

RATIOS :

RATIOS d'ARMATURES et DOSAGES.		
DESIGNATION	ARMATURES	DOSAGES
Béton de Propreté		250 kg/m3
Semelles Isolées	80 kg/HA/m3	350 kg/m3
Semelles Filantes	90 kg/HA/m3	350 kg/m3
Bloc-à-bancher	9,5 kg/HA/m²	350 kg/m3
Longrines BA	150 kg/HA/m3	350 kg/m3
Consoles BA	200 kg/HA/m3	350 kg/m3
Surbot BA	5 kg/HA/ml	350 kg/m3
Sommier BA	250 kg/HA/m3	350 kg/m3
Jambages	120 kg/HA/m3	350 kg/m3
Poutres BA	140 kg/HA/m3	350 kg/m3
Dallage BA ép.15cm	12 kg/TS/m²	350 kg/m3
Dalle BA ép.20cm (inclus porte-à-faux)	14 kg/TS/m² 10 kg/HA/m²	350 kg/m3
Linteaux	120 kg/HA/m3	350 kg/m3
	140 kg/HA/m3	350 kg/m3
Poteaux	130 kg/HA/m3	350 kg/m3

HYPOTHÈSES GÉOTHECHNIQUES :

- Rapport d'étude géotechnique Optisol N°26 RD 190 - G2AVP
- Contrainte : 100 kPa ou 1 bar (aux ELS) $q_{net} = 280 \text{ kPa}$
- Niveau d'assise :
ancrage de 20cm dans argiles sablo-graveleuses
encastrement minimum minimal de 1m dans le terrain aménagé

BÉTON - Selon NF EN 206-1 :

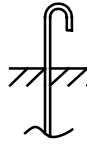
Béton : XC2 _ C25/30
Cnom = 3.0 cm

SÉCURITÉS DES ACIERS :

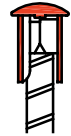


RESPECTER IMPERATIVEMENT LES ENROBAGES PREVUS SUR LES PLANS.
METTRE LES CALES EN QUANTITE SUFFISANTE SUR LA TOTALITE DES
SURFACE COFFRÉES.

Aciers crossés



Embout de
sécurité



Embout de
sécurité



Gouttière de
sécurité (TS)



FEU :

Coupe feu : REi30

* Sauf indications contraires.

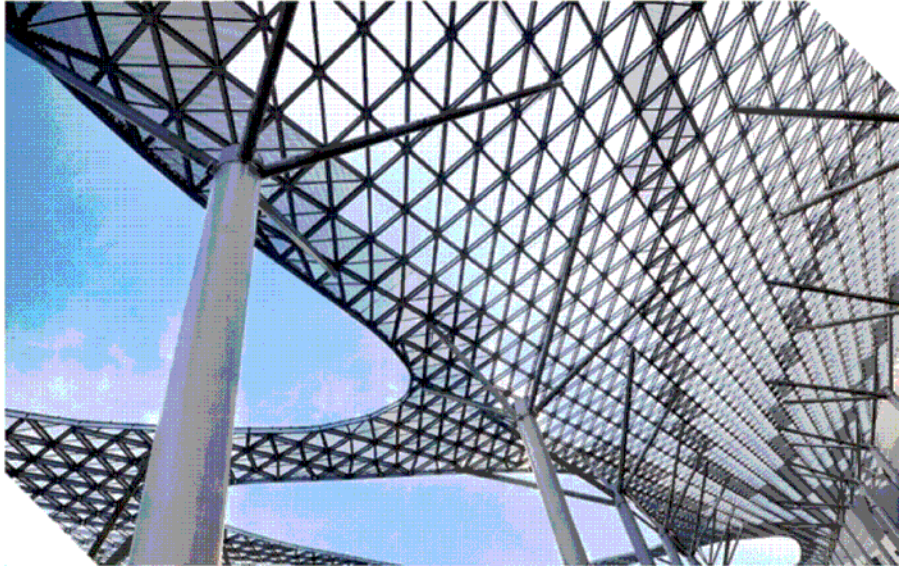
INTERVENTION SUR L'EXISTANT

- AVANT TOUTES COMMANDES L'ENTREPRISE G.O RELEVRA TOUTES LES COTES SUR CHANTIER.
- AVANT TOUTES REALISATIONS L'ENTREPRISE G.O PRENDRA TOUTES LES PRECAUTIONS NECESSAIRES (Etaisements des structures, Etrésillonnement des ouvertures etc...).
- TOUS VIDES DANS LA MACONNERIE EXISTANTE DEVRONT ETRE REPRIS PAR COULIS DE MORTIER DE CHAUX OU SIMILAIRE.



PLAN

FONDATIONS, DALLAGE,
P. Ht RdC, R+1
PLANS ET COUPES



COMPOSITION DU GROUPEMENT :

/Architecte mandataire
GADRAT Architectures & Ass.
2 Rue des trois conils
33000 BORDEAUX
Tél : 09 75 78 11 55
Mail : julien@gadrat-architectures.com

/BET Structure & fluides
INTECH
6 Boulevard de Saltgourde
24430 MARSAC SUR L'ISLE
Tél : 05 53 54 57 09
Mail : accueil@beintech.fr

/Bureau de contrôle
APAVE SUD EUROPE
Avenue de lussac
33370 Artigues près Bordeaux
Tél : 05 56 77 27 06
Mail : jonathan.leymarie@apave.com

/Coordination OPC
SEPIBAT
1, place André Maurois
24000 Périgueux
Tél : 05 53 54 37 47
Mail : contact@sepibat24.fr

Réhabilitation partielle du Site
CMA FORMATION de Boulazac

16 Avenue Henri Deluc
24750 BOULAZAC ISLE MANOIRE

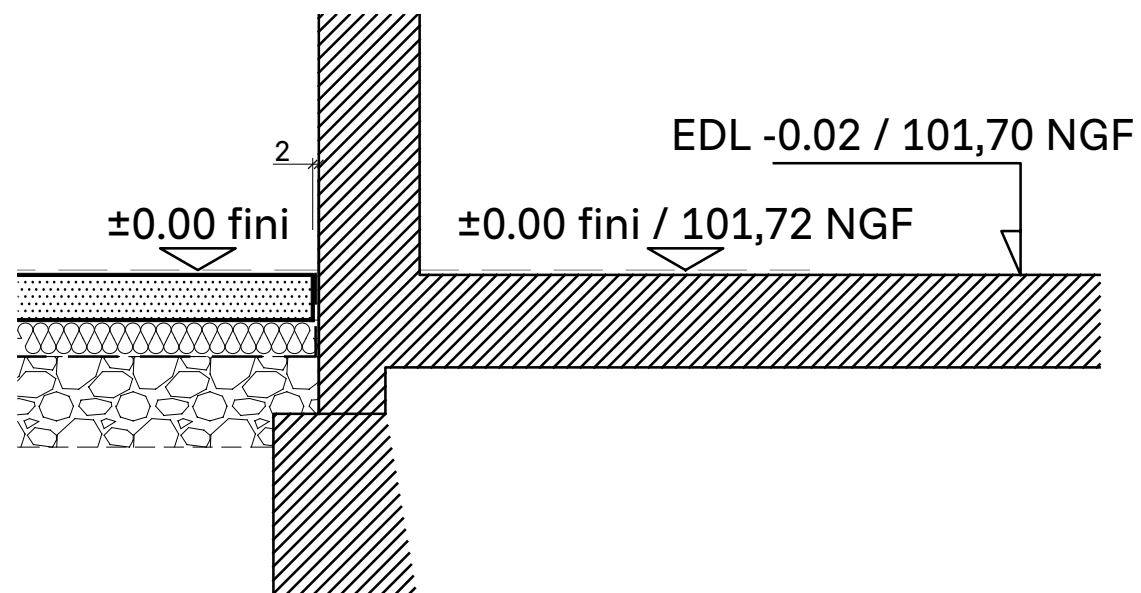
Lot 01 - VRD, Gros oeuvre, Démolition

Maître d'ouvrage
CMAR Nouvelle Aquitaine

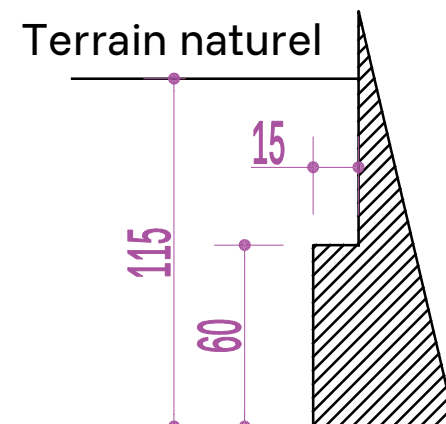
46 Rue Général de Larminat
33000 BORDEAUX

B	01.07.2026	Elargissement d'un passage, modification du décaissé de douche - page 3 et 6	RG	PV
A	18.06.2026	Phase DCE : Première diffusion	RG	PV
Indice de diffusion	Date	Objet	Créé par	Vérfié par

PROJET	PHASE	SPÉCIALITÉ	NATURE	NIVEAU	ZONE	NUMÉRO	INDICE
2025-173	DCE	GO	PLAN	BOULAZAC	CMA	003	B

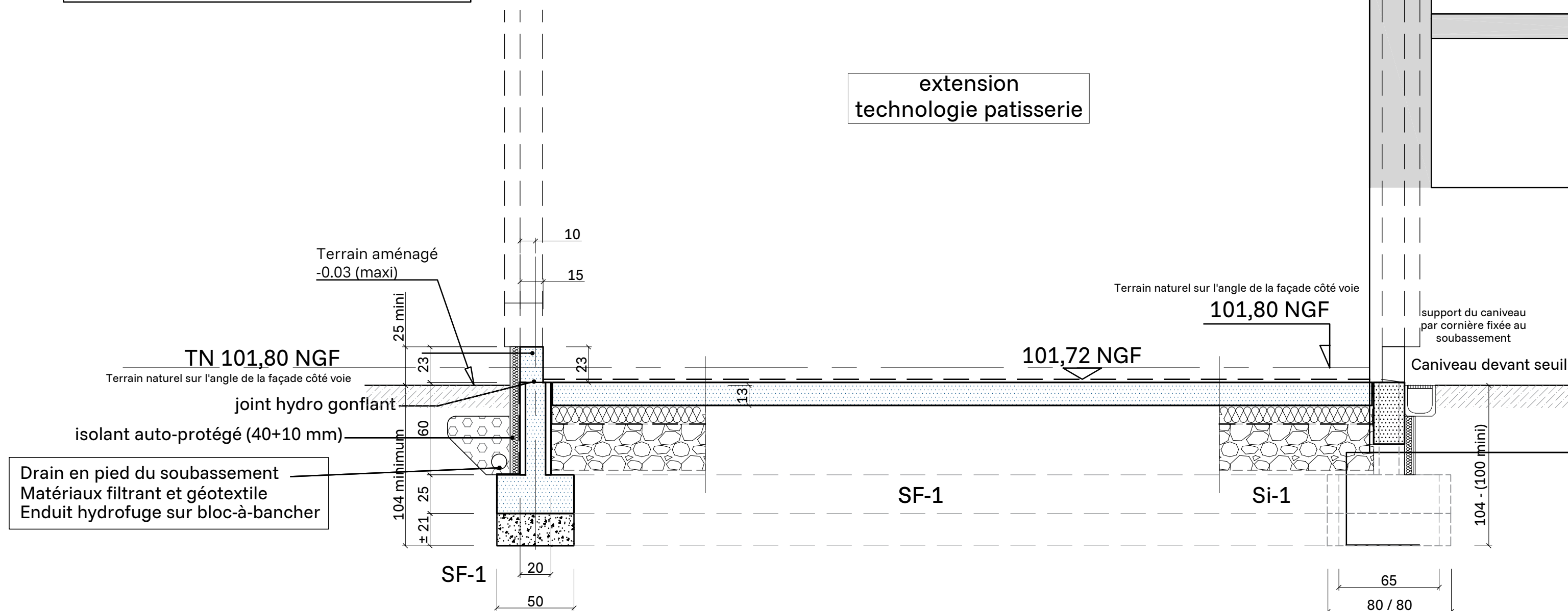


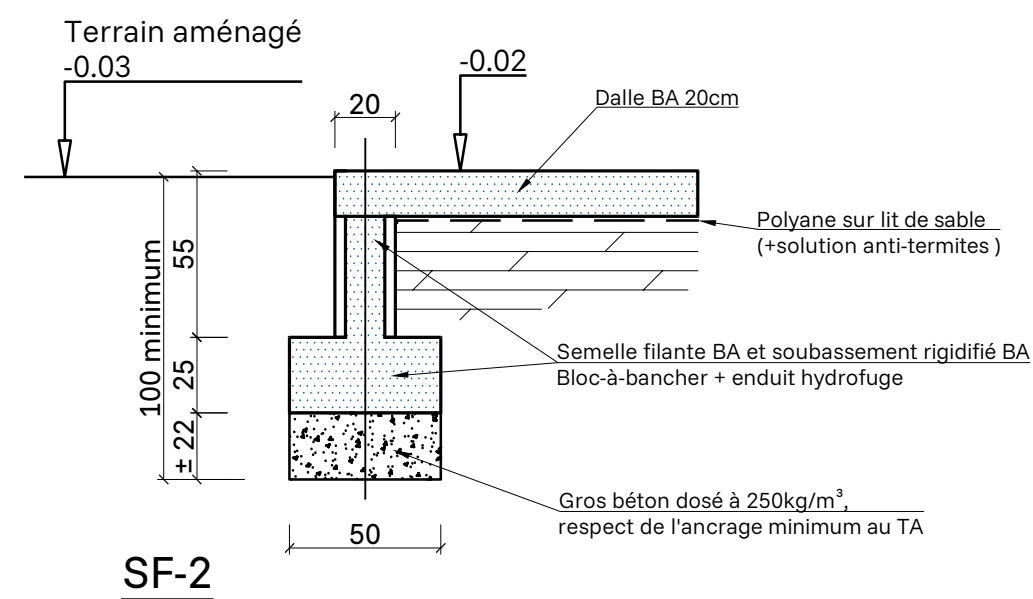
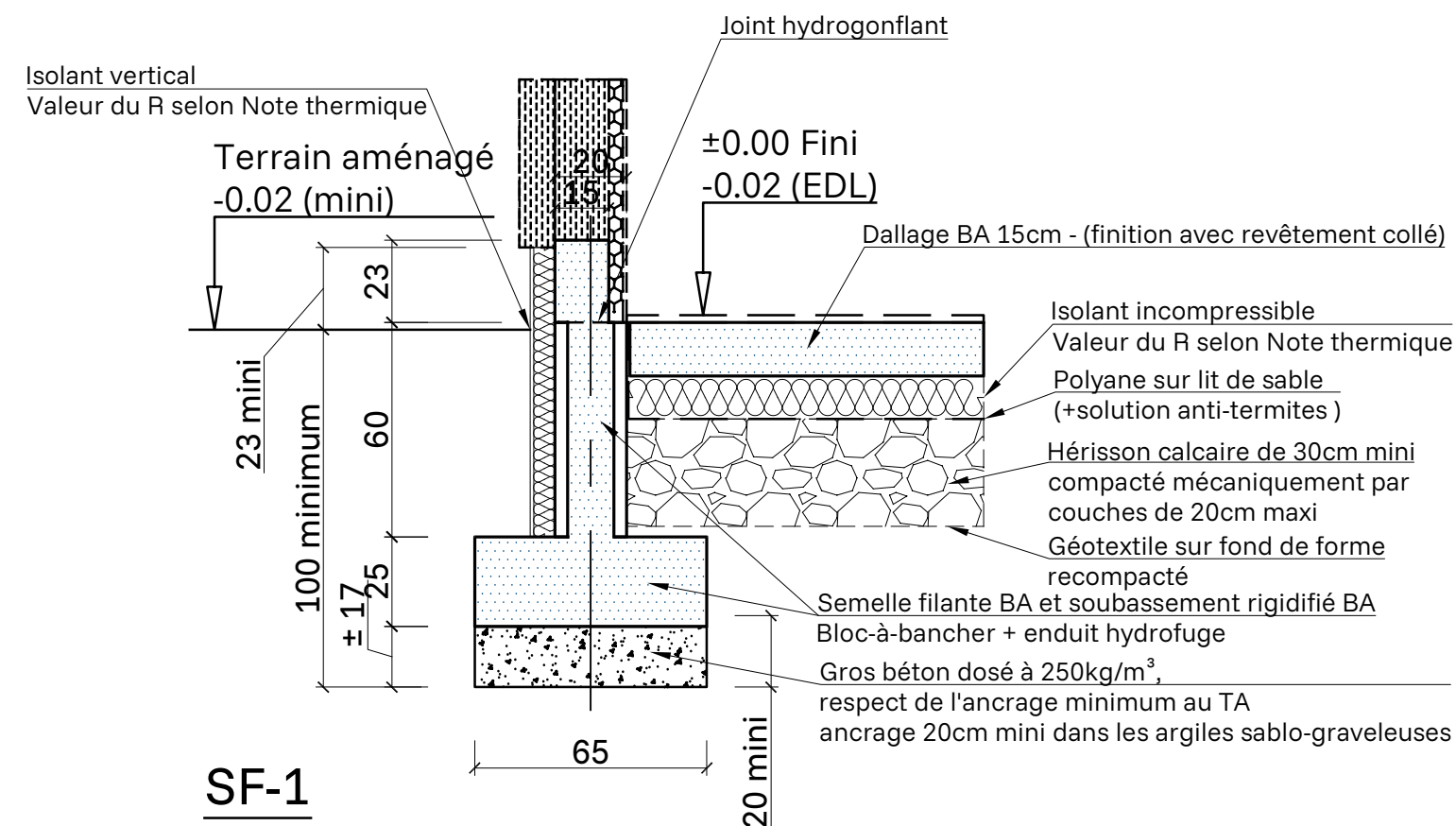
Principe du dallage contre le bâtiment existant

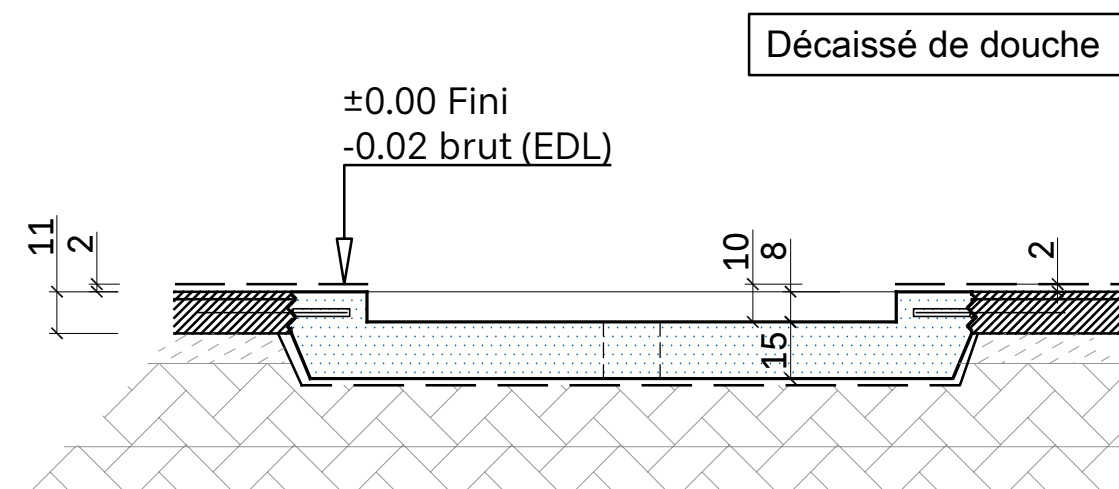
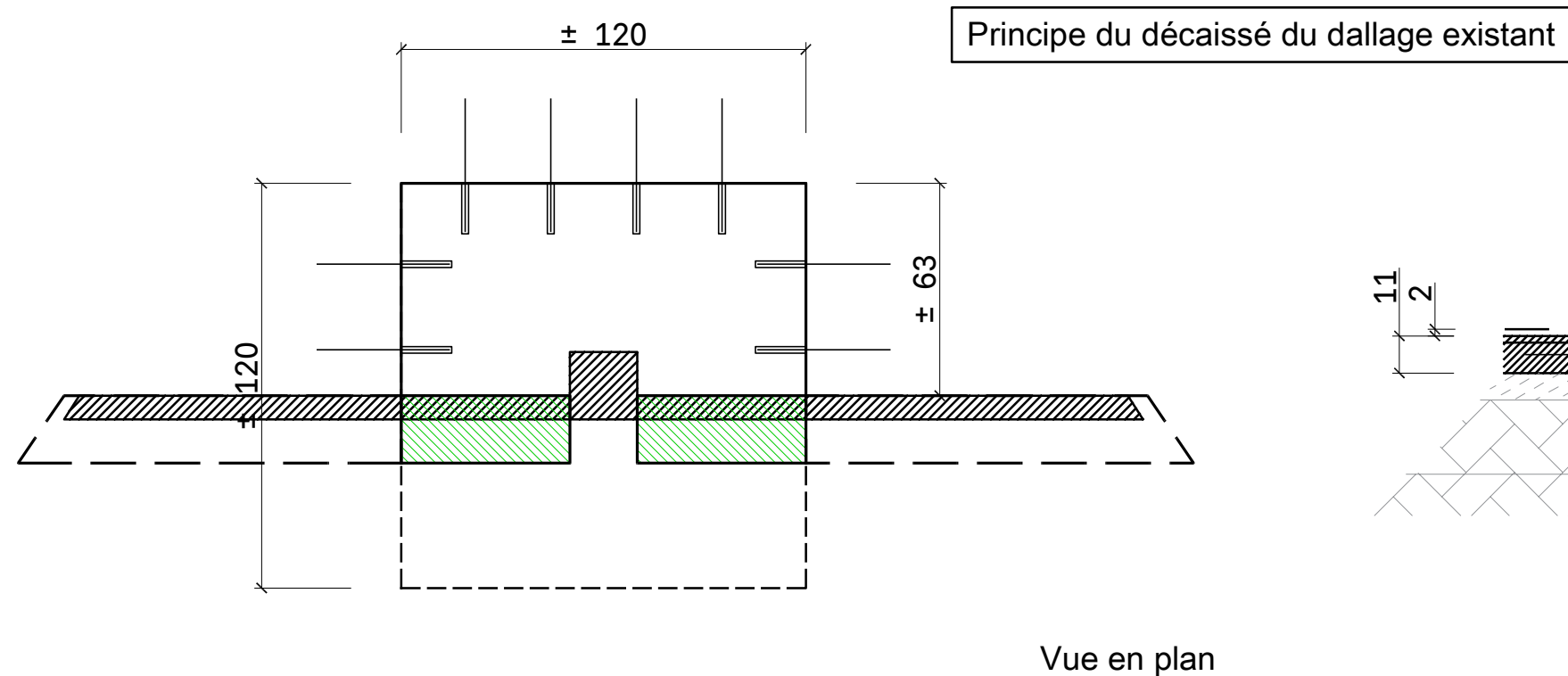
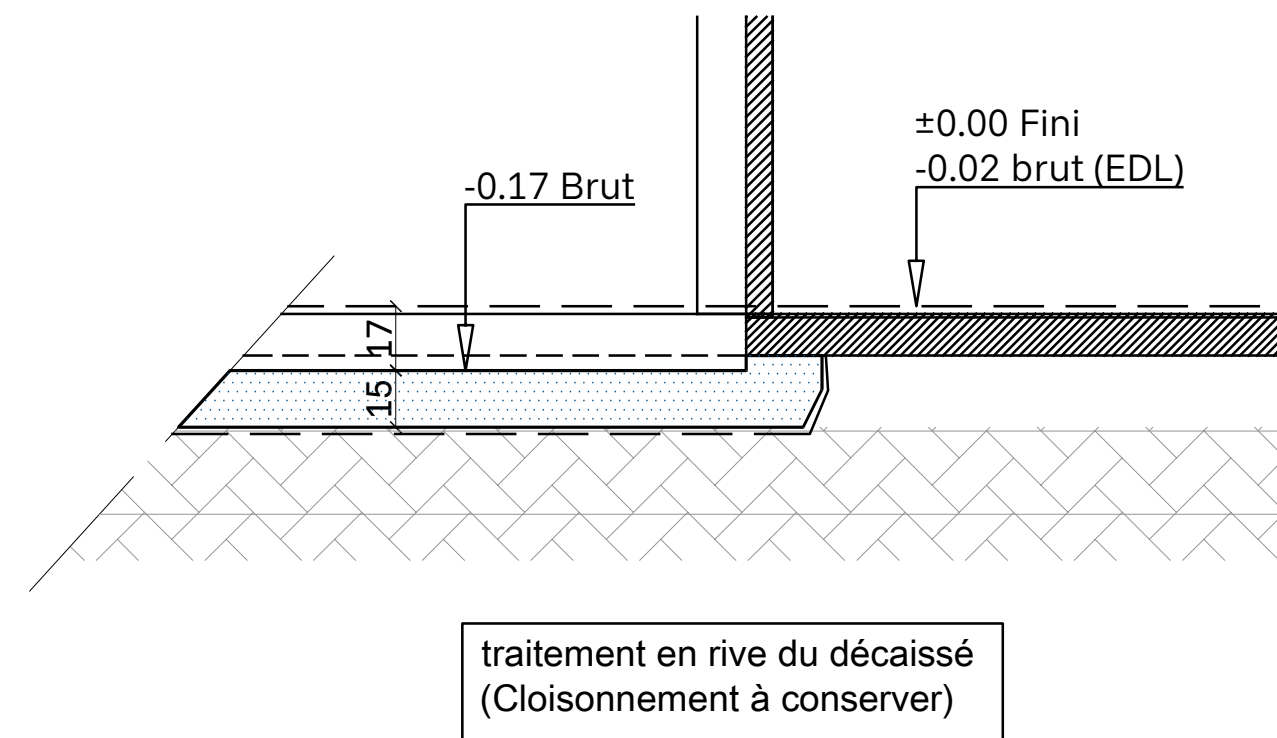
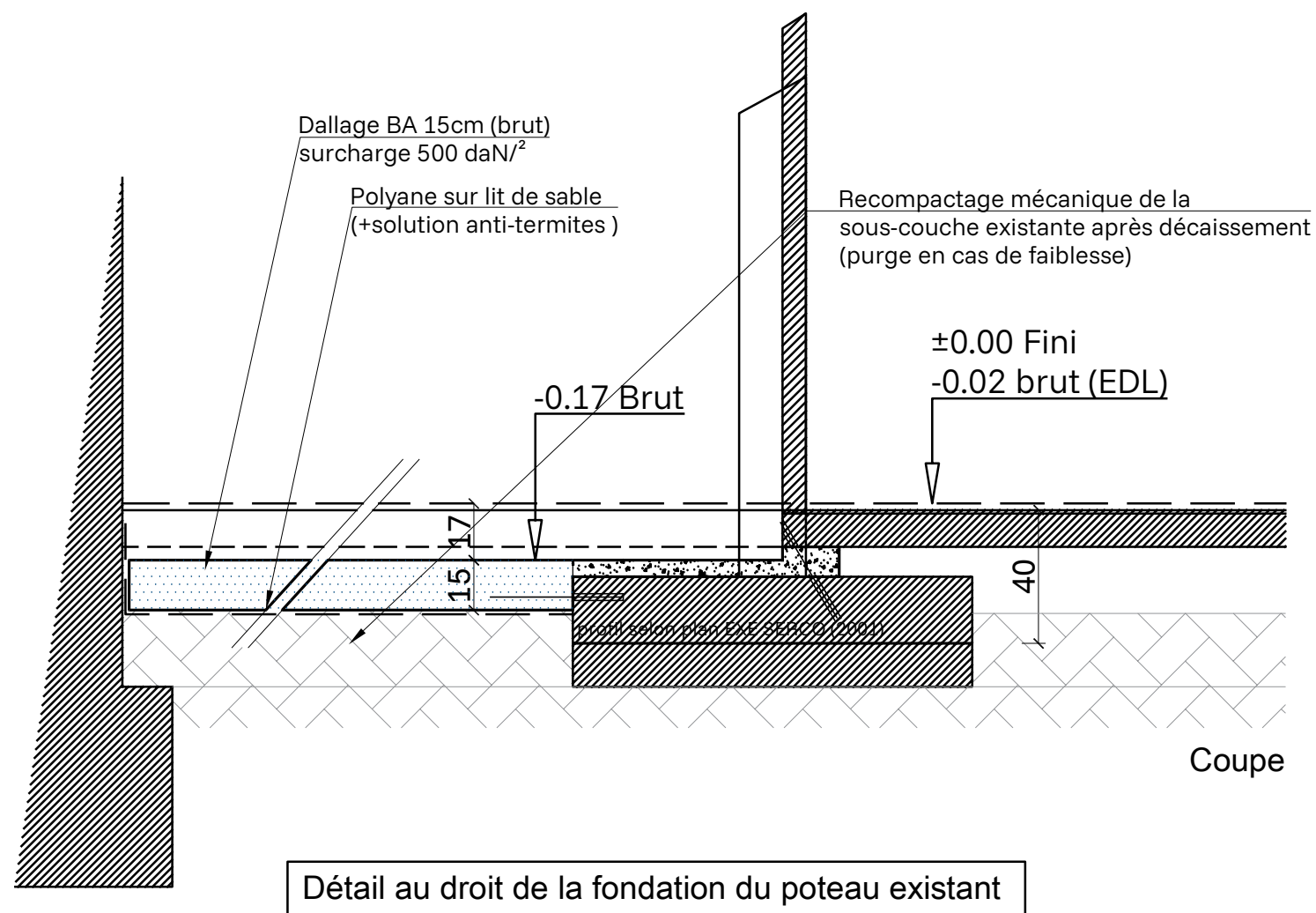


Profil fondation EDL

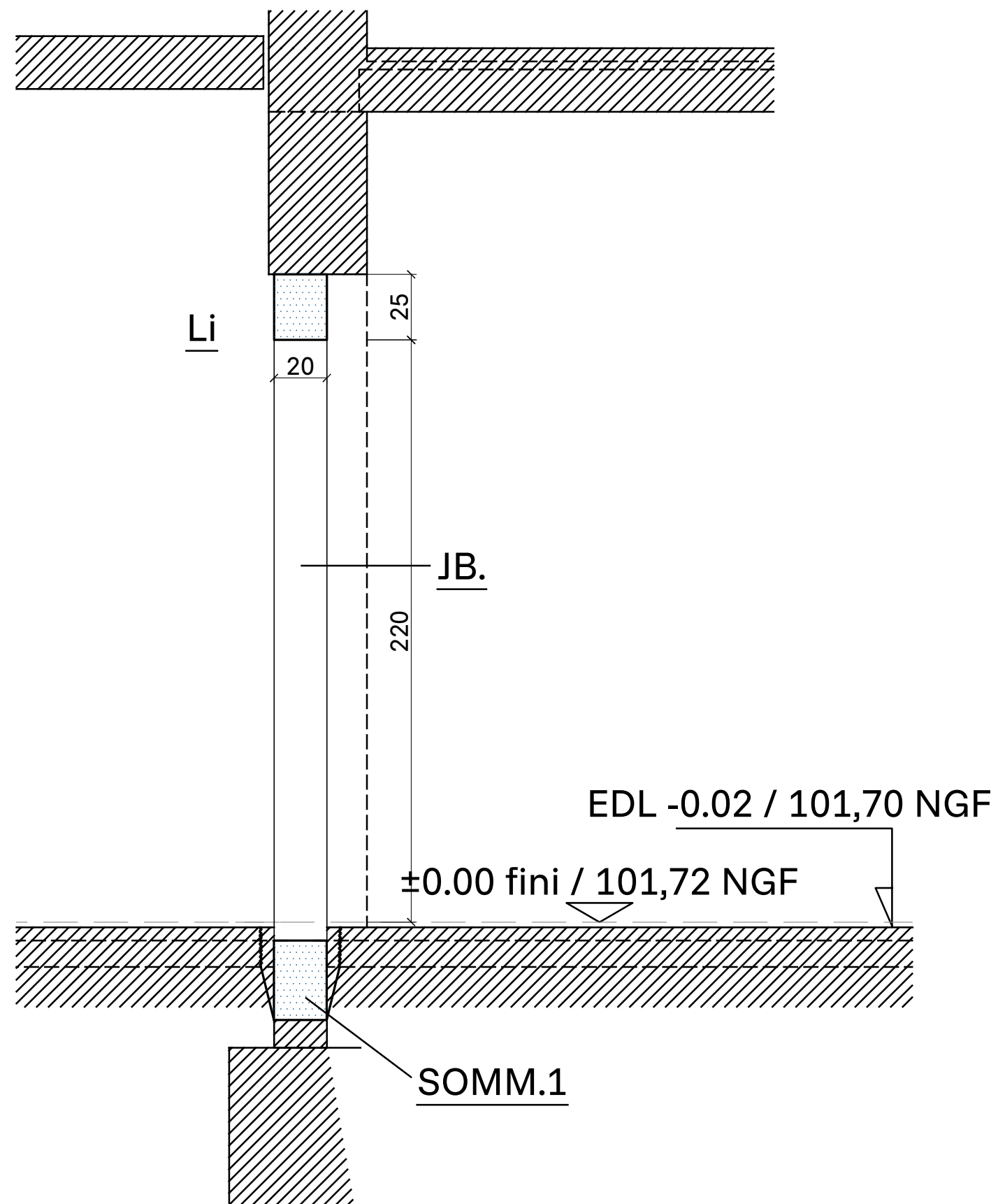
extension
technologie pâtisserie



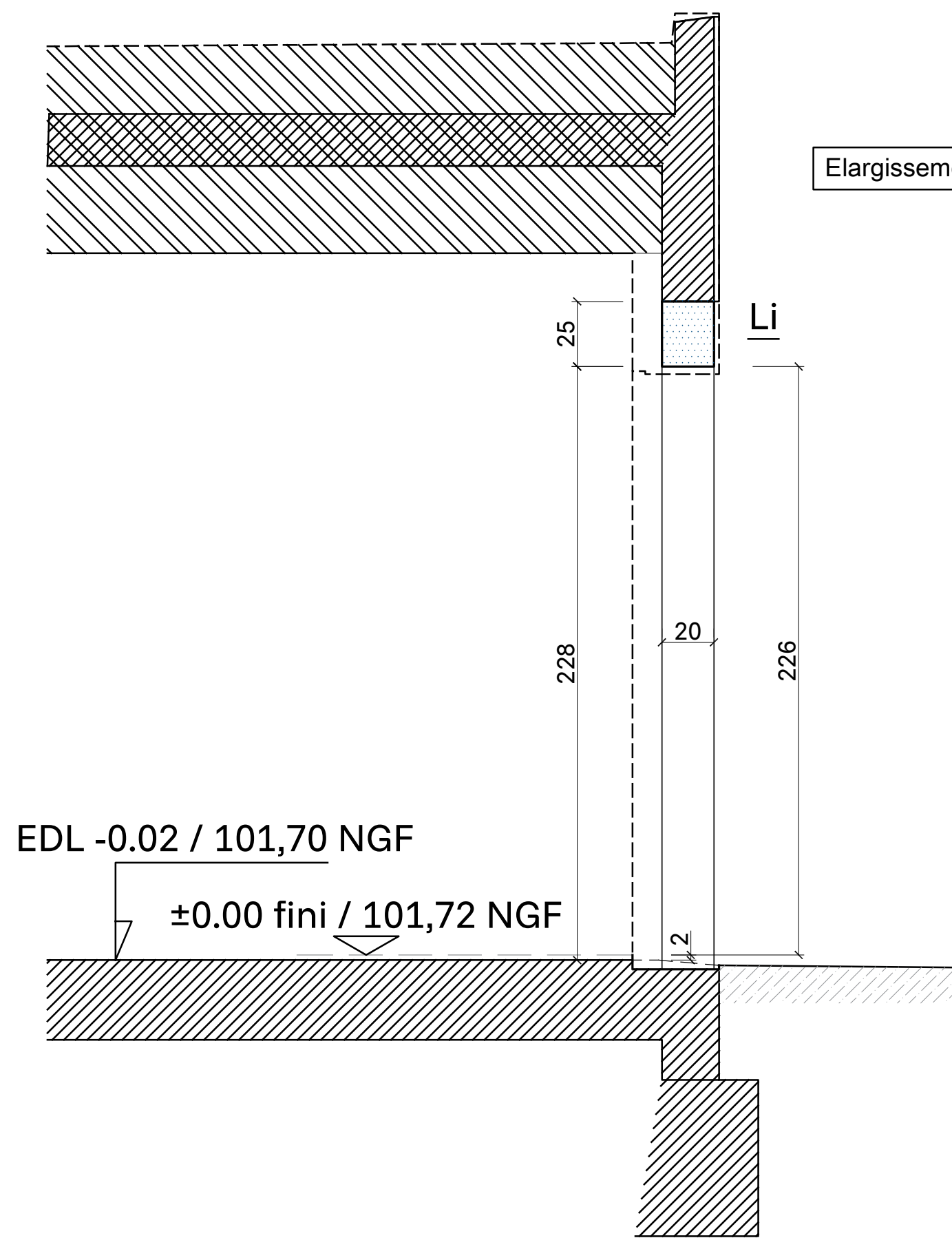




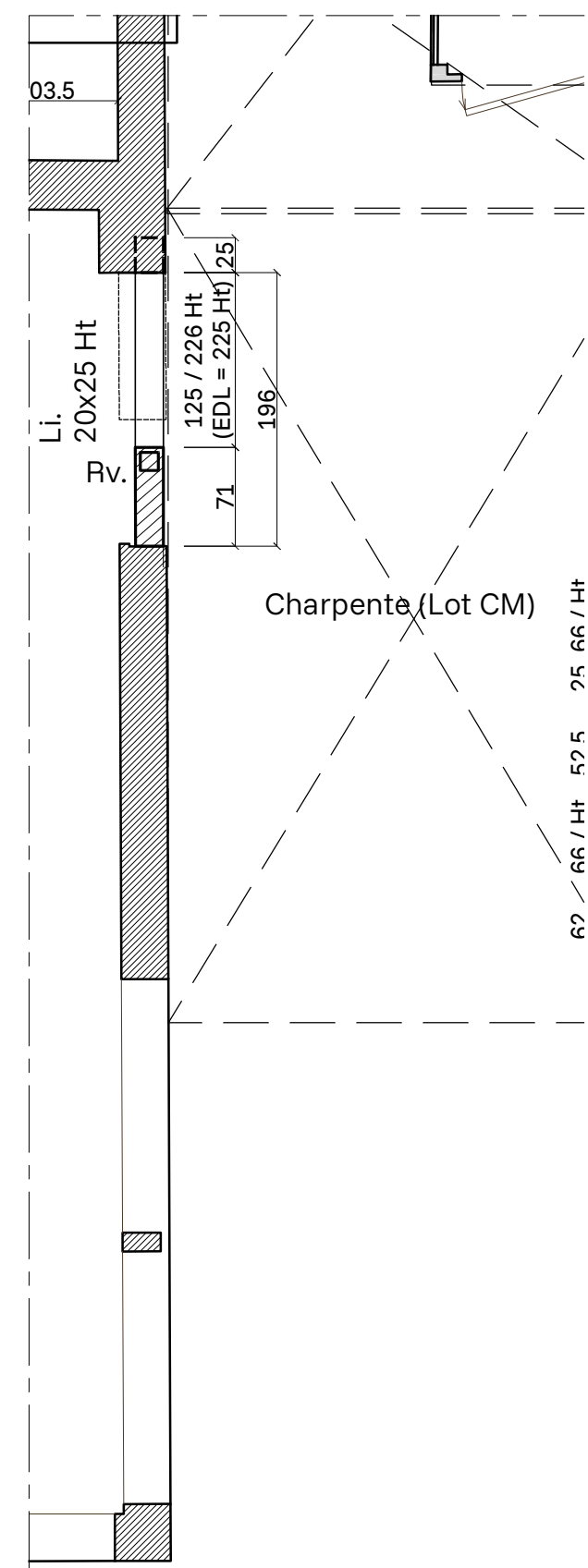
Elargissement d'un passage du bâtiment en R+1
vers la partie de plain-pied



Echelle 1/50



Elargissement de l'ouverture vers le sas



Extrait de la vue en plan

