

東北自動車道 R 9 北上管内舗装補修工事

金 抜 設 計 書

令和 8年 10月

東日本高速道路株式会社 東北支社

北上管理事務所

## 工 事 概 要

1. 工事名 東北自動車道 R9北上管内舗装補修工事

2. 路線名 東北自動車道  
秋田自動車道  
釜石自動車道

3. 工事箇所 (自) 宮城県 栗原市 金成 (若柳金成 I C)  
(至) 岩手県 花巻市 大畑 (花巻 I C)  
  
(自) 岩手県 北上市 鬼柳町 (北上 J C T)  
(至) 岩手県 和賀郡 西和賀町大渡 (湯田 I C)  
  
(自) 岩手県 花巻市西宮野目 (花巻 J C T)  
(至) 岩手県 花巻市東和町 (東和 I C)  
  
(自)  
(至)  
  
(自)  
(至)

4. 工 費

|                |   |
|----------------|---|
| 工事価格対象額        | 円 |
| 消費税および地方消費税相当額 | 円 |
| 計              | 円 |

5. 施工内容

施工延長 (本線) 5.0km・車線

舗装面積 (本線・駐車場) 21.0千m<sup>2</sup>

6. 工 期 契約保証取得の日の翌日から 390日間

## 単 価 表

| 番号 | 項目番号       | 項 目                                     | 数量     | 単位 | 単 価 | 金 額 | 摘 要 |
|----|------------|-----------------------------------------|--------|----|-----|-----|-----|
| 1  | 2 - ( 4 )  | 捨土掘削<br>土砂 A                            | 466    | m3 |     |     |     |
| 2  | 2 - ( 4 )  | 捨土掘削<br>土砂 (表土) A                       | 245    | m3 |     |     |     |
| 3  | 2 - ( 5 )  | 盛土工<br>盛土工 A                            | 182    | m3 |     |     |     |
| 4  | 8 - ( 1 )  | コンクリート<br>D 1 - 1                       | 1      | m3 |     |     |     |
| 5  | 8 - ( 2 )  | 型わく<br>D                                | 8      | m2 |     |     |     |
| 6  | 13 - ( 8 ) | 瀝青材散布工<br>プライムコート                       | 724    | L  |     |     |     |
| 7  | 13 - (10)  | 切削オーバーレイ工<br>A 1                        | 1,000  | m2 |     |     |     |
| 8  | 13 - (10)  | 切削オーバーレイ工<br>A 1 (Y)                    | 5,377  | m2 |     |     |     |
| 9  | 13 - (10)  | 切削オーバーレイ工<br>C 2                        | 14,008 | m2 |     |     |     |
| 10 | 15 - ( 1 ) | 防護柵<br>G r - C - 4 E                    | 87     | m  |     |     |     |
| 11 | 15 - (10)  | 防護柵撤去設置工<br>ガードレール G r - C - 2 B        | 8      | m  |     |     |     |
| 12 | 16 - ( 3 ) | 基礎ぐい<br>鋼管ぐい (φ 2 1 6 . 3 , t = 5 . 8 ) | 3      | m  |     |     |     |

## 単 価 表

| 番号 | 項目番号       | 項 目                             | 数量    | 単位 | 単 価 | 金 額 | 摘 要 |
|----|------------|---------------------------------|-------|----|-----|-----|-----|
| 13 | 16 - ( 4 ) | 標識柱<br>D 1                      | 1     | 基  |     |     |     |
| 14 | 16 - ( 5 ) | 標識板<br>反射式 A (R)                | 2     | m2 |     |     |     |
| 15 | 16 - ( 7 ) | 路面標示工<br>路面標示 J I S 規格型 A 1     | 1,338 | m  |     |     |     |
| 16 | 16 - ( 7 ) | 路面標示工<br>路面標示 J I S 規格型 A 1 (Y) | 80    | m  |     |     |     |
| 17 | 16 - ( 7 ) | 路面標示工<br>路面標示 J I S 規格型 A 2 (Y) | 1,055 | m  |     |     |     |
| 18 | 16 - ( 7 ) | 路面標示工<br>路面標示 J I S 規格型 B 1     | 3,103 | m  |     |     |     |
| 19 | 16 - ( 7 ) | 路面標示工<br>路面標示 J I S 規格型 B 1 (Y) | 955   | m  |     |     |     |
| 20 | 16 - ( 7 ) | 路面標示工<br>路面標示 J I S 規格型 D 1     | 135   | m2 |     |     |     |
| 21 | 16 - ( 7 ) | 路面標示工<br>路面標示 J I S 規格型 D 1 (P) | 98    | m2 |     |     |     |
| 22 | 16 - ( 7 ) | 路面標示工<br>路面標示 J I S 規格型 D 1 (Y) | 140   | m2 |     |     |     |
| 23 | 16 - ( 8 ) | 視線誘導標<br>A 2 - 2                | 2     | 基  |     |     |     |
| 24 | 16 - (23)  | 標識柱撤去工<br>標識柱 D 1               | 1     | 基  |     |     |     |

## 単 価 表

| 番号 | 項目番号       | 項 目                               | 数量  | 単位 | 単 価 | 金 額 | 摘 要 |
|----|------------|-----------------------------------|-----|----|-----|-----|-----|
| 25 | 18 - ( 3 ) | 簡易舗装工<br>切込碎石路盤工 ( t = 2 0 cm )   | 906 | m2 |     |     |     |
| 26 | 18 - ( 3 ) | 簡易舗装工<br>加熱アスファルト表層工 ( t = 5 cm ) | 905 | m2 |     |     |     |
| 27 | 18 - ( 4 ) | 縁石工<br>工場製コンクリート縁石                | 21  | m  |     |     |     |
| 28 | 18 - ( 4 ) | 縁石工<br>車止め縁石                      | 100 | 個  |     |     |     |
| 29 | 18 - (15)  | コンクリートシーリング工<br>t = 1 0 cm        | 66  | m2 |     |     |     |
| 30 | 19 - ( 1 ) | 交通規制工<br>車線規制 D 1                 | 10  | 回  |     |     |     |
| 31 | 19 - ( 1 ) | 交通規制工<br>車線規制 E 1                 | 6   | 回  |     |     |     |
| 32 | 19 - ( 1 ) | 交通規制工<br>連続車線規制 C 3 ( 昼夜 )        | 2   | 回  |     |     |     |
| 33 | 19 - ( 1 ) | 交通規制工<br>連続車線規制 C 4 ( 昼夜 )        | 1   | 回  |     |     |     |
| 34 | 19 - ( 1 ) | 交通規制工<br>連続車線規制 D 2 ( 昼夜 )        | 22  | 回  |     |     |     |
| 35 | 19 - ( 1 ) | 交通規制工<br>連続車線規制 D 4 ( 昼夜 )        | 2   | 回  |     |     |     |
| 36 | 19 - ( 1 ) | 交通規制工<br>本線閉鎖規制 A ( Y )           | 5   | 回  |     |     |     |

## 単 価 表

| 番号 | 項目番号       | 項 目                       | 数量    | 単位  | 単 価 | 金 額 | 摘 要 |
|----|------------|---------------------------|-------|-----|-----|-----|-----|
| 37 | 19 - ( 1 ) | 交通規制工<br>通行止め規制 A (Y)     | 2     | 回   |     |     |     |
| 38 | 19 - ( 1 ) | 交通規制工<br>通行止め規制 B (Y)     | 7     | 回   |     |     |     |
| 39 | 19 - ( 1 ) | 交通規制工<br>通行止め規制 C (Y)     | 4     | 回   |     |     |     |
| 40 | 19 - ( 1 ) | 交通規制工<br>その他規制 (駐車場)      | 7     | 回   |     |     |     |
| 41 | 19 - ( 2 ) | 交通保安要員<br>交通監視員 A 1       | 24    | 人・日 |     |     |     |
| 42 | 19 - ( 2 ) | 交通保安要員<br>交通誘導警備員 A 1 (Y) | 7     | 人・日 |     |     |     |
| 43 | 19 - ( 2 ) | 交通保安要員<br>交通誘導警備員 B 1 (Y) | 9     | 人・日 |     |     |     |
| 44 | 19 - ( 2 ) | 交通保安要員<br>交通誘導警備員 B 2 (Y) | 16    | 人・日 |     |     |     |
| 45 | 19 - ( 2 ) | 交通保安要員<br>交通誘導警備員 B 3     | 7     | 人・日 |     |     |     |
| 46 | 特 - ( 1 )  | 注意喚起溝工<br>A               | 2,059 | m   |     |     |     |
| 47 | 特 - ( 1 )  | 注意喚起溝工<br>A (Y)           | 1,727 | m   |     |     |     |
| 48 | 特 - ( 2 )  | 車線区分柵撤去設置工<br>A (Y)       | 16    | 箇所  |     |     |     |

## 単 価 表

| 番号 | 項目番号      | 項 目                  | 数量  | 単位 | 単 価 | 金 額 | 摘 要 |
|----|-----------|----------------------|-----|----|-----|-----|-----|
| 49 | 特 - ( 3 ) | 事前コア採取工<br>A         | 34  | 本  |     |     |     |
| 50 | 特 - ( 4 ) | 撤去工<br>防護柵 ガードレール    | 12  | m  |     |     |     |
| 51 | 特 - ( 4 ) | 撤去工<br>車線分離標 ラバーポール  | 3   | 基  |     |     |     |
| 52 | 特 - ( 4 ) | 撤去工<br>工場製コンクリート縁石 B | 36  | m  |     |     |     |
| 53 | 特 - ( 4 ) | 撤去工<br>進入防止バリケード     | 26  | m  |     |     |     |
| 54 | 特 - ( 4 ) | 撤去工<br>コンクリート構造物(花壇) | 1   | m3 |     |     |     |
| 55 | 特 - ( 5 ) | 伐採工<br>A             | 25  | 本  |     |     |     |
| 56 | 特 - ( 5 ) | 伐採工<br>B             | 383 | m2 |     |     |     |
| 57 | 特 - ( 6 ) | 路面標示消去工<br>A         | 11  | m2 |     |     |     |
| 58 | 特 - ( 7 ) | 試掘工<br>A             | 3   | m3 |     |     |     |
|    |           | 計①                   |     |    |     |     |     |
| 59 |           | 諸経費①                 | 1   | 式  |     |     |     |

## 単 価 表

| 番号 | 項目番号      | 項 目           | 数量 | 単位 | 単 価 | 金 額 | 摘 要 |
|----|-----------|---------------|----|----|-----|-----|-----|
| 60 | 特 - ( 8 ) | 路上作業安全講習      | 1  | 回  |     |     |     |
|    |           | 小 計           |    |    |     |     |     |
|    |           | 消費税及び地方消費税相当額 |    |    |     |     |     |
|    |           | 合 計           |    |    |     |     |     |
|    |           |               |    |    |     |     |     |
|    |           |               |    |    |     |     |     |
|    |           |               |    |    |     |     |     |
|    |           |               |    |    |     |     |     |
|    |           |               |    |    |     |     |     |
|    |           |               |    |    |     |     |     |
|    |           |               |    |    |     |     |     |
|    |           |               |    |    |     |     |     |
|    |           |               |    |    |     |     |     |