

Réutilisation des eaux pluviales

Remplissez les cases vertes

A. Données

Encodez ci-dessous les affectations du bâtiment concerné par ordre de priorité en fonction de l'affectation que vous souhaitez privilégier pour y raccorder les eaux pluviales.

Affectation 1

Logement

Affectation 2 (à remplir obligatoirement)

Pas de deuxième affectation

Encodez ci-dessous les surfaces de toitures en projection horizontale.

Toitures non végétalisées

0 m²

Toitures végétalisées avec un substrat < 10 cm

208,87 m²

Toitures végétalisées avec un substrat ≥ 10 cm
et avec une réserve d'eau de min 8 l/m²

37,86 m²

B. Estimation des usages

Encodez ci-dessous le nombre total de W.C. de votre projet.

Nombre total de W.C. affectation 1

7 W.C.

Nombre total de W.C. affectation 2

W.C.

Volume d'eau de pluie disponible par jour en moyenne

313 l/jour

Usages journaliers standards affectation 1

50 l/jour.WC.

Usages journaliers standards affectation 2

- l/jour.WC.

C. Résultats

Volume de citerne

7 m³

Nombre de W.C. de l'affectation 1 à raccorder

6 W.C.

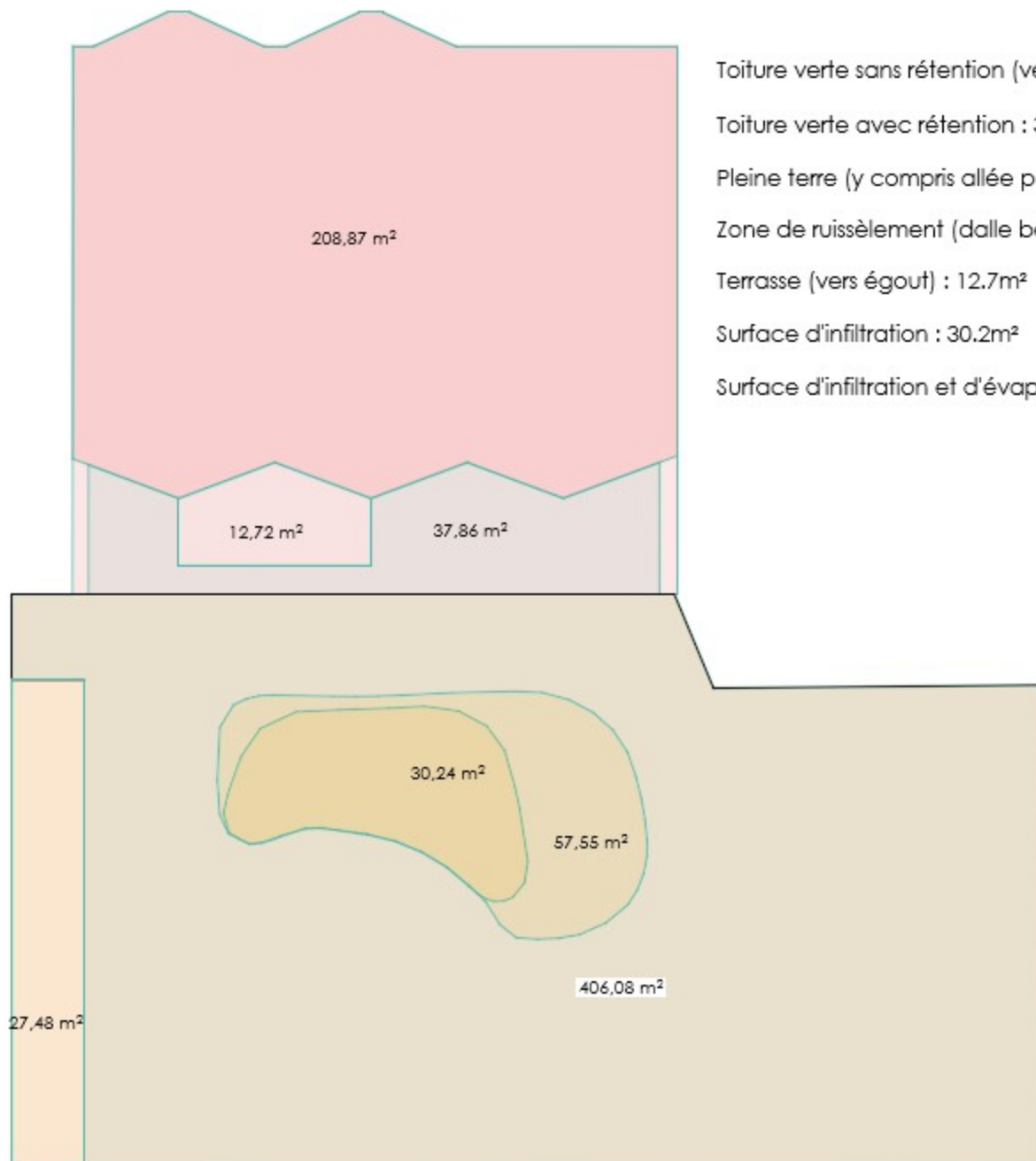
Nombre de W.C. de l'affectation 2 à raccorder

Err :508 W.C.

Au minimum 1 robinet extérieur doit également être raccordé à la citerne



Les usages connectés sont suffisants



Toiture verte sans rétention (vers citerne) : 208.8m²

Toiture verte avec rétention : 37.9m²

Pleine terre (y compris allée percolante) : 407m²

Zone de ruissèlement (dalle béton préexistante) : 27.5m²

Terrasse (vers égout) : 12.7m²

Surface d'infiltration : 30.2m²

Surface d'infiltration et d'évaporation : 57.5m²