

施設課長		審査		起案者	
------	--	----	--	-----	--

様式第4号

委託費執行 <del>(変更)</del> 概要書													
執行年度		委託名		消防設備点検整備業務委託				設計書					
令和5年度		履行場所		笠間市鯉淵6528				委託番号		第 号			
設計 <del>(変更)</del> 概要  消防設備点検整備業務委託 1式				施工方法		委託		保証期間		年間			
				原契約年月日		年 月 日							
				履行期間		年 月 日から		令和6年 3月 20日まで					
				変更後履行期間		年 月 日から		年 月 日まで		<input type="checkbox"/> 変更なし <input type="checkbox"/> 延期 日間 <input type="checkbox"/> 短縮 日間			
施設概要	建物名称	本館	がんセンター	受託者		住所							
	構造	S・RC造	RC造	商号又は名称		代表者名							
	階数	地上6階建	地上5階建	費目		起工		第1回変更	第2回変更	増減(△)			
	建築面積	㎡	㎡	委託に付する額又は委託額									
	延べ面積	25,387㎡	6,120㎡	委託価格									
施設概要	建物名称	救急・循環器センター	化療、透析、放射線治療センター	消費税相当額									
	構造	S造	S・RC造	委託決定額									
	階数	地上3階建	地上2階建										
	建築面積	㎡	㎡										
	延べ面積	2,536㎡	1,396㎡										
変更理由				変更委託算定基準 $\text{変更委託価格} = \text{変更積算委託価格} \times \frac{\text{起工時の委託決定額}}{\text{起工時の委託に付する額}}$ <div style="display: flex; justify-content: center; align-items: center; gap: 20px;"> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px;">変更積算委託価格</div> <div style="font-size: 24px;">×</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px;">請負比率</div> <div style="font-size: 24px;">=</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px;">変更積算委託価格</div> </div>									

# 数量総括（内訳）表

実施 起工 設計書

工事区分	工種	種別	数量	単位	金額	細別内訳
直接人件費				式		第 1 号 内訳書
機器点検			1.00			
				式		第 16 号 内訳書
総合点検			1.00			
		小計				①
直接物品費				式		直接人件費 ×
率計上分			1.00			
		小計				②
		小計(直接業務費)				①+②
業務管理費				式		直接業務費 ③ ×
			1.00			
		小計				①+②+③
一般管理費				式		④ ×
			1.00			
		計		式		①+②+③+④
				≒		▽
委託原価						
				%		
消費税相当額			10.00			
委託費計						

工事区分 工種 種別 細別 規格	数量	単位	単 価	金 額	摘 要
自動火災報知設備	1.0	式			第2号内訳書
ハロゲン化物消火設備	1.0	式			第3号内訳書
屋内消火栓設備	1.0	式			第4号内訳書
蓄電池設備	1.0	式			第5号内訳書
非常警報設備	1.0	式			第6号内訳書
誘導灯及び誘導標識	1.0	式			第7号内訳書
防火・排煙設備	1.0	式			第8号内訳書
スプリンクラー設備	1.0	式			第9号内訳書
消防用水設備	1.0	式			第10号内訳書
連結送水管設備	1.0	式			第11号内訳書
避難器具設備	1.0	式			第12号内訳書
ガス漏れ警報設備	1.0	式			第13号内訳書
消火器	1.0	式			第14号内訳書
粉末消火設備	1.0	式			第15号内訳書
小 計					

工事区分 工種 種別 細別 規格	数量	単位	単 価	金 額	摘 要
受信機 P-1 5回線	1.0	面			
光電アナログ式 スポット型感知器	902.0	個			
熱アナログ式 スポット型感知器	376.0	個			
差動式スポット型感知器 (アドレスサブル)	692.0	個			
差動スポット型感知器	52.0	個			
定温スポット型感知器	18.0	個			
煙感知器	1.0	個			
発信機	83.0	個			
非常電話機	52.0	個			
表示灯	100.0	個			
音響装置(電鈴)	22.0	個			
消火栓起動連動装置	3.0	式			
常用電源	7.0	組			
予備電源	7.0	組			
受信機 R型	1.0	面			
副受信機 R型	15.0	面			
小 計					

工事区分 工種 種別 細別 規格	数量	単位	単 価	金 額	摘 要
本体 (ハロンガス容器)	15.0	本			
容器弁開放器	5.0	個			
起動用小容器	5.0	本			
起動用操作盤	5.0	面			
サイレン	6.0	個			
連動盤	1.0	面			
表示盤	1.0	面			
電源装置	1.0	式			
圧力スイッチ	5.0	個			
放出表示灯箱	16.0	個			
選択弁	5.0	個			
ヘッド	22.0	個			
作動試験	1.0	式			
小 計					

工事区分 工種 種別 細別 規格	数量	単位	単 価	金 額	摘 要
加圧送水装置	1.0	組			
操作盤	1.0	面			
起動用スイッチ	1.0	個			
消火栓	50.0	基			
表示灯	1.0	面			
水源	1.0	組			
呼水装置	1.0	台			
小 計					

蓄電池設備(機器点検)

実施 起工 設計書

工事区分 工種 種別 細別 規格	数量	単位	単 価	金 額	摘 要
制御弁式蓄電池(700Ah以下)		セル			
	54.0				
制御弁式蓄電池(400Ah以下)		セル			
	18.0				
小 計					

工事区分 工種 種別 細別 規格	数量	単位	単 価	金 額	摘 要
増幅器	1.0	台			
自動火災報知連動装置	1.0	式			
遠隔操作器	2.0	台			
スピーカー回線	1284.0	個			
小 計					



工事区分 工種 種別 細別 規格	数量	単位	単 価	金 額	摘 要
誘導灯		台			
	400.0				
誘導標識		枚			
	5.0				
小 計					

工事区分 工種 種別 細別 規格	数量	単位	単 価	金 額	摘 要
可動垂れ壁排煙口	8.0	個			
防火扉・非常扉	137.0	基			
シャッター	57.0	台			
ダンパー	53.0	台			
制御盤	3.0	基			
煙感知器	36.0	個			
音響装置	1.0	個			
光電式アナログ式 スポット型煙感知器	159.0	個			
定温式スポット型 熱感知器	12.0	個			
小 計					

第 9 号 内訳書 スプリンクラー設備(機器点検)

実施 起工 設計書

工事区分 工種 種別 細別 規格	数量	単位	単 価	金 額	摘 要
加圧送水装置	1.0	組			
起動装置	1.0	式			
ヘッド	3,702.0	個			
制御盤	1.0	面			
流水検知装置	17.0	台			
圧力スイッチ	14.0	個			
一斉開放弁	1.0	個			
表示盤	1.0	面			
呼水装置	1.0	台			
送水口	2.0	組			
補助散水栓	21.0	組			
小 計					

第 10 号 内訳書 消防用水設備(機器点検)

実施 起工 設計書

工事区分 工種 種別 細別 規格	数量	単位	単 価	金 額	摘 要
採水口		基			
	4.0				
吸管投入口		基			
	4.0				
開閉弁		個			
	4.0				
標識		個			
	4.0				
小 計					

第 11 号 内訳書 連結送水管設備(機器点検)

実施 起工 設計書

工事区分	工種	種別	細別	規格	数量	単位	単価	金額	摘要
消火栓(放水口)					21.0	基			
送水口					7.0	組			
放水用器具格納箱					1.0	系統			
小計									

第 12 号 内訳書 避難器具設備(機器点検)

実施 起工 設計書

工事区分 工種 種別 細別 規格	数量	単位	単 価	金 額	摘 要
救助袋 (垂直式2・3F)	3.0	基			
救助袋 (垂直式4F)	2.0	基			
救助袋 (垂直式5F)	2.0	基			
救助袋 (垂直式6F)	2.0	基			
緩降機	2.0	組			
小 計					

第 13 号 内訳書 ガス漏れ警報設備(機器点検)

実施 起工 設計書

工事区分 工種 種別 細別 規格	数量	単位	単価	金額	摘要
受信機	1.0	台			
表示盤	1.0	台			
検知器 (動作試験含む)	23.0	個			
表示灯	5.0	灯			
中継器	5.0	個			
常用電源	1.0	個			
予備電源	1.0	個			
小計					

第 14 号 内訳書 消火器(機器点検)

実施 起工 設計書

工事区分 工種 種別 細別 規格	数量	単位	単 価	金 額	摘 要
消火器 (10型)	265.0	本			
消火器 (20型)	9.0	本			
消火器 (50型・移動式)	5.0	本			
消火器 (二酸化炭素)	4.0	本			
小 計					



第 15 号 内訳書 粉末消火設備(機器点検)

実施 起工 設計書

工事区分 工種 種別 細別 規格	数量	単位	単 価	金 額	摘 要
粉末タンク	3.0	本			
加圧用窒素容器	3.0	本			
薬剤点検	3.0	本			
表示盤	3.0	面			
小 計					

第 16 号 内訳書 総合点検 一式

実施 起工 設計書

工事区分 工種 種別 細別 規格	数量	単位	単 価	金 額	摘 要
自動火災報知設備	1.0	式			第17号内訳書
ハロゲン化物消火設備	1.0	式			第18号内訳書
屋内消火栓設備	1.0	式			第19号内訳書
蓄電池設備	1.0	式			第20号内訳書
非常警報設備	1.0	式			第21号内訳書
誘導灯及び誘導標識	1.0	式			第22号内訳書
排煙設備	1.0	式			第23号内訳書
スプリンクラー設備	1.0	式			第24号内訳書
消防用水設備	1.0	式			第25号内訳書
連結送水管設備	1.0	式			第26号内訳書
避難器具設備	1.0	式			第27号内訳書
ガス漏れ警報設備	1.0	式			第28号内訳書
消火器	1.0	式			第29号内訳書
防火管理対象物定期点検	1.0	式			第30号内訳書
防災管理対象物定期点検	1.0	式			第31号内訳書
粉末消火設備	1.0	式			第32号内訳書
防火設備検査 (建築基準法準拠)	1.0	式			第33号内訳書
配線点検	1.0	式			第34号内訳書
小 計					

茨 城 県

工事区分 工種 種別 細別 規格	数量	単位	単 価	金 額	摘 要
受信機 P-1 5回線	1.0	面			
光電アナログ式 スポット型感知器	902.0	個			
熱アナログ式 スポット型感知器	376.0	個			
差動式スポット型感知器 (アドレスサブル)	692.0	個			
差動スポット型感知器	52.0	個			
定温スポット型感知器	18.0	個			
煙感知器	1.0	個			
発信機	83.0	個			
非常電話機	52.0	個			
表示灯	100.0	個			
音響装置(電鈴)	22.0	個			
消火栓起動連動装置	3.0	式			
常用電源	7.0	組			
予備電源	7.0	組			
受信機 R型	1.0	面			
副受信機 R型	15.0	面			
小 計					

工事区分 工種 種別 細別 規格	数量	単位	単 価	金 額	摘 要
本体 (ハロンガス容器)	15.0	本			
容器弁開放器	5.0	個			
起動用小容器	5.0	本			
起動用操作箱	5.0	面			
サイレン	6.0	個			
連動盤	1.0	面			
表示盤	1.0	面			
電源装置	1.0	式			
圧力スイッチ	5.0	個			
放出表示灯箱	16.0	個			
選択弁	5.0	個			
ヘッド	22.0	個			
作動試験	1.0	式			
窒素ガス放出試験	1.0	式			
小 計					

工事区分 工種 種別 細別 規格	数量	単位	単 価	金 額	摘 要
加圧送水装置	1.0	組			
操作盤	1.0	面			
起動用スイッチ	1.0	個			
消火栓	50.0	基			
表示灯	1.0	面			
水源	1.0	組			
呼水装置	1.0	台			
放水試験	2.0	式			
小 計					

蓄電池設備(総合点検)

実施 起工 設計書

工事区分 工種 種別 細別 規格	数量	単位	単 価	金 額	摘 要
制御弁式蓄電池(700Ah以下)		セル			
	54.0				
制御弁式蓄電池(400Ah以下)		セル			
	18.0				
小 計					

工事区分 工種 種別 細別 規格	数量	単位	単 価	金 額	摘 要
増幅器	1.0	台			
自動火災報知連動装置	1.0	式			
遠隔操作器	2.0	台			
スピーカー回線	1284.0	個			
小 計					

誘導灯及び誘導標識(総合点検)

実施 起工 設計書

工事区分 工種 種別 細別 規格	数量	単位	単 価	金 額	摘 要
誘導灯		台			
	400.0				
誘導標識		枚			
	5.0				
小 計					



工事区分 工種 種別 細別 規格	数量	単位	単 価	金 額	摘 要
可動垂れ壁排煙口	8.0	個			
防火扉・非常扉	137.0	基			
シャッター	57.0	台			
ダンパー	53.0	台			
制御盤	3.0	基			
煙感知器	36.0	個			
音響装置	1.0	個			
光電式アナログ式 スポット型煙感知器	159.0	個			
定温式スポット型 熱感知器	12.0	個			
小 計					

工事区分 工種 種別 細別 規格	数量	単位	単 価	金 額	摘 要
加圧送水装置	1.0	組			
起動装置	1.0	式			
ヘッド	3,702.0	個			
制御盤	1.0	面			
流水検知装置	17.0	台			
圧力スイッチ	14.0	個			
一斉開放弁	1.0	個			
表示盤	1.0	面			
呼水装置	1.0	台			
送水口	2.0	組			
補助散水栓	21.0	組			
連動又は放水試験	1.0	式			
小 計					

工事区分 工種 種別 細別 規格	数量	単位	単 価	金 額	摘 要
採水口	4.0	基			
吸管投入口	4.0	基			
開閉弁	4.0	個			
標識	4.0	個			
小 計					

連結送水管設備(総合点検)

実施 起工 設計書

工事区分 工種 種別 細別 規格	数量	単位	単 価	金 額	摘 要
消火栓(放水口)	21.0	基			
送水口	7.0	組			
放水用器具格納箱	1.0	系統			
耐圧性能試験	4.0	系統			
小 計					

工事区分 工種 種別 細別 規格	数量	単位	単 価	金 額	摘 要
救助袋 (垂直式3Fまで)	3.0	基			
救助袋 (垂直式4F)	2.0	基			
救助袋 (垂直式5F)	2.0	基			
救助袋 (垂直式6F)	2.0	基			
緩降機	2.0	台			
小 計					

工事区分 工種 種別 細別 規格	数量	単位	単 価	金 額	摘 要
受信機	1.0	台			
表示盤	1.0	台			
検知器 (動作試験含む)	23.0	個			
表示灯	5.0	灯			
中継器	5.0	個			
予備電源	1.0	個			
常用電源	1.0	個			
小 計					

消火器(総合点検)

実施 起工 設計書

工事区分 工種 種別 細別 規格	数量	単位	単 価	金 額	摘 要
消火器 (10型 101本以上)	265.0	本			
消火器 (20型)	9.0	本			
消火器 (50型・移動式)	5.0	本			
消火器 (二酸化炭素)	4.0	本			
小 計					

防火管理対象物定期点検

実施 起工 設計書

工事区分 工種 種別 細別 規格	数量	単位	単 価	金 額	摘 要
防火管理対象物点検費	1.0	式			
小 計					



防災管理対象物定期点検

実施 起工 設計書

工事区分 工種 種別 細別 規格	数量	単位	単価	金額	摘要
防災管理対象物点検	1.0	式			
小計					

第 32 号 内訳書 粉末消火設備(総合点検)

実施 起工 設計書

工事区分 工種 種別 細別 規格	数量	単位	単価	金額	摘要
粉末タンク	3.0	本			
加圧用窒素容器	3.0	本			
薬剤点検	3.0	本			
表示盤	3.0	面			
パッケージ型自動消火設備	2.0	面			
小計					

第 33 号 内訳書 防火設備検査(建築基準法項目)

実施 起工 設計書

工事区分 工種 種別 細別 規格	数量	単位	単価	金額	摘要
随時閉鎖式防火シャッター	41.0	台			
随時閉鎖式防火扉	87.0	台			
随時閉鎖式耐火スクリーン	12.0	台			
小計					

