


【件名】	路面補修工事（三四の9・二層式低騒音舗装及び歩道改善）	【事務所名】	第四建設事務所	
【工事場所】	東京都練馬区豊玉北四丁目地内から同区豊玉北五丁目地内まで	【受注者名】	株式会社富士土木	
【工期】	令和4年3月14日から令和5年3月8日まで	【主たる技術者名】	監理技術者 菊池 智洋	

【工事概要】

施工延長 L=360.0m
 二層式低騒音舗装 3,710m²
 インターロッキングブロック舗装 522m²
 プレキャスト街きょ工 581.8m
 防護柵工 405.9m
 信号用管路設置工 106.5m

【表彰理由】

車両交通量の多い目白通りでの工事であったが、現場状況を勘案した施工計画を立案し、工事を円滑に進めた。

街きょの施工にあたっては、車両通行に配慮したすりつけ舗装を適切に行い、第三者事故防止に努めた。

信号管路工事において、埋設物が支障となり配線計画の変更が生じたが、迅速かつ適切に対応し、週休2日を確保しつつ工期内に完了させた。

施工目地を減らす提案を積極的に行い、現場の仕上がりも良好であった。

自発的にCO2排出量削減に寄与する中温化アスファルト混合物を採用し、地球環境にやさしい取り組みを行った。



施工前

施工後

【受注者の声】

◇ 苦労した点

盤上げ工事となるため、既設舗装との取り合いや縦横断計画作成に苦労しました。

◇ 特に工夫した点

信号配管については当初設計と現地が合わなかった為、工程に遅延を生じさせないように早期に変更計画の立案し現場を進めることに努力しました。

◇ 現場で得られたやりがいや達成感

近隣住民の方から綺麗になった、静かになったとお礼を言われた時。計画したことが達成していき形となり完工した時。

◇ 建設業の将来を担う若手技術者や学生に対し伝えたいこと

1年目は壁にぶつかり大変だと思うことが沢山あると思いますが、そこを突破すれば自分のスタイルで現場ができ、やりがいを感じてくると思います。



歩道施工後