

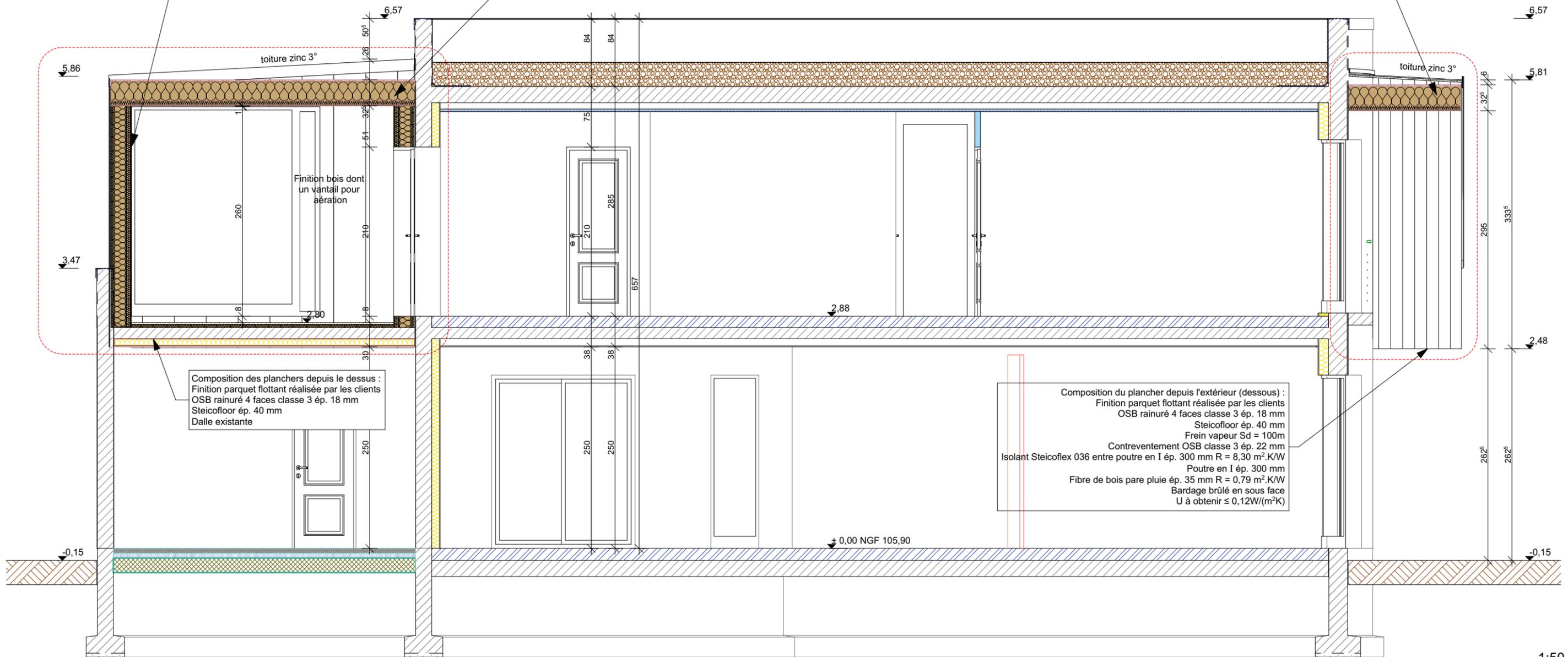
Composition des murs à ossature bois depuis l'extérieur :
 Bardage brûlé en pose verticale
 Litonnage et contrelitonnage
 Contreventement OSB classe 3 ép. 12 mm
 Ossature bois 145x45
 Fibre de bois Steicoflex F 036 entre ossature ép. 145 mm R = 4,00 m².K/W
 Frein-vapeur Sd = 100 m
 Fibre de bois Steicoflex F 036 ép. 50 mm R = 1,35 m².K/W
 Plaque de plâtre ép. 13 mm
 U à obtenir ≤ 0,15 W/(m²K)

Composition de la toiture depuis l'extérieur :
 Couverture en Zinc prépatiné anthracite
 Voliges 18x105 ép. 18 mm
 lame d'air ép. variable selon pente de toit
 Tasseaux 25x38 ép. 25 mm
 Fibre de bois pare pluie ép. 35 mm R = 0,79 m².K/W
 Contreventement OSB classe 3 ép. 12 mm
 Poutre en I ép. 240 mm
 Fibre de bois Steicoflex F 036 entre ossature ép. 240 mm R = 6,65 m².K/W
 Frein-vapeur Sd = 100 m
 Fibre de bois Steicoflex F 036 ép. 50 mm R = 1,35 m².K/W
 Plaque de plâtre ép. 13 mm
 U à obtenir ≤ 0,12W/(m²K)

Composition du brise soleil depuis l'extérieur :
 Couverture en Zinc prépatiné anthracite
 Voliges 18x105 ép. 18 mm
 lame d'air ép. variable selon pente de toit
 Tasseaux 25x38 ép. 25 mm
 Fibre de bois pare pluie ép. 35 mm
 Contreventement OSB classe 3 ép. 12 mm
 Poutre en I ép. 240 mm
 Bardage brûlé en sous face

Composition des planchers depuis le dessus :
 Finition parquet flottant réalisée par les clients
 OSB rainuré 4 faces classe 3 ép. 18 mm
 Steicofloor ép. 40 mm
 Dalle existante

Composition du plancher depuis l'extérieur (dessous) :
 Finition parquet flottant réalisée par les clients
 OSB rainuré 4 faces classe 3 ép. 18 mm
 Steicofloor ép. 40 mm
 Frein vapeur Sd = 100m
 Contreventement OSB classe 3 ép. 22 mm
 Isolant Steicoflex 036 entre poutre en I ép. 300 mm R = 8,30 m².K/W
 Poutre en I ép. 300 mm
 Fibre de bois pare pluie ép. 35 mm R = 0,79 m².K/W
 Bardage brûlé en sous face
 U à obtenir ≤ 0,12W/(m²K)



1:50