

令和 4～7 年度

防災庁舎自家用電気工作物保安管理業務委託

設 計 書

宮崎県総務部財産総合管理課

- | | |
|---------|-----------------------------|
| 1. 委託名称 | <u>防災庁舎自家用電気工作物保安管理業務委託</u> |
| 2. 委託場所 | <u>宮崎市橘通東1丁目9番18号</u> |
| 3. 委託期間 | <u>令和4年10月1日から令和7年9月30日</u> |
| 4. 委託概要 | <u>別添仕様書のとおり</u> |
| 5. 委託金額 | <u>一金 円</u> |

業 務 費 内 訳 書

名 称	数量	単 位	単 価	金 額	摘 要
【令和4年度】					
(1)月次点検	6	回			
(2)年次点検	1	回			
小計					
消費税	10%	1	式		
合計					
【令和5年度】					
(1)月次点検	12	回			
(2)年次点検	1	回			
小計					
消費税	10%	1	式		
合計					
【令和6年度】					
(1)月次点検	12	回			
(2)年次点検	1	回			
小計					
消費税	10%	1	式		
合計					

直接労務費内訳書

名 称	数量	単位	単 価	金 額	摘 要
1 防災庁舎					
(1)月次点検					
ア) 直接労務費	1	式			
高圧 盤類(3面まで)	3	面			
高圧 盤類(4-6面まで)	3	面			
高圧 盤類(7-12面まで)	6	面			
高圧 盤類(13-24面まで)	12	面			
高圧 盤類(25面以上)	16	面			
高圧 変圧器	19	台			
高圧 交流遮断器	28	台			
高圧 計器用変成器	30	組			
高圧 指示計器	15	個			
高圧 高圧進相コンデンサ	4	台			
低圧 指示計器	20	個			
低圧 盤類(3面まで)	3	面			
低圧 盤類(4-6面まで)	3	面			
低圧 盤類(7-12面まで)	6	面			
低圧 盤類(13-24面まで)	9	面			
自家発電設備 自家発電装置	1	組			
自家発電設備 始動用蓄電池装置	1	組			始動用直流電源盤
自家発電設備 配電盤	8	面			制御用直流電源盤 接地端子盤含む
自家発電設備 燃料タンク等	1	基			
自家発電設備 換気装置	5	台			給気ファン含む
自家発電設備 試運転	1	組			
太陽光発電設備 20kW以下	1	組			設備容量:10kW
太陽光発電設備 発電状況	1	組			中央監視等
交流無停電電源設備 整流装置、インバータ装置等	2	組			A系、B系
交流無停電電源設備 蓄電池	2	組			A系、B系
交流無停電電源設備 盤類(3面まで)	3	面			入出力盤、入力分岐盤、出力盤、出力分岐盤、保守バス盤等(※A系、B系)
交流無停電電源設備 盤類(4-6面まで)	3	面			入出力盤、入力分岐盤、出力盤、出力分岐盤、保守バス盤等(※A系、B系)
交流無停電電源設備 盤類(7-12面まで)	4	面			入出力盤、入力分岐盤、出力盤、出力分岐盤、保守バス盤等(※A系、B系)
直流電源装置 整流装置	2	組			受変電操作等用 非常照明用
直流電源装置 蓄電池	2	組			受変電操作等用 非常照明用
構内配電路 引込柱等	2	箇所			2回線受電 (本線、予備)

直接労務費内訳書

名 称	数量	単位	単 価	金 額	摘 要
1) 諸経費	1	式			
①直接物品費	1	式			
②業務管理費	1	式			
③一般管理費	1	式			
(1)月次点検 小計	1	式			

直接労務費内訳書

名 称	数量	単位	単 価	金 額	摘 要
1 防災庁舎					
(2)年次点検					
ア) 直接労務費	1	式			
高圧 高圧配電盤	40	面			
高圧 低圧配電盤	21	面			
接地抵抗	6	極			
変圧器 モールド、油入(500kVA以下)	19	台			
交流遮断器 真空遮断器	28	台			
断路器 手動、動力	2	組			
計器用変成器	30	組			
避雷器	2	台			
高圧負荷開閉器 閉鎖形気中開閉器	2	台			
高圧負荷開閉器 開放型気中開閉器(LBS)	19	台			
高圧電磁接触器 気中、真空	4	台			
力率改善装置 高圧進相コンデンサ	4	台			
力率改善装置 直列リアクトル	4	台			
保護継電器 各種保護継電器	35	台			
保護継電器 整定タップレバー調整等	35	台			
直流電源装置 鉛蓄電池等	2	組			
外部配電 高圧ケーブル	2	系統			
イ) 諸経費	1	式			
①直接物品費	1	式			
②業務管理費	1	式			
③一般管理費	1	式			
(2)年次点検 小計	1	式			