

所 長		所長補佐		主 査		検算者		設計者		
令和 2 年 度 事 業				委託番号	第			号		
令和 2 年 度 委 託				設計年月	令和 2 年 3 月			新浜リサイクルセンター		
委託名 <u>新浜リサイクルセンター消防用設備等保守点検業務委託</u>										
<div style="text-align: right;"> 設計金額 円 <hr/> 委託価格 円 <hr/> 消費税相当額 円 <hr/> </div>										
委託場所		千葉市中央区新浜町 4 番地				委託期間		令和 3 年 3 月 3 1 日まで		
委託概要		消防用設備の法定点検(機器点検・総合点検) <hr/> 地下タンクの漏洩検査 <hr/> 消防訓練の実施 <hr/> <hr/> <hr/>								

消防用設備等保守点検業務委託（総括）

記号	名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
	直接委託費						
1	機器点検						
(1)	消火器具		1	式			明細書(1)参照
(2)	自動火災報知設備		1	式			明細書(2)参照
(3)	誘導灯設備		1	式			明細書(3)参照
(4)	防排煙制御設備		1	式			明細書(4)参照
(5)	屋内消火栓設備		1	式			明細書(5)参照
(6)	屋外消火栓設備		1	式			明細書(6)参照
(7)	連結散水栓設備		1	式			明細書(7)参照
(8)	非常放送設備		1	式			明細書(8)参照
(9)	不活性ガス消火設備		1	式			明細書(9)参照
(10)	消防用水設備		1	式			明細書(10)参照
(11)	地下タンク漏洩検査ほか		1	式			明細書(11)参照
	計（機器点検）						
2	機器点検及び総合点検						
(1)	消火器具		1	式			明細書(12)参照
(2)	自動火災報知設備		1	式			明細書(13)参照
(3)	誘導灯設備		1	式			明細書(14)参照
(4)	防排煙制御設備		1	式			明細書(15)参照

明 細 書 (1)

記号	名 称	摘 要	数 量	单 位	单 価	金 額	備 考
1	機器点検						
(1)	消火器具						
	粉末消火器 10型		68	本			
	粉末消火器 20型		2	本			
	計 (消火器具)						

明 細 書 (2)

記号	名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
(2)	自動火災報知設備						
	受信機 P型1級 (L15)		1	面			事務棟
	受信機 P型1級 (L80)		1	面			工場棟
	差動式分布型感知器		63	個			工場棟63個
	差動式スポット型感知器		163	個			事務棟24個+工場棟139個
	定温式スポット型感知器		302	個			事務棟7個+工場棟295個
	煙感知器		44	個			事務棟14個+工場棟30個
	赤外線式火炎感知器		6	個			工場棟6個
	発信機 P型1級		25	個			事務棟2個+工場棟23個
	表示灯		25	灯			
	音響装置		29	個			事務棟3個+工場棟26個
	常用電源		1	組			
	予備電源		2	組			
	計 (自動火災報知設備)						

明 細 書 (3)

記号	名 称	摘 要	数 量	单 位	单 価	金 額	備 考
(3)	誘導灯設備						
	誘導灯		57	灯			事務棟14灯+工場棟43灯
	誘導灯信号装置		1	個			
	階段通路灯		18	灯			事務棟3灯+工場棟15灯
	計 (誘導灯設備)						

明 細 書 (4)

記号	名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
(4)	防排煙制御設備						
	制御盤		1	面			
	防火扉		6	枚			事務棟2枚+工場棟4枚
	シャッター		10	枚			工場棟10枚
	煙感知器		20	個			事務棟2個+工場棟18個
	計 (防排煙制御設備)						

明 細 書 (5)

記号	名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
(5)	屋内消火栓設備						
	加圧送水装置		1	組			
	制御盤		1	面			
	消火栓		5	組			
	起動用スイッチ		5	面			
	表示灯		5	灯			
	表示盤		1	面			
	水源 (貯水槽、給水装置、バルブ類等)		1	組			
	呼水装置		1	組			
	計 (屋内消火栓設備)						

明 細 書 (6)

記号	名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
(6)	屋外消火栓設備						
	加圧送水装置		1	組			
	制御盤		1	面			
	消火栓		3	組			
	起動用スイッチ		3	面			
	表示灯		3	灯			
	表示盤		1	面			
	水源 (貯水槽、給水装置、バルブ類等)		1	組			
	呼水装置		1	組			
	計 (屋外消火栓設備)						

明 細 書 (7)

記号	名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
(7)	連結散水栓設備						
	ヘッド		40	個			
	一斉開放弁		5	面			
	送水口		5	組			
	計 (連結散水栓設備)						

明 細 書 (8)

記号	名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
(8)	非常放送設備						
	増幅器操作部		1	台			
	スピーカ回線		131	個			
	音量調整器		19	個			
	常用電源		1	台			
	非常電源		1	台			
	計 (非常放送設備)						

明 細 書 (9) - 1

記号	名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
(9)	不活性ガス消火設備						
	消火剤貯蔵容器		19	基			
	容器弁解放装置 (電磁式)		2	個			
	容器弁解放装置 (ガス圧式)		19	個			
	起動用ガス容器		2	個			
	起動用操作箱		2	個			
	音響装置		2	組			
	制御盤		1	面			
	継電器盤		1	面			
	音声盤		1	面			
	表示盤		1	面			
	電源装置		1	組			
	圧カスイッチ		2	個			
	不還弁		1	個			
	自動閉鎖装置		4	個			
	放出表示灯箱		5	個			

明 細 書 (9) - 2

記号	名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
	選択弁		2	個			
	ヘッド		10	個			
	作動試験		1	式			
	計 (不活性ガス消火設備)						

明 細 書 (1 0)

記号	名 称	摘 要	数 量	单 位	单 価	金 額	備 考
(10)	消防用水設備						
	採水口		1	箇所			
	吸管投入口		1	箇所			
	標識		1	枚			
	開閉弁		1	個			
	計 (消防用水設備)						

明 細 書 (1 1)

記号	名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
(11)	地下タンク漏洩検査						
	地下タンク漏洩検査		1	式			
	計 (地下タンク漏洩検査)						

明 細 書 (1 2)

記号	名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
2	機器点検及び総合点検						
(1)	消火器具						
	粉末消火器 10型		68	本			
	粉末消火器 20型		2	本			
	計 (消火器具)						

明 細 書 (1 3)

記号	名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
(2)	自動火災報知設備						
	受信機 P型1級 (L15)		1	面			事務棟
	受信機 P型1級 (L80)		1	面			工場棟
	差動式分布型感知器		63	個			工場棟63個
	差動式スポット型感知器		163	個			事務棟24個+工場棟139個
	定温式スポット型感知器		302	個			事務棟7個+工場棟295個
	煙感知器		44	個			事務棟14個+工場棟30個
	赤外線式火炎感知器		6	個			工場棟6個
	発信機 P型1級		25	個			事務棟2個+工場棟23個
	表示灯		25	灯			
	音響装置		29	個			事務棟3個+工場棟26個
	常用電源		1	組			
	予備電源		2	組			
	計 (自動火災報知設備)						

明 細 書 (1 4)

記号	名 称	摘 要	数 量	单 位	单 価	金 額	備 考
(3)	誘導灯設備						
	誘導灯		57	灯			事務棟14灯+工場棟43灯
	誘導灯信号装置		1	個			
	階段通路灯		18	灯			事務棟3灯+工場棟15灯
	計 (誘導灯設備)						

明 細 書 (1 5)

記号	名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
(4)	防排煙制御設備						
	制御盤		1	面			
	防火扉		6	枚			事務棟2枚+工場棟4枚
	シャッター		10	枚			工場棟10枚
	煙感知器		20	個			事務棟2個+工場棟18個
	計 (防排煙制御設備)						

明 細 書 (1 6)

記号	名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
(5)	屋内消火栓設備						
	加圧送水装置		1	組			
	制御盤		1	面			
	消火栓		5	組			
	起動用スイッチ		5	個			
	表示灯		5	灯			
	音響装置		1	組			
	表示盤		1	面			
	水源 (貯水槽、給水装置、バルブ類等)		1	組			
	呼水装置		1	組			
	放水試験		1	式			
	計 (屋内消火栓設備)						

明 細 書 (1 7)

記号	名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
(6)	屋外消火栓設備						
	加圧送水装置		1	組			
	制御盤		1	面			
	消火栓		3	組			
	起動用スイッチ		3	個			
	表示灯		3	灯			
	音響装置		1	組			
	表示盤		1	面			
	水源 (貯水槽、給水装置、バルブ類等)		1	組			
	呼水装置		1	組			
	放水試験		1	式			
	計 (屋外消火栓設備)						

明 細 書 (1 8)

記号	名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
(7)	連結散水栓設備						
	ヘッド		40	個			
	一斉開放弁		5	面			
	送水口		5	組			
	計 (連結散水栓設備)						

明 細 書 (1 9)

記号	名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
(8)	非常放送設備						
	増幅器操作部		1	台			
	スピーカ回線		131	個			
	音量調整器		19	個			
	常用電源		1	組			
	非常電源		1	組			
	計 (非常放送設備)						

明 細 書 (2 0) - 1

記号	名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
(9)	不活性ガス消火設備						
	消火剤貯蔵容器		19	基			
	容器弁解放装置 (電磁式)		2	個			
	容器弁解放装置 (ガス圧式)		19	個			
	起動用ガス容器		2	個			
	起動用操作箱		2	個			
	音響装置		2	組			
	制御盤		1	面			
	継電器盤		1	面			
	音声盤		1	面			
	表示盤		1	面			
	電源装置		1	組			
	圧カスイッチ		2	個			
	不還弁		1	個			
	自動閉鎖装置		4	個			
	放出表示灯箱		5	個			

明 細 書 (2 0) - 2

記号	名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
	選択弁		2	個			
	ヘッド		10	個			
	作動試験		1	式			
	放出試験	容器搬入を含む	1	式			
	計 (不活性ガス消火設備)						

明 細 書 (2 1)

記号	名 称	摘 要	数 量	单 位	单 価	金 額	備 考
(10)	消防用水設備						
	採水口		1	箇所			
	吸管投入口		1	箇所			
	標識		1	枚			
	開閉弁		1	個			
	計 (消防用水設備)						

明 細 書 (2 2)

記号	名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
(11)	配線						
	絶縁抵抗測定及び配線点検		1	式			事務棟、工場棟
	計 (配線)						

明 細 書 (23)

記号	名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
(12)	空気呼吸器						
	機器点検		1	式			
	計 (空気呼吸器)						

明 細 書 (2 4)

記号	名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
3	消防訓練		1	式			
	計 (消防訓練)						