

Technical drawing of a roof structure showing a cross-section of a gable roof with a central ridge. The drawing includes dimensions for the roof pitch (45.5° and 53.5°), the width of the roof (140), and the height of the ridge (127). It also shows the placement of various structural elements like rafters (42x63), purlins (140x360), and bracing (D4 x 80, D6 x 290, D6 x 260). The drawing is oriented with the ridge at the top and the eaves at the bottom.

Key dimensions and components shown:

- Roof pitch: 45.5° and 53.5°
- Roof width: 140
- Ridge height: 127
- Rafter dimensions: 42x63, délardé à 8°
- Purlin dimensions: 140x360, PI N° 1043, P5
- Bracing dimensions: D4 x 80 - entraxe = 10 cm, D6 x 290 minimum, D6 x 260 minimum
- Other dimensions: 118, 57, 42, 80, 70, 29

vis D4 x 80 - entraxe = 10 cm

42

42

42

118

57

42

80

70

29

127

45.5°

53.5°

140

140X360
PI N° 1047
P6

42X63
décalé à 8°

vis D6 x 290 minimum

vis D6 x 260 minimum

assemblage chevrons I 60 x 300
ou 2 x 38 x 300 de caisson de toiture
sur tête de MOB :
configuration avec traverse haute de MOB seule
vis D6 x 250 selon détail :

97

42

43.5°

RdC 05

vis D6 x 250

débit des tasseaux 42 x 63 : cf plan N° 54 folio 2/2

Signature et tampon

Projet : Maison de Santé
Maître d'Ouvrage : KIDEME (SCA)
 Maître d'Œuvre : Ch. PALOU, architecte DPLG
 Lieu de construction : Saint Jean Brévelay (56660) **Projet : réf. 15-011**

Entreprise : SARL GUYOT
ALTROS Ingénierie
 D Descamps