

RECONSTRUCTION DE L'ESCALIER PRINCIPAL « ÉTAPES DE RÉALISATION »

Lycée des Métiers du bâtiment
ALFRED SAUVY



Pôle Gros Oeuvre Maçonnerie

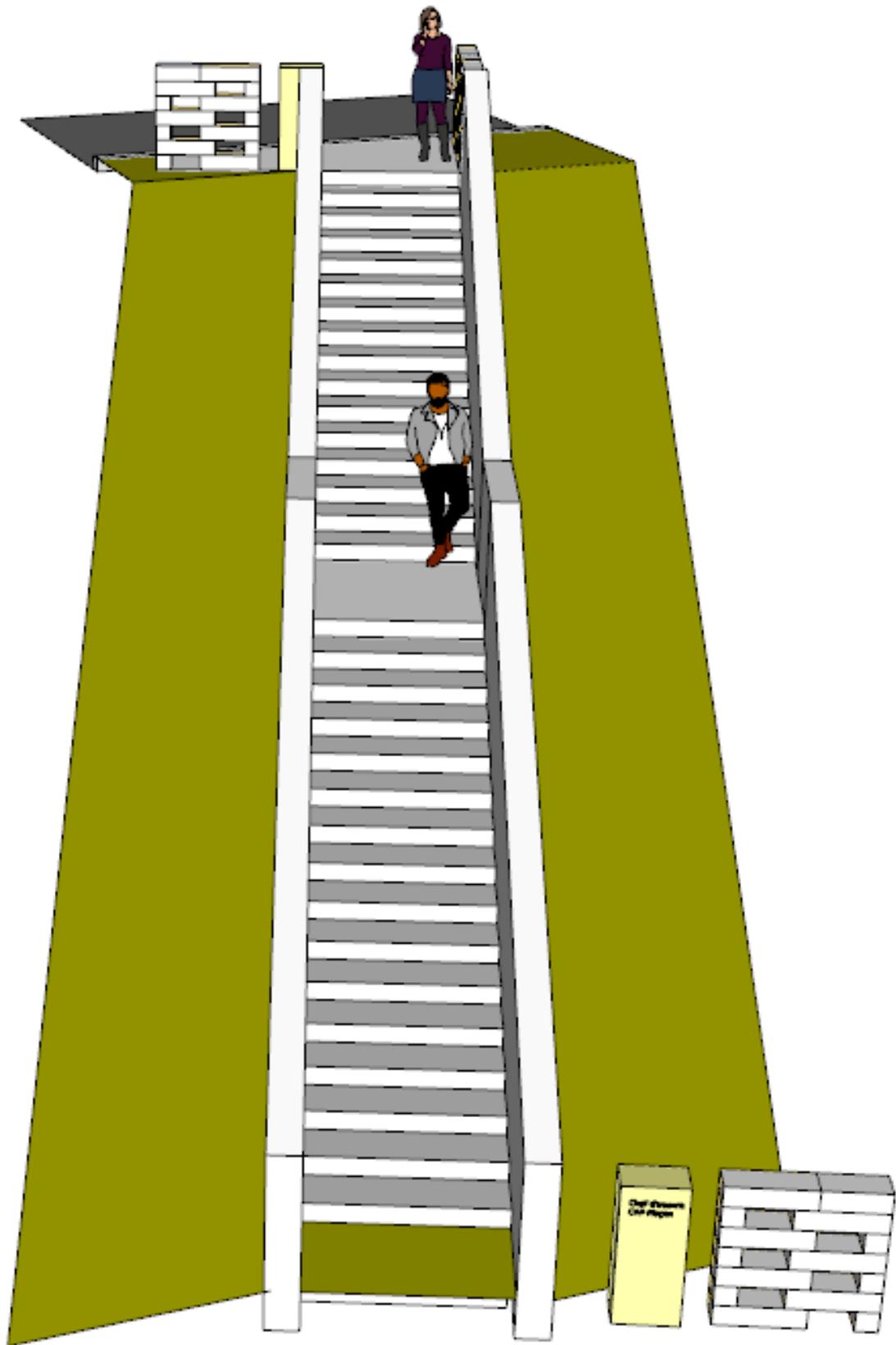
ALBUM PHOTOGRAPHIQUE



Projet : vue de l'ouvrage partie supérieure



Projet : vue de l'ouvrage partie supérieure (suite)



Projet : vue générale de l'ouvrage



Photo n°1 : assemblage des éléments de coffrage claustras



Photo n°2 : assemblage des éléments de coffrage claustras (suite)



Photo n°3 : coffrage des petites claustras



Photo n°4 : coffrage des grandes claustras / Préparation avant coulage : vérification par suivi d'une fiche qualité



Photo n°5 : coulage des claustras en béton blanc

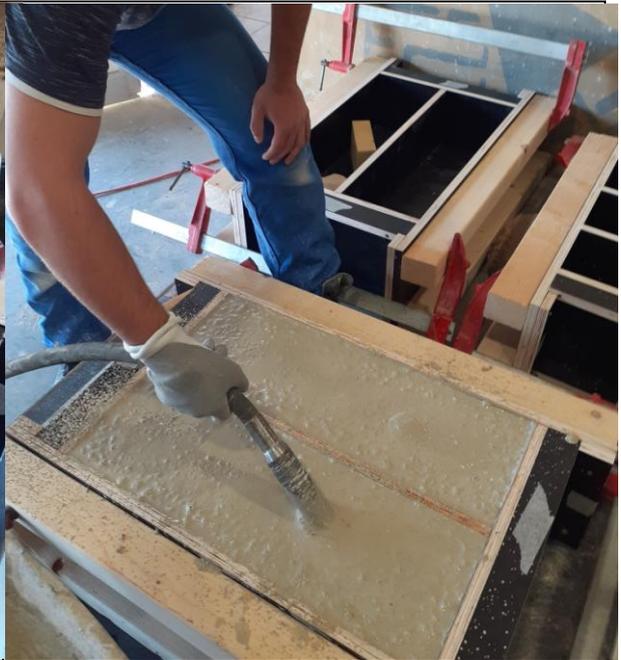


Photo n°6 : vibration du béton

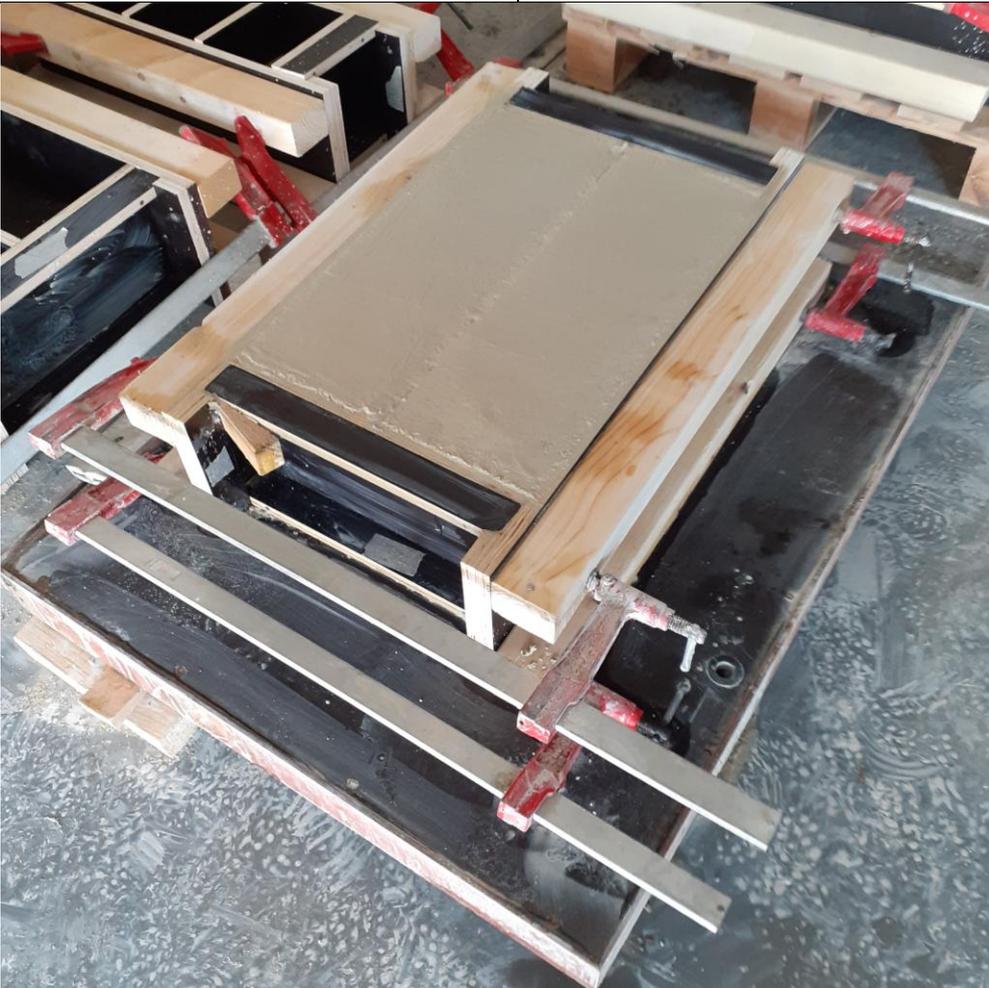


Photo n°7 : grandes claustras coulées (en attente de décoffrage)



Photo n°8 : relevé de l'ouvrage existant



Photo n°9 : relevé de l'ouvrage existant (suite)



Photo n°10 : relevé de l'ouvrage existant (suite)



Photo n°11 : dépose des marches existantes



Photo n°12 : dépose des marches existantes (suite)



Photo n°13 : dépose des contremarches existantes

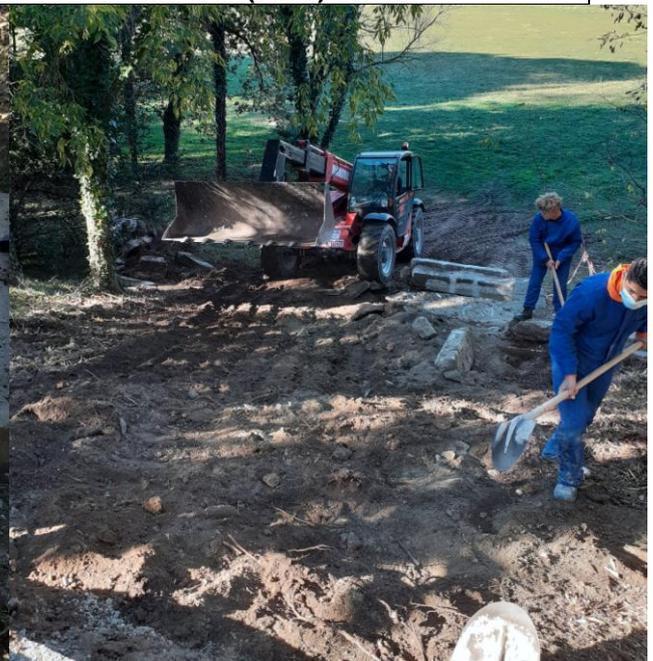


Photo n°14 : dépose de l'escalier



Photo n°15 : Implantation et opération de terrassement

Photo n°16 : Implantation et opération de terrassement (suite)



Photo n°17 : opération de terrassement (suite)



Photo n°18 : opération de terrassement (suite)



Photo n°19 : déviation réseau Eaux Pluviales (ouvrage provisoire)



Photo n°20 : opération de terrassement (suite)