



EN CHANTIER

MALLEY PHARE
JEUDI 23 NOVEMBRE 2023

sia

société suisse des ingénieurs et des architectes
section vaud

DATE DE LA VISITE Jeudi 23 novembre 2023

HORAIRE 12h00 - 13h30

NOM DU CHANTIER Malley Phare

PHASES-CLÉS VISITÉES Montage charpente/structure bois, dalles bois-béton et façades préfabriqués bois

DEUX PARTICULARITÉS DU PROJET

1. Première tour en structure bois de Suisse romande avec une façade active en photovoltaïque
2. Bâtiment-pont sur le centre commercial Malley Lumières

© CCHE Lausanne SA



PRÉSENTATION DU PROJET

D'une hauteur de 60 mètres, la tour Malley Phare se veut un objet exemplaire du point de vue énergétique et socio-culturel. Cette surélévation du centre commercial Malley Lumières crée un nouveau lieu de vie de qualité mettant en œuvre les principes du développement durable. Ce bâtiment, pensé pour répondre aux enjeux de la société 2000 Watts, a développé une architecture reflétant une attitude durable. Le choix du bois pour la structure du bâtiment s'est donc rapidement imposé lors du développement du projet pour répondre à plusieurs objectifs : utilisation d'un matériaux durable, légèreté de la structure, rapidité d'assemblage des différents éléments préfabriqués et économies d'eau par rapport à une ossature en béton.

INFOS PRATIQUES

Maître de l'ouvrage SUVA **Mandataires** CCHE Lausanne SA | MONOD - PIGUET + ASSOCIÉS SA **Rendez-vous** Devant l'entrée principale du centre Malley Lumières
Chemin du Viaduc 1, 1008 Prilly **Accès** Merci de privilégier les transports publics (arrêt TL Galicien ou CFF Prilly-Malley) **Équipement nécessaire** EPI (chaussures de sécurité, casque, gilet) **Nombre max. de participantes** 20

Inscription obligatoire (48h avant la visite) participer@vd.sia.ch **Informations** SIA Section Vaud · Av. de Rumine 6 · 1005 Lausanne · 021 646 34 22 · www.vd.sia.ch