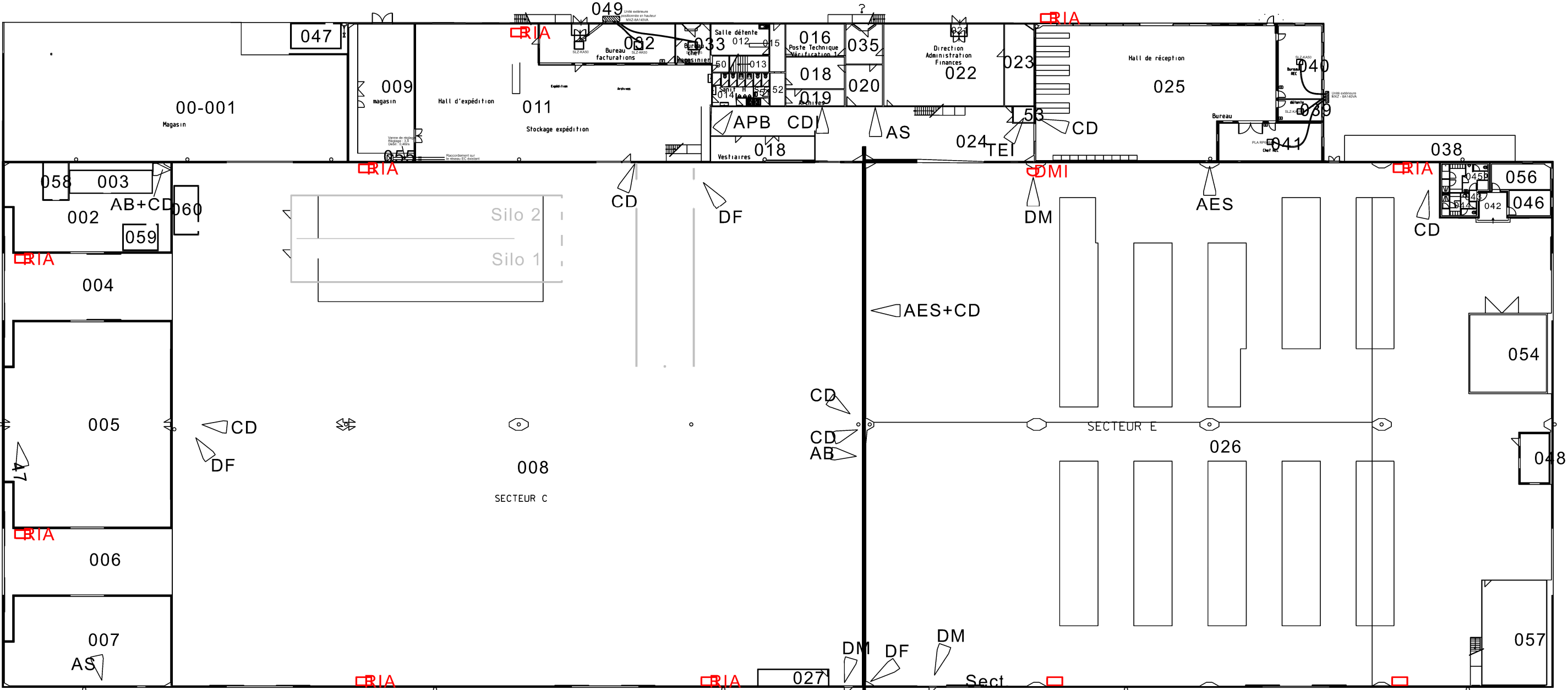
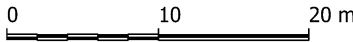





ETAT EXISTANT



LEGENDE

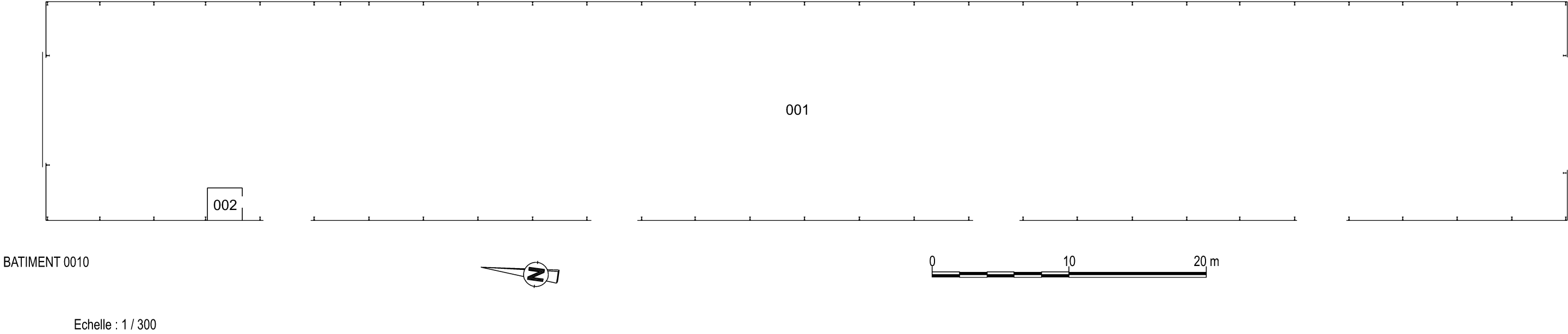
- APB - Armoire Principale Bâtiment
- AS - Armoire Secondaire
- CD - Coffret Divisionnaire
- CDI - Centrale Détection Incendie
- AES - Alimentation Électrique de Sécurité
- DF - Détecteur de Fumée
- DM - Déclencheur Manuel
- AB - Armoire de Brassage TEI
- TEI - Local TEI



 USID MONTAUBAN 13 Avenue du 116 R.I. 82013, MONTAUBAN Cedex	Chargé d'affaires : ASC OT Christophe FISCHER 05 63 22 77 59	MONTAUBAN (82) Quartier CNE VERGNES 9 ^{ème} RSAM		Nom du fichier : 820121011V_0000_I_II_005		 Service d'Infrastructure de la Défense		Ministère DES ARMÉES <i>Liberté Égalité Fraternité</i>	
	Dessiné par : OE HCB Carré Jean-François	Mise aux normes ICPE 1510		Numéro d'opération : OPE 459459		Date Mars 2025		Indice 1	
	Chef de l'USID de Montauban SID Sud-Est IPMI Sébastien LIGER	Bâtiment 0007 Vue-en-plan		N° Ordre 05		Format A3		 Secrétariat général pour l'administration	

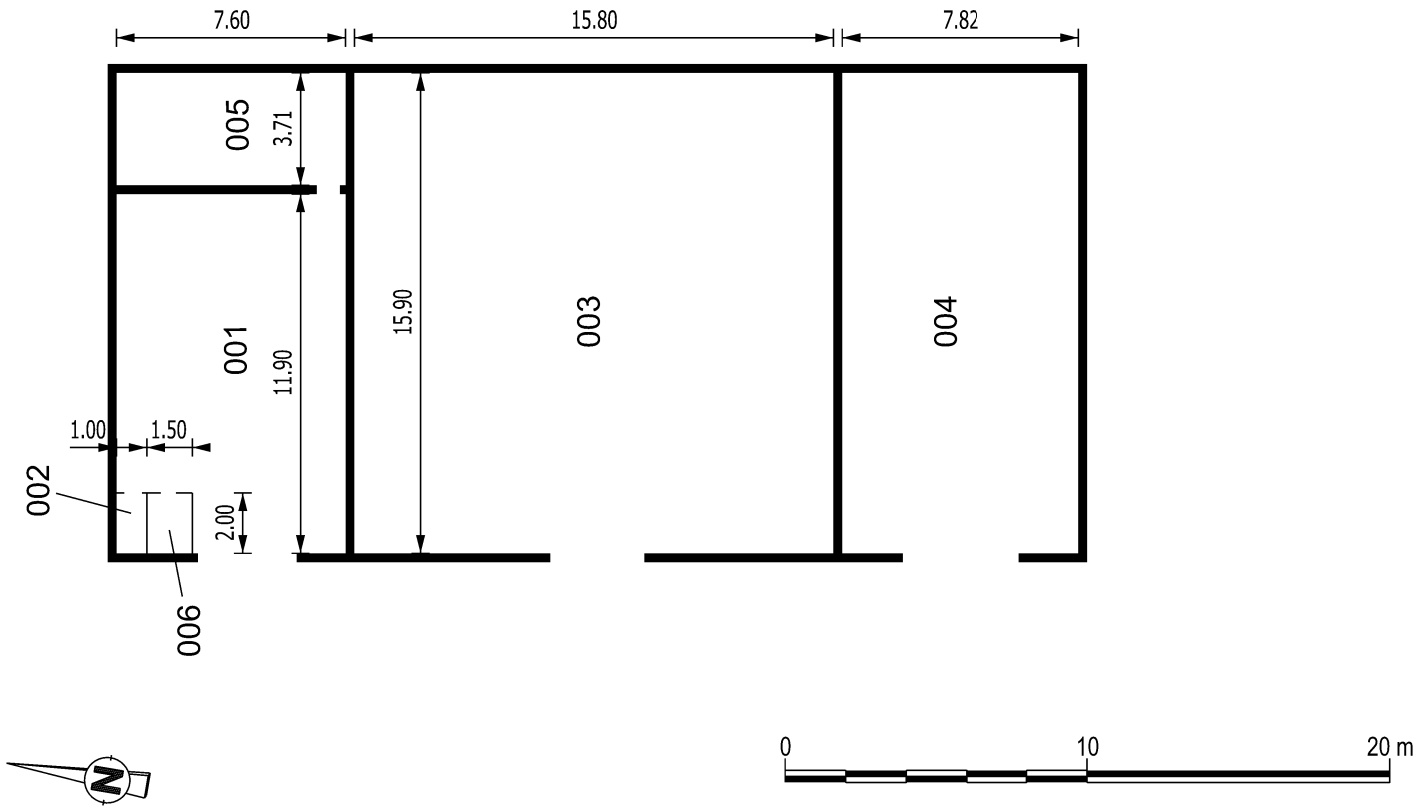
Echelle : 1 / 500





Format A3

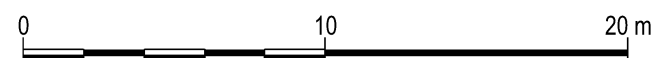






BATIMENT 0012

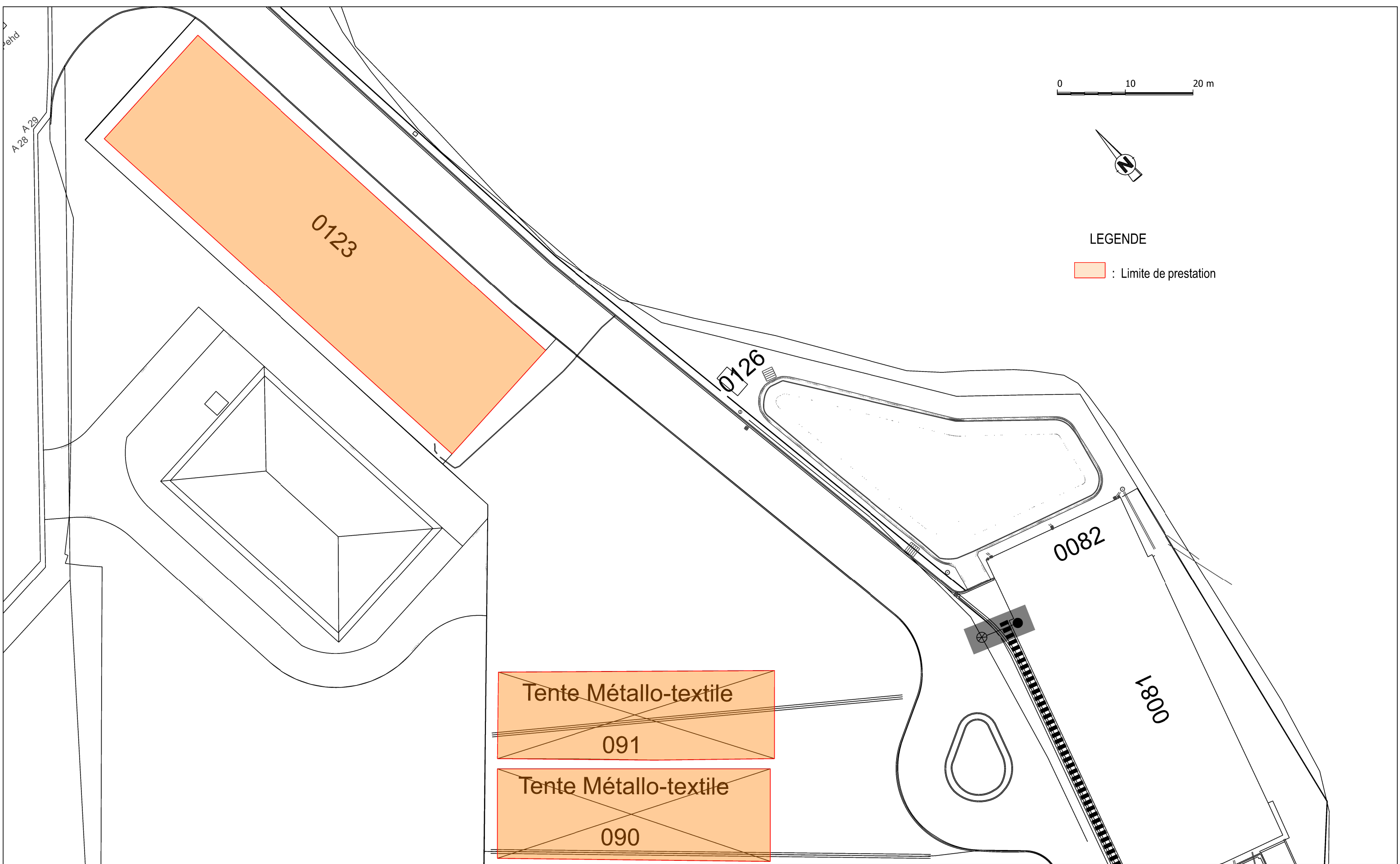
Echelle : 1 / 250



 USID MONTAUBAN <small>13 Avenue du 116 R.I. BP 757 82013, MONTAUBAN Cedex</small>	<u>Chargé d'affaires :</u> ASC OT Christophe FISCHER 05 63 22 77 59	MONTAUBAN (82) Quartier CNE VERGNES 9 ^{ème} RSAM		<u>Nom du fichier :</u> 820121011V_0000_I_II_006			 MINISTÈRE DES ARMÉES <i>Liberté Égalité Fraternité</i>
	<u>Dessiné par :</u> OE HCB Carré Jean-François			 <small>Service d'Infrastructure de la Défense</small>		<u>Numéro d'opération :</u> OPE 459459	
	Chef de l'USID de Montauban SID Sud-Est	Mise aux normes ICPE 1510 DCE		<u>Date</u> Mars 2025	<u>Indice</u> 1	<u>N° Ordre</u> 06	 <small>Secrétariat général pour l'administration</small>
	IPMI Sébastien LIGER	Bâtiments 0010 - 0012 Vues-en-plan Echelle : 1 / 300 -- 1 / 250 Format A3					



<div>SID Sud-Est</div> <div></div> <div>USID MONTAUBAN</div> <div>13 Avenue du 11e R.I. BP 707 82013, MONTAUBAN Cedex</div>	<div>Chargé d'affaires :</div> <div>ASC OT Christophe FISCHER 05 63 22 77 59</div>	<div>MONTAUBAN (82) Quartier CNE VERGNES 9^{ème} RSAM</div>	<div>Nom du fichier :</div> <div>820121011V_0000_I_II_007</div>		<div></div> <div>MINISTÈRE DES ARMÉES</div> <div>Liberté Égalité Fraternité</div>
	<div>Dessiné par :</div> <div>OE HCB Carré Jean-François</div>		<div>Mise aux normes ICPE 1510</div> <div>DCE</div>	<div></div> <div>Service d'Infrastructure de la Défense</div>	
	<div>Chef de l'USID de Montauban SID Sud-Est</div> <div>IPMI Sébastien LIGER</div>	<div>Bâtiments 0081 - 0082 Vues-en-plan</div> <div>Echelle : 1 / 250</div> <div>Format A3</div>	<div>Date</div> <div>Mars 2025</div>	<div>Indice</div> <div>1</div>	<div>N° Ordre</div> <div>07</div> <div></div> <div>Secrétariat général pour l'administration</div>



Tente Métallo-textile
091

Tente Métallo-textile
090

SID Sud-Est



USID
MONTAUBAN

13 Avenue du 116 R.I.
82013, MONTAUBAN Cedex

Chargé d'affaires :
ASC OT Christophe FISCHER
05 63 22 77 59

Dessiné par :
OE HCB Carré Jean-François

Chef de l'USID de Montauban
SID Sud-Est
IPMI Sébastien LIGER

MONTAUBAN (82)
Quartier CNE VERGNES
9^{ème} RSAM

Mise aux normes ICPE 1510


DCE

Bâtiments 0090 - 0091 - 0123

Echelle : 1 / 500

Format A3

Nom du fichier :
820121011V_0000_I_II_008

Service d'Infrastructure de la Défense

Numéro d'opération :
OPE 459459

Date
Mars 2025

Indice
1

N° Ordre
08


MINISTÈRE
DES ARMÉES

Liberté
Égalité
Fraternité


Secrétariat général
pour l'administration



- HYPOTHESES DE L'ETUDE B.A.E.L 91 -

DESIGNATION DES BETONS	DESTINATION	Classe de résistance	Fc 28 (MPa)	CLASSE D'EXPOSITION				
				Carbona- tation	Chlorures non marins	Chlorures marins	Gel / Dégel	Attaques chimiques
B1	Béton de propreté	C16/20	16	X0	SO	SO	SO	SO
B2	Béton non armé en contact avec la terre Gros béton des fondations	C20/25	20	XC2	SO	SO	SO	SO
B3	Béton armé en contact avec la terre (Semelles de fondations, longrines, radiers, voiles contre terre)	C25/30	25	XC2	SO	SO	SO	SO
B3.1	Même destination que B3 pour ouvrage plus sollicité	C30/37	30	XC2	SO	SO	SO	SO
B3.2	Même destination que B3 pour ouvrage plus sollicité	C40/50	30	XC2	SO	SO	SO	SO
B4	Béton armé en élévation intérieur Ouvrages intérieurs(poutres-voiles en élévation-dalles)	C25/30	25	XC1	SO	SO	SO	SO
B4.1	Même destination que B4 suivant nécessité calcul	C30/37	30	XC1	SO	SO	SO	SO
B4.2	Même destination que B4 suivant nécessité calcul	C35/45	35	XC1	SO	SO	SO	SO
B4.3	Même destination que B4 suivant nécessité calcul	C40/50	40	XC1	SO	SO	SO	SO
B5	Béton armé en élévation extérieur Ouvrages extérieurs	C25/30	25	XC4	SO	SO	XF1	SO
B5.1	Même destination que B5 suivant nécessité calcul	C30/37	30	XC4	SO	SO	XF1	SO
B5.2	Même destination que B5 suivant nécessité calcul	C35/45	35	XC4	SO	SO	XF1	SO
B5.3	Même destination que B5 suivant nécessité calcul	C40/50	40	XC4	SO	SO	XF1	SO

Les caractéristiques des bétons supérieurs à C25 - C30 seront reportées sur les plans d'armatures et plans de coffrages.
Les caractéristiques des bétons pour ouvrages précontraints seront indiqués sur plans du fabriquant.

ENVIRONNEMENT

- Milieu courant
- Fissuration peu préjudiciable pour les ouvrages courants.
- Radiers, dalles et parois des fosses ascenseur niveau N-1
 - . Cuvelage intérieur - Respect du D.T.U. 14.1 chapitre 7.3
 - . Fissuration suivant DTU Cuvelage
- Vent : Région I, site normal (50daN/m²) - Neige : Zone A2
- Classement parasismique : Zone nulle ou négligeable

NATURE DES ARMATURES

Aciers Doux : type Fe235
Aciers HA : type Fe500
Treillis soudés : type Fe500
Enrobage des armatures :
. Ouvrages enterrés : 3cm sauf spécifications particulières mentionnées sur plans d'armatures.
. Ouvrages hors sol (intérieurs ou extérieurs) : 2cm.

CHARGES SUR PLANCHERS

Voir indications des charges portées sur le plan

FONDATIONS

Rapport SOLS et EAUX n°A11EA 102443 - Ind.B :
Fondations superficielles
Renforcement de sol par colonnes balastées
 $\sigma_{\text{els}} = 2.5\text{bars}$

DALLAGE

Hypothèses sur hérisson : $K > 50 \text{ MPa/m}$ - EV2/EV1 <2

STABILITE AU FEU

- Résistance au feu du bâtiment : CF et SF 1H00.

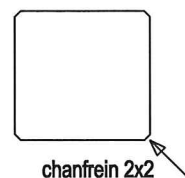
LEGENDE : Numérotation des éléments

Type élément - Niveau - Numéro
01, 02....
Po=Poutre BA - P=Poteau
PP=Poutre Précontrainte - CB=Corbeau
Li=Linteau - LiMa=Linteau béton matricé
Lg=Longrine BA - LP=Longrine Précontrainte
V=Voile - PV=Poutre Voile - Co=Console
Pi=Pieu - S=Semelle - EL=Elément préfabriqué
PF=Elément préfabriqué de Façade
CL=Casquette préfa en L - BP=Bandeau préfa

LEGENDE GRAPHIQUE

VOILE B.A.
MUR AGGLOS CREUX

DETAIL CHANFREINS
SUR TOUS POTEAUX



- NIVEAU $\pm 0.00 = 104.60 \text{ NGF (BAS RDC)}$ -

Maître d'Ouvrage :

**MINISTERE DE LA DEFENSE
ET DES ANCIENS COMBATTANTS**
Etablissement du service d'infrastructure de Bordeaux
33082 BORDEAUX Cedex

**CONSTRUCTION D'UN BATIMENT DE STOCKAGE
POUR LA C.AP DE LA 9ème BSAM
DE MONTAUBAN**

Architecte

ARCHEA ARCHITECTES
ALAIN BAYLE, Architecte mandataire
VALERIE NOAILLES & FRANCOIS ARCHANGELI, Architectes

227, avenue de Muret - 31300 TOULOUSE
Tél. : 05 62 48 34 34 / Fax : 05 62 48 08 88
toulouse@archea-architectes.fr

Chemin du Couartet - 31160 ARBAS
Tél. : 05 61 90 18 00 / Fax : 05 61 90 18 19
arbas@archea-architectes.fr

Entreprise Gros-Oeuvre :

SEG FAYAT
857 Av. Léon Blum - BP 20254
47007 AGEN Cedex
Tél : 05 53 66 76 77 / Fax : 05 53 66 44 11

Bureau de Contrôle :

DEKRA
29, Av. Champollion - BP 43797
31037 TOULOUSE Cedex
Tél : 05 61 19 28 70 / Fax : 05 61 40 03 09

Bureau d'Etude Structure :

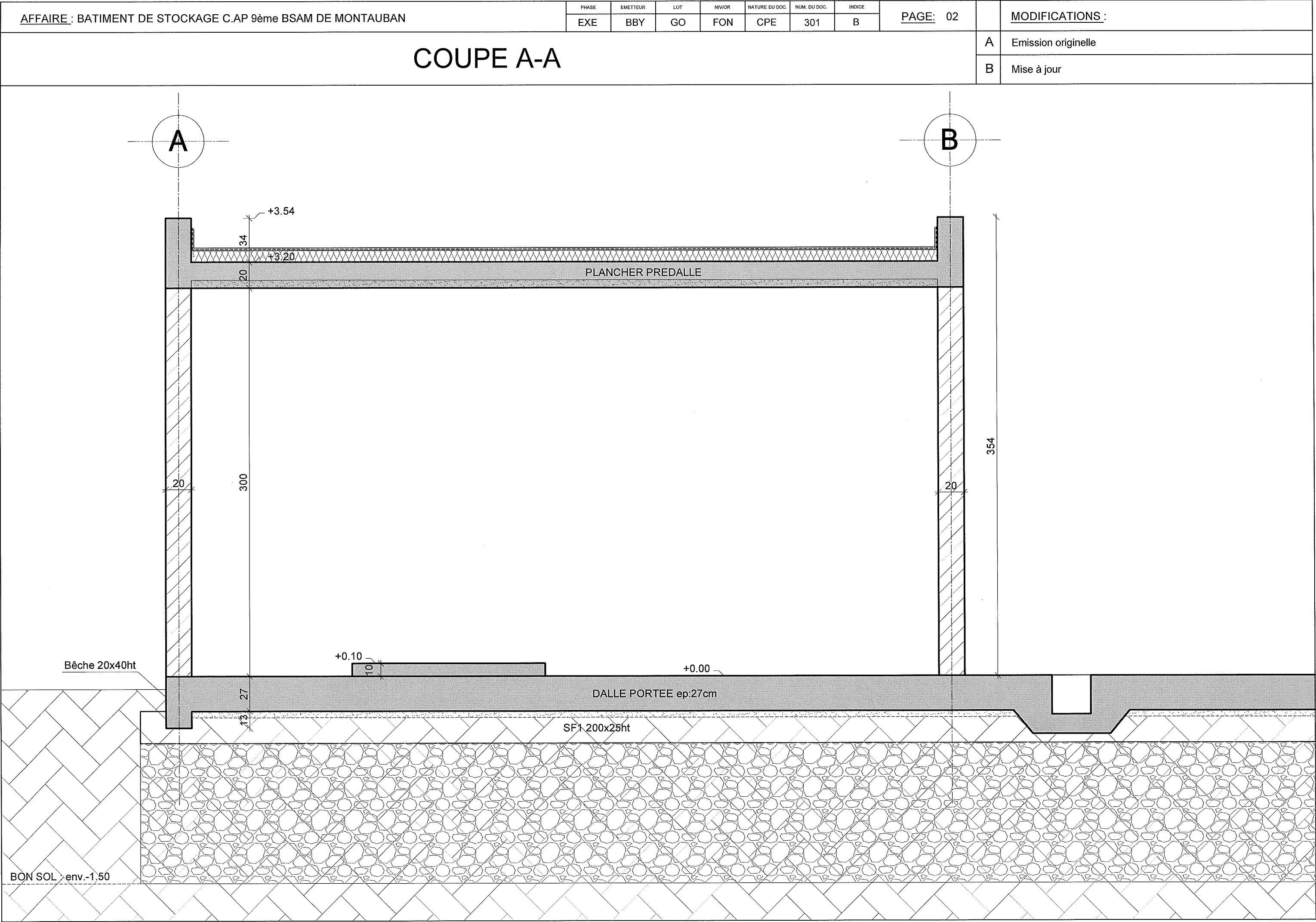
B.E.T. BERNADBEROY Ingénierie
73 Rue Marco Polo - BP27772
31677 LABEGE Cedex
Tél : 05 62 47 73 20 / Fax 05 61 20 21 98

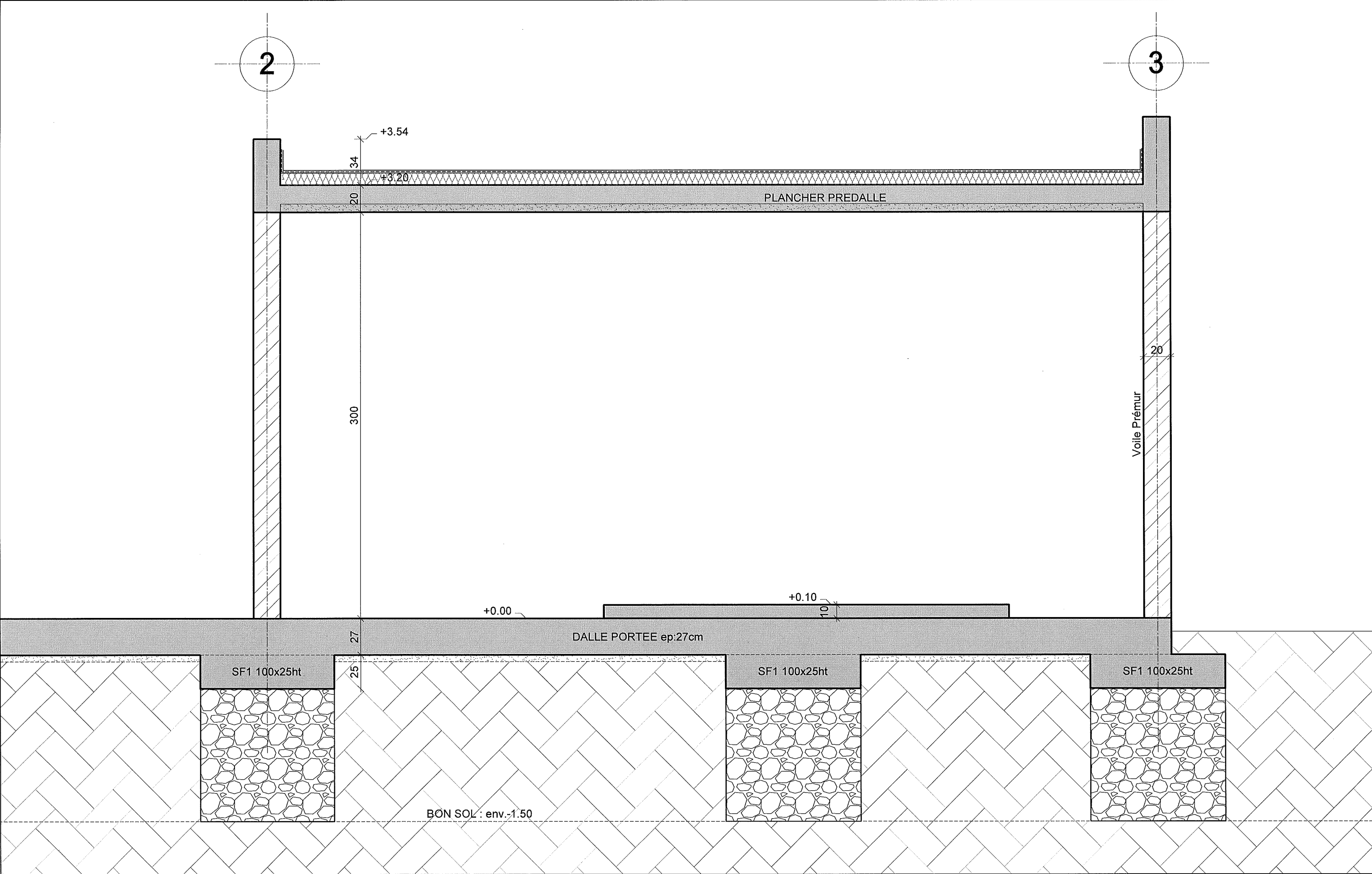


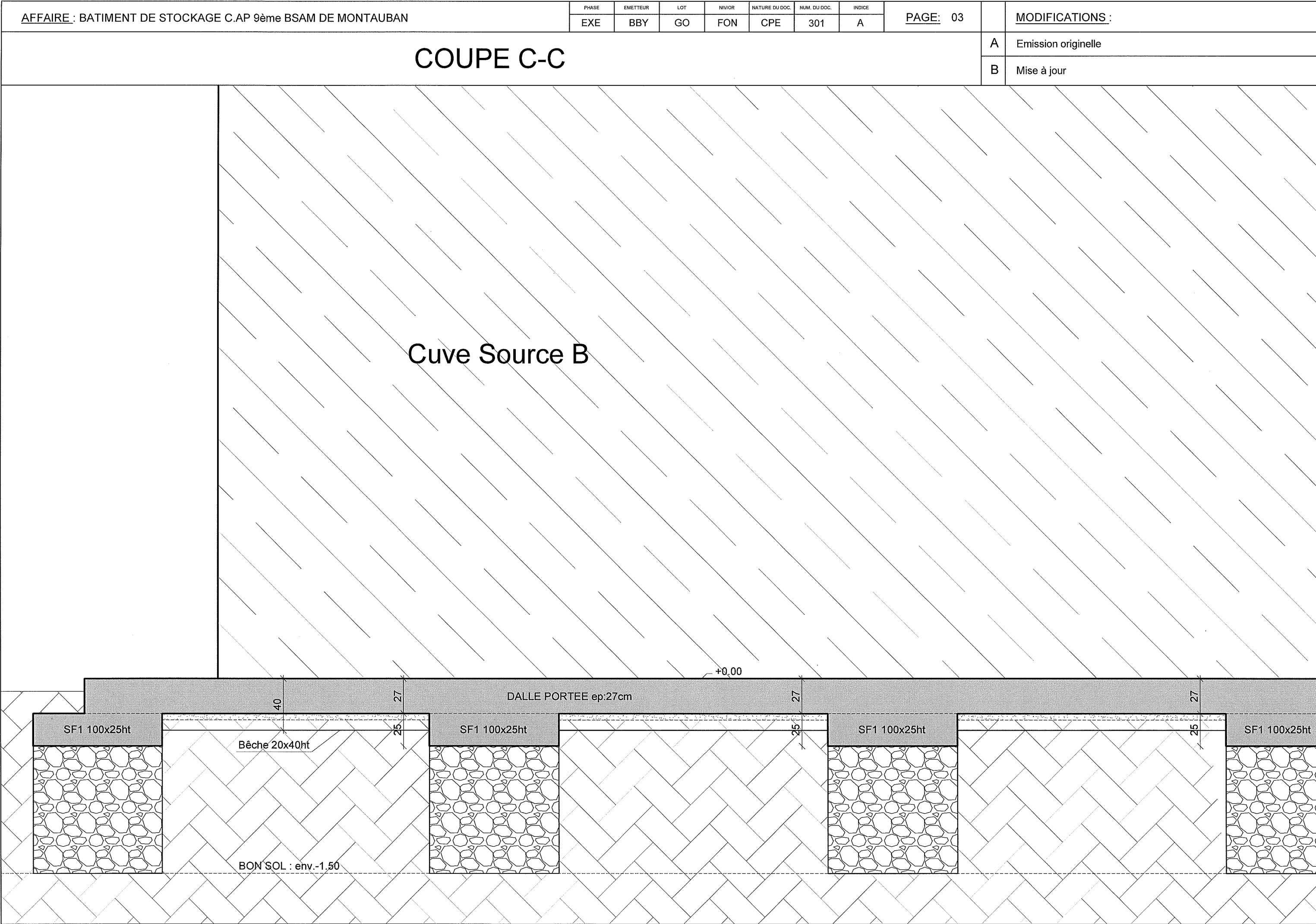
REVISIONS

	DATE	IND.
Première émission	04/09/13	A
Modif. type de fondations / Suppression Coursives / Modif. Acrotères	24/10/13	B
DOE	14/04/14	Ø

PHASE	EMETTEUR	LOT	NIVEAU	NATURE	NUMERO	INDICE
DOE	BBY	GO	FON	CPE	301	Ø
14/14/2014	LOCAL SOURCE COUPES					GO-301
ECH : -						

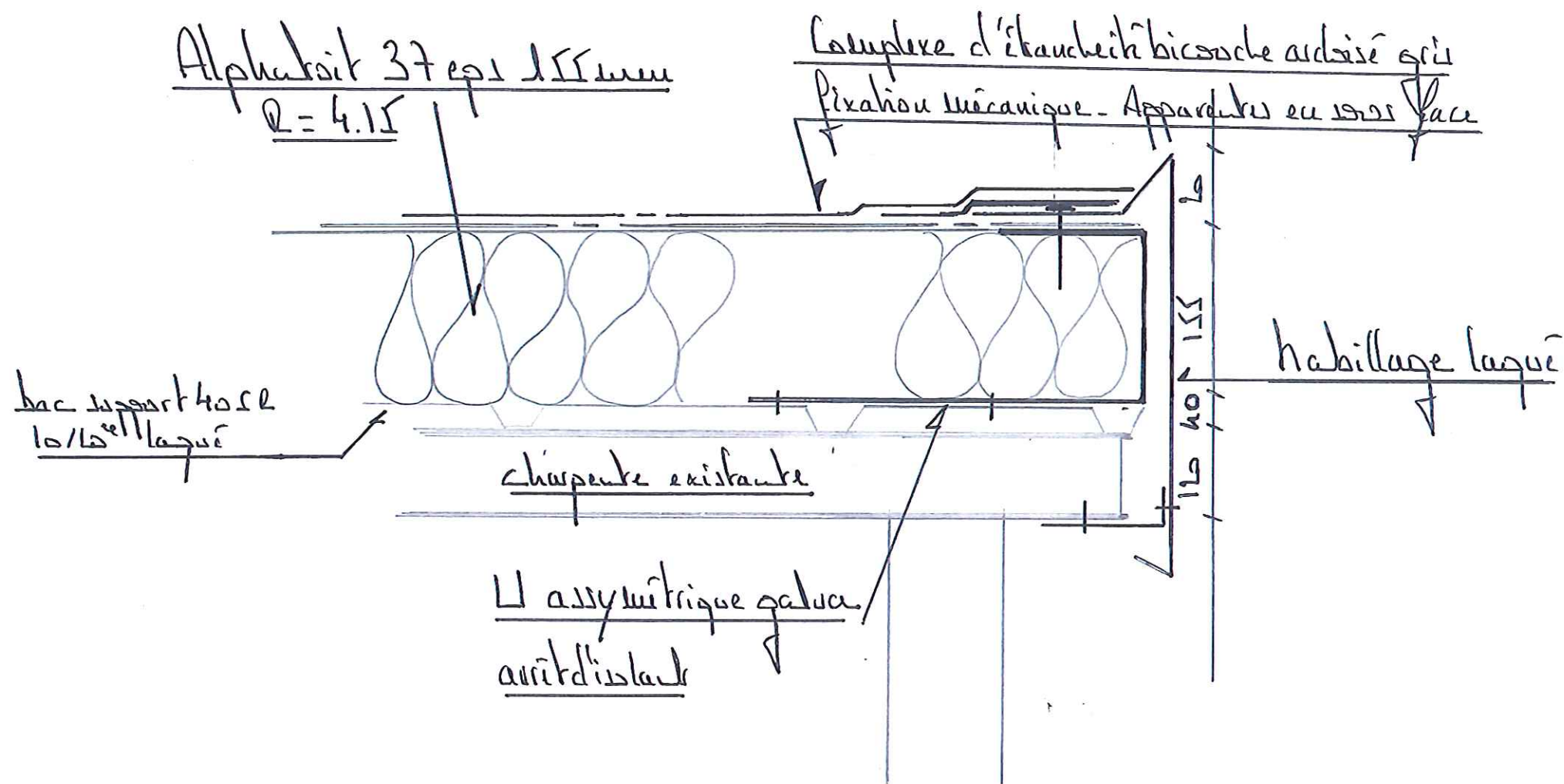






Agence Toulousaine d'Étanchéité
 8 ter, chemin de la Violette
 31240 L'UNION
 Tél. : 05 62 22 18 64 - Fax : 05 61 35 79 86
 Siret : 481 220 879 00029 - APE : 4399 A

Quartier Vignus - Aubanban
Bâtiment 82
Coupe sur pignon

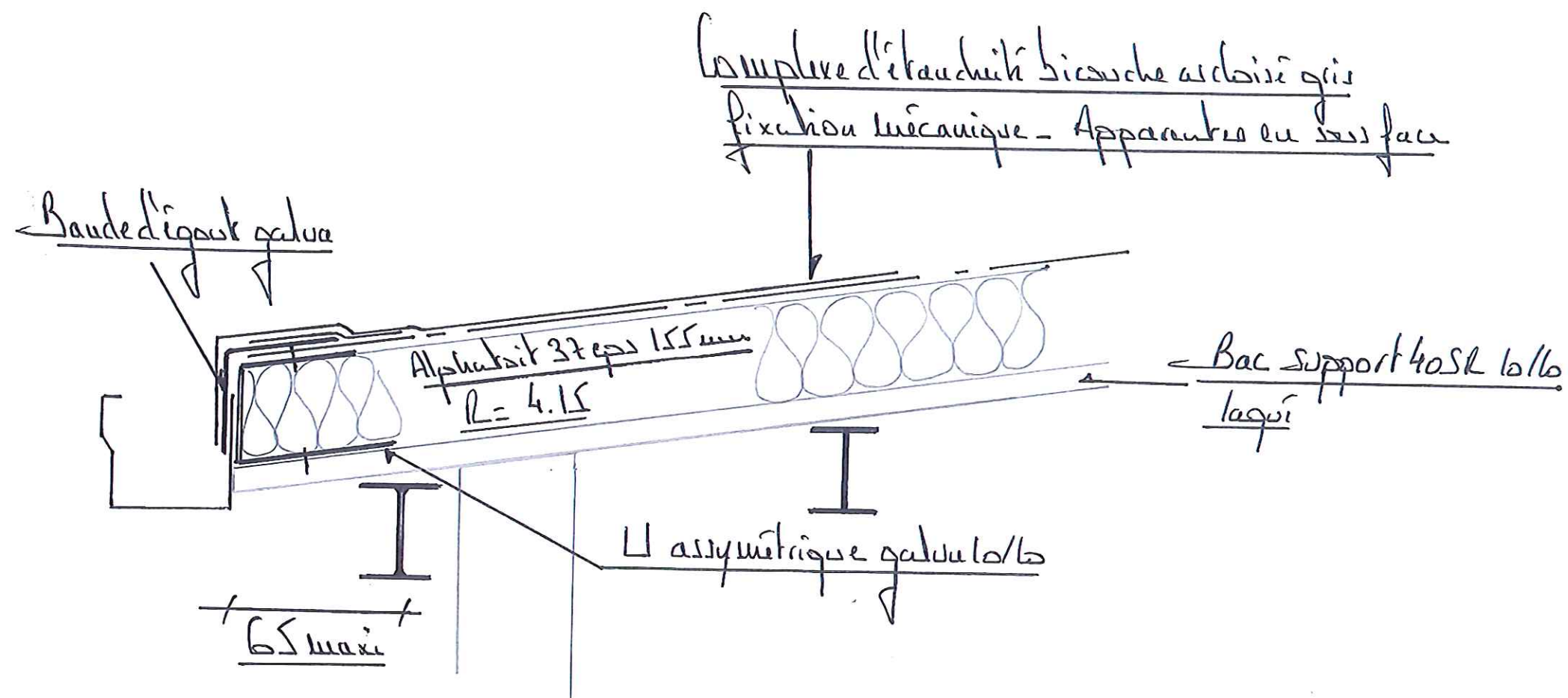


Agence Toulousaine d'Étanchéité
8 ter, chemin de la Violette
31240 L'UNION
Tél. : 05 62 22 18 64 • Fax : 05 61 35 79 86
Siret : 461 229 979 00029 - APE : 4399 A

Quartier Vignes Montauban

Bâtiment 82

Coupe sur bande pente + cheneau laqué



26 23 18

long 6 m

Taille compagnie 2 m

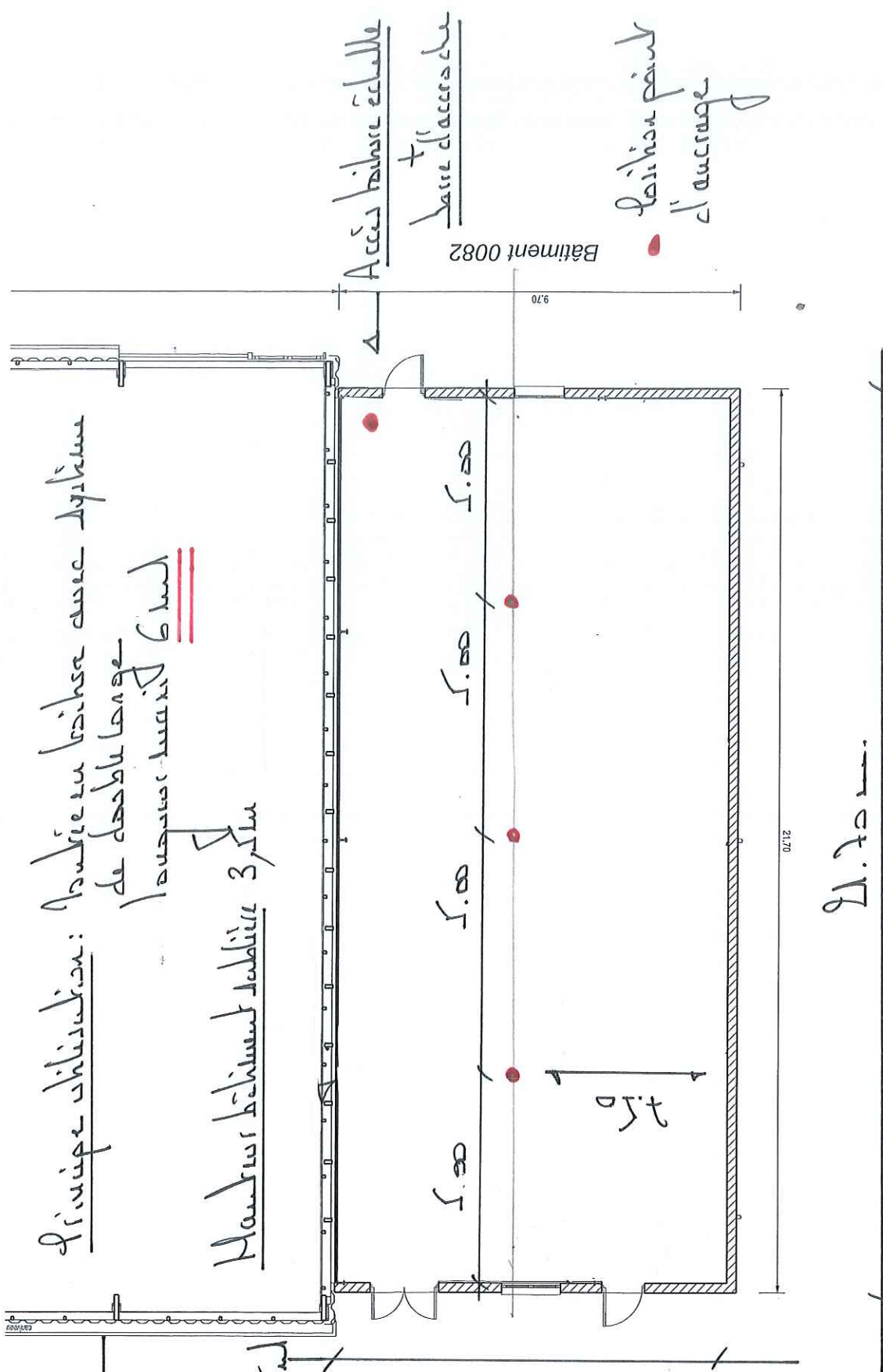
Allongement charbon 1.5 m

Distance joint 1.5 m

Tiend d'Air

10.5 m

1.70



Etude position point d'ancrage Chaire de fackur 2

Finir en brique avec système de double large longueur max 6 m

Mauçonnerie brique 3,5 m

Acier brique échelle
brique d'acier

Bâtiment 0082

Finir en brique
d'acier

21.70 m

HWG2 bâtiment 82