



MATRÎSE D'OUVRAGE

CEA Grenoble

17, Avenue des Martyrs
38 054 GRENOBLE Cedex 9
contact : Salah-Eddine ABIBES
salah-eddine.abibes@cea.fr
04 38 78 39 52

ORGANISMES DE CONTRÔLE

BUREAU de CONTRÔLE

DEKRA
adresse
CP VILLE
tél : ...
contact : Adrien FISCHER
adrien.fischer@dekra.com

CSPS

BATIC SPS
11, rue Clément Ader
38 130 ÉCHIROLLES
tél : 07 61 74 91 67
contact : Pascale JEANDEY
pascale.jeandey@baticsp.fr

CEA - quai H1

Presqu'île
scientifique

adresse du site d'implantation :

17 av. des Martyrs - 38 100 GRENOBLE

Carnet Charpente métallique & Couverture

modifications :

phase :

DCE

QH1_DCE_PGA

lot.2

date :

18/04/2025

ind. **C**

auteur :

LB

Échelle(s) :

var.

MAÎTRISE D'ŒUVRE



MANDATAIRE

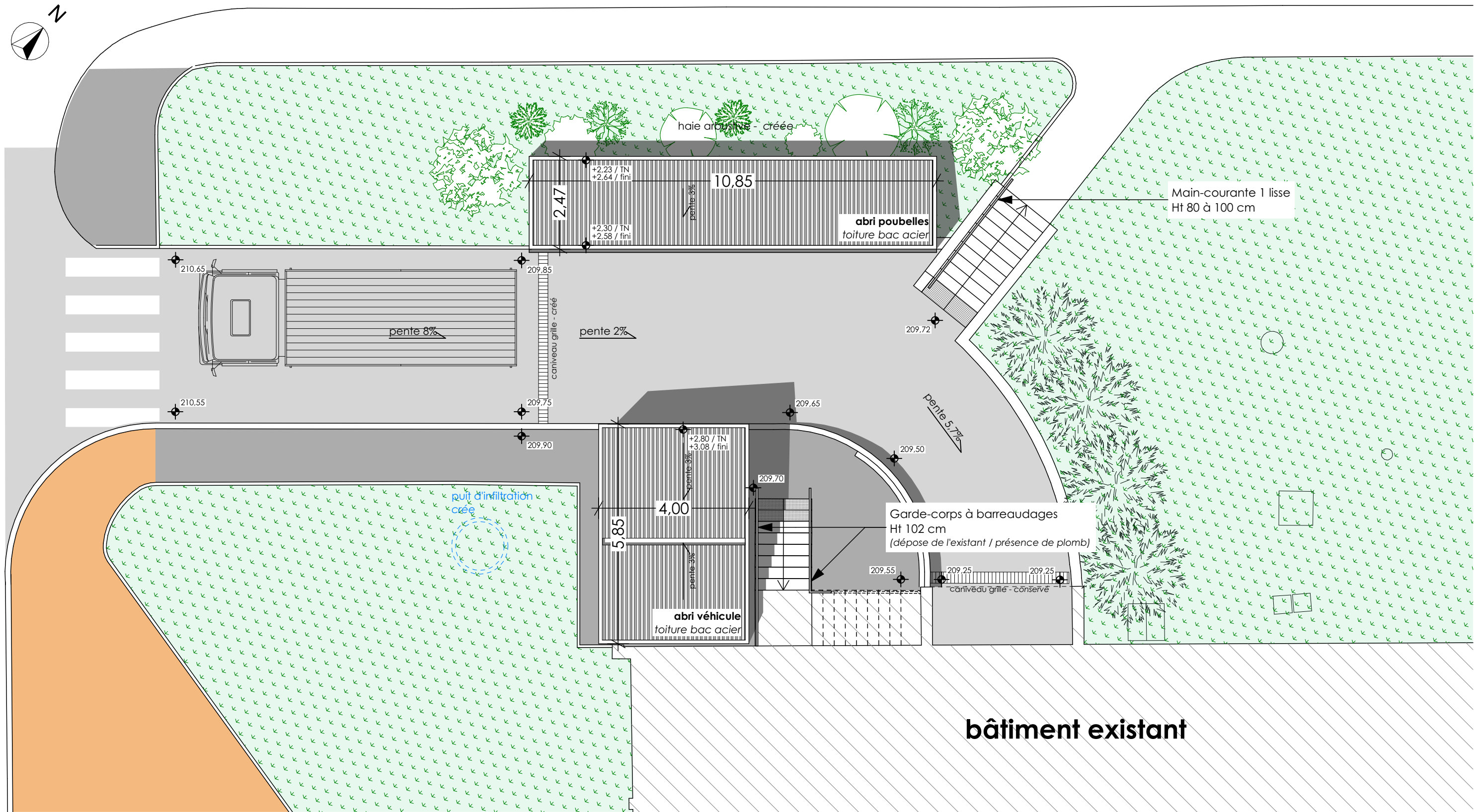
BET VRD : ALP'ÉTUDES
Centr'Alp - Bât. D
137 rue Mayoissard
38 430 MOIRANS
tél : 04 76 35 39 58
contact : Vincent VERSTRAET
vincent.verstraet@alpetudes.fr

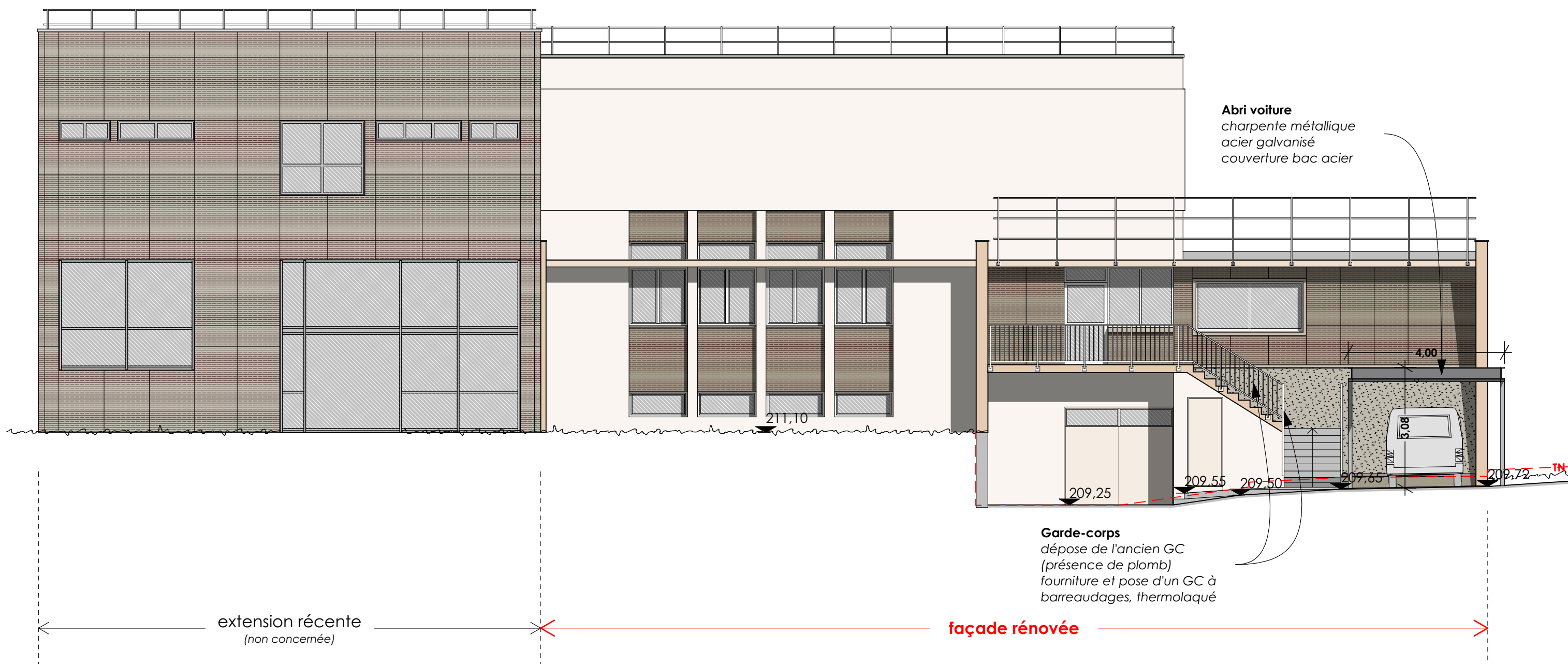
ARCHITECTE

Volume 2 Architecture
76 quai Perrière
38 000 GRENOBLE
Chef de projet : Louise BALLIET
tél : 04 76 51 12 47
lballiet@volume2.archi

**VOL-
UME
2**
ARCHITECTURE

BET STRUCTURE : OTTIMA Structure
22 rue Charrel
38 000 GRENOBLE
tél : 07 82 23 68 38
contact : Cécile PLUMIER
ottima.structure@gmail.com



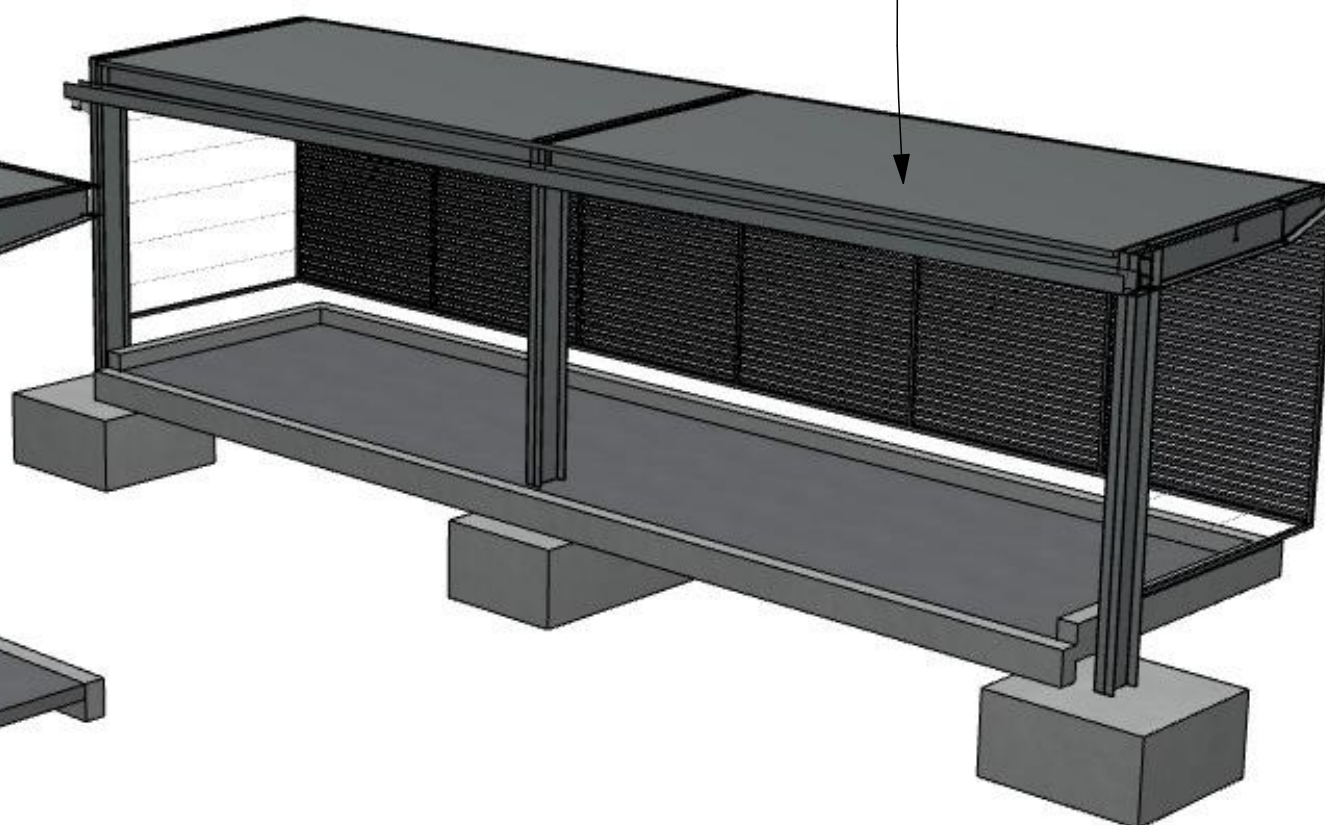


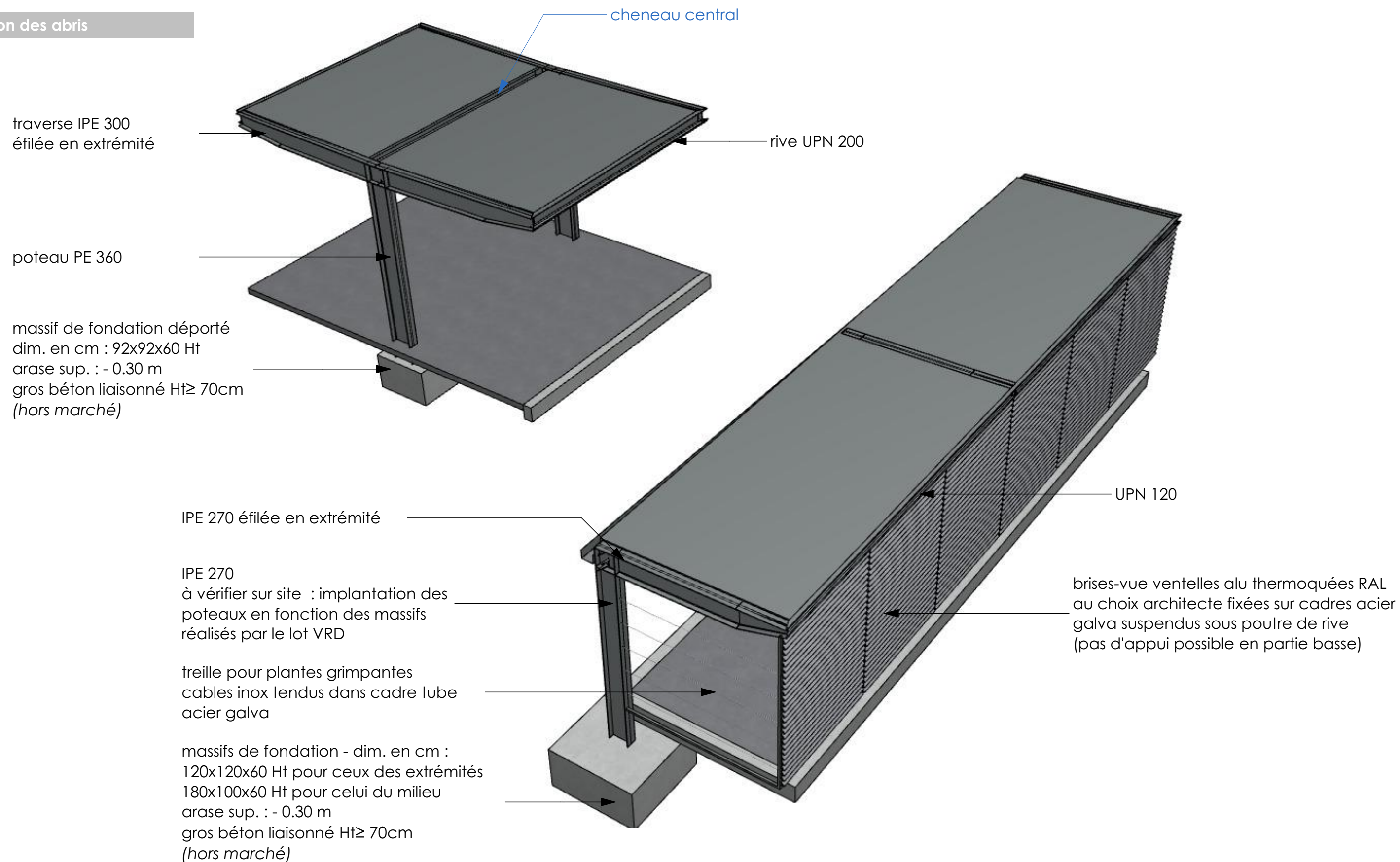
Abri voiture

- structure acier galva appuis sur 2 poteaux uniquement (aucune reprise possible en périphérie de la toiture)
- couverture bac acier pente 3% vers le centre
- récupération des EP par cheneau central et descente d'eau pluviale

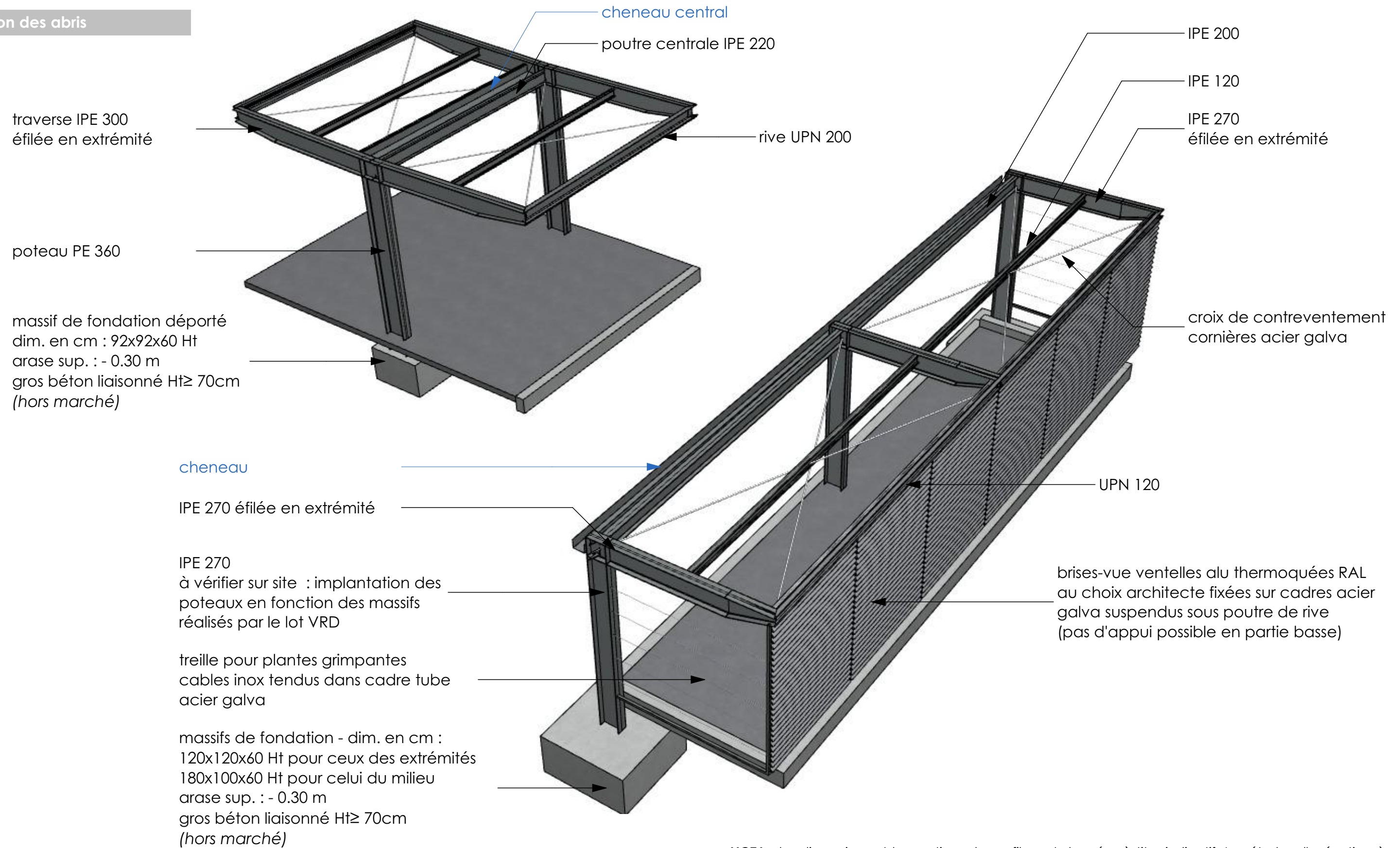
**Abri poubelles**

- structure acier galva appuis sur 3 poteaux (demi-portiques)
- couverture bac acier pente 3% vers le côté des poteaux
- récupération des EP par cheneau longitudinal et descente d'eau pluviale
- brises-vue constitués de ventelles aluminium termolaqué RAL au choix architecte
- treille pour plantes grimpantes sur les petits côtés

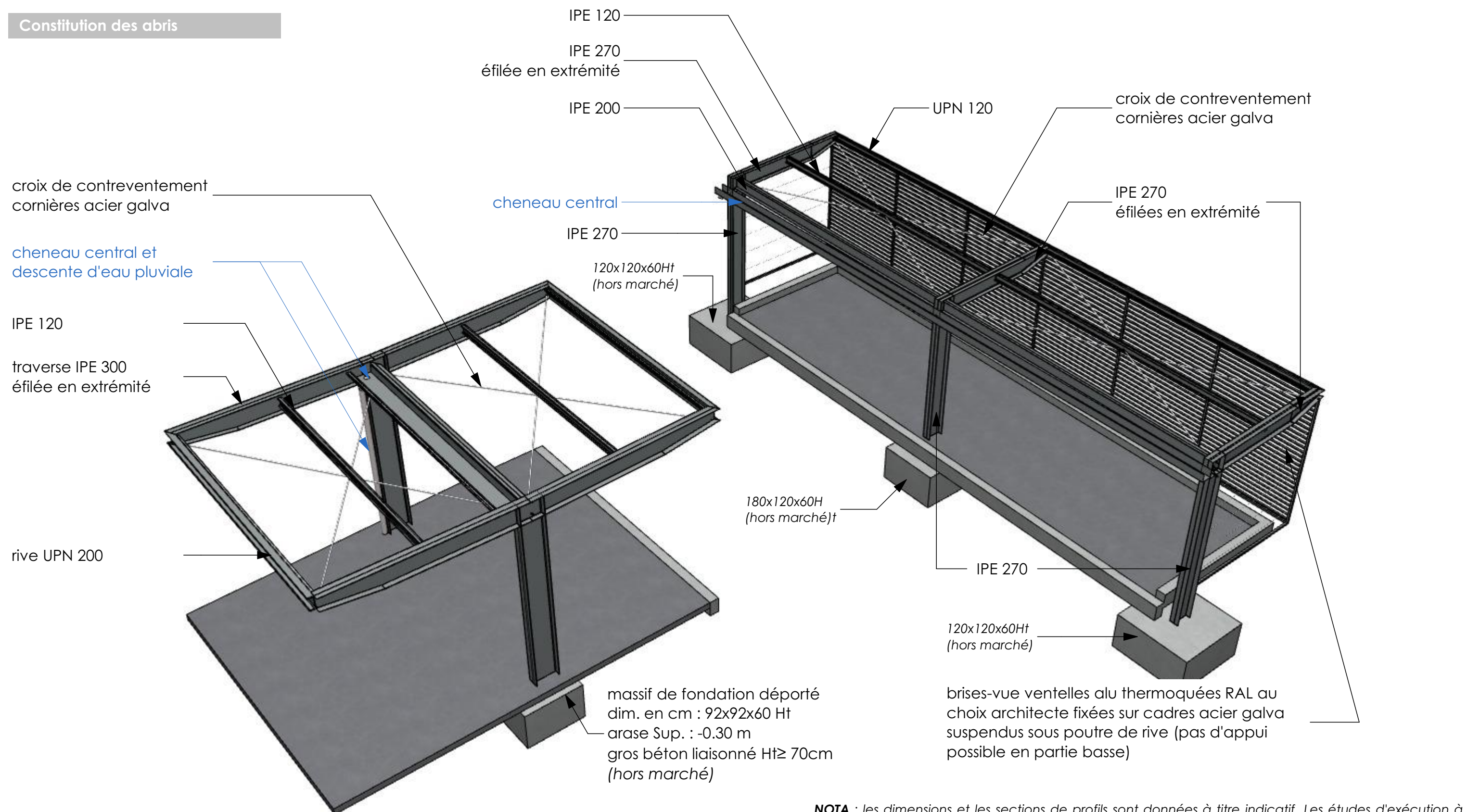


Constitution des abris

NOTA : les dimensions et les sections de profils sont données à titre indicatif. Les études d'exécution à charge de l'entreprise devront recevoir la validation du contrôleur technique et du maître d'œuvre.

Constitution des abris

NOTA : les dimensions et les sections de profils sont données à titre indicatif. Les études d'exécution à charge de l'entreprise devront recevoir la validation du contrôleur technique et du maître d'œuvre.

Constitution des abris

NOTA : les dimensions et les sections de profils sont données à titre indicatif. Les études d'exécution à charge de l'entreprise devront recevoir la validation du contrôleur technique et du maître d'œuvre.

couverture bac acier

IPE 120

IPE 270
éfilée sur 60 cm

rive UPN 120

brises-vue ventelles alu thermoquées RAL au
choix architecte fixées sur cadres acier galva
suspendus sous poutre de rive (pas d'appui
possible en partie basse)

2,42

IPE 200

cheneau

2,64

2,30

2,53

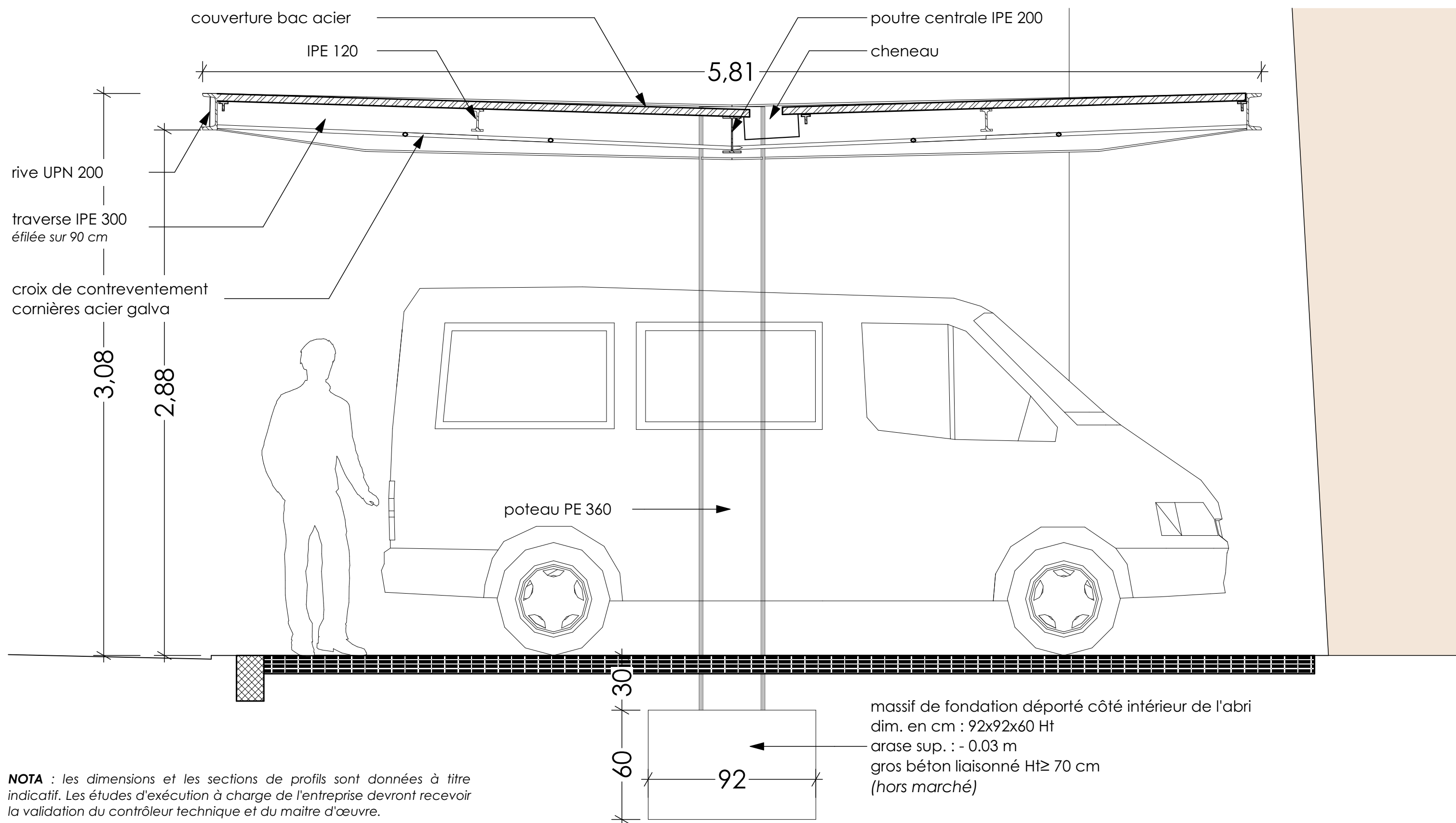
IPE 270
à vérifier sur site : implantation des
poteaux en fonction des massifs
réalisés par le lot VRD

massifs de fondation - dim. en cm :
120x120x60 Ht pour ceux des extrémités
180x100x60 Ht pour celui du milieu
arase sup. : - 0.30 m
gros béton liaisonné Ht ≥ 70cm
(hors marché)

1,80

30
60

NOTA : les dimensions et les sections de profils sont données à titre
indicatif. Les études d'exécution à charge de l'entreprise devront recevoir
la validation du contrôleur technique et du maître d'œuvre.



NOTA : les dimensions et les sections de profils sont données à titre indicatif. Les études d'exécution à charge de l'entreprise devront recevoir la validation du contrôleur technique et du maître d'œuvre.