

Dakota Plains Band – Risks and proposed mitigations

Potential adverse environmental effect <i>(interaction between project activities and environmental components)</i>	Proposed mitigation measure <i>(mitigation measures and/or best practices used to address potential environmental effect)</i>
Handling of hazardous materials	All Employees involved in the handling and storage of fuels shall have Workplace Hazardous Materials Information System (WHMIS) training
Contaminating site due to fuel spills	No fuel will be stored on site. Equipment will be fueled at a designated spot.
Generation of wastewater during construction	The contractor will provide temporary toilet facilities for workers. Wastewater will be trucked to the existing wastewater treatment plant in the community on a regular basis.
Handling of waste materials	All construction waste materials were disposed of to the community landfill.
Potential leaks form containers	Close and seal tightly partly used sealant and adhesive containers and store protected in well-ventilated fire-safe area at moderate temperature.
Handling of hazardous materials	Materials defined as hazardous or toxic waste, including used sealant and adhesive tubes and containers, will be placed in containers or areas designated for hazardous waste.
Accumulations of dust, fumes, mists, vapors, or gasses in areas occupied during construction	The site will be maintained to minimize dust. Vehicle emissions will be minimized.
Burning of rubbish and construction waste materials	Burning of rubbish and construction waste materials is not permitted on site. All waste will be sent to the community landfill.
Cleanliness of work area	The work areas will be regularly inspected and will be kept in an organized and tidy condition.
Handling non-salvageable materials	Non-salvageable items were sent to the local community landfill.
Controlling emissions from equipment	Idling will be kept to a minimum.

Dakota Plains Band – Risques et Mesures d'atténuation proposées

Effet négatif potentiel sur l'environnement <i>(interaction entre les activités du projet et les composantes de l'environnement)</i>	Mesures d'atténuation proposées <i>(mesures d'atténuation et/ou meilleures pratiques utilisées pour remédier à l'effet environnemental potentiel)</i>
Manipulation des matières dangereuses	Tous les employés participants à la manipulation et au stockage de carburants doivent avoir suivi une formation sur le système d'information sur les matières dangereuses utilisées au travail (SIMDUT).
Contamination du site en raison de déversements de carburant	Aucun carburant ne sera stocké sur le site. L'équipement sera ravitaillé en carburant à un endroit désigné.
Production d'eaux usées pendant la construction	L'entrepreneur fournira des toilettes temporaires aux travailleurs. Les eaux usées seront régulièrement transportées par camion jusqu'à l'usines de traitement des eaux usées de la communauté.
Manipulation des déchets	Tous les déchets de construction ont été évacués vers la décharge de la communauté.
Fuites potentielles des conteneurs	Fermer et sceller hermétiquement les conteneurs de mastic et d'adhésif partiellement utilisés et les stocker à l'abri du feu dans un endroit bien ventilé et à température modérée.
Manipulation de matériaux dangereux	Les matériaux définis comme des déchets dangereux ou toxiques, y compris les tubes et les contenants de mastic et d'adhésif usagés, seront placés dans des conteneurs ou des zones prévus pour les déchets dangereux.
Accumulation de poussières, de fumées, de brouillards, de vapeurs ou de gaz dans les zones occupées pendant la construction	Le site sera entretenu de manière à minimiser les poussières. Les émissions des véhicules seront réduites au minimum.
Incinération des déchets et des matériaux de construction	L'incinération des déchets et des matériaux de construction n'est pas autorisée sur le site. Tous les déchets seront envoyés à la décharge communautaire.
Propreté de la zone de travail	Les zones de travail seront régulièrement inspectées et maintenues dans un état organisé et ordonné.
Manipulation des matériaux non récupérables	Les articles non récupérables ont été envoyés à la décharge communautaire locale.
Contrôle des émissions provenant des équipements	La marche au ralenti sera réduite au minimum.