

設計額 金 円 (消費税相当額 金 円)

金 円

令和7年度 航空灯火施設等運用管理委託（12月～3月分）

	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
A	直接業務費						積算要領＝【航空局】航空灯火維持工事の積算要領
1,	人件費						
1-1	直接人件費						
	保全技術員 昼間作業		1.0	人工			B-1 積算要領4-1
	保全技術員補 昼間作業		4.4	人工			B-1 "
	電工 昼間作業		42.6	人工			B-1 "
	電工 夜間作業		39.4	人工			B-1 "
	1-1 の計						
1-2	間接人件費						
1-2-1	間接作業費		1.0	式			B-0 積算要領4-2
1-2-2	応急復旧費		1.0	式			B-0 "
1-2-3	電源局舎の駐在員		1.0	式			B-0 積算要領4-3
1-2-4	整備作業技術管理費		1.0	式			B-2 積算要領4-4
	1-2 の計						
	1 の計						
2,	材料費		1.0	式			B-3 積算要領4-4
3,	機械器具損料		1.0	式			B-3 "
	A 直接業務費 の計						(A)

令和7年度 航空灯火施設等運用管理委託（12月～3月分）

	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
B	間接業務費						
1,	運搬費						
1-1	車両維持費		1.0	式			B-4
1-2	傭船費等		1.0	式			B-5 積算要領3-3
1-3	産廃運搬費						
	1 の計						
2,	共通仮設費		1.0	式			B-7 積算要領3-6
3,	現場管理費		1.0	式			B-7 積算要領3-7
	B 間接業務費 の計						(B)
4,	処分費		1.0	式			(C)
C	業務原価		1.0	式			(A) + (B) + (C)
D	一般管理費等		1.0	式			B-7 積算要領3-7
E	業務価格		1.0	式			B-7
	万円止め		1.0	式			
F	消費税及び地方消費税	10%	1.0	式			
G	合計		1.0	式			

航空灯火施設等運用管理委託（１２月～３月分）間接人件費等算出表

A 直接業務費

1-2 間接人件費の計算

		直接人件費	間接作業 費率	応急復旧 作業費率			計：(H)	
		(A)	(B)	(C)			(A)＊(B)、(A)＊(C)	
2-1	間接作業費		33.60%		積算要領 4-2 (28.10)			積算要領 4-2 (28.10)
2-2	応急復旧費			7.60%	積算要領 4-3 (02.09)			積算要領 4-3 (28.10)
		(A-1, 2)						

(令和7年12月1日～令和8年3月31日)

2-3	電源局舎駐在費	1日当たりの駐在時間：(A)		配置人数：(B)	対象日数：(C)	小計：(D)	日当り労務時間	所用人工数：(F)		単価：(G)	計：(H)	
		計算式	計：(h)					(D)／(E)	修正 (ROUND)			
				(人)	(日)	(A)＊(B)＊(C)	(E)：8(h)／人工			電 工	=(G)＊(F)	
1)	佐賀CAB運用時間駐在費	11.5	11.50	1.0	121.0	1,391.5	8.0	173.938	173.9			運用時間 8:00 ～ 19:30 (駐在時間 同上)
2)-1	RAG業務昼間時間帯駐在費	0.5+1.5+2.5	4.50	2.0	121.0	1,089.0	8.0	136.125	136.1			運用時間 6:30 ～ 08:00 及び 19:30 ～ 22:00 (駐在時間 6:00 ～ 08:00) 及び (駐在時間 19:30 ～ 22:00)
2)-2	RAG業務夜間時間帯駐在費	0.25+2.0	2.25	2.0	121.0	544.5	8.0	68.063	68.1			夜間運用時間 22:00 ～ 24:00 (駐在時間 22:00 ～ 24:15)
3)-1	基本駐在費（航空局検査、訓練等）	8.0	8.00	2.0	2.0	32.0	8.0	4.00	4.0			臨時駐在
	計							382.1	382.1			

航空灯火施設等運用管理委託（１２月～３月分）								
名 称		規 格	技師 A	技師補	技術員	技術員補	電 工	備 考
1	電気設備		0.0	0.0	0.0	3.360	0.0	C-2
2	航空灯火（昼間作業）		0.0	0.0	0.0	0.0	42.683	C-1
3	機械設備		0.0	0.000	1.004	0.835	0.000	C-3
4	追加業務	メータ測定作業				0.250		1日/8h 作業時間0.5h*4回
	（計）		0.0	0.000	1.004	4.445	42.683	
	計	（小数点第2位以下切り捨て）	0.0	0.000	1.000	4.400	42.600	
4	航空灯火（夜間作業）		0.0	0.0	0.0	0.0	39.415	C-1
							39.415	
	計	（小数点第2位以下切り捨て）	0.0	0.000	0.0	0.0	39.400	

1-2-4 整備作業技術管理費

整備対象施設	時間 (分)	期間灯数 (灯)	計 (分)
F H U - 3 1	51	5	255
L B 3 - 5 D	15	0	0
L B 3 - 3 / 4 D	15	0	0
L B 1 - 6 D	15	0	0
L U 1 - 7 D	15	0	0
F L B - 9 B	44	12	528
F L B - 9 C	44	16	704
合計		33	1,487

1. 対象人数

対象時間 (分)

$$1,487 \text{ 分} \div 60 \text{ 分/1H} \div 8 \text{ H/日} = 3.097916667 \quad 3.097$$

2. 技術管理費 (対象人数 (人) 電工

累計日数	労務単価	(計)	計
3.000			

対象施設数算出

整備対象施設		設置数	期間 整備回数	期間灯数 (灯)
進入灯	F H U - 3 1	5	1	5
滑走路灯	L B 3 - 5 D	7	0	0
滑走路末端灯	L B 3 - 3 / 4 D	30	0	0
滑走路中心線灯	L B 1 - 6 D	66	0	0
接地帯灯	L U 1 - 7 D	90	0	0
誘導路中心線灯	F L B - 9 B	12	1	12
誘導路中心線灯	F L B - 9 C	16	1	16
合計				33

2. 材 料 費 積算要領 4-4 (02. 09) 参照

	直 接 人 件 費						対象金額 (G) (A) + (B) + (C) + (D) + (E)	材料費率 (H)		計 : (I) (G) * (H)	
	技師補 (A)	技術員 (B)	技術員補 (C)	電工 (昼間) (D)	電工 (夜間) (E)	安全監視員 (F)					
	(A-1, 2)	(A-1, 2)	(A-1, 2)	(A-1, 2)	(A-1, 2)				積算要領 4-4 (02. 09)		小数点以下切捨 材料費率 1047. 7X ^{-0. 388} X=

3. 機 械 器 具 損 料 積算要領 4-4 (02. 09) 参照

	直 接 人 件 費						対象金額 (G) (A) + (B) + (C) + (D) + (E)	機械器具 損料率 (H)		計 : (I) (G) * (H)	
	技師補 (A)	技術員 (B)	技術員補 (C)	電工 (昼間) (D)	電工 (夜間) (E)	安全監視員 (F)					
	(A-1, 2)	(A-1, 2)	(A-1, 2)	(A-1, 2)	(A-1, 2)			3. 20%	積算要領 4-4 (02. 09)		小数点以下切捨

1. 運 搬 費

1-1 車両維持費 積算要領 3-4 運搬費4-(1), (24.12) 参照 最大積載量 1,500 kg 車両重量 2,000 kg以下

		償却費 (A)	税 金 (B)	自賠責保険 (C)	車検費 (D)	燃料費 (E)	修理費 (F)	運転手当 (G)			計：(I)	備 考
5-1	1,900CC クラス 貨客兼用車 1.5t積											航空灯火施設維持工事積算要領 3-4

償却費の算定 =(車両価格 - 残存価格) / 耐用年数

項 目		車両価格 (A)	残存価格 (B)	自動車税 (C)	重 量 税 (D)	自賠責保険 (E)	税率(%) (F)	耐用年数 (G)	計 (H)	償却費 (I)	備 考
償 却 費								12.5			$(I) = ((A) - (B)) / (G)$
税 金	自動車税										
	重 量 税										
	環境性能割						3%	12.5			$H = (A) * (F) / (G)$
	税 金 計										
	消費税抜価格										$(I) = (H) / 1.10$
損 害 保 険											

- (A) 車体価格： 建設機械等損料算定表 R6年度版 P57
(B) 残存価格： 取得価格 * 9% 建設機械等損料算定表 R6年度版 P58
(C) 自動車税： 貨客兼用車 2t以下（年額） 自動車税種別割税率表（自家用）
(D) 重 量 税： 自動車重量税法 ～2 t /年 2 0 2 3 年 5 月 1 日からの自動車重量税の税額表
(E) 自賠責保険： 自賠責保険法（自家用小型貨物自動車） 自動車損害賠償責任保険基準料率
(F) 環境性能割： 軽自動車以外 3.00%
(G) 耐用年数： 建設機械等損料算定表 R6年度版 P57

	年間走行距離 (km/年) (A)	燃料費 (km/ℓ) (B)	軽油単価 (円/ℓ) (C)	修理費 (km当り) (D)	労務単価 (技術員補*0.1) (E)	運転日数 (日) /年 (F)			計 (H)	
燃 料 費	2,820	7.0								$(H) = (A) / (B) * (C)$
修 理 費	2,820			6.0						$(H) = (A) * (D)$

- (A) 走行距離 (km/4ヵ月) 佐賀空港実績による 2,820 (km/4ヵ月) (実績；R6.1～R6.3月、R6.12月)
(B) 燃料費 (km/ℓ) 3-4(24.12) 1,900cc クラス
(C) 軽油単価 (円/ℓ) R7.10月 刊行物比較
(D) 修理費 (km当り) 3-4(24.12) 1,900cc クラス

1. 運搬費

1-2

傭船費

	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
	傭船費						
			4.00	回			
	(内訳)	進入灯台保守点検	定期点検 1回／月				
	計		4.0	回			
	合計						

1. 運搬費

1-3

産廃運搬費

	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
	運搬費	2 t	1.0	回			
	合計						
	4. 処分費	廃プラスチック	30.0	kg			
	合計						

2. 共通仮設費 積算要領3-5 共通仮設費 (3-6, (28.10) 参照

		直接人件費 (A)	間接人件費 (B)	材料費 (C)	機械器具損料 (D)	安全費 (E)	役務費 (F)	対象金額 (G)	営繕損料率 (H)		計：(I) (G)*(H)		
	安 全 費												実績 技術員補 * 4(月)
	営 繕 損 料	(A-1.2)	(A-1.2)	(A-1.2)	(A-1.2)		(B-5)		1.40%	計			1.4% 営繕損料率

3. 現場管理費 積算要領3-6 現場管理費 (3-7, (28.10) 参照

		直接人件費 (A)	間接人件費 (B)	材料費 (C)	機械器具損料 (D)	運搬費 (E)	共通仮設費 (F)	特定支給材料費 (G)	対象金額 (H)	現場管理費率 (I)	計：(J)		
		(A-1.2)	(A-1.2)	(A-1.2)	(A-1.2)	(A-1.2)	(B-7)	(C-4)					2755.70 N ^ -0.2700 N= 現場管理費率

D. 一般管理費等 積算要領3-7 一般管理費等 (3-8, (13.02) 参照

		直接人件費 (A)	間接人件費 (B)	材料費 (C)	機械器具損料 (D)	運搬費 (E)	共通仮設費 (F)	現場管理費 (G)	処分費 (H)	対象金額 (I)	一般管理費等率 (J)	計：(K)	
		(A-1.2)	(A-1.2)	(A-1.2)	(A-1.2)	(A-1.2)	(B-7)	(A-1.2)	(B-5)				-2.5381LOG(C)+33.2533 C= 一般管理費率

E. 業務価格

9		直接労務費 (A)	間接労務費 (B)	材料費 (C)	機械器具損料 (D)	運搬費 (E)	共通仮設費 (F)	現場管理費 (G)	一般管理費等 (H)	処分費 (I)	計：(J)	
		(A-1.2)	(A-1.2)	(A-1.2)	(A-1.2)	(A-1.2)	(B-7)	(A-1.2)	(B-7)			

航空灯火点検作業

航空灯火歩掛は、空照第82号、昭和43年9月25日制定、運輸省航空局「航空灯火施設維持工事の積算要領」*一部改正：平成28.10.31 国空交企第373号

施設名	型式	設置数			作業区分（設置数）			1灯当り		年間作業時間（分）				備 考	その他 仕様書内容
		数量	点検回数	期間数量	昼間		夜間	作業時間（分）		昼間		夜間			
					見張付	見張付		昼間	夜間	見張付	見張付				
1. 地上型標識灯															
飛行場灯台	A-2D	1	4	4	1	0	0	86.0	0	344	0	0		別途仕様書参照	
標準式進入灯	EHU-31	161	4	644	141	0	20	15	17.85	8,460	0	1,428		"	
簡易式進入灯	EHU-31	51	4	204	36	0	15	15	17.85	2,160	0	1,071		"	
滑走路灯（LED）	EBB-35D	59	4	236	0	0	59	3	3.57	0	0	843			
滑走路末端灯（LED）	EBB-34D	4	4	16	0	0	4	3	3.57	0	0	57			
滑走路末端補助灯（LED）	EHU-31D	10	4	40	0	0	10	3	3.57	0	0	143			
過走帯灯（LED）	EHU-38D	10	4	40	0	0	10	3	3.57	0	0	143			
誘導路灯	ELO-38	64	2	128	0	0	64	11	13.09	0	0	1,676		"	
誘導路灯（LED）	T-2	8	2	16	0	0	8	10	11.9	0	0	190		"	
誘導案内灯	T-7VL	2	2	4	0	0	2	15	17.85	0	0	71		"	
転回灯（LED）	EHU-38D	18	4	72	0	0	18	3	3.57	0	0	257			
旋回灯	パトリック灯	18	4	72	4	0	14	20	23.8	320	0	1,333		"	
連鎖式閃光灯	FX-AV	29	4	116	25	0	4	34	40.46	3,400	0	647		"	
進入角指示灯	P型	8	2	16	8	0	0	50	59.5	800	0	0		"	
"	"	8	2	16	0	0	8	41	48.79	0	0	781	R/W レベル	"	
"	"	8	2	16	0	0	8	25	29.75	0	0	476		"	
風向灯	2型	2	4	8	2	0	0	36	42.84	288	0	0		"	
航空障害灯	OM-3A	9	2	18	9	0	0	10	11.9	180	0	0		"	
エプロン照明灯	M-1000他	26	1	26	26	0	0	22	26.18	572	0	0		"	
進入灯台	E-5	2	4	8	2	0	0	58	69.02	464	0	0		"	
航路標識灯	ZL-LS160S-W-1	3	4	12	3	0	0	5	5.95	60	0	0		"	
ゴムトランス		622	1	622	177	0	445	2	2.38	354	0	1,059		"	
ハンドホール		546	1	546	205	0	341	4	4.76	820	0	1,623		"	
マンホール		70	1	70	41	0	29	19	22.61	779	0	656	ハンドホールと同等回数とする。	"	
航空灯火用電線路		23	2	46	0	0	23	10	11.9	0	0	547	絶縁抵抗測定		
小計										19,001	0	13,001			
2. 埋込型標識灯															
標準式進入灯	FHU-31	5	1	5	5	0	0	51	60.69	255	0	0	ショップ作業	別途仕様書参照	
"	"	5	8	40	0	0	5	1	1.19	0	0	48		"	
"	"	5	1	5	0	0	5	6	7.14	0	0	36		"	
"	"	5	4	20	0	0	5	2	2.38	0	0	48		"	
滑走路灯（LED）	LB3-5D	7	8	56	0	0	7	1	1.19	0	0	67		"	
"	"	7	4	28	0	0	7	2	2.38	0	0	67		"	
"	"	7	1	7	0	0	7	6	7.14	0	0	50		"	
滑走路末端灯（LED）	LB3-3/4D	30	8	240	0	0	30	1	1.19	0	0	286		"	
"	"	30	4	120	0	0	30	2	2.38	0	0	286		"	
"	"	30	1	30	0	0	30	6	7.14	0	0	214		"	
滑走路中心線灯（LED）	LB1-6D	66	8	528	0	0	66	1	1.19	0	0	628		"	
"	"	66	4	264	0	0	66	2	2.38	0	0	628		"	
"	"	66	1	66	0	0	66	6	7.14	0	0	471		"	

航空灯火点検作業

航空灯火歩掛は、空照第82号、昭和43年9月25日制定、運輸省航空局「航空灯火施設維持工事の積算要領」*一部改正：平成28.10.31 国空交企第373号

施設名	型式	設置数			作業区分（設置数）			1灯当り		年間作業時間（分）				備 考	その他 仕様書内容
					昼間		夜間	作業時間（分）		昼間		夜間			
		数量	点検回数	期間数量	見張付	見張付		昼間	夜間	見張付	見張付				
接地帯灯（LED）	LU1－7D	90	8	720	0	0	90	1	1.19	0	0	857		別途仕様書参照	
〃	〃	90	4	360	0	0	90	2	2.38	0	0	857		〃	
〃	〃	90	1	90	0	0	90	6	7.14	0	0	643		〃	
誘導路中心線灯	FLB－9B	12	1	12	12	0	0	44	52.36	528	0	0	シヨップ作業	〃	
〃	〃	12	8	96	0	0	12	1	1.19	0	0	114		〃	
〃	〃	12	1	12	0	0	12	6	7.14	0	0	86		〃	
〃	〃	12	4	48	0	0	12	2	2.38	0	0	114		〃	
誘導路中心線灯	FLB－9C	16	1	16	16	0	0	44	52.36	704	0	0	シヨップ作業	〃	
〃	〃	16	8	128	0	0	16	1	1.19	0	0	152		〃	
〃	〃	16	1	16	0	0	16	6	7.14	0	0	114		〃	
〃	〃	16	4	64	0	0	16	2	2.38	0	0	152		〃	
小計										1,487	0	5,918			
2. 電気設備															
定電流調整器	定電流変圧器含	24	0	0	24	0	0	46	54.74	0	0	0	点検対象外（専門業者による点検）		
屋外キュービクル		3	0	0	3	0	0	81	96.39	0	0	0	〃		
操作卓・論理制御盤		7	0	0	7	0	0	35	41.65	0	0	0	〃		
その他の受変電設備		34	0	0	34	0	0	65	77.35	0	0	0	〃		
小計										0	0	0			
合計										20,488	0	18,919			

※ 夜間作業率は標準歩掛の1.19倍（積算要領；標準歩掛4-1）

航空灯火直接人件費
直接人件費算出

	年間作業時間				作業人数	
	昼間 見張なし	昼間 見張付	夜間 割増対象	夜間 割増対象外		
昼間作業人数	20,488	0		0		
	(20488+0)/60分×H/8H=					42.6833
夜間作業人数			18,919	0		
	(18919)/60分×H/8H=					39.4146
安全監視員人数		0				
	(0)/60分×H/8H/4人=				0.0000	0.0000

電気設備 工数算出表

電 気 設 備 の 名 称	項 目	数 量	電気仕様書の作業項目	点検周期	歩掛り 人/台 (A)	歩掛り根拠	点検 回数 (回/年) (B)	対象 数量 (C)	工数 計 (A)*(B)*(C) (D)	該当技術者区分				備 考
										技師 A	技師補	技術員	技術員補	
構 内 配 電 線 路 ・ 通 信 線 路 (小計)	マンホール ターミナル 幹線ダクト (小計)	70.0	別添仕様書参照	1 回 / 月	0.012	積算要領 P58	4.0	70.0	3.360				3.360	
										<u>0.000</u>	<u>0.000</u>	<u>0.000</u>	<u>3.360</u>	

機械設備の名称	項目	数量	機械仕様書の作業項目	点検周期	歩掛り 人/台 (A)	歩掛り根拠	点検 回数 (回/4ヵ月) (B)	対象 数量 (C)	工数 計 (A)×(B)×(C) (D)	該当技術者区分				備 考	
										技師 A	技師補	技術員	技術員補		
A. 電源局舎 1.1 冷熱源機器	パッケージ型 空調和機	5.0	シーズンオン（別途仕様書参照） 屋外機 （1 2 月～2 月想定）	3 月に 1 回	0.010 0.010	積算基準 P27 積算基準 P27	1.0 1.0	5.0 5.0	0.050 0.050			0.050	0.050		
		5.0	屋内機	1 月に 1 回	0.020 0.020	積算基準 P27 積算基準 P27	3.0 3.0	5.0 5.0	0.300 0.300			0.300	0.300		
		1. 1 の計										0.000	0.350	0.350	
1.2 給排水衛生機器	洗面器	1.0	別途仕様書参照	2 回／ 年	0.010 0.010	積算基準 P31 積算基準 P31	1.0 1.0	1.0 1.0	0.010 0.010			0.010	0.010		
	掃除流し	1.0		2 回／ 年	0.010 0.010	積算基準 P31 積算基準 P31	1.0 1.0	1.0 1.0	0.010 0.010			0.010	0.010		
	大便器 (ロータンク方式)	1.0		2 回／ 年	0.010 0.015	積算基準 P31 積算基準 P31	1.0 1.0	1.0 1.0	0.010 0.015			0.010	0.015		
	1. 3 の計											0.030	0.035		

機械設備の名称	項目	数量	機械仕様書の作業項目	点検周期	歩掛り 人/台 (A)	歩掛り根拠	点検 回数 (回/4ヵ月) (B)	対象 数量 (C)	工数 計 (A) * (B) * (C) (D)	該当技術者区分				備 考	
										技師 A	技師補	技術員	技術員補		
B. 消防車庫															
2.1 冷 熱 源 機 器	パッケージ型 空調和機 16kw以下	4.0	シーズンオン (H)	3 月に 1回	0.010	積算基準 P27	1.0	4.0	0.040			0.040	0.040		
					0.010	積算基準 P27		1.0	4.0						0.040
	パッケージ型 空調和機 16kw超	1.0	シーズンオン (H)	3 月に 1回	0.010	積算基準 P27	1.0	1.0	0.010			0.010	0.010		
					0.010	積算基準 P27		1.0	1.0						0.010
		5.0	シーズンオン (屋内機)	1 月に 1回	0.020	積算基準 P27	3.0	5.0	0.300			0.300	0.300		
					0.020	積算基準 P27		3.0	5.0						0.300
	2. 1 の計											0.000	0.350	0.350	
	2.2 給 排 水 衛 生 機 器	洗面器	1.0	別途仕様書参照	2 回 / 年	0.010	積算基準 P31	1.0	1.0	0.010			0.010	0.010	
						0.010	積算基準 P31		1.0	1.0					
手洗い器		2.0		2 回 / 年	0.010	積算基準 P31	1.0	2.0	0.020			0.020	0.020		
					0.010	積算基準 P31		1.0	2.0						0.020
掃除流し		1.0		2 回 / 年	0.010	積算基準 P31	1.0	1.0	0.010			0.010	0.010		
					0.010	積算基準 P31		1.0	1.0						0.010
台所流し		1.0		2 回 / 年	0.010	積算基準 P31	1.0	1.0	0.010			0.010	0.010		
					0.010	積算基準 P31		1.0	1.0						0.010
2.3 給 排 水 衛 生 機 器	大便器 (<u>ロ</u> -タンク方式)	2.0		2 回 / 年	0.010	積算基準 P31	1.0	2.0	0.020			0.020	0.030		
					0.015	積算基準 P31		1.0	2.0						0.030
	小便器 (タンク方式)	1.0		2 回 / 年	0.010	積算基準 P31	1.0	1	0.010			0.010	0.020		
					0.020	積算基準 P31		1.0	1						0.020
	2. 3 の計											0.080	0.100		

機械設備の名称	項目	数量	機械仕様書の作業項目	点検周期	歩掛り 人/台 (A)	歩掛り根拠	点検 回数 (回/4ヵ月) (B)	対象 数量 (C)	工数 計 (A) * (B) * (C) (D)	該当技術者区分				備 考
										技師 A	技師補	技術員	技術員補	
2.4 ダクト、配管	ダクト	2.0 (10m*2)	別途仕様書参照	2 回/年	0.063	積算基準 P32	1.0	2	0.126			0.126		
	吸出口又は吸込口	4.0		2 回/年	0.017	積算基準 P32	1.0	4	0.068			0.068		
	2.4 の計											<u>0.194</u>	<u>0.000</u>	
	合計										<u>0.000</u>	<u>1.004</u>	<u>0.835</u>	

佐賀空港航空灯火一覧表

灯火の名称	灯火型式	航空局灯仕番号		数量 (台)	備 考
1 飛行場灯台	A2-D	第 383 号	A2-D型飛行場灯台	1.0	
2 標準式進入灯	EHU-31	第 275 号	E型標識灯	161.0	
	FHU-31	第 268 号改2	F型標識灯	5.0	
計)				<u>166.0</u>	
3 連鎖式閃光灯	FX-AV	第 204 号改5	FX3型閃光灯	29.0	
4 簡易式進入灯	EHU-31	第 275 号	E型標識灯	51.0	
5 進入角指示灯	P 型	第 271 号	P型進入角指示灯	8.0	
6 進入灯台	E-5	第 228 号改2	E-5型航空灯台	2.0	
7 滑走路灯	EHB-35D	第 275 号	E型標識灯	59.0	
	LB3-5D	第 268 号改2	LB型標識灯	7.0	
計)				<u>66.0</u>	
8 滑走路末端灯	EHB-34D	第 275 号	E型標識灯	4.0	
	LB3-3/4D	第 268 号改2	LB型標識灯	30.0	
計)				<u>34.0</u>	
9 滑走路末端補助灯	EHU-31D	第 275 号	E型標識灯	10.0	
10 滑走路中心線灯	LB1-6D	第 268 号改2	F型標識灯	66.0	
11 接地帯灯	LU1-7D	第 268 号改2	F型標識灯	90.0	
12 過走帯灯	EHU-38D	第 251 号改1	E型標識灯	10.0	
13 誘導路灯	EL0-38	第 275 号	E型標識灯	64.0	
	T-2 (LED)	第 162 号改5	T-2型誘導路灯	8.0	
計)				<u>72.0</u>	
14 誘導路中心線灯	FLB-9B	第 268 号改2	F型標識灯	12.0	
	FLB-9C	第 268 号改2	F型標識灯	16.0	
計)				<u>28.0</u>	
15 誘導案内灯	T-7VL	第 272 号	T-7VL型誘導案内灯	2.0	

佐賀空港航空灯火一覧表

灯火の名称	灯火型式	航空局灯仕番号		数量 (台)	備 考
16 転回灯	EHU-38D	第 251 号改1	E型標識灯	18.0	
17 風向灯	2 型	第 278 号	2 型風向灯	2.0	
18 航空障害灯	OM-3A	第 243 号改4	航空障害灯	9.0	(内 4台LED)
19 ウェストイフン照明灯	M-1000			8.0	6 基 (昇降装置有り)
	NH-660			12.0	
計)				20.0	
20 小型機イフン照明灯	M-1000			2.0	2 基
	NH-660			4.0	
計)				6.0	
21 旋回灯	NH-660			18.0	
21 道路駐車場照明 (第 1 駐車場)	NNY22195ZLF9			20.0	20 基 5m ホール 2 基 20m ホール (昇降装置有り)
	400型相当LED*5個			2.0	
(第 2 駐車場)	250型相当LED (2灯用)			14.0	
(第 2 駐車場南歩道)	400型相当LED			11.0	
(第 5 駐車場)	250型相当LED			8.0	
(第 4 駐車場)	250型相当LED (2灯用)			63.0	
(身障者駐車場)	M-400			22.0	
(公園等)				72.0	
(横断歩道)	NNY24934LE9			4.0	
計)				216.0	
22 航路標識灯 (航空灯火以外の灯火)	ZL-LS160S-W-1			3.0	
合計				927.0	

機械設備機器一覧表

名 称	仕 様	数量
A. 電源局舎		
1. 空冷式ヒートポンプエアコン	天井埋込カセット型 冷房能力28.0k w 暖房能力31.5k w 圧縮機5.9k w	1
2. 空冷式ヒートポンプエアコン	天井埋込カセット型 冷房能力25.0k w 暖房能力28.0k w 圧縮機5.26k w	1
3. 空冷式ヒートポンプエアコン	天井吊型 冷房能力20.0k w 暖房能力22.4k w 圧縮機3.73k w	1
4. 空冷式ヒートポンプエアコン	天井吊型 冷房能力14.0k w 暖房能力16.0k w 圧縮機2.75k w	2
5. 給気ファン	有圧扇（耐塩害仕様） 600Φ*8040c h m*10mmA q 0.75k w	3
6. 排気ファン	有圧扇（耐塩害仕様） 600Φ*8040c h m*10mmA q 0.75k w	3
7. 排気ファン	有圧扇（耐塩害仕様） 250Φ*780c h m*3mmA q 0.02k w	1
8. 排気ファン	有圧扇（耐塩害仕様） 100Φ*100c h m*5mmA q 0.016k w	1
9. 排気ファン	有圧扇（耐塩害仕様） 100Φ*100c h m*5mmA q 0.02k w	1
10. 排気ファン	有圧扇（耐塩害仕様） 150Φ*120c h m*5mmA q 0.028k w	1
11. 排気ファン	有圧扇（耐塩害仕様） 100Φ*60c h m*5mmA q 0.018k w	1
12. 排気ファン	有圧扇（耐塩害仕様） 600Φ*11400c h m*10mmA q 0.75k w	1
13. エアフィルターユニット	パネル型フィルターユニット （耐塩害塗装） 処理風量8040c h m	3
14. 電気温水器	元止式壁掛型貯湯電気温水器 貯湯量：20（l）	1
15. 衛生器具		
（1）洋風大便器	C780	1
（2）洗面器	L221	1
（3）掃除流し	SK22	1
16. 配管	50m	5

機械設備機器一覧表

名 称	仕 様	数量
B. 消防車庫		
1. 空冷式ヒートポンプパッケージエアコン	天井カ埋込カセット型 冷房能力7.1k w 暖房能力8.0k w 圧縮機1.62k w	1
2. 空冷式ヒートポンプパッケージエアコン	天井カ埋込カセット型 冷房能力10.0k w 暖房能力11.2k w 圧縮機1.88k w	1
3. 空冷式ヒートポンプパッケージエアコン	天井カ埋込カセット型 冷房能力3.6k w 暖房能力4.0k w 圧縮機0.84k w	1
4. 空冷式ヒートポンプパッケージエアコン	天井カ埋込カセット型 冷房能力18.0k w 暖房能力20.0k w 圧縮機4.50k w	1
5. 空冷式ヒートポンプパッケージエアコン	天井カ埋込カセット型 冷房能力7.1k w 暖房能力8.0k w 圧縮機1.80k w	1
6. 送風機	天吊り型（ベルト掛け） #3 1/2 * 12300m3 / h * 3Φ200 v 3.21k w	1
7. 全熱交換器	天吊埋込型 1000m3 / h * 1Φ100 v 0.6k w	1
8. 有圧換気扇	低騒音型 350φ × 3600m3 / h 148w	1
12. 電気温水器	ステンレス製 BL型 貯湯量：460（l） 1Φ200 v 5.4k w	1
13. 衛生器具		
（1）洋風大便器	VC-1200 防露式密結形ロータンク	2
（2）小便器	UFS610C ストール小便器（中形）・センサー式	1
（3）洗面器	L230S 壁掛け袖付き洗面器	1
（4）手洗い器	L593 埋込型・自閉水洗	2
（5）掃除流し	(VS-210) SK22A バック付き	1
（6）流し台	BN-1S-180R(L) BL型 1800 * 600	1
14. ダクト、配管		
（1）ダクト	20m	2
（2）吹出口、吸込口		4
（3）配管	30m	3

令和7年度 航空灯火施設等運用管理委託（１２月～３月分）の労務単価について

技 術 者 区 分	採用単価	備 考
保全技術員		
保全技術員補		
電工（昼間作業）		
電工（夜間作業）		（夜間割増 0.25）

（注）採用単価は、「令和７年度建築保全業務労務単価」の「日割基礎単価（福岡地区）」による。

公共工事設計労務単価については、令和７年３月適用の単価による。

電工の割増基礎単価率は、令和７年３月適用による。

ローカルマスター一覧表

名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
特定支給材料費	1	式	1,130,000	1,130,000	C-4	
傭船費	1	回	20,000	20,000	B-5	