



Journal de La Tour du Bost

N° 175

JANVIER 2023

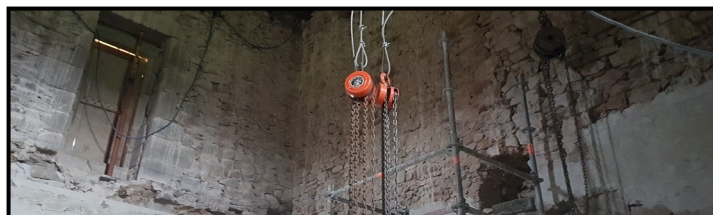
A la tour cet hiver

La neige est tombée et a recouvert le paysage d'un joli manteau blanc. Nous avons repris le travail après des vacances de fin d'année bien méritées. Gérard est venu à bout de l'agrandissement des 2 empochements d'origine de la poutre. La pose de celle-ci est prévue pour le mardi 7 février. Nous avons installé un patelage avec des pièces d'échafaudage reliant les 2 empochements, nous pourrions ainsi faire rouler la poutre. Au niveau de l'empochement sud, nous avons taillé une rehausse en pierre que nous avons ensuite maçonnerie. En effet, lors des relevés réalisés pour l'étude du cabinet de

l'architecte, nous avons remarqué que cet empochement était plus bas d'environ 12 cm pour rapport à celui au nord. Nous avons également retiré l'IPN qui sortait à l'extérieur par la fenêtre sud, qui allait fortement gêner l'entrée de la poutre. Il avait été installé à l'époque de la restauration du 3ème étage pour acheminer les solives. Deux palans à chaîne ont été installés au-dessus des deux empochements qui permettront de manœuvrer la poutre pour sa mise en place. Nous avons également installé à l'étage sommital, le gros treuil bleu à chaîne qui permettra de tirer la poutre sur le patelage. Celui

-ci est installé sur un IPN emboîté dans 2 cages en éléments d'échafaudage, cette installation est exactement la même que celle utilisée pour la poutre du 3ème étage. Un autre palan a été installé à environ 3 mètres de la fenêtre, au-dessus du patelage. Il servira à récupérer le poteau de soutien de la poutre puis à le déposer au sol. Cet élément doit être acheminé en premier et nous allons profiter de la grue pour le monter. Il ne restera plus qu'à vérifier que nous n'avons rien oublié, à faire une liste du matériel nécessaire pour être prêt le jour J.

Lettre d'information
du chantier d'insertion



Taille de pierre

En vue des futurs travaux aux 4ème et 5ème étage, nous nous sommes initié à la taille de pierre avec des chutes provenant d'anciens travaux de taille. Il nous faut apprendre les techniques de base pour créer une face de référence plane en taillant tout d'abord une ciselure sur 2 côtés opposés puis les faire se rejoindre. Elles doivent parfaitement être alignées et à niveau pour nous permettre de retirer la matière au centre. Une fois ceci fait, nous pouvons passer sur une autre face et tailler selon le même principe en ajoutant le

paramètre de perpendicularité. Cet atelier a révélé de bons points positifs pour la suite, certains d'entre nous se débrouillent plutôt bien pour une première.



Les croix de Charmoy

Les croix pour le calvaire de Charmoy sont à présent terminées. Nous les avons assemblées avec des chevilles, procédé à quelques finitions comme du rebouchage suivi de 3 applications d'un mélange d'huile de lin et d'essence de térébenthine. Ces couches font ressortir les veines du chêne et donne un rendu magnifique. Nous

irons les installer prochainement à leur emplacement définitif. Pour la petite histoire, Michel, notre coordonnateur technique avait restauré ces croix dans sa jeunesse. 48 ans plus tard, nous nous en sommes à nouveau chargé. La boucle est bouclée.



TREMLIN
Homme et Patrimoine

TREMLIN Homme et Patrimoine

Espace Revermont

Hameau Médiéval de Brancion

71700 MARTAILLY-LES-BRANCION

Tél. : 03 85 32 90 30

tremplinhp@tremplinhp.com

<http://www.tremplinhp.com>

<http://www.tourdubost.com>

<https://fr-fr.facebook.com/tremplinhp>



Avec le concours de

