

Peinture, vitrierie, revêtements

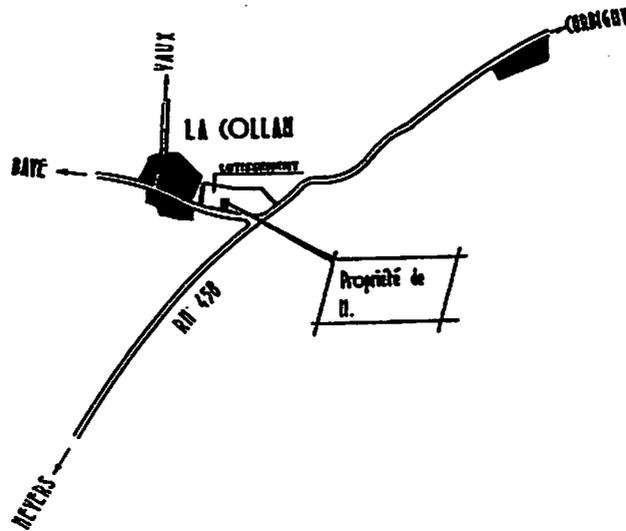
Dossier technique

Situation géographique	32
Plan de situation	32
Plan de masse	33
Façade principale et façade postérieure	34
Plan du sous-sol et plan du rez-de-chaussée	35
Plan des combles et pignon droit	36
Coupe AA	37

Dossier de travail

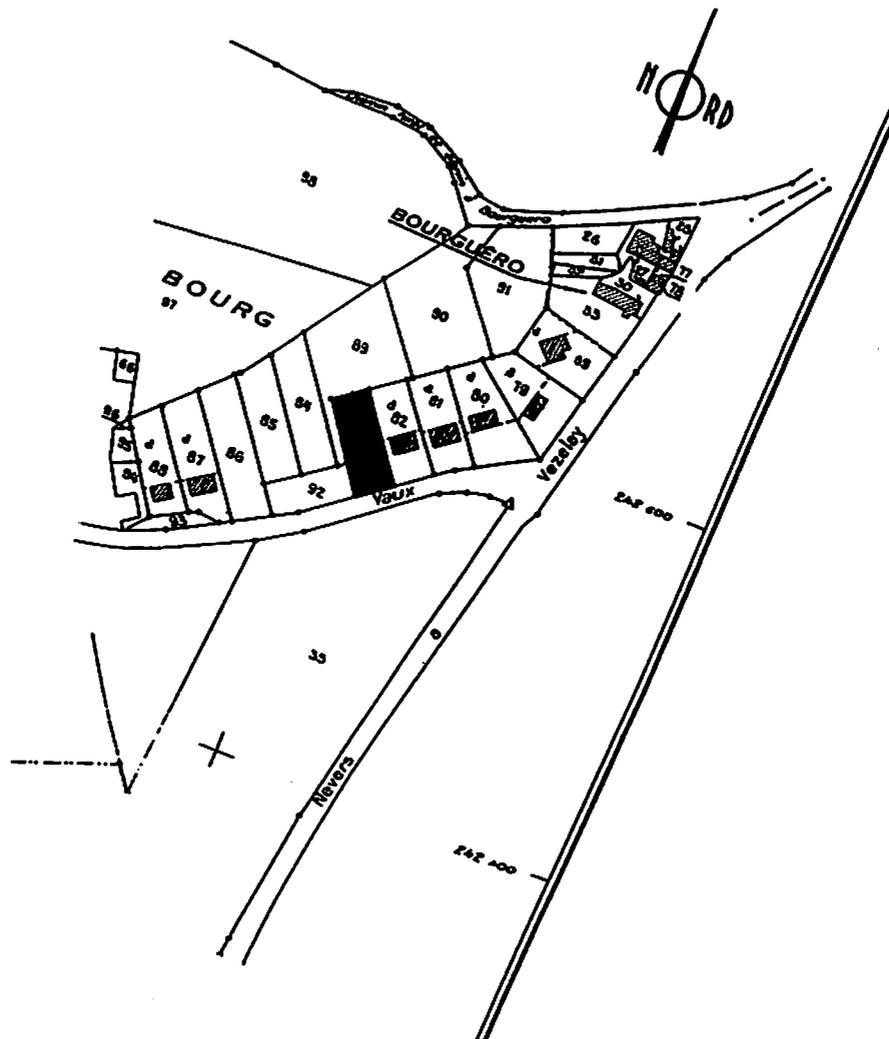
Lecture de plan	39
Fiche de contrat	41
Mise en peinture	43
Développé de la salle de bains du rez-de-chaussée	45

Situation géographique

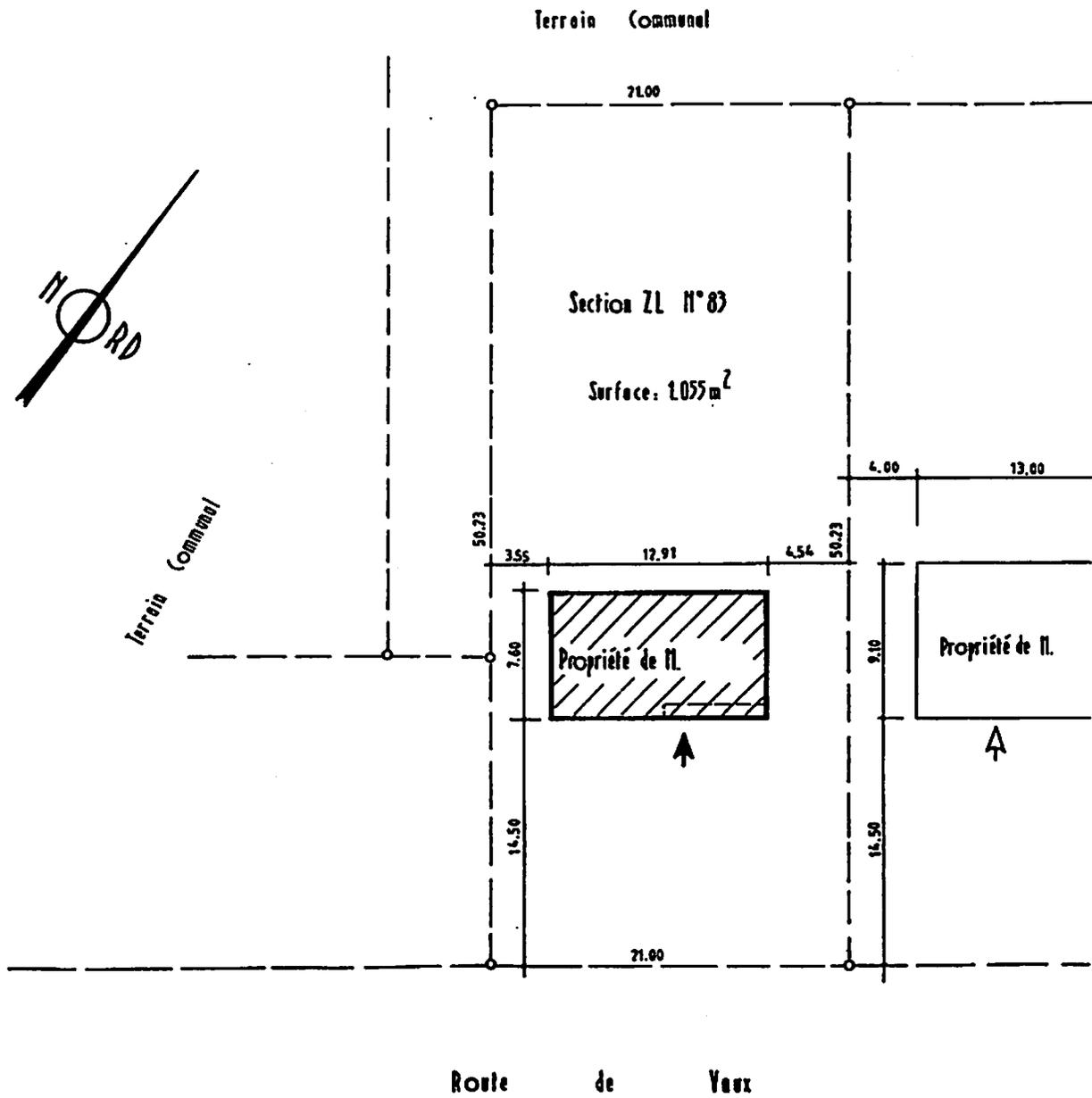


Plan de situation

Échelle 1 : 2000

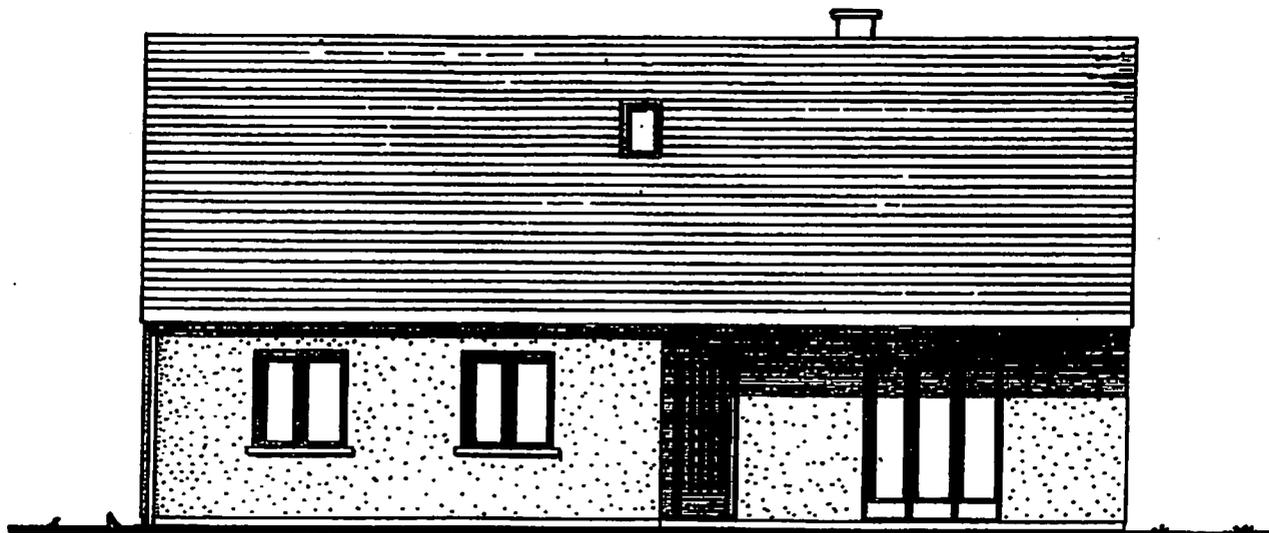


Plan de masse
Échelle 1 : 400



Façade principale

Échelle 1 : 100



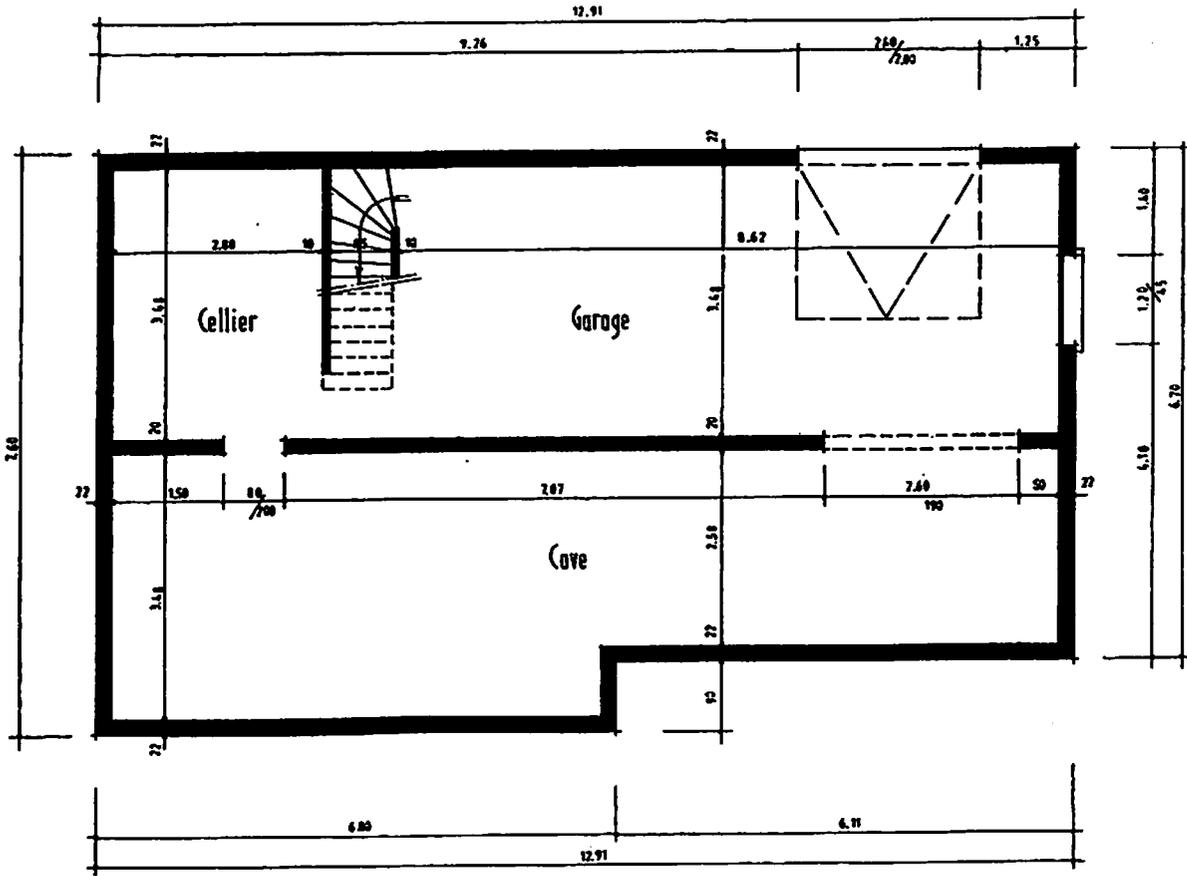
Façade postérieure

Échelle 1 : 100



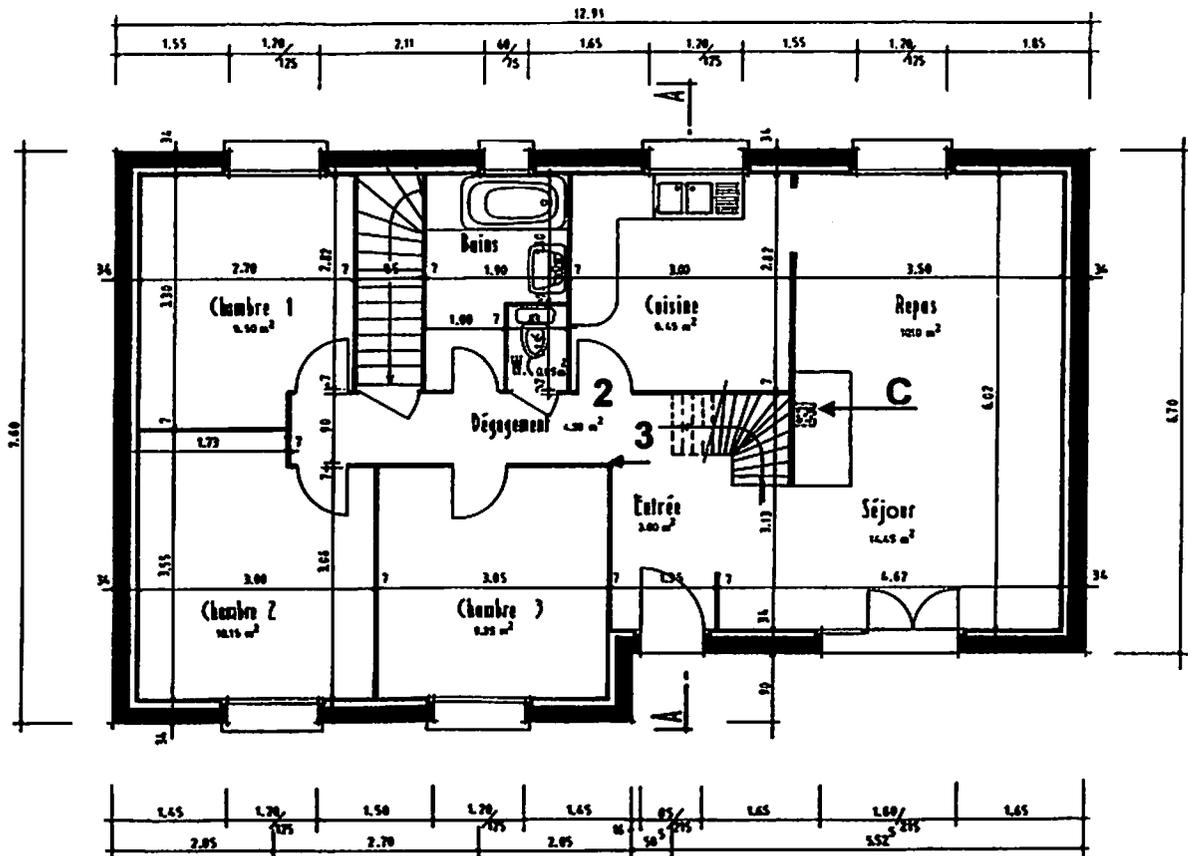
Plan du sous-sol

Échelle 1 : 100



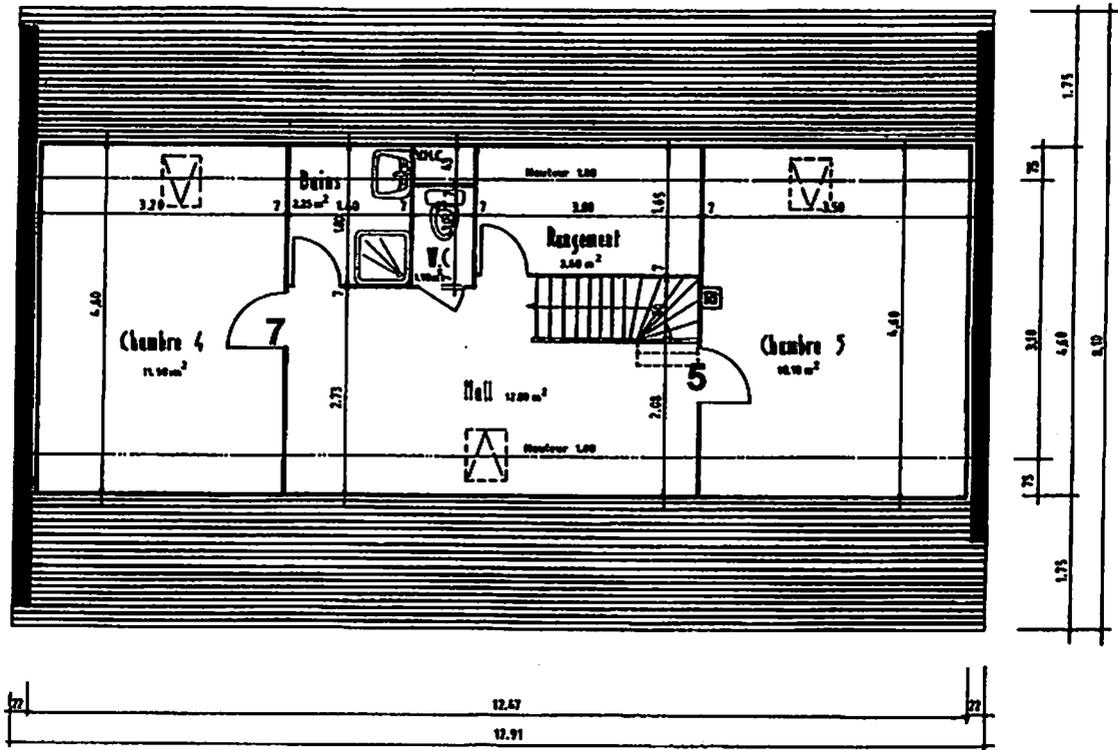
Plan du rez-de-chaussée

Échelle 1 : 100



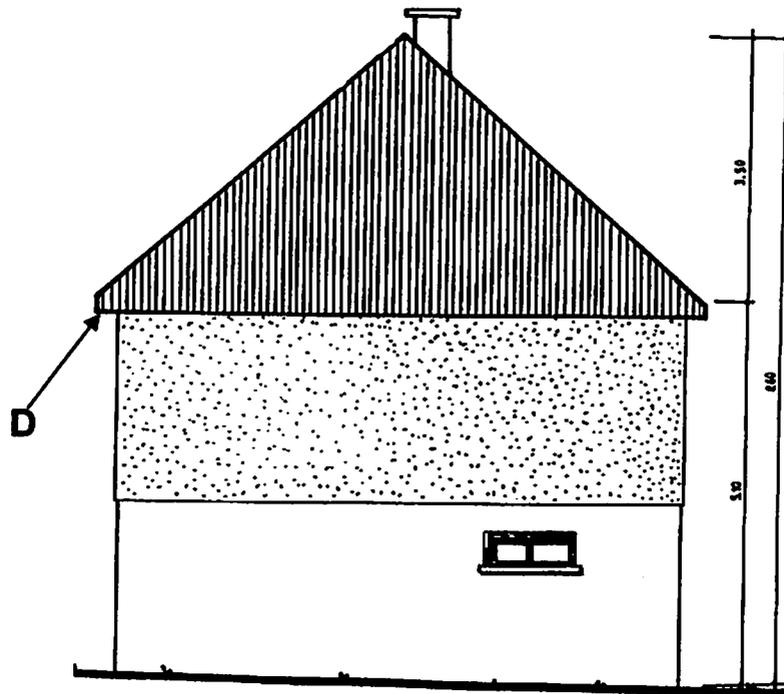
Plan des combles

Échelle 1 : 100



Pignon droit

Échelle 1 : 100



Dossier de travail

LECTURE DE PLAN

- ▶ Lire, interpréter et décoder des documents.
- ▶ Rechercher et collecter des informations.

1. Rechercher l'orientation de la façade principale, pages 33 et 34.

.....
Réponse exacte

2. Identifier les éléments de construction repérés par les lettres A, B, C et D, pages 34, 35, 36, 37.

A : B :
C : D :

3 réponses exactes

3. Rechercher le nombre de descentes d'eaux pluviales, page 34.

.....
Réponse exacte

4. La coupe AA est-elle une vue de droite ou une vue de gauche, page 37?

.....
Réponse exacte

5. Rechercher la valeur des cotes de niveau N1 et N2, page 37.

N1 : N2 :

Réponses exactes

6. Rechercher et identifier les ouvrages qui permettent l'éclairage naturel des combles, pages 36 et 37.

Nom :

Nombre :

Dimensions :

Réponses exactes

7. Établir la correspondance entre les éléments de construction repérés par les lettres E, F, G, H page 37 et des chiffres.

E : F :

G : H :

3 réponses exactes

8. Rechercher les renseignements qui permettent de calculer la hauteur d'une marche de l'escalier du sous-sol, page 37.

Hauteur à franchir :

Nombre de marches :

Hauteur d'une marche :

Réponses exactes

9. Identifier le type de la porte du garage, page 35.

.....

Réponse exacte

10. Calculer la surface de la salle de bains devant être effectuée par un revêtement plastique, page 35.

Surface :

Réponse exacte

11. La charpente du pavillon est-elle une charpente traditionnelle ou une charpente industrielle, page 37 ?

.....

Réponse exacte

12. Définir le type de la construction, pages 35 et 36. (Cocher la bonne réponse.)

T3

T4

T5

T6

T7

T8

Réponse exacte

FICHE DE CONTRAT

13. Le client souhaite un projet de décoration de la partie salon de son pavillon.

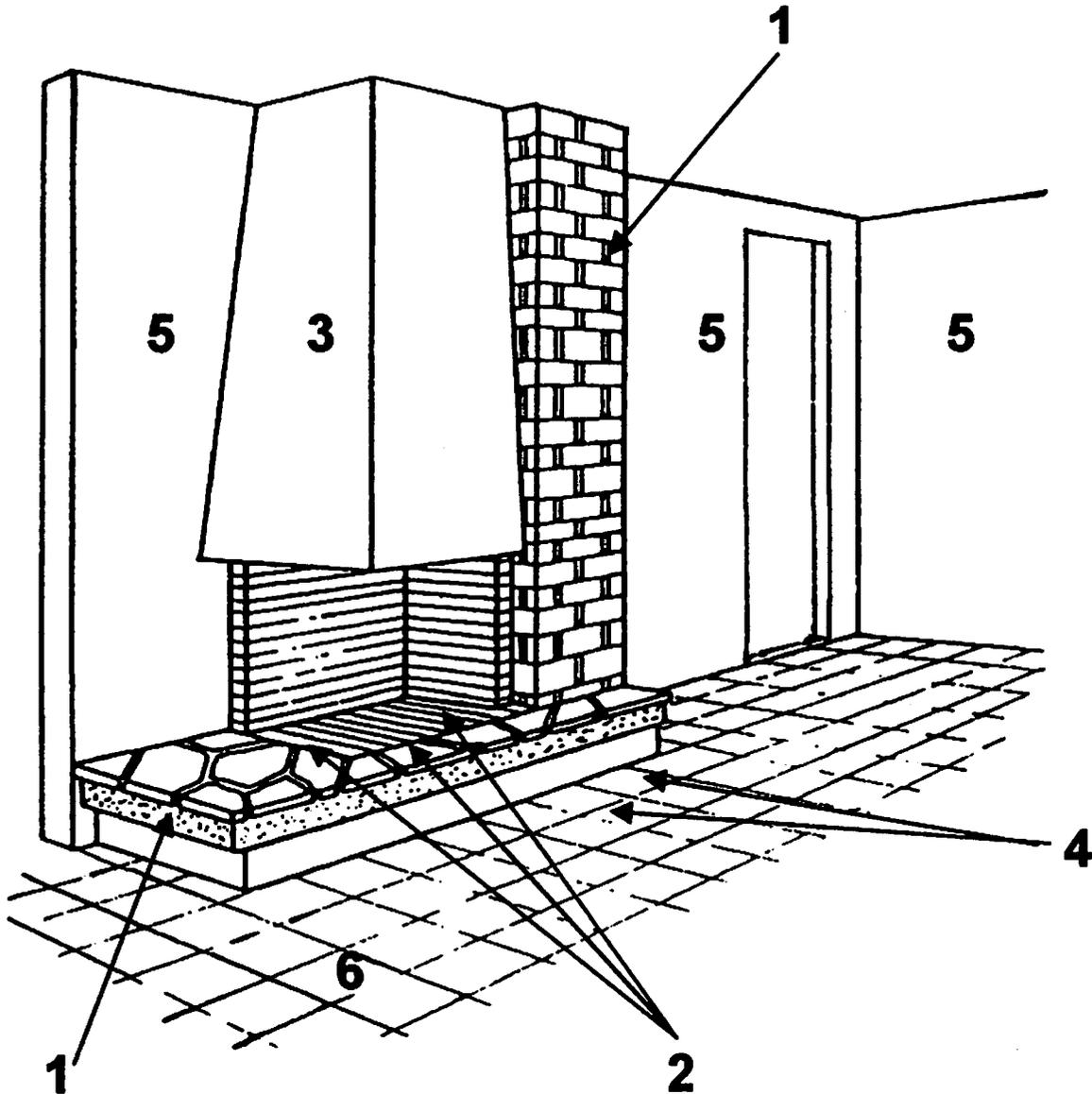
Les tons imposés par le client sont :

1 : Ton pierre,

2 : Ton brique,

3 : Crépis ton pierre,

4, 5 et 6 sont laissés à votre initiative.



Travail demandé :

Sur votre format A4 vertical, effectuer la mise en peinture de la perspective conique partielle du salon, en respectant les choix du client et en complétant les parties 4, 5 et 6, page 43.

Les tons imposés doivent être respectés.

Les couleurs 4, 5 et 6 doivent être correctement choisies.

► Traduire graphiquement le développé de la salle de bains.

14. On donne :

- la mise en page sur format A4 horizontal du développé de la salle de bains du rez-de-chaussée, à l'échelle 1 : 50, page 45 ;
- le plan du rez-de-chaussée et la coupe AA (dossier technique) pour effectuer le relevé des cotes, pages 35 et 37.

Travail demandé :

Compléter le développé de la salle de bains à l'échelle 1 : 50, page 45.

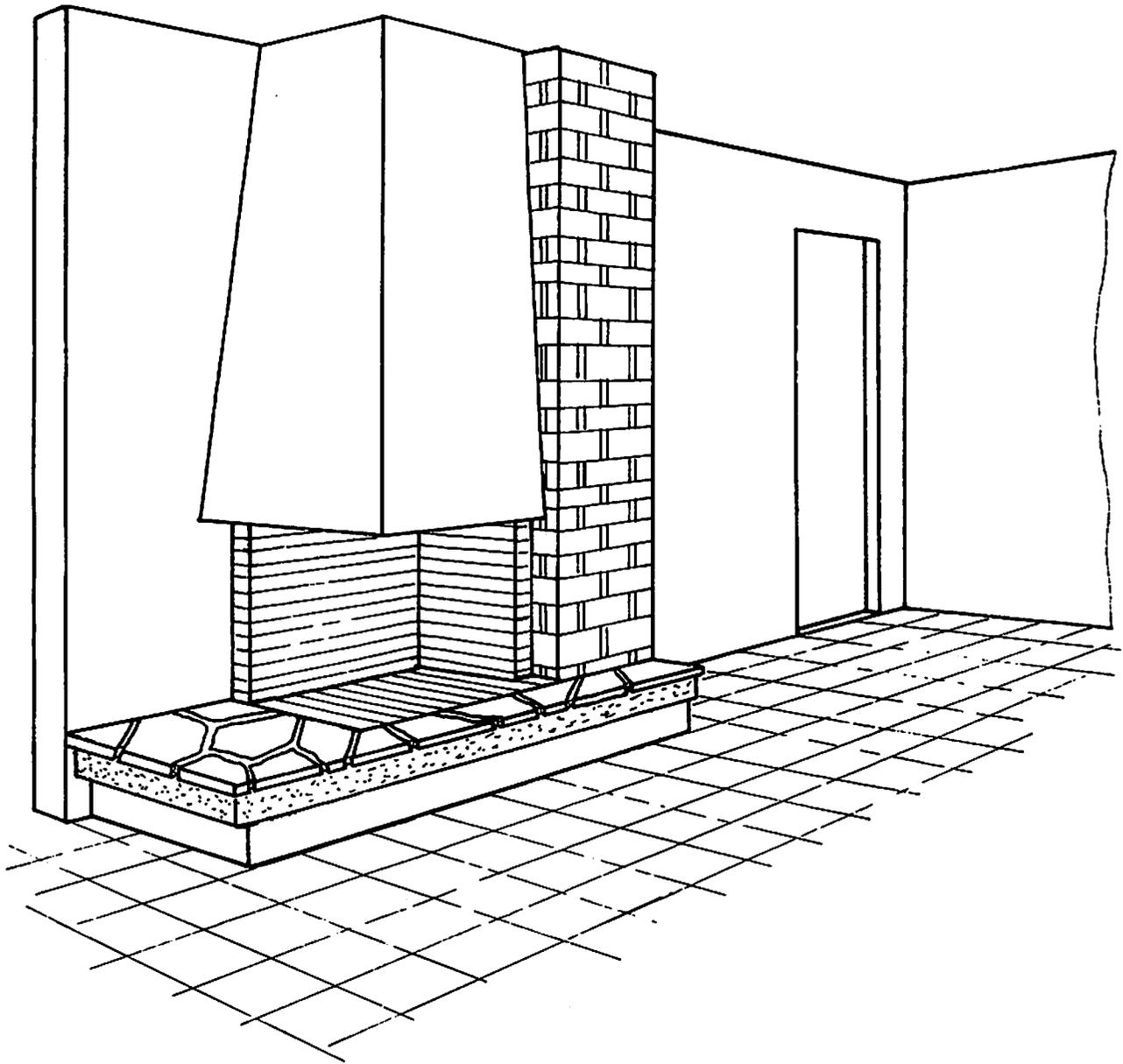
Effectuer la cotation des parties principales :

- longueurs des murs, des cloisons ;
- hauteurs de la pièce, de la baie de fenêtre, de la hauteur d'allège, de la porte intérieure ;
- largeur de la baie de fenêtre, de la porte intérieure.

Le développé de la salle de bains doit correspondre au plan.

Les cotes doivent être correctement établies et doivent correspondre au dossier technique.

Mise en peinture



© Nathan. La photocopie non autorisée est un délit.

Développé de la salle de bains du rez-de-chaussée

Échelle 1 : 50

Monnaie de France

