



SOMMAIRE DES PRINCIPAUX INTRANTS DU PROJET HORNE 5



3 septembre 2024

Sommaire des principaux intrants du Projet Horne 5

Construction :

Matériel	Quantité	Unité
Matériel granulaire	160 000	m ³
Béton	60 000	m ³
Structure d'acier	10 000	tonnes métriques
Équipements mécaniques mobiles	81	unités
Équipements mécaniques fixes	1 359	unités
Équipements de CVAC	125	unités
Conduites de CVAC	1 350	m
Tuyauterie	92 000	m
Équipements électriques	467	unités
Câbles électriques/lignes électriques	730 000	m
Étagères à câbles	22 500	m
Panneaux architecturaux	33 000	m ²

Opération :

Matériel	Quantité	Unité
Consommables de broyage	107 000	tonnes métriques
Réactifs	1 201 000	tonnes métriques
Agent liant remblai en pâte	1 319 000	tonnes métriques
Gaz naturel	125 000 000	m ³
Diesel	60 000 000	litres
Énergie	7 800 000	MWh

Restauration :

Matériel	Quantité	Unité
Matériel granulaire	455 000	m ³
Matériel de revêtement	2 400 000	m ³
Géomembrane	340 000	m ²
Énergie	23 000	MWh
Réactifs	8 100	tonnes métriques