AAGROUP

PHASE : DCE
Date : 24 juillet 2026

DCE
INDICE 0
CCTP - Lot N°07 METALLERIE SERRURERIE

[redacted]

EXTENSION DE LA CRECHE UNIVERSITAIRE "La P'tite Fac"

Sommaire

A SERRURERIE - METALLERIE 3

01 GARDE CORPS / MAINS COURANTE 3

02 PORTILLONS / CLOTURES ET CLAUSTRAS 3

Ce document est la propriété exclusive de la société AAGROUP. Il ne peut être communiqué et/ou reproduit sans l'autorisation préalable de la société AAGROUP.

A SERRURERIE - METALLERIE

01 GARDE CORPS / MAINS COURANTE

01-01 GARDE CORPS EXTERIEUR A BARREAUDAGE / ALUMINIUM

Fourniture et pose de garde-corps à barreaudage suivant localisation et suivant les indications des plans.
Gardes corps en profilés métallique similaire à l'existant, avec finition thermolaquée coloris dans le nuancier RAL au choix de l'Architecte suivant plans architecte et PC.
Main courante de 65x26 mm.
Barreaudage standard en tube de section 25x22 mm,
Lisse basse de 56 x 28 mm.
Ensemble vissée par vis à tête fraisée.
Fixation sur support béton de type relevé par sabot.
Ecartement entre barreaudage de 110 mm maximum.
Hauteur du garde-corps de 1010 mm minimum depuis appuis précaire.
Profils avec embouts de finition.
Réglage tridimensionnel de la fixation sur dalle au support béton par cale de réglage sphérique.
Réglage en hauteur de 15 mm pour assurer l'horizontalité de la main courante.

Localisation :
Suivant plan architecte.
Palier intermédiaire de l'escalier extérieur.

02 PORTILLONS / CLOTURES ET CLAUSTRAS

02-01 GRILLAGEE SIMPLE TORSION DE 1.80 HAUTEUR

Fourniture et pose d'une clôture grillagée pour la délimitation des zones privatives après la réalisation des travaux de VRD et d'étanchéité suivant les indications des plans
Clôture en grillage simple torsion de 1.80 hauteur avec revêtement plastifié coloris RAL (vert sombre)
Poteaux support en profilés galvanisés et plastifiés,
Jambe de force et raidisseurs en profilés acier dito suivant étude.
L'ensemble des fondations, assises nécessaires à la pose du grillage.
Pose du grillage avec attaches et accessoires

Localisation :
En périphérie du bassin d'infiltration.

02-02 PORTILLON

Fourniture et mise en œuvre d'un portillon 1 vantail à barreaudage en acier galvanisé.
Finition par thermolaquage suivant nuancier RAL au choix de l'Architecte
Potelet métallique de part et d'autre du portillon
Portillon à 1 vantail constitué d'un cadre métallique galvanisé avec un remplissage à barreaudage en tube carré.
Hauteur 1.60 m
Traverse intermédiaire de renfort.
Paumelles en nombre suffisant réglable et pour usage en extérieur.
Serrure en applique ou à mortaiser avec ½ pêne fixe
Essais de fonctionnement,
Nota: Massif BA à la charge du présent lot.

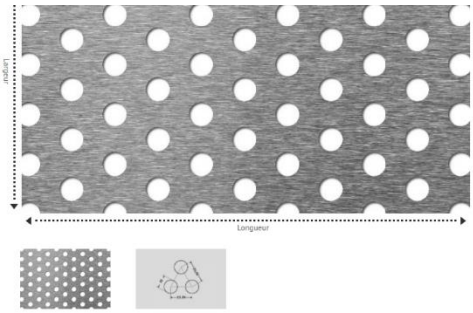
Localisation :
Pour accès au bassin d'infiltration.

02-03 CLOTURE METALLIQUE DECORATIF / 2.00 ml ht

Mise en oeuvre de clôture métallique comprenant :
- Réalisation des massifs de fondations.
- Clôture en tôle métallique perforée circulaire vide environ 20% ou techniquement équivalent, comprenant barreaux Ø

AAGROUP
Ce document est la propriété exclusive de la société AAGROUP. Il ne peut être communiqué et/ou reproduit sans l'autorisation préalable de la société AAGROUP.

25mm soudés en applique de part et d'autre des lisses horizontales de 50 x 30 mm et poteaux carrés.
- Acier galvanisé et revêtu d'une protection plastifié.
- Pose sur relevés béton sans couvertine, par platine chevillée.
- Ensemble des fondations, encrages nécessaires à la mise en œuvre.
- Teinte RAL suivant choix de l'Architecte.



Détails techniques :

- **Matière** : aluminium AlMg1 hh EQ EN AW-5005 H24 EQ DIN EN 485-2
- **Surface** : film PVC une face
- **Dimension** : 1.5 x 1000 x 2000 mm
- **Perforation** : R10 T20,78 90° DIN 24041
- **Coefficient de vide** : env. 21 %

Localisation :
Suivant plan architecte.
Devant l'escalier IS.

02-04 PORTILLON CLAUSTRA METALLIQUE

Fourniture et mise en œuvre d'un portillon d'aspect identique à la clôture compris,
- 2 paumelles renforcées ou pivot sur la hauteur à cheviller sur pilier.
- Montant d'arrêt latérale sur pilier pour recevoir la contre platine.
- 1 ventouse électromagnétique à 300kgs de préhension.
- Bouton de déverrouillage.
- Béquille fixe de chaque côté.
- Arêtoirs au sol pour ouverture à 90°.
- Ensemble des fondations, encrages nécessaires à la mise en œuvre.

Toutes sujétions de fixation et réglage.

02-05 PORTILLON CLAUSTRA METALLIQUE

Fourniture et mise en œuvre d'une clôture rigide en acier galvanisé plastifié de 1.60 ml de hauteur, constituée de poteaux et de panneaux soudés simples fils :
- Modèle AXXIS de chez DIRRICKS ou techniquement équivalent.
- Mailles 200mm x 55mm (Espace entre deux fils de 50mm). Diamètre de fil : 5 mm. Longueur panneau : 2m50. Coloris RAL au choix de l'architecte
- Terrassements des massifs pour les plots béton de scellement des poteaux, évacuation des terres excédentaires.
- Scellement des poteaux en béton,
- Pose des panneaux grillagés avec les attaches et accessoires antieffraction,
- Teinte suivant nuancier RAL au choix de l'Architecte,
- Compris liaison avec les potelets des portillons et portails et façades.

Localisation :
Suivant plan architecte.
Le long de la limite de propriété.

AAGROUP
Ce document est la propriété exclusive de la société AAGROUP. Il ne peut être communiqué et/ou reproduit sans l'autorisation préalable de la société AAGROUP.