令和６年度　　汚泥再生処理センター

消防設備等点検業務　設計仕様書

事業主体　　広島中央環境衛生組合

履行場所　　広島中央エコパーク

東広島市西条町上三永10759番地2

項　目	種別	金　　額	備　　考
汚泥再生処理センター			
1　機器・総合点検（令和７年３月実施予定）			
（1）自動火災報知設備			内訳書1-1
（2）誘導灯設備			内訳書1-2
（3）屋内消火栓設備			内訳書1-3
（4）消火器			内訳書1-4
（5）粉末消火設備			内訳書1-5
（6）防火・防排煙設備			内訳書1-6
（7）避難器具			内訳書1-7
機器総合点検合計			
2　機器点検（令和６年９月実施予定）			
（1）自動火災報知設備			内訳書2-1
（2）誘導灯設備			内訳書2-2
（3）屋内消火栓設備			内訳書2-3
（4）消火器			内訳書2-4
（5）粉末消火設備			内訳書2-5
（6）防火・防排煙設備			内訳書2-6
（7）避難器具			内訳書2-7
機器総合点検合計			
計			
消費税			
合計			

内　訳　書　第　1-1		【項目】　自動火災報知設備				
		【金額】				
種　別　及　び　規　格		数量	単位	単　価	金　　額	備　考
自動火災報知設備						
火災受信盤（R-26C）AD510	3階中央制御室	1	台			
中継器盤	別紙のとおり	3	台			
差動式分布型感知器		10	個			
差動式スポット型感知器		15	個			
定温式スポット型感知器		62	個			
煙感知器		136	個			
発信機（P型1級）		11	個			
表示灯		15	個			
電鈴（ベル）		11	個			
消火栓起動連動装置		1	式			
常用電源（交流電源）		1	式			
予備電源（蓄電池）		1	式			
高効率ごみ発電施設移報試験	高効率ごみ発電施設 5F中央制御室	1	式			
配線点検		1	式			
諸経費		1	式			
小計						

内　訳　書　第　2-1		【項目】　自動火災報知設備				
		【金額】				
種　別　及　び　規　格		数量	単位	単　価	金　　額	備　考
自動火災報知設備						
火災受信盤（R-26C）AD510	3階中央制御室	1	台			
中継器盤	別紙のとおり	3	台			
差動式分布型感知器		10	個			
差動式スポット型感知器		15	個			
定温式スポット型感知器		62	個			
煙感知器		136	個			
発信機（P型1級）		11	個			
表示灯		15	個			
電鈴（ベル）		11	個			
消火栓起動連動装置		1	式			
常用電源（交流電源）		1	式			
予備電源（蓄電池）		1	式			
高効率ごみ発電施設移報試験	高効率ごみ発電施設 5F中央制御室	1	式			
諸経費		1	式			
小計						

内　訳　書　第　1-2		【項目】　誘導灯設備				
		【金額】				
種　別　及　び　規　格		数量	単位	単　価	金　　額	備　考
誘導灯設備						
誘導灯	別紙のとおり	38	個			
階段通路誘導灯		19	個			
配線点検		1	式			
諸経費		1	式			
小計						

内　訳　書　第　2-2		【項目】　誘導灯設備				
		【金額】				
種　別　及　び　規　格		数量	単位	単　価	金　　額	備　考
誘導灯設備						
誘導灯	別紙のとおり	38	個			
階段通路誘導灯		19	個			
諸経費		1	式			
小計						

内　訳　書　第　1-3		【項目】　屋内消火栓設備				
		【金額】				
種　別　及　び　規　格		数量	単位	単　価	金　　額	備　考
屋内消火栓設備						
加圧送水装置・ポンプ、モーター		1	組			
屋内消火栓		11	基			
ポンプ制御盤		1	台			
呼水水槽		1	台			
消火水槽		1	台			
消火用補給水槽		1	台			
常用電源		1	式			
放水試験　一時圧調整弁無		1	式			
配線点検		1	式			
諸経費		1	式			
小計						

内　訳　書　第　2-3		【項目】　屋内消火栓設備				
		【金額】				
種　別　及　び　規　格		数量	単位	単　価	金　　額	備　考
屋内消火栓設備						
加圧送水装置・ポンプ、モーター		1	組			
屋内消火栓		11	基			
ポンプ制御盤		1	台			
呼水水槽		1	台			
消火水槽		1	台			
消火用補給水槽		1	台			
常用電源		1	式			
諸経費		1	式			
小計						

内　訳　書　第　1-4		【項目】　消火器				
		【金額】				
種　別　及　び　規　格		数量	単位	単　価	金　　額	備　考
消火器						
粉末消火器（蓄圧式）		25	本			
製造年から5年を超える機能点検と製造年から10年を超える耐圧試験は含まない。						
大型消火器（車載式）５０型		1	台			
諸経費		1	式			
小計						

内　訳　書　第　2-4		【項目】　消火器				
		【金額】				
種　別　及　び　規　格		数量	単位	単　価	金　　額	備　考
消火器						
粉末消火器（蓄圧式）		25	本			
製造年から5年を超える機能点検と製造年から10年を超える耐圧試験は含まない。						
大型消火器（車載式）５０型		1	台			
諸経費		1	式			
小計						

内　訳　書　第　1-5		【項目】　粉末消火設備				
		【金額】				
種　別　及　び　規　格		数量	単位	単　価	金　　額	備　考
粉末消火設備						
移動式粉末消火設備本体		4	台			
諸経費		1	式			
小計						

内　訳　書　第　2-5		【項目】　粉末消火設備				
		【金額】				
種　別　及　び　規　格		数量	単位	単　価	金　　額	備　考
粉末消火設備						
移動式粉末消火設備本体		4	台			
諸経費		1	式			
小計						

内　訳　書　第　1-6		【項目】　防火・防排煙設備				
		【金額】				
種　別　及　び　規　格		数量	単位	単　価	金　　額	備　考
防火・防排煙設備						
煙感知器		4	台			
防火シャッター煙連動		1	面			
防火扉		3	台			
諸経費		1	式			
小計						

内　訳　書　第　2-6		【項目】　防火・防排煙設備				
		【金額】				
種　別　及　び　規　格		数量	単位	単　価	金　　額	備　考
防火・防排煙設備						
煙感知器		4	台			
防火シャッター煙連動		1	面			
防火扉		3	台			
諸経費		1	式			
小計						

内　訳　書　第　1-7		【項目】　避難器具				
		【金額】				
種　別　及　び　規　格		数量	単位	単　価	金　　額	備　考
避難器具						
避難梯子・固定　３階		1	台			
諸経費		1	式			
小計						

内　訳　書　第　2-7		【項目】　避難器具				
		【金額】				
種　別　及　び　規　格		数量	単位	単　価	金　　額	備　考
避難器具						
避難梯子・固定　３階		1	台			
諸経費		1	式			
小計						