SOMMAIRE

02.01	Courette PLAN 5 Chenils
02.02	Courette Coupe transversale courette
02.03	Courette Coupe intérieur courette
02.04	Fiche technique mangeoires extrait DOE Pré-P0
02.05	PROJET_Perspectives Courettes
02.06	Portails+portillons
02.07	Portails+portillons
02.08	Clôtures
02.09	Nomenclatures des portes
02.10	Nomenclatures des menuiseries BAT 0022
02.11	Nomenclatures des menuiseries Batiment 0066 & batiment 0107
02.12	Nomenclatures des portes&Menuiseries_Option infirmerie 0065
02.13	Escalier extension escalier batiment 0022_plans
02.14	Escalier extension escalier Bbatiment 0022_Coupes
02.15	Détails structure batiment 0022
02.16	Détails sur débord de dalle batiment 0022
02.17	PROJET_Volumétrie batiment 0022
02.18	PROJET_Volumétrie batiment 022

Réhabilitation du bâtiment 0022 et mise en conformité des courettes du chenil

Base Aérienne 942 - 69250 - POLEYMIEUX AU MONT D'OR

ESID de LYON — Maître d'ouvrage
Quartier Général Frère 22 avenue Leclerc LYON 69007 - tél. #Numéro de téléphone du Client - fax. #Fax du Client
Contact : Maxiume KINDEL - E-mail : maxime.kindel@intradef.gouv.fr

AAMCO — Architecte Mandataire
20, rue Octavie - 69100 - Villeurbanne - tél. 04 78 93 81 81
Contact : Lyudmyla KOVALCHUK - E-mail : aamco@aamco.archi

BETREC — BET TCE
129 rue Servient - 69326 LYON CEDEX 03 - tél. 04 72 60 00 95
Contact : Véronique VATIN - E-mail : veronique.vatin@betrec.com (Chef de projet, Economiste)

DOCUMENTS A USAGE D'AVANT PROJET (et/ou de Permis de Construire) - La Société AAMCO décline toutes responsabilités quant à un autre usage - L'ensemble des documents communiqués reste la propriété exclusive de la société (L113.1 Code de la Propriété Intellectuelle)

Cahier de détails des ouvrages types

Indice	Date	Nature
A		
B		
C		

MINISTÈRE DES ARMÉES — Liberté Égalité Fraternité
SID — Service d'infrastructure de la Défense

ESID de LYON
Quartier Général Frère
69007 - LYON

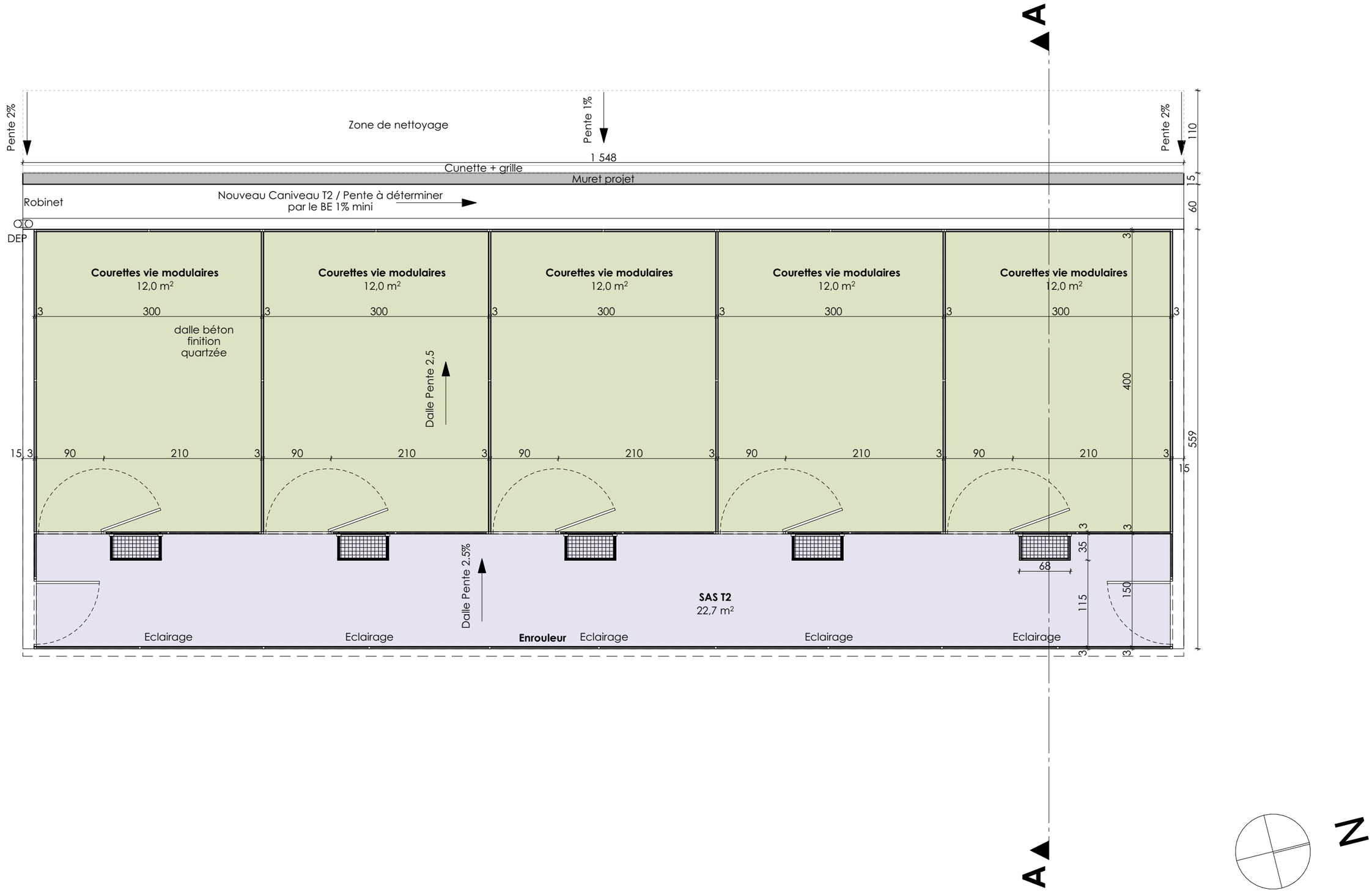
DCE | **02**

Fichier : ESP24_APD_ARC_29/07/2026_02_Cahier de détails des ouvrages types | **Date :** 29/07/2026

Projet : ESP24 | **Echelle :**

aamco.

20, rue Octavie - 69100 Villeurbanne
tél: 04 78 93 81 81 fax: 04 78 93 02 50
aamco@aamco.archi



aamco. Betrec INGÉNIERIE

ESID de LYON
Quartier Général Frère
22 avenue Leclerc
69007 - LYON

MINISTÈRE DES ARMÉES
Liberté
Égalité
Fraternité

SID
Service d'Infrastructure de la Défense

Réhabilitation du bâtiment 0022 et mise en conformité des courettes du chenil
Base aérienne 942
69250 POLEYMIEUX AU MONT D'OR

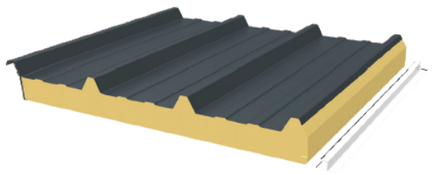
29/07/2026
Carnet de détails des ouvrages types
PHASE : DCE

INTITULE :
Courette PLAN 5 Chenils

FORMAT : A3
ÉCHELLE : 1:50

N°PAGE : 02.01

Toiture : JI Roof Plus 1000 -> panneau de toiture isolé avec une face extérieure trapézoïdale, avec un noyau en mousse PIR de haute qualité.





Grillage en maille 50*50
Face avant du chenil et murs de circulation sur structure tubulaire acier galva 30*30

Les faces latérales et arrières sont en Polyfont PWS , fixées par boulonnage avec vis BHC Ø 8 mm Lg : 40 mm et crou borgnes, le tout en inox A2
Un plat en acier galva ep : 6 mm, coupé en biseau est soudé sur la lisse inférieure afin de suivre la pente du béton sur structure tubulaire acier galva 30*30

Passe plats

Dalle béton fibré

+2,66

Pente 6%

Couverture en bac acier double peau et surtoiture bac acier simple peau+ panneau sandwich

lame d'air entre les 2 complexes toitures

+2,32

Cheneau métallique teinte gris

14

Cunette + grille

Caniveau pour eaux usées 1% mini, largeur de 60 cm mini+ résine + muret de 15cm + Robinet de nettoyage en début de caniveau

252

Chenil

Zoı
nett
circ
ext

circulation SAS

Pente 2,5%

Finition sol : Béton Quartzé

Pente 2,5%

Zone de nettoyage

Pente 1%

±0,00

-0,04

-0,14

34

20

Caniveau

60

aamco. Betrec INGÉNIERIE

ESID de LYON
Quartier Général Frère
22 avenue Leclerc
69007 - LYON

MINISTÈRE DES ARMÉES
Liberté
Égalité
Fraternité

SID
Service d'Infrastructure de la Défense

Réhabilitation du bâtiment 0022 et mise en conformité des courettes du chenil
Base aérienne 942
69250 POLEYMIEUX AU MONT D'OR

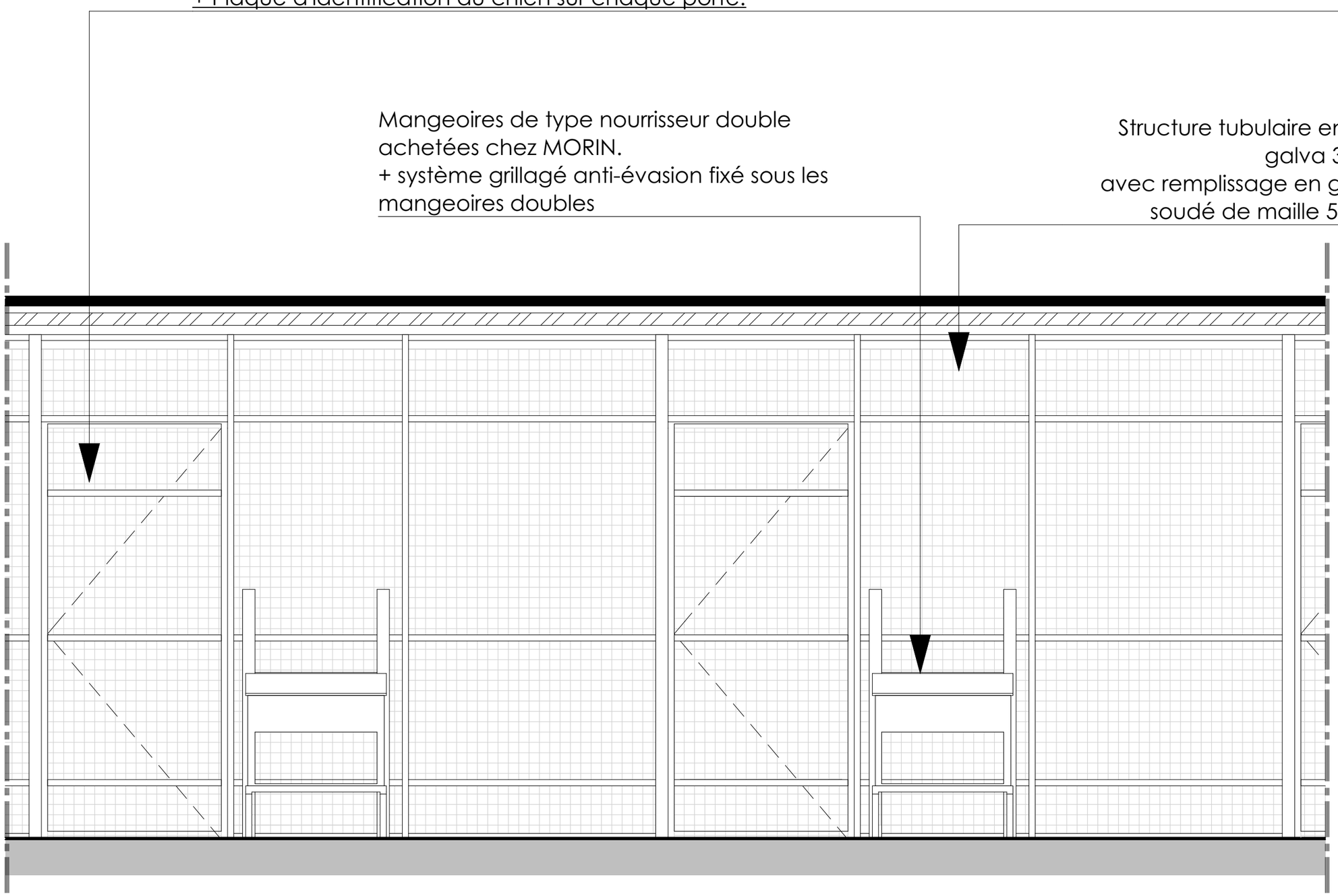
29/07/2026
Carnet de détails des ouvrages types
PHASE : DCE

INTITULE :
Courette Coupe transversale courette

FORMAT : A3
ÉCHELLE : 1:20

N°PAGE : 02.02

Structure de la porte tubulaire en acier galva 30 X 30 avec remplissage en grillage soudé de maille 50 X 50.
Un axe de Ø 14 mm est soudé en haut et bas de porte pour l'articulation.
Fermeture de la porte par loquet en tôle pliée ep : 6 mm.
+ Plaque d'identification du chien sur chaque porte.



aamco. Betrec INGÉNIERIE

ESID de LYON
Quartier Général Frère
22 avenue Leclerc
69007 - LYON

MINISTÈRE DES ARMÉES
Liberté
Égalité
Fraternité

SID
Service d'Infrastructure de la Défense

Réhabilitation du bâtiment 0022 et mise en conformité des courettes du chenil
Base aérienne 942
69250 POLEYMIEUX AU MONT D'OR

29/07/2026
Carnet de détails des ouvrages types
PHASE : DCE

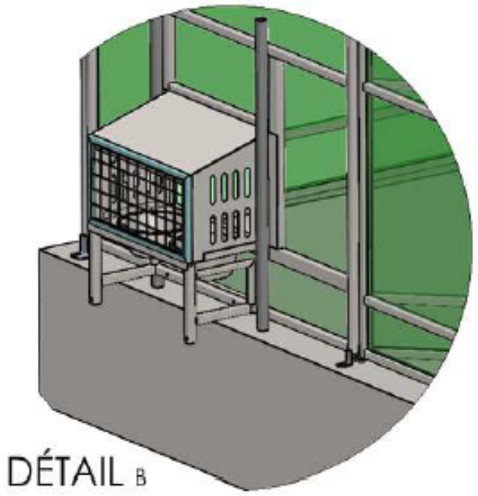
INTITULE :
Courette Coupe intérieur courette

FORMAT : A3
ÉCHELLE : 1:20

N°PAGE : 02.03

Fiche technique mangeoires extrait DOE Pré-P0

L'ensemble des mangeoires sont fournis par l'équipe cynophile, le présent projet doit prévoir la fabrication des grilles anti-évasion à rajouter pour sécuriser les mangeoires.





Mangeoires de type nourrisseur double achetées chez MORIN. (Idem model déjà existant sur la BA)
Fabrication d'un système grillagé anti-évasion fixé sous les mangeoires doubles
Photos

I-7 Finition :

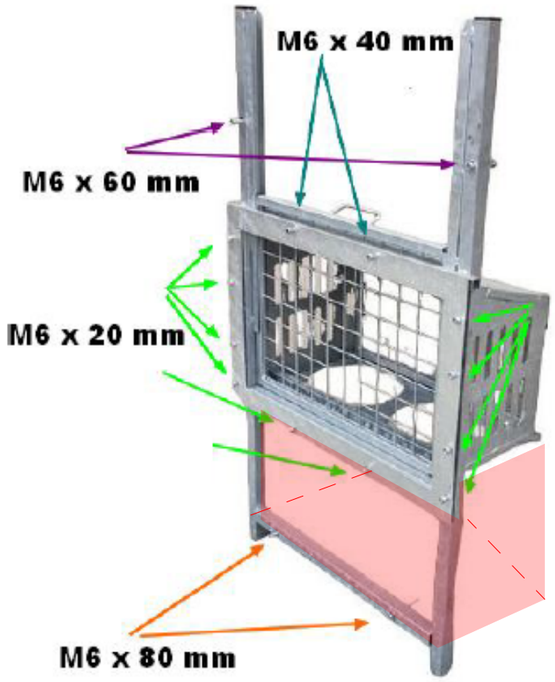
structures acier sont galvanisées à chaud





Morin
FABRICANT DISTRIBUTEUR

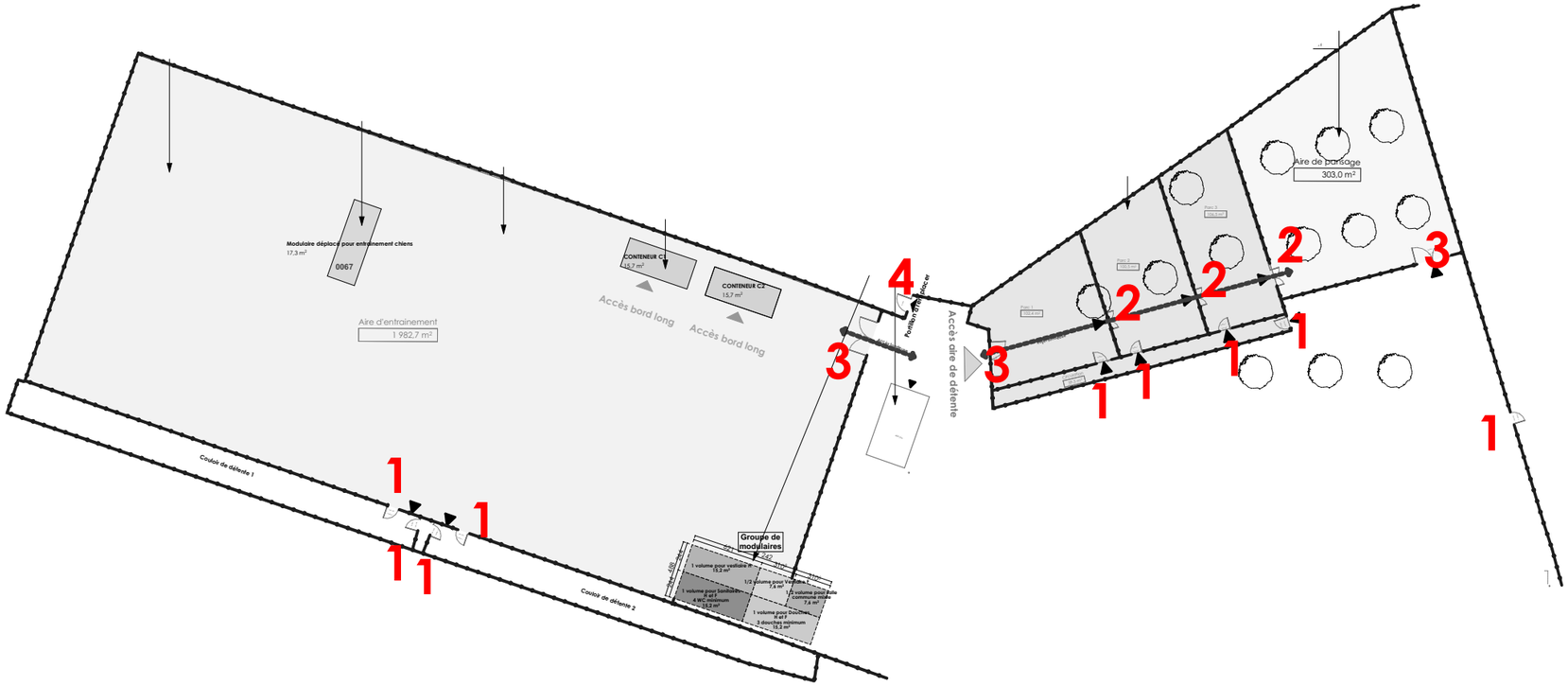
Nourrisseur, passe gamelle extérieur 290069

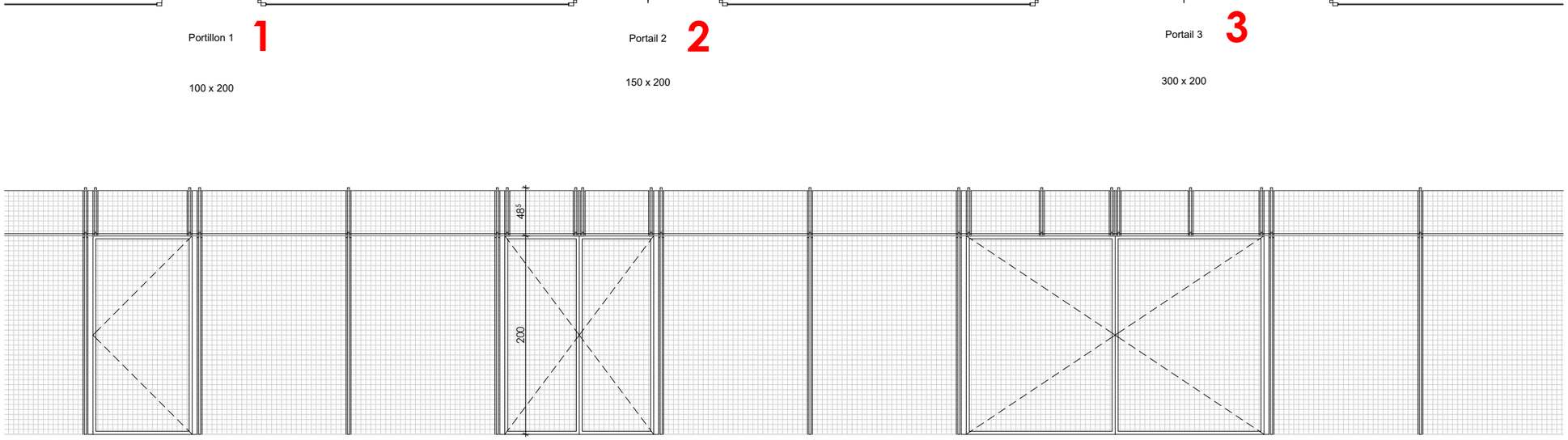


Composition de la visserie :
10 vis M6 x 20 mm
2 vis M6 x 40 mm
2 vis M6 x 60 mm
2 vis M6 x 80 mm
16 écrous embasés M6

Conseils de pose :
Poser en applique le support contre la grille de façade de chenil afin de marque la découpe de grille a effectuer.
Découper l'ouverture du passe-plat dans le panneau grillagé.
Vaporiser du galva en bombe sur les découpes afin d'assurer une protection contre la rouille.
Représenter le support en applique et procéder au montage en apposant l'encadrement de fixation à l'intérieur du chenil et le fixer au châssis du passe-plat







Portillon 1
Passage 100*200

Quantité 9

Portail 2
Passage 150*200

Quantité 3

Portail 3
Passage 300*200

Quantité 3



4

Portillon remplacement d'un existant
Taille et mise en place à vérifier sur site

Portillons& Portails métalliques

Teinte Verte RAL équivalent nouveau *portail entrée chenil*

+ Grillage en maille 50*50 mm

+ avec retour incliné à 45° de 50cm en partie supérieure grillage 50*50 mm



portail entrée chenil

aamco. Betrec INGÉNIERIE

ESID de LYON
Quartier Général Frère
22 avenue Leclerc
69007 - LYON

MINISTÈRE DES ARMÉES
Liberté
Égalité
Fraternité

SID
Service d'infrastructure de la Défense

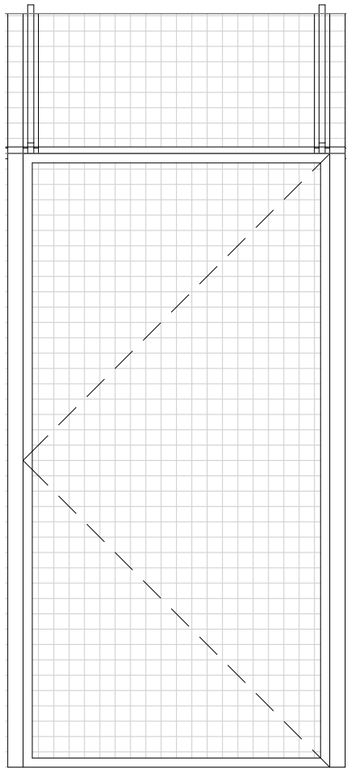
Réhabilitation du bâtiment 0022 et mise en conformité des courettes du chenil
Base aérienne 942
69250 POLEYMIEUX AU MONT D'OR

29/07/2026
Carnet de détails des ouvrages types
PHASE : DCE

INTITULE :
Portails+portillons

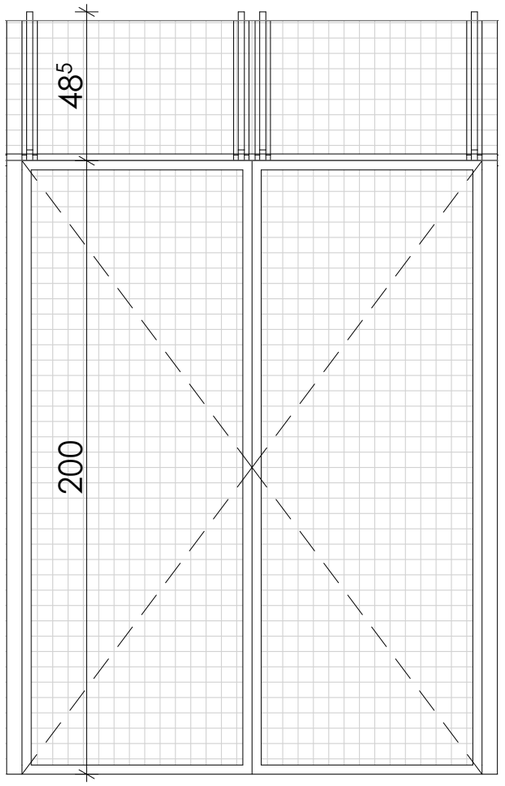
FORMAT : A3
ÉCHELLE : 1:50

N°PAGE : 02.06



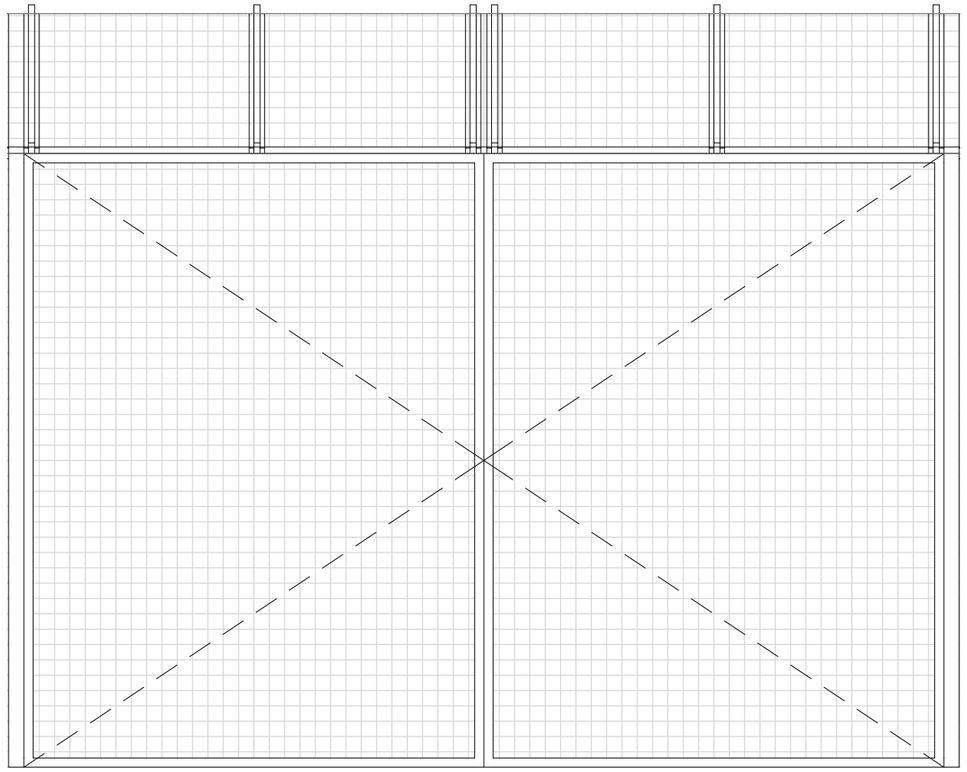
Portillon 1
Passage 100*200

Quantité 9



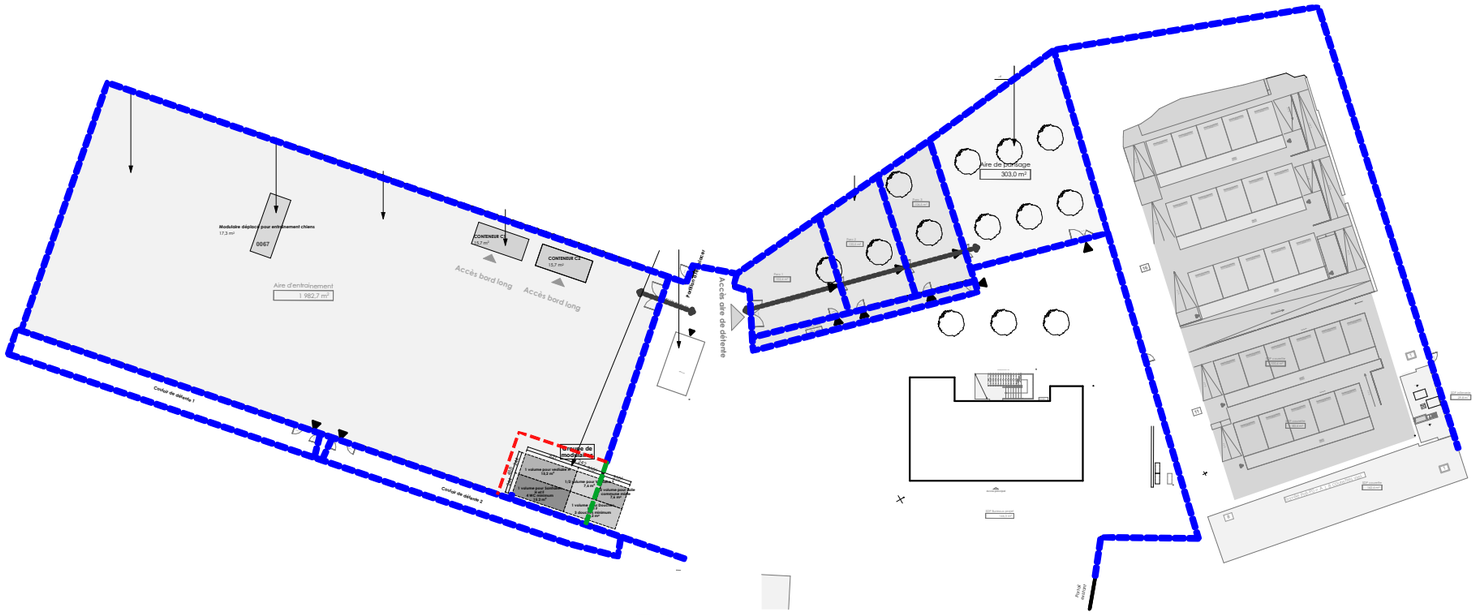
Portail 2
Passage 150*200

Quantité 3



Portail 3
Passage 300*200

Quantité 3



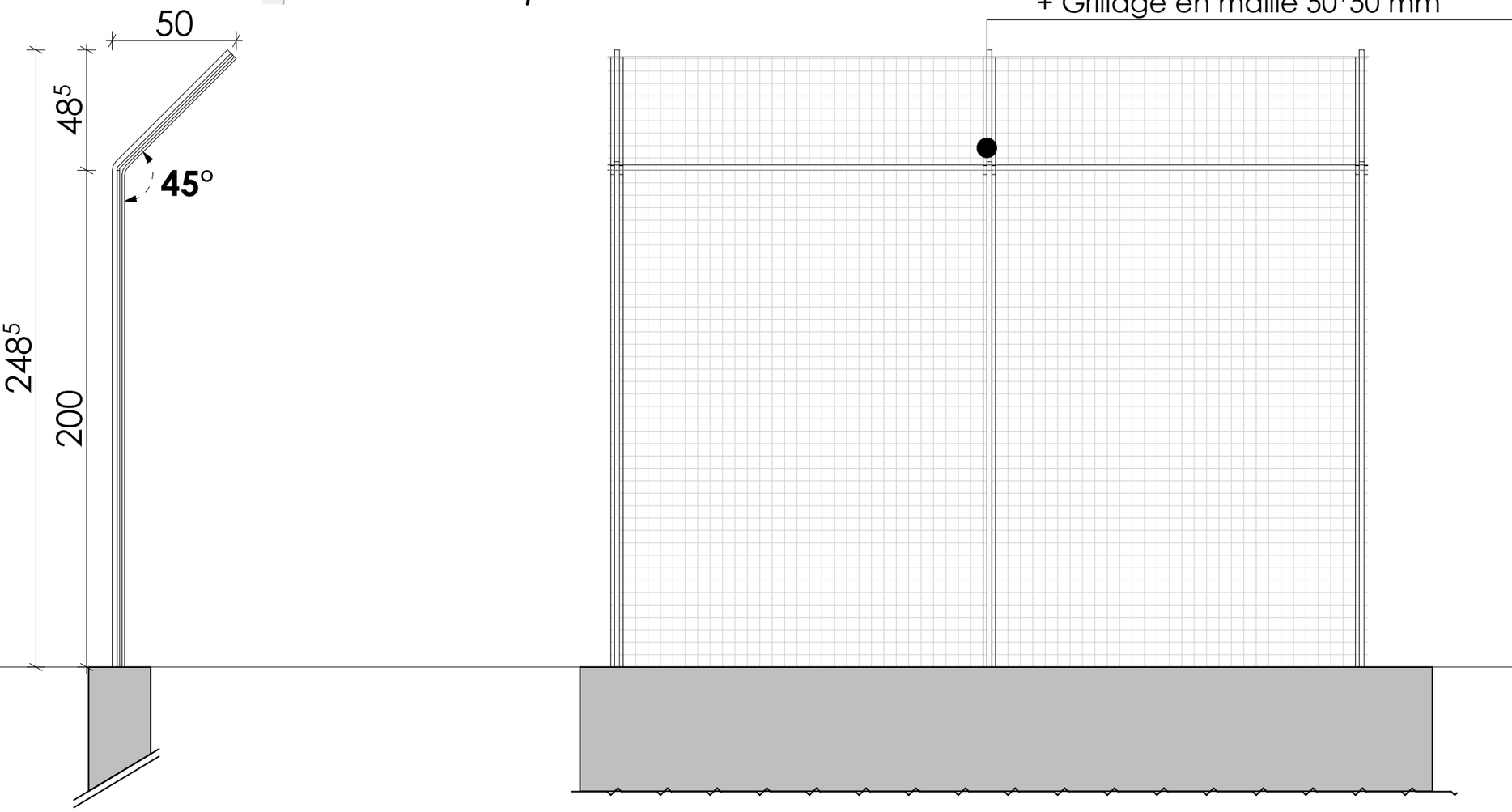
Repérage linéaire nouvelle clôture

Repérage nouvelle clôture temporaire barrières HERAS

Repérage nouvelle clôture après suppression modulaires

Grillage pris dans le béton au niveau du sol, 2.00m ht avec retour incliné à 45° de 50cm

Poteau métallique
Teinte Verte RAL équivalent nouveau portail entrée chenil
+ Grillage en maille 50*50 mm



aamco. Betrec INGÉNIERIE	**ESID de LYON** Quartier Général Frère 22 avenue Leclerc 69007 - LYON	MINISTÈRE DES ARMÉES Liberté Égalité Fraternité SID Service d'Infrastructure de la Défense	**Réhabilitation du bâtiment 0022 et mise en conformité des courettes du chenil** Base aérienne 942 69250 POLEYMIEUX AU MONT D'OR	**29/07/2026** Carnet de détails des ouvrages types **PHASE :** DCE	**INTITULE :** **Clôtures**	**FORMAT :** A3 **ÉCHELLE :** 1:20 **N°PAGE :** 02.08

NOTA : - Les Hauteurs et Largeurs des menuiseries du RDC seront à valider en phase EXE par l'entreprise.
- Pour l'ensemble des menuiseries : Ouvrant droit ou gauche selon plan

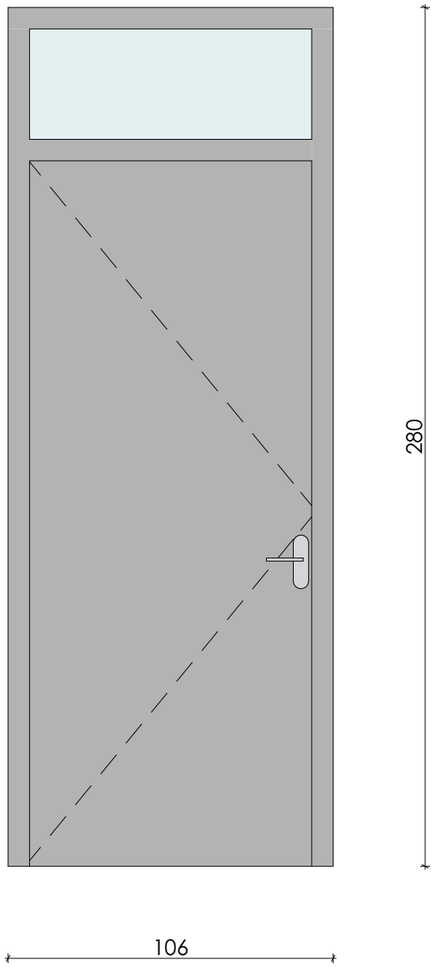
BATIMENT_ 022

P01

1

106

280



Rez-de-chaussée

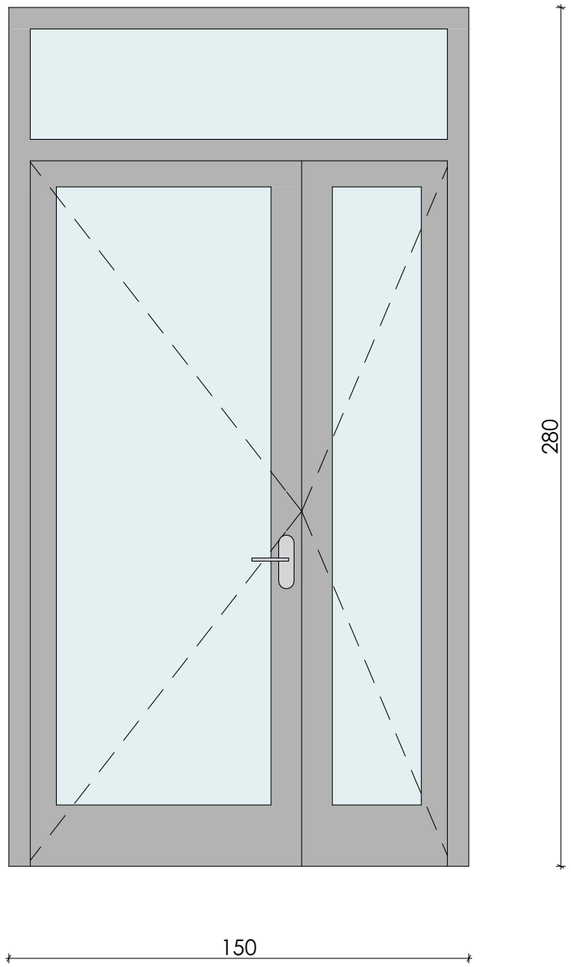
Porte Alu.

P02

2

150

280



Rez-de-chaussée

Porte Alu.

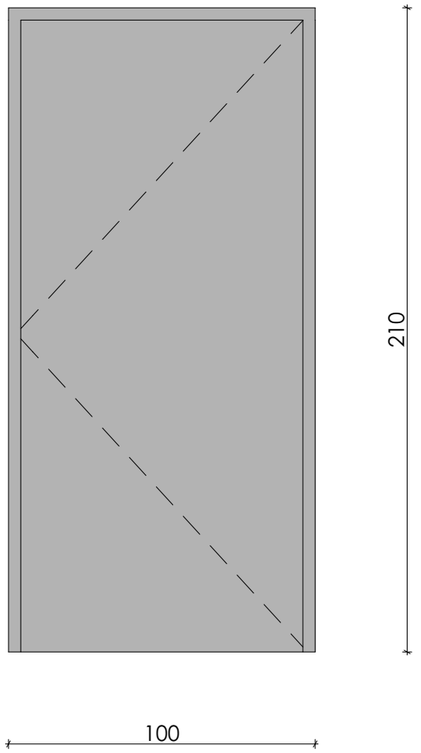
local modulaire 67

P_03

1

100

210



Rez-de-chaussée

Porte Alu.

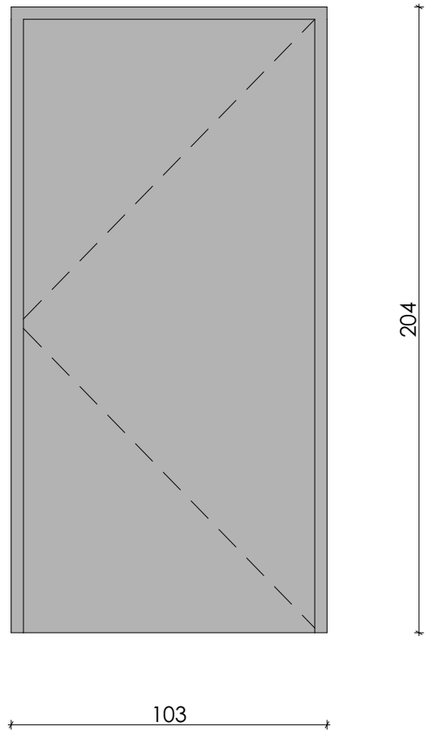
local 66

P_BAT066

1

103

204



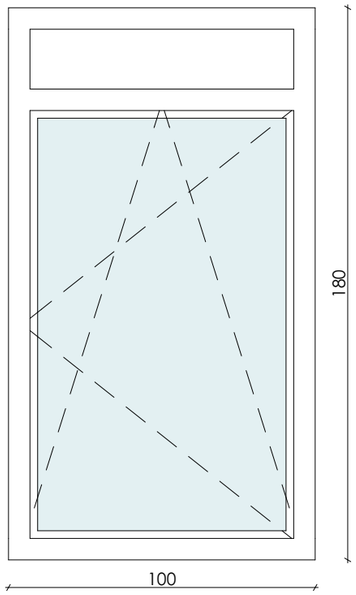
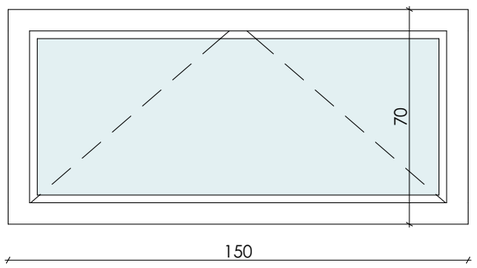
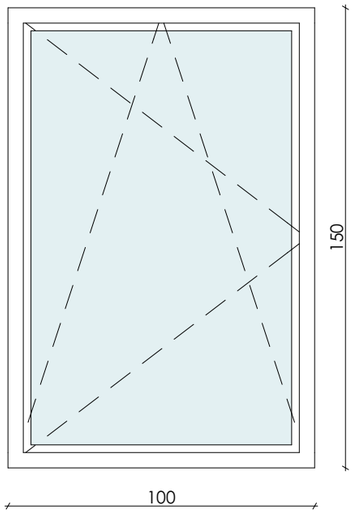
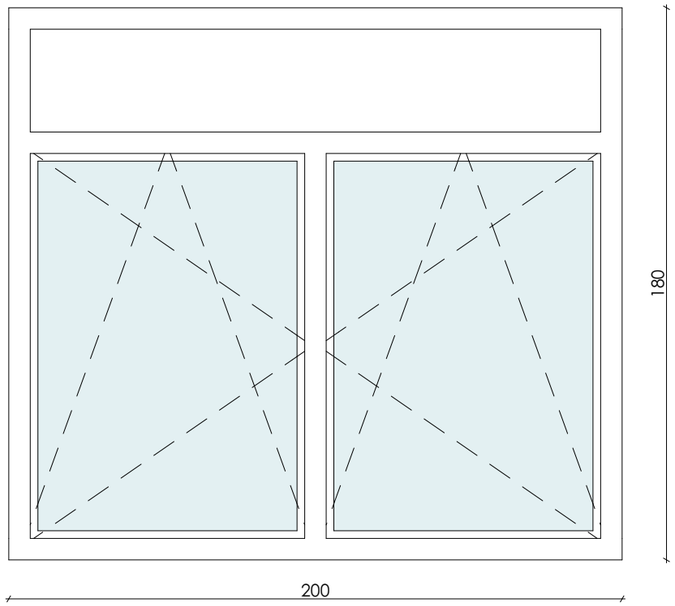
Rez-de-chaussée

Porte Acier

NOTA : - Les Hauteurs et Largeurs des menuiseries du RDC seront à valider en phase EXE par l'entreprise.
- Pour l'ensemble des menuiseries : Ouvrant droit ou gauche selon plan / Menuiserie ALU. Teinte voir fiche détails Option finition dans carnet.

NOTA: Film pare-éclat sur toutes les fenêtres du local stockage et séchage matériel canin (0107) et du batiment 22. L'infirmerie (65) n'est pas concernée.

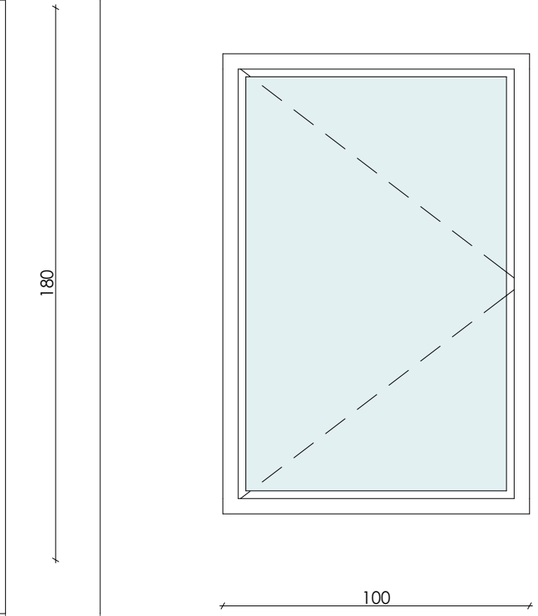
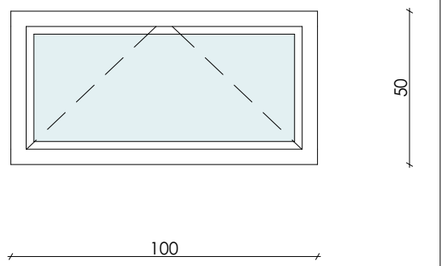
BATIMENT_ 022

ID	F01	F02	F03	F04
Quantité	7	1	15	1
Largeur	100	150	100	200
Hauteur	180	70	150	180
Vue de côté opposé à ouverture				
Etage	Rez-de-chaussée	Etage 1	Etage 1	Rez-de-chaussée
Occultation	Vitrage opalescent	SANS	Voir plan (SANS/OSB ou VR)	Volet roulant

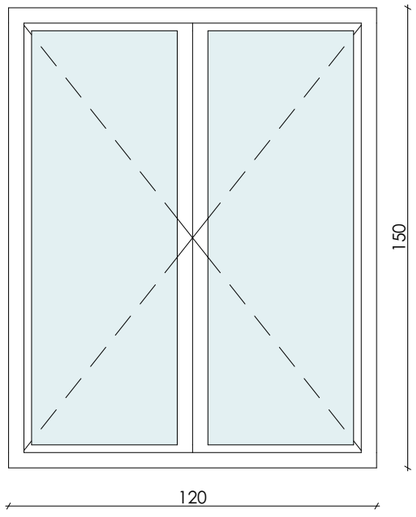
Désenfumage escalier

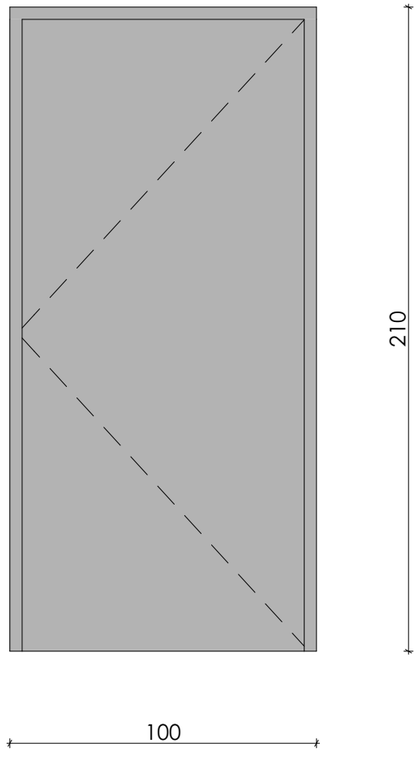
NOTA : - Les Hauteurs et Largeurs des menuiseries du RDC seront à valider en phase EXE par l'entreprise.
- Pour l'ensemble des menuiseries : Ouvrant droit ou gauche selon plan / Menuiserie ALU. Teinte voir fiche détails Option finition dans carnet.

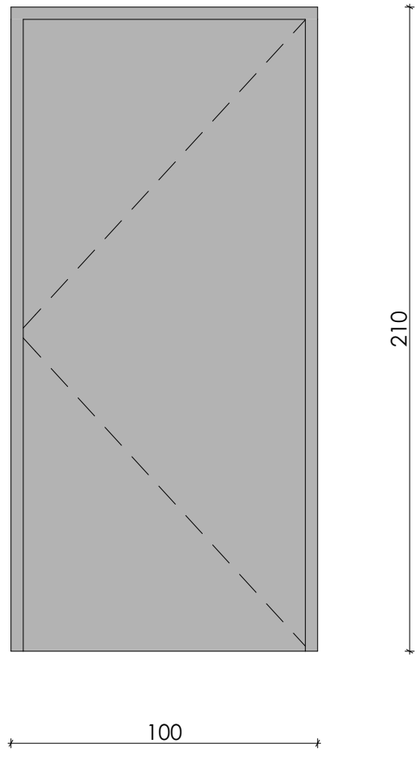
NOTA: Film pare-éclat sur toutes les fenêtres du local stockage et séchage matériel canin (0107), le local nourriture canine (66) du batiment 22.
L'infirmerie (65) n'est pas concernée.

ID	Batiment 0107	Batiment 0066
	F05	***F_BAT066***
Quantité	2	1
Largeur	100	100
Hauteur	150	50
Vue de côté opposé à ouverture		
Etage	Rez-de-chaussée	Rez-de-chaussée
Occultation		

NOTA : - Les Hauteurs et Largeurs des menuiseries du RDC seront à valider en phase EXE par l'entreprise.
- Pour l'ensemble des menuiseries : Ouvrant droit ou gauche selon plan

ID	***F0_inf.***
Quantité	1
Largeur	120
Hauteur	150
Vue de côté opposé à ouverture	
Etage	Rez-de-chaussée
Occultation	SANS

ID	***P_03_inf***
Quantité	1
Largeur	100
Hauteur	210
Vue de côté opposé à ouverture	
Etage	Rez-de-chaussée
Finition	Porte Alu.

ID	***P_04_inf***
Quantité	2
Largeur	100
Hauteur	210
	
Etage	Rez-de-chaussée
Finition	Porte Acier

aamco. Betrec INGÉNIERIE
ESID de LYON
Quartier Général Frère
22 avenue Leclerc
69007 - LYON
MINISTÈRE DES ARMÉES Liberté Égalité Fraternité
SID Service d'Infrastructure de la Défense

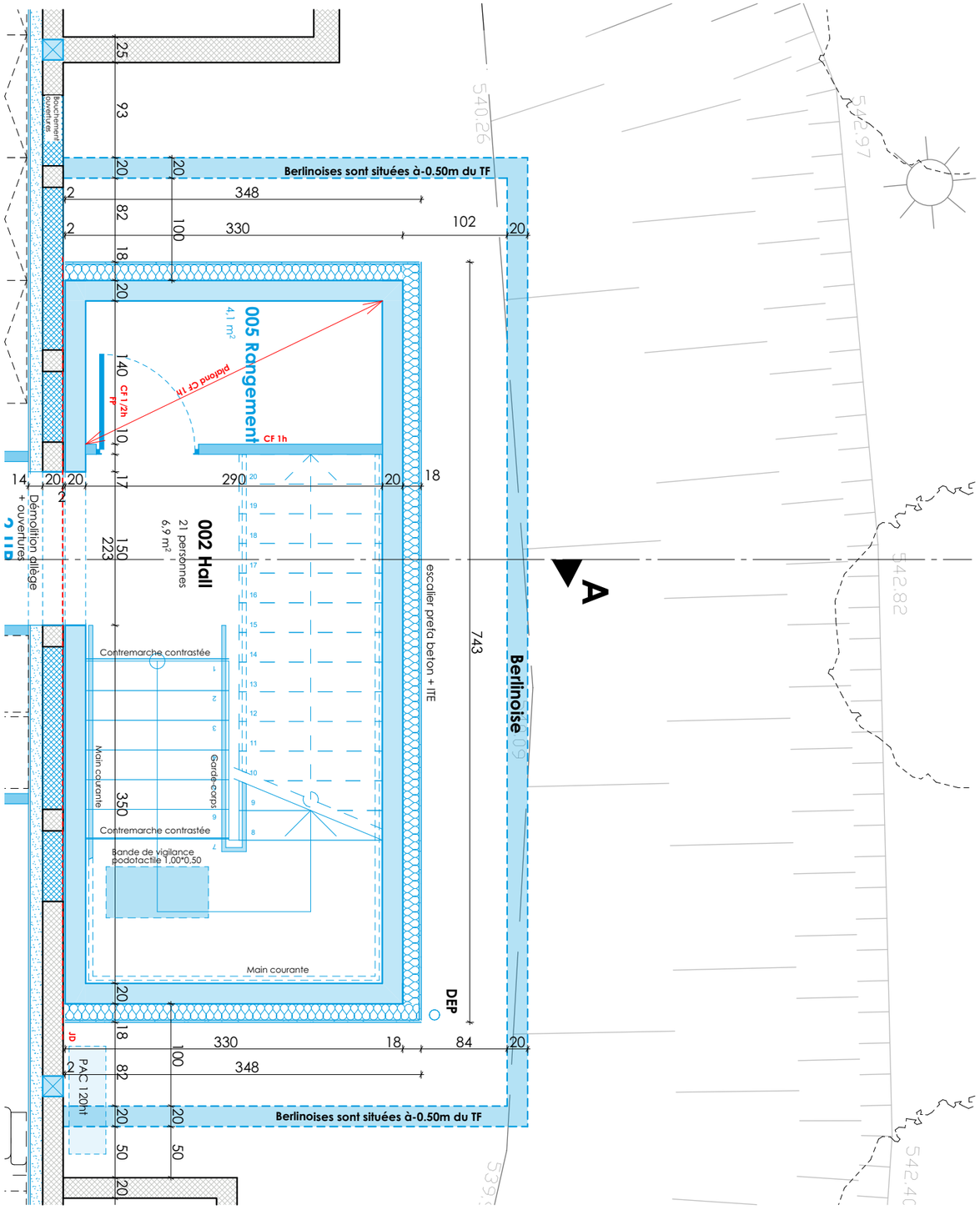
Réhabilitation du bâtiment 0022 et mise en conformité des courettes du chenil
Base aérienne 942
69250 POLEYMIEUX AU MONT D'OR

29/07/2026
Carnet de détails des ouvrages types
PHASE : DCE

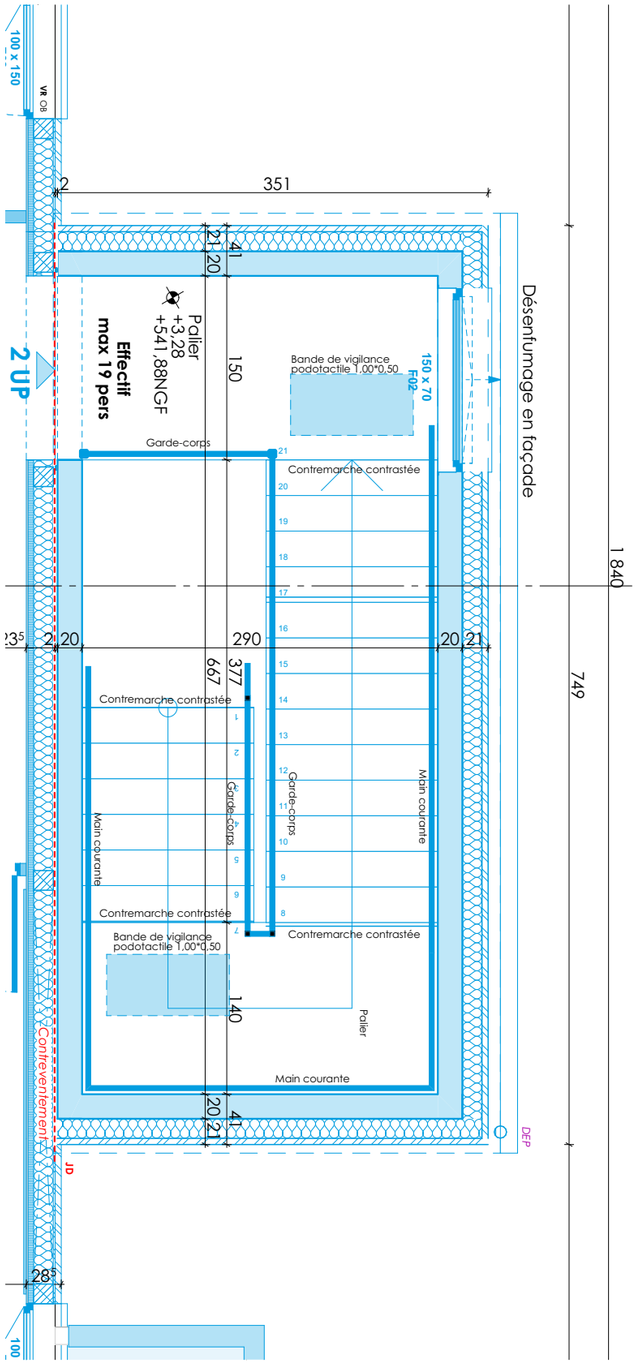
INTITULE :
Nomenclatures des portes&Menuiseries_Option infirmerie 0065

FORMAT : A3
ÉCHELLE : 1:1 1:20

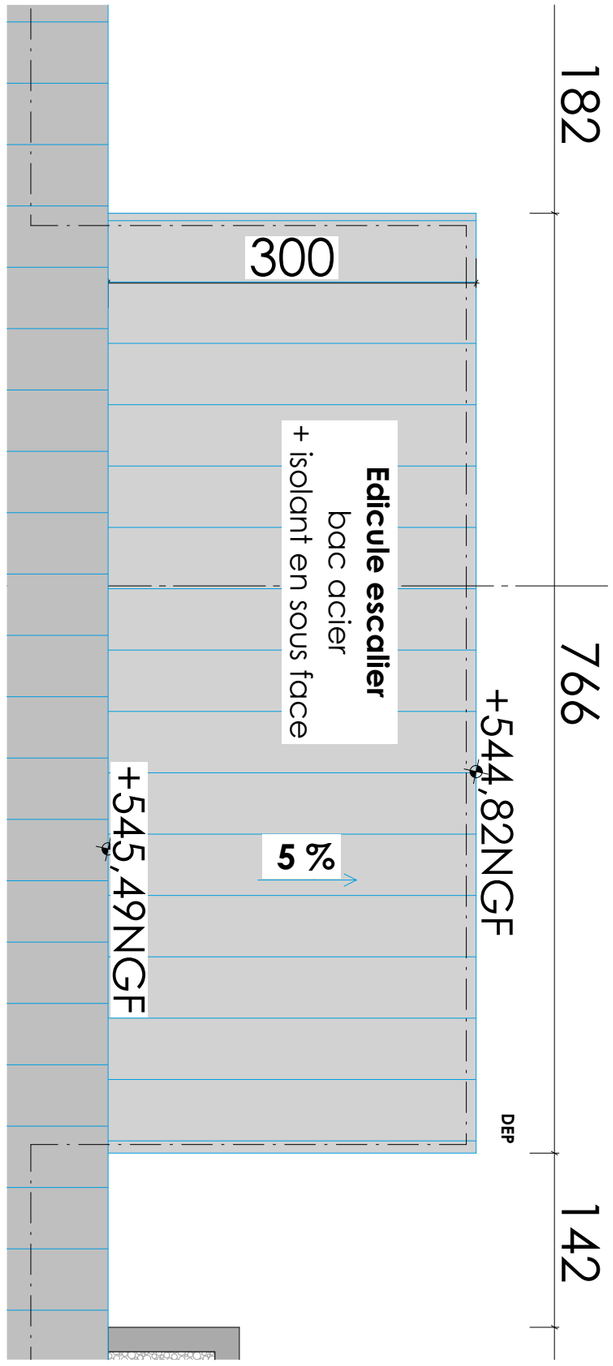
N°PAGE : 02.12



Rez-de-chaussée



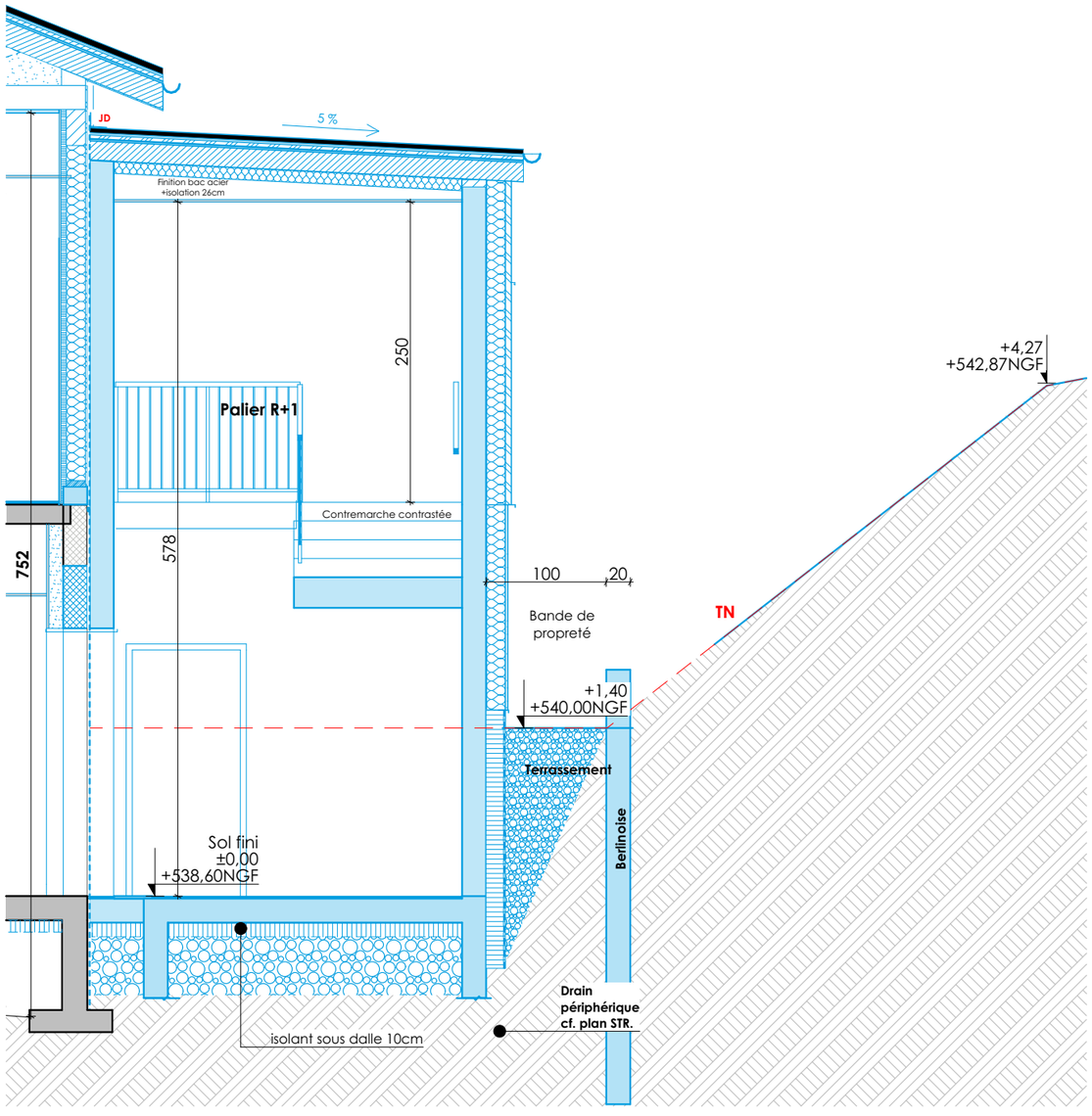
R+1



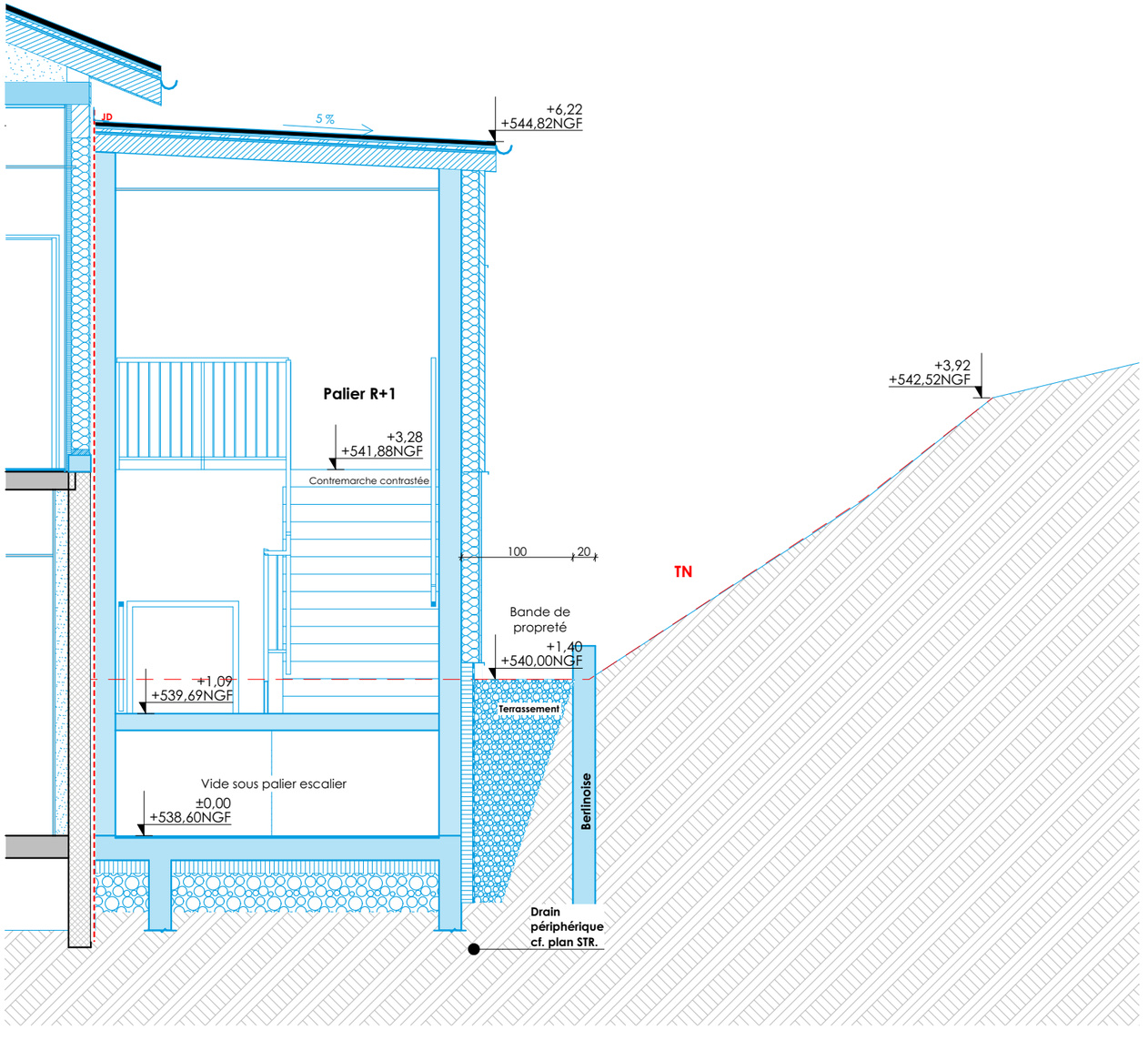
Toiture

aamco. Betrec INGENIERIE	**ESID de LYON** Quartier Général Frère 22 avenue Leclerc 69007 - LYON	MINISTÈRE DES ARMÉES Liberté Égalité Fraternité SID Service d'Infrastructure de la Défense	**Réhabilitation du bâtiment 0022 et mise en conformité des courettes du chenil** Base aérienne 942 69250 POLEYMIEUX AU MONT D'OR	**29/07/2026** Carnet de détails des ouvrages types **PHASE :** DCE	**INTITULE :** **Escalier extension escalier batiment 0022_plans**

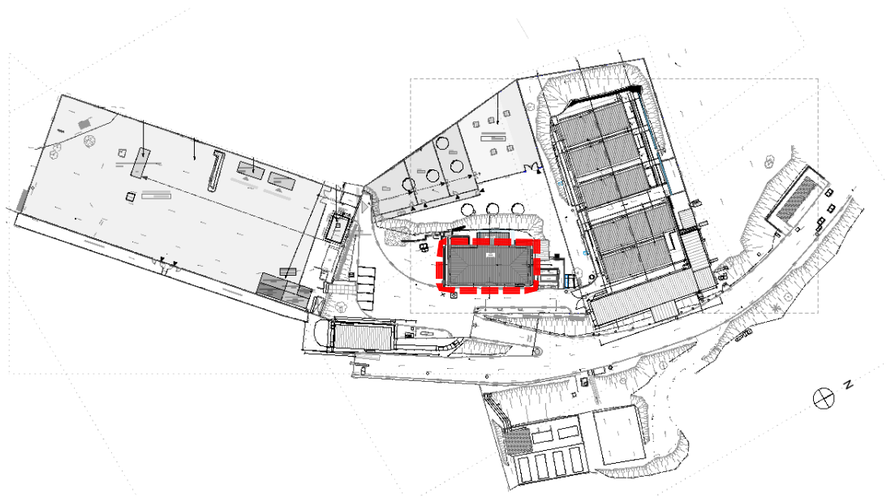
FORMAT :	A3
ÉCHELLE :	1:50
N°PAGE :	02.13



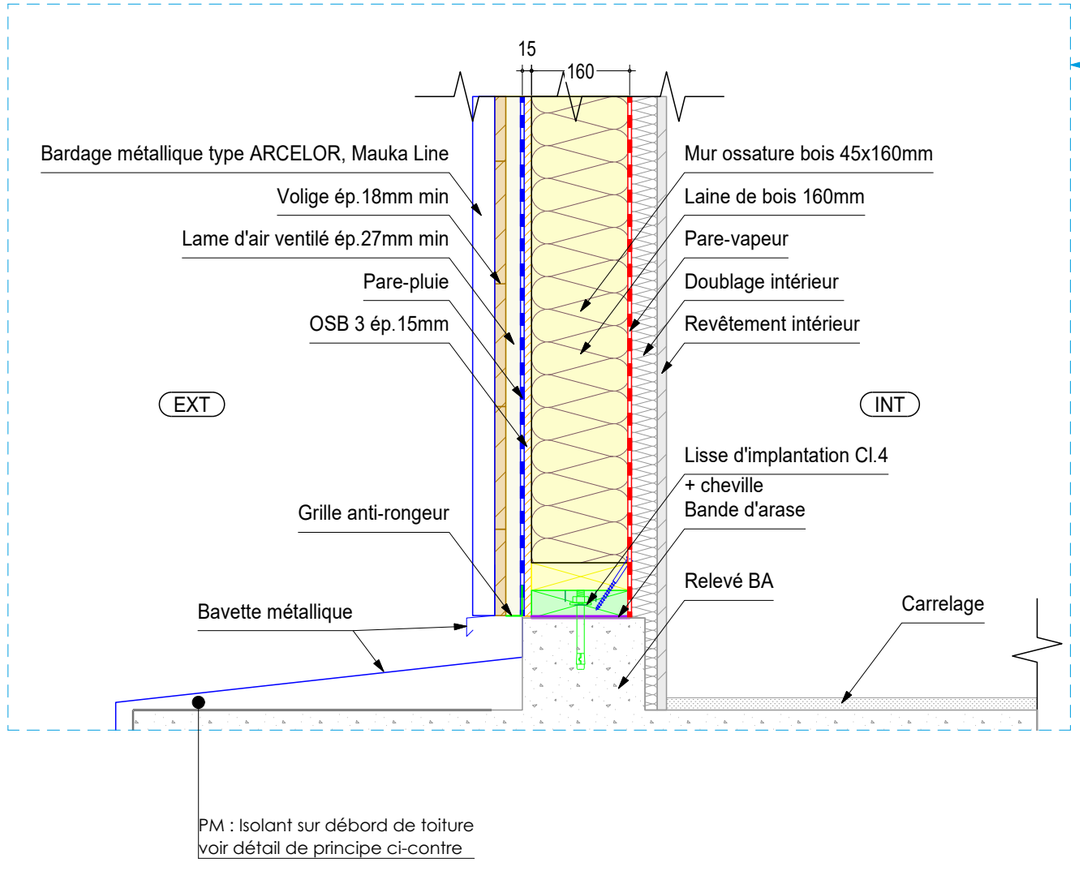
Coupe AA_PROJET

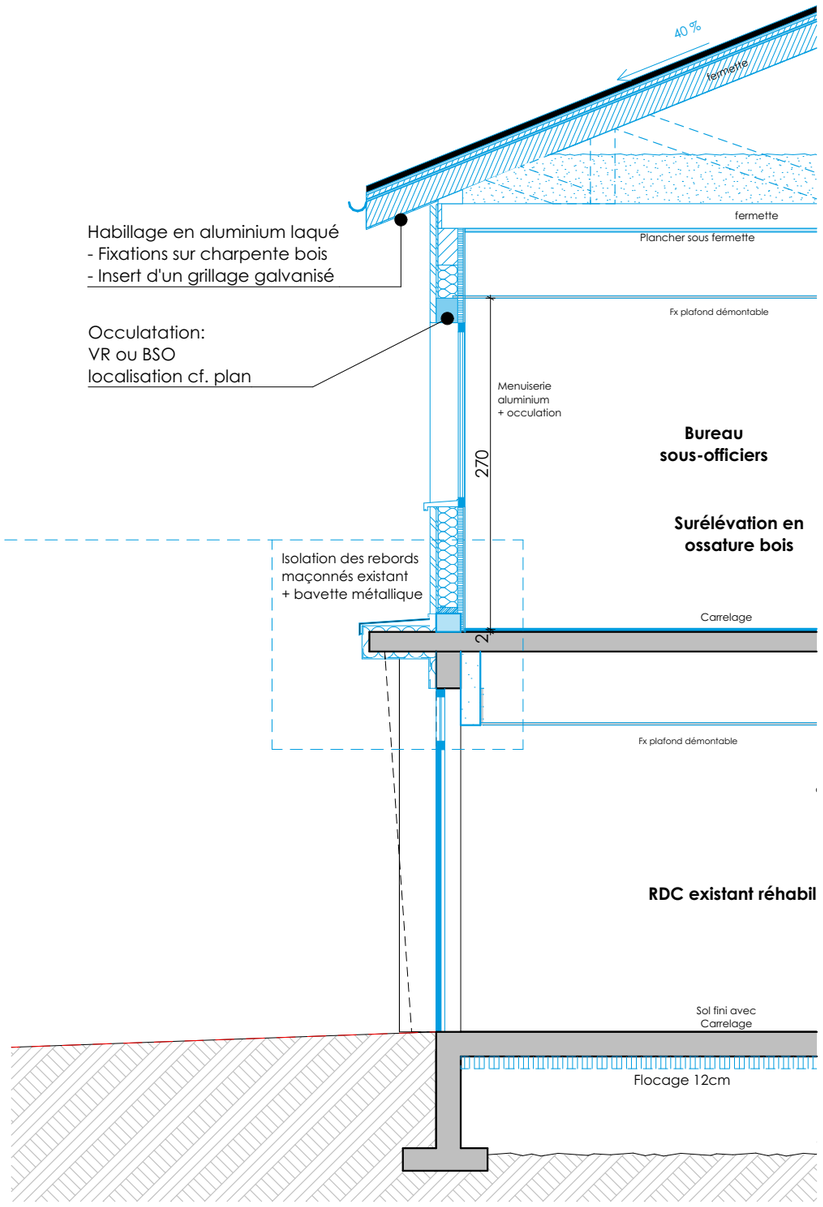


Coupe D

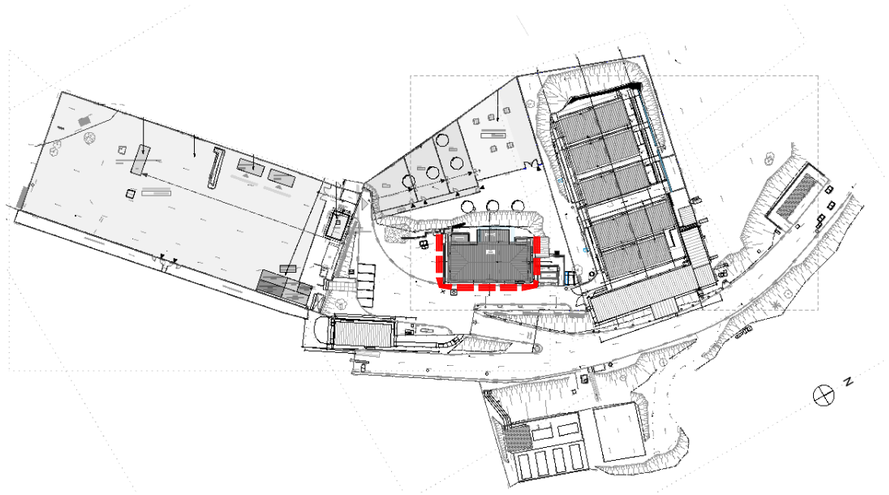


Détail Structure cf: carnet détail Betrec.



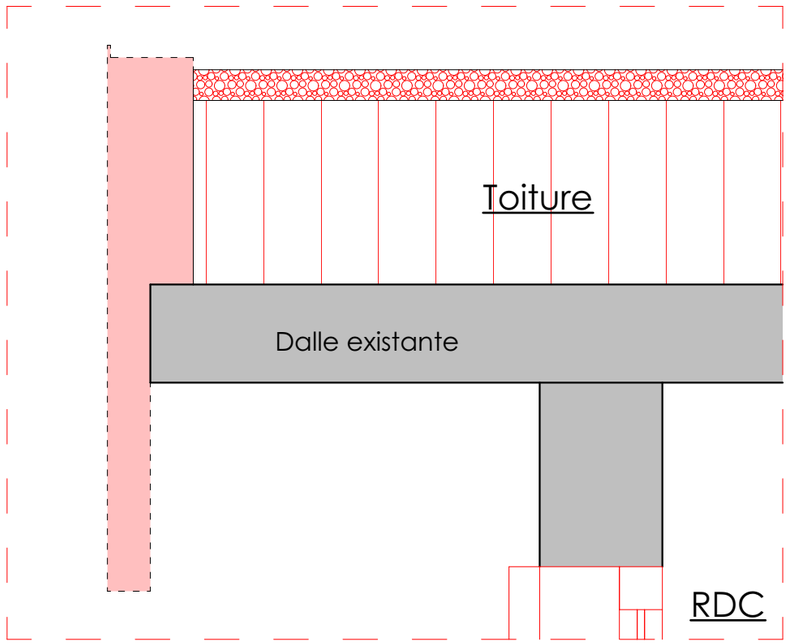


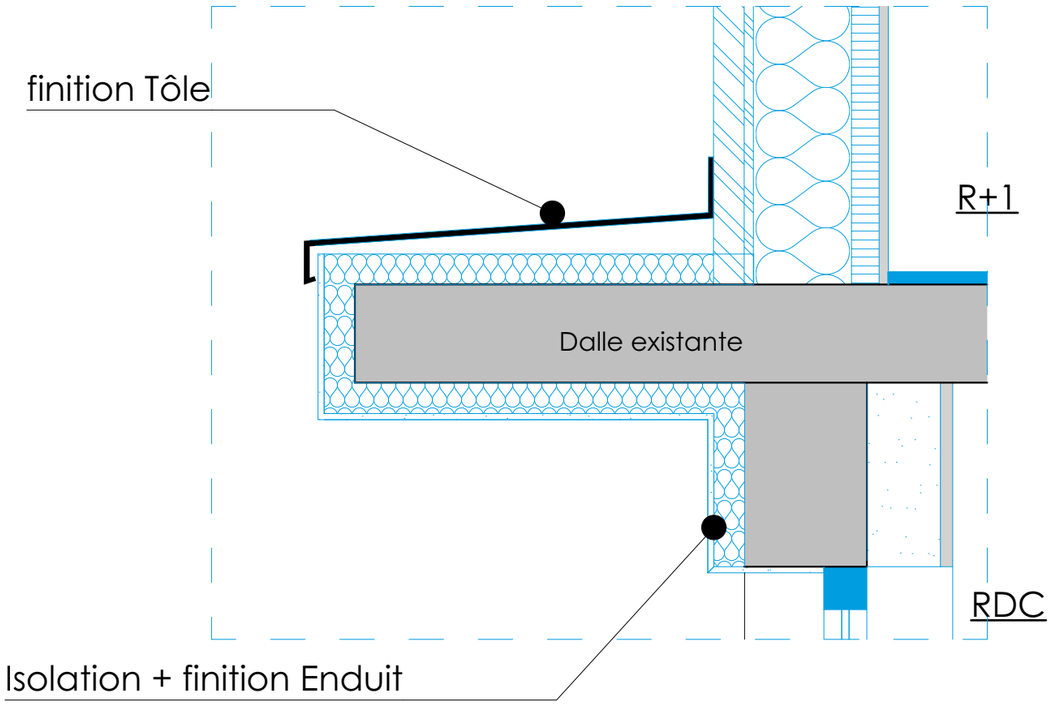
Coupe AA_PROJET



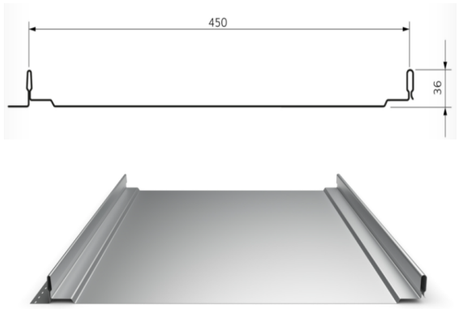
<u>Projet :</u> isolation du débord de toiture
Isolation 5cm
+ bavette métallique
RAL identique à bardage
& Enduit sur partie basse

<u>Démolion:</u>





Bardage métallique - Type ARCELOR, Mauka line





Teinte Bauxit

Menuiseries RAL 8004
Brun cuivré



Enduit beige clair
Type Camargue T1 (de *PRB)*



Menuiseries RAL 1019
Beige gris



PARTIE HAUTE

PARTIE BASSE

Toiture 4 pans
Tôle métallique en idem bardage

Surélévation
Ossature bois + bardage métallique
Type ARCELOR, Mauka line

Menuiserie Alu.
Appuis métallique épaisse type Dani-Alu, tradition

Dépose retombée périphérique
Habillage métallique pour créer bandeau architectural

RDC : Nettoyage + enduit
RDC existant murs et poteaux + Réparations nécessaires

Bouchement ouvertures
Dépose de certaines menuiseries dans les vestiaires H et F (Voir plans)



NB : Parti-pris architectural en cours : choix des teintes non définitif





aamco. Betrec INGÉNIERIE

ESID de LYON

Quartier Général Frère
22 avenue Leclerc
69007 - LYON

MINISTÈRE DES ARMÉES
Liberté
Égalité
Fraternité

SID
Service d'infrastructure de la Défense

Réhabilitation du bâtiment 0022 et mise en conformité des courettes du chenil
Base aérienne 942

69250 POLEYMIEUX AU MONT D'OR

29/07/2026
Carnet de détails des ouvrages types
PHASE : DCE

INTITULE :
PROJET_Volumétrie batiment 022

FORMAT :
A3
ÉCHELLE :

N°PAGE :
02.18