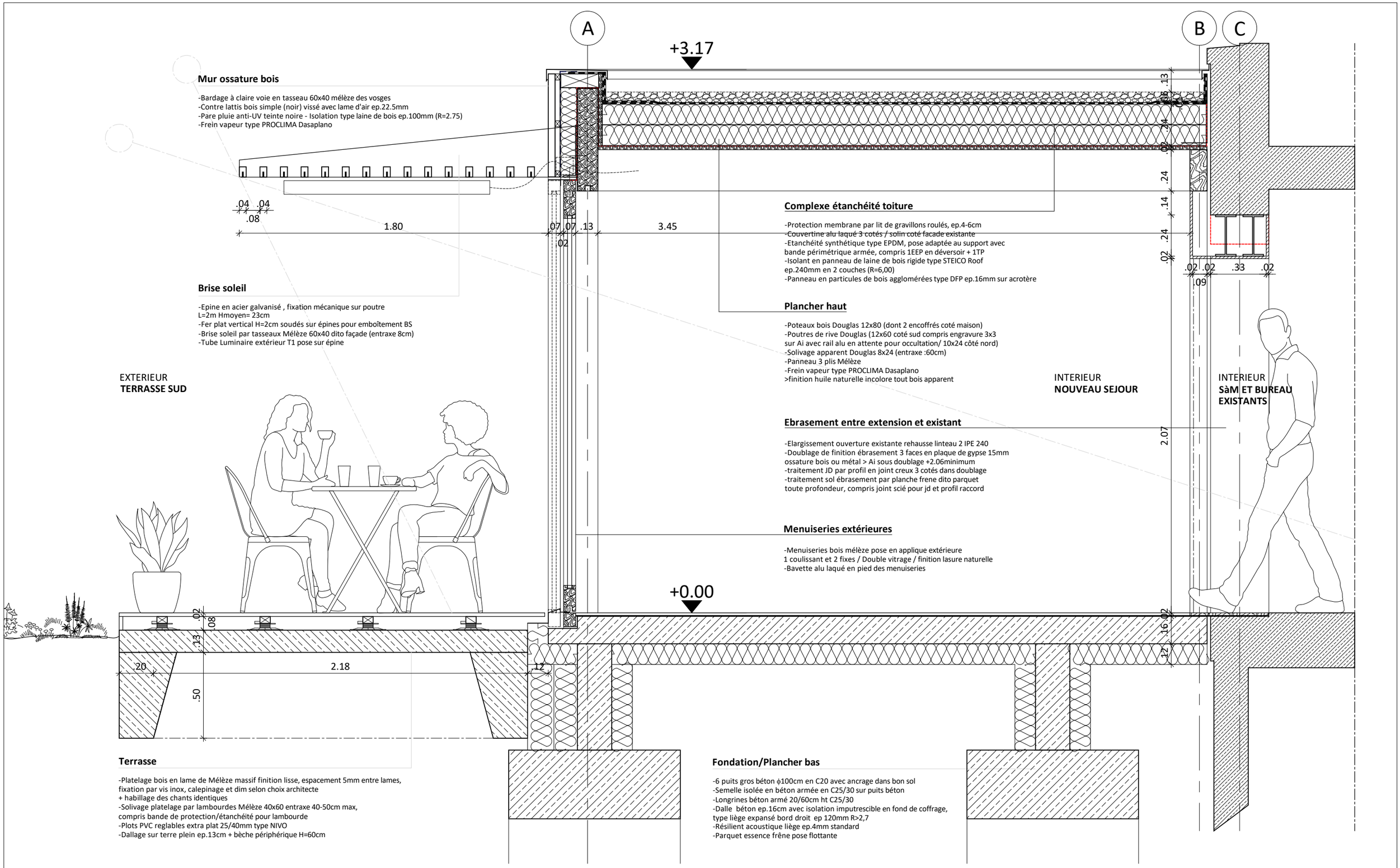

Mur ossature bois

-Bardage à claire voie en tasseau 60x40 mélèze des vosges
-Contre lattis bois simple (noir) vissé avec lame d'air ep.22.5mm
-Pare pluie anti-UV teinte noire - Isolation type laine de bois ep.100mm (R=2.75)
-Frein vapeur type PROCLIMA Dasaplano

Brise soleil

-Epine en acier galvanisé , fixation mécanique sur poutre
L=2m Hmoyen= 23cm
-Fer plat vertical H=2cm soudés sur épines pour emboîtement BS
-Brise soleil par tasseaux Mélèze 60x40 dito façade (entraxe 8cm)
-Tube Luminaire extérieur T1 pose sur épine

Complexe étanchéité toiture

-Protection membrane par lit de gravillons roulés, ep.4-6cm
-Couvertine alu laqué 3 cotés / solin coté facade existante
-Etanchéité synthétique type EPDM, pose adaptée au support avec
bande périmétrique armée, compris 1EEP en déversoir + 1TP
-Isolant en panneau de laine de bois rigide type STEICO Roof
ep.240mm en 2 couches (R=6,00)
-Panneau en particules de bois agglomérées type DFP ep.16mm sur acrotère

Plancher haut

-Poteaux bois Douglas 12x80 (dont 2 encoffrés coté maison)
-Poutres de rive Douglas (12x60 coté sud compris engravure 3x3
sur Ai avec rail alu en attente pour occultation/ 10x24 côté nord)
-Solivage apparent Douglas 8x24 (entraxe :60cm)
-Panneau 3 plis Mélèze
-Frein vapeur type PROCLIMA Dasaplano
>finition huile naturelle incolore tout bois apparent

Ebrasement entre extension et existant

-Elargissement ouverture existante rehausse linteau 2 IPE 240
-Doublage de finition ébrasement 3 faces en plaque de gypse 15mm
ossature bois ou métal > Ai sous doublage +2.06minimum
-traitement JD par profil en joint creux 3 cotés dans doublage
-traitement sol ébrasement par planche frene dito parquet
toute profondeur, compris joint scié pour jd et profil raccord

Menuiseries extérieures

-Menuiseries bois mélèze pose en applique extérieure
1 coulissant et 2 fixes / Double vitrage / finition lasure naturelle
-Bavette alu laqué en pied des menuiseries

Terrasse

-Platelage bois en lame de Mélèze massif finition lisse, espacement 5mm entre lames,
fixation par vis inox, calepinage et dim selon choix architecte
+ habillage des chants identiques
-Solivage platelage par lambourdes Mélèze 40x60 entraxe 40-50cm max,
compris bande de protection/étanchéité pour lambourde
-Plots PVC reglables extra plat 25/40mm type NIVO
-Dallage sur terre plein ep.13cm + bèche périphérique H=60cm

Fondation/Plancher bas

-6 puits gros béton ϕ100cm en C20 avec ancrage dans bon sol
-Semelle isolée en béton armée en C25/30 sur puits béton
-Longrines béton armé 20/60cm ht C25/30
-Dalle béton ep.16cm avec isolation imputrescible en fond de coffrage,
type liège expansé bord droit ep 120mm R>2,7
-Résilient acoustique liège ep.4mm standard
-Parquet essence frêne pose flottante