

CERTIFICAT DE QUALIFICATION PROFESSIONNELLE
Batteur de profilés métalliques

Numéro du CQP	078 2010 12 15
Date d'échéance	Décembre 2021
Créé par les CPNE du	15 décembre 2010

Autorité responsable de la certification :	CPNE Conjointes du Bâtiment et des Travaux Publics 33 avenue Kléber 75784 Paris Cedex
Responsable :	Jean-François Gorre 01 40 69 53 41 CPNE.BTP@national.ffbatiment.fr

Porteur du dossier :	Fédération Nationale des Travaux Publics	
Responsable :	TRAMAF Syndicat des TRAVaux MARitimes et Fluviaux Centre d'Affaires Paris-Nord Le Continental – BP 267 93153 LE BLANC MESNIL Cedex	Jean-Claude GRANDCHAMPS Secrétaire Général T° 06 89 98 44 20 jcg.tramaf@yahoo.fr

Secteur d'activité :	Travaux Publics
----------------------	-----------------

Description de l'emploi :	<p>Dans le cadre de son métier, le batteur de profilés métalliques est amené à participer à l'installation et à l'implantation du chantier de battage, puis il/elle procède aux opérations de battage en utilisant le matériel adapté et en respectant toutes les règles de sécurité. Ses principales activités sont :</p> <ul style="list-style-type: none"> • Préparation du chantier de battage en sécurité • Implantation et mise en place du guide et de son support en sécurité • Préparation des opérations de battage • Le battage des profilés métalliques • Gestion des imprévus • Consignation des données de suivi de chantier <p>Le batteur de profilés métalliques a un classement de niveau II, position 1 dans la Convention Collective des Ouvriers des Travaux Publics.</p>
---------------------------	---

Dénomination de la Qualification	Batteur de profilés métalliques
----------------------------------	---------------------------------

Classement	Niveau II Position 1 CCN des ouvriers des TP
------------	--

CQP n°078 2010 12 15 - Batteur de profilés métalliques

Référentiel d'activités

Activités <i>décrit les situations de travail et les activités exercées, les métiers ou emplois visés</i>	COMPETENCES <i>identifie les compétences et les connaissances, y compris transversales, qui découlent du référentiel d'activités</i>
Bloc 1 : Participer à l'installation et à l'implantation d'un chantier de battage terrestre	
Préparation du chantier de battage en sécurité	Préparer les diverses zones d'activité en fonction du matériel et des matériaux à recevoir et selon les consignes du responsable direct afin de permettre le démarrage du chantier.
	Contrôler la conformité des appareils de levage nécessaires au chantier afin de pouvoir assurer sur site les levages à effectuer
	Décharger le matériel de battage et les matériaux des camions en veillant à les positionner sur la zone de stockage selon la chronologie de l'opération afin de garantir la continuité de l'intervention.
	Installer les équipements de protection collective, de secours et les moyens d'accès adaptés à la situation de travail afin d'assurer la sécurité de tous les intervenants du chantier
	Contrôler puis stocker en zone de travail le matériel nécessaire à l'intervention , à partir d'une check-list établie par le responsable direct afin de permettre le démarrage du battage
Implantation et mise en place du guide et de son support en sécurité	Mettre en place les supports guide et le guide de battage, avec son équipe , en fonction de l'implantation donnée par le responsable direct, en veillant à leur stabilité afin de permettre d'y accoster le profilé
	Stabiliser les éléments métalliques au moyen des outils adaptés pour la soudure et l'oxycoupage de l'ouvrage afin de pouvoir empêcher tout mouvement du guide
Bloc 2 : Réaliser les opérations de battage avec le matériel adapté en sécurité	
Préparation des opérations de battage	Accrocher le profilé métallique avec les appareils de levage en respectant les règles de manutention afin de permettre son déplacement
	Déplacer le profil avec l'aide du grutier, en lui signalant la trajectoire la plus sécurisante afin d'accéder au guide
	Ajuster si nécessaire la verticalité dans les deux sens (latéral et longitudinal) du profilé en la vérifiant avec les outils adaptés afin de permettre le démarrage de l'enfoncement
	Mettre en place le profilé métallique à l'intérieur du guide en veillant à conserver sa verticalité et sa stabilité afin de pouvoir le larguer
Battage des profilés métalliques	Mettre en fiche le profilé au moyen d'un vibrofonneur, en contrôlant régulièrement sa verticalité et son enfoncement afin de pouvoir assurer son battage
	Mettre à la cote le profilé au moyen d'un marteau hydraulique ou d'un mouton diesel , adaptés au profilé et à la nature du terrain afin d'atteindre le refus
	Mettre à la cote le profilé par recépage ou enture à partir des points de référence implantés par le responsable direct afin de mettre le profilé à la hauteur prescrite pour terminer le rideau
Gestion des imprévus	Déployer les mesures de sécurité, de protection de l'environnement et de continuité d'activité en cas d'aléas (pollution, panne, risque météorologique) dans le respect des règles et des procédures afin de limiter au maximum les conséquences de ces aléas
	Réaliser l'entretien courant des machines dans le respect des procédures d'utilisation afin de prévenir les imprévus et les interruptions des opérations
Consignation des données de suivi du chantier	Compléter continuellement et pendant toute la durée de l'opération les divers documents de relevé d'intervention (relevés de battage effectués, états des profilés) sur les supports proposés par le responsable hiérarchique afin de permettre de valider les hypothèses de calcul
	Remonter quotidiennement au responsable hiérarchique tous les éléments sur le déroulement des opérations (incidents constatés, états des machines) en utilisant les canaux de communication adaptés, afin de fournir des données détaillées de l'ensemble de l'activité

