

2

CHARPENTE METALLIQUE - BARDAGES
COUVERTURE

DESCRIPTION DES OUVRAGES	LOCALISATION
<p>2. DESCRIPTION DES OUVRAGES</p> <p>2.1 VISITE DU SITE D'IMPLANTATION OBLIGATOIRE AVANT REMISE DE L'OFFRE CHARPENTE METALLIQUE</p> <p>Les plans joints au dossier ne constituent en aucun cas des plans d'exécution, mais sont des schémas de principe; à ce titre l'entreprise devra réaliser à sa charge sa propre étude et produire les plans d'exécution nécessaires à la réalisation de ses travaux ainsi que les plans de détail et notes de calcul.</p> <p>L'entreprise réalisera:</p> <ul style="list-style-type: none"> - L'ossature principale des structures concernées (poteaux, poutres, pannes, etc...) - Les dispositifs de stabilité - Les chevêtres si nécessaires (E.P, ventilations, etc...) - Tous les assemblages et fixations nécessaires - Les traitements contre la corrosion. Tous les éléments métalliques <u>devront être protégés par galvanisation à chaud SANS AUCUNE EXCEPTION.</u> <p>Structure Portique</p> <p>Trame entre axe et portée selon plans. Jonction entre poteau et arbalétrier renforcé par des jarrets Prescriptions : Dimensionnement définitif selon calculs à charge de l'entreprise. Toutes sujétions de pose, scellements, contreventement, platines, etc... Y compris toutes ossatures pour portes selon plans.</p> <p>Structure secondaire</p> <p>Pannes métalliques en profilés du commerce de type z</p> <p>Prescriptions : Dimensionnement définitif selon calculs à charge de l'entreprise. Toutes sujétions de pose, scellements, contreventement, platines, etc... compris ramasses pannes pour l'extension du Bâtiment A</p> <p>2.2 BARDAGES</p> <p>Support de bardage simple peau</p> <p>Lisse horizontale galva 120 mm fixé sur structure principale servant de support au bardage simple peau, selon nécessité.</p>	<p>Selon plan</p> <p>Selon plan</p> <p>Selon plan</p>

DESCRIPTION DES OUVRAGES

LOCALISATION

Bardage translucide

Bardage simple peau translucide, épaisseur 8 mm, en Polyester renforcé et fibre de verre, traité anti UV, fixé sur lisses horizontales 120 mm , pose verticale, aspect "Naturel ou Cristal"

Selon plan en partie haute (façades Nord et Est)

Bardage simple peau

Bardage simple peau vertical par plaques nervurées en galvanisé prélaqué fixé sur lisses horizontales 120 mm de chez Hairoville ou similaire + cornières de finition.

RAL 9006 ou 7038

Selon plan en partie basse sur une hauteur de 1,00 m (façades Nord et Est)

Porte métal

Fourniture et pose d'une porte métallique (90x205) protégée par galvanisation à chaud y compris serrure et barre anti-panique.

Pour façade Nord

2.3 COUVERTURE

Couverture bac acier isolé pente selon plans :

Panneau sandwich isolant avec une âme en Polyisocyanurate PIR entre 2 parements en acier prélaqué, épaisseur 74 mm.

Selon plan

Face extérieure: RAL 9006 ou 7038

Prescriptions : Dimensionnement définitif selon calculs à charge de l'entreprise.
Toutes sujétions de pose, scellements, contreventement, platines, etc...

Dalles , Descentes EP

Fourniture et pose de dalles et descentes EP en zinc.

Branchement des descentes EP sur les regards laissés en attente par le lot VRD, à la charge du présent lot.

Selon plan

Dauphins

Fourniture et pose de dauphins en fonte en bas de descente.

Selon plan

Sécurité

- Mise en place de crochets de sécurité pour interventions ultérieures

Selon plans et nécessité