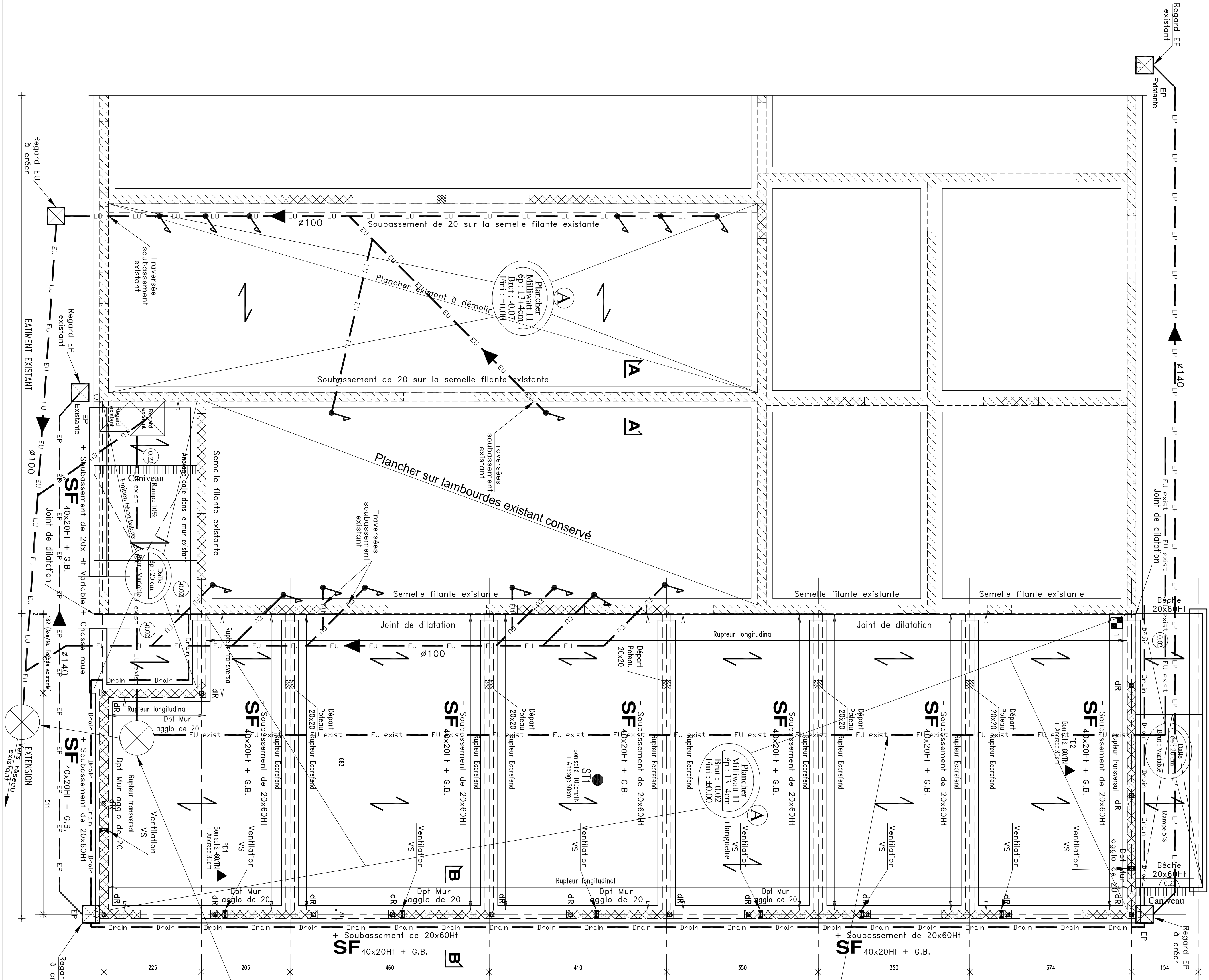
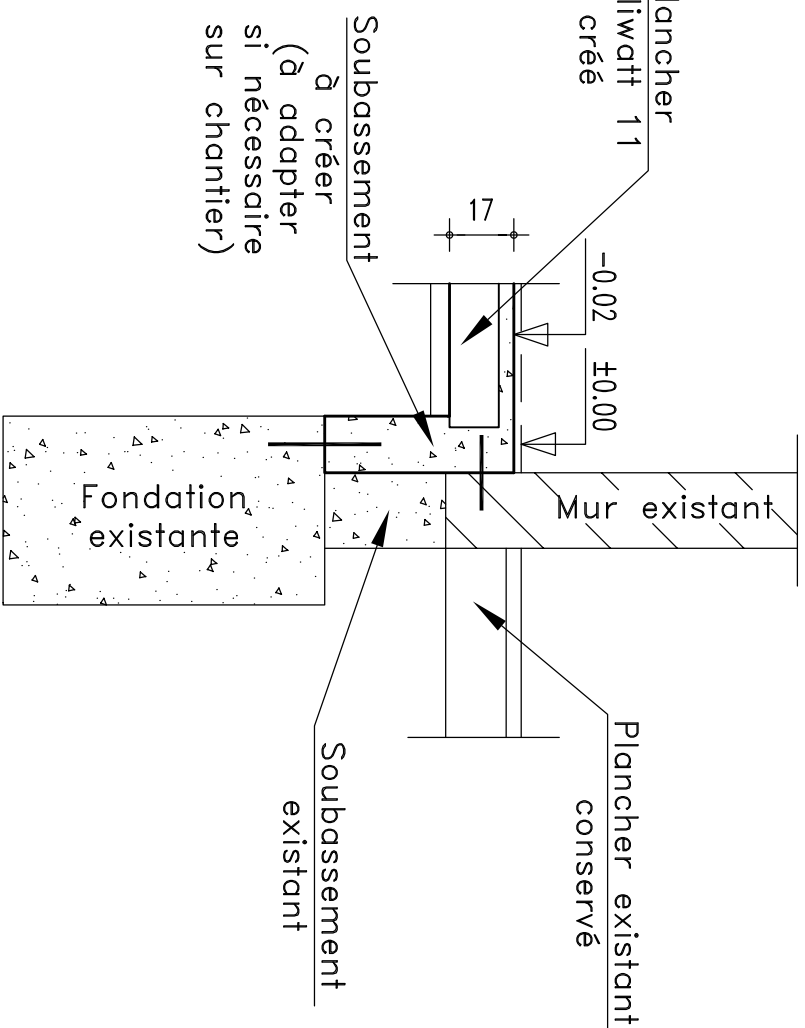


+ Soubassement de 20x Ht Variable + Chasse roue

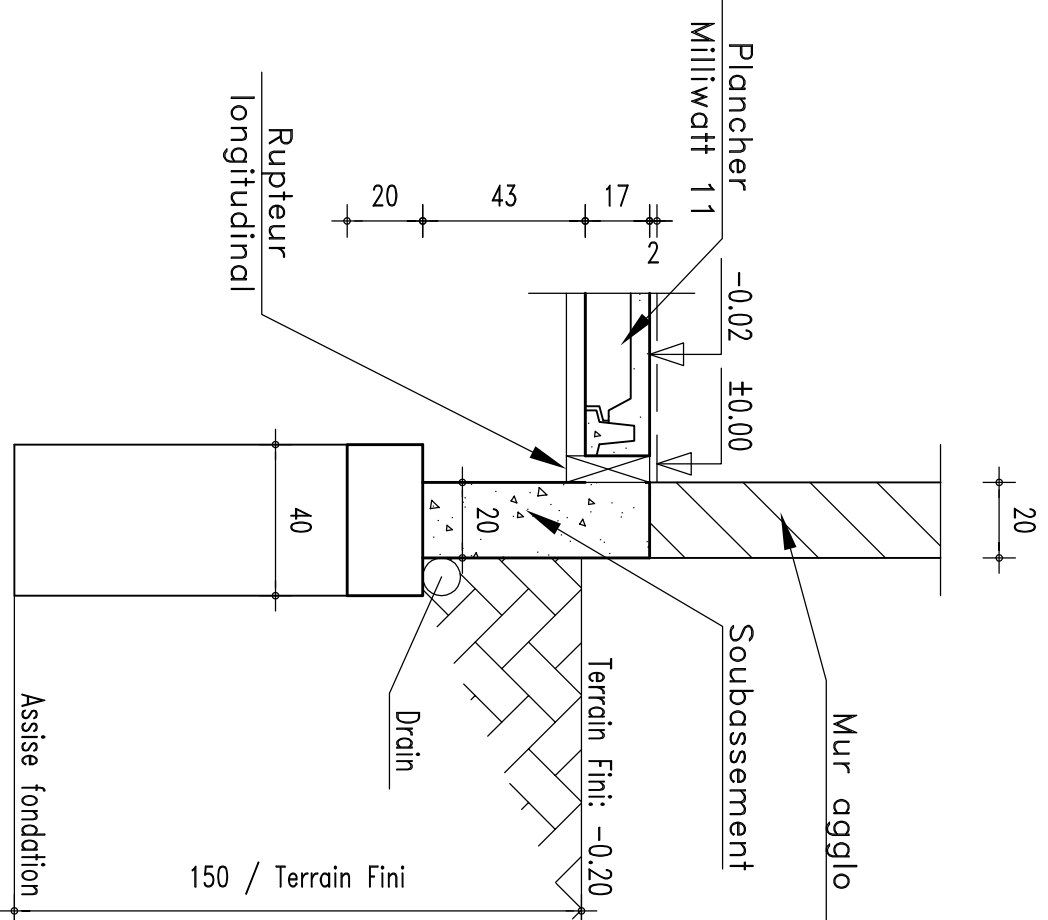


COUPE AA (1/20°)



RESEAU EU
EXISTANT
A DEVOYER
(A LA CHARGE
DE LA MAIRIE)

COUPE BB (1/20°)



REGARD EU
EXISTANT
A DEPLACER
A DEPLACER
(A LA CHARGE
DE LA MAIRIE)

Sondages :

- PU : sondage à la pelle
- SF : sondage pressiométrique à la tarière
- ▲ PD : sondage au péniromètre dynamique

Nota :

Hypothèses type de béton à + de 5 km du littoral marin.

Fondations (dalage inférieur, semelles ou assises) : C25/30 - XC2/XT1 (normal) + Hydrologie
Infrastructures (longrines, soubassements, tout ouvrage au plancher haut VS y compris plancher) : C25/30 - XC2/XT1 (normal) + Hydrologie
Sous-Sol, parking : C25/30 - XC2/XT1 (normal) + Hydrologie
Superstructure intérieure charpente : C25/30 - XC1 (normal) + Hydrologie
Superstructure intérieure dalle : C25/30 - XC1 (normal) + Hydrologie
Ouvrages extérieurs (dalages, escaliers, rampes, balcons) : C25/30 - XF1/XC3 (gel modérée sans sel)
C25/30 - XF2/XC4 (gel avec sel)

L'ensemble des structures portantes devra assurer une stabilité au feu de 1 heure sans indication contraire sur les plans.

Le niveau fini R.D.C. ± 0,00 de référence correspond au niveau N.G.F.

FONDACTIONS :

- Protection anti-termite type termimeth ou équivalent à être exécuter par une entreprise qualifiée (à la charge du lot R.D.C.).
- Contrainte de sol 3 bars ES.
- Les fondations seront ancrées dans le bon sol (voir repérage sondages) de 30 cm.

Fond de fouille: Une profondeur minimale de 1.50m par rapport au terrain fini sera respectée.

Légende de la maçonnerie existante:



	Dépôt magno-mie brique ou aggr. creux, ou aggr. creux.	EC2	Fck: C25/30	Fyk: 500 mpa	PLANCHER : armatures fissuration TS Pd/C	A	B	C	D	E	F	G	H	I		
						SURCHARGES										
						Utilisation	500									
						Revêtements	30									
						Poteau, meneau, suspente,	70									
	Déjà posée, meneau, suspente,															
	Béton banché.															
	Déjà béton banché, ou aggr. creux.															
	Macromérite brique ou aggr. creux.															
																

DOSSIER DCE

Rénovation et extension du dojo de Cazères

17.112	DOJO - FONDATIONS COFFRAGE		1/50-1/20
S-01			

MAIRIE DE CAZERES

Mairie d'ouvrage
Hôtel de ville
Place de la mairie
31220 Cazères

Maitrise d'œuvre Architecte SELARL LE 23 - Magali ALBIGES - David STOCCO le 23architecture 11 boulevard des Récollets - 31400 TOULOUSE Tél 05 34 41 18 09 - contact@e23architecture.com	Bureau d'études structure Ingénierie des Structures et des Energies INS ² STRUCTURES 1332 rue Marc Robert 12850 ONET LE CHATEAU Tél 05 65 77 31 00 rodez@ins2.fr
--	---

Bureau d'études fluides Ingénierie des Structures et des Energies INS ² INGENIERIE STRUCTURES 1332 rue Marc Robert 12850 ONET LE CHATEAU Tél 05 65 77 31 00 rodez@ins2.fr	Bureau d'études électrique Ingénierie des Structures et des Energies INS ² INGENIERIE STRUCTURES 1332 rue Marc Robert 12850 ONET LE CHATEAU Tél 05 65 77 31 00 rodez@ins2.fr
--	---

Bureau de contrôle

Coordinateur SPS

16/05/2019