

積 算 内 訳 書

件 名 福岡空港北部九州ターミナル統合(広域)整備その他工事外1件工事

令和8年6月

国土交通省 大阪航空局 保安部 管制技術課

福岡空港北部九州ターミナル統合(広域)整備その他工事外1件工事

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	C C S装置設置		9,462,726	683,209		2,775,353	2,086,788	15,008,076		
2	T A P S設置		5,424,386	391,641		1,590,936	1,196,224	8,603,187		
3	T D U装置設置		1,096,490	79,167		321,593	241,806	1,739,056		
4	T A P S－S I M設置		4,546,654	328,268		1,333,503	1,002,660	7,211,085		
5	A／G装置設置（空港庁舎）		1,968,065	142,094		577,220	434,012	3,121,391		
6	A／G装置設置（第1 T S R／T Xサイト）		1,894,521	136,784		555,650	417,793	3,004,748		
7	A／G装置設置（第2 T S R／R Xサイト）		1,720,876	124,247		504,721	379,500	2,729,344		
8	機器撤去（第1 T S R／T Xサイト）		174,935	12,630		51,307	38,578	277,450		
9	機器撤去（第2 T S R／R Xサイト）		260,646	18,819		76,446	57,480	413,391		
10	機器調整		1,035,285	5,406		284,674	214,046	1,539,411		
11	機器撤去（大分）		1,644,130	118,706		482,212	362,575	2,607,623		
	計		29,228,714	2,040,971		8,553,615	6,431,462	46,254,762		
寄 託 品 費			工場工事費		技術管理費（率計算対象外）	産業廃棄物税		総 合 計		
官 給 品 費		321,061,527	準 備 品 費		積 算 価 格	消費税相当額	4,625,476			
									50,880,238	

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	CCS装置設置 【福岡市】		1	式		9,462,726	
2	TAPS設置 【福岡市】		1	式		5,424,386	
3	TDU装置設置 【福岡市】		1	式		1,096,490	
4	TAPS－SIM設置 【福岡市】		1	式		4,546,654	
5	A／G装置設置(空港庁舎) 【福岡市】		1	式		1,968,065	
6	A／G装置設置(第1TSR／TXサイト) 【福岡市】		1	式		1,894,521	
7	A／G装置設置(第2TSR／RXサイト) 【福岡市】		1	式		1,720,876	
8	機器撤去(第1TSR／TXサイト) 【福岡市】		1	式		174,935	
9	機器撤去(第2TSR／RXサイト) 【福岡市】		1	式		260,646	
10	機器調整 【福岡市】		1	式		1,035,285	
11	機器撤去(大分) 【大分市】		1	式		1,644,130	
	計					29,228,714	
B	共通仮設費						
B1	共通仮設費(率分)		1	式		2,040,971	

総括表内訳

2 頁

名 称		規 格	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要
	計					2, 040, 971	
C	現場管理費		1	式		8, 553, 615	
D	一般管理費		1	式		6, 431, 462	
E	工場工事費						
1	CCS装置設置		1	式			
2	TAPS設置		1	式			
3	TDU装置設置		1	式			
4	TAPS－SIM設置		1	式			
5	A／G装置設置(空港庁舎)		1	式			
6	A／G装置設置(第1TSR／TXサイト)		1	式			
7	A／G装置設置(第2TSR／RXサイト)		1	式			
8	機器撤去(第1TSR／TXサイト)		1	式			
9	機器撤去(第2TSR／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
10 機器調整		1	式			
11 機器撤去(大分)		1	式			
計					0	
F 準備品費		1	式			
G 技術管理費(率計算対象外)						
1 CCS装置設置		1	式			
2 TAPS設置		1	式			
3 TDU装置設置		1	式			
4 TAPS－SIM設置		1	式			
5 A／G装置設置(空港庁舎)		1	式			
6 A／G装置設置(第1TSR／TXサイト)		1	式			
7 A／G装置設置(第2TSR／RXサイト)		1	式			
8 機器撤去(第1TSR／TXサイト)		1	式			
9 機器撤去(第2TSR／RX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
10 機器調整		1	式			
11 機器撤去(大分)		1	式			
計					0	
積算価格		1	式		46,254,762	
消費税相当額		1	式		4,625,476	
産業廃棄物税		1	式			
総 合 計					50,880,238	
H 官給品費等						
1 CCS装置設置		1	式		101,857,477	
2 TAPS設置		1	式		112,208,960	
3 TDU装置設置		1	式		12,798,580	
4 TAPS－SIM設置		1	式		73,719,910	
5 A／G装置設置(空港庁舎)		1	式		5,994,600	
6 A／G装置設置(第1TSR／TXサイト)		1	式		7,538,100	

総括表内訳

5 頁

名 称		規 格	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要
7	A/G装置設置(第2TSR/RXサイト)		1	式		6,943,900	
8	機器撤去(第1TSR/TXサイト)		1	式			
9	機器撤去(第2TSR/RXサイト)		1	式			
10	機器調整		1	式			
11	機器撤去(大分)		1	式			
	計					321,061,527	
I	寄託品費等						
1	CCS装置設置		1	式			
2	TAPS設置		1	式			
3	TDU装置設置		1	式			
4	TAPS－SIM設置		1	式			
5	A/G装置設置(空港庁舎)		1	式			
6	A/G装置設置(第1TSR/TXサイト)		1	式			
7	A/G装置設置(第2TSR/RXサイト)		1	式			
8	機器撤去(第1TSR/TXサイト)		1	式			

総括表内訳

6 頁

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

内 訳 明 細 書 No.1-1		名 称： 機器設置	規格：				1 頁
	名 称	規 格	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要
1	<6階IFR室2>						
2	IFR管制卓 設置 【夜間】	CCS-14A型 通信制御装置	7	台	81,421.00	569,947	
3	機器固定ボルト(M16SUS)	KFC B16125	56	本	2,007.00	112,392	
4	安定板	SS400	56	個	2,700.00	151,200	
5	耐震金具	H=300	56	式	12,240.00	685,440	
6	取付ボルト	M16×100 SUS	56	本	522.00	29,232	
7	耐震対策 Z金具床面取付【夜間】	新設 材料費無	56	個所	3,886.00	217,616	
8	メディアコンバータ	アライト'テレシス LMC113	8	台	172,080.00	1,376,640	
9	情報処理設備設置 各種情報設備据付【夜間】	ハブ 新設	8	台	3,025.00	24,200	
10	フリアク加工		14	箇所	4,762.00	66,668	
11	<2階NAV/COM-EQ室>						
12	メディアコンバータ	アライト'テレシス LMC113	8	台	172,080.00	1,376,640	
13	情報処理設備設置 各種情報設備据付	ハブ 新設	8	台	2,801.00	22,408	
14	雑材料	一般材料費の 3%	1	式	3,731,544.00	111,946	
	小計					4,744,329	

内 訳 明 細 書 No.1-2		名 称：	ケーブル敷設		規格：		
名 称		規 格	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要
1	<電源ケーブル>						
2	EM-CE2sq-2C φ 9.9						
3	電力ケーブル	600VEM-CE2sq-2C	468	m	200.00	93,600	
4	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	7	m	863.00	6,041	
5	ケーブル敷設 地中・屋内・屋外配線(電源・通信)	10mm以下 ころがし 新設 材料費無	210.4	m	386.00	81,214	
6	ケーブル敷設 地中・屋内・屋外配線(電源・通信)【夜間】	10mm以下 ラック／ダクト 新設 材料費無	16.8	m	938.00	15,758	
7	ケーブル敷設 地中・屋内・屋外配線(電源・通信)【夜間】	10mm以下 ころがし 新設 材料費無	233.8	m	420.00	98,196	
8	ケーブルタグ	ネグロス KTAG18	28	枚	80.10	2,242	
9	<通信ケーブル>						
10	ACハスケーブル0.4-2P φ 5						
11	通信ケーブル	ACハスケーブル0.4-2P	424.5	m	192.60	81,758	
12	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	7	m	445.00	3,115	
13	ケーブル敷設 地中・屋内・屋外配線(電源・通信)	5mm以下 ころがし 新設 材料費無	190.9	m	208.00	39,707	
14	ケーブル敷設 地中・屋内・屋外配線(電源・通信)【夜間】	5mm以下 ラック／ダクト 新設 材料費無	5.6	m	485.00	2,716	
15	ケーブル敷設 地中・屋内・屋外配線(電源・通信)【夜間】	5mm以下 ころがし 新設 材料費無	221	m	226.00	49,946	
16	EM-CPEE0.65-30P φ 15.5						

内 訳 明 細 書 No.1-2		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	通信ケーブル	EM-CPEE0.65-30P	5.2	m	657.00	3,416	
2	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'外 新設 材料費無	2	m	2,112.00	4,224	
3	ケーブル敷設 地中・屋内・屋外配線(電源・通信)	20mm以下 ころがし 新設 材料費無	3.2	m	981.00	3,139	
4	EM-UTP-C5E φ 5.5						
5	通信ケーブル	EM-UTP-C5E	335	m	70.00	23,450	
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'外 新設 材料費無	185.5	m	863.00	160,086	
7	ケーブル敷設 地中・屋内・屋外配線(電源・通信)【夜間】	10mm以下 ラック／ダ'外 新設 材料費無	23.8	m	938.00	22,324	
8	ケーブル敷設 地中・屋内・屋外配線(電源・通信)【夜間】	10mm以下 ころがし 新設 材料費無	125.7	m	420.00	52,794	
9	SWVP0.5-6C φ 6.6						
10	通信ケーブル	SWVP0.5-6C	424.5	m	84.00	35,658	
11	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'外 新設 材料費無	7	m	863.00	6,041	
12	ケーブル敷設 地中・屋内・屋外配線(電源・通信)	10mm以下 ころがし 新設 材料費無	190.9	m	386.00	73,687	
13	ケーブル敷設 地中・屋内・屋外配線(電源・通信)【夜間】	10mm以下 ラック／ダ'外 新設 材料費無	5.6	m	938.00	5,252	
14	ケーブル敷設 地中・屋内・屋外配線(電源・通信)【夜間】	10mm以下 ころがし 新設 材料費無	221	m	420.00	92,820	
15	SWVP0.5-22C φ 9.7						
16	通信ケーブル	SWVP0.5-22C	569.3	m	172.00	97,919	

内 訳 明 細 書 No.1-2		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	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	39.5	m	863.00	34,088	
2	ケーブル敷設 地中・屋内・屋外配線(電源・通信)	10mm以下 ころがし 新設 材料費無	245.5	m	386.00	94,763	
3	ケーブル敷設 地中・屋内・屋外配線(電源・通信)【夜間】	10mm以下 ラック／ダクト 新設 材料費無	7.2	m	938.00	6,753	
4	ケーブル敷設 地中・屋内・屋外配線(電源・通信)【夜間】	10mm以下 ころがし 新設 材料費無	277.1	m	420.00	116,382	
5	SWVP0.5-50C φ 13						
6	通信ケーブル	SWVP0.5-50C	362.6	m	575.30	208,603	
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	120.4	m	2,112.00	254,284	
8	ケーブル敷設 地中・屋内・屋外配線(電源・通信)	20mm以下 ころがし 新設 材料費無	109.1	m	981.00	107,027	
9	ケーブル敷設 地中・屋内・屋外配線(電源・通信)【夜間】	20mm以下 ラック／ダクト 新設 材料費無	3.2	m	2,298.00	7,353	
10	ケーブル敷設 地中・屋内・屋外配線(電源・通信)【夜間】	20mm以下 ころがし 新設 材料費無	129.9	m	1,068.00	138,733	
11	TJV0.5-2C φ 1.15						
12	通信ケーブル	TJV0.5-2C	1244	m	14.00	17,416	
13	ジャンパー線敷設 【夜間】	2C 新設 材料費無	1244	m	604.00	751,376	
14	コネクタ	日本航空電子 DA-15PR	7	個	870.00	6,090	
15	シェル	日本航空電子 DA-C8-J10-F3-1R	7	個	729.00	5,103	
16	コネクタ	本多通信工業 MR-50F(G)	12	個	1,827.00	21,924	

内 訳 明 細 書 No.1-2		名 称： ケーブル敷設	規格：				5 頁
名 称		規 格	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要
1	ケース	本多通信工業 MR-50LW+	12	個	891.00	10,692	
2	コネクタ	本多通信工業 MR-34F(G)	7	個	1,620.00	11,340	
3	ケース	本多通信工業 MR-34LW+	7	個	891.00	6,237	
4	コネクタ	本多通信工業 MR-16F(G)	7	個	1,080.00	7,560	
5	ケース	本多通信工業 MR-16LW+	7	個	774.00	5,418	
6	コネクタ	232D-02S1B-DA5-FA	1	個	7,920.00	7,920	
7	通信ケーブル端末処理 通信ケーブル(端子接続)	30P 0.5~0.9mm	10	箇所	14,883.00	148,830	
8	通信ケーブル端末処理 通信ケーブル(端子接続)【夜間】	30P 0.5~0.9mm	12	箇所	16,192.00	194,304	
9	通信ケーブル端末処理 通信ケーブル(端子接続)	20P 0.5~0.9mm	10	箇所	11,906.00	119,060	
10	通信ケーブル端末処理 通信ケーブル(端子接続)【夜間】	20P 0.5~0.9mm	10	箇所	12,954.00	129,540	
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	14	箇所	5,953.00	83,342	
12	通信ケーブル端末処理 通信ケーブル(端子接続)【夜間】	5P 0.5~0.9mm	14	箇所	6,476.00	90,664	
13	< 光ケーブル >						
14	SM光単芯コート φ2						
15	光コート	単芯コート	32	m	180.00	5,760	
16	光ケーブル敷設 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 新設 材料費無	16	m	683.00	10,928	

[illegible]

内 訳 明 細 書 No.2-1		名称： 機器設置		規格：			7 頁
名 称		規 格	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要
1	<6階IFR室2>						
2	ターミナル管制HMI入出力装置(対空用) 設置【夜間】	空港管制処理システム(TAPS)	4	式	15,735.00	62,940	
3	ターミナル管制HMI入出力装置(調整用) 設置【夜間】	空港管制処理システム(TAPS)	3	式	12,512.00	37,536	
4	耐震接着ゴム	サンワサプライ QL-53	21	組	1,305.00	27,405	
5	耐震用ストッパー	サンワサプライ QL-55	7	組	3,510.00	24,570	
6	<5階TAPS-EQ室>						
7	センサ接続用ルータ装置 設置	空港管制処理システム(TAPS)	2	式	2,136.00	4,272	
8	ターミナル管制HMI処置装置 設置	空港管制処理システム(TAPS)	2	式	16,605.00	33,210	
9	キャビネットR11	空港管制処理システム(TAPS)	1	式	140,934.00	140,934	
10	キャビネットR12	空港管制処理システム(TAPS)	1	式	140,934.00	140,934	
11	上部連結板	摂津金属 SSO-100JB	3	個	2,700.00	8,100	
12	絶縁プレート	摂津金属 SSO2-70A0ZPN	2	個	8,712.00	17,424	
13	取付ボルト	M16×100 SUS	8	本	522.00	4,176	
14	絶縁スリーブ	M16	8	枚	3,420.00	27,360	
15	安定板		8	枚	2,700.00	21,600	
16	免震床加工						

[illegible]

内 訳 明 細 書 No.2-2		名 称：	ケーブル敷設		規格：		
名 称		規 格	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要
1	<電力ケーブル>						
2	EM-CE3.5sq-3C φ 12						
3	電力ケーブル	600VEM-CE3.5sq-3C	633.3	m	407.00	257,753	
4	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	148.2	m	2,112.00	312,998	
5	ケーブル敷設 地中・屋内・屋外配線(電源・通信)	20mm以下 ころがし 新設 材料費無	252.5	m	981.00	247,702	
6	ケーブル敷設 地中・屋内・屋外配線(電源・通信)【夜間】	20mm以下 ラック／ダクト 新設 材料費無	5.6	m	2,298.00	12,868	
7	ケーブル敷設 地中・屋内・屋外配線(電源・通信)【夜間】	20mm以下 ころがし 新設 材料費無	221	m	1,068.00	236,028	
8	EM-CE5.5sq-3C φ 14						
9	電力ケーブル	600VEM-CE5.5sq-3C	105	m	576.00	60,480	
10	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	43.6	m	2,112.00	92,083	
11	ケーブル敷設 地中・屋内・屋外配線(電源・通信)	20mm以下 ころがし 新設 材料費無	55.4	m	981.00	54,347	
12	OAタップ	アメリカン電機 KU1330	7	個	5,382.00	37,674	
13	マグネット	アメリカン電機 Z0353	14	個	549.00	7,686	
14	ケーブルタグ	ネグロス KTAG18	30	枚	80.10	2,403	
15	<通信ケーブル>						
16	EM-UTP-C5E φ 5.5						

内 訳 明 細 書 No.2-2		名 称： ケーブル敷設	規格：				10 頁
名 称		規 格	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要
1	通信ケーブル	EM-UTP-C5E	765	m	70.00	53,550	
2	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	411.9	m	863.00	355,469	
3	ケーブル敷設 地中・屋内・屋外配線(電源・通信)	10mm以下 ころがし 新設 材料費無	235.8	m	386.00	91,018	
4	ケーブル敷設 地中・屋内・屋外配線(電源・通信)【夜間】	10mm以下 ラック／ダクト 新設 材料費無	24.5	m	938.00	22,981	
5	ケーブル敷設 地中・屋内・屋外配線(電源・通信)【夜間】	10mm以下 ころがし 新設 材料費無	79.3	m	420.00	33,306	
6	ケーブルタグ	ネグロス KTAG18	156	枚	80.10	12,495	
7	<光ケーブル>						
8	コート集合型光ケーブルSM-4C φ 10						
9	光ケーブル	コート集合型光ケーブル SM-4C	339.8	m	6,940.00	2,358,212	
10	光ケーブル敷設 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 新設 材料費無	156.1	m	683.00	106,616	
11	光ケーブル敷設 光ケーブル屋内・屋外配線	11mm以下 ころがし 新設 材料費無	91.8	m	326.00	29,926	
12	光ケーブル敷設 光ケーブル屋内・屋外配線【夜間】	11mm以下 ラック／ダクト ケーブル結束 新設 材料費無	12.6	m	744.00	9,374	
13	光ケーブル敷設 光ケーブル屋内・屋外配線【夜間】	11mm以下 ころがし 新設 材料費無	68.8	m	355.00	24,424	
14	光コネクタ	LC(端末処理含む)	56	個	3,060.00	171,360	
15	光コネクタ	SC(端末処理含む)	56	個	2,700.00	151,200	
16	ケーブルタグ	ネグロス KTAG18	28	枚	80.10	2,242	

[illegible]

[illegible]

内 訳 明 細 書 No.3-1		名称： 機器設置		規格：			13 頁
名 称		規 格	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要
1	<6階IFR室・5階TAPS-EQ室>						
2	情報表示端末A型 設置 【夜間】	TDU-14A型管制情報表示装置	5	台	30,257.00	151,285	
3	情報表示端末A型 設置 【夜間】	TDU-14C型管制情報表示装置	2	台	30,257.00	60,514	
4	<6階IFR室>						
5	無停電電源装置	オムロン BU50SW	2	個	123,120.00	246,240	
6	耐震接着ゴム	サンワサプライ QL-53	7	組	1,305.00	9,135	
7	耐震用ストッパー	サンワサプライ QL-55	2	組	3,510.00	7,020	
8	UPS 設置 【夜間】	ORM-06型運用・信頼性管理システム	2	台	16,255.00	32,510	
9	<5階TAPS-EQ室>						
10	耐震接着ゴム	サンワサプライ QL-53	7	組	1,305.00	9,135	
11	雑材料	一般材料費の 3%	1	式	271,530.00	8,145	
	小計					523,984	

内 訳 明 細 書 No.3-2						名称： ケーブル敷設		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	EM-CE3.5sq-3C φ 12													
3	電力ケーブル		600VEM-CE3.5sq-3C		31.7		m		407.00		12,901			
4	ケーブル敷設 地中・屋内・屋外配線(電源・通信)【夜間】		20mm以下 ラック／ダクト 新設 材料費無		8		m		2,298.00		18,384			
5	ケーブル敷設 地中・屋内・屋外配線(電源・通信)【夜間】		20mm以下 ころがし 新設 材料費無		23.7		m		1,068.00		25,311			
6	EM-CE5.5sq-3C φ 14													
7	電力ケーブル		600VEM-CE5.5sq-3C		110.7		m		576.00		63,763			
8	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		2		m		2,112.00		4,224			
9	ケーブル敷設 地中・屋内・屋外配線(電源・通信)		20mm以下 ころがし 新設 材料費無		58.3		m		981.00		57,192			
10	ケーブル敷設 地中・屋内・屋外配線(電源・通信)【夜間】		20mm以下 ころがし 新設 材料費無		50.4		m		1,068.00		53,827			
11	アイラップ		古河電工2-1		2		個		2,988.00		5,976			
12	電源ケーブル端末処理 ケーブル端末処理及び接続【夜間】		接続 低圧 3C 8mm2		2		箇所		6,476.00		12,952			
13	OAコンセント		アメリカン電機 KU1140		6		個		2,268.00		13,608			
14	OAコンセント		アメリカン電機 KC1140		3		個		5,445.00		16,335			
15	プラグ		アメリカン電機 7112GR-New		4		個		765.00		3,060			
16	マグネット		アメリカン電機 Z0353		16		個		549.00		8,784			

内 訳 明 細 書 No.3-2		名 称： ケーブル敷設	規格：				15 頁
名 称		規 格	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要
1	コンセントキャップ	サンワサプライ TAP-CAP3P5L	2	個	324. 00	648	
2	ケーブルタグ	ネクス KTAG18	14	枚	80. 10	1, 121	
3	<通信ケーブル>						
4	EM-UTP-C5E φ 5.5						
5	通信ケーブル	EM-UTP-C5E	342. 7	m	70. 00	23, 989	
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'外 新設 材料費 無	187. 7	m	863. 00	161, 985	
7	ケーブル敷設 地中・屋内・屋外配線(電源・通信)【夜 間】	10mm以下 ラック／ダ'外 新設 材料費 無	30	m	938. 00	28, 140	
8	ケーブル敷設 地中・屋内・屋外配線(電源・通信)【夜 間】	10mm以下 ころがし 新設 材料費無	125	m	420. 00	52, 500	
9	ケーブルタグ	ネクス KTAG18	28	枚	80. 10	2, 242	
10	雑材料	一般材料費の 3%	1	式	152, 427. 00	4, 572	
	小計					571, 514	

内 訳 明 細 書 No.4-1		名 称： 機器設置	規格：				16 頁
名 称		規 格	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要
1	<5階TAPS-SIM室2>						
2	ターミナル管制訓練HMI入出力装置(対空席構成)設置	空港管制処理システム(TAPS)訓練機器	1	式	35,437.00	35,437	
3	ターミナル管制訓練HMI入出力装置(調整席構成)設置	空港管制処理システム(TAPS)訓練機器	1	式	35,437.00	35,437	
4	訓練教官端末設置	空港管制処理システム(TAPS)訓練機器	1	式	34,602.00	34,602	
5	訓練オフライン端末設置	空港管制処理システム(TAPS)訓練機器	1	台	28,016.00	28,016	
6	訓練保守端末設置	空港管制処理システム(TAPS)訓練機器	1	台	28,016.00	28,016	
7	デスクキャビネット						
8	その他機器設置作業台	新設 材料費無	2	個	12,411.00	24,822	
9	OAラック						
10	その他機器設置作業台	新設 材料費無	1	個	12,411.00	12,411	
11	OAデスク						
12	その他機器設置作業台	新設 材料費無	2	個	12,411.00	24,822	
13	耐震接着ゴム	サンワサプライ QL-52	2	組	2,610.00	5,220	
14	耐震接着ゴム	サンワサプライ QL-53	24	組	1,305.00	31,320	
15	耐震用ストッパー	サンワサプライ QL-55	8	組	3,510.00	28,080	
16	機器固定ボルト(M12SUS)	KFC B12100	20	本	864.00	17,280	

内 訳 明 細 書 No.4-1		名 称： 機器設置	規格：				17 頁
	名 称	規 格	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要
1	安定板		20	枚	2,700.00	54,000	
2	耐震金具	H=300	20	式	12,240.00	244,800	
3	取付ボルト	M12×100 SUS	20	本	450.00	9,000	
4	耐震対策 Z金具床面取付	新設 材料費無	20	個所	3,572.00	71,440	
5	<5階TAPS-EQ室>						
6	キャビネットS01 設置	空港管制処理システム(TAPS)訓練 機器	1	式	78,886.00	78,886	
7	キャビネットS02 設置	空港管制処理システム(TAPS)訓練 機器	1	式	78,886.00	78,886	
8	上部連結板	摂津金属 SSO-100JB	1	個	2,700.00	2,700	
9	絶縁プレート	摂津金属 SSO2-70A0ZPN	2	個	8,712.00	17,424	
10	取付ボルト	M16×100 SUS	8	本	522.00	4,176	
11	絶縁スリーブ	M16	8	枚	3,420.00	27,360	
12	安定板		8	枚	2,700.00	21,600	
13	雑材料	一般材料費の 3%	1	式	462,960.00	13,888	
	小計					929,623	

内 訳 明 細 書 No.4-2		名 称： ケーブル敷設	規格：				18 頁
名 称		規 格	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要
1	<電力ケーブル>						
2	EM-CE2sq-3C φ 10.5						
3	電力ケーブル	600VEM-CE2sq-3C	21.3	m	257.00	5,474	
4	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	3.4	m	2,112.00	7,180	
5	ケーブル敷設 地中・屋内・屋外配線(電源・通信)	20mm以下 ころがし 新設 材料費無	17.9	m	981.00	17,559	
6	EM-CE3.5sq-3C φ 12						
7	電力ケーブル	600VEM-CE3.5sq-3C	32	m	407.00	13,024	
8	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	11.5	m	2,112.00	24,288	
9	ケーブル敷設 地中・屋内・屋外配線(電源・通信)	20mm以下 ころがし 新設 材料費無	20.5	m	981.00	20,110	
10	EM-CE8sq-3C φ 15.5						
11	電力ケーブル	600VEM-CE8sq-3C	145	m	757.00	109,765	
12	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	100.3	m	2,112.00	211,833	
13	ケーブル敷設 地中・屋内・屋外配線(電源・通信)	20mm以下 ころがし 新設 材料費無	38.7	m	981.00	37,964	
14	アイラップ°	古河電工2-1	2	個	2,988.00	5,976	
15	OAタップ°	アメリカン電機 KU1330	5	個	5,382.00	26,910	
16	OAタップ°	アメリカン電機 KU1130	4	個	3,762.00	15,048	

内 訳 明 細 書 No.4-2		名 称： ケーブル敷設	規格：				19 頁
名 称		規 格	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要
1	マグネット	アメリカン電機 Z0353	18	個	549.00	9,882	
2	コンセントキャップ	サンワサプライ TAP-CAP3P5L	2	個	324.00	648	
3	ケーブルタグ	ネグロス KTAG18	28	枚	80.10	2,242	
4	<通信ケーブル>						
5	EM-UTP-C5E φ 5.5						
6	通信ケーブル	EM-UTP-C5E	1955.8	m	70.00	136,906	
7	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	1101.2	m	863.00	950,335	
8	ケーブル敷設 地中・屋内・屋外配線(電源・通信)	10mm以下 ころがし 新設 材料費無	808.1	m	386.00	311,926	
9	ケーブルタグ	ネグロス KTAG18	82	枚	80.10	6,568	
10	<光ケーブル>						
11	コート集合型光ケーブル φ 10						
12	光ケーブル	コート集合型光ケーブル SM-4C	122.8	m	6,940.00	852,232	
13	光ケーブル敷設 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 新設 材料費無	69.9	m	683.00	47,741	
14	光ケーブル敷設 光ケーブル屋内・屋外配線	11mm以下 ころがし 新設 材料費無	49.9	m	326.00	16,267	
15	コート集合型光ケーブル φ 11						
16	光ケーブル	コート集合型光ケーブル SM-6C	61.5	m	7,981.00	490,831	

内 訳 明 細 書 No.4-2		名 称： ケーブル敷設	規格：				20 頁
名 称		規 格	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要
1	光ケーブル敷設 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 新設 材料費無	35	m	683. 00	23, 905	
2	光ケーブル敷設 光ケーブル屋内・屋外配線	11mm以下 ころがし 新設 材料費無	25	m	326. 00	8, 150	
3	光コネクタ	LC (端末処理含む)	28	個	3, 060. 00	85, 680	
4	ケーブルタクト	ネクロス KTAG18	6	枚	80. 10	480	
5	<接地線>						
6	EM-IE8sq φ 5.6						
7	接地線	EM-IE8sq	2. 4	m	229. 00	549	
8	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	1. 8	m	863. 00	1, 553	
9	ケーブル敷設 地中・屋内・屋外配線(電源・通信)	10mm以下 ころがし 新設 材料費無	0. 6	m	386. 00	231	
10	雑材料	一般材料費の 3%	1	式	1, 762, 215. 00	52, 866	
	小計					3, 494, 123	

[illegible]

[illegible]

[illegible]

内 訳 明 細 書 No.5-3						名称： ケーブル敷設		規格：		24 頁				
名 称		規 格		数 量		単位		単 価		金 額		摘 要		
1	<電力ケーブル>													
2	EM-CE3.5sq-2C φ 11.5													
3	電力ケーブル		600VEM-CE3.5sq-2C		33. 1		m		293. 00		9, 698			
4	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		33. 1		m		2, 112. 00		69, 907			
5	ケーブルタグ		ネグロス KTAG18		2		枚		80. 10		160			
6	<通信ケーブル>													
7	EM-UTP-C5E φ 5.5													
8	通信ケーブル		EM-UTP-C5E		23. 3		m		70. 00		1, 631			
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		23. 3		m		863. 00		20, 107			
10	TJV0.5-2C φ 1.15													
11	通信ケーブル		TJV0.5-2C		8		m		14. 00		112			
12	ジャンパー線敷設 【夜間】		2C 新設 材料費無		8		m		604. 00		4, 832			
13	TZ-AEE0.22-2P φ 9													
14	通信ケーブル		TZ-AEE0.22-2P		68		m		1, 165. 50		79, 254			
15	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		68		m		863. 00		58, 684			
16	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, 953. 00		11, 906			

内 訳 明 細 書 No.5-3		名 称： ケーブル敷設	規格：				25 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 通信ケーブル(端子接続)【夜間】	5P 0.5~0.9mm	2	箇所	6,476.00	12,952	
2	ケーブルタグ	ネグロス KTAG18	12	枚	80.10	961	
3	<同軸ケーブル>						
4	EM-10D-2W φ 14.1						
5	同軸ケーブル	EM-10D-2W	23	m	1,992.60	45,829	
6	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	21	m	2,644.00	55,524	
7	WF-H50-4R φ 15.2						
8	同軸ケーブル	WF-H50-4R	82.1	m	1,215.00	99,751	
9	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	82.1	m	2,644.00	217,072	
10	WF-H50-7R φ 26.8						
11	同軸ケーブル	WF-H50-7R	110.2	m	2,421.00	266,794	
12	同軸ケーブル敷設	同軸ケーブル70MHz~2.5GHz20mm超 新設 材料費無	110.2	m	3,537.00	389,777	
13	同軸SPD		2	個	63,180.00	126,360	
14	同軸コネクタ	N-P-10W	10	個	1,710.00	17,100	
15	同軸コネクタ	WF-H4RD-NJ	2	個	13,050.00	26,100	
16	同軸コネクタ	WF-H7RD-NJ	2	個	13,860.00	27,720	

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

内 訳 明 細 書 No.6-3						名称： ケーブル敷設		規格：		30 頁				
名 称		規 格		数 量		単位		単 価		金 額		摘 要		
1	<電力ケーブル>													
2	EM-CE2sq-2C φ 9.9													
3	電力ケーブル		600VEM-CE2sq-2C		11. 5		m		200. 00		2, 300			
4	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		11. 5		m		863. 00		9, 924			
5	ケーブルタグ		ネグロス KTAG18		2		枚		80. 10		160			
6	<通信ケーブル>													
7	EM-UTP-C5E φ 5.5													
8	通信ケーブル		EM-UTP-C5E		20. 7		m		70. 00		1, 449			
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		20. 7		m		863. 00		17, 864			
10	TJV0.5-2C φ 1.15													
11	通信ケーブル		TJV0.5-2C		8		m		14. 00		112			
12	ジャンパー線敷設 【夜間】		2C 新設 材料費無		8		m		604. 00		4, 832			
13	TZ-AEE0.22-2P φ 9													
14	通信ケーブル		TZ-AEE0.22-2P		18. 3		m		1, 165. 50		21, 328			
15	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		18. 3		m		863. 00		15, 792			
16	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, 953. 00		11, 906			

内 訳 明 細 書 No.6-3						名称： ケーブル敷設		規格：		31 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 通信ケーブル(端子接続)【夜間】		5P 0.5〜0.9mm		2		箇所		6, 476. 00		12, 952		
2	ケーブルタグ		ネグロス KTAG18		8		枚		80. 10		640		
3	<同軸ケーブル>												
4	EM-10D-2W φ 14.1												
5	同軸ケーブル		EM-10D-2W		51. 5		m		1, 992. 60		102, 618		
6	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		49. 5		m		2, 644. 00		130, 878		
7	WF-H50-7R φ 26.8												
8	同軸ケーブル		WF-H50-7R		146. 6		m		2, 421. 00		354, 918		
9	0-15m												
10	同軸ケーブル敷設		同軸ケーブル70MHz〜2.5GHz20mm超 新設 材料費無		118. 6		m		3, 537. 00		419, 488		
11	15-20m												
12	同軸ケーブル敷設【15-20m】		同軸ケーブル70MHz〜2.5GHz20mm超 新設 材料費無		10		m		4, 243. 00		42, 430		
13	20-30m												
14	同軸ケーブル敷設【20-30m】		同軸ケーブル70MHz〜2.5GHz20mm超 新設 材料費無		18		m		5, 305. 00		95, 490		
15	同軸SPD				2		個		63, 180. 00		126, 360		
16	同軸コネクタ		N-P-10W		12		個		1, 710. 00		20, 520		

[illegible]

[illegible]

内 訳 明 細 書 No.7-1		名称： 機器設置		規格：			34 頁
名 称		規 格	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要
1	<RX機器室>						
2	フランクパネル撤去						
3	その他機器撤去 パネル類	撤去	2	面	1,488.00	2,976	
4	無線電話受信装置	RV-14B型無線電話受信装置	2	台	28,304.00	56,608	
5	無線電話受信装置	RU-14B型無線電話受信装置	1	台	28,304.00	28,304	
6	受信フィルタ						
7	その他機器設置 パネル類	新設 材料費無	1	面	2,976.00	2,976	
8	装置収容架3	RV-14B型無線電話受信装置	1	架	120,664.00	120,664	
9	機器固定ボルト(M12)	KFC B12125	4	本	270.00	1,080	
10	雑材料	一般材料費の 3%	1	式	1,080.00	32	
	小計					212,640	

[illegible]

内 訳 明 細 書 No.7-3		名 称：	ケーブル敷設		規格：		
名 称		規 格	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要
1	<電力ケーブル>						
2	EM-CE2sq-2C φ 9.9						
3	電力ケーブル	600VEM-CE2sq-2C	9.1	m	200.00	1,820	
4	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	9.1	m	863.00	7,853	
5	ケーブルタグ	ネグロス KTAG18	2	枚	80.10	160	
6	<通信ケーブル>						
7	EM-UTP-C5E φ 5.5						
8	通信ケーブル	EM-UTP-C5E	17.1	m	70.00	1,197	
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	17.1	m	863.00	14,757	
10	TJV0.5-2C φ 1.15						
11	通信ケーブル	TJV0.5-2C	12	m	14.00	168	
12	ジャンパー線敷設 【夜間】	2C 新設 材料費無	12	m	604.00	7,248	
13	TZ-AEE0.22-2P φ 5.5						
14	通信ケーブル	TZ-AEE0.22-2P	35.5	m	1,165.50	41,375	
15	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	35.5	m	863.00	30,636	
16	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	3	箇所	5,953.00	17,859	

内 訳 明 細 書 No.7-3						名称： ケーブル敷設		規格：		37 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 通信ケーブル(端子接続)【夜間】		5P 0.5~0.9mm		3		箇所		6, 476. 00		19, 428		
2	ケーブルタグ		ネグロス KTAG18		12		枚		80. 10		961		
3	<同軸ケーブル>												
4	EM-10D-2W φ 14.1												
5	同軸ケーブル		EM-10D-2W		35. 8		m		1, 992. 60		71, 335		
6	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. 8		m		2, 644. 00		86, 723		
7	WF-H50-4R φ 15.2												
8	同軸ケーブル		WF-H50-4R		156		m		1, 215. 00		189, 540		
9	0-15m												
10	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		114		m		2, 644. 00		301, 416		
11	15-20m												
12	同軸ケーブル敷設【15-20m】		同軸ケーブル70MHz~2.5GHz20mm以下 新設 材料費無		15		m		3, 171. 00		47, 565		
13	20-30m												
14	同軸ケーブル敷設【20-30m】		同軸ケーブル70MHz~2.5GHz20mm以下 新設 材料費無		27		m		3, 965. 00		107, 055		
15	同軸SPD				3		個		63, 180. 00		189, 540		
16	同軸コネクタ		N-P-10W		12		個		1, 710. 00		20, 520		

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

内 訳 明 細 書 No.8-3		名 称： ケーブル撤去	規格：				42 頁
	名 称	規 格	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要
1	<通信ケーブル>						
2	φ 10以下						
3	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	19. 4	m	431. 00	8, 361	
4	φ 5以下						
5	ジャンパー線撤去 【夜間】	2C 撤去	4	m	301. 00	1, 204	
6	<同軸ケーブル>						
7	φ 20以下						
8	0-15m						
9	同軸ケーブル撤去	同軸ケーブル70MHz～2.5GHz20mm以下 撤去	75. 5	m	1, 321. 00	99, 735	
10	15-20m						
11	同軸ケーブル撤去【15-20m】	同軸ケーブル70MHz～2.5GHz20mm以下 撤去	5	m	1, 585. 00	7, 925	
12	20-30m						
13	同軸ケーブル撤去【20-30m】	同軸ケーブル70MHz～2.5GHz20mm以下 撤去	9	m	1, 982. 00	17, 838	
	小計					135, 063	

[illegible]

[illegible]

内 訳 明 細 書 No.9-3		名 称： ケーブル撤去		規格：			45 頁
名 称	規 格	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要	
1	<通信ケーブル>						
2	φ 10以下						
3	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					
4	φ 5以下						
5	ジャンパー線撤去 【夜間】	2C 撤去					
6	<同軸ケーブル>						
7	0-15m						
8	同軸ケーブル撤去	同軸ケーブル70MHz～2.5GHz20mm以下 撤去					
9	15-20m						
10	同軸ケーブル撤去【15-20m】	同軸ケーブル70MHz～2.5GHz20mm以下 撤去					
11	20-30m						
12	同軸ケーブル撤去【20-30m】	同軸ケーブル70MHz～2.5GHz20mm以下 撤去					
	小計						

[illegible]

内 訳 明 細 書 No.11-1		名称： 機器撤去		規格：			47 頁
名 称		規 格	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要
1	<庁舎2階管制訓練室>						
2	ターミナル管制訓練HMI入出力装置(対空席構成) 撤去保管	空港管制処理システム(TAPS) 訓練機器	1	式	35,117.00	35,117	
3	ターミナル管制訓練HMI入出力装置(調整席構成) 撤去保管	空港管制処理システム(TAPS) 訓練機器	1	式	35,117.00	35,117	
4	訓練教官端末 撤去保管	空港管制処理システム(TAPS) 訓練機器	1	式	34,283.00	34,283	
5	訓練オフライン端末 撤去保管	空港管制処理システム(TAPS) 訓練機器	1	台	28,016.00	28,016	
6	訓練保守端末 撤去保管	空港管制処理システム(TAPS) 訓練機器	1	台	28,016.00	28,016	
7	OAラック・OAデスク 撤去保管						
8	その他機器撤去保管 作業台	撤去保管	5	個	10,815.00	54,075	
9	<庁舎2階NAV/COM-EQ室>						
10	キャビネットS01 撤去保管	空港管制処理システム(TAPS) 訓練機器	1	式	77,002.00	77,002	
11	キャビネットS02 撤去保管	空港管制処理システム(TAPS) 訓練機器	1	式	77,002.00	77,002	
12	UPS架 撤去						
13	その他機器撤去 自立ラック	撤去	1	台	12,411.00	12,411	
14	無線電話装置撤去 TU/RU-14A型 TV/RV-14A型	無停電電源装置 撤去	4	台	8,420.00	33,680	
	小計					414,719	

内 訳 明 細 書 No.11-2		名称： ケーブル撤去		規格：			48 頁
名 称		規 格	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要
1	<電力ケーブル>						
2	φ 20以下						
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	493. 4	m	993. 00	489, 946	
4	ケーブル撤去 地中・屋内・屋外配線(電源・通信)	20mm以下 ころがし 撤去	98. 1	m	461. 00	45, 224	
5	<通信ケーブル>						
6	φ 10以下						
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	1279. 4	m	405. 00	518, 157	
8	ケーブル撤去 地中・屋内・屋外配線(電源・通信)	10mm以下 ころがし 撤去	354. 8	m	181. 00	64, 218	
9	<光ケーブル>						
10	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	123. 8	m	321. 00	39, 739	
11	光ケーブル撤去 光ケーブル屋内・屋外配線	11mm以下 ころがし 撤去	33. 7	m	153. 00	5, 156	
12	<接地線>						
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	40. 9	m	405. 00	16, 564	
	小計					1, 179, 004	

[illegible]