

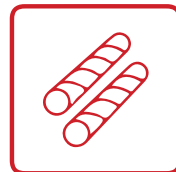
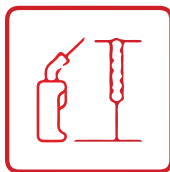
# BP INDUSTRIE INC.

MAINTENANCE INDUSTRIELLE • ENTREPRENEUR INDÉPENDANT • PROJETS MECANO-SOUDÉS

LOCATION DE MAIN D'OEUVRE & D'OUTILLAGES • GESTION DE PROJET



**20  
24**



**MAIN DE FER, QUALITÉ INÉBRANLABLE !**

 **BPINDUSTRIE.COM**



## **À PROPOS DE NOUS**

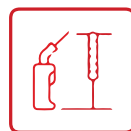
**BP INDUSTRIE, EST VOTRE PARTENAIRE DE CONFIANCE EN MATIÈRE DE MAINTENANCE INDUSTRIELLE, SOUDURE GÉNÉRALE, RÉPARATIONS, FABRICATION, MODIFICATION ET INSTALLATION DE STRUCTURES MÉTALLIQUES ET DE MÉTAUX OUVRÉS.**

**NOUS METTONS À VOTRE DISPOSITION NOS EXPERTISE ET NOTRE SAVOIR-FAIRE POUR RÉPONDRE À TOUS VOS BESOINS EN MATIÈRE INDUSTRIELLE ET DE MÉTALLURGIE.**

**DÉCOUVREZ NOS SERVICES DE QUALITÉ ET NOTRE ÉQUIPE HAUTEMENT QUALIFIÉE.**

# TABLE DES MATIÈRES

**MAINTENANCE INDUSTRIELLE**



**LOCATION DE MAIN D'OEUVRE & D'OUTILLAGES**



**BESOINS EN SOUDAGE MÉCANIQUE**



**FABRICATION SUR MESURE**





# MAINTENANCE PRÉVENTIVE ET CORRECTIVE

## La maintenance **préventive** est ;

Généralement plus rentable que la maintenance corrective, car elle permet d'éviter les temps d'arrêt et les réparations imprévus. Elle contribue également à prolonger la durée de vie des équipements et des installations, ce qui permet d'économiser de l'argent à long terme.

D'effectuer des tâches d'entretien régulièrement programmées afin de prévenir les pannes et d'assurer le bon fonctionnement de l'équipement. D'autre part, la maintenance prédictive utilise des données et des analyses recueillies auprès d'experts, d'utilisateurs et d'expériences passées pour prédire le moment où la maintenance sera nécessaire.

## OBJECTIF DE LA MAINTENANCE **PRÉVENTIVE** ;

Prévenir les défaillances en remplaçant les composants usés

Prévenir la dégradation des performances en nettoyant et en restaurant les composants

Réduire le risque de défaillance des composants ou des systèmes

Accroître la prévisibilité et la fiabilité

Former les experts aux procédures et techniques appropriées

À l'inverse, la maintenance **corrective** et **réactive** consistent à réparer des équipements ou des installations après qu'ils soient tombés en panne.

Il faudra planifier les temps d'arrêt et les réparations, en les programmant pendant les périodes de faible production afin d'en minimiser l'impact. "**SHUT DOWN**".

Elle peut également prolonger la durée de vie des équipements et réduire la nécessité de les remplacer.

## AVANTAGES

### Sécurité renforcée

L'inspection et l'entretien réguliers des équipements et des machines peuvent contribuer à minimiser les risques pour la sécurité et à prévenir les accidents causés par une panne ou un dysfonctionnement de l'équipement. Elle peut contribuer à rendre l'environnement de travail plus sûr et à réduire le risque de blessures ou d'accidents

### Durée de vie plus longue de l'équipement

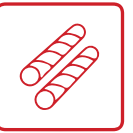
Un entretien régulier des équipements permet d'éviter que des problèmes mineurs ne se transforment en problèmes importants susceptibles de causer des dommages irréparables. Il permet d'économiser de l'argent sur les réparations et les remplacements et d'améliorer l'efficacité et la productivité en garantissant un fonctionnement optimal de l'équipement.

### Productivité accrue

Les recherches indiquent qu'une maintenance inadéquate peut entraîner une diminution de 20 % de la capacité de production d'une entreprise. Un bon entretien des équipements et des machines peut réduire la probabilité de temps d'arrêt imprévus, ce qui permet aux employés de travailler sans entrave et d'améliorer la productivité et l'efficacité.

### Économies de coûts

La maintenance préventive peut prolonger la durée de vie des équipements et retarder les remplacements ou les mises à niveau. Le maintien de l'équipement en bon état de fonctionnement permet de réduire la consommation d'énergie, ce qui peut aider les entreprises à économiser de l'argent sur leurs factures de services publics.



# LOCATION DE MAIN D'OEUVRE & D'OUTILLAGES

Notre entreprise dispose d'une multitude de personnes qualifiées ET/OU d'outils prêt à être déployés dans les plus brefs délais afin de répondre le plus rapidement à votre besoin. Soudeurs qualifiés, Soudeurs à Haute Pression, Soudeur Mécanicien, Tuyauteurs ...

Nous vous assurons ainsi un travail de qualité fait de façon **SÉCURITAIRE** car toute notre personnel possède l'expérience et les formations nécessaires pour mener à bien vos projets.



La sécurité est notre priorité absolue. Nous sommes engagés à garantir un environnement de travail sûr pour nos employés, nos clients et nos partenaires.

## Innovation et technologie

Nous embrassons l'innovation et la technologie pour rester à la pointe de notre secteur. Nous investissons constamment dans les équipements et les méthodes de travail les plus avancés pour assurer l'efficacité de nos opérations.

# FABRICATION ET INSTALLATION D'UN SYSTÈME DE POMPES DANS UNE PAPETIÈRE DE PORTNEUF



NOTION SUR LA VITESSE DE DÉPLACEMENT DES EAUX  
DANS LA TUYAUTERIE ONT ÉTÉ APPLIQUÉES POUR NOUS PERMETTRE DE  
FABRIQUER LES COUPES ADEQUATES ET UN ASSEMBLAGE OPTIMISANT LE TEMPS  
D'UTILISATION DES MACHINES. RALENTISSANT LA DÉTÉRIORATION DE L'ÉQUIPEMENT.



**DÉMOLITION DE LA STRUCTURE DÉJÀ EXISTANTE**  
**FABRICATION DE PLANCHER (H-BEAM, ENCRAGE, RAIDISSEUR)**  
**RENFORCEMENT DE LA STRUCTURE DU PLANCHER**  
**INSTALLATION H-BEAM**  
**INSTALLATION DE CAILLEBOTIS**  
**INSTALLATION DES BASES À MOTEUR**  
**INSTALLATION DE MOTEURS ET POMPES**  
**ALIGNEMENT DES COUROIS**  
**INSTALLATION DES GARDES DE SÉCURITÉ**



**FABRICATION ET INSTALLATION DES "SPOOLS"**  
**INSTALLATION DE LA TUYAUTERIE**  
(VALVES, MANUEL, TUYAU D'ASPIRATION DE LA FAUSSE DES EAUX USÉES ...)  
**SOUDAGE ET ASSEMBLAGE COMPLÈTE DE LA TUYAUTERIE**  
**INSPECTION ET NETTOYAGE DES JOINTS DE SOUDURE**  
**INSTALLATION D'UNE JAUGE À PRESSION**  
**VÉRIFICATION DU TORCAGE ET DES BOULONS**  
**FINITION DU CAILLEBOTIS À LA HAUTEUR DES TUYAUX DE LA FAUSSE**



**VÉRIFICATION DE L'ALIGNEMENT DES BRIDES (FLENGES) ET**  
**BON POSITIONNEMENT DES VALVES MANUELS FAVORISANT LA MAINTENANCE**

**FABRICATION ET INSTALLATION DE LA VALVE AUTOMATIQUE DU DRAIN D'ÉVACUATION**  
(POUVANT ÊTRE CONTRÔLER À DISTANCE)

**RENFORCEMENT DU COFFRAGE DE LA SORTIE D'ÉGOUT PERMETTANT L'INSTALLATION DES**  
**ENCRAGES CHIMIQUES**

**FABRICATION ET INSTALLATION D'UNE GRILLE ANTI DÉCHETS EN STAINLESS**

AGRANDISSEMENT DE LA PLATEFORME ET REMISE À NEUF DES GARDES DE SÉCURITÉ  
ET DES COUPS DE PIEDS (KICK-PLATES) POUR L'INCINÉRATEUR DE QUÉBEC



**AVANT**



**APRÈS**



**RESTAURATION & RENFORCLEMENT**

Restauration du garde de sécurité le rendant amovible pour accéder au  
centrifugeur dans une fonderie de Lobiniere

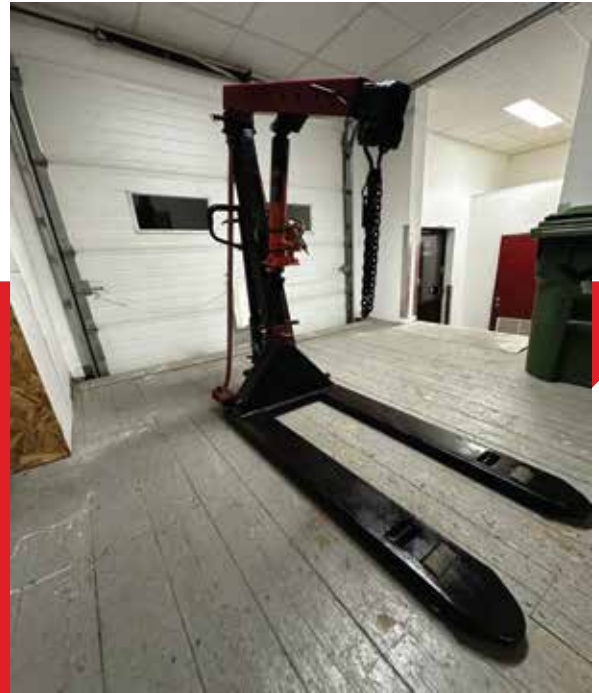


**FABRICATION & INSTALLATION  
DES GARDES DE SÉCURITÉ**



## **COMPACTEUR À PAPIER**

**DANS UNE PAPETIÈRE DE  
PORTNEUF**



## **GRUE D'ATELIER (HYDRAULIQUE ET PNEUMATIQUE) 5 T**

**ATELIER DE TRANSFORMATION DU  
QUARTIER INDUSTRIELLE DE LEBOURGNEUF**



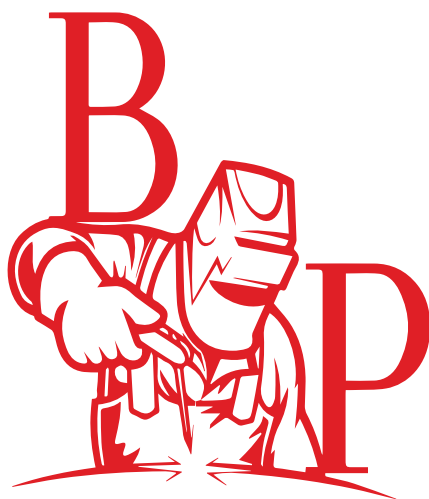
## **FABRICATION ET INSTALLATION COMPLÈTE DE GRANDS SUPPORTS CROCHETS SERVANT À LEVER DES ROULEAUX DE PAPIER**

**DANS UNE IMPRIMERIE DE QUÉBEC**



## **FABRICATION ET INSTALLATION COMPLÈTE D'UN MÉLANGEUR AVEC "RACK SUPPORT"**

**DANS UNE USINE DE LEVIS**



# BP INDUSTRIE INC.

Le service le plus **CLÉS EN MAIN** que vous  
pouvez optenir pour votre entreprise.

**SIMPLE, EFFICACE ET SÉCURITAIRE !**

## CONTACTEZ - NOUS

 **+1 (418)-573-2552**

 **BPINDUSTRIE.COM**

 **BPINDUSTRIE@OUTLOOK.COM**

 **127 RUE LEBOUTHILLIER  
QUÉBEC, QC, CANADA - G1N 4S5**