

【件名】	白子川地下調節池空調設備工事	【事務所名】	第四建設事務所
【工事場所】	東京都練馬区大泉町二丁目地内及び高松三丁目地内	【受注者名】	株式会社サーマル
【工期】	平成28年3月22日から平成30年2月28日まで	【主たる技術者名】	主任技術者 平原 好雄

【工事概要】

本工事は、別途建築工事で施工する建築物5棟（白子川立坑管理棟、一般搬入口、ウェットエリア搬入口、石神井川仮管理棟、ゲート棟）に空調設備を施工した工事である。

【表彰理由】（※発注者側評価）

- 機器設置後に自ら仮設電源を確保して試運転・機能確認を実施し、工程短縮に努めた
- 関連工事の進捗の関係で、作業工程の見直しを柔軟に行うなど事業全体が円滑に進むよう努めた
- 同じ建物内で複数工事が競合していたが、工程調整会議にて関連工事と十分に工程調整を行い、工期に影響がなく施工を行った



施工中



施工後

【受注者の声】

- ◇ 苦労した点
建築工事、電気設備工事他、多数の工事も同時に施工するため、他業者との干渉等、調整をするのが苦労しました
- ◇ 特に工夫した点
限られた工期内で関連業者との工程等の打ち合わせを十分に行いました。作業で後戻りが出ないように常に現場状況を把握・考慮しました。
- ◇ 現場で得られたやりがいや達成感
水害防止のための施設の工事に携われた事は大変貴重な経験でした。また、地域の助けとなる事業に係われたことに達成感を感じました。
- ◇ 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
建設業は、人手不足や高齢化という問題を抱えています。しかし、世に不可欠な仕事であることを忘れず、技術力向上を心がけて欲しいです。



工期内に完了するため建築、電気、機械工事を同時並行で施工を行った