

月隈第10雨水幹線(1)築造工事 工事概要書

(1) 工事概要

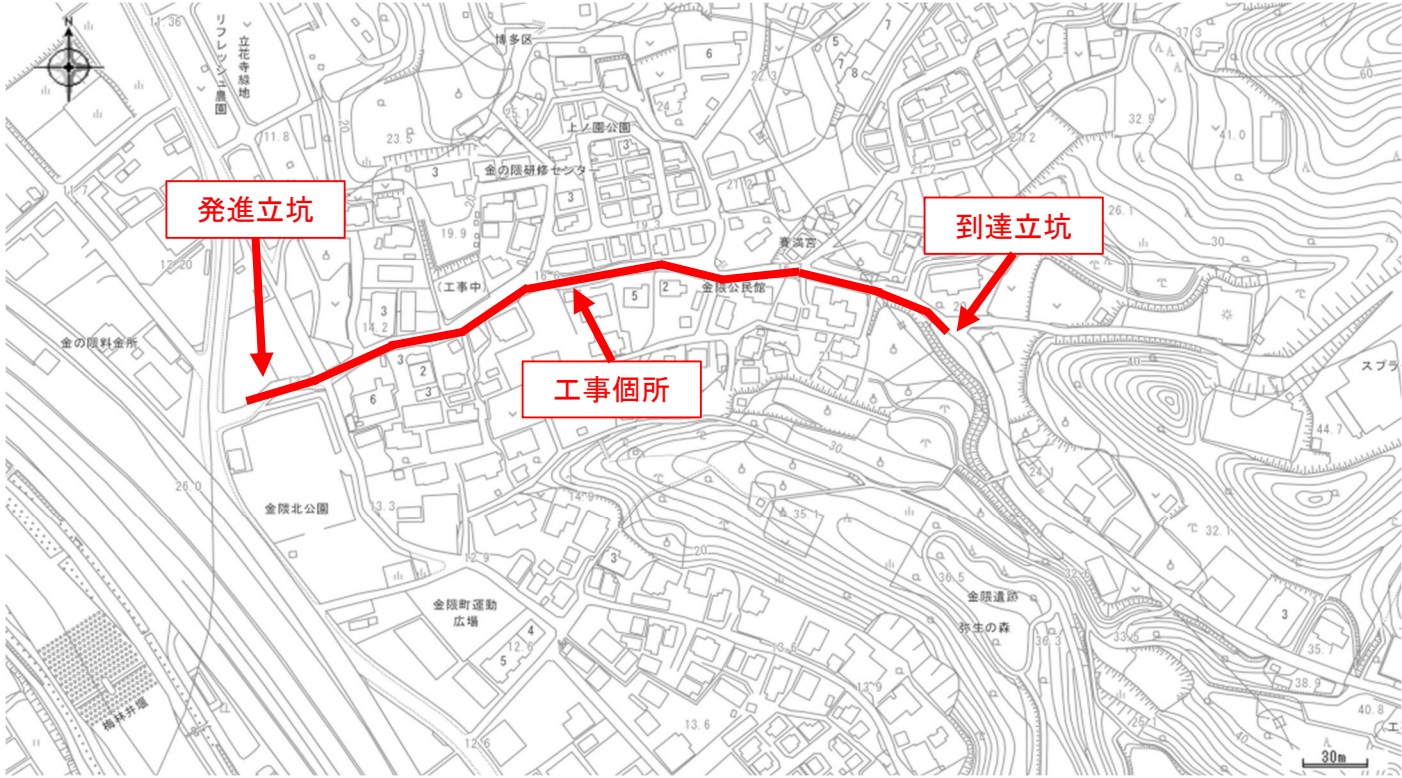
本工事は福岡市博多区金の隈地区における浸水対策として、雨水幹線を築造する工事である。

(2) 工事内容

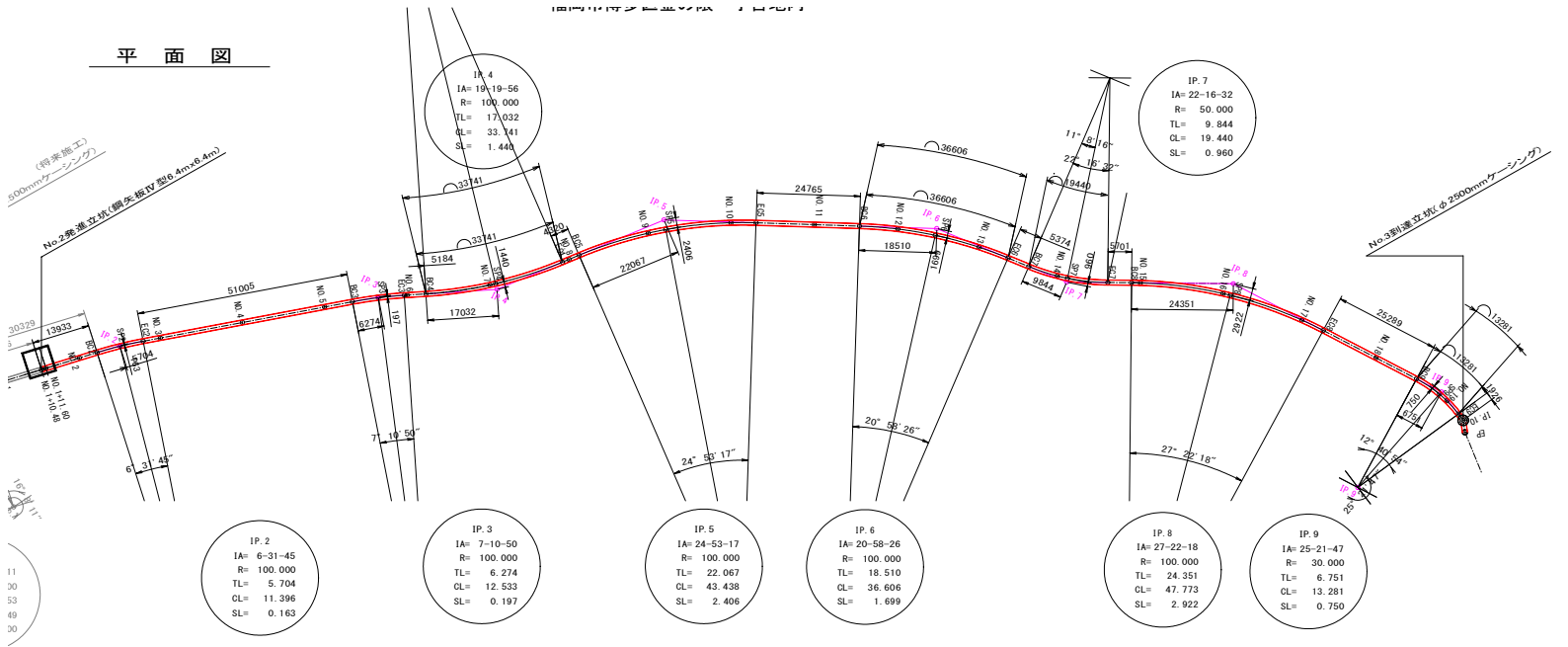
- ① 工 事 名 称 : 月隈第10雨水幹線 (1) 築造工事
- ② 工 期 : 令和4年1月26日～令和5年2月19日
- ③ 契 約 金 額 : ￥470,297,300-
- ④ 工 事 内 容 : ヒューム管1100耗推進工 355.7m
現場打4号人孔 1箇所
仮設工 1式
付帯工 1式
- ⑤ 発 注 者 : 福岡市道路下水道局 建設部 東部下水道課
- ⑥ 請 負 業 者 : 株式会社 東田中建設
- ⑦ 特 に 顕 著 な 事 柄

- 推進工事は8箇所の曲線を含み、風化花崗岩及び強風化花崗岩の土質を推進する工事であったため、測量回数を増やし精度を高め、面板に切削ビットを呼びローラビットを搭載することにより早期に推進工事を完成させた。
- 到達立坑部での車両通行止め作業時には迂回路が設けられなかったため、広範囲に周知するとともに、誘導員を適正に配置することで、円滑な交通規制を行った。
- 現場周辺の清掃活動や、地域の方への広報をすることで、円滑な地域コミュニケーションを図り工事を進めた。

(3) 位置図



(4) 路線概略図



(5) 施工写真

発進立坑掘削状況



推進状況



掘進機引上状況



掘進機



到達立坑施工状況



人孔築造完了



掘進機吊卸状況



掘進機到達状況



清掃状況

