



**Maison 49 m² en bois kit RE2020
avec permis de construire
SAINTES V3_A2
8,1 x 8,2 m, MAISON MONTÉE EN
RE2020 AVEC PERMIS DE
CONSTRUIRE ET GARANTIE
DÉCENNALE, Système
d'isolation THERMO +
menuiseries blanc PVC triple
vitrage + couverture de toit et
façade en bardeaux bitumés +
kit de gouttière + livraison et
montage du kit**

Produit
#V3_A2_8,1x8,2_DOMMIESZKALNYWSTANIESU
ROWYMZAMKNIĘTYM_WT2021_Ciepl

56790.00 €

<https://chaletpro.fr/maison-49-m2-en-bois-kit-re-2020-avec-permis-de-construire-saintes-v3-a2>



Description des valeurs :

Épaisseur des murs : 218 mm

Dimensions des murs (larg. x long.) : 8,25 x 8,13 m

Hauteur des murs : 3050 mm

Hauteur au faîtage : 4597 mm

Surface du plancher : 49,2 m²

Surface du toit : 62,2 m²

Inclinaison du toit : 20° (équivalent à 36,4 %)

Charge calculée de la structure du toit : 250 kg/m²

Fenêtres PVC / sens d'ouverture : Voir les plans du projet

Portes PVC / sens d'ouverture : Voir les plans du projet

Vitrage utilisé : Triple vitrage

Avancée de toit : Voir les plans du projet

Surface extérieure (murs) : 135 m²

Surface intérieure (murs) : 185 m²

Humidité du bois : ~18 %

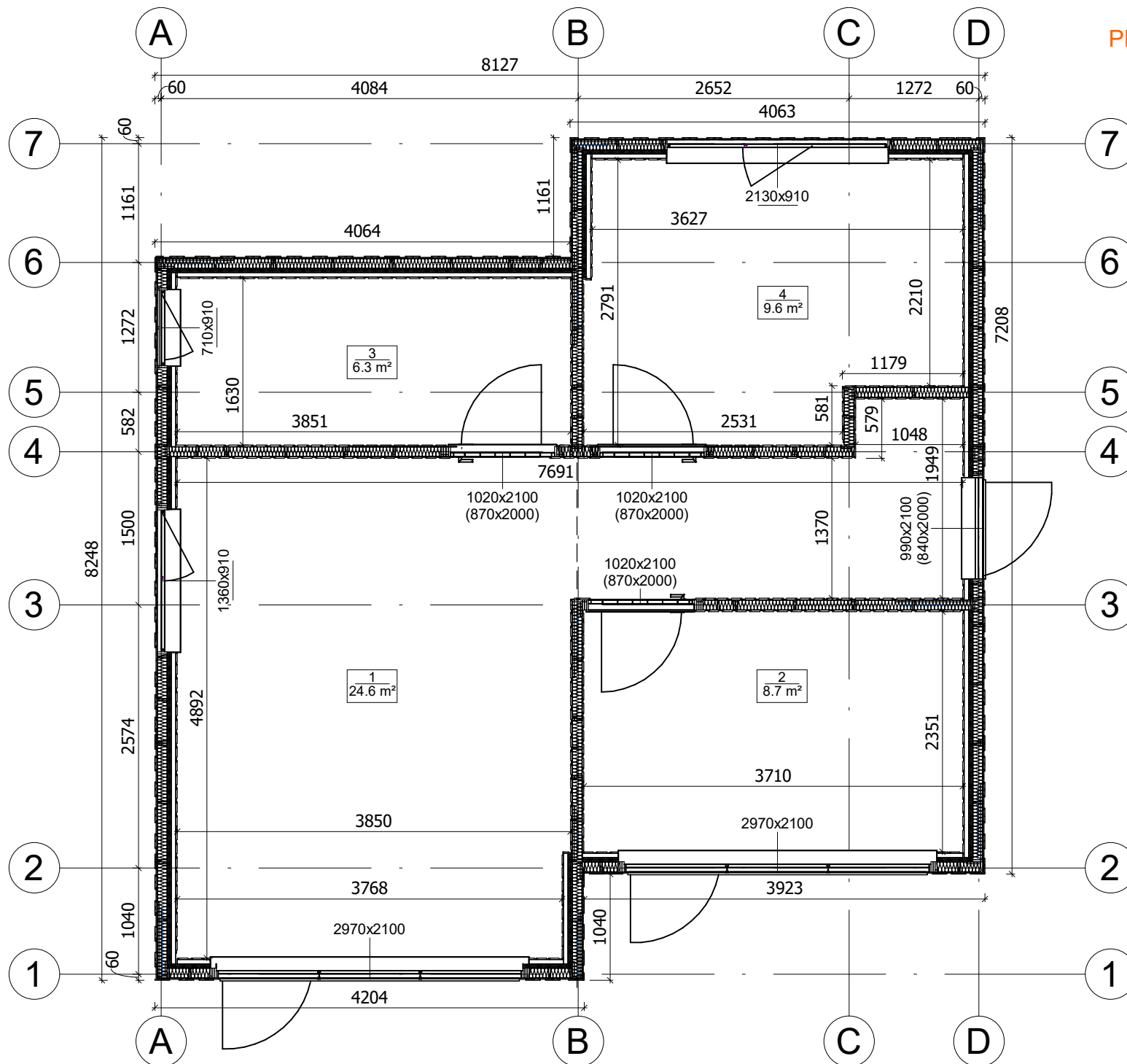
Dimensions et poids de l'emballage :

1160 x 1200 x 5000 mm = 1300 kg x 18 pcs

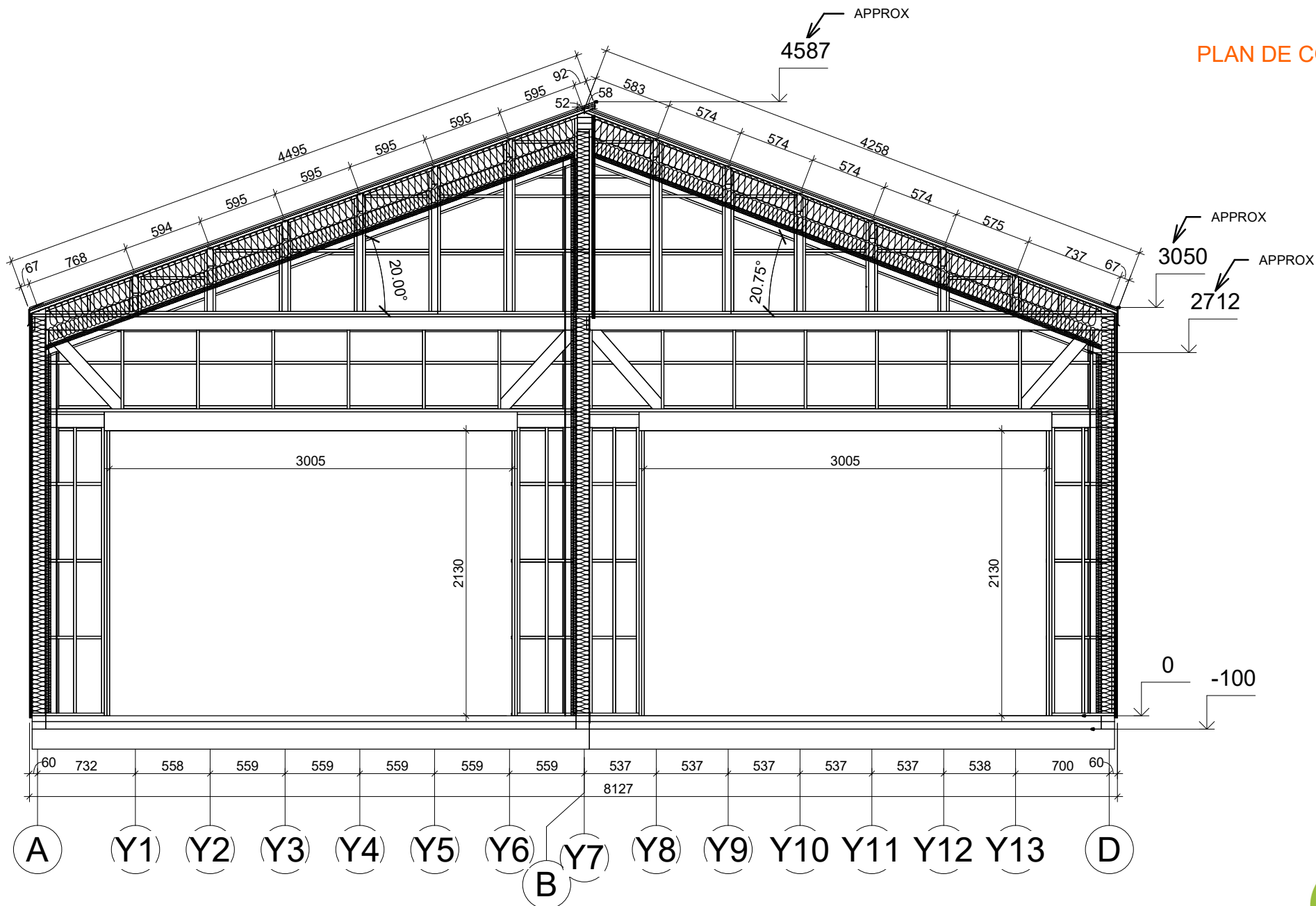
PREMIUM THERMO_S100_A2

- **Étanchéité des fondations** : Isolation hydrofuge pour les fondations sous les poutres de soubassement. Adaptée aux fondations plates ;
- **Sol** : Ensemble d'isolation RE2020 – panneaux isolants XPS de 100 mm et couche de finition du sol (choisir une option) ;
- **Épaisseur des murs - 218 mm** : Ensemble conforme à la norme RE2020. Murs de façade revêtus de bardeaux bitumineux – panneaux en ossature bois (bois de construction standard C24) recouverts de plaques OSB avec isolation composée de 100 mm de laine minérale + 40 mm de panneaux isolants PIR et finition intérieure. Revêtement des murs avec plaques Fermacell ou autres options ;
- **Cloisons intérieures** : Remplissage en laine minérale de 100 mm et revêtement avec plaques Fermacell ou autres options ;
- **Escalier ou échelle pour accéder à la mezzanine ou à l'étage** : À vérifier selon les plans du projet et les spécifications techniques ;
- **Plancher de l'étage** (à confirmer selon les plans du projet) : Plancher en bois massif d'environ 18 mm d'épaisseur avec assemblage rainure-languette (non peint) ou autres options ;
- **Toiture** : Couverture en bardeaux bitumineux. Conforme à la norme RE2020 – isolation de toiture avec 250 mm de laine minérale + 30 mm de panneaux isolants XPS. Plafonds recouverts de plaques Fermacell ou autres options ;
- **Kit d'éléments de finition et de montage** :
Traitement des fondations, fenêtres et avancées de toit ;
- **Matériaux d'étanchéité** : Bande d'étanchéité pour les portes, fenêtres et angles intérieurs ; silicone pour les angles extérieurs et l'étanchéité des murs ;
- **Kit de fenêtres et portes en PVC (blanc)** : Triple vitrage, portes intérieures entièrement en bois. Sens d'ouverture des portes et fenêtres à vérifier selon les plans du projet ;
- **Kit de montage de la terrasse** : Lames en bois de 18 mm d'épaisseur (non peintes), à confirmer selon les plans du projet et les spécifications techniques.

PLAN DE RDC

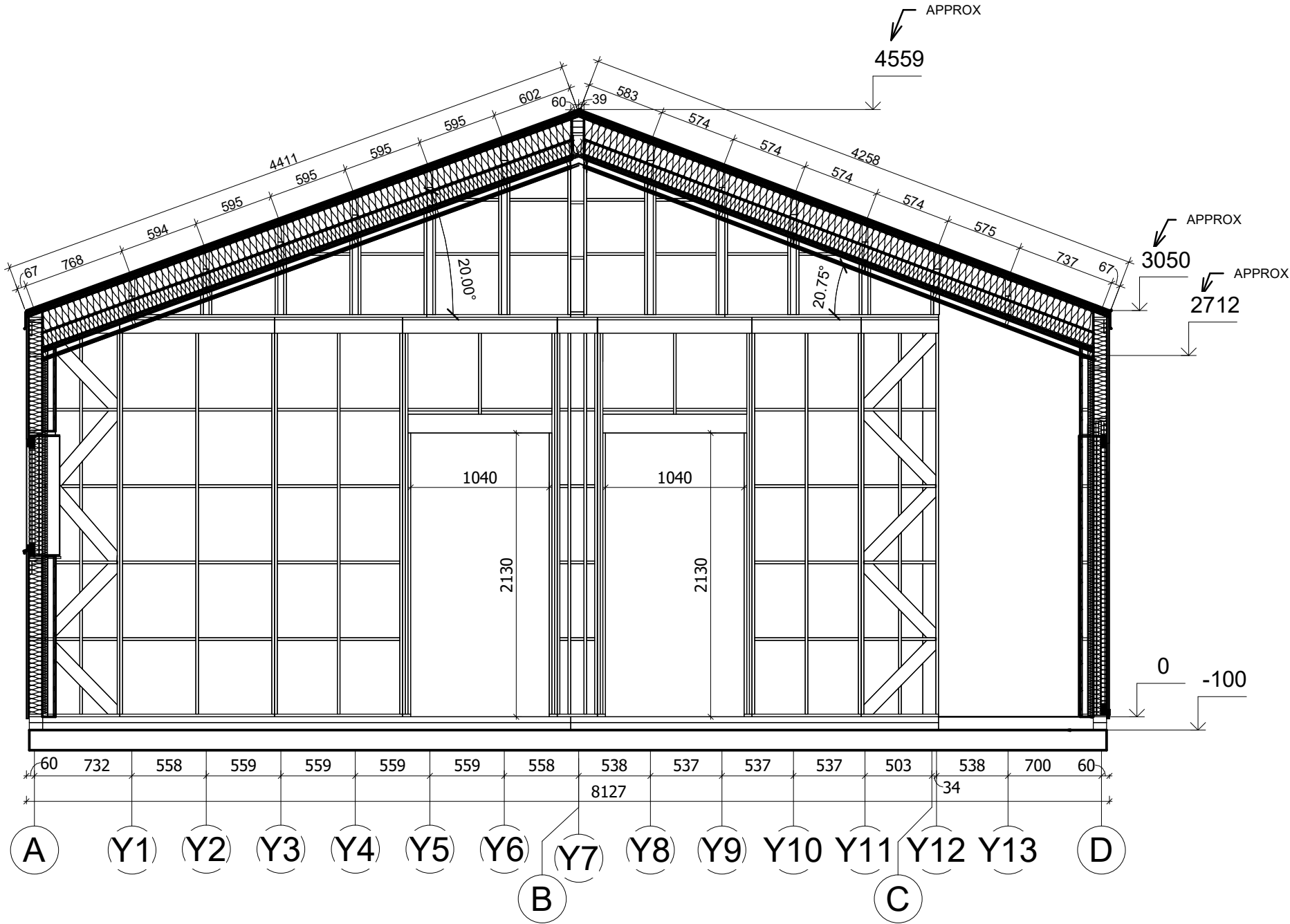


All interior area	49.2 m2	Profile	S100_A1	Project	V3_A1_THERMO_8.1x8.2_S100	Scale
All roof area	62.2 m2	All terrace	-	10/27/2023 2:50:47 PM	Drawing name	1 FLOOR PLAN
						1 : 55



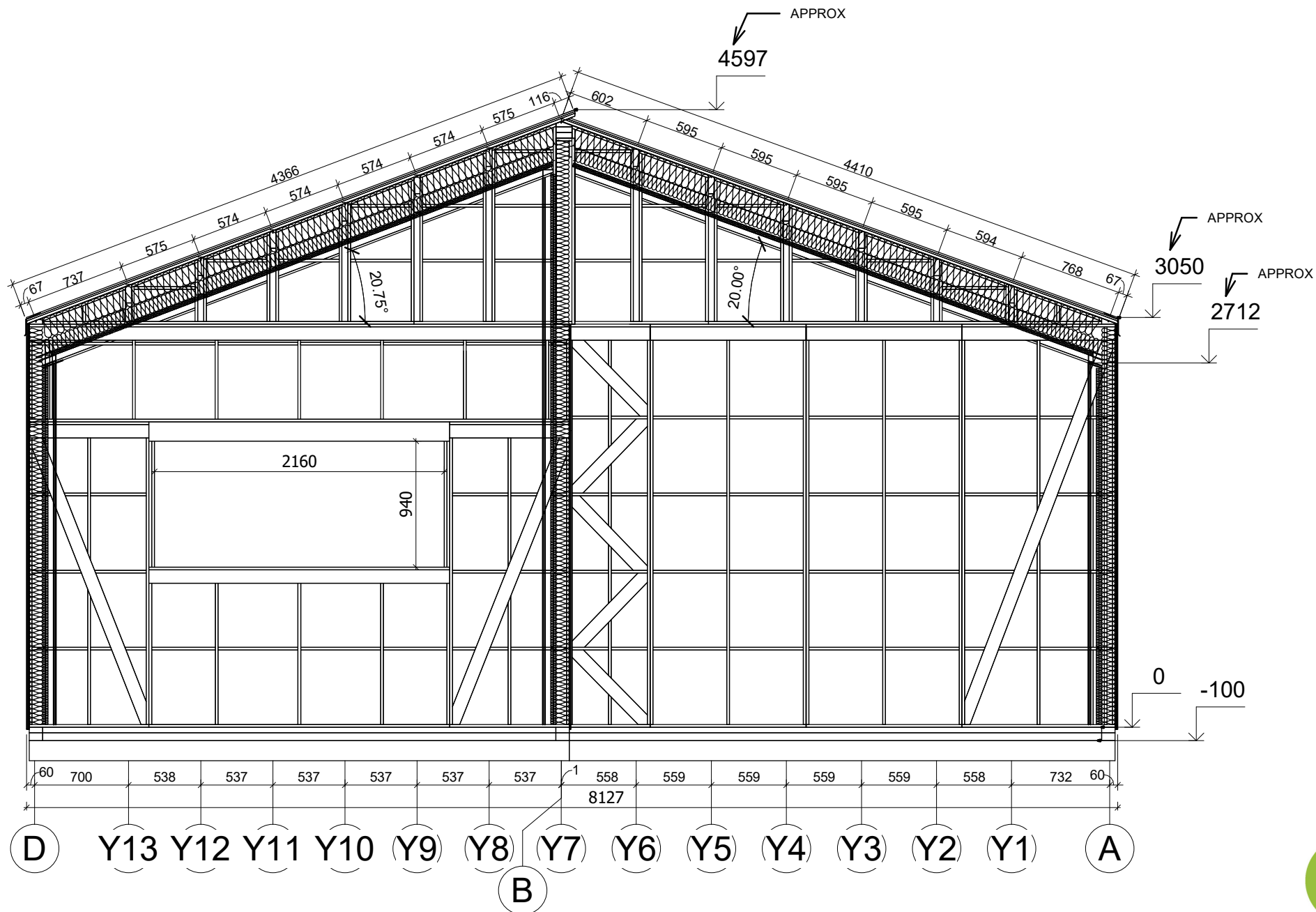
All interior area	49.2 m2	Profile	S100_A1	Project	V3_A1_THERMO_8.1x8.2_S100	Scale
All roof area	62.2 m2	All terrace	-	10/27/2023 4:49:47 PM	Drawing name	VERTICAL SECTION 1-AB / 2-BD
						1 : 40

PLAN DE COUPE



All interior area	49.2 m2	Profile	S100_A1	Project	V3_A1_THERMO_8.1x8.2_S100	Scale
All roof area	62.2 m2	All terrace	-	10/27/2023 4:49:48 PM	Drawing name	VERTICAL SECTION 4-AD
						1 : 40

PLAN DE COUPE



All interior area	49.2 m2	Profile	S100_A1	Project	V3_A1_THERMO_8.1x8.2_S100	Scale
All roof area	62.2 m2	All terrace	-	10/27/2023 4:49:49 PM	Drawing name	VERTICAL SECTION 7-DB/5-BA
						1 : 40