

39 Passerelle

Le magazine BAUDIN CHATEAUNEUF

Septembre
Octobre
Novembre
Décembre
2017

Aqualagon du Villages Nature P 10

DEA

NOUVELLE ACTIVITÉ
ECHAFAUDAGE

DAMPIERRE EN BURLY

THÉÂTRE NATIONAL
DE CHAILLOT

INOXINOV'



BAUDIN
CHATEAUNEUF

ÉDITO

03 GROUPE BC

RÉALISATIONS

LOISIRS & CULTURE

- 05 Centre aquaforme Val D'Oréane
- 06 Théâtre du Ranelagh - Théâtre du Châtelet - Tour Eiffel

INFRASTRUCTURES & ROUTES

- 07 Viaduc Marly le Roi

FILIALES

- 08 BC CAIRE
- 09 BC NORD / BC NEOXIMO
- 10 EAS
- 11 BC INOXEO
- 12 BERTHOLD
- 13 BC DERVAUX
- 14 BC MÉTALNORD
- 15 ROSAY / SYLVAMÉTAL

Dernière ligne droite avant la fin de l'année ! De belles commandes ont été enregistrées ce trimestre : le Théâtre du Châtelet, le pont Jean Jacques Bosc à Bordeaux, la Clinique Beausoleil de Montpellier ou encore le réservoir de Golfech. Des projets d'envergure qui permettront au groupe de montrer encore une fois tout son savoir-faire technique.



Damien COLOMBOT
Président du Directoire

Thierry CROSNIER
Directeur Général

La synergie entre toutes les entités du groupe commence à porter ses fruits et nous permet de répondre désormais sur plusieurs corps de métiers pour un seul marché. Il faut maintenant poursuivre dans cette voie et faire découvrir à nos clients l'étendue de nos compétences et notre esprit d'équipe.

En terme de développement, nous poursuivons également nos investissements aussi bien humains que matériels. Une nouvelle société BC MAINTENANCE sera effective dès le mois prochain, le bureau d'études CMB a déménagé dans des locaux mieux adaptés, et les prototypes du Bridge Concept et du BIMM seront construits d'ici la fin de l'année, afin de présenter du «concret» à nos clients.

Nous tenons à rappeler que la sécurité et la qualité restent nos priorités au quotidien. Nous sommes fiers d'annoncer que le record du nombre de jours sans accident aux ateliers de Châteauneuf sur Loire a été battu : 77 jours (au 25/09). Parce qu'il est essentiel d'être dans une démarche d'amélioration continue, une campagne «Objectif 0 défaut» a été lancée au sein du groupe. Le but est de proposer des pistes d'améliorations sur différents sujets portant sur la qualité de nos produits, de nos services et de nos organisations. N'hésitez pas à donner vos idées car c'est ensemble que nous trouverons les meilleures solutions !

[Le Directoire](#)



L'ART DE CONSTRUIRE

Agenda

► DIMANCHE 1^{ER} OCTOBRE

BC participe à la **3^{ème} édition des Foulées Roses d'Olivet (45)** pour soutenir la lutte contre le cancer.
N'hésitez pas à venir encourager vos collègues !

► 13,14 ET 15 OCTOBRE

BC NEOXIMO sera présent au **Salon Artois Maison 2017** à Arras Expo (59), salon de l'Immobilier, Habitat et Décoration.

► JEUDI 19 OCTOBRE

Forum Entreprise de l'INSA à Blois (41).

► 21,22 ET 23 NOVEMBRE

Le groupe BAUDIN CHATEAUNEUF présentera un tout nouveau stand au **Salon des Maires et des Collectivités Locales**, à Paris Porte de Versailles (75).

► 21 ET 22 NOVEMBRE

BC CAIRE exposera au Dock Pullman, Porte de la Chapelle à Paris (75) pour les **Journées Techniques du Spectacle et de l'Événement**.

► MARDI 13 DÉCEMBRE

Forum ESTP à Paris Expo, Porte de Versailles (75).

**ALLEZ VITE VISITER
NOTRE NOUVEAU
SITE INTERNET**

**Nouvel interface
Nouvelles rubriques
Nouveau design**

DÉPARTEMENT ÉLECTRICITÉ ET AUTOMATISMES OÙ EN SOMMES NOUS ?

Créé en 2016, sur Nantes, pour apporter de nouveaux savoir-faire au Groupe BAUDIN CHATEAUNEUF, le Département Electricité & Automatismes compte aujourd'hui neuf collaborateurs, dont un bureau d'études de cinq ingénieurs.

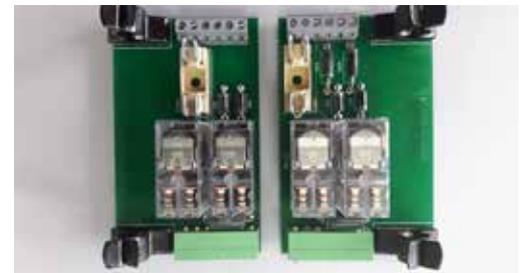
Fort d'une compétence particulière en machine spéciale, DEA a remporté en début d'année un marché avec la DGA visant à rénover le contrôle commande d'un portique de mesure, utilisé par la Défense Nationale pour qualifier la «furtivité» d'engins militaires. Cette opération, sur laquelle intervient également le Bureau d'études RMM et le service Montage, comporte aussi une part de rénovation mécanique et de charpente puisque les quatre boggies du portique et les cabines, situés à 30 mètres de haut, sont intégralement remplacés.



▲ PORTIQUE DGA

Au-delà des affaires obtenues directement par le Département, celui-ci bénéficie également de la synergie croissante entre les entités du Groupe parmi lesquelles : BMOS pour la mise en lumière de la passerelle Cœur d'Orly ; GMA pour la création d'une Gestion technique centralisée des 240 Moucharabiehs de l'IMA ; PMTE pour l'Écluse de Don ; EAS pour l'automatisation du Traitement d'eau de la Piscine de Saint Fulgent ; BIMm et l'EG pour l'étude de performance thermique et acoustique de bâtiments et enfin RM Nantes et GC Lyon pour le Barrage de Cize Bolozon.

Dans le futur, le Département Electricité & Automatismes souhaite pouvoir accompagner les différentes entités du Groupe BAUDIN CHATEAUNEUF confrontées aux défis technologiques posés par l'avènement du Numérique.



▲ GESTION CENTRALISÉE POUR LES MOUCHARABIEHS

PISCINE DE SAINT FULGENT ▼



DEPUIS MI JUILLET, BAUDIN CHATEAUNEUF A CRÉÉ UNE NOUVELLE ACTIVITÉ : MONTAGE ET DÉMONTAGE D'ÉCHAFAUDAGES.

Entretien avec Akim KHALFI, Responsable du Parc Matériel et Échafaudages BAUDIN CHATEAUNEUF



INTERVIEW

ÉCHAFAUDAGES UNE NOUVELLE ACTIVITÉ POUR LE GROUPE !

« Cette nouvelle activité Échafaudages, pour qui, pourquoi ?

L'activité Échafaudages de BAUDIN CHATEAUNEUF a été créée le 17 juillet pour être précis.

En tant que groupe aux multiples métiers, et indépendant, cette activité répond en tout premier lieu à un besoin interne.

Nous sommes depuis longtemps en complète autonomie en ce qui concerne notre matériel pour le chantier et il est apparu comme évident de poursuivre cette autonomie plus avant pour ce qui est du montage et démontage des échafaudages, qui représente une part importante des travaux sur bons nombres de nos chantiers, qui jusqu'alors était sous traitée. »

Notre prestation est «clé en main»

« Et plus précisément quelle prestation proposez vous avec cette nouvelle activité ?

La prestation que nous proposons est une prestation dite «clé en main». Elle inclut les plans, les notes de calculs, la nomenclature, la location, le montage, le démontage, et le transport.

Aujourd'hui qui compose l'équipe qui gère cette activité ?

Nous recherchons actuellement un Conducteur de Travaux, afin de renforcer notre équipe qui est à ce jour composée d'un Responsable et d'une sélection de sous



traitants pour le montage et démontage. Dès que l'activité le permettra, nous recruterons des monteuses. »

Nous disposons de 1000 tonnes d'échafaudages

« Au niveau matériel, quelle est votre capacité ?

BAUDIN CHATEAUNEUF avait déjà 300 tonnes d'échafaudages au Parc Matériel, et pour développer cette activité nous avons acheté 700 tonnes supplémentaires de la Gamme Entrepose. Nous disposons donc de 1000 tonnes pour monter des échafau-

dages de toute dimension, comme actuellement au Théâtre du Châtelet à Paris sur 20,5 mètres de haut !

Y-a-t-il des contraintes particulières en matière de sécurité ?

Chaque pièce d'échafaudage est contrôlée lorsqu'elle revient d'un chantier, comme tout le matériel que nous proposons ici. Ensuite tout le personnel BAUDIN CHATEAUNEUF qui monte ou démonte un échafaudage est habilité pour nos chantiers. Il en va de même pour les sous-traitants. Un échafaudage doit non seulement assurer la sécurité de ceux qui travaillent dessus, mais aussi de ceux qui passent en dessous.

Nous répondons à toutes les demandes en interne et en externe

En dehors du Théâtre du Châtelet pour l'Entreprise Générale, vous avez d'autres chantiers en cours ?

Tout à fait. Nous avons actuellement 80 tonnes sur le chantier du Pont de Marly le Roi, puis d'autres chantiers pour des clients extérieurs. Notre activité n'est pas uniquement destinée aux entités du Groupe. Nous répondons aussi à des demandes émanant de clients extérieurs, comme pour la location de matériel d'ailleurs. »

Pour plus de renseignements :
akim.khalfi@baudinchateaneuf.com

45 # DAMPIERRE EN BURLY



CENTRE AQUA-FORME VAL D'ORÉANE

Le Département Entreprise Générale a livré cet été le chantier de réhabilitation et d'extension en TCE du centre aquatique Val d'Oréane de DAMPIERRE-EN-BURLY, construit en 1994 par BAUDIN CHATEAUNEUF.

Plus qu'une simple réhabilitation, c'est une refonte totale de l'équipement qui aura nécessité la mise à nu complète du bâtiment avec, la création d'une partie relaxation et de ses annexes techniques, et une mise aux normes PMR de l'équipement.

Ce chantier a également permis à différentes entités du groupe de travailler de concert : Eau Air Système pour le traitement d'eau et les jeux d'eau extérieurs, le Département Génie Mécanique Rénovation (Gentilly) pour la réfection de la toiture mobile et BC INOXEO pour la fabrication des mains courantes en acier inoxydable.

Aujourd'hui les Dampierrois peuvent profiter d'un vaste espace aquatique avec une surface dédiée aux activités aqualudiques et un espace relaxation ainsi qu'une partie sportive/remise en forme. L'espace extérieur, composante forte du projet, a entièrement été repensé et intégré dans le paysage.

// Maître d'ouvrage : COMMUNAUTÉ DE COMMUNES VAL DE SULLY





ASCENSEUR EST TOUR EIFFEL

Sur le premier semestre 2017, le Département Génie Mécanique BAUDIN CHATEAUNEUF a réalisé le remplacement des deux poulies de tête de l'ascenseur du pilier Est de la Tour Eiffel.

Après la dépose des poulies de tête existantes et d'une partie du chevêtre support, l'opération consistait au montage d'un nouveau chevêtre support équipé de pas-

serelles pour la maintenance des nouvelles poulies, puis à l'assemblage des deux poulies de tête d'un diamètre de 4 m. Ce chantier situé au 2^{ème} étage de la Tour Eiffel a été réalisé, avec le monument toujours ouvert au public, dans les délais prévus pour la remise en service de l'ascenseur pour la saison estivale.

// Maître d'ouvrage - Maître d'oeuvre : SETE

THÉÂTRE DU CHÂTELET C'EST PARTI !

Les travaux du Théâtre du Châtelet viennent de débiter, en commençant par le montage d'un échafaudage de 20 mètres de haut, s'en suivront ensuite 23 mois de travaux. Un chantier colossal en plein cœur de Paris pour ce théâtre classé monument historique, avec de fortes contraintes au niveau de la voirie et de la sécurité avec le dispositif Vigipirate, et des commerces situés sous le Théâtre qui resteront ouverts pendant toute la durée des travaux.

Le lot 3 du marché qui porte sur les travaux patrimoniaux (façades - couvertures - décors intérieurs - sièges), a été remporté par BAUDIN CHATEAUNEUF et sera piloté par le Département Entreprise Générale qui fera intervenir d'autres entités du groupe telle que DUMANOIS.

Le lot 4 - Machinerie scénique a été attribué à BC CAIRE.

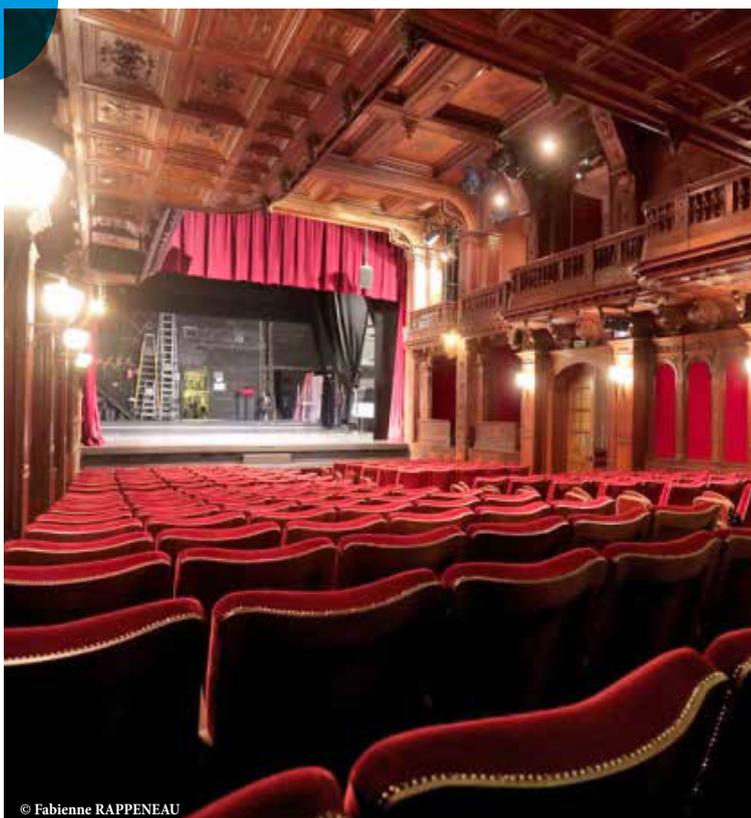
Encore une belle référence pour notre Groupe !



THÉÂTRE DU RANELAGH

Le Département Génie Mécanique de Gentilly vient de terminer les travaux de rénovation complète de la cage de scène du Théâtre du Ranelagh dans le 16^{ème} arrondissement de Paris. Ce théâtre, vieux de 125 ans, est inscrit au patrimoine historique depuis 1977 et ne disposait malheureusement de peu de données techniques pour faire les études. Avec l'aide d'un géomètre, le Bureau d'Études de Gentilly a effectué une analyse 3D avant de réaliser les travaux de pose d'une structure complémentaire pour la mécanisation de la scène.

Le théâtre du Ranelagh, si caractéristique avec son orchestre et ses balcons en chêne sculpté, dispose désormais d'une mécanique scénique sur mesure et d'un bâtiment renforcé, à la grande satisfaction du client.



© Fabienne RAPPENEAU

78 # MARLY-LE-ROI



© V. PEDOUSSAT

Viaduc ferroviaire de Marly le Roi

Chiffres

30 mois de travaux

2 200 tonnes d'acier

245 mètres de long

28 tronçons

6 palées de 25 mètres de haut

40 personnes sur chantier

Membre du groupement, emmené par VINCI Construction, BAUDIN CHATEAUNEUF participe au remplacement du viaduc ferroviaire de Marly le Roi, en plein coeur de la ville.

Les éléments du tablier ont été fabriqués de mars à septembre dans les ateliers de Châteauneuf sur Loire et transportés par

convoi exceptionnel de la STEX.

Afin d'assembler et lancer le nouveau tablier des palées provisoires ont été montées autour de chaque pilier existant.

Le 1^{er} lancement du nouveau tablier s'est déroulé le 17 septembre dernier en présence des élus locaux et sous coupure de la circulation ferroviaire et éva-

uation des riverains. Les 2^{ème} et 3^{ème} lancements interviendront respectivement le 15 octobre et 12 novembre.

Durant l'été 2018, l'ancien tablier sera déposé avant d'être découpé et évacué, tandis que le nouveau tablier sera ripé de son estacade jusqu'aux piles de l'ouvrage.

// Maître d'ouvrage : SNCF Réseaux
Maître d'œuvre : SNCF Réseaux Direction des Projets Franciliens

AVANT LANCEMENT



APRÈS LANCEMENT





BC CAIRE vient de terminer les travaux de rénovation du Théâtre National de Chaillot, situé dans le 16ème arrondissement de Paris. La société est intervenue principalement dans la rénovation de la salle Gémier avec la création d'un nouveau gril technique de 470 m² recouvrant toute la surface de la salle et d'un réseau de passerelles de 71 mètres linéaires ceinturant toute la salle. Cette nouvelle salle modulable dispose désormais d'une capacité totale de 390 places.

La rénovation a été l'occasion pour le Théâtre National de Chaillot de motoriser et d'informatiser les systèmes de pilotage de ses équipements scéniques. Une passerelle escamotable a également été installée sur le gril.

Enfin, afin de faciliter l'accès des décors aux deux salles du théâtre, 2 tunnels et un puits de 15 mètres ont été creusés dans les lits de la carrière de Chaillot. Le puits a été équipé d'un monte-décors.

Cet aménagement constitue une véritable révolution fonctionnelle pour le Théâtre et réduira de manière conséquente la pénibilité liée aux contraintes structurelles du bâtiment.

Théâtre National de **CHAILLOT**



Vue de la salle avec la tribune télescopique repliée



Gril technique avec les équipes motorisées et la passerelle escamotable (à gauche)



59 # WERVICQ SUD

CONSTRUCTION DE LOGEMENTS

BC NORD vient de démarrer le chantier de Wervicq Sud, traité en conception - réalisation. Le projet est une opération multi-produits mêlant de la construction neuve, de la démolition partielle et reconstruction, de la restructuration, des stationnements et l'ensemble des travaux de voirie et réseaux divers.

// Maître d'ouvrage : PARTENORD HABITAT
Maître d'œuvre : BOYELDIEU DEHAENE Architectes



59 # DUNKERQUE

PISCINE DE SAINT POL SUR MER



Cet été BC NORD a livré la piscine de Saint Pol sur Mer. Le marché de conception-construction portait sur la réalisation de 4 niveaux distincts, 4 bassins, un toboggan intérieur, un solarium, des pièces annexes (vestiaires, douches, bureaux...) et des locaux techniques.

// Maître d'ouvrage : SPAD
Maître d'œuvre : COSTE ARCHITECTURE

BC NORD - Pierre PETIT, Directeur Général - 14 avenue de l'Horizon - 59650 VILLENEUVE D'ASCQ - Tél. : 03 20 53 83 00



59 # LILLE EURATECHNOLOGIES



Le chantier de la résidence Dynamik a commencé cet été : 54 appartements dans l'éco-quartier des Rives de la Haute Deûle « Euratechnologies ». La phase de terrassement est terminée, les équipes de BC NORD démarrent la construction de cet ensemble immobilier livrable fin 2018 et éligible PINEL 2017.

59 # LOOS

Le jeudi 7 septembre a eu lieu l'inauguration de la résidence Hélios à Loos en présence du client : le groupe SIA Habitat, des représentants de la commune et de l'architecte. Une occasion de mettre en avant le travail effectué pendant 18 mois avec BC NORD pour la réalisation de cette nouvelle résidence composée de 63 logements répartis en 3 bâtiments. BC NEOXIMO a offert une sculpture métallique réalisée par l'artiste Walter POLAERT, dénommée « DaMoClés ». Elle représente le symbole de l'ancien site industriel DMC. L'œuvre révèle son sens caché quand on comprend la symbolique de l'épée retenue par un crin de cheval.



BC NEOXIMO - Franck DUBOUT, Gérant - 14 avenue de l'Horizon - 59650 VILLENEUVE D'ASCQ - Tél. : 03 20 05 77 75

4 300 m² de plans d'eau
6 000 m³ d'eau
3 circuits de filtration avec un débit comparable à 5 bassins olympiques
190 pompes et **24** filtres Ø 3000
2 000 KW pour le traitement d'eau (équivalent de 150 logements)
14 000 KW pour le réchauffage des bassins



// Maître d'ouvrage : Pierre & Vacances Center Parcs / Disney
Maître d'œuvre : Jacques Ferrier Architecture

77 # MARNE LA VALLÉE

Démarré en 2015 pour EAS, le chantier de VILLAGES NATURE est enfin arrivé à son terme. Après 4 mois de tests et de mise en épreuves, ce nouveau parc a ouvert ses portes au public le 1^{er} septembre.

Toboggans, cascades, piscine à vagues, rivière d'expériences, jacuzzis successifs sur des niveaux différents, tree house, lagon extérieur naturellement chauffé à 30° toute l'année et divers équipements aquatiques uniques en Europe, voilà ce qui attend les visiteurs de l'Aqualagon.

En charge de la réalisation du système de traitement des eaux de l'Aqualagon, EAS a non seulement su relever le défi grâce à

l'implication de l'ensemble de ses collaborateurs, mais a également profité de ce projet ambitieux pour progresser en technicité.

En effet, les armoires électriques sont toutes équipées d'automates et d'écrans tactiles permettant de gérer et d'exploiter l'ensemble des installations de traitement d'eau y compris à distance. Eau Air Système remercie le Département Electricité Automatismes de BAUDIN CHATEAUNEUF pour son investissement et la conception d'un boîtier de communication qui permet à chaque instant et via un accès sécurisé de visionner à distance et en temps réel, l'ensemble des installations présentes sur le site.

EAS remercie également tous ses colla-

borateurs qui ont participé de près ou de loin à ce chantier colossal. L'Aqualagon de VILLAGES NATURE restera sans nul doute un projet phare pour EAS, qui a obtenu la pleine satisfaction du client ainsi que ses félicitations.

Eau Air Système vient par ailleurs de signer un nouveau contrat avec Pierre & Vacances Center Parcs pour l'extension du Center Parcs Moselle, où elle réalisera prochainement les installations de Traitement d'eau, CVC, Plomberie, Sanitaires.



VILLAGES NATURE L'EAU DANS TOUS SES ÉTATS !



85 # SAINT-GILLES-CROIX-DE-VIE

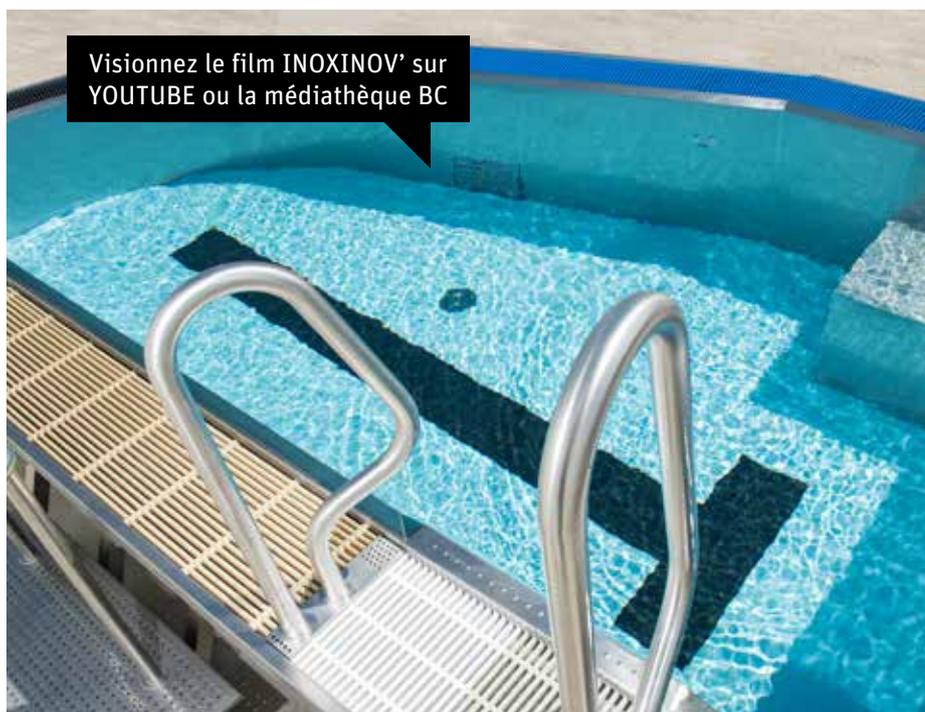


Multiplexe aquatique

Après plus de 18 mois de travaux, le Complexe Aquatique de la Communauté de Communes du Pays de Saint Gilles Croix de Vie vient d'ouvrir ses portes au public. Doté d'une charpente architecturale hors norme, le Complexe est équipé de quatre bassins intérieurs carrelés et d'un bassin

sportif extérieur de 25 m x 10 m en inox. Le bassin inox réalisé par BC INOXEO présente de nombreux équipements intégrés : un SAS d'entrée avec chenal, pour accéder depuis l'intérieur du bâtiment, et volet roulant automatique immergé tout inox pour la fermeture ; un batardeau ; une couverture

thermique ; des hauts parleurs immergés ; des projecteurs subaquatiques LED, ainsi que deux pédiluves extérieurs tout inox pour accéder au bassin. »



Visionnez le film INOXINOV' sur YOUTUBE ou la médiathèque BC

TROPHÉE PISCINE DE DEMAIN

A l'occasion du colloque à Aix en Provence de l'Association Piscine De Demain, dont BC INOXEO fait partie, pour le 3^{ème} Trophée de l'innovation, BC INOXEO a été récompensé pour son nouveau produit **INOXINOV'**, par un jury composé d'acteurs majeurs du secteur de la piscine publique (Architectes, Journalistes, Directeurs de piscines).

Et comme une bonne nouvelle n'arrive jamais seule, ce nouveau procédé de bassin INOX/MEMBRANE ARMÉE, a trouvé son 1^{er} client. La Ville du CHAMBON FEUGEROLLES (42) a choisi ce produit pour la réhabilitation de sa piscine. La livraison est prévue pour septembre 2018.

55 # VERDUN

Hôpital Désandrouins

La Division Entreprise Générale de Berthold a terminé la construction de l'Hôpital Moyen Séjour Désandrouins à Verdun. Le bâtiment s'étend sur une surface de 3000 m² et compte 48 chambres.

Les équipes de Gros-Œuvre ont réalisé l'infrastructure du bâtiment sur fondations profondes type pieux inserts béton. L'ensemble des 1500 m² de plancher des différents étages a été construit en dalles alvéolaires posées sur charpente métallique. Le service Charpente Métallique a fabriqué et monté l'ensemble des 210 tonnes de la structure de bâtiment. La division VRD a, quant à elle, réalisé l'ensemble des terrassements et des aménagements extérieurs.

Ce chantier qui a été livré en 14 mois a permis de démontrer une fois de plus la synergie des différents services de BERTHOLD sous le pilotage de la Division Entreprise Générale.

// Maître d'ouvrage : CHV Verdun - Maître d'œuvre : LEA


60 # CHOISY AU BAC


Le groupement OUVRAGES D'ART DE L'EST / BERTHOLD a réalisé les travaux de reconstruction de l'ouvrage d'art permettant à la RD546 de franchir l'Aisne. Le pont routier, entièrement métallique a nécessité le reconditionnement des culées et de la pile

centrale avant la pose du nouveau tablier. Le nouvel ouvrage large de 8,84 mètres a été construit sur une plateforme de 7,50 mètres de large. L'utilisation d'une grue étant impossible, les éléments ont donc été auto-déchargés par camion.

// Maître d'ouvrage : CONSEIL DÉPARTEMENTAL DE L'OISE
 Maître d'œuvre : ACOGEC

94 # VILLENEUVE SAINT GEORGES


Technicentre SNCF

Doublement de l'ancienne structure avec une nouvelle charpente métallique.



PÉTROINÉOS ET INÉOS À LAVÉRA (13)

Après les affaires de la D5, Dsv3 phase 1 et Dsv3 phase 2, BC DERVAUX vient de remporter celle de la Dsv2 qui clôturera le projet "Deep cut" commencé en 2015. Celui-ci fait suite au projet "Orion" pris également à la sortie de l'été. La présence de BC DERVAUX sur la plate-forme pétrochimique de Lavéra se poursuit depuis 12 ans maintenant.

sous traitent leurs structures métalliques de la chaudière 14 à BC DERVAUX pour la fin de l'année.

LYONDELLBASELL BERRE ET FOS/MER (13)

Ce client historique continue de faire confiance à BC DERVAUX avec les projets DIVCHI, FLO et SCAUTI. Ces projets permettent de montrer la réactivité de BC DERVAUX sur ce type de travaux de maintenance.

TOTAL À LA MÈDE (13)

La reconversion de la raffinerie de la Mède va faire de Total un important producteur de biodiesel en Europe. Le projet phénix emploiera 650 000 tonnes par an d'huiles végétales usées pour produire un combustible à partir de biomasse. C'est dans ce cadre que Stein et EIFFAGE Construction

ARKÉMA À ST MENET (13)

Présent depuis 2006 pour les campagnes de rénovation de cette usine phare qui produit un composant du plastique à base d'huile de ricin, BC DERVAUX poursuit la réhabilitation et notamment les mises aux normes de tous les portillons présents sur ce site de l'Est de Marseille.

Pour l'ensemble de ces affaires, les études d'exécution seront faites par CMB et une partie de la fabrication sera réalisée à Alençon suivant la EN1090 en EXC 3.



84 # SORGUES

USINE EURENCO

C'est la première fois que BC DERVAUX est pilote d'un arrêt d'unité qui s'est déroulé cet été pendant 4 semaines dans l'usine EURENCO de SORGUES (84) (anciennement Société Nationale des Poudres et Explosifs). Les travaux ont mobilisé pas moins de 35 personnes en 2 x 8 pour la réhabilitation du bâtiment 341/342.

7 entreprises sous-traitantes (Électricité / Bardage / Tuyauterie / Échafaudage / Soudure / Décapage HP / Peinture) se sont succédées et ont travaillé ensemble en sécurité avec des équipes de montage (BAUDIN CHATEAUNEUF et BC DERVAUX) en respectant un planning journalier tâche par tâche.

A noter que le respect de ce planning, on ne peut plus serré, a nécessité une organisation sans faille et une réactivité continue possible par la présence permanente du Chargé d'affaires de BC DERVAUX et un travail courageux de toutes les équipes sous une forte chaleur y compris les samedis et jours fériés.

L'appui du service achats de BAUDIN CHATEAUNEUF et la réactivité du bureau d'études et de l'atelier de BC DERVAUX ont également permis d'atteindre ces objectifs ambitieux.

Merci à tous d'avoir participé à la réussite de ce projet.

BÂTIMENT 341/342



ÉTABLISSEMENT ENTREPRISE GÉNÉRALE

Depuis la création de cet établissement, l'équipe compte aujourd'hui 6 personnes qui œuvrent à la réalisation de bâtiments clé en main à dominante métallique. Les dernières réalisations sont : le restaurant des «3 brasseurs» dans le quartier de La Valentine à Marseille (32^{ème} du nom en France) et un hangar de stockage au Point P de Saint Maximin.

Actuellement, l'Établissement construit un garage pour le SDIS 83 à Bornes les Mimosas, témoin d'un terrible incendie cet été, afin de renforcer les moyens d'interventions des soldats du feu dans cette zone de France à haut risque.

Cette entité vient aussi de réceptionner la réfection de la totalité de la couverture d'un hangar de stockage de minerais à Fos sur Mer avec la société CARFOS.

59 # DUNKERQUE

**Projet THNS**

Les équipes de BC MÉTALNORD ont posé au fur et à mesure de l'été les 7 passerelles piétonnes du projet THNS de la Communauté Urbaine de Dunkerque.

La dernière passerelle de 37 mètres qui recevra la voie verte sera quant à elle posée en Novembre. Rappelons que ce projet vise à refondre le réseau de bus de la communauté urbaine en séparant les trafics.

// Maître d'ouvrage : COMMUNAUTÉ URBAINE DE DUNKERQUE
Maître d'œuvre : GROUPEMENT INGEROP - EMPREINTE - CERYX TS - ARCADIS

59 # DUNKERQUE

**BI PASS ARCELOR**

Retrouver l'intégralité de la pose de la passerelle sur notre chaîne YOUTUBE.

// Maître d'ouvrage : SYNDICAT DE L'EAU DU DUNKERQUOIS
Maître d'œuvre : ARTELIA V&T

62 # AIRE-SUR-LA-LYS

**Passerelle Aire sur La Lys**

// Maître d'ouvrage & d'œuvre : Département du pas de Calais

35 # RENNES

PSA

Une partie du personnel BC MÉTALNORD a travaillé cet été sur le site PSA à Rennes pour la pose d'une passerelle suspendue permettant la création d'une nouvelle ligne inter atelier sur laquelle seront installés des convoyeurs de véhicules.

// Maître d'ouvrage : Peugeot Citroën Automobiles SA
Maître d'œuvre : EGIS



76 # LE HAVRE



CENTRE DE RECYCLAGE

En groupement avec un charpentier bois local, ROSAY termine actuellement la couverture et bardage d'un nouveau centre de recyclage pour Le Havre Nord. Les bâtiments possèdent une surface de 4000 m² de couverture bac acier et 1000 m² de bardage.



ROSAY - Arnaud LE BAS, Directeur Général - 5564 voie des Barges Rousses - 76430 SAINT VIGOR D'YMONVILLE - Tél. : 02 35 30 10 79



77 # COMBS-LA-VILLE

Conception - réalisation d'un centre nautique

Les travaux comprennent :

- 1 centre de fitness
- 1 pataugeoire
- 1 bassin ludique
- 1 bassin aquagym
- 1 bassin nordique extérieur
- 1 bassin natation
- et la rénovation de la piscine tournesol existante.



// Maître d'ouvrage : VILLE DE COMBS-LA-VILLE
 Maître d'œuvre : BVL ARCHITECTE - RIFF ARCHITECTURES

SYLVAMÉTAL - Jean Philippe JACQUIER, Président - 55 avenue de l'Europe - 77184 EMERAINVILLE - Tél. : 01 60 36 46 67

NOUVEAUX CONTRATS

BÂTIMENTS MÉTALLIQUES - OUVRAGES SPÉCIAUX

BC : construction entrepôt ZAC de Hope Hill - SCI VITRUVIA # SAINT MARTIN (97)
BC : réhabilitation et extension Clinique de Beusoleil - LANGUEDOC MUTUALITE # MONTPELLIER (34)
BC : pylônes gares du téléphérique - GTM # FLEURY LES AUBRAIS (45)
BC : réhabilitation Terminal 2B Roissy CDG - ADP # ROISSY (95)
BC DERVAUX : rénovation escalier EDF - ENGIE
BC DERVAUX : projet ORION - INEOS
BC DERVAUX : pétrochimie DSV 2 - PETROINEOS
BERTHOLD : abri Quai Aubergenville - SNCF # AUBERGGENVILLE (78)
BERTHOLD : passerelle - SNCF # TRELAZE (49)
BERTHOLD : estracade Orly - ADP # ORLY (94)

BASSIN INOX - PISCINE - TRAITEMENT D'EAU ET D'AIR

BC INOXEO : réhabilitation en inox des deux bassins extérieurs de la piscine # PITHIVIERS LE VIEL (45)
BC INOXEO / EAS : réhabilitation de la piscine # CHAMBON-FEUGEROLLES (42)
BC INOXEO : construction neuve en inox des deux bassins intérieurs de la piscine # EYSINES (33)
BC INOXEO : réhabilitation en inox du bassin olympique extérieur de la piscine # DIJON (21)
BC INOXEO : construction neuve en inox des deux bassins intérieurs de la piscine # NEUVES MAISONS (54)
BC NORD : réhabilitation et extension de la piscine municipale # TRITH ST LEGER (59)
EAS : chauffage, ventilation, climatisation de la piscine municipale # WATTIGNIES (59)
EAS : traitement d'eau, chauffage, ventilation, climatisation de la piscine communautaire # ST ROMAIN DE COLBOSC (76)
EAS : traitement d'eau, chauffage, ventilation, climatisation, plomberie, sanitaires - CENTER PARCS HARCHOLINS SPA # (57)

ENTREPRISE GÉNÉRALE

BC : rénovation Théâtre du Châtelet # PARIS (75)
BC DERVAUX : réhabilitation appentis plateforme plancher POINT P
BC DERVAUX : extension local commercial et réaménagement PUM PLASTIQUES
BC NORD : marché public de performance portant sur la conception, la construction, l'exploitation et la maintenance d'un groupe scolaire # WAVRIN (59)
BC NORD : conception réalisation pour la construction d'un internat à l'IME # SAINT MICHEL SUR TERNOISE
BC SYLVAMÉTAL : réalisation de l'École primaire Nord # BAGNEUX (92)
BERTHOLD : fours à chaux # DUGNY SUR MEUSE (55)
BERTHOLD : Immochan # SEMECOURT (57)
BERTHOLD : bassins - SANEF # ST MENEHOULD (51)

GÉNIE CIVIL

BC : réalisation de la source d'eau ultime de Golfech - EDF # GOLFECH (82)
BERTHOLD : OA sur Voies ferrées # WARCQ (08)
BERTHOLD : OA sur le canal # SILLERY (51)
BERTHOLD : OA sur le canal Marne / Rhin # VARANGEVILLE (54)

GÉNIE MÉCANIQUE - ÉLECTRICITÉ AUTOMATISMES

BC : rénovation de la grue Reggiane kangourou pour la CCI # BREST (29)
BC : barrage de Cize Bolozon - EDF # CORVEISSIAT (01)
BC CAIRE : Comédie Scène Nationale # CLERMONT FERRAND (63)
BC CAIRE : Centre des Congrès # ANGERS (49)
BC CAIRE : Nouvelle École Normale Supérieure # CACHAN (94)
BC CAIRE : Nouveau Parc des expositions # TOULOUSE (31)
BC CAIRE : Théâtre LE MAILLON # STRASBOURG (67)
BC CAIRE : Espace François Mitterrand # LOOS (59)
BC CAIRE : rénovation Théâtre du Châtelet # PARIS (75)

PONTS MÉTALLIQUES - TRAVAUX D'EAU

BC : viaduc de Saint Médard sur Ille # SAINT MEDARD SUR ILLE (35)
BC : franchissement Pont Jean Jacques Bosc # BORDEAUX (33)
BC : remise en état porte P2 Écluse François 1er # LE HAVRE (76)
BC METALNORD : réhabilitation du pont de SAINT AYBERT (59)
BC METALNORD : création d'une passerelle # CHAMPHOL (28)
BC METALNORD : élargissement du pont de Wambrechies pour aménagement cyclable et raccord de voirie
BC METALNORD : réalisation d'une passerelle piétons et cycles sur le canal de la Deûle # AUBY (59)
BC METALNORD : travaux d'élargissement du pont rouge # DUNKERQUE (59)
BERTHOLD : Saut de Mouton - SNCF # GIVORS (69)
BERTHOLD : OA sur la Moselle # CATTENOM (57)
BERTHOLD : technicentre - SNCF # GENNEVILLIERS (92)

RÉNOVATION D'OUVRAGES D'ART

BC : passerelle de franchissement de l'Etrier # BEGANNE ET PEAULE (56)

VRD

BERTHOLD : travaux connexes # THELOD (54)
BERTHOLD : canalisations - SYNDICAT DES EAUX GERMAIN GUERARD
BERTHOLD : véloroute - voie vertes # VERDUN (55)

COUVERTURE - BARDAGE

ROSAY : réfection de toitures de l'usine SAFRAN # VILLEURBANNE (69)
ROSAY : réfection de toiture de l'usine ADISEEO # COMMENTRY (03)
ROSAY : couverture - bardage Hôtel IBIS # SAINT GEORGES DE GREHAINE (50)

