

Station de pompage

W O I P P Y - G É N I E C I V I L



Nos réalisations : nos références

› Woippy (57) - France -

Construction d'une station de pompage d'eaux pluviales

› Données contractuelles

- › Maître d'ouvrage : Communauté d'agglomération de Metz Métropole
- › Maître d'œuvre : Communauté d'agglomération de Metz Métropole
- › Durée des travaux : janvier - août 2010

› Chiffres clés

- › Montant des travaux génie civil : H.T. 266 373 €
- › Quantité de béton mise en oeuvre : 45 m³.
- › Quantité d'acier utilisée : 3 850 T

› Enjeu et contexte

Eviter les inondations en cas de forte pluie pour les riverains

› Attentes du client

- › Travail en milieu urbain à forte densité de circulation
- › A réaliser sans gêne occasionnée aux usagers

› Interventions réalisées

- Réalisation de la station de pompage en BA 5,00 x 2,50 x 5,00 Ht
- Réalisation d'une chambre commune 1,00 x 7,00 x 1,80 Ht
- Mise en place d'un tuyau de refoulement inox Ø 300 mm et Ø 400mm
- Utilisation de prémurs hauteur 5,72 m (10 éléments)

