

単独

令和 8 年度施行

公示用

## 森浄化センター機器整備修繕工事 参考資料

---

本資料は、入札額を算出する際に参考とする資料であり、契約上の制約を有するものではない。

北海道 森町



本工事費内訳書(総括)

(工事名) 森町浄化センター機器整備修繕工事

請負工事費	円	工事価格	(A)
(A) + (B)	円	消費税等相当額	(B)

費目	工種	種別	細別	金額(円)	摘要
本工事費					
	設備工				
		製作原価			
			機器費		
		据付工事原価			
			直接工事費		
			間接工事費		
		工事原価			
		一般管理費等			
	工事価格				
	工事価格再計				万円止め
	消費税相当額				
	請負工事費				

本工事費内訳書

(工事名) 森浄化センター機器整備修繕工事

工事価格

請負工事費 \_\_\_\_\_ 円 (A)

(A) + (B) \_\_\_\_\_ 円 消費税等相当額

(B)

費目	工種	種別	細別	単位	数量	単価(円)	金額(円)	摘要
本工事費								
	設備工							
		製作原価 (機器費)						
			機器費	式	1			第1号内訳書
		製作原価						
		直接工事費						
			輸送費	式	1			第2号内訳書
			整備費(汚泥サービスタンク攪拌機、給泥ポンプ)	式	1			第3号内訳書
			整備費(No.2主ポンプ)	式	1			第4号内訳書
			整備費(No.4ばっ気ブロワ)	式	1			第5号内訳書
			整備費(1-1終沈汚泥掻寄機減速)	式	1			第6号内訳書
		計 (直接工事費)						



第1号 機器費(部品費)内訳書						
一金			円	(原)	円	
			円	(設変)	円	
名称	形質	単位	数量	単価(円)	金額(円)	摘要
<b>汚泥サービスタンク攪拌機、給泥ポンプ整備修繕部品</b>						
汚物混入水用水中ポンプ		台	2			
スクリーン		組	1			
電磁開閉器		組	1			
小計						
<b>No.2主ポンプ整備修繕部品</b>						
ケーブル15m(UVWE)		本	1			
ケーブル15m(XYZE)		本	1			
Sケーブル15m		本	1			
ケーブル差込口(動力用)		個	2			
差込口(S用)		個	1			
ベアリング		個	1			
組アンギュラ		個	1			
メカニカルシール		個	1			
ニロスリング		個	1			
底蓋		個	1			
六角穴付きボルト		個	1			
羽根車押さえ		個	1			
シールリングS		個	1			
シールリングR		個	1			
ウエアリングS		個	1			
ウエアリングR		個	1			
フロートスイッチ(浸水検知器)		個	1			
メカシールブラケット		個	1			
軸受下		個	1			
軸受ナット		個	1			
軸受座金		個	1			
羽根車		個	1			
キー		個	1			
ガイドリング		個	1			
リング上		個	1			
ガード		個	1			
Oリング		組	1			

シールワッシャ		個	5			
パッキン		個	4			
レイケム接続材		式	1			
オイルグリス		台分	1			
小計						
<b>No. 4ばっ気プロワ整備修繕部品</b>						
タイミングギヤASSY		組	1			
ベアリング		個	1			
ベアリング		個	1			
ベアリング		個	2			
オイルシール		個	2			
オイルシール		個	1			
油面計		個	1			
ガスケット (油面計用)		個	1			
ベン		個	1			
ワッシャー		個	2			
スリーブA		個	1			
スリーブC		個	4			
アナCトメワ (ベン用)		個	1			
ジクCトメワ		個	2			
ヘイコウキー		個	1			
フィルター		個	1			
シール部品ASSY		組	1			
Vベルト (RB-57)		本	3			
ブッシング (モートル)		個	1			
ブッシング (プロワ)		個	1			
プーリー (モートル)		個	1			
プーリー (プロワ)		個	1			
ベアリング (モートル用)		個	1			
ベアリング (モートル用)		個	1			
オイルグリス		台分	1			
小計						





第3号 整備(汚泥サービスタンク攪拌機、給泥ポンプ) 内訳書						
一金		円	(原)			円
		円	(設変)			円

名称	形質	単位	数量	単価(円)	金額(円)	摘要
----	----	----	----	-------	-------	----

整備修繕内容						
整備前測定						
旧品離線・撤去						
新品設置・結線						
試運転調整						

機械設備据付工		人	0.35			
普通作業員		人	0.03			
設備機械工		人	0.23			
電工		人	1.00			
試運転調整		人	1.00			
計						
再計						

第4号 整備(No.2主ポンプ) 内訳書						
一金		円	(原)			円
		円	(設変)			円

名称	形質	単位	数量	単価(円)	金額(円)	摘要
----	----	----	----	-------	-------	----

整備修繕内容  
 整備前測定  
 主ポンプ槽外引上げ、離線、撤去、清掃  
 荷造り  
 工場整備  
 分解、点検、手入れ  
 ローターシャフト シャフト部肉盛溶射、加工、修正  
 ステータ乾燥、部品交換組立軸調整、オイル給油  
 外ケーシング防食塗装（エポキシ樹脂×2回）  
 工場整備完成品梱包、現地搬入  
 結線、単体試験、槽内設置  
 試運転

機械設備据付工		人	0.24			
普通作業員		人	0.02			
設備機械工		人	0.16			
電工		人	1.00			
工場整備	運搬含む 森町-埼玉県	式	1.00			
査定率	見積額					
100%	837,000					
試運転調整		人	1.00			
計						
再計						

第5号 整備費(No.4ばっ気ブロワ) 内訳書

一金

円 (原)

円

円 (設変)

円

名称	形質	単位	数量	単価(円)	金額(円)	摘要
整備修繕内容						
整備前測定						
分解清掃						
交換組立						
試運転調整						
機械設備据付工		人	0.11			
普通作業員		人	0.01			
設備機械工		人	0.07			
電工		人	1.00			
試運転調整		人	1.00			
計						
再計						

第6号 整備費(1-1終沈汚泥掻寄機減速機) 内訳書						
一金		円	(原)			円
		円	(設変)			円

名称	形質	単位	数量	単価(円)	金額(円)	摘要
----	----	----	----	-------	-------	----

整備修繕内容						
整備前測定						
離線、減速機撤去、清掃						
分解、点検、手入れ						
トルクリミッター分解整備						
減速機部分解整備						
低速軸部分解整備						
結線、単体試験、設置						
試運転調整						

機械設備据付工		人	2.36			
普通作業員		人	0.26			
設備機械工		人	1.57			
電工		人	1.00			
塗装工		人	1.00			
試運転調整		人	1.00			
計						
再計						