

# INFOSTEEL-CONSTRUCTION CONCOURS ACIER 2016

## CATEGORIE A

### ARCHITECTES : H&V ARCHITECTURE (BELGIQUE)

#### SILEX'S

Silex's est le nouveau centre d'interprétation des Minières Néolithiques de Spiennes classées patrimoine mondial Unesco.

Comme autant de dispositifs architecturaux, un portail informatif et sa promenade surélevée d'une part, un escalier remontant de la vallée d'autre part, proposent de cheminer vers un pavillon qui trace littéralement un périmètre primitif de protection. Le public y flotte sur pilotis au-dessus d'un sol naturel confié aux archéologues. A l'aplomb de la minière principale s'élanche par ailleurs un fut signalétique dont l'ampleur révèle la profondeur de la visite à venir.

C'est donc une inscription hyper contextuelle au sein de laquelle le choix de l'expression par l'acier traduit la philosophie d'un projet non intrusif qui cherche à s'établir avec la légèreté, la précaution et la préfabrication réclamées par un environnement aussi délicat.

Posée sur semelle filante périphérique et plots ponctuels en béton armé, la structure du pavillon se présente comme une trame de profilés (colonnes H et poutres H+I) liée à une façade-couronne portante, rythmée de profilés I et contreventée par d'élégants haubans. Il s'agit globalement d'acier galvanisé à chaud et peint en RF 1H pour toute partie structurelle. Le plancher et le couvrant sont tous deux collaborateurs et réalisés en bacs acier. En termes d'habillage, un registre métallique par bardage ondulé et tôles planes pliées cohabite avec un ondulé polycarbonate triple paroi. Une résille en caillebotis d'acier galvanisé maille 66.6.x66.6 assure la protection des parois translucides. Cette même maille placée entre tubes verticaux forme les rambardes intérieures. On retrouvera ce vocabulaire dans la composition de l'escalier et de la promenade, en dialogue avec le contexte végétal.

En terme de supports scénographiques, c'est aussi l'acier qui s'est imposé par cohérence pour compléter les lignes de mobilier de cet écrin sobre et translucide.

Soit une valorisation, durable par son autonomie et sa permanence.

**PROJET:** SPIENNES - SILEX'S

**ADRESSE:** RUE DU POINT DU JOUR, 100 - 7032 SPIENNES

**CLIENT:** VILLE DE MONS – BELGIQUE

**ARCHITECTES:**

H&V ARCHITECTURE (HOLOFFE-VERMEERSCH)

127B, RUE DES ROBINIERS

7024 MONS

etienne.holoffe@hv-architecture.be

www.hv-architecture.be

**CONSULTANTS:**

BE GREISCH (STABILITE)

EO DESIGN (SCENOGRAPHIE)

CÉDRIC DESMARETS (PAYSAGE)

**STATUT:** LIVRAISON AVRIL 2015