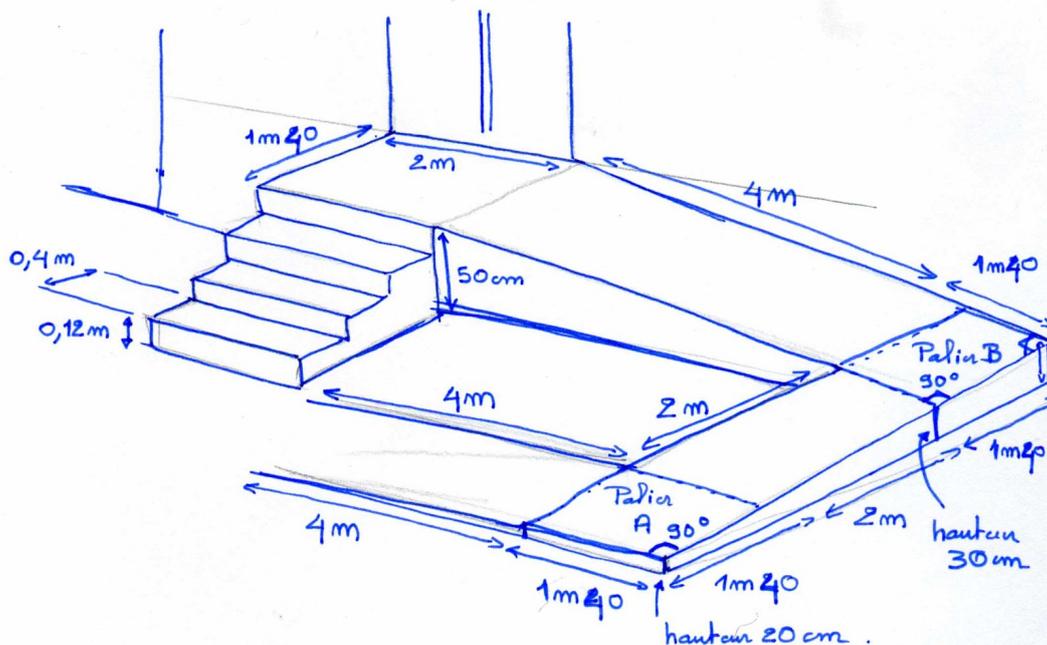


Voici le croquis d'une des solutions possibles



Plan à l'échelle de la poste

Rappel : Dans le cas de plan représentant des objets de grandes dimension , le dessinateur doit réduire le dessin pour qu'il tienne sur sa feuille. Pour cela il utilise un facteur d'échelle qu'il doit indiquer.

Vous allez dessiner, au verso, les vues de face et de dessus de la solution présentée par le croquis à l'échelle 1/100

Complétez le tableau ci dessous

élément	Longueur réelle	Sur le dessin	élément	Longueur réelle	Sur le dessin
Largeur de la façade	8 m	8 cm	Largeur palier A	1,40 m	1,4 cm
Hauteur du seuil de la porte	50 cm	5 mm	Longueur palier A	1,40 m	1,4 cm
Largeur de la porte	1,8 m	1,8 cm	Hauteur palier A	20 cm	2 mm
Hauteur de la porte	2m	2 cm	Longueur 2eme tronçon de la rampe	2 m	2 cm
Position du milieu de la porte	4m	4 cm	Largeur palier B	1,40 m	1,4 cm
Hauteur des marches	0,12 m	1,2 mm	Longueur palier B	1,40 m	1,4 cm
Longueur des marches	0,4 m	4mm	Hauteur palier B	30 cm	3 mm
Largeur des marches	2 m	2cm	Longueur 3eme tronçon de la rampe	4 m	4 cm
Largeur de la rampe	1,40m	1,4 cm	Largeur palier final	1,40 m	1,4 cm
Longueur 1er tronçon de la rampe	4m	4cm			

Compléter le plan de l'accès à la poste au verso.