

積 算 内 訳 書

件 名 岩国AEIS装置更新その他工事

令和8年4月

国土交通省 大阪航空局 広島空港事務所 航空管制技術官

岩国AEIS装置更新その他工事

総 括 表										
工 事 区 分		直接工事費	間接工事費			一般管理費	合計			
			共通仮設費		現場管理費					
1	AEIS装置設置（玖珂TACANサイト）	1,220,646	202,999		611,184	388,652	2,423,481			
2	AEIS装置設置（岩国RCAG RXサイト）	414,873	39,703		203,786	125,747	784,109			
3	附帯設備設置（岩国RCAG RXサイト）	67,292	6,439		19,818	17,867	111,416			
4	機器調整	1,079,529	20,467		238,188	255,593	1,593,777			
5	機器撤去（玖珂TACANサイト）	757,596	72,501		223,130	201,166	1,254,393			
6	機器撤去（岩国RCAG RXサイト）	1,914,416	183,214		563,842	508,343	3,169,815			
7	附帯設備撤去（岩国RCAG RXサイト）	450,507	43,113		132,685	119,624	745,929			
8	機器撤去（広島空港事務所）	539,161	51,597		158,795	143,164	892,717			

総括表内訳

1 頁

名 称		規 格	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要
A	直接工事費						
1	AEIS装置設置(玖珂TACANサイト)		1	式		1, 220, 646	
2	AEIS装置設置(岩国RCAG RXサイト)		1	式		414, 873	
3	附帯設備設置(岩国RCAG RXサイト)		1	式		67, 292	
4	機器調整		1	式		1, 079, 529	
5	機器撤去(玖珂TACANサイト)		1	式		757, 596	
6	機器撤去(岩国RCAG RXサイト)		1	式		1, 914, 416	
7	附帯設備撤去(岩国RCAG RXサイト)		1	式		450, 507	
8	機器撤去(広島空港事務所)		1	式		539, 161	
	計					6, 444, 020	
B	共通仮設費						
B1	共通仮設費(率分)		1	式		533, 849	
B2	準備費		1	式			
1	AEIS装置設置(玖珂TACANサイト)		1	式		86, 184	
2	AEIS装置設置(岩国RCAG RXサイト)		1	式			

総括表内訳

2 頁

名 称		規 格	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要
3	附帯設備設置(岩国RCAG RXサイト)		1	式			
4	機器調整(岩国RCAG RXサイト)		1	式			
5	機器撤去(玖珂TACANサイト)		1	式			
6	機器撤去(岩国RCAG RXサイト)		1	式			
7	附帯設備撤去(岩国RCAG RXサイト)		1	式			
8	機器撤去(広島空港事務所)		1	式			
	小 計					86,184	
	計					620,033	
C	現場管理費		1	式		2,151,428	
D	一般管理費		1	式		1,760,156	
E	工場工事費						
1	AEIS装置設置(玖珂TACANサイト)		1	式			
2	AEIS装置設置(岩国RCAG RXサイト)		1	式			

総括表内訳

3 頁

名 称		規 格	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要
3	附帯設備設置(岩国RCAG RXサイト)		1	式			
4	機器調整(岩国RCAG RXサイト)		1	式			
5	機器撤去(玖珂TACANサイト)		1	式			
6	機器撤去(岩国RCAG RXサイト)		1	式			
7	附帯設備撤去(岩国RCAG RXサイト)		1	式			
8	機器撤去(広島空港事務所)		1	式			
	計					10,975,637	
F	準備品費		1	式		192,920	
G	技術管理費(率計算対象外)						
1	AEIS装置設置(玖珂TACANサイト)		1	式			
2	AEIS装置設置(岩国RCAG RXサイト)		1	式			
3	附帯設備設置(岩国RCAG RXサイト)		1	式			
4	機器調整(岩国RCAG RXサイト)		1	式			
5	機器撤去(玖珂TACANサイト)		1	式			

総括表内訳

4 頁

名 称		規 格	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要
6	機器撤去(岩国RCAG RXサイト)		1	式			
7	附帯設備撤去(岩国RCAG RXサイト)		1	式			
8	機器撤去(広島空港事務所)		1	式			
	計					0	
	積算価格		1	式		11,168,557	
	消費税相当額		1	式		1,116,855	
	産業廃棄物税		1	式			
	総 合 計					12,285,412	
H	官給品費等						
1	AEIS装置設置(玖珂TACANサイト)		1	式		8,500,900	
2	AEIS装置設置(岩国RCAG RXサイト)		1	式		3,035,600	
3	附帯設備設置(岩国RCAG RXサイト)		1	式			
4	機器調整(岩国RCAG RXサイト)		1	式			
5	機器撤去(玖珂TACANサイト)		1	式			

総括表内訳

5 頁

総括表内訳							
名 称		規 格	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要
6	機器撤去(岩国RCAG RXサイト)		1	式			
7	附帯設備撤去(岩国RCAG RXサイト)		1	式			
8	機器撤去(広島空港事務所)		1	式			
	計					11, 536, 500	
I	寄託品費等						
1	AEIS装置設置(玖珂TACANサイト)		1	式			
2	AEIS装置設置(岩国RCAG RXサイト)		1	式			
3	附帯設備設置(岩国RCAG RXサイト)		1	式			
4	機器調整(岩国RCAG RXサイト)		1	式			
5	機器撤去(玖珂TACANサイト)		1	式			
6	機器撤去(岩国RCAG RXサイト)		1	式			
7	附帯設備撤去(岩国RCAG RXサイト)		1	式			
8	機器撤去(広島空港事務所)		1	式			
	計					0	

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

内 訳 明 細 書 No.1-3						名称： ケーブル敷設		規格：		3 頁			
名 称		規 格		数 量		単位		単 価		金 額		摘 要	
1	【電源ケーブル】												
2	電源ケーブル	600V EM-CE 3.5sq-2C φ =11.5mm		16. 5		m		293. 00		4, 834			
3	ケーブル敷設 地中・屋内・屋外配線(電源・通信)	20mm以下 ラック／ダクト 新設 材料費 無		1. 9		m		1, 893. 00		3, 596			
4	ケーブル敷設 地中・屋内・屋外配線(電源・通信)	20mm以下 ピット 新設 材料費無		14. 6		m		1, 173. 00		17, 125			
5	【通信ケーブル】												
6	通信ケーブル	TZ-AEE 0.22-4P φ =10.7mm		7		m		1, 372. 00		9, 604			
7	ケーブル敷設 地中・屋内・屋外配線(電源・通信)	20mm以下 ラック／ダクト 新設 材料費 無		7		m		1, 893. 00		13, 251			
8	通信ケーブル端末処理 通信ケーブル(端子接続)	5P 0.5~0.9mm		2		箇所		5, 335. 00		10, 670			
9	通信ケーブル	SWVP 0.5-6C φ =6.6mm		14		m		84. 00		1, 176			
10	ケーブル敷設 地中・屋内・屋外配線(電源・通信)	10mm以下 ラック／ダクト 新設 材料費 無		14		m		773. 00		10, 822			
11	通信ケーブル端末処理 通信ケーブル(端子接続)	5P 0.5~0.9mm		4		箇所		5, 335. 00		21, 340			
12	通信ケーブル	EM-UTP5E 0.5-4P φ =5.5mm		50. 2		m		50. 00		2, 510			
13	ケーブル敷設 地中・屋内・屋外配線(電源・通信)	10mm以下 ラック／ダクト 新設 材料費 無		50. 2		m		773. 00		38, 804			
14	【同軸ケーブル】												
15	同軸ケーブル	EM-10D-2W φ =13.8mm		28. 2		m		1, 664. 30		46, 933			
16	同軸ケーブル敷設	同軸ケーブル70MHz~2.5GHz20mm以下 新設 材料費無		28. 2		m		2, 427. 00		68, 441			

内 訳 明 細 書 No.1-3		名 称： ケーブル敷設	規格：				4 頁
名 称		規 格	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要
1	通信ケーブル端末処理 同軸ケーブル		16	箇所	3,508.00	56,128	
2	同軸ケーブル	WF-H50-4R φ = 16mm	143.2	m	1,188.00	170,121	
3	同軸ケーブル敷設	同軸ケーブル70MHz~2.5GHz20mm以下 新設 材料費無	125.2	m	2,427.00	303,860	
4	通信ケーブル端末処理 同軸ケーブル		2	箇所	3,508.00	7,016	
5	【接地線】						
6	接地線	EM-IE 3.5sq φ = 4.0mm	1.8	m	110.00	198	
7	ケーブル敷設 地中・屋内・屋外配線(電源・通信)	5mm以下 ラック／ダクト 新設 材料費無	1.8	m	399.00	718	
8	接地線	EM-IE 8.0sq φ = 5.6mm	2.9	m	229.00	664	
9	ケーブル敷設 地中・屋内・屋外配線(電源・通信)	10mm以下 ラック／ダクト 新設 材料費無	2.9	m	773.00	2,241	
10	【ジャンパー線】						
11	ジャンパー線	TJV 0.5-2C φ = 1.15mm	8	m	14.00	112	
12	ジャンパー線敷設	2C 新設 材料費無	8	m	560.00	4,480	
13	【工事手配】						
14	ケーブルタグ	ネグロス KTAG18	28	枚	80.10	2,242	
15	アクリル製表示板	63×20×2t	10	枚	522.00	5,220	
16	同軸コネクタ	N-P-10W	12	個	1,260.00	15,120	

[illegible]

[illegible]

[illegible]

内 訳 明 細 書 No.2-3						名称： ケーブル敷設		規格：		8 頁				
名 称		規 格		数 量		単位		単 価		金 額		摘 要		
1	【電源ケーブル】													
2	電源ケーブル		600V VCT2.0sq-3C φ =11.0mm		4.9		m		188.00		921			
3	ケーブル敷設 地中・屋内・屋外配線(電源・通信)		20mm以下 ラック／ダクト 新設 材料費無		4.9		m		1,893.00		9,275			
4	【通信ケーブル】													
5	通信ケーブル		SWVP 0.5-6C φ =6.6mm		9.2		m		84.00		772			
6	ケーブル敷設 地中・屋内・屋外配線(電源・通信)		10mm以下 ラック／ダクト 新設 材料費無		9.2		m		773.00		7,111			
7	通信ケーブル端末処理 通信ケーブル(端子接続)		5P 0.5~0.9mm		4		箇所		5,335.00		21,340			
8	通信ケーブル		EM-UTP5E 0.5-4P φ =5.5mm		21.1		m		50.00		1,055			
9	ケーブル敷設 地中・屋内・屋外配線(電源・通信)		10mm以下 ラック／ダクト 新設 材料費無		21.1		m		773.00		16,310			
10	【同軸ケーブル】													
11	同軸ケーブル		EM-10D-2W φ =13.8mm		34.2		m		1,664.30		56,919			
12	同軸ケーブル敷設		同軸ケーブル70MHz~2.5GHz20mm以下 新設 材料費無		32.2		m		2,427.00		78,149			
13	通信ケーブル端末処理 同軸ケーブル				8		箇所		3,508.00		28,064			
14	【ジャンパー線】													
15	ジャンパー線		TJV 0.5-2C φ =1.15mm		4		m		14.00		56			
16	ジャンパー線敷設		2C 新設 材料費無		4		m		560.00		2,240			

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

内 訳 明 細 書 No.5-3		名 称： ケーブル撤去		規格：			14 頁
名 称	規 格	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要	
1	【電源ケーブル】						
2	ケーブル撤去 地中・屋内・屋外配線(電源・通信)	10mm以下 ラック／ダクト 撤去 6.4	m	386.00	2,470		
3	ケーブル撤去 地中・屋内・屋外配線(電源・通信)	20mm以下 ラック／ダクト 撤去 8	m	946.00	7,568		
4	ケーブル撤去 地中・屋内・屋外配線(電源・通信)	20mm以下 ビット 撤去 23.1	m	586.00	13,536		
5	【通信ケーブル】						
6	ケーブル撤去 地中・屋内・屋外配線(電源・通信)	5mm以下 ラック／ダクト 撤去 34.1	m	199.00	6,785		
7	ケーブル撤去 地中・屋内・屋外配線(電源・通信)	10mm以下 ラック／ダクト 撤去 148	m	386.00	57,128		
8	ケーブル撤去 地中・屋内・屋外配線(電源・通信)	20mm以下 ラック／ダクト 撤去 100.9	m	946.00	95,451		
9	【光ケーブル】						
10	光ケーブル撤去 光ケーブル地中管内配線	11mm以下 撤去 1.4	m	146.00	204		
11	【同軸ケーブル】						
12	同軸ケーブル撤去	同軸ケーブル70MHz～2.5GHz20mm以下 撤去 140.4	m	1,213.00	170,305		
13	【ジャンパー線】						
14	ジャンパー線撤去	2C 撤去 17	m	280.00	4,760		
	小計				358,207		

内 訳 明 細 書 No.6-1				名称： 機器撤去		規格：		15 頁
名 称		規 格	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要	
1	【シエルタ】							
2	AEISシエルタ撤去	2390Kg	1	式	450,000.00	450,000		
3	【AEIS装置】							
4	無線電話装置撤去 RV-07型	収容架 撤去	1	架	57,551.00	57,551		
5	【RCM装置】							
6	受信機選択装置 基本架 撤去	RCM-07-2型 無線電話制御監視装置	1	架	120,381.00	120,381		
7	受信機選択装置 光接続架 撤去	RCM-07-2型 無線電話制御監視装置	1	架	65,971.00	65,971		
8	【空中線接続箱】							
9	フルボックス撤去 規格外	530mm/ 505mm/ 200mm/ 撤去	1	個	8,235.00	8,235		
10	【接栓接続箱】							
11	フルボックス撤去 規格外	577mm/ 464mm/ 327mm/ 撤去	1	個	9,122.00	9,122		
12	【分電盤】							
13	自立型分電盤撤去	撤去	1	面	47,663.00	47,663		
14	【空調機制御盤】							
15	フルボックス撤去 規格外	630mm/ 580mm/ 220mm/ 撤去	1	個	9,536.00	9,536		
16	【空中線切替盤】							

内 訳 明 細 書 No.6-1		名 称： 機器撤去		規格：			16 頁
名 称		規 格	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要
1	その他機器撤去 パネル類	撤去	1	面	1,333.00	1,333	
2	【端子箱】						
3	フルボックス撤去 規格外	500mm/ 400mm/ 160mm/ 撤去	1	個	7,068.00	7,068	
4	【照明接続盤】						
5	フルボックス撤去 規格外	500mm/ 500mm/ 200mm/ 撤去	1	個	8,003.00	8,003	
6	【ネットワークカメラ】						
7	監視カメラ装置撤去 カメラ(レンズ含む)	撤去	1	台	4,202.00	4,202	
8	【警報受信機】						
9	警報設備撤去 警報受信機 10CH	撤去	1	面	26,677.00	26,677	
10	【光成端箱】						
11	フルボックス撤去 規格外	320mm/ 330mm/ 140mm/ 撤去	1	個	5,268.00	5,268	
	小計					821,010	

[illegible]

内 訳 明 細 書 No.6-3		名 称： ケーブル撤去		規格：			18 頁
名 称		規 格	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要
1	ケーブル撤去						
2	【電源ケーブル】						
3	ケーブル撤去 地中・屋内・屋外配線(電源・通信)	5mm以下 ラック／ダクト 撤去	1.9	m	199.00	378	
4	ケーブル撤去 地中・屋内・屋外配線(電源・通信)	10mm以下 管内 撤去	34.8	m	305.00	10,614	
5	ケーブル撤去 地中・屋内・屋外配線(電源・通信)	10mm以下 ラック／ダクト 撤去	42.1	m	386.00	16,250	
6	ケーブル撤去 地中・屋内・屋外配線(電源・通信)	20mm以下 ラック／ダクト 撤去	39.8	m	946.00	37,650	
7	ケーブル撤去 地中・屋内・屋外配線(電源・通信)	40mm以下 管内 撤去	300.2	m	1,333.00	400,166	
8	ケーブル撤去 地中・屋内・屋外配線(電源・通信)	40mm以下 ラック／ダクト 撤去	10.7	m	1,733.00	18,543	
9	ケーブル撤去 地中・屋内・屋外配線(電源・通信)	40mm以下 ビット 撤去	15.4	m	1,119.00	17,232	
10	【通信ケーブル】						
11	ケーブル撤去 地中・屋内・屋外配線(電源・通信)	5mm以下 ラック／ダクト 撤去	21.8	m	199.00	4,338	
12	ケーブル撤去 地中・屋内・屋外配線(電源・通信)	5mm以下 ころがし 撤去	1	m	92.00	92	
13	ケーブル撤去 地中・屋内・屋外配線(電源・通信)	10mm以下 ラック／ダクト 撤去	56	m	386.00	21,616	
14	ケーブル撤去 地中・屋内・屋外配線(電源・通信)	20mm以下 管内 撤去	177.1	m	733.00	129,814	
15	ケーブル撤去 地中・屋内・屋外配線(電源・通信)	20mm以下 ラック／ダクト 撤去	19.1	m	946.00	18,068	
16	ケーブル撤去 地中・屋内・屋外配線(電源・通信)	20mm以下 ビット 撤去	1	m	586.00	586	

内 訳 明 細 書 No.6-3		名称： ケーブル撤去		規格：			19 頁
名 称		規 格	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要
1	【光ケーブル】						
2	光ケーブル撤去 光ケーブル地中管内配線	11mm以下 撤去	324.9	m	146.00	47,435	
3	光ケーブル撤去 光ケーブル屋内・屋外配線	11mm以下 管内 撤去	6.3	m	239.00	1,505	
4	光ケーブル撤去 光ケーブル屋内・屋外配線	11mm以下 ラック／ダクト ケーブル結束 撤去	27.1	m	305.00	8,265	
5	光ケーブル撤去 光ケーブル屋内・屋外配線	11mm以下 ビット 撤去	2	m	186.00	372	
6	【同軸ケーブル】						
7	同軸ケーブル撤去	同軸ケーブル70MHz～2.5GHz20mm以下 撤去	29.9	m	1,213.00	36,268	
8	【ジャンパー線】						
9	ジャンパー線撤去	2C 撤去	16	m	280.00	4,480	
10	ケーブル移設						
11	【電源ケーブル】 引き戻し撤去						
12	ケーブル撤去 地中・屋内・屋外配線(電源・通信)	10mm以下 ラック／ダクト 撤去	9.3	m	386.00	3,589	
13	引き戻し敷設						
14	ケーブル撤去・再敷設 地中・屋内・屋外配線(電源・通信)	10mm以下 管内 移設	6.7	m	1,226.00	8,214	
15	ケーブル撤去・再敷設 地中・屋内・屋外配線(電源・通信)	10mm以下 ラック／ダクト 移設	6.9	m	1,547.00	10,674	
16	【通信ケーブル】 引き戻し撤去						

内 訳 明 細 書 No.6-3		名 称： ケーブル撤去		規 格：			20 頁
名 称		規 格	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要
1	ケーブル撤去 地中・屋内・屋外配線(電源・通信)	10mm以下 管内 撤去	93.1	m	305.00	28,395	
2	ケーブル撤去 地中・屋内・屋外配線(電源・通信)	10mm以下 ラック／ダクト 撤去	20.9	m	386.00	8,067	
3	ケーブル撤去 地中・屋内・屋外配線(電源・通信)	5mm以下 ラック／ダクト 撤去	0.2	m	199.00	39	
4	ケーブル撤去 地中・屋内・屋外配線(電源・通信)	10mm以下 ラック／ダクト 撤去	0.2	m	386.00	77	
5	ケーブル撤去 地中・屋内・屋外配線(電源・通信)	10mm以下 ラック／ダクト 撤去	9.3	m	386.00	3,589	
6	引き戻し敷設						
7	ケーブル撤去・再敷設 地中・屋内・屋外配線(電源・通信)	10mm以下 管内 移設	48	m	1,226.00	58,848	
8	ケーブル撤去・再敷設 地中・屋内・屋外配線(電源・通信)	10mm以下 ラック／ダクト 移設	20.3	m	1,547.00	31,404	
9	通信ケーブル端末処理 通信ケーブル(端子接続)	5P 0.5~0.9mm	5	箇所	5,335.00	26,675	
10	ケーブル敷設 地中・屋内・屋外配線(電源・通信)	5mm以下 ラック／ダクト 新設 材料費無	0.2	m	399.00	79	
11	通信ケーブル端末処理 通信ケーブル(端子接続)	5P 0.5~0.9mm	2	箇所	5,335.00	10,670	
12	ケーブル敷設 地中・屋内・屋外配線(電源・通信)	10mm以下 ラック／ダクト 新設 材料費無	0.2	m	773.00	154	
13	ケーブル撤去・再敷設 地中・屋内・屋外配線(電源・通信)	10mm以下 管内 移設	6.7	m	1,226.00	8,214	
14	ケーブル撤去・再敷設 地中・屋内・屋外配線(電源・通信)	10mm以下 ラック／ダクト 移設	6.9	m	1,547.00	10,674	
15	【工事手配】						
16	ケーブルタケ	ネクロス KTAG18	10	枚	80.10	801	

[illegible]

内 訳 明 細 書 No.7-1		名称：基礎撤去		規格：			22 頁
名 称		規 格	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要
1	【基礎撤去】						
2	舗装版切断	アスファルト舗装版 15cm以下	21.8	m	659.90	14,385	
3	舗装版破碎積込(小規模土工)		22.1	m ²	1,572.00	34,741	
4	構造物とりこわし工 昼間施工 [手間のみ] 鉄筋構造物	機械施工 時間的制約なし	3.08	m ³	14,750.00	45,430	
5	埋戻し・締固め		15.5	m ³	3,476.00	53,878	
6	下層路盤(歩道部)	全仕上り厚100mm 1層施工 再生クラッシャラン RC-40	22.1	m ²	919.30	20,316	
7	表層(歩道部)	1.4m未満 平均仕上厚40mm 再生密粒度アスコン(13) プライムコート PK-3	22.1	m ²	2,548.00	56,310	
8	【管路撤去】						
9	舗装版切断	アスファルト舗装版 15cm以下	32.3	m	659.90	21,314	
10	舗装版破碎積込(小規模土工)		9.55	m ²	1,572.00	15,012	
11	埋戻し・締固め		6.89	m ³	3,476.00	23,949	
12	下層路盤(歩道部)	全仕上り厚100mm 1層施工 再生クラッシャラン RC-40	9.55	m ²	919.30	8,779	
13	表層(歩道部)	1.4m未満 平均仕上厚40mm 再生密粒度アスコン(13) プライムコート PK-3	9.55	m ²	2,548.00	24,333	
14	地中配管撤去 波付硬質合成樹脂管(FEP)	50mm 撤去	12	m	466.00	5,592	
15	地中配管撤去 波付硬質合成樹脂管(FEP)	100mm 撤去	12	m	800.00	9,600	
16	地中配管撤去 波付硬質合成樹脂管(FEP)	30mm 撤去	7	m	346.00	2,422	

[illegible]

[illegible]

