

維萊豐坦, astus  
工程 + villefontaine 2019



“大車間”和astus-主旨在建築和可持續建築領域開展培訓和協作研究活動為其提供了組裝以及建造的實踐平台。

#### 項目

用於建築公司的技術平台，允許按1: 1比例進行實驗的操作和為研發團隊提供工作空間。

#### 業主

isère省區

#### 設計團隊

lipsky + rollet 建築事務所以及chanut entreprise 工程代理 siaf vrd tec bat 結構 milieu studio qeb echo energies solutions 動線 trace 景觀 thermibel 聲學 biming 預算 ergos 人機工程學 (人機工程學 acoorys opc

#### 任務

完整的項目管理 bim

#### 斥資

3, 636, 000歐元不含稅

#### 面積

835 m<sup>2</sup> + 1 421 m<sup>2</sup> 戶外

#### 竣工

2019





