

別記1

業務概要書

1 業務概要

(1) 業務名

設計業務委託（道整・交付）

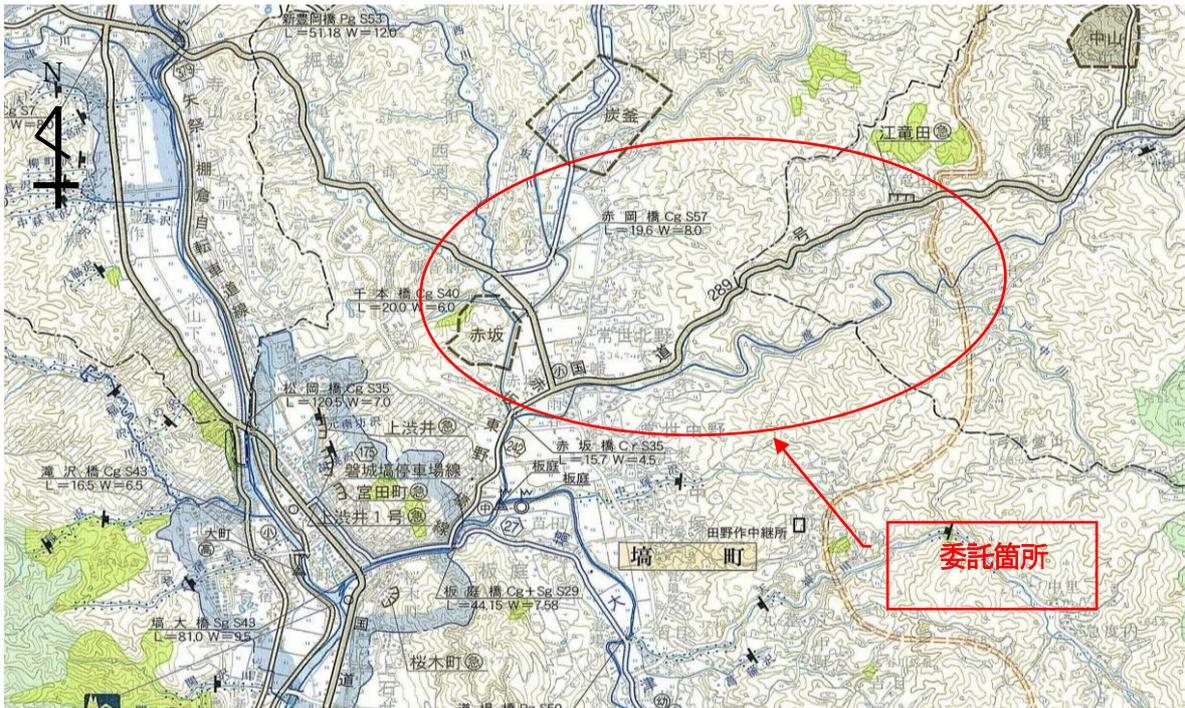
(2) 業務箇所

国道289号 東白川郡鮫川村大字渡瀬地内 外

(3) 業務箇所に関する管内

県南建設事務所管内

【位置図】



(4) 業務内容

- ①種 別 土木設計
- ②業務内容 道路概略設計 L = 4. 2 k m
- ③工期 (予定) 令和6年7月～令和6年11月

2 業務の背景・目的・課題等

(1) 業務の背景

国道289号は、「福島県総合計画」において、県土の連携軸として整備を推進する基幹的な道路に位置付けている重要な路線である。

しかし、東白川郡塙町大字常世北野地内から東白川郡鮫川村大字渡瀬地内の現道においては、急カーブ、急勾配の区間が連続し安全・安心な通行に支障を来している。

(2) 業務の目的

上記背景により、急カーブ、急勾配の区間を解消するため、約4.2 km区間の道路概略設計を実施し、道路改良計画の最適案を選定する。

(3) 業務の課題

- ① 事業規模が大きくなるため、設計段階からコスト縮減を踏まえた検討が求められる。
- ② 当該箇所は山地部での施工となるため、大量の発生土が生じることが想定される。
- ③ 当該箇所周辺は、既存の国道289号以外に道路が少なく、アクセス道路が限定されている。このため、土砂の搬出路や施工ヤードの計画が重要である。
- ④ バイパス案が有力となるため、暫定供用などの早期効果発現の検討が必要である。

3 評価テーマ

(1) 工事費を縮減するための着目点について

(2) 工期短縮のための施工計画立案に当たっての着目点