

令和7年度	業務委託設計書				
業務番号	三下南委 第8号				
下水道名	北勢沿岸流域下水道(南部処理区)				
履行場所	三重県四日市市楠町北五味塚地内	調査			
業務名	南部浄化センター防災設備点検業務	技師		係	
業務委託費	業務委託費	公益財団法人 三重県下水道公社			
	うち消費税等相当額	設計	令和7年 5月 8日		
履行期間	契約の日から 令和8年 3月19日まで	設計		検算	
業務の大要		委託理由			
南部浄化センター消防設備等の法定点検業務 機器点検2回及び総合点検1回		消防法第十七条の三の三、消防法施行規則第三十一条の六第1項の規定に基づく消防設備等の点検を行うものである。			

業 務 委 託 内 訳 書

費目	工種	種別	細別	数量	単位	単価	金額	摘要
保全業務費								
	業務価格							
	業務原価							
	直接業務費							
		直接人件費						
			防災設備点検		人			内訳明細書
		直接人件費計						
		直接物品費						
			直接物品費	1	式			
		直接物品費計						
	直接業務費計							
	業務管理費			1	式			
	業務管理費計							
	業務原価計							
	一般管理費等			1	式			
	一般管理費等計							
	業務価格計							千円止め
	消費税等相当額							
保全業務費 計								
(以下余白)								

内訳明細書

	費目	工種	種別	数量	単位	歩掛	業務人数	摘要
A	自動火災報知設備							
		(1)機器点検						
			P型1級受信機50回線	1	面			管理本館(A) 実装35回線
			P型1級受信機30～40回線	2	面			管理本館(B) 実装20回線 脱水機棟 実装25回線
			P型1級受信機20～25回線	2	面			ASP棟 実装14回線 BSP棟・滅菌棟 実装11回線
			P型1級受信機5回線	3	面			
			副受信機	1	面			管理本館
			差動式分布型感知器(50個まで)	24	個			
			差動式スポット型感知器(50個まで)	50	個			
			差動式スポット型感知器(51個から100個)	3	個			
			定温式スポット型感知器(50個まで)	50	個			
			定温式スポット型感知器(51個～から100個)	50	個			
			定温式スポット型感知器(101個以上)	95	個			
			煙感知器(50個まで)	50	個			
			煙感知器(51個から100個)	50	個			
			煙感知器(101個から150個)	50	個			
			煙感知器(151個以上)	359	個			
			P型1級発信機	71	個			
			音響装置(地区)	94	個			
			表示灯	70	灯			
			常用電源	7	組			
			予備電源(受信機のみ)	8	組			
		自動火災報知設備(機器点検)計						

内訳明細書

	費目	工種	種別	数量	単位	歩掛	業務人数	摘要
			(2)機器点検及び総合点検					
			P型1級受信機50回線	1	面			管理本館(A) 実装35回線
			P型1級受信機40回線	1	面			管理本館(B) 実装20回線
			P型1級受信機30回線	1	面			脱水機棟 実装25回線
			P型1級受信機20～25回線	2	面			ASP棟 実装14回線 BSP棟・滅菌棟 実装11回線
			P型1級受信機5回線	3	面			
			副受信機	1	面			管理本館
			差動式分布型感知器(50個まで)	24	個			
			差動式スポット型感知器(50個まで)	50	個			
			差動式スポット型感知器(51個から100個)	3	個			
			定温式スポット型感知器(50個まで)	50	個			
			定温式スポット型感知器(51個から100個)	50	個			
			定温式スポット型感知器(101個以上)	95	個			
			煙感知器(50個まで)	50	個			
			煙感知器(51個から100個)	50	個			
			煙感知器(101個から150個)	50	個			
			煙感知器(151個以上)	359	個			
			P型1級発信機	71	個			
			音響装置(地区)	94	個			
			表示灯	70	灯			
			常用電源	7	組			
			予備電源(受信機のみ)	8	組			
			自動火災報知設備(機器点検及び総合点検)計					

内訳明細書

	費目	工種	種別	数量	単位	歩掛	業務人数	摘要
B	誘導灯及び誘導標識							
		(1)機器点検1回目						
			誘導灯(50灯まで)	50	灯			
			誘導灯(51灯から100灯)	50	灯			
			誘導灯(101灯以上)	78	灯			
			誘導標識	1	枚			
		誘導灯及び誘導標識(機器点検1回目)計						
		(2)機器点検2回目						
			誘導灯(50灯まで)	50	灯			
			誘導灯(51灯から100灯)	50	灯			
			誘導灯(101灯以上)	78	灯			
			誘導標識	1	枚			
		誘導灯及び誘導標識(機器点検2回目)計						
C	排煙設備							
		(1)機器点検						
			排煙窓(50台まで)	32	台			
		排煙設備(機器点検)計						
		(2)機器点検及び総合点検						
			排煙窓(50台まで)	32	台			
		排煙設備(機器点検及び総合点検)計						
D	非常放送設備							
		(1)機器点検						
			増幅器操作部(360W)	1	台			

内訳明細書

	費目	工種	種別	数量	単位	歩掛	業務人数	摘要
			スピーカ回線(スピーカ50個まで)	50	個			
			スピーカ回線(スピーカ51個から100個)	50	個			
			スピーカ回線(スピーカ101個以上)	77	個			
			スピーカ回線(音量調節器)	5	個			
			遠隔操作器	1	台			
			起動装置	2	個			
			常用電源	1	組			
			非常電源(増幅器のみ)	1	組			
		非常放送設備(機器点検)計						
		(2)機器点検及び総合点検						
			増幅器操作部(360W)	1	台			
			スピーカ回線(スピーカ50個まで)	50	個			
			スピーカ回線(スピーカ51個から100個)	50	個			
			スピーカ回線(スピーカ101個以上)	77	個			
			スピーカ回線(音量調節器)	5	個			
			遠隔操作器	1	台			
			起動装置	2	個			
			常用電源	1	組			
			非常電源(増幅器のみ)	1	組			
		非常放送設備(機器点検及び総合点検)計						
E	消火器具							
		(1)機器点検1回目						
			小型粉末消火器(蓄圧式)	172	本			

内訳明細書

	費目	工種	種別	数量	単位	歩掛	業務人数	摘要
			大型粉末消火器(車載式)	4	本			
			二酸化炭素消火器(5型)	14	本			
		消火器具(機器点検1回目)計						
		(2)機器点検2回目						
			小型粉末消火器(蓄圧式)	172	本			
			大型粉末消火器(車載式)	4	本			
			二酸化炭素消火器(5型)	14	本			
		消火器具(機器点検2回目)計						
F	屋内消火栓設備							
		(1)機器点検						
			加圧送水装置	3	組			
			制御盤	3	面			
			消火栓	19	組			
			起動用スイッチ	19	個			
			表示灯	19	灯			
			音響装置	19	組			
			水源(貯水槽、給水装置、バルブ類等)	3	組			
		屋内消火栓設備(機器点検)計						
		(2)機器点検及び総合点検						
			加圧送水装置	3	組			
			制御盤	3	面			
			消火栓	19	組			
			起動用スイッチ	19	個			

内訳明細書

	費目	工種	種別	数量	単位	歩掛	業務人数	摘要
			表示灯	19	灯			
			音響装置	19	個			
			水源(貯水槽、給水装置、バルブ類等)	3	組			
			放水試験	1	式			
		屋内消火栓設備(機器点検及び総合点検)計						
G	ガス漏れ火災警報設備							
		(1)機器点検						
			受信機(個別)	1	面			
			検知器(警報付)	7	個			
			警報装置	1	個			
			常用電源	1	組			
		ガス漏れ火災警報設備(機器点検)計						
		(2)機器点検及び総合点検						
			受信機(個別)	1	面			
			検知器(警報付)	7	個			
			警報装置	1	個			
			常用電源	1	組			
		ガス漏れ火災警報設備(機器点検及び総合点検)計						
H	連結散水設備							
		(1)機器点検1回目						
			送水口	1	組			
		連結散水設備(機器点検1回目)計						
		(2)機器点検2回目						

内訳明細書

[illegible]