

東北自動車道 八幡平スマート I C 詳細設計

積 算 内 訳 書

令和 6年 4月

東日本高速道路株式会社 東北支社

盛岡管理事務所

概 要

1. 調査等業務名 東北自動車道 八幡平スマート I C 詳細設計

2. 路線名 東北自動車道

3. 施工箇所 (自) 岩手県 八幡平市 細野
(至) 岩手県 八幡平市 星沢

(自)
(至)

(自)
(至)

(自)
(至)

(自)
(至)

4. 施工内容 連絡等施設設計

3次元現況モデル作成 6.34万m²

3次元統合モデル作成 2.05km

S I C 詳細設計 1.87km

附帯工設計

溝渠工設計 2基

護岸詳細設計 316.1m

詳細図作成 24枚

工事用道路設計 0.47km

構造物設計

仮設構造物設計 (I) 仮栈橋 2断面

仮設構造物設計 (II) 土留工 1箇所

工事発注用数量表作成

工事目的物別数量総括表 1.87km

工事目的物別代価表作成 1工事

5. 期 間 自 令和 6年 4月 11日 ~ 至 令和 7年 4月 5日 (360日間)

| | |
|--------|----------------------|
| 調査等業務名 | 東北自動車道 八幡平スマートIC詳細設計 |
|--------|----------------------|

| 工種・名称・細目 | 単位 | 数量 | 金額 | 摘要 |
|-----------------------------|-----|-------|------------|----|
| 連絡等施設設計 | | | | |
| 詳細設計 (IC・SA・SIC) | 式 | 1 | 9,678,766 | |
| 3次元現況モデル作成 | 万m2 | 6.34 | | |
| 3次元統合モデル作成 | km | 2.05 | | |
| SIC設計 設計計画 | km | 1.87 | | |
| SIC設計 平面・縦断設計 | km | 1.87 | | |
| SIC設計 1/1000 平面図作成 | km | 1.87 | | |
| SIC設計 1/500 平面図作成 | km | 1.87 | | |
| SIC設計 1/200 詳細平面図作成 | 枚 | 4 | | |
| SIC設計 平面線形図作成 | km | 1.87 | | |
| SIC設計 縦断図作成 | km | 1.87 | | |
| SIC設計 標準横断図作成 | 枚 | 3 | | |
| SIC設計 横断軸線図作成 | km | 1.87 | | |
| SIC設計 横断図作成 | km | 1.87 | | |
| SIC設計 用排水設計 | km | 1.87 | | |
| SIC設計 数量計算 | km | 1.87 | | |
| SIC設計 用地幅調書作成 | km | 1.87 | | |
| 詳細設計 (現地踏査) | 式 | 1 | 1,120,269 | |
| 連絡等施設設計 現地踏査 | 式 | 1 | | |
| 設計打合せ | | | | |
| 設計打合せ | 式 | 1 | 930,009 | |
| 設計打合せ | 式 | 1 | | |
| 附帯工設計 | | | | |
| 附帯工設計 | 式 | 1 | 10,235,584 | |
| 附帯工設計 ボックスカルバート設計A | 基 | 1 | | |
| 附帯工設計 ボックスカルバート設計B | 基 | 1 | | |
| 附帯工設計 護岸詳細設計 | m | 316.1 | | |
| 附帯工設計 詳細図作成等 用排水工詳細図作成A | 枚 | 4 | | |
| 附帯工設計 詳細図作成等 用排水工詳細図作成B | 枚 | 2 | | |
| 附帯工設計 詳細図作成等 のり面工詳細図作成 | 枚 | 1 | | |
| 附帯工設計 詳細図作成等 軟弱地盤対策工詳細図作成 | 枚 | 4 | | |
| 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 詳細図作成等 仮設防護柵等詳細図作成 | 枚 | 4 | | |
| 附帯工設計 詳細図作成等 撤去工詳細図作成 | 枚 | 4 | | |
| 附帯工設計 工事用道路設計 A | km | 0.47 | | |
| 構造物設計 | | | | |
| 計画設計 | 式 | 1 | 1,991,388 | |
| 構造物設計 仮設構造物設計 (I) 仮栈橋 | 断面 | 2 | | |
| 構造物設計 仮設構造物設計 (II) 土留工 | 箇所 | 1 | | |
| 工事発注用数量表作成 | | | | |
| 工事発注用数量表作成 | 式 | 1 | 465,249 | |
| 工事発注用数量表作成 工事目的物別数量総括表 一般土工 | km | 1.87 | | |
| 工事発注用数量表作成 工事目的物別代価表作成 一般土工 | 工事 | 1 | | |

