

令和6年度農山漁村地域整備交付金林道比和・新庄線(君田・布野区間)冠山トンネル工事における工事請負契約の変更について

1 要旨・目的

令和6年12月定例会で契約締結の議決を受け工事实施中の「令和6年度農山漁村地域整備交付金林道比和・新庄線(君田・布野区間)冠山トンネル工事」について、請負金額及び工期の変更を行う。

2 現状・背景

令和8年3月にトンネル掘削土から環境基準値を超えた特定有害物質(六価クロム)が検出され、当該掘削残土を「廃棄物の処理及び清掃に関する法律」に基づいた処分施設(最終処分場)へ搬出する必要がある。また、トンネル坑内の湧水処理対策及び冬季の工事車両通行のため除雪費用を計上する必要が生じた。

また、工期について、トンネル掘削土の特定有害物質(六価クロム)の詳細な試験を行うため、作業日数が増えたことにより、工期を延長する必要が生じた。

3 概要

(1) 対象者(請負者)

前田建設工業・大之木建設・宮田建設林道比和新庄線冠山トンネル工事共同企業体

(2) 事業内容(工事概要)

ア 工 事 名: 令和6年度農山漁村地域整備交付金林道比和・新庄線(君田・布野区間)冠山トンネル工事

イ 工事場所: 三次市君田町茂田から三次市布野町上布野

ウ 工事内容: 道路トンネル工事(延長 509m)

エ 請 負 金 額: 現設計額 2,719,981,000 円(税込)
 : 現契約額 2,116,574,900 円(税込)
 : 変更契約額 2,181,162,500 円(税込) (増額+64,587,600 円)

【主な増額内訳と理由】

- ・六価クロムを含んだ残土の最終処分場への処理費用【六価クロム検出土処分】 30,792 千円
- ・残土の仮置場造成及び処分先ごとの搬出量変更に伴う増額【残土処理工】 17,504 千円
- ・トンネル坑内の湧水対策に伴う増額【裏面排水工】 12,914 千円
- ・冬季の工事車両通行のための除雪費用に伴う増額【準備費】 3,378 千円

オ 工 期: 現契約 令和6年12月18日から令和9年1月15日
 : 変 更 令和6年12月18日から令和9年1月29日(+14日)

(3) スケジュール

令和8年9月定例会で請負契約の変更議案を提案、議会承認後に本契約を行う。

