

平成30年度	工 事 設 計 書				
工 事 番 号	三下宮修 第 2 号				
下 水 道 名	宮川流域下水道 (宮川処理区)				
施 工 地 名	三重県伊勢市大湊町1126番地				
工 事 名	宮川浄化センター砂ろ過設備No. 1 洗浄用空気圧縮機分解整備工事				
工 事 費	円 (うち消費税等相当額 円)	公益財団法人 三重県下水道公社			
		設 計	平成 30年6月		
工 期	契約締結の日から平成30年11月9日まで	設 計		検 算	
工 事 の 概 要		起 工 理 由			
<p>下記の機器の分解整備工事を行う。</p> <p>砂ろ過設備 No.1洗浄用空気圧縮機 1台</p>		<p>砂ろ過用No. 1 洗浄用空気圧縮機の分解整備を行い、消耗部品を交換し、当初の機能を保持させると共に信頼を向上させるため施工する</p>			

本工事費内訳書

費目	工種	種別	細別	単位	数量	単価(円)	金額(円)	摘要
本工事費	機器費							
		機器費		式	1	—	—	
	直接工事費							
		材料費	直接材料費	式	1	—		第1号明細書 参照
			補助材料費	式	1	—		
			計					(材料費計)
		直接労務費	機械設備据付労務費	式	1	—		第2号明細書 参照
			一般労務費	式	1	—		第2号明細書 参照
			計					
		複合工費		式	1	—		第3号明細書 参照
			計					(複合工費計)
		直接経費	機械経費	式	1	—		
			計					(直接経費計)
		仮設費		式	1			
			計					(仮設費計)
	直接工事費		計					(直接工事費計)

本工事費内訳書

費目	工種	種別	細別	単位	数量	単価(円)	金額(円)	摘要
		間接工事費						
		共通仮設費	運搬費	式	1	—		
			準備費	式	1	—		第4号明細書 参照
			技術管理費	式	1	—		
			安全費	式	1	—		
		共通仮設費	計					(共通仮設費計)
		純工事費						
		現場管理費	現場管理費	式	1	—		
			計					(現場管理費計)
		据付間接費	据付工間接費	式	1	—		
			計					(据付間接費計)
		間接工事費						(間接工事費計)
		据付工事原価						(据付工事原価計)
		工事原価	計					(工事原価計)
		一般管理費	一般管理費	式	1	—		
			計					(一般管理費計)
		工事価格						
		消費税相当額						

第1号明細書

項目	部品名称	仕様・規格	単位	数量	単価(円)	金額(円)	摘要
直接材料費(部品費)							
(本体)							
	1)	メガネ座金	410028109	個	1		
	2)	接続ピン押え	410028135	個	2		
	3)	メガネ座金	410028139	個	3		
	4)	メガネ座金	410028140	個	4		
	5)	歯付座金	410028151 JIS内歯型14S	個	2		
	6)	ニードル軸受内輪	410028150	個	1		
	7)	メガネ座金	410028138 IKO IRT5525	個	4		
	8)	吐出弁	410031109	個	6		
	9)	吸入弁	410031111	個	16		
	10)	カーボンシール	410032126	個	2		
	11)	外周カーボン	410032139	個	4		
	12)	サイドカーボン	410032147	個	8		
	13)	コーナーカーボン	410032148	個	4		
	14)	内周カーボン	410032149	個	4		

第1号明細書

項目	部品名称		仕様・規格	単位	数量	単価(円)	金額(円)	摘要
	15)	オイルシール	410033101 SB658210	個	2			
	16)	ハネ	410033123	個	4			
	17)	オイルシール	410033128	個	3			
	18)	3φゴムハッキン	410033130	個	1			
	19)	3φゴムハッキン	410033132	個	2			
	20)	シールリング	410033136	個	1			
	21)	側壁蓋	410034103	個	2			
	22)	吐出弁箱蓋	410034161	個	2			
	23)	シリング上蓋	410034106	個	1			
	24)	側壁蓋	410034109	個	2			
	25)	シリング蓋	410034110	個	1			
	26)	ハッキン	410034113	個	1			
	27)	ハッキン	410034156	個	2			
	28)	ハッキン	410034155	個	2			
	29)	ハッキン	410034159	個	2			
	30)	ハッキン	410034158	個	2			

第1号明細書

項目	部品名称		仕様・規格	単位	数量	単価(円)	金額(円)	摘要
	31)	ハッキン	410034157	個	2			
	32)	側壁蓋	410034162	個	2			
	33)	ハッキン	410034143	個	1			
	34)	ハッキン	410034145	個	2			
	35)	ニードル軸受	410036106 IKO IRT304425	個	2			
	36)	玉軸受	410036111 NSK6205DU	個	1			
	37)	ニードル軸受	410036108 IKO NA6911	個	1			
	38)	スナップリング	410037105 JIS 穴用45	個	2			
	39)	水シール用内輪	410045124	個	1			
	40)	六角ボルト	410048066 JIS M6×10	個	12			
	41)	六角ボルト	410048067 JIS M5×8	個	32			
	42)	十字穴付ワッシャー	410048274 JIS M5×15	個	6			
	43)	六角ボルト	410048169 JIS M10×35	個	2			
	44)	ハネ座金	65006105000 5S	個	32			
	45)	ハネ座金	65006106000 6S	個	12			
	46)	ハネ座金	65006108000 8S	個	18			

第1号明細書

項目	部品名称	仕様・規格	単位	数量	単価(円)	金額(円)	摘要
47)	ハ [°] 座金	65006110000 10S	個	44			
48)	リング	39002503035 1A-G35	個	1			
49)	リング	410033105 JIS G50	個	2			
50)	リング	410033111 JIS G90	個	4			
51)	リング	410033113 JIS P80	個	2			
52)	リング	410033137	個	1			
53)	リング	410033305	個	1			
54)	六角ボルト	410048218	個	12			
55)	接続ピン	410025105	個	1			
56)	歯付座金	410028151	個	8			
57)	ハ [°] ッキン	410034154	個	1			
58)	ハ [°] ッキン	410034123	個	1			
59)	ハ [°] ッキン	410034225	個	1			
60)	丸ゴ [°] ムハ [°] ッキン(φ3)	410033138	個	1			
61)	ハ [°] ッキン	410047159	個	1			
62)	ハ [°] ッキン	410047160	個	1			

第1号明細書

項 目	部 品 名 称		仕 様・規 格	単 位	数 量	単 価 (円)	金 額 (円)	摘 要
	63)	リング	39002404020	個	2			
	64)	リング	410047162	個	1			
	65)	ハッキン	410047164	個	1			
	66)	フィルタエレメント	410047171	個	1			
	67)	ハネ座金	65006108000	個	6			
	68)	割ヒン	410048174	個	2			
	69)	ハッキン	410051031	個	1			
	70)	リング	410051028	個	1			
	71)	リング	410033311	個	1			
	72)	弁	410085293	個	1			
	73)	ハッキン	410085294	個	1			
	74)	割ヒン	410085243	個	2			
	75)	リング	410047162	個	1			
	76)	リング	39002404028	個	1			
	77)	リング	39002404016	個	2			
	78)	ハッキン	410085298	個	1			

第1号明細書

項目	部品名称		仕様・規格	単位	数量	単価(円)	金額(円)	摘要
	79)	ハッキン	410085299	個	1			
	80)	ハッキン (JIS-10K-65A-1.5T-FF)	410057518	個	2			
	81)	ハッキン	410057952	個	1			
	82)	ハッキン (3/4ユニオン用)	410057953	個	2			
	83)	ゴムホース (呼び径φ19)	410057635	m	1			
	84)	ゴムホース (呼び径φ15)	410063687	m	1			
	85)	ホースニップル	410063479	個	4			
	86)	ホースニップル (15-R3/8)	410063686	個	4			
	87)	ホースニップル	410063480	個	3			
	88)	ホースニップル (19-3/8)	410063690	個	1			
	89)	ホースバンド	410067391	個	12			
	90)	潤滑油		リットル	5			
直接材料費(部品費)計								

第2号明細書

項 目	形 状	単 位	数 量	単 価 (円)	金 額 (円)	摘 要
直接労務費						
	機械設備据付労務費	人				
	一般労務費	人				
計						

第3号明細書

項 目	形 状	単 位	数 量	単 価 (円)	金 額 (円)	摘 要
複合工費						
補修塗装 (タッチアップ)	塗装材料 (下水道事業団仕様) 共	式	1			
合 計					72,900	

第4号明細書

項 目	形 状	単 位	数 量	単 価 (円)	金 額 (円)	摘 要
準備費						
準備費 (積上げ)	廃材処分費	式	—	—		
準備費		式	—	—		
	計					
合 計					122,016	