



# Viva- EcoEnergy



## BUNGALOW SANITAIRE QUALITÉ PREMIUM

WC + WC - DOUCHE + DOUCHE - WC + DOUCHE - SDB OUVERTE - PMR / HANDICAPÉ -  
TOILETTE ECO - AUCUNE LIMITE, TOUTE CONFIGURATION POSSIBLE !

Nous pouvons aller jusqu'à 12m de long et 3m de large

### Exemple de prix :

4m x 2,4m = à partir de 7990€ HT soit 9 588€ TTC

5m x 3,0m = à partir de 9990€ HT soit 11 988€ TTC

6m x 2,4m = à partir de 12990€ HT soit 15 588€ TTC

6m x 3,0m = à partir de 14990€ HT soit 17 988€ TTC

- TVA 20% récupérable / Départ dépôt Bordeaux (33)

- ➡ Une isolation & Galvanisation de qualité maximum !
- ➡ Toiture scellée / soudée ! Pas de panneaux sandwichs en guise de toiture !
- ➡ Un intérieur sans aucun câblage électrique apparent !

### Options :

- Bardage bois Douglas ou composite, panneaux de couleur, Etc.

## DÉTAILS TECHNIQUES :

ISO9001 - ISO14001 - ISO45001

### Structure métallique

- Structure profilée à froid d'une épaisseur de **2 mm** avec une **galvanisation complète** des ensembles métalliques sans exception
- Type d'acier utilisé **S235JR** avec traitement anti corrosion en accordance **BDS 10025-2**

### Protection contre la corrosion et peinture du cadre

- Traitement **anti-corrosion** contre la rouille suivant les **normes EN**
- Peinture spéciale longue durée après séchage est d'au moins **120 microns**

### Sol

- Tôle **anti-rongeur H12** (0,5 mm) fixée au châssis inférieur
  - **Longerons galvanisés** profilés à froid de **2,5 mm**
- **Laine minérale** de qualité supérieur **ISOVER** de **10 cm au minimum**
- **Laine minérale** avec film **anti-condensation en aluminium**

### Plancher

- Au choix en **Fibrociment** ou **Tego, hydrofuge et imperméable** de **19 mm**
  - Revêtement de sol PVC **vinyle ultra résistant**
  - Degré de **résistance au feu B1**

### Poteaux d'angles :

- Isolation de qualité avec **laine minérale ISOVER** avec film **anti-condensation en aluminium**

### Murs

- Panneaux sandwich, épaisseur **40 mm hydrofuge B1 et imperméable**  
+ **galvanisation recto-verso + Mousse Polyuréthane Expansée Haute Densité**
  - Conductivité thermique  $\lambda = 0,33w/mk$  ;
- Isolation acoustique 33-34 db, selon ISO L40 / V, degré de résistance au feu B1
  - Isolation thermique liée aux portes et fenêtres  $k = 2,8 w / mpk$

### Toiture

- **Isolation de grande qualité** avec **une toiture scellée** (aucune infiltration d'eau possible !!!)  
grâce à une tôle **H12** de 0,5 mm soudée au châssis
- **Longerons / Traverses galvanisés** profilés à froid d'une **épaisseur de 2,5 mm**
  - **Laine minérale** de qualité supérieur **ISOVER** de **10 cm au minimum**
  - **Laine minérale** avec film **anti-condensation en aluminium**
  - Degré de **résistance au feu B1**

### Installation électrique

- Tension de fonctionnement 220 V
- Tableau électrique avec fusibles **normes CE/NF**















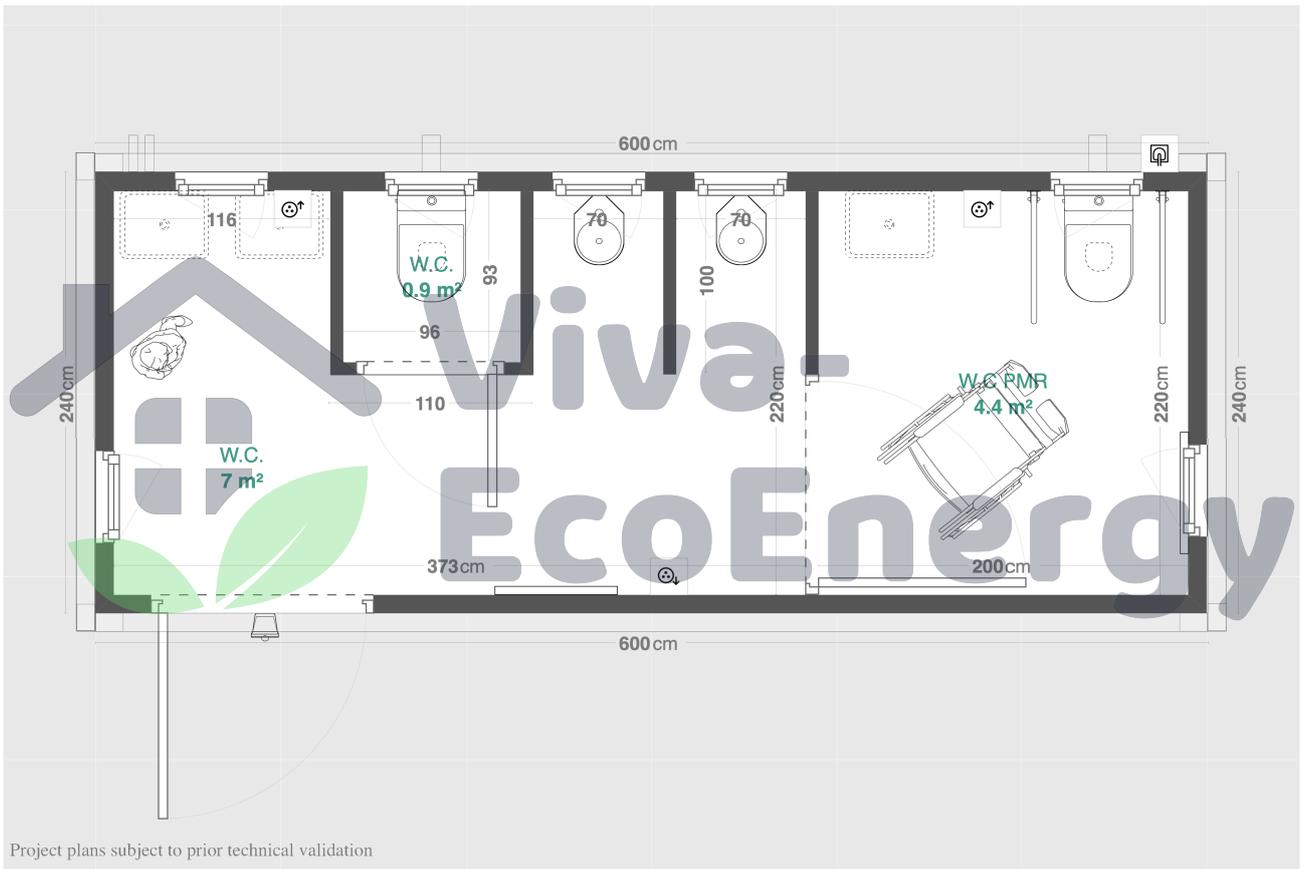












**N'hésitez pas à nous contacter pour obtenir un devis détaillé avec croquis 2D et 3D de votre configuration idéale!**

