

平成27年度

委託仕様書

- 1 委託業務名 福岡浄水場総合機能点検整備業務委託
- 2 履行場所 ふじみ野市福岡浄水場及び福岡第1水源～第5水源
- 3 履行期間 平成27年 月 日から平成27年11月30日まで
- 4 実施額 金 円
変更実施額 金 円
- 5 委託大要、起工理由

変更委託の大要	-----
委託の大要	浄水施設及び取水施設の機器・電気計装の点検整備
変更理由の大要	-----
起工理由	安心・安全な水を供給するため、浄水施設及び取水施設の機器・電気計装の点検整備を実施するものです。

機械・計装設備点検 1式

内 訳 明 細 書

第 1 号

品 名	形状寸法・規格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
シーケンサ設備点検		1	式			
計装設備点検		1	式			(残留塩素計を含む)
CRT装置点検		1	式			
遠方監視装置点検		1	式			(取水施設を含む)
直流電源装置点検		1	式			(精密点検)
可変速装置点検		1	式			(可変速機6台)
機械設備点検		1	式			(取水施設を含むポンプ、バルブ、換気を含む)
電気設備部品交換		1	式			
定期交換部品		1	式			2号内訳明細書
交換整備		1	式			3号内訳明細書
報告書作成		1	式			
計						

品名	形状寸法・規格	数量	単位	単価	金額	備考
(シーケンサー設備)						
フィルター	吸気ファン関係	2	巻			
冷却ファンユニット	SU38A40198=3	4	台			
(CRT装置OPS6000)						
CPU用全面ファン	9G1212H4DO11	1	個			
CPU用電源ファン	109RO812H4DO11	1	個			
CPU用エアフィルター	SU38A40191=2	1	枚			
(水質計器)						
①全窒素自動測定装置 (TNC-250S)						
ポンプ用チューブセット	10P 入り P1用	1	組			

定期交換部品 1式

内 訳 明 細 書

第 2-2 号

品 名	形状寸法・規格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
ポンプ用チューブセット	10P 入り P21用	1	組			
ポンプ用チューブセット	10P入り P3用	1	組			
ファームドチューブ	02-008-17	1	M			
ファームドチューブ	02-008-07	1	M			
ファームドチューブ	02-008-04	1	M			
リード弁	P24用	1	個			
ダイヤフラム	P24用	1	個			
バルブ	P23用	1	個			
ダイヤフラムキット	P23用	1	個			
ゼロガス精製剤ASSY	300g入り	1	個			
ピュラフィル	300gASSY	1	個			
ピュラカーボ	300gASSY	1	個			

定期交換部品 1式

内 訳 明 細 書

第 2-3 号

品 名		数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
ギガコール	300gASSY	1	個			
テフロンフィルターPF-1	φ 55	4	個			
燃焼管		1	個			
Oリング		1	式			
パイプレンチューブ	7×11	2	M			
ユニチューブ	#9 9×13	4	M			
ノズルASSY	適下部用	1	個			
ノズル100ASSY	テフロン製 100mm	1	個			
フィルタ【メッシュ100】		1	個			
ガラスエレメント	AF21用	1	個			
レオダイノウシリンジ		1	個			
テフロンフィルター	φ 47	2	個			

定期交換部品 1式

内 訳 明 細 書

第 2-4 号

品 名	形状寸法・規格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
ZNRユニット		1	式			
シンクロナスモータ	適下部用	1	個			
シンクロナスモータ	シリンジポンプ用	1	個			
フィルターチューブ	AS-568-112	2	式			
DIパック純粋カートリッジ	P16	1	式			
TN計スパン液	18MGN/L(0~20用)	1	式			
フォトマイクロセンサ		2	個			
フォロマイクロセンサ用 コネクタ		2	個			
TNインターフェースユ ニット		2	個			
筐体ファン		1	式			
②PH計(HDM-136A)						
塩化銀電極内 内部部液KCL		1	本			

定期交換部品 1式

内 訳 明 細 書

第 2-5 号

品 名	形状寸法・規格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
ph標準液	ph4.01	1	本			
ph標準液	ph6.86	1	本			
5600型ph電極		1	本			
③色度計(COL-11)						
光源ランプ		1	個			
リング	p8テフロンコーティング付き	2	個			
ポリエチレンチューブ	4×6	4	M			
Zユニオン用スリーブ	6マル	5	個			
活性炭筒B型		1	個			
色度標準液	1000度	1	本			
濁度標準液	PSL100度	1	本			
④高感度濁度計 (LTB-1000)						
濁度標準液 ポリスチレン100度	100ml	1	本			

定期交換部品 1式

内訳明細書

第 2-6 号

品名	形状寸法・規格	数量	単位	単価	金額	備考
ナイロン66黒チューブ	φ 6×φ 4 2m	1	式			
⑤無試薬式残留塩素計 (CLF-8M)						
ポリエチレンチューブ	7×10	2	M			
残留塩素検出器		2	本			
Zユニオン用スリーブ	4マル	10	個			
Zユニオン用スリーブ	6マル	10	個			
Zユニオン用スリーブ	10マル	4	個			
(可変速装置)						
変換器	KVS-4A-B	4	台			
補助リレー	MY4N AC100V	44	個			
補助リレー	LY4N AC100V	2	個			
タイマー	H3CR-H8L AC100V	4	個			

定期交換部品 1式

内 訳 明 細 書

第 2-7 号

品 名	形状寸法・規格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
タイマー	H3CR-A8 AC100V	2	個			
電磁接触器	S-N150	2	台			
電磁接触器	S-N18CX	2	台			
電磁接触器	S-N10CX	2	台			
電磁接触器	MSO-2XN10CX	2	台			
(第一配水池水位計 SL-130B)						
SL-130B用中空ケーブル	15m	2	本			
クレモナロープ	15m	2	本			
ケーブルパッキン Oリング		2	式			
計						

部品交換整備 1式

内 訳 明 細 書

第 3-1号

品 名	形状寸法・規格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
(配水ポンプ吐出弁 B級点検1台)	型式 LTRH-01					
リミットスイッチ	ES-22型 ギヤ付き	1	台			
トルク・インターロック用 マイクロスイッチ		1	台			
端子台・Tサポート		1	台			
配線材		1	台			
スペースヒーター		1	台			
グリース		1	台			
ガスケット		1	台			
ボルト類雑費		1	台			
リミットスイッチギアユ ニット		1	台			
トルクスイッチユニット		1	台			
インターロックスイッチユニッ		1	台			
ポテンションメーター	CP6500Ω 単体	1	台			

交換整備 1式

内 訳 明 細 書

第 3-2 号

品 名	形状寸法・規格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
開度計取付部品	マイクロ減速機含む単体	1	台			
R/I変換器	セイミッタRI-2029	1	台			
計						