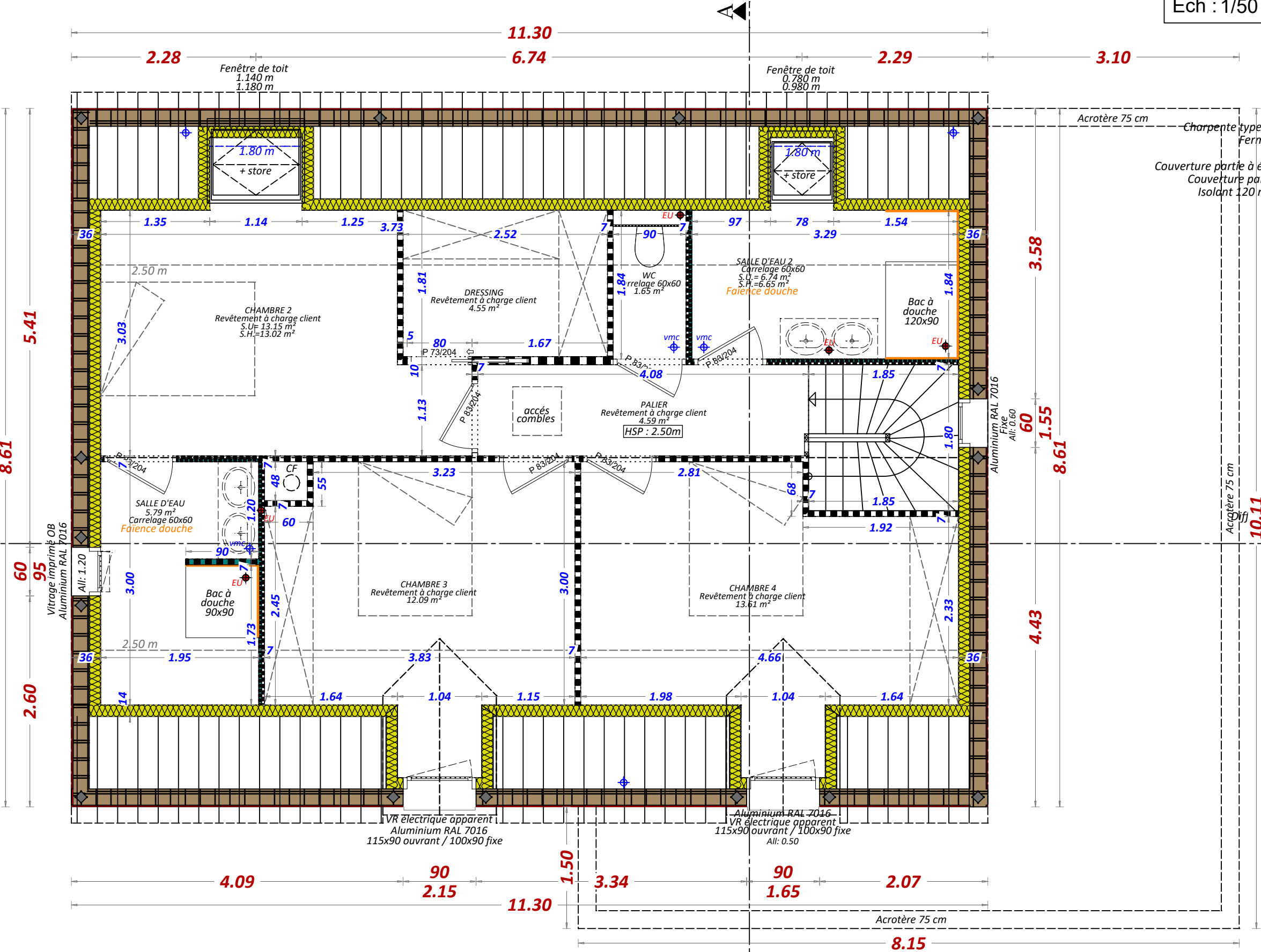




PLAN DES COMBLES		PLAN GUIDE
M. BOZZER et Mme SIVIGNY		IMO
37510 SAVONNIERES		
Ech : 1/50		30/07/2021



MAISON RT 2012

Maçonnerie: Briques
VS: 4 rangs de 25 cm

Plancher : Béton
Encuvement: 4 rangs de 25 cm
Charpente type fermettes en "A" posées sur dalle à 40° pour partie à étage
Fermes industrielles mono-pente à 3° pour parties de plain-pied
Couverture partie à étage en ardoise artificielle 33/23 à bords épaufrés (132m²)
Couverture parties plain-pied en membrane PVC, ceinturée d'un acrotère.
Isolant 120 mm R=5.2m².K/w + Laine déroulée Ep 100mm R=2.5m².K/w.
surmonté d'une couvertine acier RAL 7016

Débord de toit: 20 cm (sur partie 2 pans 40°)
Gouttières, boîtes à eau et descentes
en aluminium RAL 7016

Menuiseries extérieures en aluminium RAL 7016
Volets roulants électriques intégrés à la menuiserie
apparent dans la pièce (x3)
Volets roulants électriques intégrés à la maçonnerie
invisible dans la pièce (x5)
Ferrures OB sur chassis wc, sdb, sde et cellier
Porte d'entrée en acier RAL 7016
Portes de garage sectionnelles RAL 7016
Linteau droit
Tapée 14 cm

Enduit gratté fin ton pierre
Parement pierre sous le porche
Blocs portes intérieures 83

Production eau chaude et chauffage:
Par pompe à chaleur
Diffusion de la chaleur par radiateurs hydrauliques à l'étage
on de la chaleur par plancher chauffant au rez-de-chaussée
Sèche serviette dans SDE et SDB (x3)

Isolation:
Plafond:Laine de verre déroulée entre 280 mm R=8m².K/w
Murs extérieurs: doublage par le système
Optima GR 32 de 120+13
Plancher:Poutrelles hourdis en zone chauffée UP 23
Poutrelles hourdis "non-isolants" en garage.
Isolant de sol:Mousse projetée Ep: 7cm R=2.55m².K/w
Plancher haut: Hourdis coffrants + rupteur périphérique