

所		課		検		設	
長		員		算		計	

修繕設計書

設計月日 令和8年5月22日

所 属 建設部
西仙北・協和建設水道事務所

名 称 西部地域（西仙北・協和）ロータリ除雪車修繕

場 所 協和除雪ステーション

金 額 円

登録番号・型式 別紙のとおり

期 間 令和8年7月9日 から 令和8年10月19日 まで
103 日

業 務 概 要

【業務内容】
除雪機械の冬期整備（協和1台）
・整備費
・部品費

西部地域（西仙北・協和）ロータリ除雪車修繕
除雪機械冬期整備一覧表

機種	規格	型式	登録番号	執行予定金額 (税抜)	内訳書 番号	年式
ロータリ除雪車	250PS級	HTR251	秋田99ま4757		協和1	H6
合計(税抜)						
消費税地方消費税						
合計(税込)						

内訳明細書 協和1-1

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
秋田99ま4757 除雪ロータリ 250PS HTR251					
整備費内訳					
12ヶ月点検整備（車検）、ブレーキ4輪オーバーホール、センターブレーキオーバーホール	1	式			
保安確認検査料	1	式			
ブレーキ油交換	1	式			
ホイール脱着点検、規定トルク締付	1	式			
エンジン、シャシスチム洗浄	1	式			
エンジンオイル、オイルエレメント交換、フューエルエレメント、エレメント清掃	1	式			
ミッションフィルター、ミッションオイル交換	1	式			
作動油フィルター、ラインフィルター交換	1	式			
作動油交換	1	式			
チェーン電動機オーバーホール、調整、グリス交換	1	式			
プロペラ電動機オイル交換	1	式			
デフォイル前後点検	1	式			
ファンベルト調整	1	式			
昇降リンク機構ホル点検修理	1	式			
センターピストン点検締付	1	式			
フロント、リヤワイパーブレード交換	1	式			
右ステアリングシリンダーオーバーホール	1	式			
洗車グリスアップ外給脂、作動点検	1	式			
マフラー錆取り塗装	1	式			
シャシフレーム塗装	1	式			
ヒーター作動点検、フィルター清掃	1	式			
オーガ、プロペラ、シャフト赤塗装	1	式			
車両回送費	1	式			
整備費計					

内訳明細書 協和1-2

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
秋田99ま4757 除雪ロータリ 250PS HTR251					
部品費内訳					
ブレーキ4輪オーバーホール、センターブレーキオーバーホール					
シャフトパッキン	4	個			
シャフトシール	4	個			
ハブグリス	13.5	kg			
ブレーキ油交換					
ブレーキフルード	2	ℓ			
エンジンオイル、オイルエレメント交換、フューエルエレメント交換、エアエレメント清掃					
エンジンオイル	30	ℓ			
オイルエレメント	1	個			
オイルエレメント	1	個			
フューエルエレメント	1	個			
ミッションフィルター、ミッションオイル交換					
ミッションフィルター	1	個			
ミッションオイル	43	ℓ			
作動油フィルター、ラインフィルター交換					
作動油フィルター	1	個			
ラインフィルター	1	個			
作動油交換					
作動油	210	ℓ			
伝動機オーバーホール、調整、グリス交換					
チェーン伝動機グリス	5	kg			
ボア電動機オイル交換					
ギヤオイル	8	ℓ			
フロント、リヤワイパーブレード交換					
フロントワイパーブレード	2	本			
フロントワイパーブレード	1	本			
リヤワイパーブレード	2	本			
右ステアリングシリンダーオーバーホール交換					
シリンダーキット	1	個			
全車グリスアップ 他給脂、作動点検					
カートリッジグリス	2	本			
マフラー錆取り塗装					
耐熱塗料ブラック	2	本			

内訳明細書 協和1-3

[illegible]