

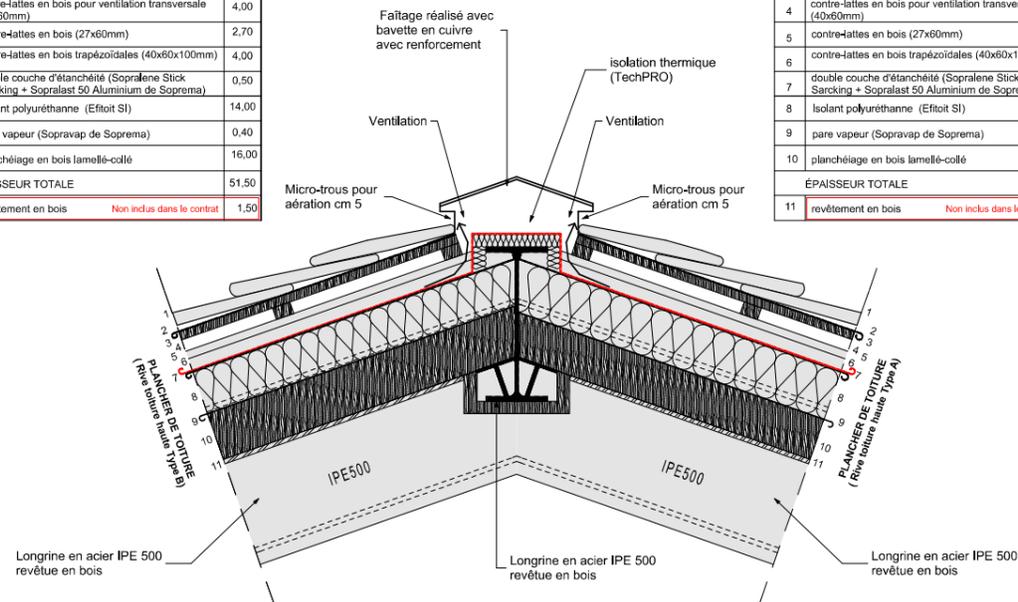
**Figura 10 - Esempio di progetto esecutivo: particolari costruttivi**

**DETAIL N° 01 - FAITAGE TOITURE HAUTE**

**Échelle 1:10**

PLANCHER DE TOITURE (Rive toiture haute Type B)		Ép. (cm)
1	revêtement de toiture avec dalles en ardoise	7,00
2	membrane imperméabilisante (Type mineral seftene polyester (tegola EP-IT))	0,40
3	panneau en OSB résistant à l'humidité	2,50
4	contre-lattes en bois pour ventilation transversale (40x60mm)	4,00
5	contre-lattes en bois (27x60mm)	2,70
6	contre-lattes en bois trapézoïdales (40x60x100mm)	4,00
7	double couche d'étanchéité (Sopralene Stick Sarcking + Soprast 50 Aluminium de Soprema)	0,50
8	isolant polyuréthane (Eiffort SI)	14,00
9	pare vapeur (Sopravap de Soprema)	0,40
10	planchéage en bois lamellé-collé	16,00
<b>ÉPAISSEUR TOTALE</b>		<b>51,50</b>
11	revêtement en bois <small>Non inclus dans le contrat</small>	1,50

PLANCHER DE TOITURE (Rive toiture haute Type A)		Ép. (cm)
1	revêtement de toiture avec dalles en ardoise	7,00
2	membrane imperméabilisante (Type mineral seftene polyester (tegola EP-IT))	0,40
3	panneau en OSB résistant à l'humidité	2,50
4	contre-lattes en bois pour ventilation transversale (40x60mm)	4,00
5	contre-lattes en bois (27x60mm)	2,70
6	contre-lattes en bois trapézoïdales (40x60x100mm)	4,00
7	double couche d'étanchéité (Sopralene Stick Sarcking + Soprast 50 Aluminium de Soprema)	0,50
8	isolant polyuréthane (Eiffort SI)	16,00
9	pare vapeur (Sopravap de Soprema)	0,40
10	planchéage en bois lamellé-collé	14,00
<b>ÉPAISSEUR TOTALE</b>		<b>51,50</b>
11	revêtement en bois <small>Non inclus dans le contrat</small>	1,50

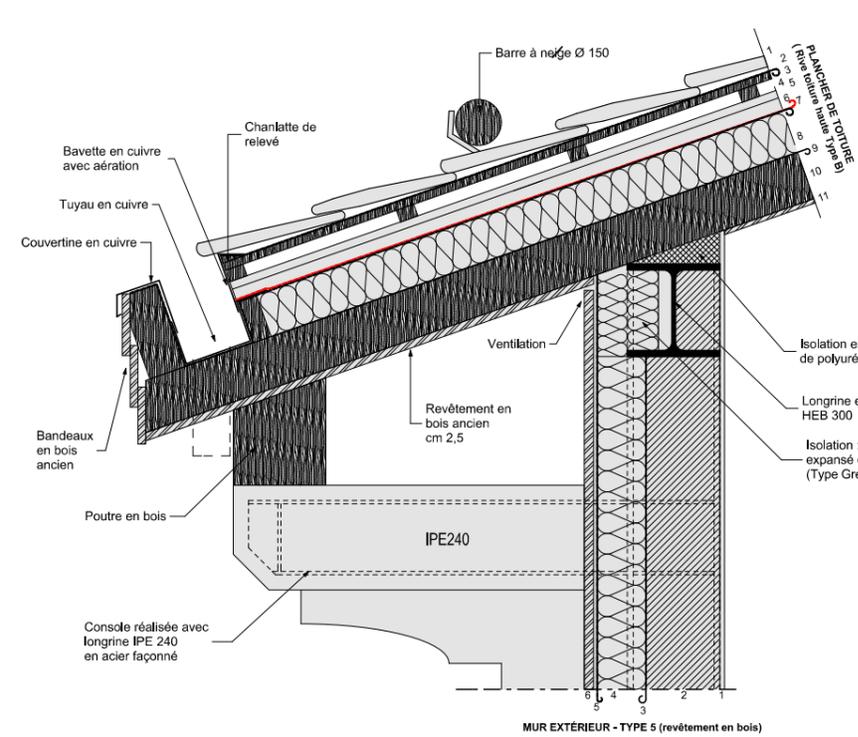


**22 Octobre 2013**

**DETAIL N° 02 - EGOUT TOITURE HAUTE**

**Échelle 1:10**

PLANCHER DE TOITURE (Rive toiture haute Type B)		Ép. (cm)
1	revêtement de toiture avec dalles en ardoise	7,00
2	membrane imperméabilisante (Type mineral seftene polyester (tegola EP-IT))	0,40
3	panneau en OSB résistant à l'humidité	2,50
4	contre-lattes en bois pour ventilation transversale (40x60mm)	4,00
5	contre-lattes en bois (27x60mm)	2,70
6	contre-lattes en bois trapézoïdales (40x60x100mm)	4,00
7	double couche d'étanchéité (Sopralene Stick Sarcking + Soprast 50 Aluminium de Soprema)	0,50
8	isolant polyuréthane (Eiffort SI)	14,00
9	pare vapeur (Sopravap de Soprema)	0,40
10	planchéage en bois lamellé-collé	16,00
<b>ÉPAISSEUR TOTALE</b>		<b>51,50</b>
11	revêtement en bois <small>Non inclus dans le contrat</small>	1,50

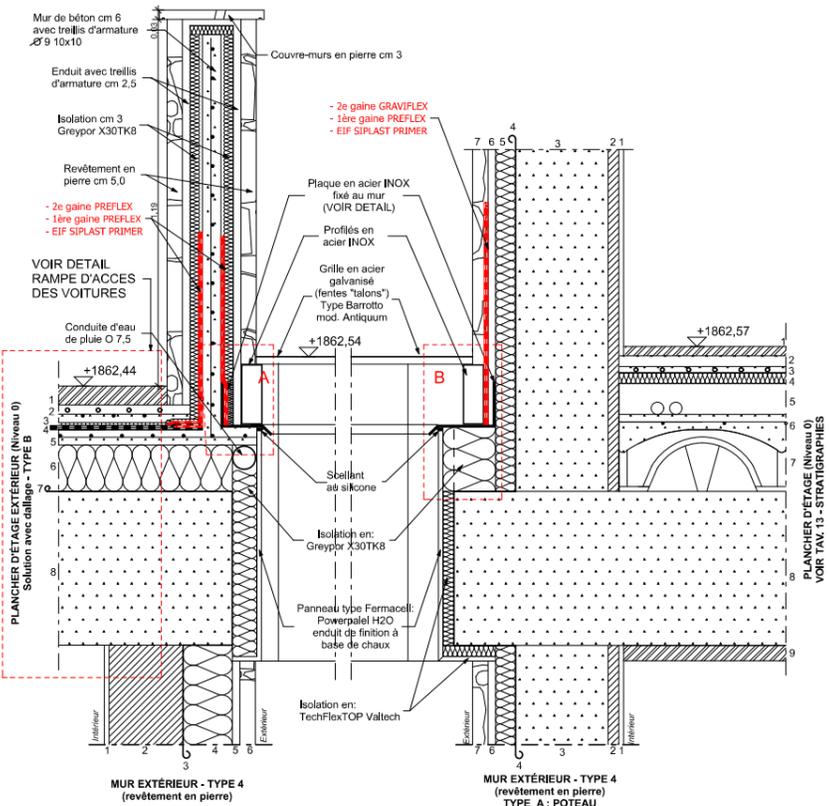


MUR EXTÉRIEUR - TYPE 5 (revêtement en bois)		Ép. (cm)
1	enduit	1,50
2	maçonnerie en blocs de briques poreuses avec isolation thermique intégrée (Type Normabloc plus)	24,00
3	pare vapeur (Type Dorken DELTAREFLEX)	
4	polystyrène expansé extrudé (Type Greypor X30TK8)	16,00
5	écran de sous-toiture réfléchissant (Type Spax-Alu 300 Monar)	
6	revêtement en bois ancien (mur creux + planches en bois)	4,00
<b>ÉPAISSEUR TOTALE</b>		<b>45,50</b>

**22 Octobre 2013**

**DETAIL N° 07b - COURETTE ANGLAISE**

**Échelle 1:10**



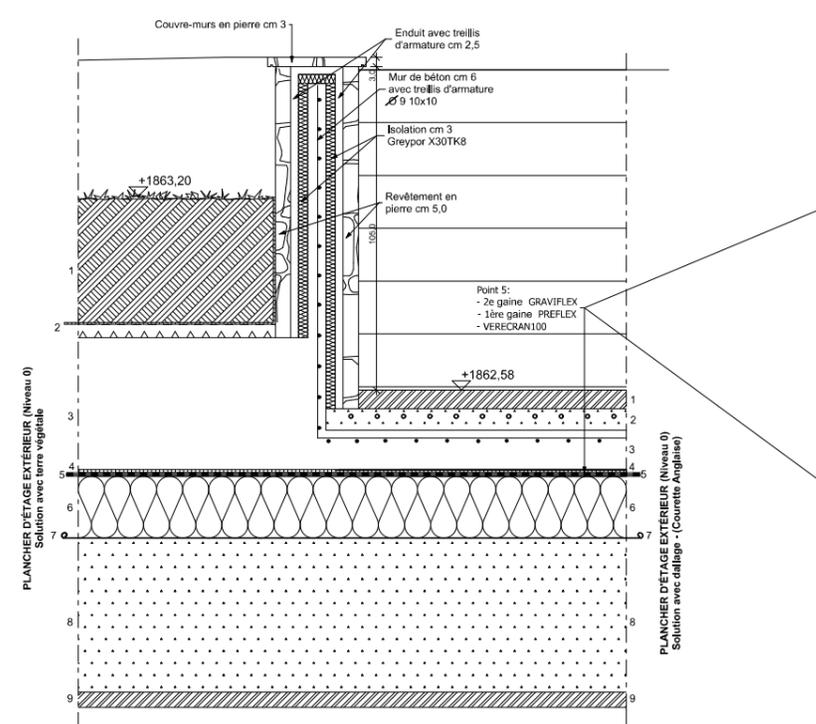
MUR EXTÉRIEUR - TYPE 4 (revêtement en pierre) TYPE A : POTEAU		Ép. (cm)
1	enduit	1,50
2	maçonnerie en briques	3,50
3	Poteau en BA	30,00
4	pare vapeur (Type Dorken DELTAREFLEX)	
5	polystyrène expansé extrudé (Type Greypor X30TK8)	6,50
6	enduit avec treillis d'armature	2,50
7	revêtement en pierre	5,00
<b>ÉPAISSEUR TOTALE</b>		<b>49,00</b>

MUR EXTÉRIEUR - TYPE 4 (revêtement en pierre)		Ép. (cm)
1	enduit	1,50
2	maçonnerie en blocs de briques poreuses avec isolation thermique intégrée (Type Normabloc plus)	24,00
3	pare vapeur (Type Dorken DELTAREFLEX)	
4	polystyrène expansé extrudé (Type Greypor X30TK8)	16,00
5	enduit avec treillis d'armature	2,50
6	revêtement en pierre	5,00
<b>ÉPAISSEUR TOTALE</b>		<b>49,00</b>

**28 Janvier 2014**

**DETAIL N° 07c - COURETTE ANGLAISE**

**Échelle 1:10**



PLANCHER D'ETAGE EXTÉRIEUR (Niveau 0) Solution avec terre végétale		Ép. (cm)
1	couche de terre végétale (variable cm 30,00 minimum) <small>Non inclus dans le contrat</small>	40,00
2	couche filtrante + drainante (Type Graffite+GRAVDRAIN)	4,00
3	chape allégée avec latérite	44,00
4	drainage (DRAINA G10)	1,00
5	étanchéité	1,00
6	isolation thermique (Type EFIGREEN DUO)	20,00
7	primer + pare vapeur (Type EJSiPlast Primer + Irex Profil)	
8	plancher en B.A.	50,00
<b>ÉPAISSEUR TOTALE</b>		<b>160,00</b>
9	revêtement en bois <small>Non inclus dans le contrat</small>	5,00

PLANCHER D'ETAGE EXTÉRIEUR (Niveau 0) Solution avec dallage - (Courrette Anglaise)		Ép. (cm)
1	dallage en pierre	6,00
2	dalle en béton et chauffage électrique <small>Non inclus dans le contrat</small>	7,00
3	chape allégée avec latérite avec panneau serrurier Ø 9 10x10	Variable 9,00 /14,00
4	drainage (DRAINA G10)	1,00
5	étanchéité	1,00
6	isolation thermique (Type EFIGREEN DUO)	20,00
7	primer + pare vapeur (Type EJSiPlast Primer + Irex Profil)	
8	plancher en B.A.	50,00
<b>ÉPAISSEUR TOTALE</b>		<b>Variable 94,00 / 99,00</b>
9	revêtement en bois <small>Non inclus dans le contrat</small>	5,00

**28 Janvier 2014**