

秋田自動車道 峠山地区附帯工設計

金 抜 設 計 書

令和 7年 6月

東日本高速道路株式会社 東北支社

横手工事事務所

概 要

設計書番号 2570203

1. 調査等業務名 秋田自動車道 峠山地区附帯工設計

2. 道路名 秋田自動車道

3. 施行箇所 (自) 岩手県 和賀郡 西和賀町 耳取 (STA 119+15)

(至) 岩手県 和賀郡 西和賀町 耳取 (STA 126+45)

(自)

(至)

(自)

(至)

(自)

(至)

(自)

(至)

4. 設計額

積算額 円

消費税及び
地方消費税相当額 円

計 円

5. 施工内容

基準点測量 附帯工設計

基本基準点測量 (2 級) 2 点 現地踏査 1 式

基準点設置 2 点 本線外盛土場設計 1 式

水準測量 (3 級) 1. 7 0 k m 詳細図作成等 1 5 枚

地形測量

詳細測量 1 式

土取場・本線外盛土場測量 1 式

連絡等施設設計

予備設計 1 箇所

6. 期 間

契約保証取得の日の翌日から 450日間

| 工 種 ・ 名 称 ・ 細 目 | 単 位 | 数 量 | 単 価 | 金 額 | 摘 要 |
|-------------------------|-----|-------|-----|-----|-----|
| 直接費 | | | | | |
| 基準点測量 基本基準点測量 (2級) 伐採無し | 点 | 2 | | | |
| 基準点測量 基準点設置 地上埋設 | 点 | 2 | | | |
| 基準点測量 水準測量 (3級) レベル等による | km | 1.70 | | | |
| 地形測量 詳細測量 作業計画 | 式 | 1 | | | |
| 地形測量 詳細測量 詳細測量 (1／1000) | 万㎡ | 13.70 | | | |
| 地形測量 土取場・本線外盛土場測量 中間点設置 | km | 0.38 | | | |
| 地形測量 土取場・本線外盛土場測量 縦断測量 | km | 0.38 | | | |
| 地形測量 土取場・本線外盛土場測量 横断測量 | km | 0.38 | | | |
| 打合せ (測量業務) | 式 | 1 | | | |
| 交通費・日当・宿泊費 (測量業務) | 式 | 1 | | | |
| 小計 | | | | | |
| 諸経費 | 式 | 1 | | | |
| 成果品検定料 | 式 | 1 | | | |
| 計 | | | | | |
| 技術業務直接人件費 | | | | | |

| 工 種 ・ 名 称 ・ 細 目 | 単 位 | 数 量 | 単 価 | 金 額 | 摘 要 |
|----------------------------------|------------------|-------|-----|-----|-----|
| 連絡等施設設計 予備設計 | 箇所 | 1 | | | |
| 附帯工設計 現地踏査 | 式 | 1 | | | |
| 附帯工設計 付替道路設計（延長 2 0 0 m超） | km | 1. 20 | | | |
| 附帯工設計 取付道路設計（延長 2 0 0 m未満） | 箇所 | 2 | | | |
| 附帯工設計 本線外盛土場設計 設計計画 | 万 m ² | 6. 36 | | | |
| 附帯工設計 本線外盛土場設計 平面設計 | 万 m ² | 6. 36 | | | |
| 附帯工設計 本線外盛土場設計 縦断設計 | km | 0. 38 | | | |
| 附帯工設計 本線外盛土場設計 横断設計（巾 1 0 0 m以上） | km | 0. 38 | | | |
| 附帯工設計 本線外盛土場設計 数量計算 | km | 0. 38 | | | |
| 附帯工設計 詳細図作成等 用排水工詳細図作成 | 枚 | 4 | | | |
| 附帯工設計 詳細図作成等 簡易舗装工詳細図作成 A | 枚 | 5 | | | |
| 附帯工設計 詳細図作成等 簡易舗装工詳細図作成 B | 枚 | 1 | | | |
| 附帯工設計 詳細図作成等 設計協議説明用図面作成 | 枚 | 5 | | | |
| 附帯工設計 座標計算計画 | km | 0. 94 | | | |
| 附帯工設計 座標計算報告書作成 | km | 0. 94 | | | |
| 附帯工設計 設計打合せ | 式 | 1 | | | |

| 工 種 ・ 名 称 ・ 細 目 | 単 位 | 数 量 | 単 価 | 金 額 | 摘 要 |
|------------------|-----|-----|-----|-----|-----|
| 計 | | | | | |
| 技術業務直接経費 | | | | | |
| 電算機使用料 座標計算 主要点 | 点 | 14 | | | |
| 電算機使用料 座標計算 中間点 | 点 | 18 | | | |
| 交通費・日当・宿泊費（設計業務） | 式 | 1 | | | |
| 小計 | | | | | |
| その他原価 | 式 | 1 | | | |
| 一般管理費等 | 式 | 1 | | | |
| 計 | | | | | |
| 合計 | | | | | |
| | | | | | |
| 消費税及び地方消費税相当額 | | | | | |
| 総計 | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |