



Date de réalisation

2022

Construction d'un bâtiment administratif et industriel sur 3 niveaux avec superstructure.

Bâtiment principal

Fabrication de 1'850 m² de façade avec poteaux-traverses aluminium et verres isolants triples.

1'200 m² de façade en panneaux alucobond, y compris les acrotères.

710 m² de faux plafond alucobond.

Construction d'un garde-corps tout en verre sur le bâtiment principal, y compris sur la rampe du parking - 120 ml.

Intégration à la marquise d'un habillage de 44 m² en panneaux alucobond construit en cassettes 3D.

Réalisation de 7 portes à vantaux simples, d'une porte automatique double-vantaux ainsi que d'une porte sectionnelle.

Mise en oeuvre de stores motorisés, y compris les éléments asymétriques - 147 m².

Bâtiment stockage

Fabrication d'une façade ventilée avec habillage en panneaux alucobond - 1'650 m².

Exécution d'une façade Structural Glazing avec poteaux-traverses aluminium et verres isolants triples - 70 m².

Construction d'une façade poteaux-traverses avec verres émaillés opaques faisant office de bandeau décoratif - 130 m².

Intégration de 2 portes à un vantail ainsi que de 2 portes sectionnelles.

Superstructure

Charpente de 75 tonnes comprenant 440 m² de tôle de toiture type SP59 ainsi que 2 parties obliques en façade - 850 m², le doublage des 2 arches en toiture avec panneaux alucobond - 410 m², l'intégration de 2 portes à un vantail, la marquise du rez, ainsi que la pose de 90 m² de ventelles en tôles pliées sur les arches et sur la façade.

La particularité de cet ouvrage vient de sa géométrie complexe : il n'y a pas d'angle droit. Le bâtiment contient également énormément de raccords spécifiques et unitaires, y compris en forme 3D.

L'élaboration du projet a été réalisé sur la base d'une maquette BIM.

Maître d'ouvrage

Nemaco Development SA

Route de Crassier 11

1262 Eysins

Entreprise générale

INDUNI & Cie SA

Av. des Grandes-Communes 6

1213 Petit-Lancy

Architecte

MR&A

Chemin des Plantaz 44-46

1260 Nyon

Ingénieur civil

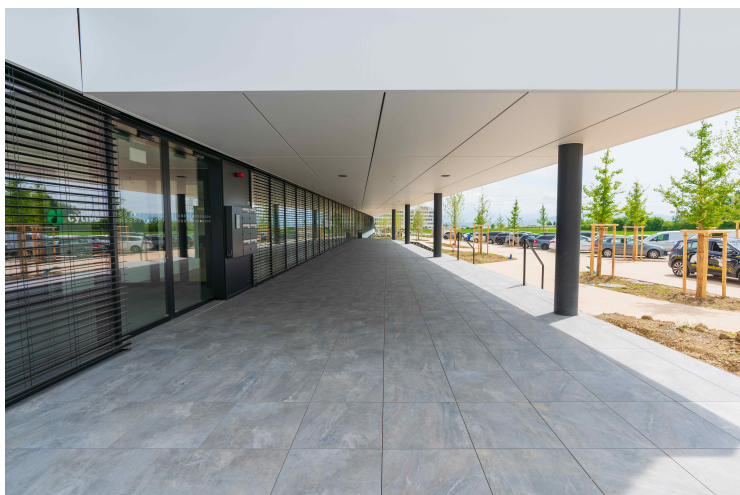
S.E.T.I.C Sàrl

Chemin des Semailles 45

1212 Lancy

2020.0096
2021.0016





©photodrone.pro

ECUACIER
Construction durable en acier recyclé



FRIBOURG - SIÈGE
ROUTE DES REZ 11
1667 ENNEY
T +41 26 919 81 40
office@morand-sa.ch

GENÈVE
RUE EMMA KAMMACH 9
1217 MEYRIN
T +41 22 719 87 70
office@morand-sa.ch

VALAIS
ROUTE DE LA MORGE 37
1964 CONTHEY
T +41 27 345 25 00
office@morand-sa.ch

VAUD
CHEMIN DU MIROIR 5
1337 VALLORBE
T +41 21 843 95 95
office@morand-sa.ch

www.morand-sa.ch

2020.0096
2021.0016