

令和8年度

実施委託設計書

委 託 名 一関浄化センター(消化設備)1次-1消化槽攪拌機ほか点検整備業務委託

箇所名 一関市中里字南谷起地内

設計金額

円也

上段：原設計
下段：變更設計

日間

令和9年3月30日 まで

付与

日

名 称		数 量	単 位	摘 要
委 託 の 概 要	1次-1消化槽攪拌機 点検整備	1	式	
	余剰ガス燃焼装置 点検整備	1	式	

本 委 託 費 内 訳 表

名 称 / 規 格	条 件	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
本委託費						
機械設備点検工						
直接業務費						
輸 送 費		1	式			第1号明細書
材 料 費		1	式			第2号明細書
労 務 費		1	式			第3号明細書
複 合 工 費		1	式			第4号明細書
直 接 経 費		1	式			第5号明細書
仮 設 費		1	式			第6号明細書
計(直接業務費)						
間接業務費						
共 通 仮 設 費		1	式			第7号明細書
現 場 管 理 費		1	式			

本 委 託 費 内 訳 表

名 称 / 規 格	条 件	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
点 検 間 接 費		1	式			
計(間接業務費)						
点検業務原価						
業務原価						
一般管理費等		1	式			
委託価格						

第1号明細書

輸送費

1 式

[illegible]

第2号明細書

材料費

1 式

名 称 / 規 格	条 件	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
材料費						
直接材料費						
1次-1消化槽攪拌機						
(本体)						
下部軸受	SUJ2,23030CAME4 C3 S11	1	個			
下部軸受用ナット	SS400,AN30	1	個			
下部軸受用ワッシャ	SS400,AW30	1	個			
上部軸受	SUJ2,6316CM	1	個			
上部軸受用ナット	SS400,AN16	1	個			
上部軸受用ワッシャ	SS400,AW16	1	個			
Oリング	バイトン,φ6×φ1155	1	個			
Oリング	バイトン,φ6×φ916	1	個			
Oリング	バイトン,G-220	1	個			

第2号明細書

材料費

1 式

名 称 / 規 格	条 件	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
Oリング	バイトン,S-150	1	個			
オイルシール	バイトン,SB17020016	3	個			
Vリング	NBR,V-70S	1	個			
Vリング	NBR,V-140A	1	個			
フェルトリング	8t × φ 89	1	個			
スリーブ	SUS316	1	個			
カップリング用ゴム	ゴム,A-224	1	組			
Oリング	バイトン,P-22	1	個			
ガイドケーシングパッキン		1	枚			
フランジパッキン	給排気管用	4	枚			
下部軸受けハウジング		1	個			
(電動機)						
駆動側軸受	6318	1	個			

第2号明細書

材料費

1 式

名 称 / 規 格	条 件	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
反駆動側軸受	6314	1	個			
(グリースポンプ)						
横軸	S45C	1	個			
横軸用歯車	SCM415	1	個			
軸受パッキン	オイルシート	2	個			
減速機パッキン	オイルシート	1	個			
軸受カバーパッキン	オイルシート	1	個			
蓋パッキン	オイルシート	1	個			
軸受 大	FC250	1	個			
軸受 小	FC250	1	個			
送油翼歯車軸	FCMB32	1	個			
伝導歯車	FC250	1	個			
立軸歯車	SCM415	1	個			

第2号明細書

材料費

1 式

名 称 / 規 格	条 件	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
スラストベアリング	51104	2	個			
スラストベアリング	51106	1	個			
Oリング	P-30	1	個			
ボールベアリング	6202	1	個			
ボールベアリング	16004	1	個			
スラストベアリング	2902	1	個			
ブッシュ	オイルス	1	式			
減速機	SW56E相当	1	台			
ポンプ体	FC250	1	台			
小計(1次-1消化槽攪拌機)						
余剰ガス燃焼装置						
(本体)						
スパークイグナイター	#1115241	1	式			

第2号明細書

材料費

1 式

名 称 / 規 格	条 件	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
点火トランス	ATN110A-1	1	個			
ウルトラビジョン	AUD110C1000-A15	1	個			
バーナーコントローラ	AUR890G	1	個			
パイロットミニプロフ	VBX-004-E	1	台			
パイロットゼロガバナー	A13Z-3	1	個			
パイロット電磁弁	HTJ215G020	2	個			
パイロットベンチュリーミキサー	VM-15	1	個			
フレーム電圧計	YM-8NDV	1	個			
(送風機)						
軸受けキット		1	式			
Vベルト	3V-950	1	式			
ファンプーリー	300mm	1	式			
モータープーリー	132mm	1	式			

第2号明細書

材料費

1 式

名 称 / 規 格	条 件	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
(ガス昇圧ブロワ)						
ガスシール	#20358	4	個			
ガスシール	#28458	4	個			
ベアリング	#6202VV	2	個			
ベアリング	#6304VV	2	個			
ベアリング	#6305VV	2	個			
Oリング,Vベルト等	G-70ほか	1	式			
小計(余剰ガス燃焼装置)						
合計(直接材料費)						
補助材料費		1	式			
合計(材料費)						

第3号明細書

労務費

1 式

名 称 / 規 格	条 件	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
労務費						
一般労務費						
電工			人			
普通作業員			人			
小計(一般労務費)						
機械設備点検労務費						
機械設備据付工			人			
小計(機械設備点検労務費)						
合計(労務費)						

第4号明細書

複合工費

1 式

名 称 / 規 格	条 件	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
複合工費						
攪拌機(本体)工場整備	1次-1消化槽攪拌機 特記仕様書のとおり	1	式			
攪拌機(電動機)工場整備	1次-1消化槽攪拌機 特記仕様書のとおり	1	式			
攪拌機(グリースポンプ)工場整備	1次-1消化槽攪拌機 特記仕様書のとおり	1	式			
窒素置換	1次-1消化槽攪拌機 特記仕様書のとおり	1	式			
合計(複合工費)						

第5号明細書

直接経費

1 式

名 称 / 規 格	条 件	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
直接経費						
率計上分		1	式			
積上げ分						
ラフタークレーン	1次-1消化槽攪拌機 50t	1	式			
合計(積上げ分)						
合計(直接経費)						

第6号明細書

仮設費

1 式

名 称 / 規 格	条 件	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
仮設費						
率計上分		1	式			
積上げ分						
敷鉄板敷設・撤去	1次-1消化槽攪拌機	1	式			
合計(積上げ分)						
合計(仮設費)						

第7号明細書

共通仮設費

1 式

名 称 / 規 格	条 件	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
共通仮設費						
率計上分		1	式			
積上げ分						
準備費	整備対象機器 産廃処分費	1	式			
合計(積上げ分)						
合計(共通仮設費)						