

## Introduction – Besoins du projet

Dans le cadre de la phase de construction du projet de parc éolien, plusieurs besoins seront requis afin de soutenir adéquatement les activités de chantier, les équipes de construction et les opérations connexes. Ces besoins couvrent un large éventail de services, de fournitures et d'expertises, tant pour les travaux civils et techniques que pour la logistique, les installations temporaires, la sécurité, l'environnement et le soutien aux travailleurs.

La liste ci-dessous présente, à titre indicatif et non limitatif, les principales catégories de biens et services qui pourraient être requis tout au long du projet. Elle vise à offrir une vue d'ensemble des types de contributions attendues, tout en permettant aux entreprises locales et régionales de mieux comprendre les opportunités potentielles liées à la construction du parc éolien.

Catégorie	Item	Description de l'item
<b>Hébergement &amp; services aux travailleurs</b>	Logement / chambres pour travailleurs	Hébergement temporaire (hôtels, auberges, logements locatifs) pour les travailleurs de chantier et la supervision.
	Lunch / traiteur / restaurants	Services de repas (boîtes à lunch, traiteur ou restaurants à proximité) pour les dîners et quarts prolongés.
	Nettoyage des roulottes et complexes	Entretien ménager des roulottes de chantier et des installations de supervision (bureaux temporaires).
<b>Installations temporaires &amp; logistique</b>	Espaces d'entreposage sécurisés	Aires ou bâtiments sécurisés pour l'entreposage de matériel, pièces et équipements.
	Roulottes	Location et installation de roulottes de chantier
	Fourniture des roulottes	Fourniture de mobilier, équipements, raccords, systèmes CVAC temporaires et

		accessoires nécessaires au bon fonctionnement des roulottes de chantier.
	Complexe sanitaire	Fourniture, installation et entretien de toilettes et installations sanitaires temporaires.
	Eau potable et distributeurs	Fourniture d'eau potable (bouteilles, bonbonnes) et distributeurs sur le chantier.
<b>Génie civil &amp; béton</b>	Coffrage et finition de béton	Travaux de coffrage, bétonnage et finition
	Carrière et usine de béton	Fourniture de béton, granulats et enrobés nécessaires aux travaux civils.
	Acier d'armature	Fourniture et façonnage d'acier d'armature pour fondations et ouvrages en béton.
	Fondations moyennes	Réalisation de fondations par pieux vissés pour bâtiments ou équipements.
	Bois de construction	Commerce pour la fourniture de bois de construction
	Fourniture de matériaux de ponceaux	Fourniture de ponceaux, accessoires, géotextiles et matériaux connexes requis pour les travaux de drainage.
<b>Excavation, remblais &amp; matériaux</b>	Compagnie d'excavation	Travaux d'excavation et de terrassement
	Gravats / sable	Fourniture de gravier et de sable pour routes, plateformes et différentes phases du chantier.
	Transport de matériaux	Transport de matériaux d'excavation, remblais et granulats.
	Transport de vrac	Transport spécialisé de matériaux en vrac (terre, pierre, sable).

	Service de fardier	Transport d'équipements lourds ou hors normes (pelles, grues, composantes).	
<b>Foresterie &amp; préparation de site</b>	Exploitation forestière (déboisement)	Déboisement et nettoyage des emprises et plateformes du projet.	
	Défrichage / broyage forestier	Broyage et défrichage des résidus forestiers sur site.	
<b>Signalisation, sécurité &amp; contrôle d'accès</b>	Signalisation routière	Mise en place et entretien de la signalisation temporaire sur routes et accès de chantier.	
	Barrières / jerseys / blocs béton	Fourniture et installation de dispositifs physiques de sécurité et canalisation.	
	Agents / gardiens de sécurité	Surveillance des sites, contrôle des accès et prévention des intrusions.	
	Systèmes de surveillance	Mise en place de caméras et systèmes électroniques de sécurité.	
<b>Équipements &amp; location</b>	Location d'équipement	Location de machinerie lourde, équipements spécialisés et outils de chantier.	
	Location de véhicules	Location de véhicules légers, camionnettes et utilitaires pour le chantier.	
	Grue – levage spécialisé	Services de grues et levage pour opérations lourdes ou complexes.	
	Échafaudage	Compagnie d'échafaudage, fourniture, montage, modification et démontage d'échafaudage	
	EPI	Fournisseurs d'EPI	
<b>Énergie, carburant &amp; métaux</b>	Ravitaillement essence et diesel	Fourniture et livraison de carburant pour équipements et génératrices.	

	Métaux ouvrés	Fabrication et fourniture d'éléments métalliques sur mesure.
<b>Électricité &amp; outillage</b>	Distributeur de produits électriques	Fourniture de câbles, conduits, MALT et autres composantes électriques.
	Détaillant d'outillage	Fourniture d'outils manuels, électriques et équipements spécialisés.
<b>Clôtures &amp; aménagements</b>	Clôtures temporaires et permanentes	Fourniture et installation de clôtures de sécurité et clôtures finales.
<b>Ressources humaines</b>	Manœuvres spécialisés	Recrutement de main-d'œuvre spécialisée pour travaux civils et généraux.
	Installation d'armature	Équipe spécialisée pour l'installation de l'acier d'armature
	Électriciens qualifiés	Électriciens certifiés pour les travaux électriques du parc.
	Surveillants	Contrôle d'accès au chantier
	Contrôle de la végétation	Main-d'œuvre dédiée au contrôle de la végétation et au désherbage sur le site
<b>Environnement &amp; contrôle qualité</b>	Ingénieur en environnement	Suivi environnemental, conformité réglementaire et mesures d'atténuation.
	Laboratoire d'essais	Essais de matériaux (béton, granulats) et contrôle qualité.
	Ballots de paille (coopérative agricole)	Fourniture de ballots de paille pour le contrôle environnemental
<b>Gestion des matières résiduelles</b>	Gestion des matières résiduelles	Tri, collecte et disposition des déchets de chantier.

	Conteneurs	Fourniture, gestion et transport de conteneurs à déchets.
	Déchets dangereux	Gestion et disposition sécuritaire des matières dangereuses (huile, solvants, etc.).
<b>Topographie &amp; arpentage</b>	Géomètre / arpenteur	Levés topographiques, implantation et contrôle des ouvrages.
<b>Entretien hivernal</b>	Déneigement	Déneigement des cours d'entreposage et des chemins d'accès.
<b>Transport spécialisé</b>	Transport lourd et hors norme	Transport spécialisé de charges lourdes ou hors gabarit (ex. nacelles, tours).