

Réservoir enterré

D A G N E U X - G É N I E C I V I L



Nos réalisations : nos références

➤ Dagneux (01) - France

Construction d'un réservoir enterré étanche

➤ Données contractuelles

- Maître d'ouvrage : Communauté de Communes du Canton de Montluel
- Maître d'œuvre : IRH Ingénieur Conseil
- Durée : 9 mois en 2013

➤ Chiffres clés

- Montant du chantier: 444 000 € HT

➤ Travaux réalisés

- Construction d'un réservoir enterré étanche de 900 m³, dimension 20 x 15 m, hauteur 4 m, comprenant :
 - la mise en place d'une grue de 45 m de portée et 6 t de capacité en bout de flèche
 - la fourniture et la mise en place de 560 m³ de béton coffré avec 56 t d'armature, 1 086 m² de coffrage
 - la construction d'un ouvrage de raccordement servant de déversoir d'orage et d'un piège à cailloux
 - la réalisation d'un local technique extérieur de dimension 4 x 4 m et de hauteur de 3 m, réalisé en pré-murs d'épaisseur 25 cm

➤ Détail du matériel utilisé

- Balisage de chantier
- Grue à tour POTAIN 45 m
- Compresseurs, groupes électrogènes et équipement
- Camions grue, multibenne pour les approvisionnements et les évacuations
- Banches de type DEKO de hauteur 4 m et 6 m, équipées de contreventement et passerelle de travail

➤ Les résultats obtenus

- Les travaux ont été effectués selon les règles de l'art et menés régulièrement à bonne fin

