




ZAC de la Janais - 35131 CHARTRES-DE-BRETAGNE

MAITRISE D'OUVRAGE

MAITRE D'OUVRAGE	RENNES METROPOLE 4 Avenue Henri Fréville - 35031 Rennes Cedex	Tel: 02.99.86.60.60
MANDATAIRE Agissant au nom et pour le compte du Maitre d'ouvrage	TERRITOIRES PUBLICS 1, rue Geneviève de Gaile-Anthonioz - 35207 RENNES Cedex 2	Tel: 02.99.35.15.15

MAITRISE D'OEUVRE

 <p>5 rue de Belle-île - ZA du Pontay 35760 SAINT GREGOIRE tél.: (33) 02 99 55 64 61 www.cirtec.fr</p>	MAITRISE D'OEUVRE	CIRTEC 5 rue De Belle-île - ZA du Pontay - 35760 SAINT GREGOIRE	Tel: 02 99 55 64 61 @: contact@cirtec.fr
	ARCHITECTE	A'DAO ARCHITECTURE 11 Allée du bâtiment "Les alizés"- 35000 RENNES	Tel: 02 23 20 50 90 @: adao.architecture@adao.fr
	BET FLUIDES	AUAS Ingénierie 53 rue Jules Vallès - 35000 RENNES	Tel: 02 22 91 08 40 @: jtraullé@auas.fr
	BET ENVIRONNEMENT	IAO SENN 29 rue de Chantepie - 35770 VERN-SUR-SEICHE	Tel: 02 23 62 38 43 @: contact@iaosenn.fr

BUREAU DE CONTROLE	SOCOTEC Immeuble Le Noven 318 Route de Fougères - 35706 RENNES	Tel: 02 99 83 47 00 @: rene-yves.daniel@socotec.com
COORDONNATEUR SPS	BTP CONSULTANT 10 rue Léo Lagrange - 35131 CHARTRES DE BRETAGNE	Tel: 02 99 78 88 72 @: christophe.herbretreau@btp-consultants.fr
COORDONNATEUR S.S.I		

<i>EMETTEUR</i>	CONSTRUCTIONS BOIS EMG	Tel: 02 96 79 54 54 @: sa@charpentes-emg.com
-----------------	------------------------	--



Construction Bois EMG
ZA de Fournello
22170 PLOUAGAT
-Tel. 02 96 79 54 54
-Fax. 02 96 79 52 36
www.charpentes-emg.com

TZ - BATIMENT 78

PLANS DE RESERVATIONS CHASSIS

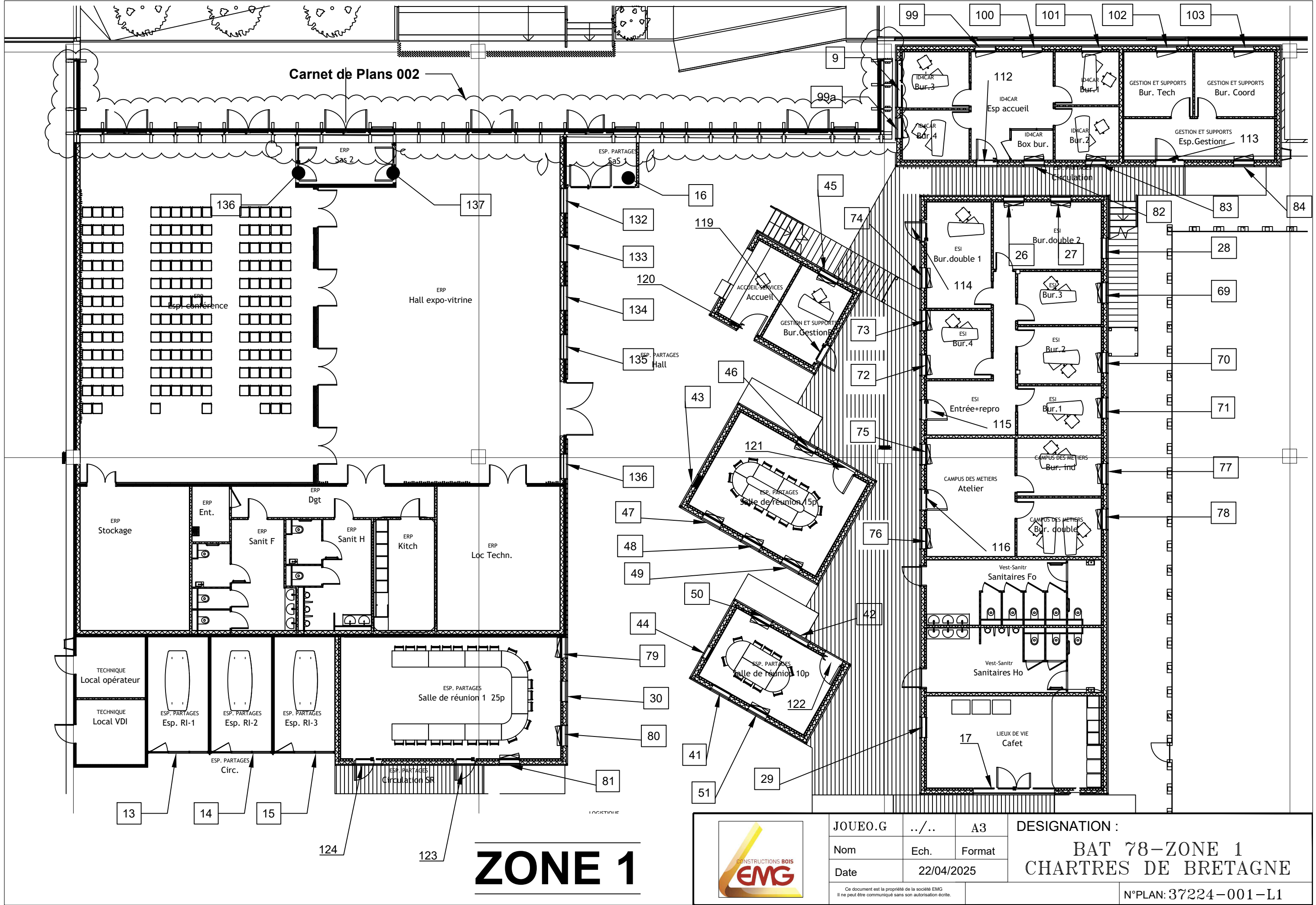
Echelle: --		Etabli par: JOUEO.G		Vérifié par: --		Date 1ère diffusion: 01/03/2024		Date de révision: --/--/2023	
OPERATION	PHASE	TYPE	ZONE	LOT	SPECIALITE	EMETTEUR		NUMERO	INDICE
BAT78	DOE	PLA	TZ	108	MEX	EMG		0001	B

Nom du fichier: AT78-DOE-PLA-TZ-108-MEX-EMG-0001-IndB-RES Chassis.dwg

[illegible]

Niveau de référence $\pm 0.00 = 40.50$ NGF

B	Ajout Réservations Porte Rep 136+137+16	13/05/2024
A	Visa du 13/03/24	09/04/2024
Ø	Première édition	27/02/2024
IND	MODIFICATION	DATE



JOUEO.G	../..	A3
Nom	Ech.	Format
Date	22/04/2025	

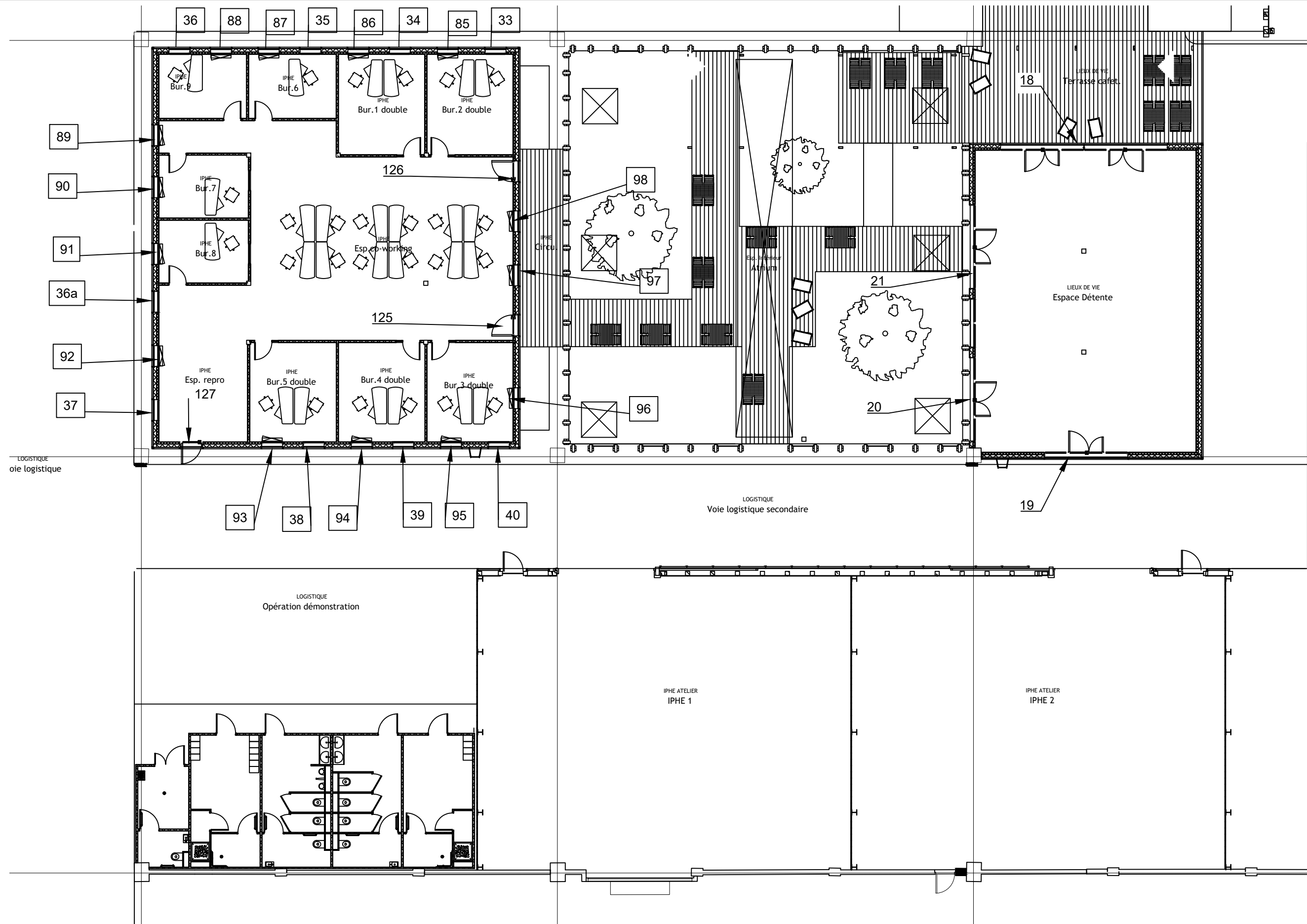
DESIGNATION :

BAT 78-ZONE 1

CHARTRES DE BRETAGNE

Ce document est la propriété de la société ENG
Il ne peut être communiqué sans son autorisation écrite.

N°PLAN: 37224-001-L1



ZONE 2

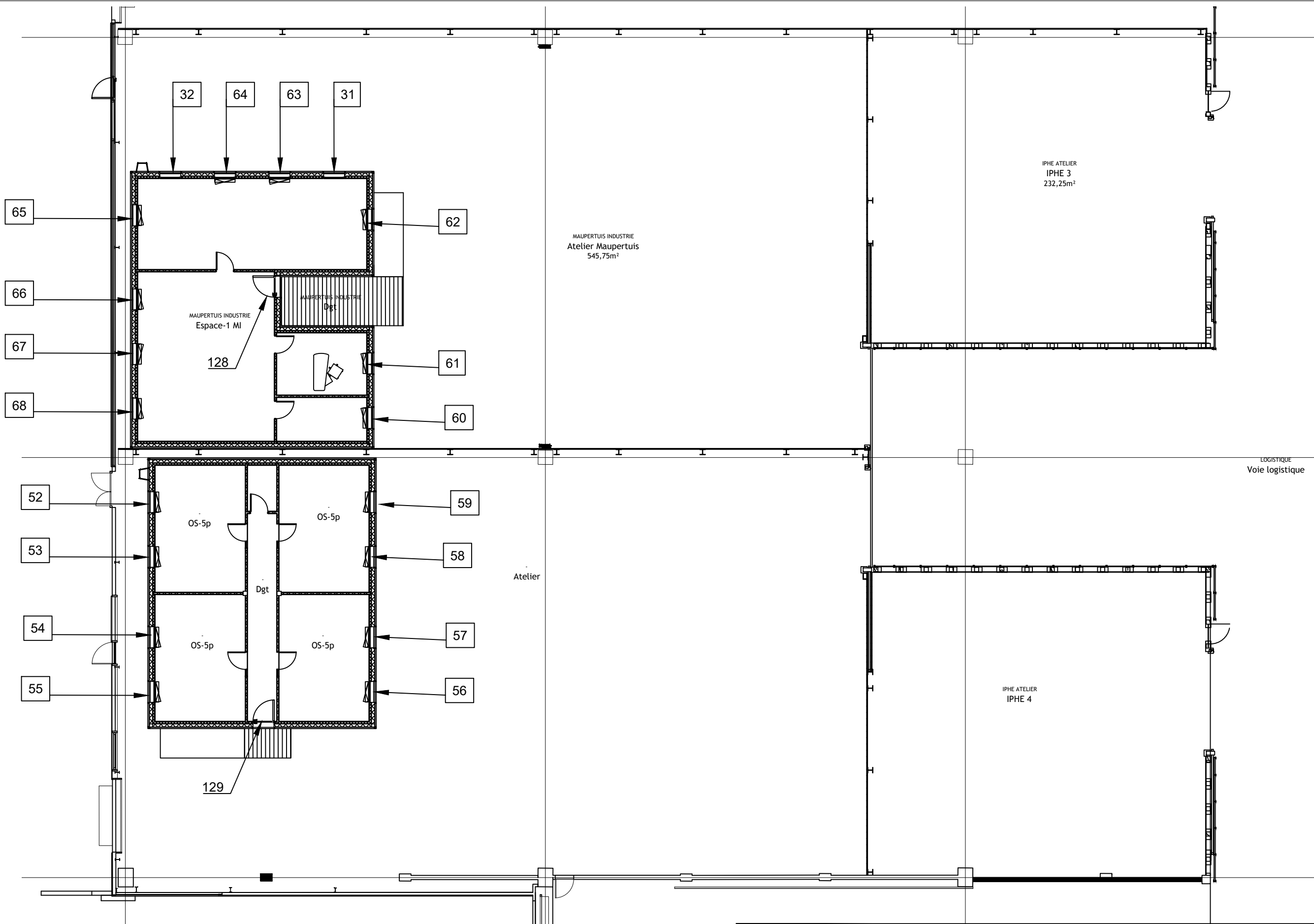


JOUE0.G	../..	A3
Nom	Ech.	Format
Date	22/04/2025	

DESIGNATION :
BAT 78-ZONE 2
CHARTRES DE BRETAGNE

N°PLAN: 37224-001-L2

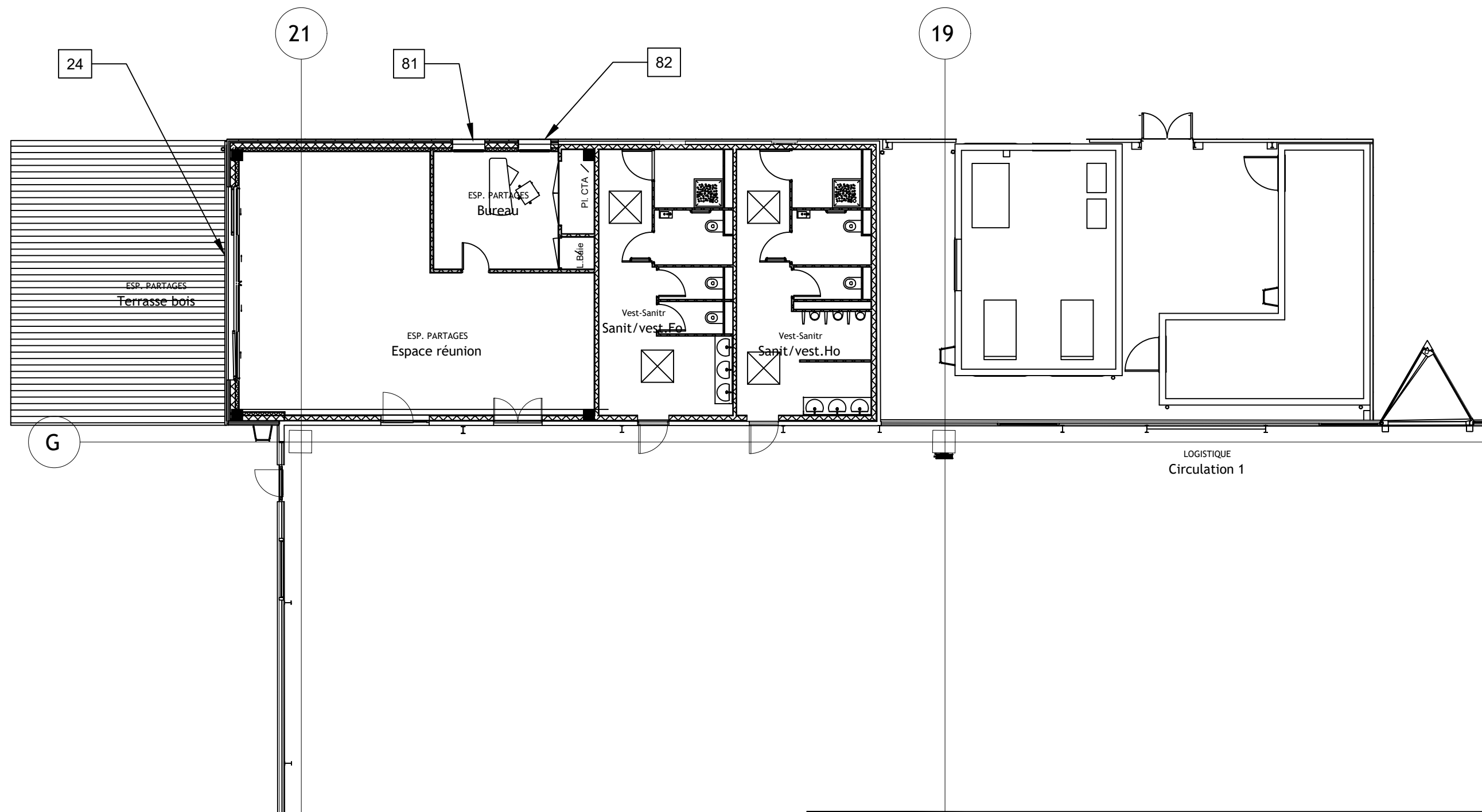
Ce document est la propriété de la société EMG
Il ne peut être communiqué sans son autorisation écrite.



ZONE 3



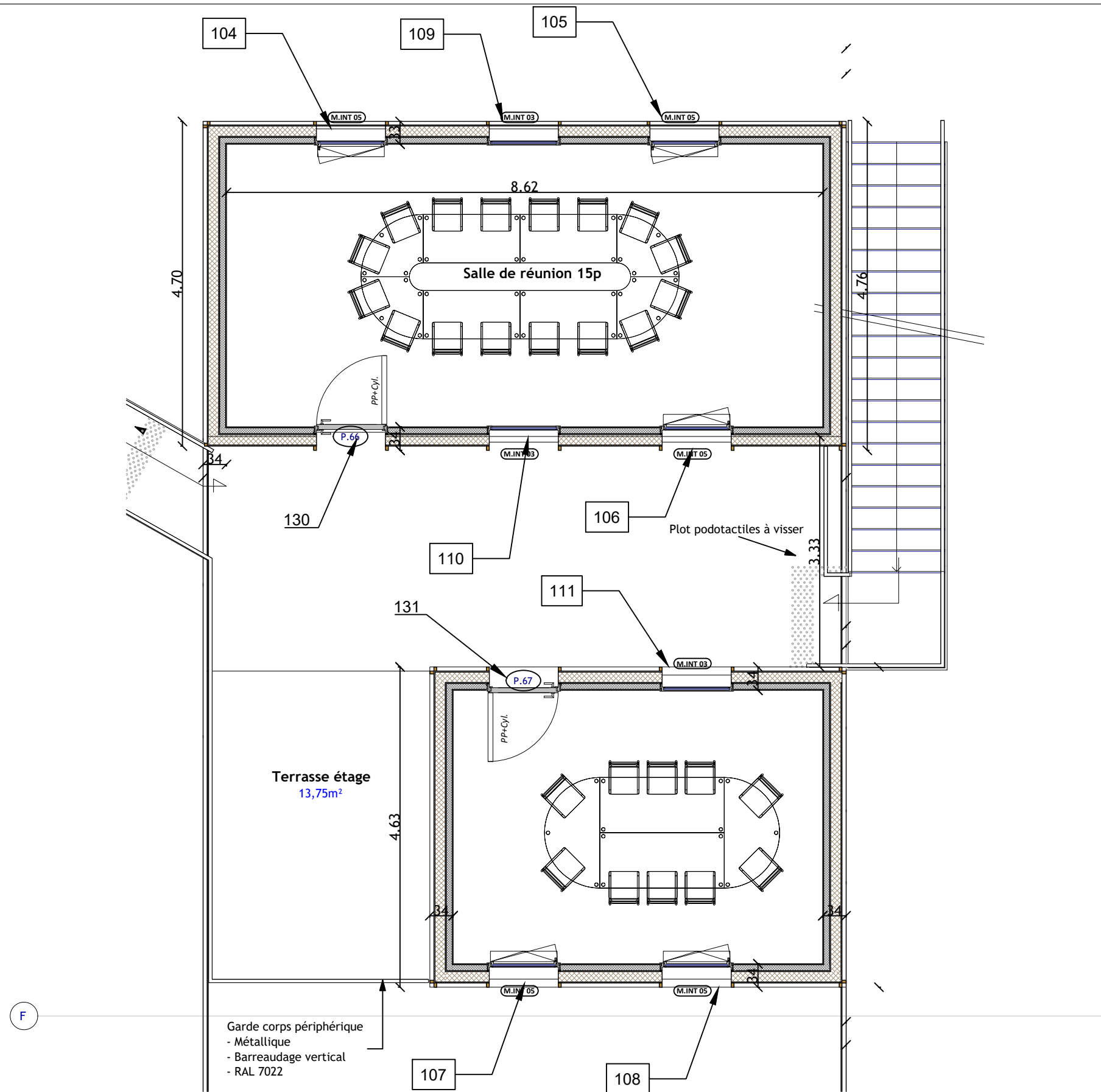
JOUÉ0.G	../..	A3	DESIGNATION : BAT 78-ZONE 3 CHARTRES DE BRETAGNE
Nom	Ech.	Format	
Date	22/04/2025		
Ce document est la propriété de la société EMG Il ne peut être communiqué sans son autorisation écrite.			N°PLAN: 37224-001-L3



ZONE A3



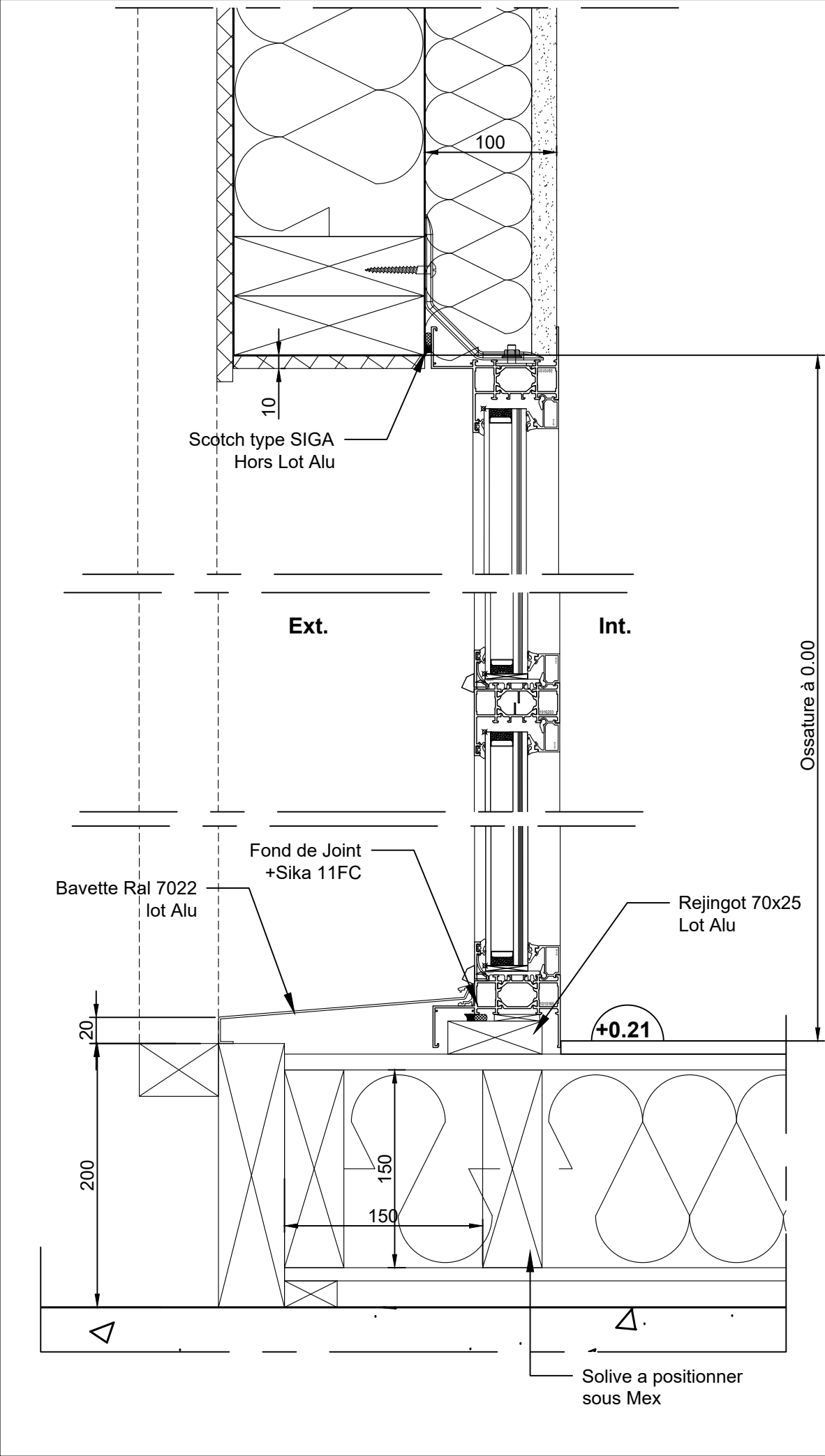
JOUE0.G	../..	A3	DESIGNATION : BAT 78-ZONE A3 CHARTRES DE BRETAGNE
Nom	Ech.	Format	
Date	22/04/2025		
Ce document est la propriété de la société EMG Il ne peut être communiqué sans son autorisation écrite.			N°PLAN: 37224-001-L3



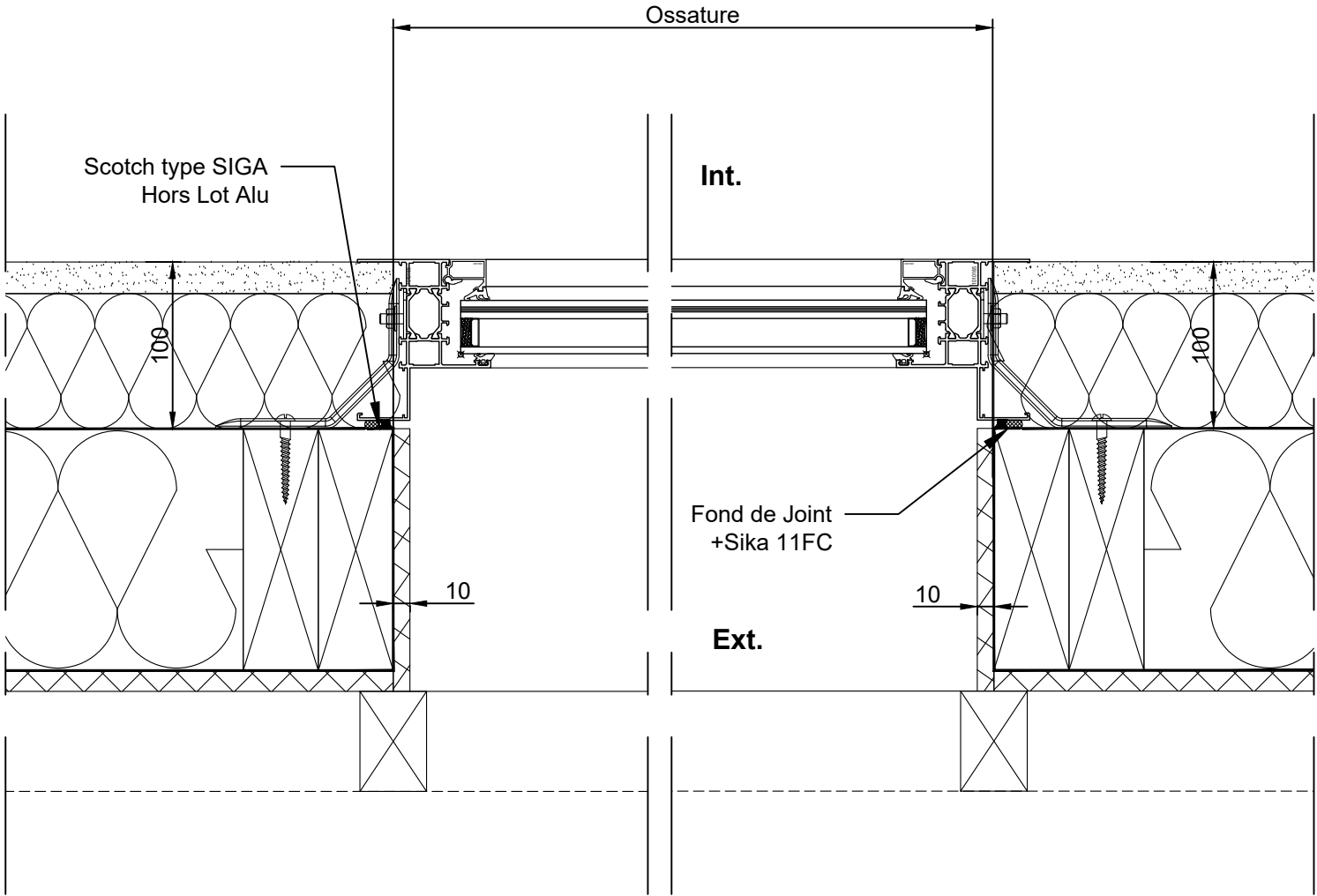
ZONE 1 Etage




JOUE0.G	../..	A3	DESIGNATION : BAT 78-ZONE R+1 CHARTRES DE BRETAGNE
Nom	Ech.	Format	
Date	22/04/2025		
Ce document est la propriété de la société EMG Il ne peut être communiqué sans son autorisation écrite.			N°PLAN: 37224-001-L5



Zone	Rep Archi	REP	Qté	Localisation	Réservation L x H	Ht Linteau à +0.21
Z1	M.INT02	28	1	Bureaux A11	1000 x 2100	2100
Z1	M.INT02	29	1	Bureaux A2	1000 x 2100	2100
Z1	M.INT02	30	1	Salle de reunion A2	1000 x 2100	2100
Z3	M.INT02	31+32	2	Salle de reunion A5	1000 x 2100	2100
Z2	M.INT02	33+40	9	Bureaux A7	1000 x 2100	2100
Z1	M.INT02	41+42	2	Salle de reunion A2	1000 x 2100	2100
Z1	M.INT04	43+44	2	Salle de reunion A2	600 x 2100	2100
Z1	M.INT04	109 à 111	3	Salle de réunion R+1	1000 x 2100	2100



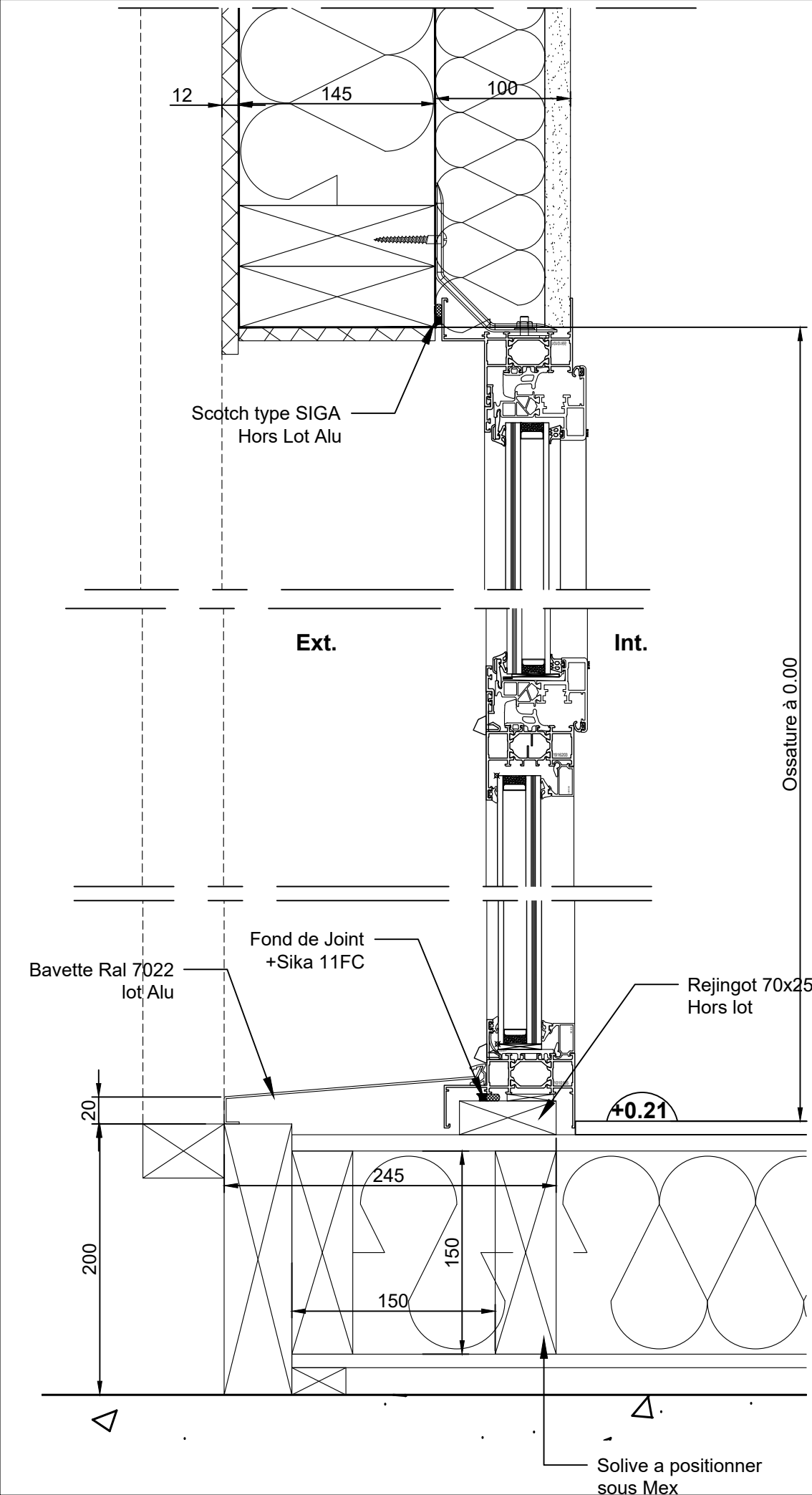


CONSTRUCTIONS BOIS
EMG

JOUE0.G	1/4	A3	DESIGNATION : BAT 78 CHARTRES DE BRETAGNE
Nom	Ech.	Format	
Date	22/04/2025		

Ce document est la propriété de la société EMG
Il ne peut être communiqué sans son autorisation écrite.

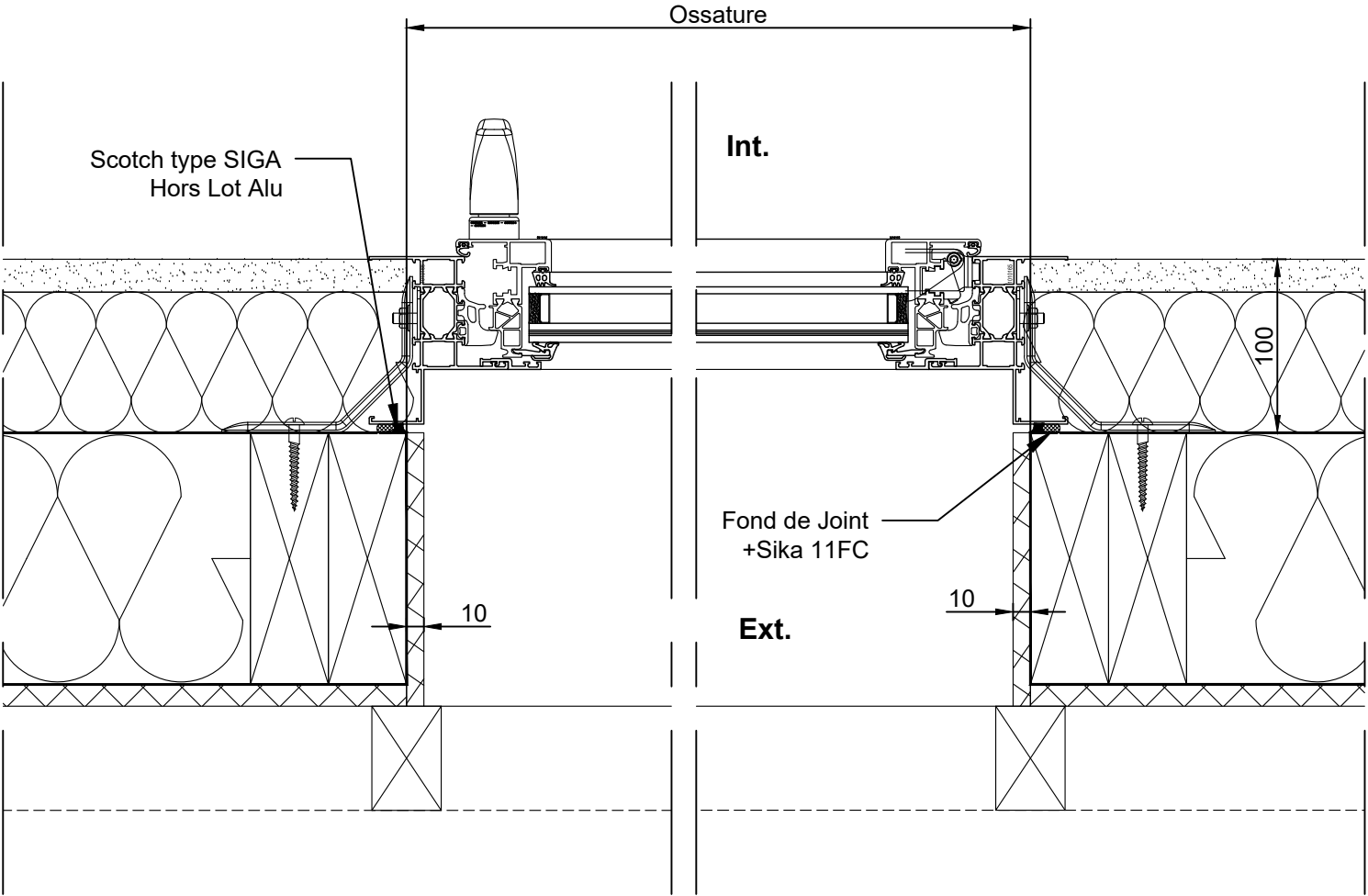
N°PLAN: 37224-001-E1




Zone	Rep Archi	REP	Qté	Localisation	Réservation L x H	Ht Linteau à +0.21
Z1	M.INT01	45	1	Bureaux Gest A2	1000 x 2100	2100
Z1	M.INT01	46 à 51	6	Salle de réunion A2	1000 x 2100	2100
Z3	M.INT01	52 à 59	7	Bureaux A6	1000 x 2100	2100
Z3	M.INT01	60 à 68	9	Bureaux A5	1000 x 2100	2100
Z1	M.INT01	26+27	2	Bureaux A11	1000 x 2100	2100
Z1	M.INT01	69 à 74	6	Bureaux A11	1000 x 2100	2100
Z1	M.INT01	75 à 78	4	Bureaux A10	1000 x 2100	2100
Z1	M.INT01	79 à 81	3	Reunion A2	1000 x 2100	2100
Z1	M.INT01	82+83	2	Bureau A9	1000 x 2100	2100
Z1	M.INT01	84	1	Bureau A2	1000 x 2100	2100
Z2	M.INT01	85 à 98	14	Bureau A7	1000 x 2100	2100
Z1	M.INT05	104 à 108	5	Salle de Reunion R+1	1000 x 2100	2100
Z1	M.INT07	9	1	Bureau A9	2300 x 2200	2200

PLAN DE RESERVATION
Chassis OB sur Allège Fixe
POSE DOUBLAGE 100MM

-Poids de charge = 55Kgs/M²-
-RAL 7022



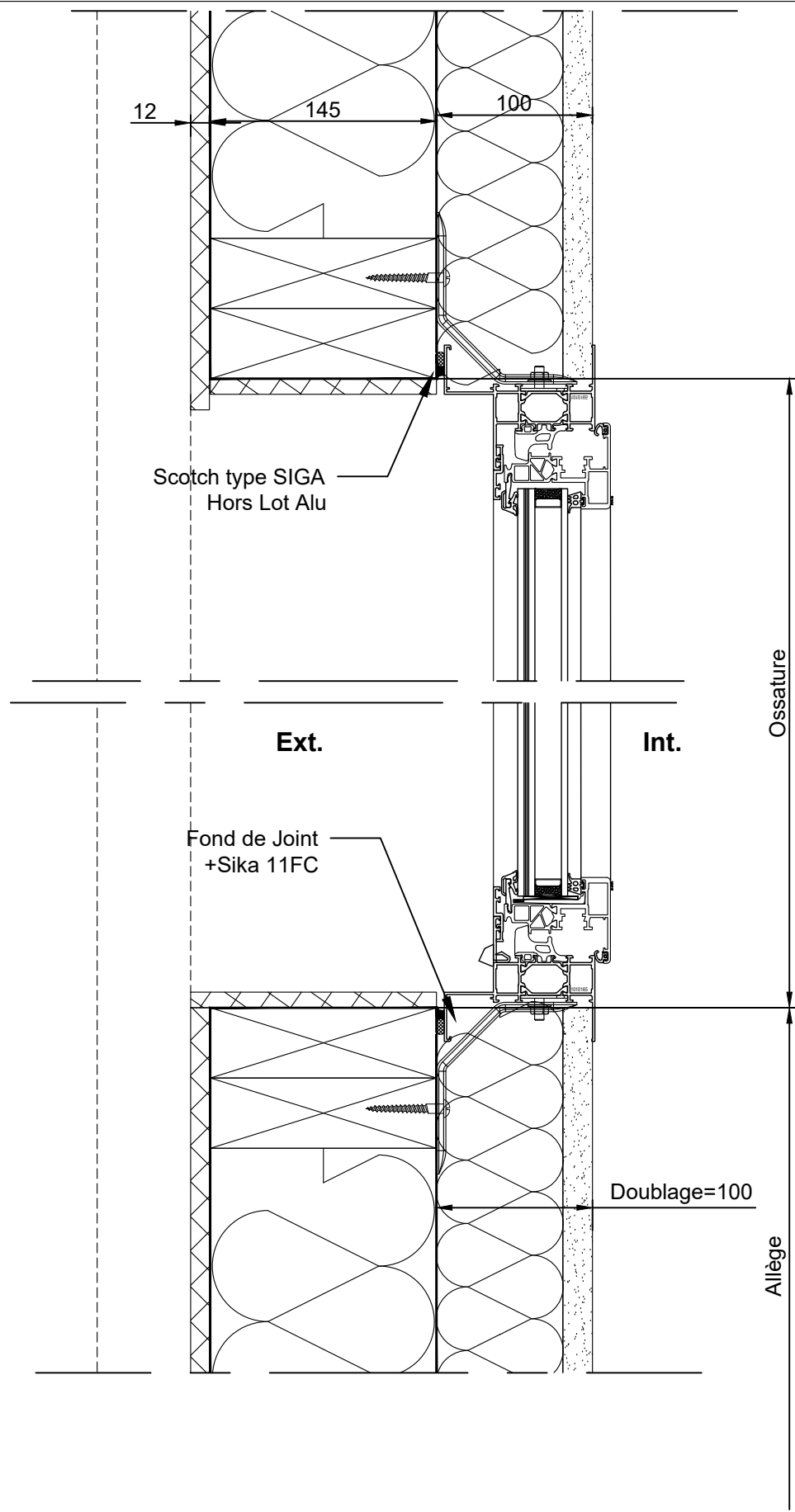


CONSTRUCTIONS BOIS
EMG

JOUE0.G	1/4	A3	DESIGNATION : BAT 78 CHARTRES DE BRETAGNE
Nom	Ech.	Format	
Date	22/04/2025		

Ce document est la propriété de la société EMG
Il ne peut être communiqué sans son autorisation écrite.

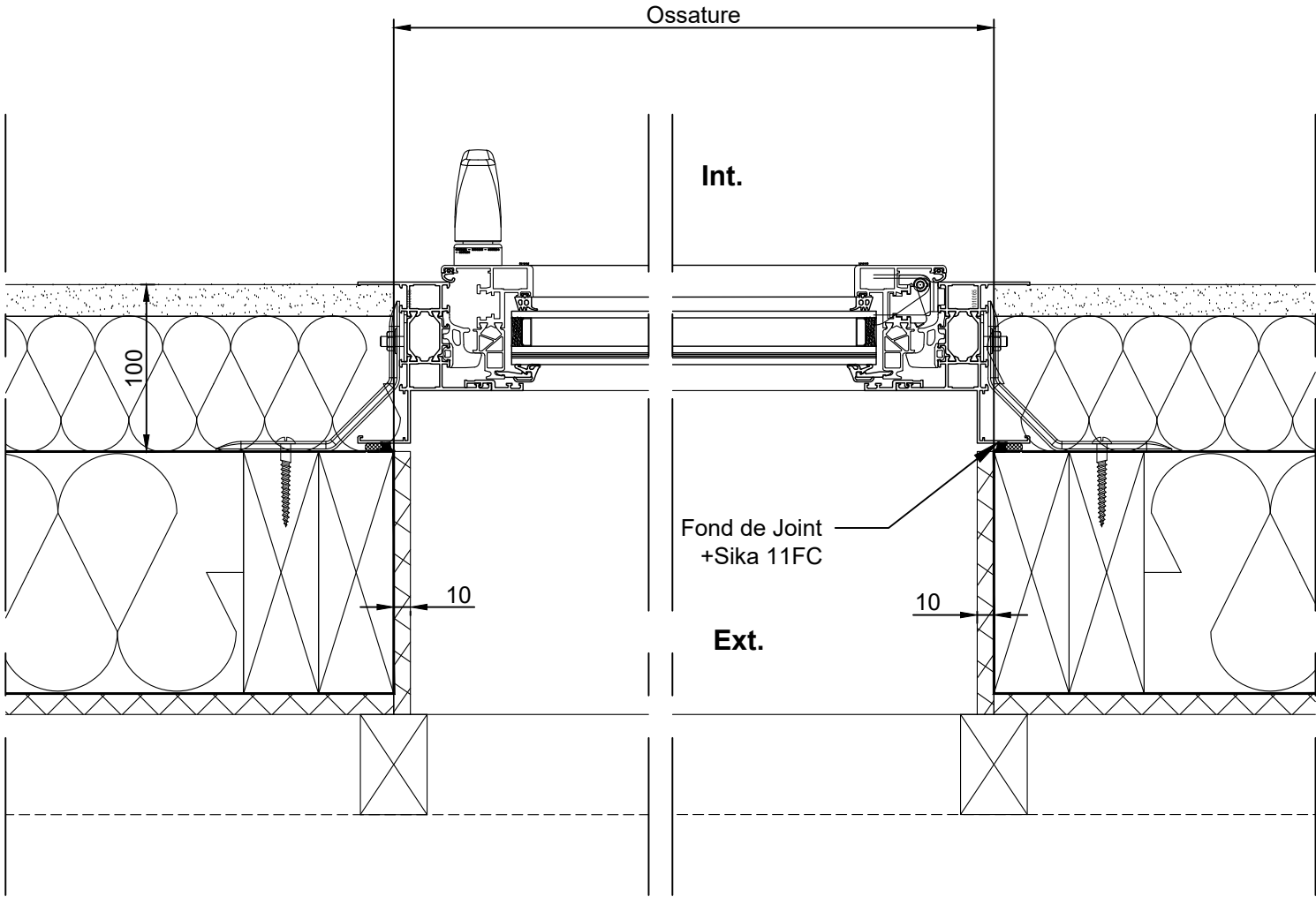
N°PLAN: 37224-001-E2



-Poids de charge = 50Kgs/M²-
-Ral 7022-

PLAN DE RESERVATION
CHASIS OB/OF SUR ALLEGE INT
POSE DOUBLAGE 100MM

Zone	Rep Archi	REP	Qté	Localisation	Réservation L x H	Ht Linteau à +0.21	Allège à +0.21
Z1	M.INT08	99a à 103	6	Bureaux A9 + A2	1000 x 1300	2150	850

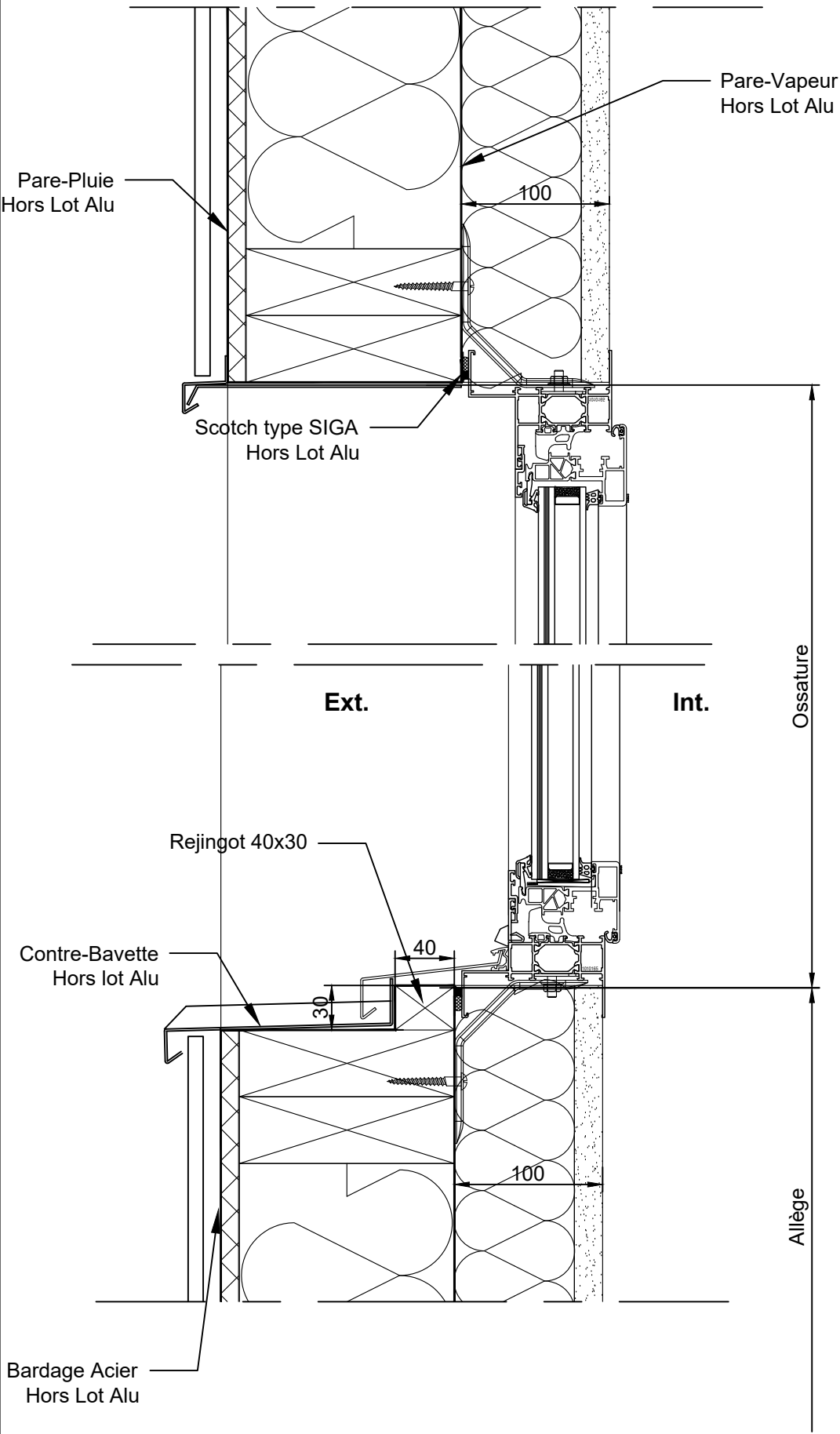


JOUE0.G	1/4	A3
Nom	Ech.	Format
Date	22/04/2025	

DESIGNATION :
BAT 78
CHARTRES DE BRETAGNE

Ce document est la propriété de la société EMG
Il ne peut être communiqué sans son autorisation écrite.

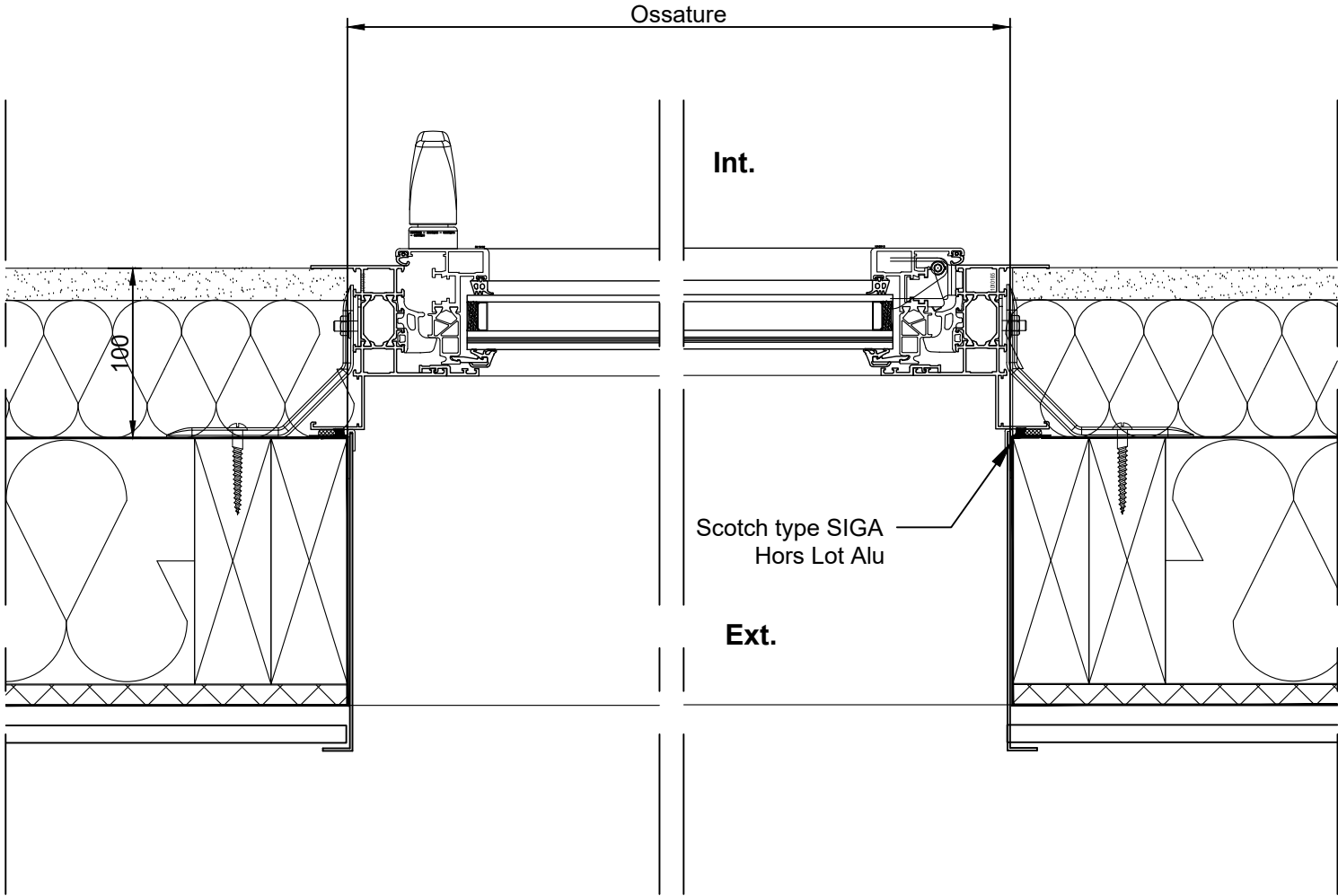
N°PLAN: 37224-001-E3



-Poids de charge = 50Kgs/M²-

PLAN DE RESERVATION
CHASIS OB/OF SUR ALLEGE EXT
POSE DOUBLAGE 100MM

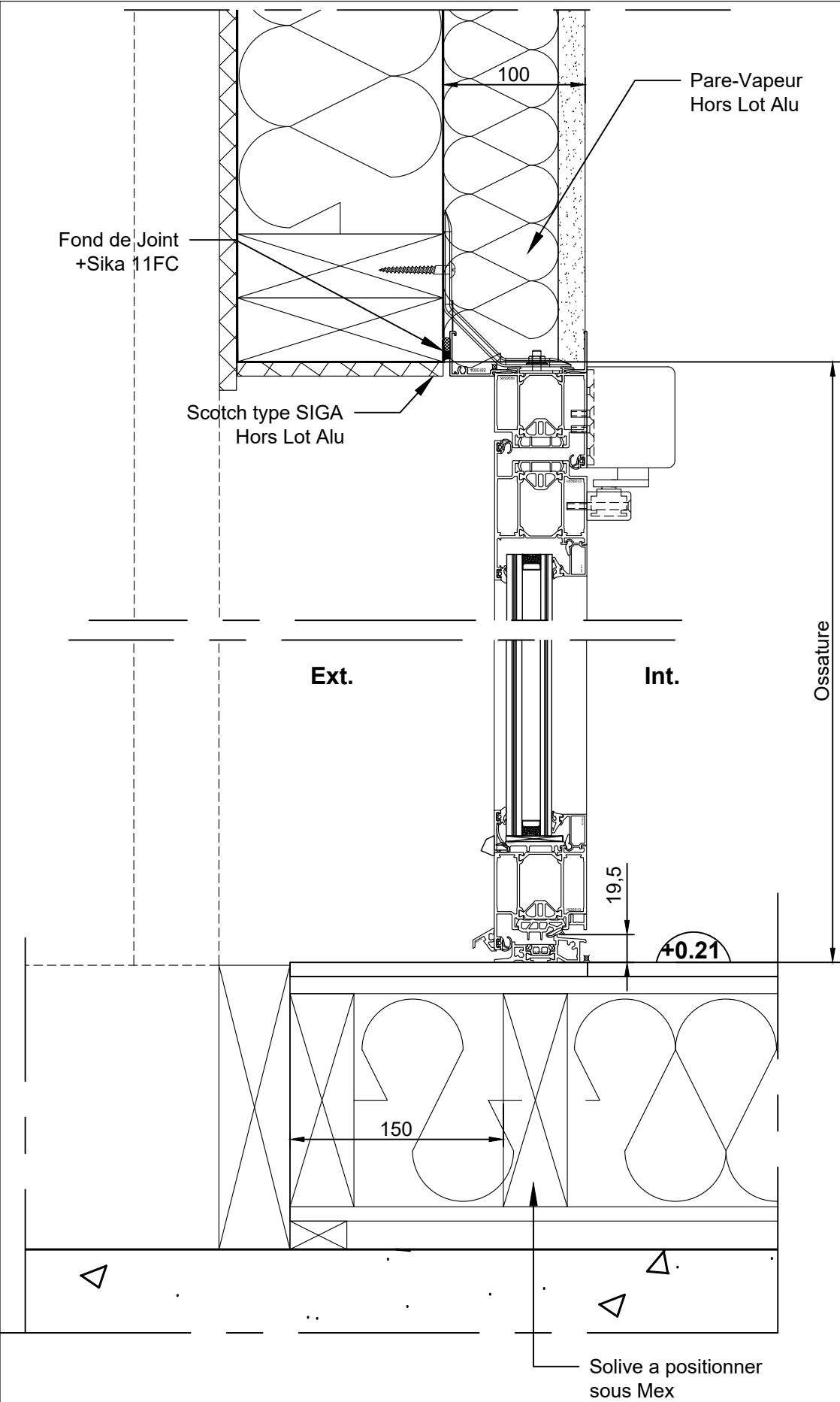
Zone	Rep Archi	REP	Qté	Localisation	Réservation L x H	Ht Linteau à +0.21	Allège à +0.00
A3	M.EXT04	81+82	2	Bureaux A3	1000 x 950	2150	800



JOUE0.G	1/4	A3
Nom	Ech.	Format
Date	22/04/2025	

DESIGNATION :
BAT 78
CHARTRES DE BRETAGNE

N°PLAN: 37224-001-E4

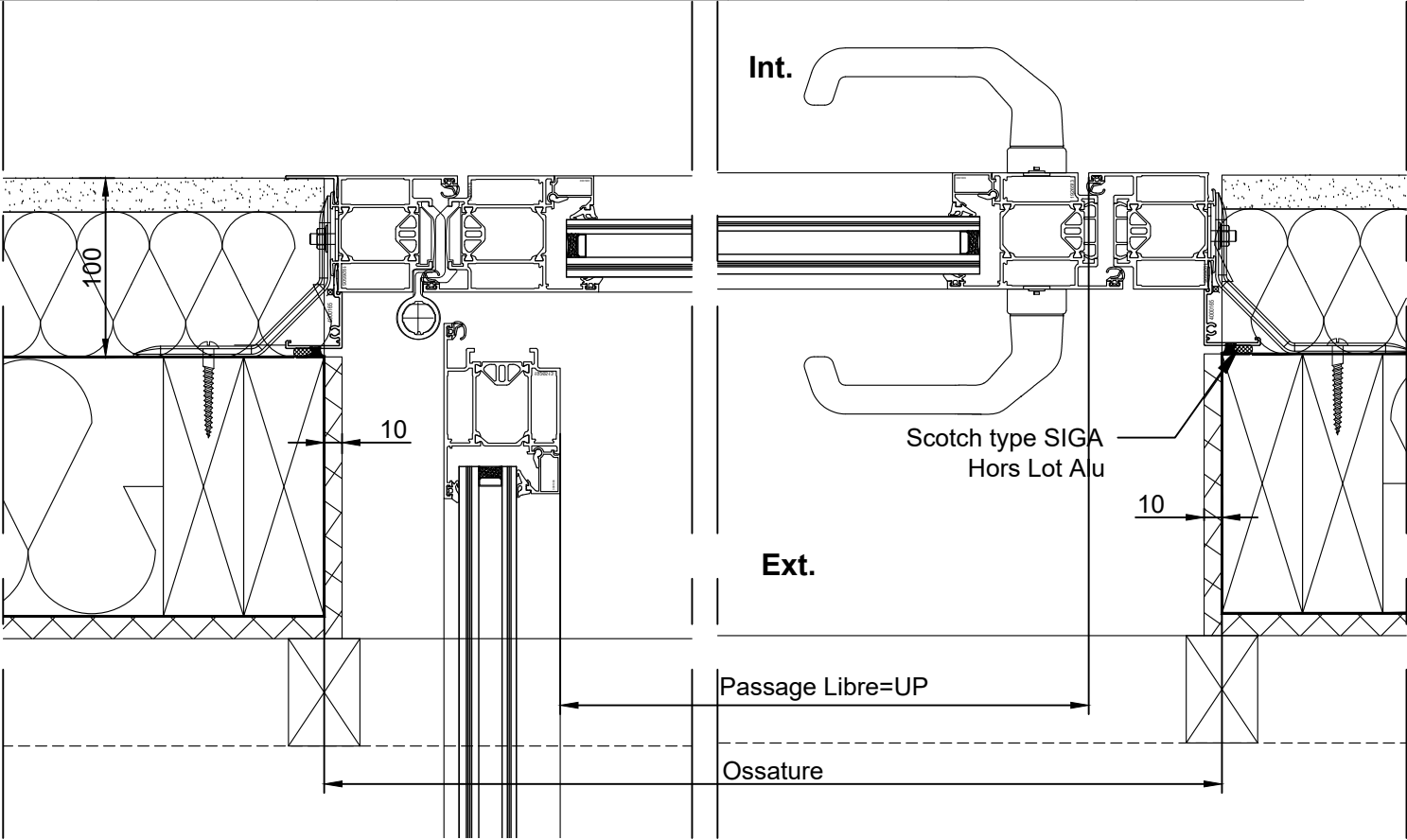



-Poids de charge = 60Kgs/M²-
-Ral 7022-

PLAN DE RESERVATION
PORTE 1 V ANTAIL OUVERTURE Ext/Int
POSE DOUBLAGE 100MM

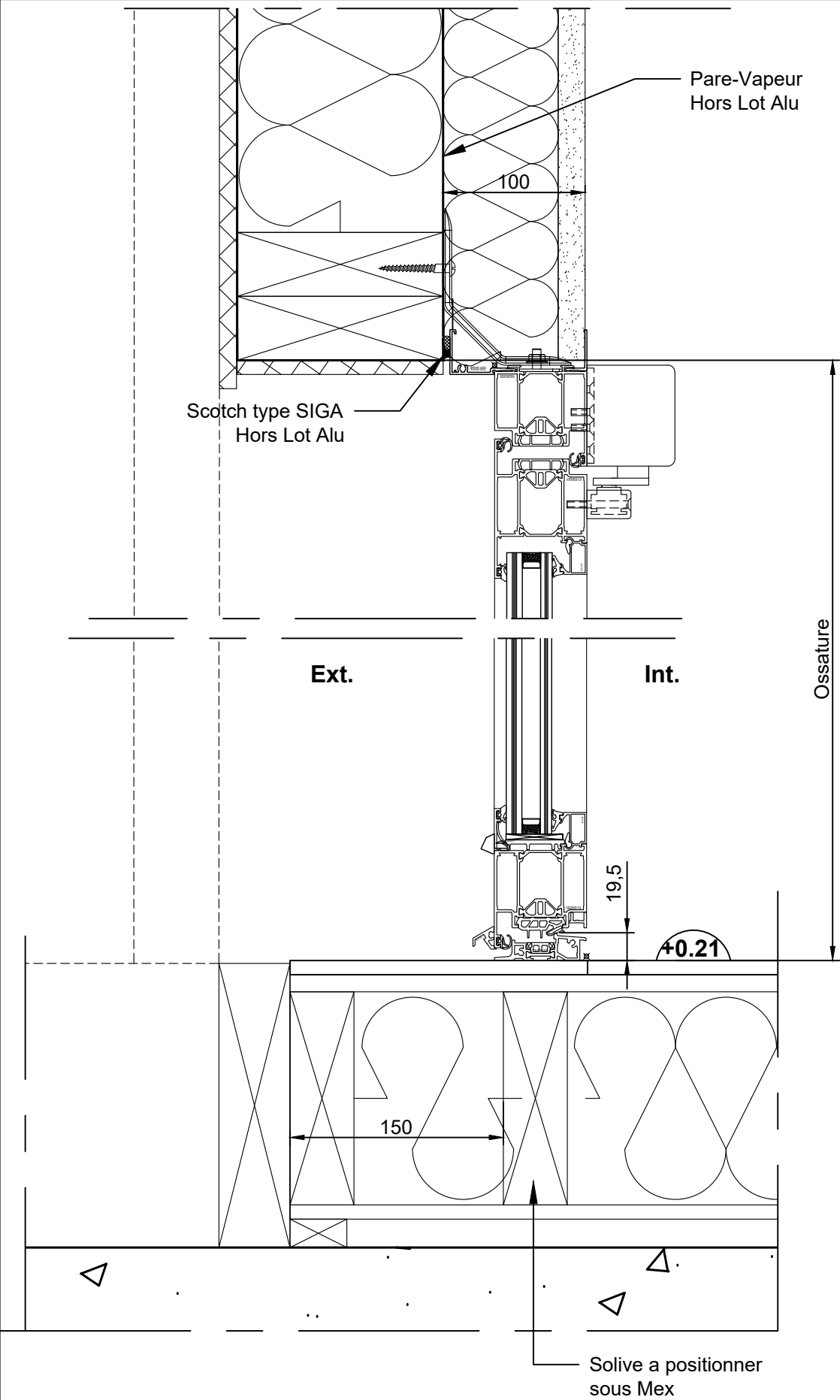
Zone	Rep Archi	REP	Qté	Localisation	Réservation L x H	Ht Linteau à +0.21	Passage libre
Z1	P31	112	1	Bureaux A9	1120 x 2100	2100	900=1UP
Z1	P33a+33b	114+115	2	Bureaux A11	1120 x 2100	2100	900=1UP
Z1	P34	116	1	Bureaux A10	1120 x 2100	2100	900=1UP
Z1	P25+26+27+28	119 à 122	4	Réunion A2	1120 x 2100	2100	900=1UP
Z1	P28	123	1	Réunion A2	1120 x 2100	2100	900=1UP
Z1	P37abc	125+126+127	3	Bureaux A7	1120 x 2100	2100	900=1UP
Z3	P46+P51	128+129	2	Bureaux A5+A6	1120 x 2100	2100	900=1UP
Z1	P66+67	130+131	2	Réunion R+1	1120 x 2100	2100	900=1UP

Porte avec châssis fixe attenant							
Zone	Rep Archi	REP	Qté	Localisation	Réservation L x H	Ht Linteau à +0.21	Passage libre
Z1	P32	113	1	Bureaux A2	1400 x 2100	2100	900=1UP
Z1	P29	124	1	Bureaux A7	1400 x 2100	2100	900=1UP





JOUE0.G	1/4	A3	DESIGNATION : BAT 78 CHARTRES DE BRETAGNE
Nom	Ech.	Format	
Date	22/04/2025		
Ce document est la propriété de la société EMG Il ne peut être communiqué sans son autorisation écrite.			N°PLAN: 37224-001-E5

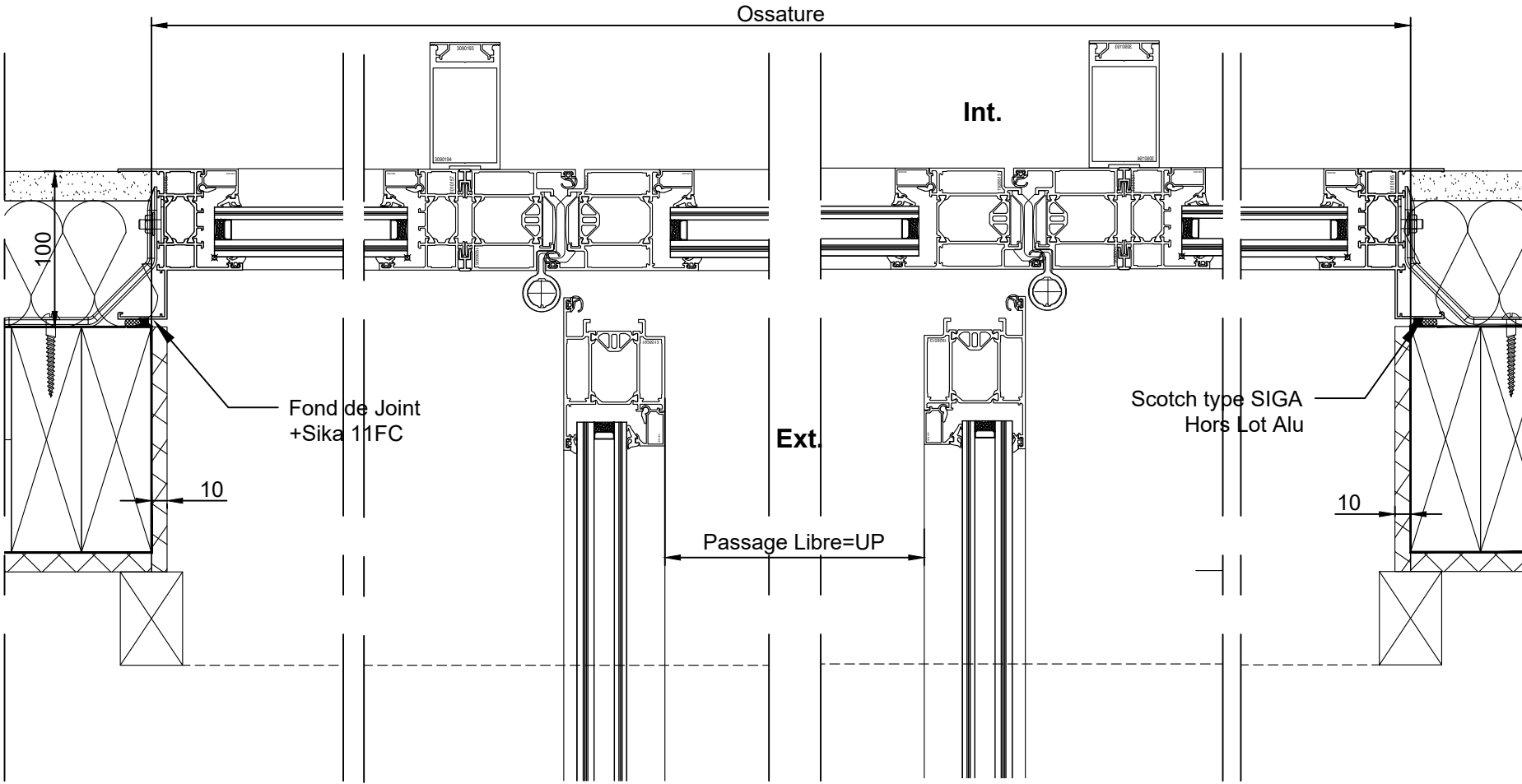


-Poids de charge = 60Kgs/M²-
-Ral 7022-

PLAN DE RESERVATION
PORTE 2 V ANTAUX OUVERTURE+FIXES
POSE DOUBLAGE 100MM

Zone	Rep Archi	REP	Qté	Localisation	Réservation L x H	Ht Linteau à +0.21	Passage libre
Z1	P45	17	1	Cafet	4000 x 2400	2400	1800=3UP
Z2	P44a+44B	18	1	Espace Détente	8000 x 2400	2400	2x1800=2x3UP
Z2	P44c	19	1	Espace Détente	4000 x 2400	2400	1800=3UP
Z2	P44d+44e	20+21	2	Espace Détente	4000 x 2400	2400	2x1800=2x3UP

Pas de Doublage Pose tunnel Porte 1 vantail + imposte +Chassis fixe							
Zone	Rep Archi	REP	Qté	Localisation	Réservation L x H	Ht Linteau à 0.00	Passage libre
Z1	PV1+PV2+PV3	13+14+15	3	Espace RI1-2-3	3000 x 2500	2500	900=1UP

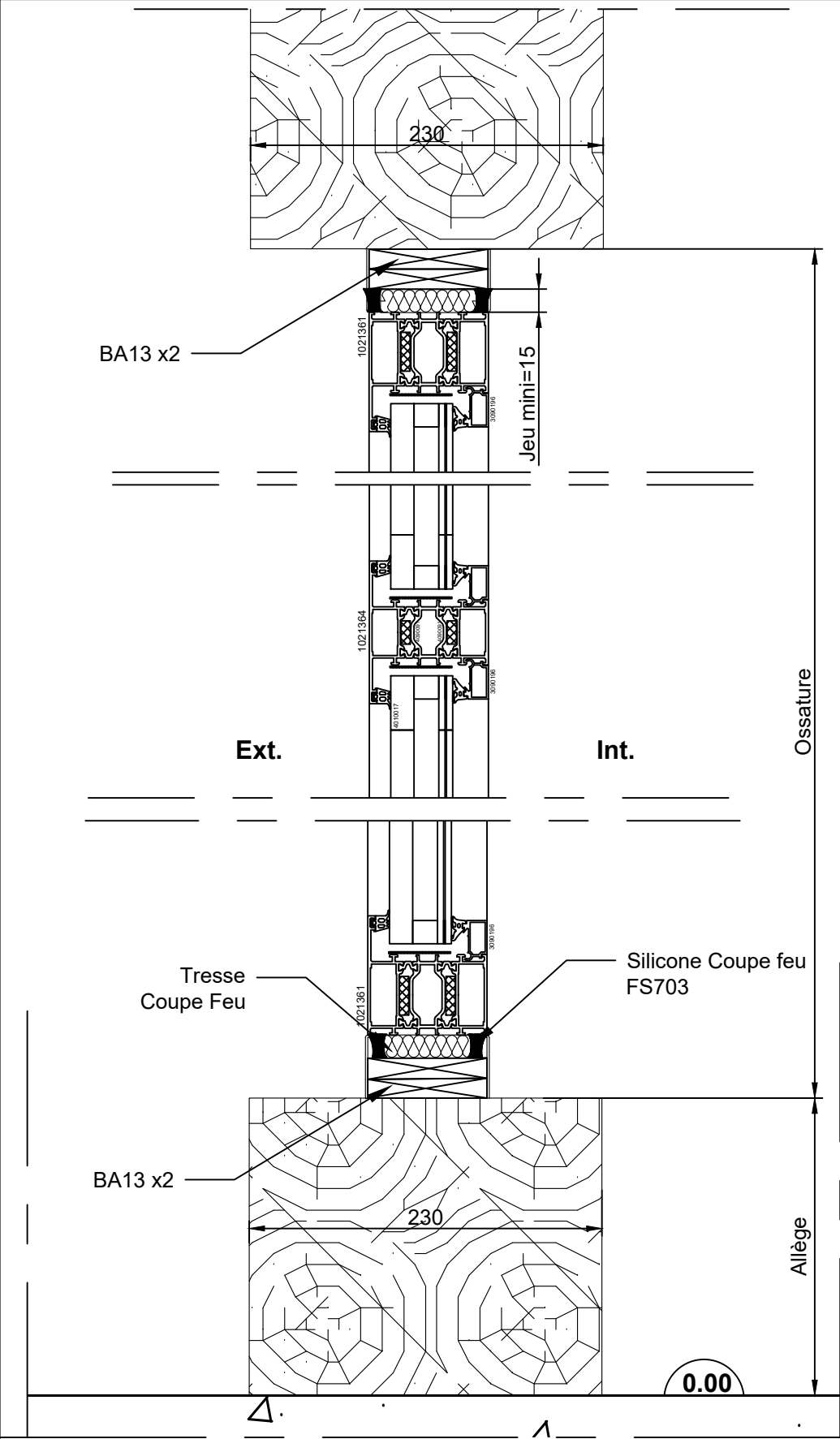


JOUE0.G	1/4	A3
Nom	Ech.	Format
Date	22/04/2025	

DESIGNATION :
BAT 78
CHARTRES DE BRETAGNE

Ce document est la propriété de la société EMG
Il ne peut être communiqué sans son autorisation écrite.

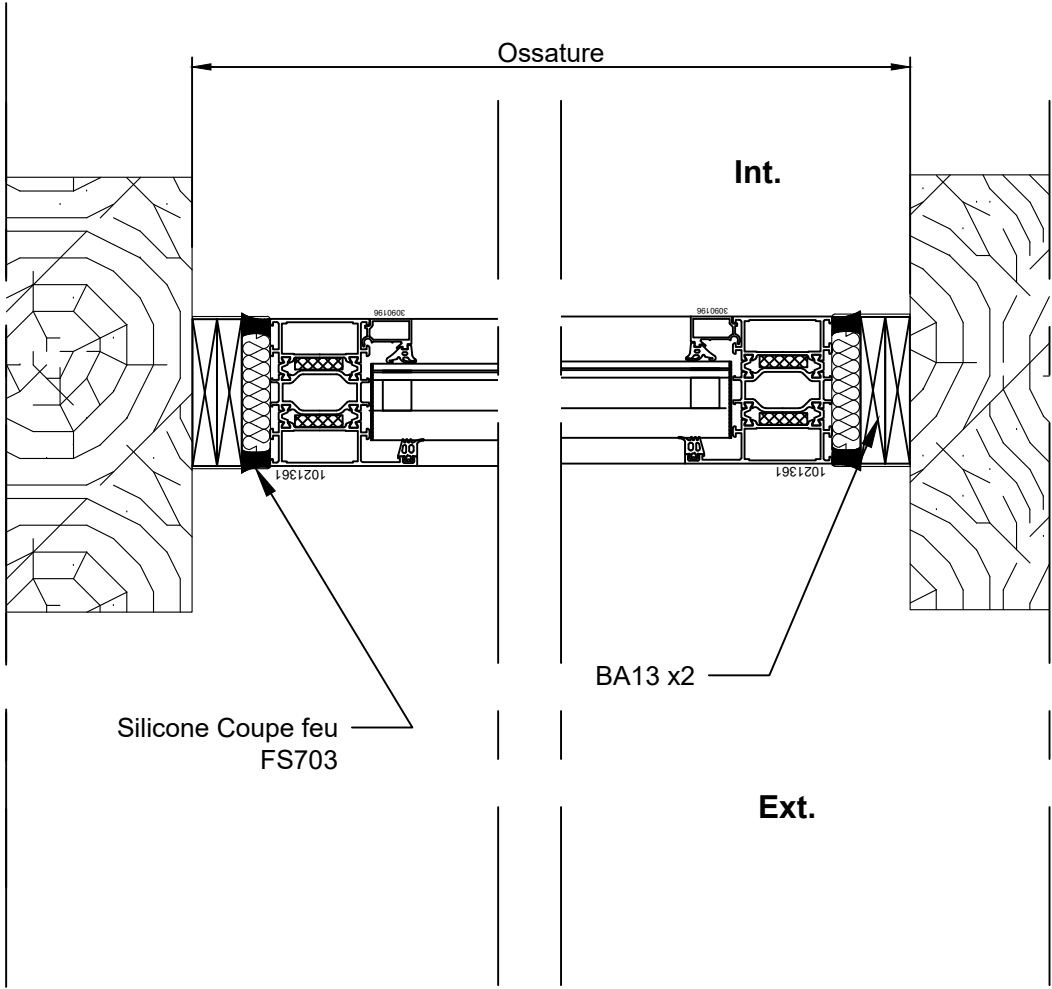
N°PLAN: 37224-001-E6



-Poids de charge = 80Kgs/M²-
-Ral 7022-

PLAN DE RESERVATION
CHASSIS CF 1H
-Sens de Feu a Valider -
Hauteur Vitrage 2500 Maximum

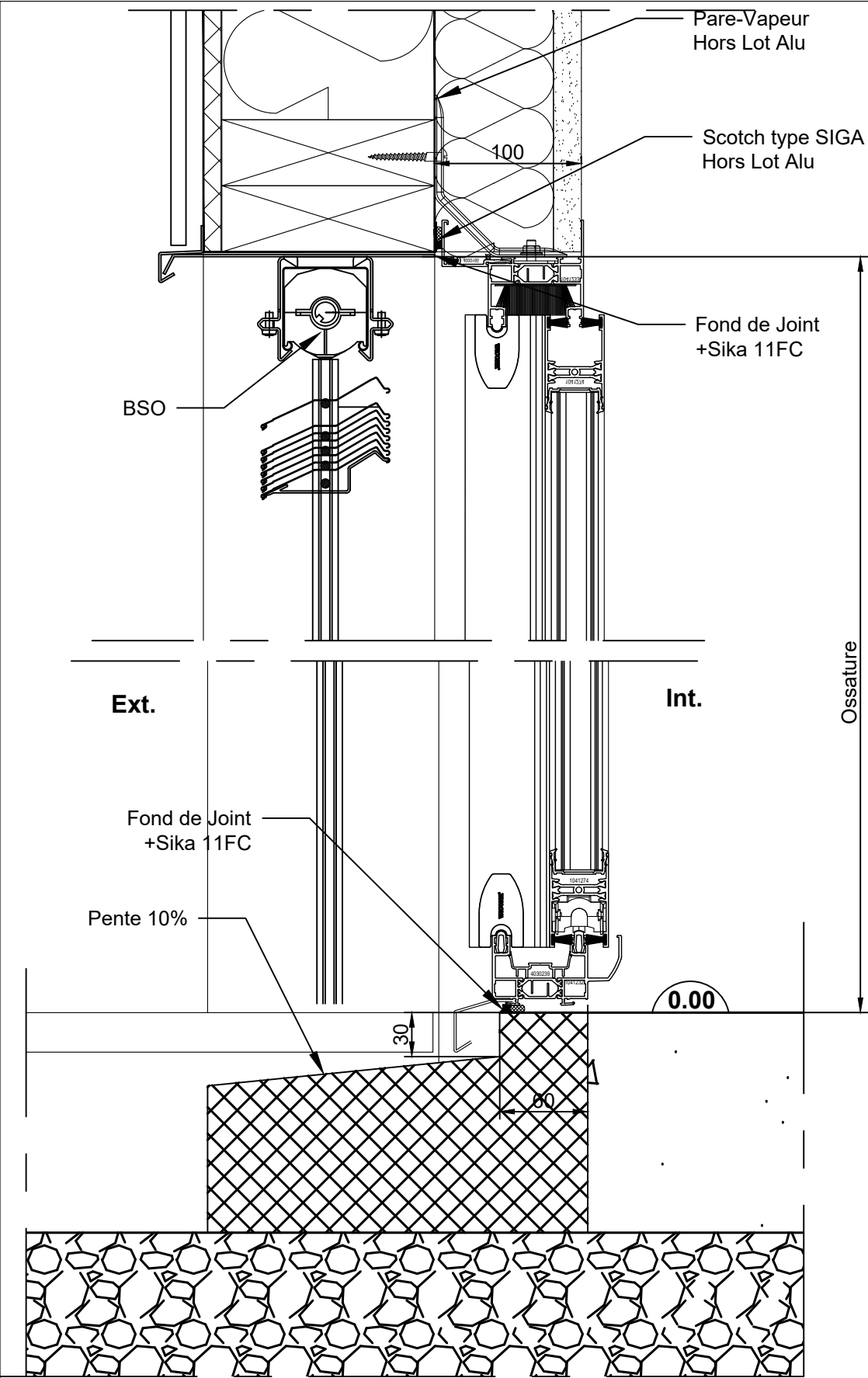
Zone	Rep Archi	REP	Qté	Localisation	Réservation L x H	Ht Linteau à 0.00	Allège
Z1	M.INT06	132 à 136	5	Expo/Vitrine	1200x 3400	3600	200



JOUE0.G	1/4	A3
Nom	Ech.	Format
Date	22/04/2025	

DESIGNATION :
BAT 78
CHARTRES DE BRETAGNE

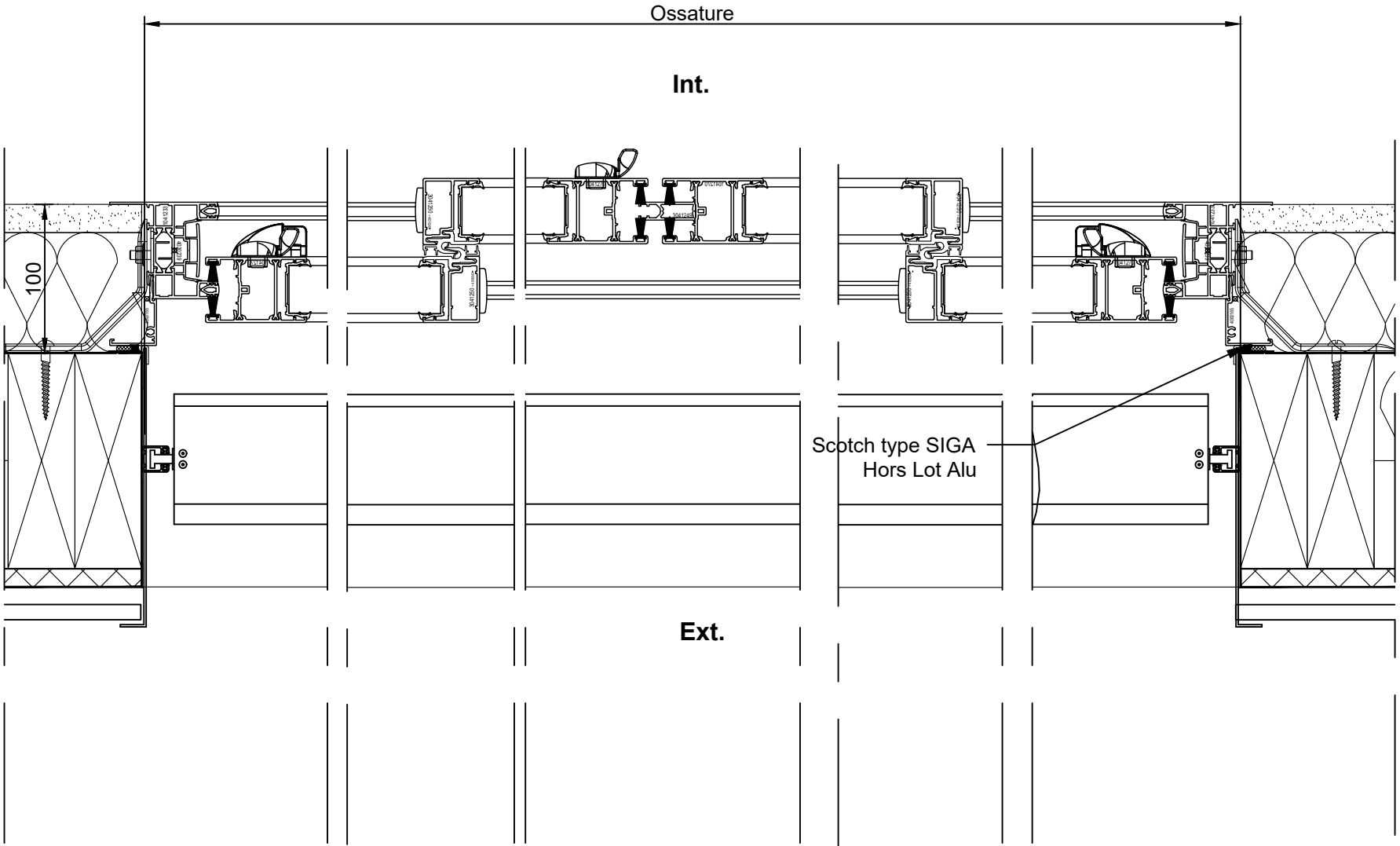
N°PLAN: 37224-001-E7



-Poids de charge = 60Kgs/M²-
-Ral 7022-

PLAN DE RESERVATION
COULISSANT 4 VANTAUX 2 RAILS
POSE DOUBLAGE 100MM

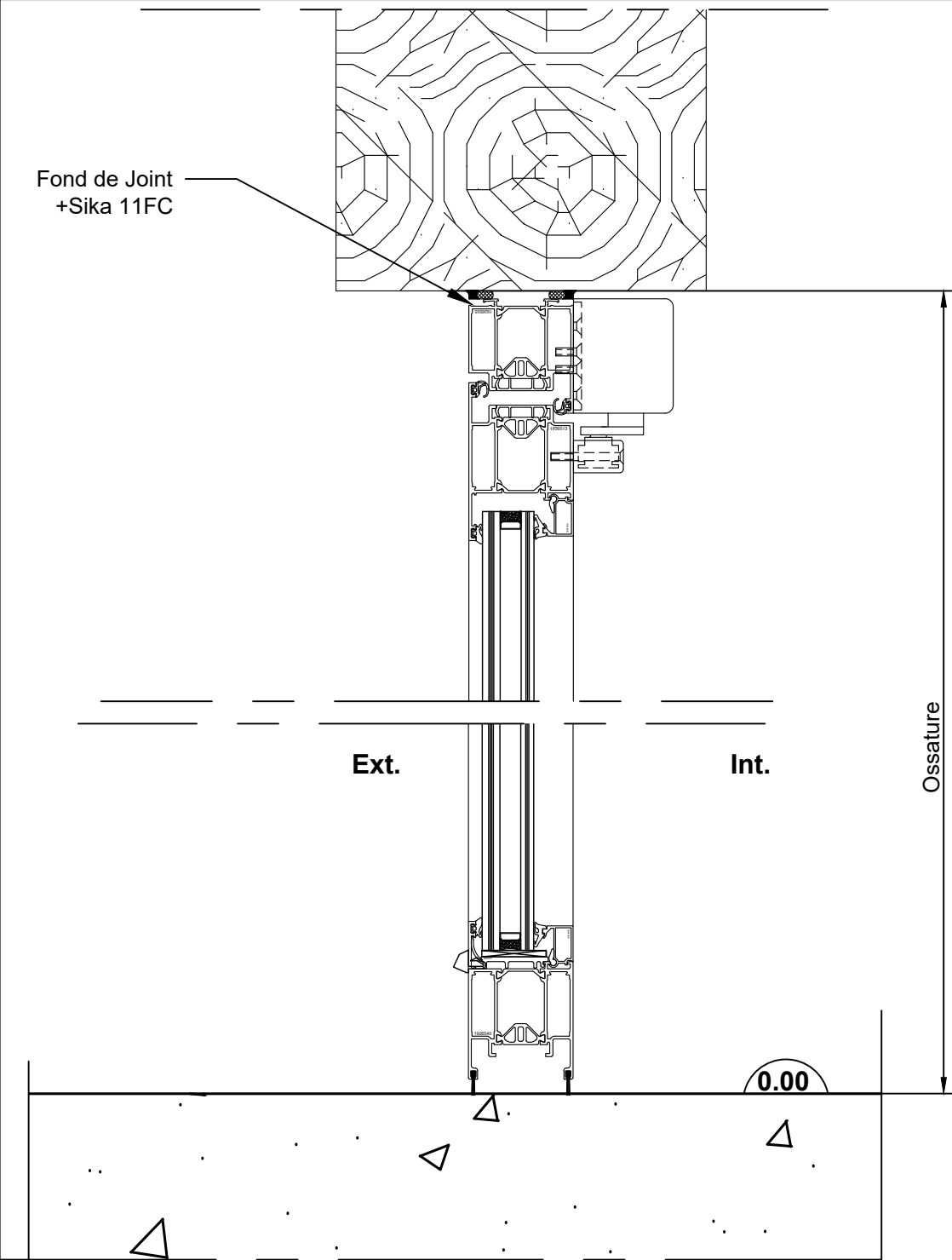
Zone	Rep Archi	REP	Qté	Localisation	Réservation L x H	Ht Linteau à 0.00
ZA3	M.Ext02	24	1	Espace Réunion	6000 x 2400	2400



JOUE0.G	1/4	A3
Nom	Ech.	Format
Date	22/04/2025	

DESIGNATION :
BAT 78
CHARTRES DE BRETAGNE

N°PLAN: 37224-001-E8

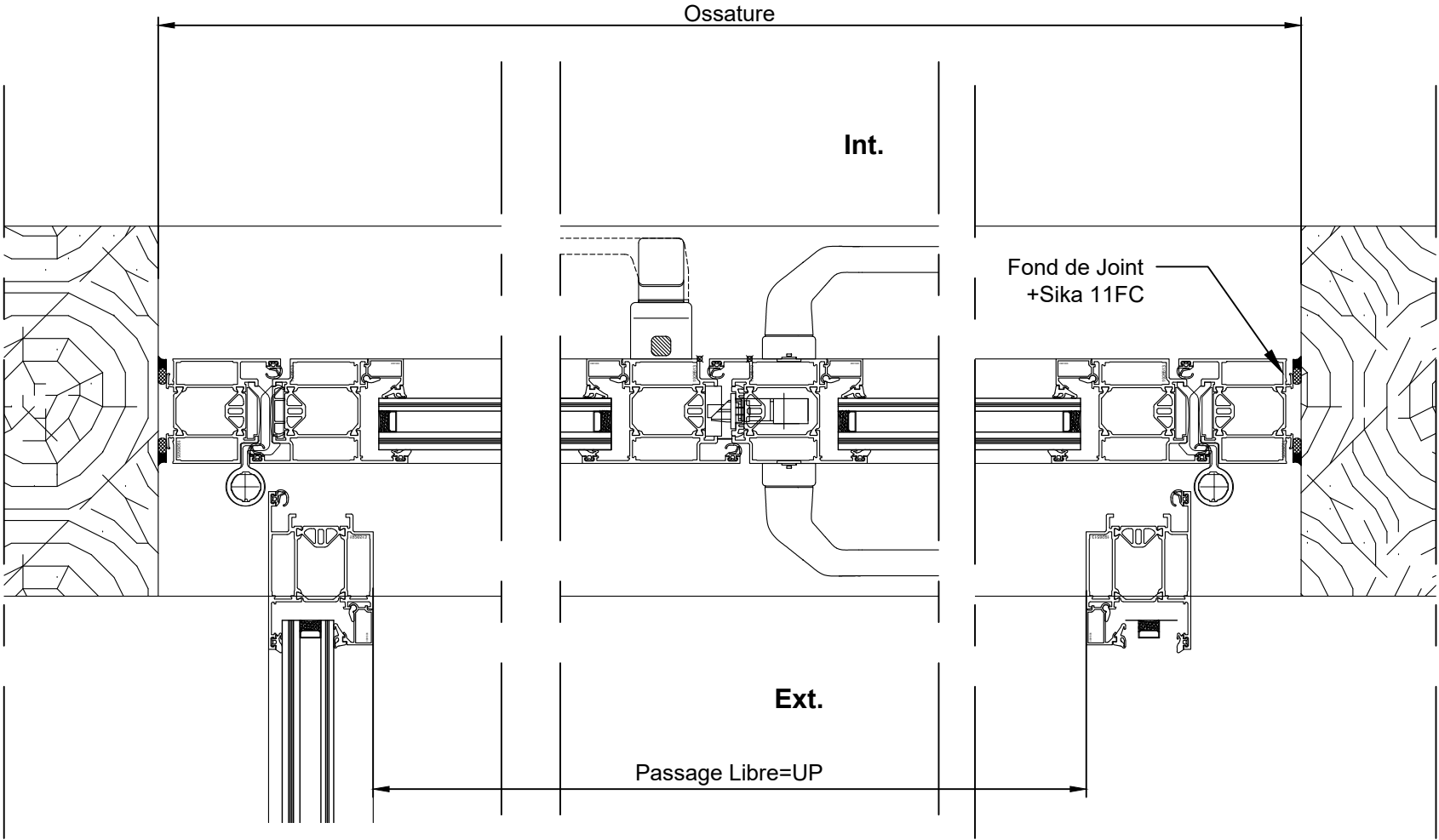


-Ral 7022-

PLAN DE RESERVATION
PORTE 2 VANTAUX OUVERTURE Ext
POSE TUNNEL Dans CLT

Zone	Rep Archi	REP	Qté	Localisation	Réserveation L x H	Ht Linteau à 0.00	Passage libre
Z1	Pe 13a+b	136+137	2	SAS hall	1800 x 2500	2500	1500=2UP

Porte avec châssis fixe attenant							
Zone	Rep Archi	REP	Qté	Localisation	Réserveation L x H	Ht Linteau à 0.00	Passage libre
Z1	Pe14	16	1	SAS espace partagé	3450 x 2500	2500	1800=3UP



JOUE0.G	1/4	A3
Nom	Ech.	Format
Date	22/04/2025	

DESIGNATION :
BAT 78
CHARTRES DE BRETAGNE

Ce document est la propriété de la société EMG
Il ne peut être communiqué sans son autorisation écrite.

N°PLAN: 37224-001-E9