

設 計 書

業 務 名	排水機場等維持管理業務委託		
事 業 名			
履 行 場 所	高槻市東上牧三丁目ほか 地内		
路線名/処理分区名			
会 計 年 度	令和8年度～令和10年度		
所 属 名	高槻市	都市創造部	下水河川事業課
設 計 者 名			



# 業 務 概 要

排水機場等の運転操作監視、保守点検及び設備交換(3年間)

- |   |          |    |
|---|----------|----|
| ① | 排水機場     | 一式 |
| ② | 親水施設等    | 一式 |
| ③ | 公共下水道施設  | 一式 |
| ④ | マンホールポンプ | 一式 |
| ⑤ | 水路河川     | 一式 |

費目	工種	種別	細別	単位	数量	単価	金額	摘要
3ヵ年 乙種設計書								
費目	工種	種別	細別	単位	数量	単価	金額	摘要
【業務委託費】								
	排水機場等							
		直接業務費						
			運転操作監視業務費					
			運転操作監視年間手当	年間	3			丙種第1号内訳書
			運転操作監視超勤手当	年間	3			丙種第2号内訳書
			運転補助員時間手当	年間	3			丙種第3号内訳書
			運転操作監視宿直手当	年間	3			丙種第4号内訳書
			除草	年間	3			丙種第5号内訳書
			小計					運転操作監視業務費
			保守点検業務費					
			その他の技術業務費	年間	3			丙種第6号内訳書
			小計					その他の技術業務費
			計	式	1			直接業務費計

費目	工種別	細別	単位	数量	単価	金額	摘要
3ヵ年 乙種設計書							
		直接経費					
		設備交換業務費					
		部品購入費	年間	3			丙種第7号内訳書
		小計					設備交換業務費
		機器損料	年間	3			丙種第8号内訳書
		小計					
		計	式	1			直接経費計
		技術経費	式	1			
		間接業務費	式	1			
	業務原価						
		諸経費	式	1			
	業務価格						
	消費税等相当額		式	1			10%
業務委託費合計							

[illegible]

[illegible]

[illegible]



公共下水道施設維持管理(雨水ポンプ場、取口等)

一 金 \_\_\_\_\_ 円也

年間当たり

昼間・夜間

[illegible]

[illegible]

## 運転操作監視超勤手当

一 金 \_\_\_\_\_ 円也

昼間 ・ 夜間

[illegible]

第 2 号-1 内訳書							運転操作監視超勤手当		排水機場維持管理(排水機場、樋門等)			
							に付計算					
							一 金		円也		年間当たり	
											昼間 ・ 夜間	
種	目	材 料 形 状 寸 法	数 量	単 位	単	価	金	額	摘	要		
主	任	普通超勤手当	-----	時間	-----	-----	-----	-----				
技	術	員	普通超勤手当	-----	時間	-----	-----	-----				
主	任	深夜超勤手当	-----	時間	-----	-----	-----	-----				
技	術	員	深夜超勤手当	-----	時間	-----	-----	-----				
主	任	休日普通超勤手当	-----	時間	-----	-----	-----	-----				
技	術	員	休日普通超勤手当	-----	時間	-----	-----	-----				
主	任	休日深夜超勤手当	-----	時間	-----	-----	-----	-----				
技	術	員	休日深夜超勤手当	-----	時間	-----	-----	-----				
計			-----		-----	-----	-----	-----				
			-----		-----	-----	-----	-----				
			-----		-----	-----	-----	-----				

第 2 号-2 内訳書							<u>運転操作監視超勤手当</u>		<u>公共下水道施設維持管理(雨水ポンプ場、取口等)</u>	
									に付計算	
							一 金		円也	
							年間当たり		昼間 ・ 夜間	
種	目	材 料 形 状 寸 法	数 量	単 位	単	価	金	額	摘	要
主	任	普通超勤手当	-----	時間	-----	-----	-----	-----		
技	術	員	普通超勤手当	-----	時間	-----	-----	-----		
主	任	深夜超勤手当	-----	時間	-----	-----	-----	-----		
技	術	員	深夜超勤手当	-----	時間	-----	-----	-----		
主	任	休日普通超勤手当	-----	時間	-----	-----	-----	-----		
技	術	員	休日普通超勤手当	-----	時間	-----	-----	-----		
主	任	休日深夜超勤手当	-----	時間	-----	-----	-----	-----		
技	術	員	休日深夜超勤手当	-----	時間	-----	-----	-----		
	計		-----		-----	-----	-----	-----		
			-----		-----	-----	-----	-----		
			-----		-----	-----	-----	-----		

### 運轉補助員時間手当

一 金 \_\_\_\_\_ 円也

昼間・夜間

[illegible]

排水機場維持管理(排水機場、樋門等)

一 金 \_\_\_\_\_ 円也

年間当たり

昼間・夜間

[illegible]

公共下水道施設維持管理(雨水ポンプ場、取口等)

一 金 \_\_\_\_\_ 円也

年間当たり

昼間 ・ 夜間

[illegible]



## 運転操作監視宿直手当

一 金 \_\_\_\_\_ 円也

昼間 ・ 夜間

[illegible]

排水機場維持管理(排水機場、樋門等)

一 金 \_\_\_\_\_ 円也

年間当たり

昼間 ・ 夜間

[illegible]

公共下水道施設維持管理(雨水ポンプ場、取口等)

一 金 \_\_\_\_\_ 円也

年間当たり

昼間・夜間

[illegible]

マンホールポンプ維持管理(マンホールポンプ施設)

一 金 \_\_\_\_\_ 円也

年間当たり

昼間 ・ 夜間

[illegible]

## 除草

に付計算

一 金 \_\_\_\_\_ 円也

年間当たり

昼間 ・ 夜間

[illegible]

[illegible]

その他の技術業務費

に付計算

一 金 \_\_\_\_\_ 円也

年間当たり

昼間・夜間

[illegible]

第 6 号-1 内訳書		その他の技術業務費		排水機場維持管理(排水機場、樋門等)		
				に付計算		
		一 金		円也		
				年間当たり 昼間 ・ 夜間		
種 目	材 料 形 状 寸 法	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
電 気 精 密 点 検	(玉子排水機場)	1	式			
電 気 精 密 点 検	(大冠排水機場)	1	式			
電 気 精 密 点 検	(今戸排水機場)	1	式			
電 気 精 密 点 検	(第二今戸排水機場)	1	式			
電 気 精 密 点 検	(前島排水機場)	1	式			
電 気 精 密 点 検	(第二前島排水機場)	1	式			
地 下 タ ン ク 点 検	(玉子排水機場)	1	式			
地 下 タ ン ク 点 検	(第二前島排水機場)	1	式			
浄 化 槽 維 持 管 理 業 務	(前島排水機場)	1	式			
計						



親水施設維持管理(親水施設等)

一 金 \_\_\_\_\_ 円也

年間当たり

昼間 ・ 夜間

[illegible]

公共下水道施設維持管理(雨水ポンプ場、取口等)

年間当たり

昼間・夜間

[illegible]

部品購入費

に付計算

一 金 \_\_\_\_\_ 円也

年間当たり

昼間 ・ 夜間

[illegible]

[illegible]

親水施設維持管理(親水施設等)

一 金 \_\_\_\_\_ 円也

年間当たり

昼間 ・ 夜間

[illegible]

[illegible]

マンホールポンプ維持管理(マンホールポンプ施設)

に付計算

一 金 \_\_\_\_\_ 円也

年間当たり

昼間・夜間

[illegible]

[illegible]



排水機場維持管理(排水機場、樋門等)

一 金 \_\_\_\_\_ 円也

年間当たり

昼間 ・ 夜間

[illegible]

親水施設維持管理(親水施設等)

一 金 \_\_\_\_\_ 円也

年間当たり

昼間 ・ 夜間

[illegible]

公共下水道施設維持管理(雨水ポンプ場、取口等)

一 金 \_\_\_\_\_ 円也

年間当たり

昼間 ・ 夜間

[illegible]

マンホールポンプ維持管理(マンホールポンプ施設)

一 金 \_\_\_\_\_ 円也

年間当たり

昼間 ・ 夜間

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

第 4 号 明細書                      オイル(排水機場維持管理(排水機場,樋門等))						
					に付計算	
一 金 _____ 円也					1年当たり	昼間 ・ 夜間
種 目	材 料 形 状 寸 法	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
ダフニーマリンオイル SX30		346.7	ℓ	-----	-----	
ダフニースーパーギア 100		158.3	ℓ	-----	-----	
ダフニースーパー CS68		12.0	ℓ	-----	-----	
ダフニースーパーハイドロ32A		40.0	ℓ	-----	-----	
ダフニースーパータービン32		22.5	ℓ	-----	-----	
ダフニースーパータービン46		36.0	ℓ	-----	-----	
ダフニースーパータービン68		153.0	ℓ	-----	-----	
ジーゼルモータフ S-330CF		78.3	ℓ	-----	-----	
合 計		-----		-----	-----	
		-----		-----	-----	
		-----		-----	-----	



第 5 号 明細書                      グリース(排水機場維持管理(排水機場,樋門等))						
					に付計算	
一 金 _____ 円也					1年当たり	昼間 ・ 夜間
種 目	材 料 形 状 寸 法	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
ダフニースグリースMP.0		16.0	kg	-----	-----	
ダフニースグリースMP.2		16.0	kg	-----	-----	
リチウム万能グリースNO.0		0.8	kg	-----	-----	
リチウム万能グリースNO.2		1.0	kg	-----	-----	
レアマックスーパーRMS4V		1.2	kg	-----	-----	
レ ア マ ッ ク ス ー パ ー		0.4	kg	-----	-----	
エピオノックグリースAPNo.0		4.5	kg	-----	-----	
エネオスマルティノックグリース		0.4	kg	-----	-----	
合 計		-----		-----	-----	
		-----		-----	-----	
		-----		-----	-----	

[illegible]

無停電電源裝置(排水機場維持管理(排水機場,樋門等))

に付計算

一 金                      円也

1年当たり  
 昼間 ・ 夜間

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

## 第 11 号 明細書

オイル(公共下水道施設維持管理(雨水ポンプ場・取口等))

に付計算

— 金 — 円也

1年当たり

昼間 ・ 夜間

種 目	材 料 形 状 寸 法	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
ダフニーマリンオイル SX30		173.3	ℓ	-----	-----	
シェル リ ム ラ R4 15W-40		14.3	ℓ	-----	-----	
ダフニースーパーギアオイル 320		3.2	ℓ	-----	-----	
ダフニースーパーギアオイル 220		16.0	ℓ	-----	-----	
ダフニースーパーギア 150		10.5	ℓ	-----	-----	
ダフニースーパーギア 100		24.5	ℓ	-----	-----	
ダフニースーパー CS100		0.5	ℓ	-----	-----	
ダフニースーパー CS68		2.1	ℓ	-----	-----	
ダフニーメカニックオイル 32		21.7	ℓ	-----	-----	
ダフニーメカニックオイル 150		4.0	ℓ	-----	-----	
ダフニースーパータービン 46		7.8	ℓ	-----	-----	
ダフニーアルファギアオイル 150		1.6	ℓ	-----	-----	

オイル(公共下水道施設維持管理(雨水ポンプ場・取口等))

一 金 \_\_\_\_\_ 円也

1年当たり  
昼間 ・ 夜間

[illegible]



第 12 号 明細書                      グリース(公共下水道施設維持管理(雨水ポンプ場・取口等))						
に付計算						
一 金    円也                      1年当たり						
屋間   ・      夜間						
種 目	材 料 形 状 寸 法	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
ダフニースグリースMP.0		27.6	kg			
ダフニースグリースMP.2		7.8	kg			
リチウム万能グリースNO.1		4.0	kg			
リチウム万能グリースNO.2		4.0	kg			
ダフニーエポネックスSRNo.0		4.0	kg			
レアマックスーパーRMS4V		0.2	kg			
合 計						

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]