



Usine de traitement des eaux de 2 959 m² (31 850 pi²)
Mont-Wright, QC, Canada

Défis

- Le propriétaire voulait une solution d'enveloppe complète : murs, toiture, portes et fenêtres, en région éloignée et en période de pandémie.
- Plusieurs modifications ont été apportées aux plans et à l'ordonnancement des travaux en cours de mandat.
- Adaptation aux réalités de l'exécution d'un projet en pleine pandémie : les travaux de bétonnage requis pour le procédé de traitement des eaux à l'intérieur du bâtiment n'ont pas été complétés avant notre mobilisation au chantier.

Solutions

- Le système Murox était parfaitement adapté pour ce genre de projet, coordonné avec un suivi serré des différents fournisseurs afin de s'assurer de la disponibilité de la main-d'œuvre et des matériaux.
- Rencontres hebdomadaires avec le client et les partenaires afin d'effectuer les coordinations techniques requises par le nombre important de modifications et clarifications aux plans et devis.
- Réorganisation de l'échéancier de fabrication en usine, des séquences de livraison et du montage au chantier en parallèle avec l'entrepreneur pour compléter les travaux de la fondation.

Résultats

La flexibilité, le professionnalisme et la proactivité de Canam dans ce projet a permis de livrer le bâtiment selon l'échéancier établi, malgré les imprévus. La réussite du projet provient de l'implication de tous les partenaires (client, équipe de gestion de projet, différents entrepreneurs) afin de trouver des solutions.

Les travaux de montage et de finition du bâtiment, prévus en sept semaines, ont été complétés en cinq semaines (excluant les travaux d'isolation et de membrane de toiture).



TÉMOIGNAGE DU CLIENT

« Des projets de cette envergure ne se réalisent pas seuls, ils sont le résultat des efforts et contributions de chacun. Nous pouvons être fiers de ce que nous avons accompli ensemble cette année. Plusieurs obstacles se sont dressés devant nous, mais nous avons démontré qu'il est possible de trouver des solutions d'équipe. »

Félix Gravel Gaumond

Directeur - Exécution de projets parcs à résidus et gestion des eaux
ArcelorMittal
Exploitation minière Canada s.e.n.c.