令	和	7 年	Ē.	度	業務委託設計書										
業	務	番		号	三下北委第5号										
下	水	道		名	比勢沿岸流域下水道(北部処理区)										
履	行	場		所	三重県三重郡川越町亀崎新田地内ほか3ヵ所										
業	ž	务		名	北部浄化センターほか防災設備点検業務										
委	⇒	£		費	業務委託費 公益財団法人 三重県下水道公社										
安	Ā	L		貝	うち消費税及び地方消費税 設計 令和 7年 4月 7日										
履	行	期		間	契約の日から令和8年3月5日まで 設計 検算										
					業務の大要施行理由										
汰上	ニポン	プ場	· 、	上勢	消防設備等の法定点検業務 1式 消防法第17条の3の3及び消防法施行規則第31条の6第1項の規定に基づく消防設備等の点検、並びに建築基準法及び同施行令の規定に基づく建築設備の点検を行うものである。										

		業	務	委	託	内	訳	書			
費目	工種	種別			細目		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(防災設	備点検業務)									
	直接人件費	機器点検						人			第1、3、4、6、8、9、11号明細書
		機器点検及び総合	合点検					人			第2、5、7、10、12、13号明細書
	直接人件費	+									
	直接物品費										
		直接物品費					1	式	_		
	直接物品費	+									
	直接業務費(防災設	備点検業務) 計									
	業務管理費						1	式			
	業務管理費 計										
	業務原価 計										
	一般管理費						1	式			
	一般管理費 計										
	業務価格 計										千円止め
	消費税相当額						1	式	_		
保全業務費 計											

第3号 明細書

	費目	工種	種別	細目	数量	単位	歩掛	業務人数	摘要
防災	設備点検業務	機器点検、機器点	検及び総合点検	年2回					
1	自動火災報知設備	自動火災報知設備							
	機器点検	受信機	P型1級	60回線	2	面			
		受信機	P型1級	50回線	1	面			
		受信機	P型1級	20回線	3	面			
		受信機	P型1級	10回線	5	面			
		受信機	P型1級	5回線	3	面			
		副受信盤		50回線	1	面			
		常用電源			14	組			
		予備電源			14	組			
		差動式分布型感知	口器	50個以內	16	個			
		差動式スポット型原	蒸知器	50個以內	50	個			
		差動式スポット型原	蒸知器	51個以上100個以內	8	個			
		定温式スポット型原	蒸知器	50個以內	50	個			
		定温式スポット型原	蒸知器	51個以上100個以內	50	個			
		定温式スポット型原	然知器	101個以上	100	個			
		光電式スポット型点	要感知器	50個以內	50	個			
		光電式スポット型点	要感知器	51個以上100個以內	50	個			
		光電式スポット型点	要感知器	101個以上150個以內	50	個			
		光電式スポット型点	更感知器	151個以上	465	個			
		発信機			101	個			
		表示灯			101	個			
		音響装置			126	個			
		消火栓連動装置			1	個			
		小計							
	(以下余白)								

第4号 明細書

	費目	工種	種別	細目	数量	単位	歩掛	業務人数	摘要
1	自動火災報知設備	i							
7	機器及び総合点検	受信機	P型1級	60回線	2	面			
		受信機	P型1級	50回線	1	面			
		受信機	P型1級	20回線	3	面			
		受信機	P型1級	10回線	5	面			
		受信機	P型1級	5回線	3	面			
		副受信盤		50回線	1	面			
		常用電源			14	組			
		予備電源			14	組			
		差動式分布型感知	吊器	50個以內	16	個			
		差動式スポット型原	以知器	50個以內	50	個			
		差動式スポット型原	以知器	51個以上100個以內	8	個			
		定温式スポット型原	以知器	50個以內	50	個			
		定温式スポット型原	以知器	51個以上100個以內	50	個			
		定温式スポット型原	以知器	101個以上	100	個			
		光電式スポット型煙	更感知器	50個以內	50	個			
		光電式スポット型煙	更感知器	51個以上100個以內	50	個			
		光電式スポット型灯	E 感知器	101個以上150個以內	50	個			
		光電式スポット型灯	E 感知器	151個以上	465	個			
		発信機			101	個			
		表示灯			101	個			
		音響装置			126	個			
		消火栓連動装置			1	個			
		小計							
	(以下余白)								

第5号 明細書

費目	工種	種別	細目	数量	単位	歩掛	業務人数	摘要
2 誘導灯(非常照明	含む)							
機器点検(1回目)	誘導灯B級•C級		50灯以内	50	灯			
	誘導灯B級•C級		51灯以上100灯以内	50	灯			
	誘導灯B級•C級		101灯以上	117	灯			
	非常照明(バッテリ	- 内蔵型)40W		153	灯			
	小計							
機器点検(2回目)	誘導灯B級•C級		50灯以内	50	灯			
	誘導灯B級•C級		51灯以上100灯以内	50	灯			
	誘導灯B級•C級		101灯以上	117	灯			
	非常照明(バッテリ	- 内蔵型)40W		153	灯			
	小計							
(以下余白)								

第6号 明細書

費目	工種	種別	細目	数量	単位	歩掛	業務人数	摘要
3 排煙設備								
機器点検	制御盤			4	面	_	_	制御盤は、自動火災報知設備に含む
	光電式スポット型灯	要感知器		36	個			
	防火シャッター			2	枚			
	防火戸			2	枚			
	排煙口			1	個			
	防排煙ダンパー			23	個			
	排煙機 ファン・モ	ーター		1	台			
	排煙機 起動盤			1	面			
	ハッチ(排煙窓)		50窓以内	50	窓			
	ハッチ(排煙窓)		51窓以上100窓以内	26	窓			
	小計							
(以下余白)								

第7号 明細書

	費目	工種	種別	細目	数量	単位	歩掛	業務人数	摘要
3	排煙設備								
	機器及び総合点検	制御盤			4	面	_	_	制御盤は、自動火災報知設備に含む
		光電式スポット型点	要感知器		36	個			
		防火シャッター			2	枚			
		防火戸			2	枚			
		排煙口			1	個			
		防排煙ダンパー			23	個			
		排煙機 ファン・モ	ーター		1	台			
		排煙機 起動盤			1	面			
		ハッチ(排煙窓)		50窓以内	50	窓			
		ハッチ(排煙窓)		51窓以上100窓以内	26	窓			
		小計							
	(以下余白)								

第8号 明細書

	費目	工種	種別	細目	数量	単位	歩掛	業務人数	摘要
4	非常警報設備								
	機器点検	増幅器操作部	出力360W		1	組			
		増幅器操作部	出力120W		1	組			
		スピーカー回線	スピーカー		14	個			
		遠隔操作器			1	台			
		常用電源	交流電源		1	組			
		非常電源			1	組			
		小計							
	(以下余白)								

第9号 明細書

	費目	工種	種別	細目	数量	単位	歩掛	業務人数	摘要
4	非常警報設備								
	機器及び総合点検	増幅器操作部	出力360W		1	組			
		増幅器操作部	出力120W		1	組			
		スピーカー回線	スピーカー		14	個			
		遠隔操作器			1	台			
		常用電源	交流電源		1	組			
		非常電源			1	組			
		小計							
	(以下余白)								

第10号 明細書

費目	工種	種別	細目	数量	単位	歩掛	業務人数	摘要
5 消火器具(消火器)							
機器点検(1回目)	小型粉末消火器	加圧式		131	本			
	小型粉末消火器	蓄圧式		106	本			
	大型粉末消火器	蓄圧式		0	本			
	二酸化炭素式	5型		23	本			
	二酸化炭素式	7型		0	本			
	小型消火器	ハロン式		0	本			
	消火器	強化液3型		1	本			
	小計							
機器点検(2回目)	小型粉末消火器	加圧式		131	本			
	小型粉末消火器	蓄圧式		106	本			
	大型粉末消火器	蓄圧式		0	本			
	二酸化炭素式	5型		23	本			
	二酸化炭素式	7型		0	本			
	小型消火器	ハロン式		0	本			
	消火器	強化液3型		1	本			
	小計							
(以下余白)								

第11号 明細書

	費目	工種	種別	細目	数量	単位	歩掛	業務人数	摘要
6	屋内消火栓設備								
	機器点検	加圧送水装置			1	組			
		制御盤			1	面			
		消火栓			7	組			
		起動用スイッチ			7	個			
		表示盤			1	面			
			k装置、バルフ [*] 類等)		1	組			
		小計							
	(以下余白)								

第12号 明細書

	費目	工種	種別	細目	数量	単位	歩掛	業務人数	摘要
6	屋内消火栓設備								
	機器及び総合点検	加圧送水装置			1	組			
		制御盤			1	面			
		消火栓			7	組			
		起動用スイッチ			7	個			
		表示盤			1	面			
		水源(貯水槽、給7	k装置、バルフ [*] 類等)		1	組			
		放水試験			1	式			
		小計							
	(以下余白)								

第13号 明細書

費目	工種	種別	細目	数量	単位	歩掛	業務人数	摘要
7 ハロゲン化物消								
機器点検	起動用小容器			2	個			
	起動用操作函			2	組			
	スピーカー			3	組			
	連動盤			2	面			
	音声盤			2	面			
	表示盤			2	面			
	圧力スイッチ			2	個			
	放出表示灯			5	個			
	ダンパー			4	個			
	放出ヘッド			10	個			
	電源装置			2	組			
	作動試験			2	組			
	小計							
(以下余白)								

第 14号 明細書

費目	工種	種別	細目	数量	単位	歩掛	業務人数	摘要
7 ハロゲン化物消火	設備							
機器及び総合点検	ハロンガス容器			12	基			
	容器弁開放器	電磁式		2	個			
	容器弁開放器	ガス圧式		2	個			
	起動用小容器			2	個			
	起動用操作函			2	組			
	スピーカー			3	組			
	連動盤			2	面			
	音声盤			2	面			
	表示盤			2	面			
	圧力スイッチ			2	個			
	放出表示灯			5	個			
	ダンパー			4	個			
	放出ヘッド			10	個			
	電源装置			2	組			
	作動試験			2	組			代価7号15
	小計							
(以下余白)								

第 15号 明細書

	費目	工種	種別	細目	数量	単位	歩掛	業務人数	摘要
8	配線								
	総合点検	絶縁抵抗測定及び配線点検			14	棟			
		小計							
		N/ 75 1 N/							
	1~8機器点検 業務人数		I Nel						
	1~8機器点検及び総合点検 業務/		人数 T						
	(以下余白)								