

埼玉県警察学校 第一生徒寮

施設概要

現場住所 : 埼玉県さいたま市北区植竹町1-804
敷地面積 : —
構造規模 : 鉄筋コンクリート造 5階建て塔屋1階
建築面積 : 995.49㎡
延べ面積 : 3,813.55㎡
入居官署 : 埼玉県警察学校

工事概要

工事名 : 埼玉県警察学校生徒寮（24）建築改修その他工事
工事内容 : 屋上防水改修、これに伴う関連設備改修
工期 : 令和6年10月1日～令和7年1月28日
設計 : コンストラクションインベストメントマネジャーズ(株)
施工 : (株)ベクター
工事監理 : 東京第一営繕事務所

工事施工担当からのメッセージ



< (株)ベクター 現場代理人兼主任技術者 小林 英世 >

本工事は埼玉県警察学校敷地内における改修工事であり、施設運営に影響のある電気・機械設備工事も含まれていましたが、工事関係者の皆様のご協力のもと、無事に完了することが出来ました。

2階屋上逆梁部の防水納まりについては、改修設計仕様が天端塗膜防水とアゴ下シート防水による複合工法となっていました。立上り部に断熱材を貼り付けて面のレベル調整を行い、逆梁全体をシート防水で一体化するシームレスな工法を提案し、採用頂いた上で施工致しました。



【屋上防水改修前】



【屋上防水改修後】



天端 既存塗膜防水

PF板貼りにて面調整

全体面調整
シート防水の
下地作り状況

【逆梁部分防水改修】

