

令和7年度

実施委託設計書

委託名 北上浄化センター受変電設備ほか点検整備業務委託

箇所名 北上市相去町岩の目地内ほか

設計金額

円也

上段 : 原設計
下段 : 変更設計

日間 令和8年3月19日 まで 付与 日

名 称		数 量	単 位	摘 要
委託の概要	北上浄化センター 受変電設備点検整備	1	式	単価適用年月 令和7年3月
	北上浄化センター 計装設備点検整備	1	式	
	北上浄化センター 監視制御設備点検整備	1	式	
	北上浄化センター 自家発電設備点検整備	1	式	
	花巻高田ポンプ場 自家発電設備点検整備	1	式	
	石鳥谷ポンプ場 受変電設備点検整備	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						
電気設備点検工						
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
直 接 経 費		1	式			
仮 設 費		1	式			
計(直接業務費)						
間接業務費						
共 通 仮 設 費		1	式			第4号明細書

本委託費内訳表

名 称 / 規 格	条 件	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
現 場 管 理 費		1	式			
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

名 称 / 規 格	条 件	数 量	单 位	单 価	金 額	摘 要
輸送費						
輸送費(交換部品等)		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
材料費						
直接材料費						
北上浄化センター受変電設備						
高調波抑制装置交換用品						
電磁接触器	C20J-M	1	個			
計(北上浄化センター受変電設備)						
北上浄化センター監視制御設備						
RCS盤・伝送装置盤交換用品						
S3コントローラ用バックアップ電池	ER6-CF	12	個			
S2Tコントローラ用バックアップ電池	BT611	2	個			
計(北上浄化センター監視制御設備)						
北上浄化センター自家発電設備						

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
小水力発電機交換用品						
メカニカルシール		1	本			
円錐コロ軸受けA		1	本			
円錐コロ軸受けB		1	本			
軸受け用座金類一式		1	本			
オイルシール		1	本			
水車主軸		1	本			
GV弱点ピン		12	本			
片持ちピンA		12	本			
片持ちピンB		12	本			
ロッドエンドベアリング一式		12	本			
皿パネ座金		48	本			

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
六角ナット		24	本			
ガイドベーンブッシュ		12	本			
GVブッシュ用オーリング		24	本			
Vベルト		2	本			
エアベント		1	本			
エアブリーザ(1)		1	本			
エアブリーザ(2)		1	本			
丸ゴムパッキン		1	本			
オーリング(1)		3	本			
オーリング(2)		1	本			
オーリング(3)		1	本			
オーリング(4)		1	本			

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
オーリング(5)		6	本			
オーリング(6)		1	本			
オーリング(7)		1	本			
水車プーリー用パワーロック		1	本			
発電機プーリー用パワーロック		1	本			
油面計		1	本			
材料BL		1	本			
軸受け一式組立小部品		1	本			
計(北上浄化センター自家発電設備)						
花巻高田ポンプ場自家発電設備						
Oリング	サイドカバー G295	12	個			
ガスケット	カムジクカバー	2	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	4DP-32	6	個			
Oリング	4DG-30	6	個			
Oリング	34X5.4	6	個			
Oリング	4DP-46	18	個			
Oリング	24.6X5.7	1	個			
マルパッキン	19X2T	10	個			
ガスケット		12	個			
Oリング	ジドウギャクセンロキ、6.48DN50	1	個			
Oリング	ロキ、6.46DN100	38	個			
Oリング	フタ	2	個			
パッキン		2	個			
計(花巻高田ポンプ場自家発電設備)						

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
直接材料費計						
補助材料費		1	式			
材料費計						

第 2 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						
技術労務費						
技術者			人			
機械設備据付工			人			
小計(技術労務費)						
労務費計						

第 4 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						
共通仮設費	率計上分	1	式			
積上げ分						
産業廃棄物処理費		1	式			
共通仮設費計						