契約変更理由書

工　事　名	西部処理場 2 号汚泥脱水機機械設備工事

1. 契約変更後の工事概要

本工事は、西部処理場内で 2 号汚泥脱水機の改築更新を行うものであり、その概要は下記の通りである。

2 号汚泥脱水機機械設備工　・・・・・・1 式

設計変更にて、高分子コンテナにロードセル（荷重変換器）を追加する。

2. 工期延長について

・ 契約年月日		令和 4 年 12 月 6 日	
・ 完成期限	当初	令和 6 年 3 月 15 日	当初から延長
	変更	予算繰越の上、令和 6 年 9 月 30 日	199 日

1. 契約変更の理由

維持管理上、高分子凝集剤をコンテナに補充する時期を把握する必要が生じたため、コンテナ内の残重量を計測できるロードセルを追加する。

2. 工期延長の理由

世界的な半導体製品の供給不足により、本工事で製作する汚泥脱水機の動力制御盤や操作盤に必要なインバータ、タッチパネル等の部品が長納期化している。当初は納期を 8 ヶ月と見込んでいたが、さらに 6.5 ヶ月を要することが判明したため、工程調整を行った結果、199 日の工期延長を行うものである。