

磐越自動車道 上川地区道路詳細設計

金 抜 設 計 書

令和 7年 12月

東日本高速道路株式会社 新潟支社

新潟工事事務所

施 行 概 要 書

1. 調査等業務名 磐越自動車道 上川地区道路詳細設計

2. 路線名 東北横断自動車道 いわき新潟線

3. 施行箇所 (自) 福島県耶麻郡西会津町野沢 (STA 723+38)
(至) 新潟県東蒲原郡阿賀町津川 (STA 943+24)

(自) 新潟県東蒲原郡阿賀町津川 (STA 519+19)
(至) 新潟県東蒲原郡阿賀町津川 (STA 523+35)

(自)
(至)

(自)
(至)

(自)
(至)

4. 概 算 額

概算額	円
消費税及び 地方消費税相当額	円
計	円

5. 施工内容

道路設計	設計計画	6.53km	附帯工設計	擁壁工設計	4断面
	縦断設計	6.53km		用排水工詳細図作成	15枚
	平面図作成	6.53km		のり面工詳細図作成	5枚
	縦断図作成	6.53km		設計協議説明用図面作成	10枚
	標準横断図作成	2枚		工事用道路設計	1.84km
	横断図作成	6.52km	構造物設計	仮設構造物設計	2橋
	土積図作成	6.53km		仮設構造物補修設計	3橋
	用排水設計	6.53km	3次元モデル作成		8.99km
	数量計算	6.52km			

6. 期 間 契約保証取得の日の翌日から 810日間

内 訳 書

工 種 ・ 名 称 ・ 細 目	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
技術業務直接人件費					
現地踏査	式	1			見積対象
道路設計 設計計画	km	6.53			見積対象
道路設計 縦断設計	km	6.53			見積対象
道路設計 平面図作成	km	6.53			見積対象
道路設計 縦断図作成	km	6.53			見積対象
道路設計 標準横断図作成	枚	2			見積対象
道路設計 横断図作成（単一断面）	km	5.43			見積対象
道路設計 横断図作成（分離断面）	km	1.09			見積対象
道路設計 土積図作成	km	6.53			見積対象
道路設計 用排水設計	km	6.53			見積対象
道路設計 数量計算（単一断面）	km	5.43			見積対象
道路設計 数量計算（分離断面）	km	1.09			見積対象
道路設計 工事発注用数量表作成 工事目的物別数量総括表	km	6.53			見積対象
道路設計 工事発注用数量表作成 工事目的物別代価表作成	工事	1			見積対象
附帯工設計 擁壁工設計	断面	4			見積対象

内 訳 書

工 種 ・ 名 称 ・ 細 目	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
附帯工設計 用排水工詳細図作成（簡単）	枚	5			見積対象
附帯工設計 用排水工詳細図作成（普通）	枚	5			見積対象
附帯工設計 用排水工詳細図作成（複雑）	枚	5			見積対象
附帯工設計 のり面工詳細図作成（簡単）	枚	5			見積対象
附帯工設計 設計協議説明用図面作成（普通）	枚	5			見積対象
附帯工設計 設計協議説明用図面作成（複雑）	枚	5			見積対象
附帯工設計 工事用道路設計 A	km	1.84			見積対象
構造物設計 仮設構造物設計 A	橋	1			見積対象
構造物設計 仮設構造物設計 B	橋	1			見積対象
構造物設計 仮設構造物補修設計 A	橋	1			見積対象
構造物設計 仮設構造物補修設計 B	橋	1			見積対象
構造物設計 仮設構造物補修設計 C	橋	1			見積対象
構造物設計 詳細図作成（複雑）	枚	45			見積対象
3次元モデル作成	km	8.99			見積対象
設計打合せ	式	1			見積対象
計					

内 訳 書

工 種 ・ 名 称 ・ 細 目	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
技術業務直接経費					
構造物設計 電算機使用料（仮設構造物設計 A）	式	1			見積対象
構造物設計 電算機使用料（仮設構造物補修設計 A、B、C）	式	1			見積対象
交通費・宿泊費	式	1			見積対象
小計					
その他原価	式	1			見積対象
一般管理費等	式	1			見積対象
計					
直接費					
世界測地系への変換業務 地形図の座標値修正	枚	14			見積対象
世界測地系への変換業務 座標変換（座標変換プログラム） 道路中心点	点	803			見積対象
世界測地系への変換業務 座標変換（座標変換プログラム） 用地境界点	点	1,468			見積対象
小計					
諸経費	式	1			見積対象
計					

内 訳 書

[illegible]