

OUVRAGES
D'ART
BÉTON



*Ouvrages neufs
Rénovations
Gabions
Ecrans antibruit*



Berthold s.a.

Présentation de la société

Implantée en Lorraine depuis 1949, la société Berthold a su, au cours de ces dernières années, développer ses compétences dans la plupart des secteurs du BTP.

Aujourd'hui, Berthold, c'est :

- Une double implantation : Dieue sur Meuse (55) et Metz (57)
- Deux établissements secondaires : Réunion et Martinique
- Principaux clients : SNCF - EDF - DDE - Autoroutes - Génie - Sidérurgie
Conseils généraux - Communes - DDA - VNF - RFF - Investisseurs
- Secteurs d'intervention : France entière, DOM - TOM, International

Avec son effectif de 250 personnes, Berthold a réalisé un chiffre d'Affaires de 51 millions d'euros en 2010

Domaines d'activités

BERTHOLD regroupe 4 secteurs d'activités :

le Département Entreprise Générale,
le Département Ouvrages d'Art Métalliques,
le Département Charpente Métallique,
le Département Ouvrages d'Art Béton.

Chacun de ces Départements bénéficie d'un Bureau d'Etudes.

En outre, BERTHOLD dispose d'un Service Matériel et Transports, d'un Service Administration, d'un Service SSE et d'un Atelier dédié à la Construction Métallique.



Le Département Ouvrages d'Art Béton

Le service Ouvrages d'Art est composé de :

Un Chef de Service
Un Directeur de Travaux
Cinq Conducteurs de Travaux
Quatre Chefs de Chantier
13 Equipes
Un Ingénieur
Trois Dessinateurs Projeteurs
Deux techniciens Etudes de Prix

Et réalise une activité de 14 millions d'euros.

Différents types de réalisations

Ouvrages neufs

Rénovations d'ouvrages

Ecrans antibruit

Ecluses

Autres réalisations



Les ouvrages neufs

R.D.910 - LONGEVILLE LES ST AVOLD (57)



Construction du passage supérieur n°1
à quatre travées
Construction du passage inférieur
à cadre fermé n°2 à deux tabliers

Maitre d'ouvrage : C.G. 57

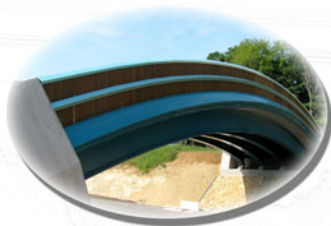
Maitre d'oeuvre : D.R.T.C

PASSAGE A FAUNE - ANGEVILLERS (57)

Construction d'un passage supérieur
à ossature mixte : quadri poutres
à travée unique de 44 ML de portée

Maitre d'ouvrage : C.G. 57

Maitre d'oeuvre : C.G. 57



D 24.029 - MERCY LE BAS (54)



Reconstruction du pont sur la Pienne :
Construction d'une voûte en béton armé
sur cintres bois, avec bandeau pierre connecté
Murs en retour en béton armé
avec corniches filantes en pierre de Jaumont
Murets en pierre de Jaumont

Maitre d'ouvrage/ Maitre d'oeuvre : C.G. 54

Les ouvrages neufs

PASSAGE INFÉRIEUR - ANGEVILLERS (57)



Construction d'un ouvrage béton
de type passage inférieur
Portique ouvert

Maitre d'ouvrage : D.R.T.C
Maitre d'oeuvre : C.G. 57

VOIE NOUVELLE DE L'AMEZULE - EULMONT (54)

Construction de trois passages inférieurs
à une travée

Maitre d'ouvrage : C.G. 54
Maitre d'oeuvre : C.G. 54



PONT-RAILS - FAINS VEEL (55)

Réalisation d'un ouvrage en U à radier général
de 17 m d'ouverture, sur lequel prennent
appui deux pont-rails de type RAPL
et deux tabliers en poutrelles enrobées.

Maitre d'ouvrage : Réseau Ferré de France
Maitre d'oeuvre : SNCF



Les rénovations d'ouvrages

COMMUNE DE SILMONT (55)



Rénovation de la passerelle sur l'Ornain :

Reprises ponctuelles de la structure métallique
Remise en peinture totale suivant le système
certifié ACOPA

Pose d'un platelage neuf et de panneaux
grillagés pour garde-corps

Maitre d'ouvrage : Commune
Maitre d'oeuvre : DDE de la Meuse

OUVRAGE D'ART SUR LE MAD - THIAUCOURT (54)

Reconstruction du pont sur le Rupt de Mad

Maitre d'ouvrage : C.G. 54

*Maitre d'oeuvre : Direction de l'Aménagement
des Territoires*



OUVRAGE D'ART - RÉGNÉVILLE (55)

Reconstruction du tablier Pont sur la Meuse
entre Régnéville et Samogneux

Maitre d'ouvrage : Commune de Régnéville
*Maitre d'oeuvre : Direction Départementale
de l'Équipement de la Meuse et
Unité Territoriale de Verdun*



Les écrans antibruit

RN4 - DEVIATION DE BEBING IMLING (57)

Réalisation d'un écran antibruit en béton matricé : Hauteur : 2 m - Longueur : 432 ml

Réalisation d'un écran antibruit en PMMA : Hauteur : 2 m - Longueur : 54 ml



Maitre d'ouvrage : Ministère de l'Équipement, des Transports et du Logement

Maitre d'oeuvre : DDE de la Moselle

RN4 - DEVIATION DE SOMMESOUS (51)

Construction d'écrans réfléchissants :
Fourniture et mise en oeuvre de 1 510 m
linéaire d'écrans antibruit en mélèze
sur GBA renforcée
Hauteur totale : 1,80 m et 2,50 m

Maitre d'ouvrage : Ministère de l'Équipement,
des Transports et du Logement
Maitre d'oeuvre : DDE de la Marne



RD1 - DEVIATION DE VIGNOLLES (02)

Construction de deux écrans réfléchissants : Fourniture et mise en oeuvre
de 91 m et de 62 m linéaire d'écrans antibruit en bois exotique
Hauteur totale : 2 m et 3 m



Maitre d'ouvrage : C.G. 02



Maitre d'oeuvre : SCETAUROUTE

Les écluses

NEUVILLER SUR MOSELLE (54)



Reconstruction du pont tête aval
de l'écluse n°40

Maitre d'ouvrage / d'oeuvre : VNF

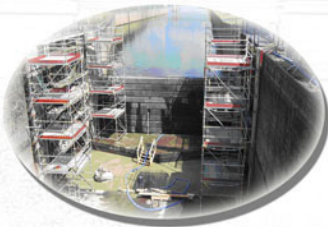
SARRE CANALISÉE A GROSBLIEDERSTROFF (57)

Remplacement du tablier tête aval
de l'écluse n°30

Maitre d'ouvrage/d'oeuvre : VNF



VNF DIRECTION INTERRÉGIONALE DU NORD EST (57)



Ecluse de Koenigsmacker :
Scellement de 4 colliers tourbillons
et pose de pièces d'appui fixe de chardonnet
pour des portes d'écluse du canal grand gabarit

Maitre d'ouvrage/d'oeuvre : VNF

Les autres réalisations

SARREGUEMINES (57)



Réalisation de murs en gabions pour piste cyclable :
Fourniture et mise en oeuvre de 700 m³
de soutènements en gabions galfan
Remplissage et appareillage de
la face vue en calcaire non gelif

Maitre d'ouvrage : Communauté d'Agglomération
Maitre d'oeuvre : ATP Bircker - Nord Est Ingénierie

REVIGNY SUR ORNAIN (55)

Réhabilitation de l'église Saint Joseph :
Ragréage de béton armé
Remise en peinture du clocher et de la croix

Maitre d'ouvrage /d'oeuvre :
Diocèse de Verdun



MAISONS EN CHAMPAGNE - VITRY LE FRANCOIS (51)



Réparation d'un mur de soutènement
en maçonnerie

Maitre d'ouvrage : Codecom
Maitre d'oeuvre : DDE de la Marne

Contact

Pascal RIBOLZI, Responsable de Département
e-mail : p.ribolzi@berthold-btp.com

www.berthold-btp.com

**berthold s.a.**

Siège social - BP 26 - 114, rue du Rattentout
55320 DIEUE SUR MEUSE
Tél : 03 29 87 60 70 - Fax : 03 29 87 73 45

berthold@berthold-btp.com