

LOT

**COUVERTURE ZINC**  
**coupe sur rampant**

03  
COUVERTURE/  
ZINGUERIE/  
BARDAGE ZINC

**couverture zinc à joint debout**

**voligeage continu ép. 22mm**

**ossatures support - lattes posées sur chevrons, tous les 120cm, perpendiculaires au voligeage**  
lame d'air ventilée entre lattes, ép. 60mm  
référence NF P34-211-1 -DTU 40.41 - paragraphe 5.6.3.

**TOITURE FROIDE :**

**contreventement :** panneau bois travaillant en panneaux OSB 3, ép. 18mm conforme NF DTU 31.2 P1-2 - paragraphe 3.2 - panneaux à base de bois  
lame d'air ventilée sous panneau bois travaillant : percements circulaires Ø 30 cm au faitage et en pied de rampant

02  
CHARPENTE BOIS/  
OSSATURE BOIS

**charpente bois**  
chevrons LC + remplissage isolant en laine de roche, R selon épaisseur et notice thermique, conforme à l'AM8  
**pare-vapeur - valeur Sd > ou = à 90m**  
**voliges** maintien du pare-vapeur, fixées sur chevrons

06  
CLOISONS/  
DOUBLAGES/  
FAUX-PLAFONDS

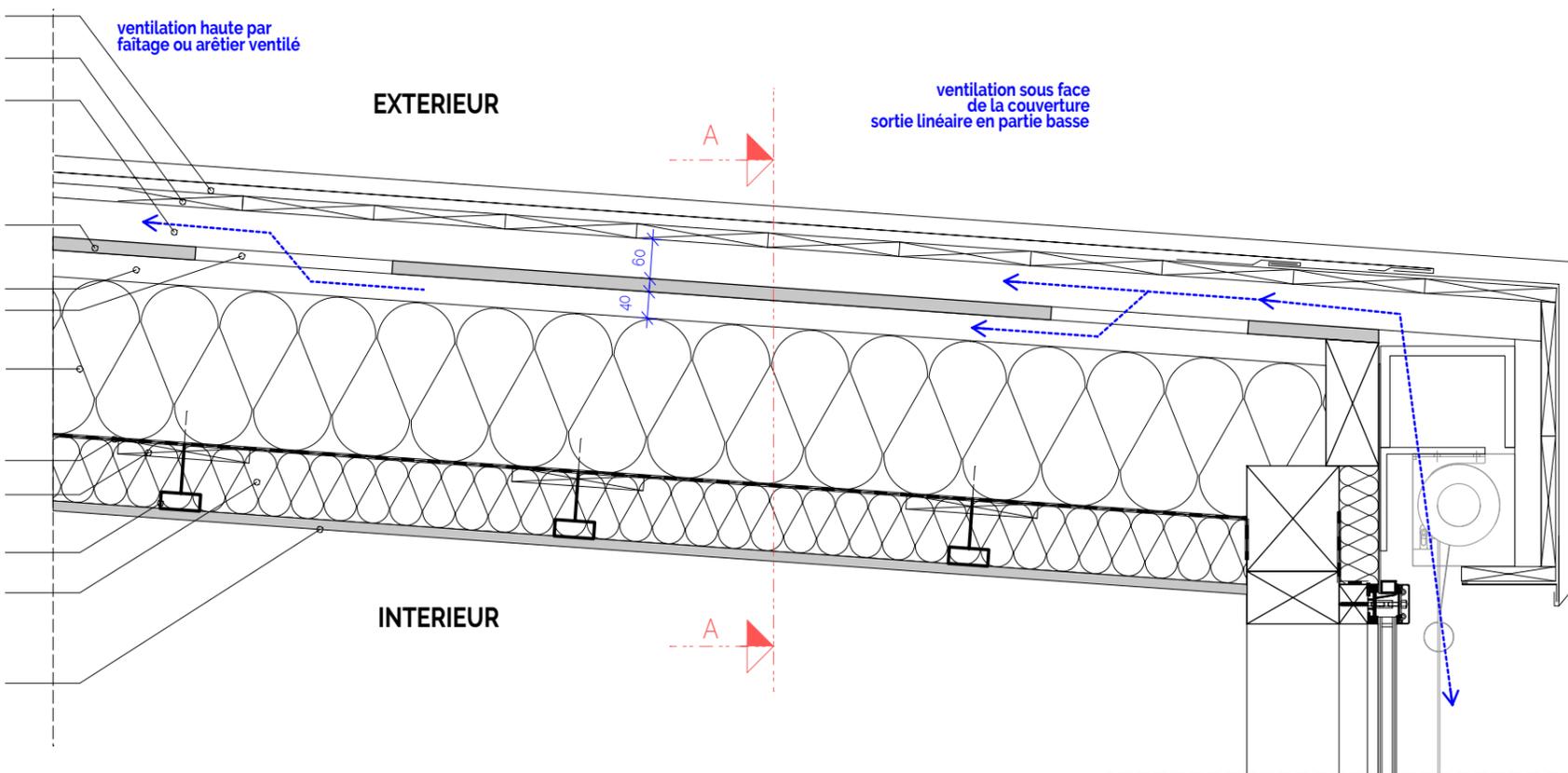
**fouurrures ép 25mm**

**laine de roche A2, s2-d0, ép. 60 à 100mm**  
complément thermique et acoustique selon notices thermique et acoustique, conforme à l'AM 8

OU

07  
MENUISERIES  
INTERIEURES  
BOIS/  
AGENCEMENT

**finition intérieure en plaque de plâtre pleine ou perforée + peinture ou film transonore noir et bardage bois ajouré**



LOT

**COUVERTURE ZINC**  
**coupe AA**

03  
COUVERTURE/  
ZINGUERIE/  
BARDAGE ZINC

**couverture zinc à joint debout**

**voligeage continu ép. 22mm**

**ossatures support - lattes posées sur chevrons, tous les 120cm, perpendiculaires au voligeage**  
lame d'air ventilée entre lattes, ép. 60mm  
référence NF P34-211-1 -DTU 40.41 - paragraphe 5.6.3.

**TOITURE FROIDE :**

**contreventement :** panneau bois travaillant en panneaux OSB 3, ép. 18mm conforme NF DTU 31.2 P1-2 - paragraphe 3.2 - panneaux à base de bois  
lame d'air ventilée sous panneau bois travaillant : percements circulaires Ø 30 cm au faitage et en pied de rampant

02  
CHARPENTE BOIS/  
OSSATURE BOIS

**charpente bois**  
chevrons LC + remplissage isolant en laine de roche, R selon épaisseur et notice thermique, conforme à l'AM8  
**pare-vapeur - valeur Sd > ou = à 90m**  
**voliges** maintien du pare-vapeur, fixées sur chevrons

06  
CLOISONS/  
DOUBLAGES/  
FAUX-PLAFONDS

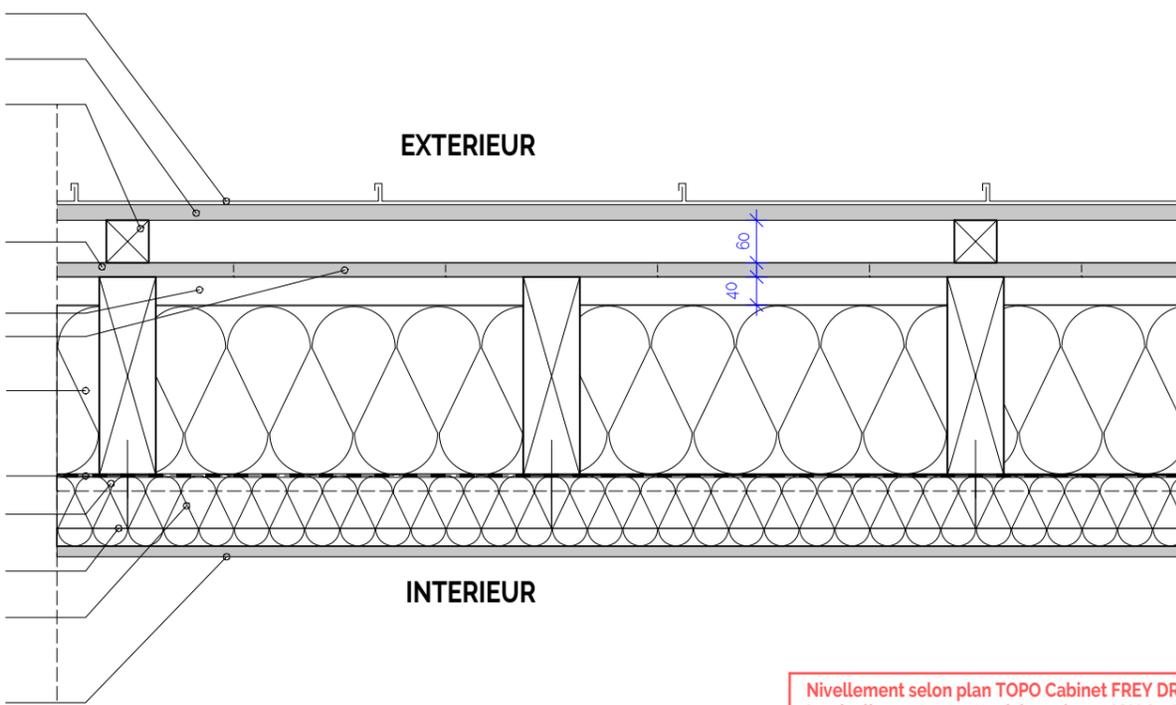
**fouurrures ép 25mm**

**laine de roche A2, s2-d0, ép. 60 à 100mm**  
complément thermique et acoustique selon notices thermique et acoustique, conforme à l'AM 8

OU

07  
MENUISERIES  
INTERIEURES  
BOIS/  
AGENCEMENT

**finition intérieure en plaque de plâtre pleine ou perforée + peinture ou film transonore noir et bardage bois ajouré**



Nivellement selon plan TOPO Cabinet FREY DR 6818 de mars 2014  
Le nivellement est rattaché au réseau IGN 69 Altitude Normale  
±0.00 = 157.26 IGN 69  
Cote des plus hautes eaux + revanche de 30cm = +157.00 IGN 69

A 06/12/2018 dossier DOE  
ind. date modifications

MAITRISE D'OUVRAGE

**COMMUNE DE DUPPIGHEIM**

48, rue du Général De Gaulle  
67120 DUPPIGHEIM  
03 88 50 80 29 / mairieduppigheim@evc.net

**S.E.R.S**

10, rue Oberlin  
67 080 STRASBOURG  
03 88 37 88 88 / sers@sers.eu

mandataire

MAITRISE D'OEUVRE



1-3 route de Strasbourg  
67 600 sélestat  
03 90 57 20 10 / agence@ixo-architecture.fr

**MH INGENIERIE** be structures béton

11 rue Alfred de Vigny  
67 000 STRASBOURG  
03 88 79 20 52 / mhingenierie@wanadoo.fr

**INGENIERIE BOIS** be structures bois

1 rue du Marais  
67 800 BISHHEIM  
03 88 81 76 31 / info@ingenieriebois.fr

**ITF**

62 rue Bolliet  
73 230 ST ALBAN LEYSSE  
04 79 75 00 29 / contact@itf.biz

**ESP**

19 rue Jacobi Netter  
67 200 STRASBOURG  
03 88 78 95 00 / esp.acoustique@gmail.com

**KUBLER Bruno**

22 rue de la Fayette  
67 100 STRASBOURG  
03 88 61 70 38 / bruno.kubler@wanadoo.fr

**IG CONSULTANT**

2c rue des Glaieuls  
67 600 SELESTAT  
09 50 59 59 60 / contact@igconsultant.fr

**C2BI**

20 rue du Neuhof  
67 020 STRASBOURG  
03 88 43 04 80 / c2bi@c2bi.fr

**QUALICONSULT**

2 rue des Hérons  
67 960 ENTZHEIM  
03 88 78 45 81 / lucas.wambach@qualiconsult.fr

**BECS**

27 avenue de l'Europe  
67 300 SCHILTIGHEIM  
06 07 90 16 49 / nadia.ranzenberger@becs.fr

**EPC 67**

4 rue du Couvent  
67 120 ALTORF  
03 90 20 46 56 / ts-epc67@wanadoo.fr

**CONSTRUCTION D'UNE  
ECOLE MATERNELLE ET  
D'UN ACCUEIL PERISCOLAIRE**

**DOE 51  
COMPOSITION TOITURE**

PHASE DOE

ECHELLE 1/10

CHEF DE PROJET SR

DESSINATRICES CC / NW