

完了年度	2024	支 店	東北支店	工事略称	A2101001	米沢病院	電 話 番 号	0238-40-1078		
工 事 名 称		米沢市立病院・三友堂病院新病院建設事業に伴う新病院棟建設工事					工 期	2021(令和3)年6月21日～2024(令和6)年11月30日		
工 事 場 所		山形県米沢市相生町6番36号 外					作 業 所 長	小野 政樹	次 席	下之園 博史
発 注 者		米沢市立病院、一般財団法人三友堂病院、三菱HCキャピタルプロパティ株式会社					請 負 金	15,427,000千円(税抜)		
原 発 注 者		米沢市立病院 米沢市立病院事業管理者 渡邊孝男、一般財団法人三友堂病院 理事長 仁科盛之					J V 構 成	フジタ:55、後藤組:25、中村建設:20		
設 計		株式会社内藤建築事務所					設 備 工 事 の 範 囲	電気設備工事 空気調和設備工事 給排水衛生設備工事		
監 理		株式会社内藤建築事務所						昇降設備工事 消火設備工事		

数量・仕様	構 造	RC造＋梁S造(FSRPC-B構法)一部梁端部RC造＋中央S造(FRASH構工法)			用 途	病院(米沢市立病院:263床、三友堂病院:199床)			
	敷地面積	34,802	m ²	主要数量	根 伐	39,677.5	m ³	杭 概 要	直接基礎＋地盤改良(エポコラム・MMB)
	建築面積	8,357	m ²		コンクリート	26,457.0	m ³	杭径・杭長	－
	施工延床面積	44,247	m ²		型 枠	43,302.0	m ²	防 水 概 要	アスファルト防水＋内断熱
	法定延床面積	40,328	m ²		鉄 筋	3,117.2	t	外 装 概 要	ECP＋水性シリケート塗装
	軒 高	31.3	m		鉄 骨	5,239.0	t	特 殊 工 法	基礎免震構造(積層ゴム) FRASH構法 FSRPC構法
	基礎深さ	GL-11.0	m		支持地盤深さ	GL-11.0	m	常水面・土質	GL-1.2m 礫層

備 考	[別途] エネルギーセンター、医療機器、厨房機器、MRIシールド工事
※施主、設計に関連する事項	<ul style="list-style-type: none"> ・2病院の医療機能を再整備して、公立と民間の二つの病院と両院で利用するアムニティセンターを一つの建物として建てるという、国内初プロジェクト。 ・エネルギーサービス事業者も別途選定されるため、非常に関係者が多く複雑なプロジェクト
※建物施工上の目標・留意点など	<ul style="list-style-type: none"> ・豪雪地域である米沢市内の南北に細長い敷地で既存病院を運営しながらの施工 ・近接する既存病院インフラのノダウン化、既存病院・周辺住民に対する騒音・振動・安全対策の配慮。 ・最上川が近く水位がGL-1.2mと高く地盤改良工事、掘削工事前にディープウェルを稼働させ水位を下げる必要がある。

