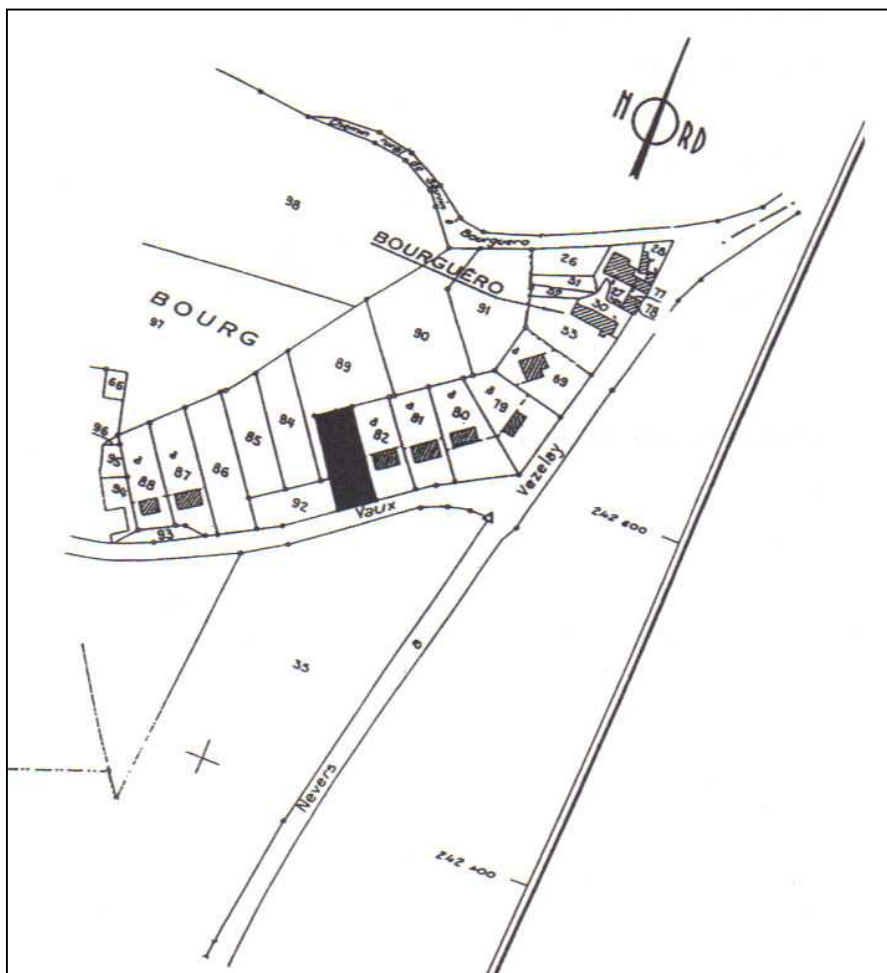
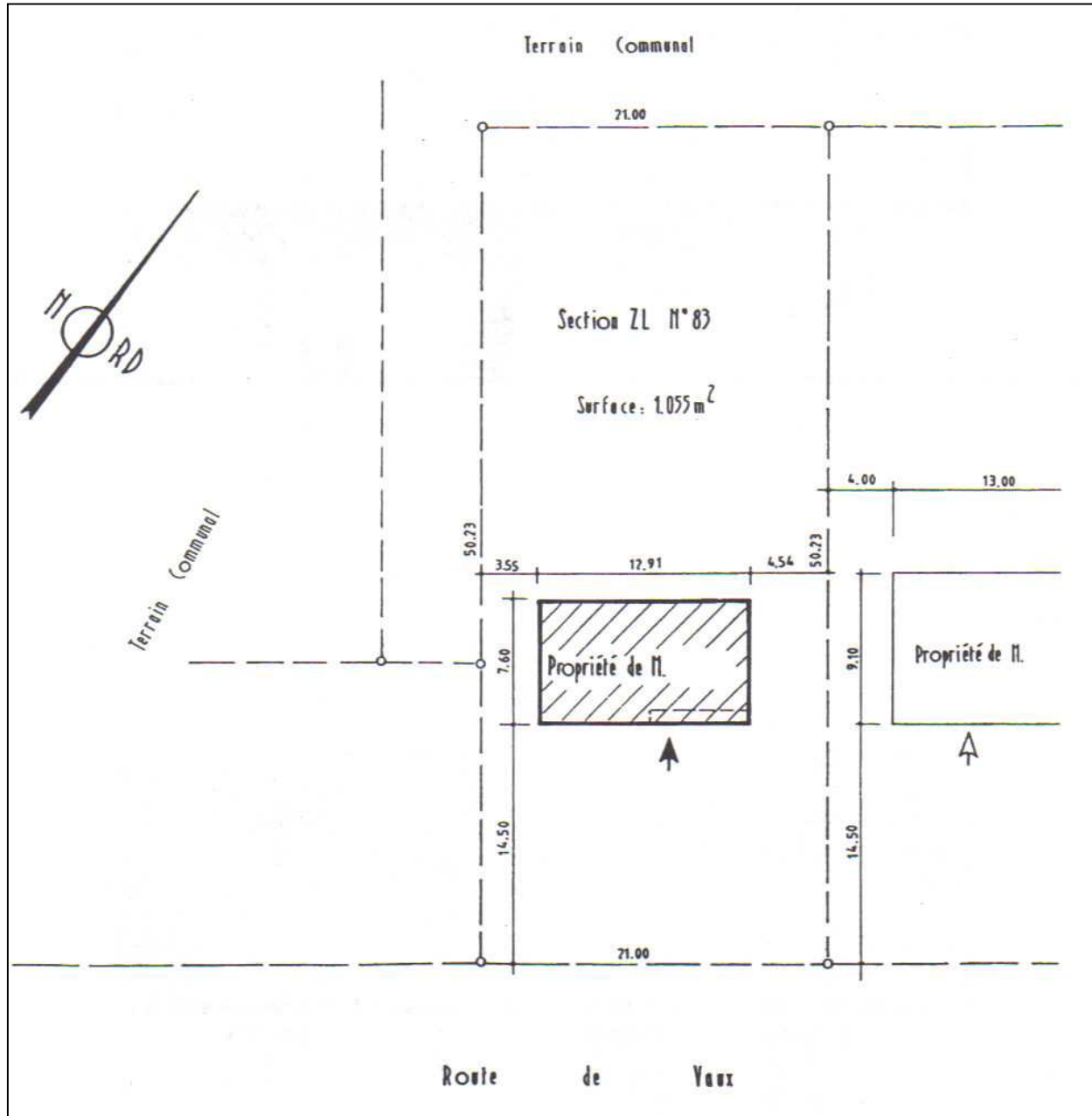


Le présent dossier contient les plans d'une maison individuelle constituée de 5 chambres, d'un garage en sous-sol, etc.  
La maison a été bâtie sur un seul niveau (rez-de-chaussée). Les combles ont été aménagés ensuite par le propriétaire pour augmenter la surface habitée

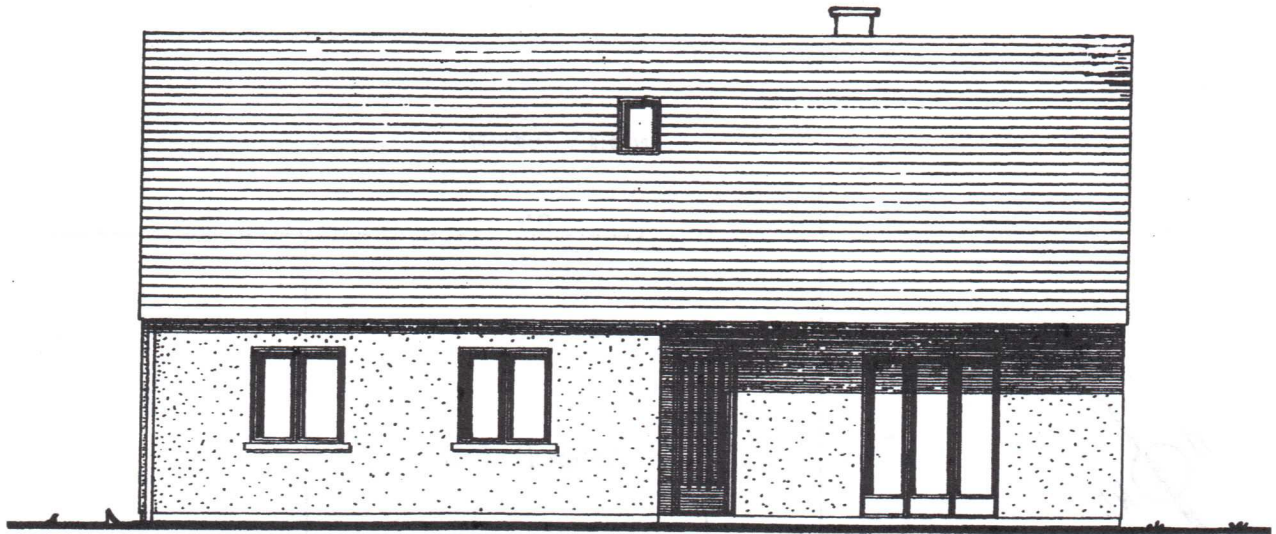
Plan de situation  
Echelle 1 : 2000



Plan de masse  
Echelle 1 : 400



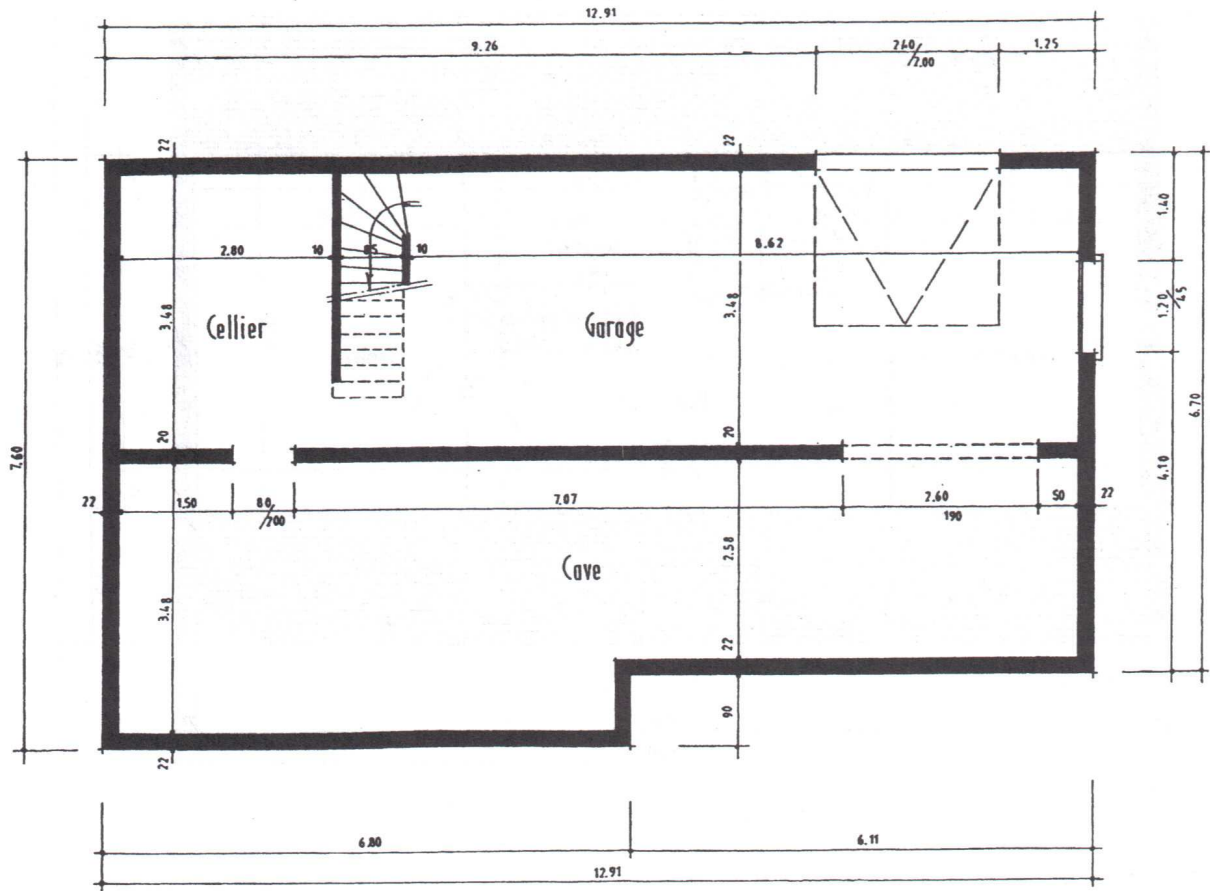
Façade principale  
Echelle 1 : 100



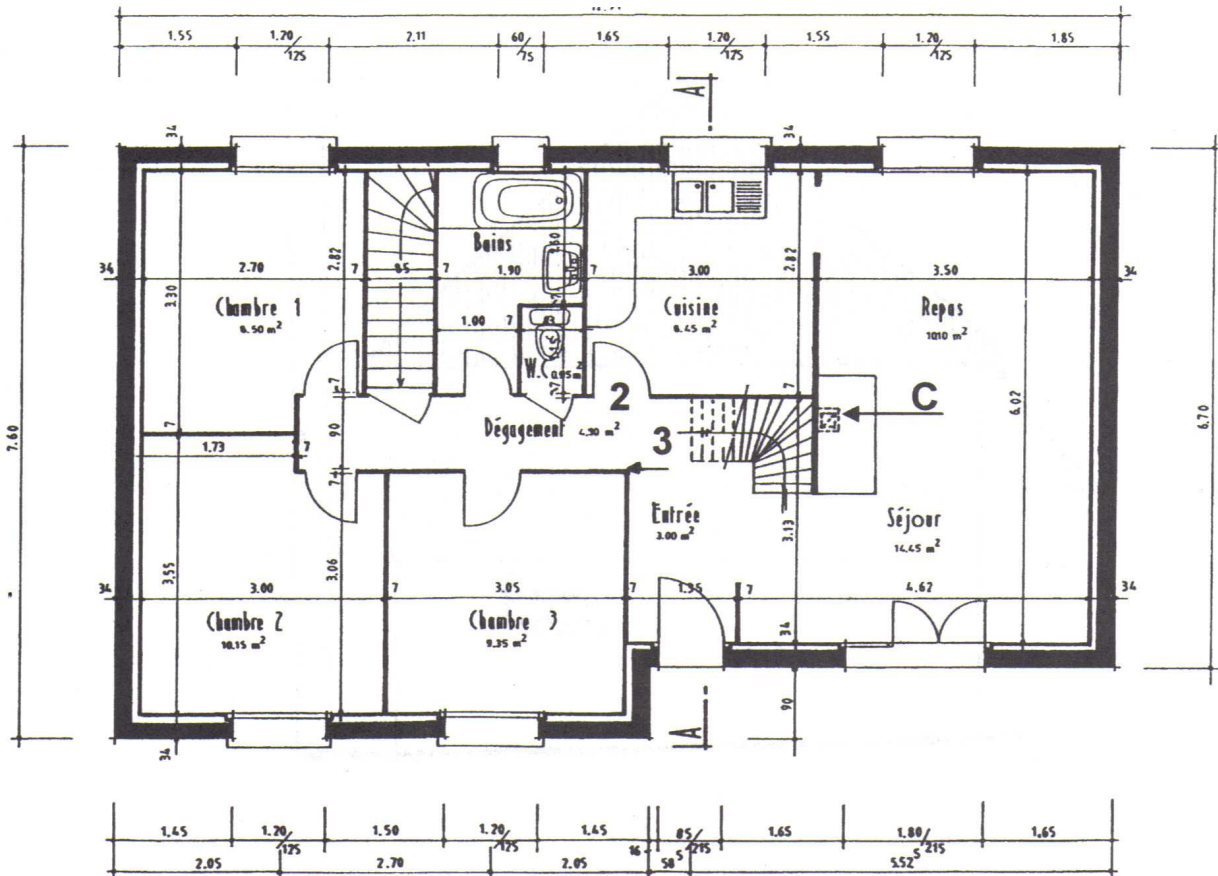
Façade arrière  
Echelle 1 : 100



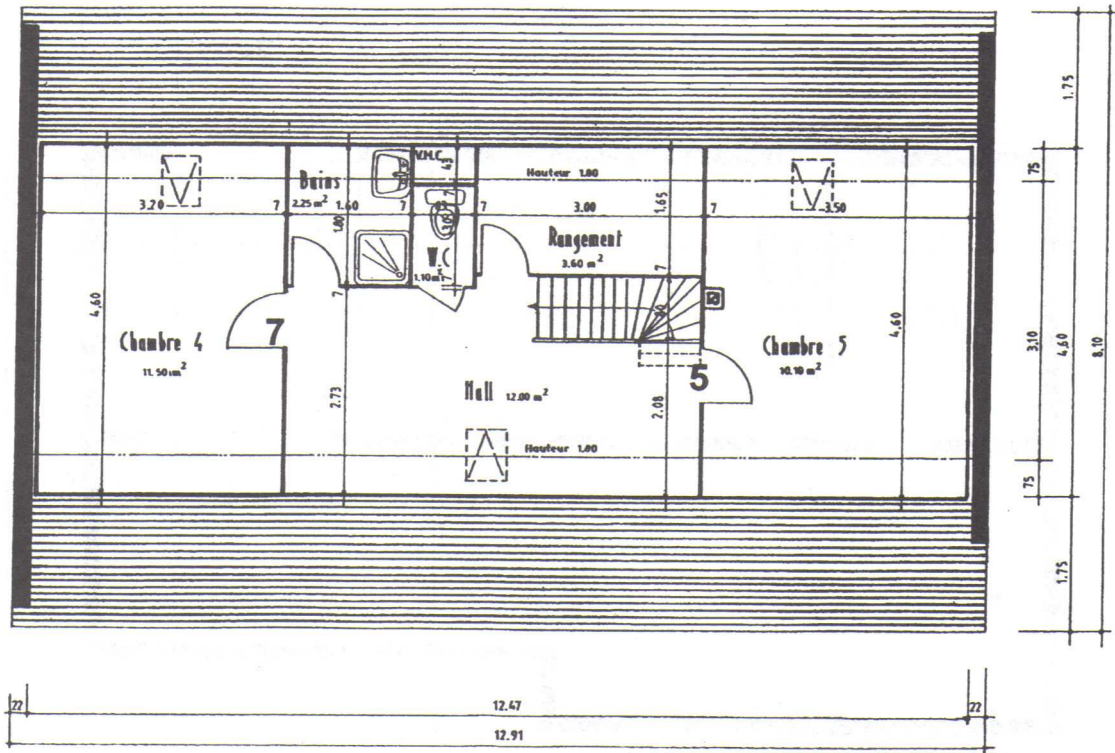
Plan du sous-sol  
Echelle 1 : 100



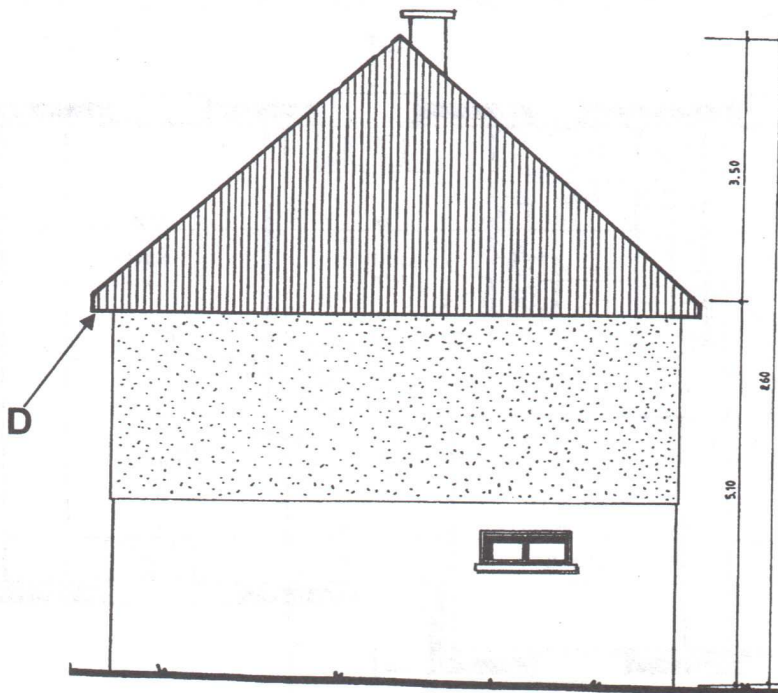
Plan du rez-de-chaussée  
Echelle 1 : 100



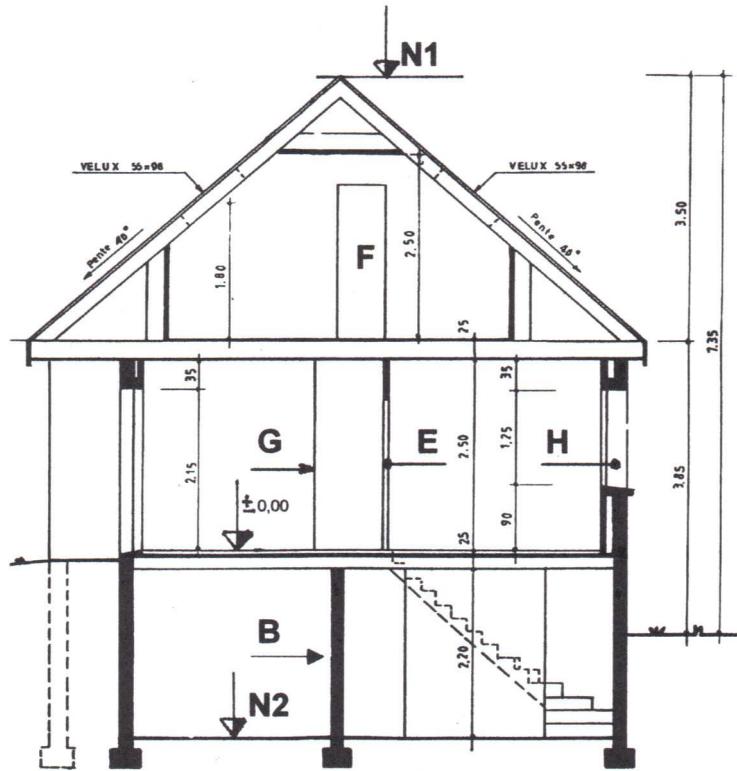
Plan des combles  
Echelle 1 : 100



Pignon droit  
Echelle 1 : 100



Coupe AA  
Echelle 1 : 100



**TRAVAIL DEMANDE :**

Lire, interpréter et décoder les documents techniques.  
Rechercher et décoder les informations.

1. Rechercher l'orientation de la façade principale.

.....

2. Identifier les éléments de construction repérés par les lettres A, B, C et D.

A : ..... B : .....

C : ..... D : .....

3. Rechercher le nombre de descentes d'eaux pluviales.

.....

4. La coupe AA est-elle une vue de droite ou une vue de gauche.

.....

..

5. Rechercher la valeur des cotes de niveau N1 et N2.

N1 = .....

N2 = .....

6. Rechercher et identifier les ouvrages qui permettent l'éclairage naturel des combles.

Nom : .....

Nombre : .....

Dimensions : .....

7. Etablir la correspondance entre les éléments de construction repérés par les lettres E, F, G et H, et des chiffres.

Lettres	E	F	G	H
Chiffres				

8. Rechercher les renseignements qui permettent de calculer la hauteur d'une marche de l'escalier du sous-sol.

Hauteur à franchir : .....

Nombre de marches : .....

Hauteur d'une marche : .....

9. Identifier la type de la porte du garage.

.....

10. Calculer pour la salle de bain, la surface au sol qui doit être recouverte d'un revêtement plastique.

.....

.....

11. Le propriétaire décide d'installer des volets roulants à commande électrique aux fenêtres du rez-de-chaussée .

Remplir le bon de commande ci-dessous pour l'achat des volets.

<b>BON DE COMMANDE</b>	
<b>Nom de l'objet :</b>	
<u>Dimensions</u>	<u>Nombre</u>
.....	.....
.....	.....
.....	.....
.....	.....
.....	.....
.....	.....
Nombre total de pièces commandées : .....	