

積 算 内 訳 書

件 名 関西国際空港 A／G 装置更新その他工事

令和7年1月

国土交通省 大阪航空局 保安部 管制技術課

審査者	担当者

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	A／G装置設置（空港庁舎）	8,048,394		470,026		2,585,796		1,405,793		12,510,009
2	A／G装置設置（管制塔）	1,524,036		161,176		419,391		266,442		2,371,045
3	A／G装置設置（第1ASR／TXサイト）	17,207,184		1,079,202		3,441,876		2,750,797		24,479,059
4	A／G装置設置（第2ASR／TXサイト）	18,212,032		1,137,885		3,678,363		2,915,380		25,943,660
5	A／G装置設置（第1RXサイト）	10,130,956		665,951		2,134,687		1,637,139		14,568,733
6	RCM装置設置（空港庁舎）	4,786,813		279,549		1,292,610		805,045		7,164,017
7	RCM装置設置（管制塔）	355,352		20,752		752,971		142,940		1,272,015
8	RCM装置設置（第1ASR／TXサイト）	1,434,739		83,788		570,554		264,477		2,353,558
9	RCM装置設置（第2ASR／TXサイト）	1,185,505		69,233		567,329		230,673		2,052,740
10	RCM装置設置（第1RXサイト）	1,335,593		77,998		558,231		249,632		2,221,454
11	附帯設備設置（空港庁舎）	6,013,050		351,162		946,358		925,518		8,236,088
12	附帯設備設置（管制塔）	291,556		17,026		45,886		44,875		399,343
13	附帯設備設置（第1ASR／TXサイト）	16,983,385		991,829		2,672,914		2,614,052		23,262,180
14	附帯設備設置（第2ASR／TXサイト）	16,735,154		977,332		2,633,846		2,575,845		22,922,177
15	附帯設備設置（第1RXサイト）	17,799,052		1,039,464		2,818,228		2,741,743		24,398,487
16	幹線ケーブル敷設	29,399,734		1,716,958		4,627,063		4,525,171		40,268,926
17	機器調整	8,288,391		33,812		1,151,416		1,199,360		10,672,979
18	機器撤去（空港庁舎）	3,460,241		202,078		544,586		532,594		4,739,499
19	機器撤去（管制塔）	464,160		27,106		73,051		71,442		635,759
20	機器撤去（第1ASR／TXサイト）	5,830,373		340,493		917,607		897,400		7,985,873
	計	180,525,728		10,387,556		34,170,286		28,495,579		253,579,149
寄 託 品 費			工場工事費	1,139,310			産業廃棄物税		総 合 計	
官 給 品 費		393,452,237	準 備 品 費	447,470	積 算 価 格	255,165,929	消費税相当額	25,516,592	280,682,521	

関西国際空港A/G装置更新その他工事

總 括 表

[illegible]

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	A/G装置設置(空港庁舎)		1	式		8,048,394	
2	A/G装置設置(管制塔)		1	式		1,524,036	
3	A/G装置設置(第1ASR/TXサイト)		1	式		17,207,184	
4	A/G装置設置(第2ASR/TXサイト)		1	式		18,212,032	
5	A/G装置設置(第1RXサイト)		1	式		10,130,956	
6	RCM装置設置(空港庁舎)		1	式		4,786,813	
7	RCM装置設置(管制塔)		1	式		355,352	
8	RCM装置設置(第1ASR/TXサイト)		1	式		1,434,739	
9	RCM装置設置(第2ASR/TXサイト)		1	式		1,185,505	
10	RCM装置設置(第1RXサイト)		1	式		1,335,593	
11	附帯設備設置(空港庁舎)		1	式		6,013,050	
12	附帯設備設置(管制塔)		1	式		291,556	
13	附帯設備設置(第1ASR/TXサイト)		1	式		16,983,385	
14	附帯設備設置(第2ASR/TXサイト)		1	式		16,735,154	
15	附帯設備設置(第1RXサイト)		1	式		17,799,052	

総括表内訳

2 頁

総括表内訳							2 頁
名 称		規 格	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要
16	幹線ケーブル敷設		1	式		29,399,734	
17	機器調整		1	式		8,288,391	
18	機器撤去(空港庁舎)		1	式		3,460,241	
19	機器撤去(管制塔)		1	式		464,160	
20	機器撤去(第1ASR／TXサイト)		1	式		5,830,373	
21	機器撤去(第2ASR／TXサイト)		1	式		6,533,524	
22	機器撤去(第1RXサイト)		1	式		4,506,504	
	計					180,525,728	
B	共通仮設費						
B1	共通仮設費(率分)		1	式		10,092,473	
B2	準備費		1	式			
1	A／G装置設置(空港庁舎)		1	式			
2	A／G装置設置(管制塔)		1	式		72,173	
3	A／G装置設置(第1ASR／TXサイト)		1	式		74,303	
4	A／G装置設置(第2ASR／TXサイト)		1	式		74,303	

総括表内訳

3 頁

名 称							規 格	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要
5	A/G装置設置(第1RXサイト)							1	式		74,304	
6	RCM装置設置(空港庁舎)							1	式			
7	RCM装置設置(管制塔)							1	式			
8	RCM装置設置(第1ASR/TXサイト)							1	式			
9	RCM装置設置(第2ASR/TXサイト)							1	式			
10	RCM装置設置(第1RXサイト)							1	式			
11	附帯設備設置(空港庁舎)							1	式			
12	附帯設備設置(管制塔)							1	式			
13	附帯設備設置(第1ASR/TXサイト)							1	式			
14	附帯設備設置(第2ASR/TXサイト)							1	式			
15	附帯設備設置(第1RXサイト)							1	式			
16	幹線ケーブル敷設							1	式			
17	機器調整							1	式			
18	機器撤去(空港庁舎)							1	式			
19	機器撤去(管制塔)							1	式			
20	機器撤去(第1ASR/TX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
21	機器撤去(第2ASR／TXサイト)							1	式			
22	機器撤去(第1RXサイト)							1	式			
	小 計										295,083	
	計										10,387,556	
C	現場管理費							1	式		34,170,286	
D	一般管理費							1	式		28,495,579	
E	工場工事費											
1	A／G装置設置(空港庁舎)							1	式			
2	A／G装置設置(管制塔)							1	式			
3	A／G装置設置(第1ASR／TXサイト)							1	式			
4	A／G装置設置(第2ASR／TXサイト)							1	式			
5	A／G装置設置(第1RXサイト)							1	式			
6	RCM装置設置(空港庁舎)							1	式			

総括表内訳

5 頁

名 称	規 格	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要
7 RCM装置設置(管制塔)		1	式			
8 RCM装置設置(第1ASR／TXサイト)		1	式			
9 RCM装置設置(第2ASR／TXサイト)		1	式			
10 RCM装置設置(第1RXサイト)		1	式			
11 附帯設備設置(空港庁舎)		1	式			
12 附帯設備設置(管制塔)		1	式			
13 附帯設備設置(第1ASR／TXサイト)		1	式			
14 附帯設備設置(第2ASR／TXサイト)		1	式			
15 附帯設備設置(第1RXサイト)		1	式		1,139,310	
16 幹線ケーブル敷設		1	式			
17 機器調整		1	式			
18 機器撤去(空港庁舎)		1	式			
19 機器撤去(管制塔)		1	式			
20 機器撤去(第1ASR／TXサイト)		1	式			
21 機器撤去(第2ASR／TXサイト)		1	式			
22 機器撤去(第1RXサイト)		1	式			

総括表内訳

6 頁

名 称							規 格	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要
	計										1,139,310	
F	準備品費							1	式		447,470	
	積算価格							1	式		255,165,929	
	消費税相当額							1	式		25,516,592	
	産業廃棄物税							1	式			
	総 合 計										280,682,521	
G	官給品費等											
1	A／G装置設置(空港庁舎)							1	式		88,709,227	
2	A／G装置設置(管制塔)							1	式		11,351,728	
3	A／G装置設置(第1ASR／TXサイト)							1	式		48,600,600	
4	A／G装置設置(第2ASR／TXサイト)							1	式		53,868,904	
5	A／G装置設置(第1RXサイト)							1	式		35,587,588	
6	RCM装置設置(空港庁舎)							1	式		36,263,810	

総括表内訳

7 頁

名 称	規 格	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要
7 RCM装置設置(管制塔)		1	式		46,875,950	
8 RCM装置設置(第1ASR／TXサイト)		1	式		23,184,260	
9 RCM装置設置(第2ASR／TXサイト)		1	式		25,605,250	
10 RCM装置設置(第1RXサイト)		1	式		23,404,920	
11 附帯設備設置(空港庁舎)		1	式			
12 附帯設備設置(管制塔)		1	式			
13 附帯設備設置(第1ASR／TXサイト)		1	式			
14 附帯設備設置(第2ASR／TXサイト)		1	式			
15 附帯設備設置(第1RXサイト)		1	式			
16 幹線ケーブル敷設		1	式			
17 機器調整		1	式			
18 機器撤去(空港庁舎)		1	式			
19 機器撤去(管制塔)		1	式			
20 機器撤去(第1ASR／TXサイト)		1	式			
21 機器撤去(第2ASR／TXサイト)		1	式			
22 機器撤去(第1RXサイト)		1	式			

総括表内訳

8 頁

名 称							規 格	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要
	計										393,452,237	
H	寄託品費等											
1	A／G装置設置(空港庁舎)							1	式			
2	A／G装置設置(管制塔)							1	式			
3	A／G装置設置(第1ASR／TXサイト)							1	式			
4	A／G装置設置(第2ASR／TXサイト)							1	式			
5	A／G装置設置(第1RXサイト)							1	式			
6	RCM装置設置(空港庁舎)							1	式			
7	RCM装置設置(管制塔)							1	式			
8	RCM装置設置(第1ASR／TXサイト)							1	式			
9	RCM装置設置(第2ASR／TXサイト)							1	式			
10	RCM装置設置(第1RXサイト)							1	式			
11	附帯設備設置(空港庁舎)							1	式			
12	附帯設備設置(管制塔)							1	式			
13	附帯設備設置(第1ASR／TXサイト)							1	式			

総括表内訳

9 頁

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

内 訳 明 細 書 No.1-3		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	<600V EM-CE2sq-2C> φ=9.9						
3	電源ケーブル	600VEM-CE2sq-2C	11.3	m	167.00	1,887	
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	11.3	m	809.00	9,141	
5	<600V EM-CE2sq-3C> φ=12.0						
6	電源ケーブル	600VEM-CE2sq-3C	42.1	m	209.00	8,798	
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	42.1	m	1,983.00	83,484	
8	ケーブルホルダー		11	枚	522.00	5,742	
9	【通信ケーブル】						
10	<SWVP0.5-6C> φ=6.6						
11	通信ケーブル	SWVP0.5-6C	284.9	m	79.70	22,706	
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	284.9	m	809.00	230,484	
13	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	21	箇所	5,588.00	117,348	
14	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	21	箇所	6,203.00	130,263	
15	<TJV0.5-2C>						
16	ジャンパー線	TJV0.5-2C	84	m	14.00	1,176	

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	ジャンパー線敷設 【夜間】	2C 新設 材料費無	84	m	602.00	50,568	
2	<接続用ハーネス> φ=4.8						
3	接続用ハーネス	0.2m	4	本	7,560.00	30,240	
4	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	0.8	m	418.00	334	
5	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	8	箇所	5,588.00	44,704	
6	ケーブルホルダー		42	枚	522.00	21,924	
7	【同軸ケーブル】						
8	<8D-WFLEX> φ=10.5						
9	高周波ケーブル	8D-WFLEX	225.9	m	910.00	205,569	
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	225.9	m	2,503.00	565,427	
11	通信ケーブル端末処理 同軸ケーブル		10	箇所	3,616.00	36,160	
12	<EM-10D-2WE> φ=14.1						
13	高周波ケーブル	EM-10D-2WE	398	m	819.00	325,962	
14	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	378	m	2,503.00	946,134	
15	通信ケーブル端末処理 同軸ケーブル		208	箇所	3,616.00	752,128	
16	<WF-H50-4R> φ=15.2						

内 訳 明 細 書 No.1-3		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	高周波ケーブル	WF-H50-4R	546.2	m	1,089.00	594,811	
2	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	546.2	m	2,503.00	1,367,138	
3	通信ケーブル端末処理 同軸ケーブル		22	箇所	3,616.00	79,552	
4	コネクタ	N-P-10W	188	個	1,125.00	211,500	
5	コネクタ	WFH4RD-NJ	22	個	9,540.00	209,880	
6	コネクタ	N-J-8WFLEX-1	10	個	7,722.00	77,220	
7	ケーブルホルダー		136	枚	522.00	70,992	
8	ケーブル表示板	63×20×2t	56	枚	522.00	29,232	
9	【接地線】						
10	<EM-IE8sq> φ=5.6						
11	接地線	EM-IE8sq	16.7	m	161.00	2,688	
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	16.7	m	809.00	13,510	
13	雑材料	一般材料費の 3%	1	式	1,820,327.00	54,609	
	小計					6,301,311	

[illegible]

[illegible]

[illegible]

内 訳 明 細 書 No.2-3		名 称： ケーブル敷設		規格：			9 頁
	名 称	規 格	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要
1	【電源ケーブル】						
2	<600V EM-CE2sq-2C> φ=9.9						
3	電源ケーブル	600VEM-CE2sq-2C	7.7	m	167.00	1,285	
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	7.7	m	809.00	6,229	
5	<600V EM-CE2sq-3C> φ=10.5						
6	電源ケーブル	600VEM-CE2sq-3C	6.6	m	209.00	1,379	
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	6.6	m	1,983.00	13,087	
8	ケーブルホルダー		5	枚	522.00	2,610	
9	【通信ケーブル】						
10	<SWVP0.5-6C> φ=6.6						
11	通信ケーブル	SWVP0.5-6C	59.5	m	79.70	4,742	
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	59.5	m	809.00	48,135	
13	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	7	箇所	5,588.00	39,116	
14	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	7	箇所	6,203.00	43,421	
15	<ジャンパー線> φ=1.15						
16	ジャンパー線	TJV0.5-2C	32	m	14.00	448	

内 訳 明 細 書 No.2-3		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	ジャンパー線敷設 【夜間】	2C 新設 材料費無	32	m	602.00	19,264	
2	<接続用ハーネス> φ=4.8						
3	接続用ハーネス	0.2m	2	本	7,560.00	15,120	
4	接続用ハーネス	6m	1	本	23,940.00	23,940	
5	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	3.9	m	418.00	1,630	
6	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	6	箇所	5,588.00	33,528	
7	ケーブルホルダー		16	枚	522.00	8,352	
8	【同軸ケーブル】						
9	<8D-WFLEX> φ=10.5						
10	高周波ケーブル	8D-WFLEX	26.2	m	910.00	23,842	
11	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	26.2	m	2,503.00	65,578	
12	通信ケーブル端末処理 同軸ケーブル		2	箇所	3,616.00	7,232	
13	<EM-10D-2WE> φ=14.1						
14	高周波ケーブル	EM-10D-2WE	83.9	m	819.00	68,714	
15	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	79.4	m	2,503.00	198,738	
16	通信ケーブル端末処理 同軸ケーブル		24	箇所	3,616.00	86,784	

内 訳 明 細 書 No.2-3		名 称： ケーブル敷設	規格：				11 頁
	名 称	規 格	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要
1	<WF-H50-4R> φ=15.2						
2	高周波ケーブル	WF-H50-4R	52.5	m	1,089.00	57,172	
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	52.5	m	2,503.00	131,407	
4	通信ケーブル端末処理 同軸ケーブル		4	箇所	3,616.00	14,464	
5	コネクタ	N-P-10W	21	個	1,125.00	23,625	
6	コネクタ	N-J-8WFLEX-1	2	個	7,722.00	15,444	
7	コネクタ	WFH4RD-NJ	4	個	9,540.00	38,160	
8	ケーブルホルダー		30	枚	522.00	15,660	
9	ケーブル表示板	63×20×2t	8	枚	522.00	4,176	
10	【接地線】						
11	<EM-IE8sq> φ=5.6						
12	接地線	EM-IE8sq	2.7	m	161.00	434	
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	2.7	m	809.00	2,184	
14	雑材料	一般材料費の 3%	1	式	305,103.00	9,153	
	小計					1,025,053	

[illegible]

[illegible]

[illegible]

内 訳 明 細 書 No.3-3		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	【電源ケーブル】						
2	<600V EM-CE2sq-3C> φ=10.5						
3	電源ケーブル	600VEM-CE2sq-3C	132	m	209.00	27,588	
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	132	m	1,983.00	261,756	
5	<600V EM-CE5.5sq-2C> φ=13.5						
6	電源ケーブル	600VEM-CE5.5sq-2C	101.2	m	322.00	32,586	
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	94.3	m	1,983.00	186,996	
8	ケーブル敷設 地中・屋内・屋外配線(電源・通信)	20mm以下 管内 新設 材料費無	6.9	m	1,536.00	10,598	
9	<600V EM-CE38sq-3C> φ=25						
10	電源ケーブル	600VEM-CE38sq-3C	45.6	m	2,165.00	98,724	
11	ケーブル敷設 地中・屋内・屋外配線(電源・通信)	40mm以下 ラック／ダクト 新設 材料費無	45.6	m	3,632.00	165,619	
12	端末処理材	38sq-3C用	2	組	14,157.00	28,314	
13	ケーブル表示板	63×20×2t	4	枚	522.00	2,088	
14	ケーブルホルダー		36	枚	522.00	18,792	
15	【通信ケーブル】						
16	<SWVP0.5-6C> φ=6.6						

内 訳 明 細 書 No.3-3		名称： ケーブル敷設		規格：			16 頁
名 称		規 格	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要
1	通信ケーブル	SWVP0.5-6C	260.1	m	79.70	20,729	
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	260.1	m	809.00	210,420	
3	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	19	箇所	5,588.00	106,172	
4	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	19	箇所	6,203.00	117,857	
5	<TJV0.5-2C> φ=1.15						
6	ジャンパー線	TJV0.5-2C	138	m	14.00	1,932	
7	ジャンパー線敷設 【夜間】	2C 新設 材料費無	138	m	602.00	83,076	
8	ケーブルホルダー		38	枚	522.00	19,836	
9	【高周波ケーブル】						
10	<EM-10D-2WE> φ=14.1						
11	高周波ケーブル	EM-10D-2WE	336.9	m	819.00	275,921	
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	317.9	m	2,503.00	795,703	
13	通信ケーブル端末処理 同軸ケーブル		118	箇所	3,616.00	426,688	
14	<WF-H50-13S> φ=50						
15	高周波ケーブル	WF-H50-13S	89.8	m	4,851.00	435,619	
16	同軸ケーブル敷設	同軸ケーブル70MHz〜2.5GHz20mm超 新設 材料費無	89.8	m	3,342.00	300,111	

内 訳 明 細 書 No.3-3		名 称： ケーブル敷設		規格：			17 頁
名 称		規 格	数 量	単位	単 価	金 額	
1	通信ケーブル端末処理 同軸ケーブル		2	箇所	3,616.00	7,232	
2	<WF-H50-7R> φ=26.8						
3	高周波ケーブル	WF-H50-7R	1320.2	m	2,178.00	2,875,395	
4	同軸ケーブル敷設	同軸ケーブル70MHz～2.5GHz20mm超 新設 材料費無	1320.2	m	3,342.00	4,412,108	
5	通信ケーブル端末処理 同軸ケーブル		28	箇所	3,616.00	101,248	
6	<WF-H50-9S> φ=40						
7	高周波ケーブル	WF-H50-9S	356.5	m	3,465.00	1,235,272	
8	同軸ケーブル敷設	同軸ケーブル70MHz～2.5GHz20mm超 新設 材料費無	356.5	m	3,342.00	1,191,423	
9	通信ケーブル端末処理 同軸ケーブル		8	箇所	3,616.00	28,928	
10	コネクタ	N-P-10W	99	個	1,125.00	111,375	
11	コネクタ	WFH7RD-NJ	28	個	12,330.00	345,240	
12	コネクタ	WFH9SD-NJ	8	個	33,660.00	269,280	
13	コネクタ	WFH13SD-NJ	2	個	37,620.00	75,240	
14	ケーブルホルダー		80	枚	522.00	41,760	
15	ケーブル表示板	63×20×2t	57	枚	522.00	29,754	
16	【接地線】						

[illegible]

[illegible]

内 訳 明 細 書 No.4-1		名 称： 機器設置		規格：			20 頁
	名 称	規 格	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要
1	【第2ASR/TX局舎2階無線機器室】						
2	<VHF>						
3	無線電話装置設置 TU/RU-14A型 TV/RV-14A型	収容架A 新設	7	架	118,245.00	827,715	
4	無線電話装置設置 TU/RU-14A型 TV/RV-14A型	収容架B 新設	1	架	118,245.00	118,245	
5	無線電話装置設置 TU/RU-14型 TV/RV-14型	無線電話送信装置 新設	16	台	27,724.00	443,584	
6	<UHF>						
7	無線電話装置設置 TU/RU-14A型 TV/RV-14A型	収容架A 新設	3	架	118,245.00	354,735	
8	無線電話装置設置 TU/RU-14A型 TV/RV-14A型	無線電話送信装置 新設	5	台	27,724.00	138,620	
9	アンカーボルト	スリープ打ち込み式 M12×100	44	本	114.00	5,016	
10	雑材料	一般材料費の 3%	1	式	5,016.00	150	
	小計					1,888,065	

[illegible]

[illegible]

内 訳 明 細 書 No.4-4		名 称： ケーブル敷設		規格：			23 頁
名 称	規 格	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要	
1	【電源ケーブル】						
2	<600V EM-CE2sq-3C> φ=10.5						
3	電源ケーブル	600VEM-CE2sq-3C					
		143.4	m	209.00	29,970		
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					
		143.4	m	1,983.00	284,362		
5	<600V EM-CE5.5sq-2C> φ=13.5						
6	電源ケーブル	600VEM-CE5.5sq-2C					
		112	m	322.00	36,064		
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					
		105.1	m	1,983.00	208,413		
8	ケーブル敷設 地中・屋内・屋外配線(電源・通信)	20mm以下 管内 新設 材料費無					
		6.9	m	1,536.00	10,598		
9	<600V EM-CE38sq-3C> φ=25.0						
10	電源ケーブル	600VEM-CE38sq-3C					
		45.6	m	2,165.00	98,724		
11	ケーブル敷設 地中・屋内・屋外配線(電源・通信)	40mm以下 ラック／ダクト 新設 材料費 無					
		45.6	m	3,632.00	165,619		
12	端末処理材	38sq-3C用					
		2	組	14,157.00	28,314		
13	ケーブル表示板	63×20×2t					
		4	枚	522.00	2,088		
14	ケーブルホルダー						
		39	枚	522.00	20,358		
15	【通信ケーブル】						
16	<SWVP0.5-6C> φ=6.6						

内 訳 明 細 書 No.4-4		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	通信ケーブ ^ル	SWVP0.5-6C							
		181	m		79.70	14,425			
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							
		181	m		809.00	146,429			
3	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							
		17	箇所		5,588.00	94,996			
4	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							
		21	箇所		6,203.00	130,263			
5	<SWVP0.5-12C> φ=8.1								
6	通信ケーブ ^ル	SWVP0.5-12C							
		21.8	m		113.00	2,463			
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							
		21.8	m		809.00	17,636			
8	通信ケーブ ^ル 端末処理 通信ケーブ ^ル (端子接続)	10P 0.5~0.9mm							
		2	箇所		8,383.00	16,766			
9	通信ケーブ ^ル 端末処理 通信ケーブ ^ル (端子接続)【夜間】	10P 0.5~0.9mm							
		2	箇所		9,305.00	18,610			
10	<TJV0.5-2C> φ=1.15								
11	ジャンパ ^ー 線	TJV0.5-2C							
		158	m		14.00	2,212			
12	ジャンパ ^ー 線敷設 【夜間】	2C 新設 材料費無							
		158	m		602.00	95,116			
13	ケーブ ^ル ホルダ ^ー								
		42	枚		522.00	21,924			
14	【高周波ケーブ ^ル 】								
15	<EM-10D-2WE> φ=14.1								
16	高周波ケーブ ^ル	EM-10D-2WE							
		376.1	m		819.00	308,025			

内 訳 明 細 書 No.4-4		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	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	355.1	m	2,503.00	888,815	
2	通信ケーブル端末処理 同軸ケーブル		130	箇所	3,616.00	470,080	
3	<WF-H50-4R> φ=15.2						
4	高周波ケーブル	WF-H50-4R	161.7	m	1,089.00	176,091	
5	同軸ケーブル敷設	同軸ケーブル70MHz～2.5GHz10mm以下 新設 材料費無	161.7	m	1,944.00	314,344	
6	通信ケーブル端末処理 同軸ケーブル		4	箇所	3,616.00	14,464	
7	<WF-H50-7R> φ=26.8						
8	高周波ケーブル	WF-H50-7R	1536.4	m	2,178.00	3,346,279	
9	同軸ケーブル敷設	同軸ケーブル70MHz～2.5GHz20mm超 新設 材料費無	1536.4	m	3,342.00	5,134,648	
10	通信ケーブル端末処理 同軸ケーブル		32	箇所	3,616.00	115,712	
11	<WF-H50-9S> φ=40.0						
12	高周波ケーブル	WF-H50-9S	275	m	3,465.00	952,875	
13	同軸ケーブル敷設	同軸ケーブル70MHz～2.5GHz20mm超 新設 材料費無	275	m	3,342.00	919,050	
14	通信ケーブル端末処理 同軸ケーブル		6	箇所	3,616.00	21,696	
15	コネクタ	N-P-10W	109	個	1,125.00	122,625	
16	コネクタ	WFH4RD-NJ	4	個	9,540.00	38,160	

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

内 訳 明 細 書 No.5-3		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	【電源ケーブル】						
2	<600V EM-CE2sq-3C> φ=10.5						
3	電源ケーブル	600VEM-CE2sq-3C	52	m	209.00	10,868	
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	52	m	1,983.00	103,116	
5	<600V EM-CE5.5sq-2C> φ=13.5						
6	電源ケーブル	600VEM-CE5.5sq-2C	79.8	m	322.00	25,695	
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	72.9	m	1,983.00	144,560	
8	ケーブル敷設 地中・屋内・屋外配線(電源・通信)	20mm以下 管内 新設 材料費無	6.9	m	1,536.00	10,598	
9	<600V EM-CE22sq-3C> φ=21.0						
10	電源ケーブル	600VEM-CE22sq-3C	8	m	1,319.00	10,552	
11	ケーブル敷設 地中・屋内・屋外配線(電源・通信)	40mm以下 ラック／ダクト 新設 材料費無	8	m	3,632.00	29,056	
12	端末処理材	22sq-3C用	2	組	11,286.00	22,572	
13	ケーブル表示板	63×20×2t	3	枚	522.00	1,566	
14	ケーブルホルダー		12	枚	522.00	6,264	
15	【通信ケーブル】						
16	<SWVP0.5-6C> φ=6.6						

内 訳 明 細 書 No.5-3		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	SWVP0.5-6C	97.6	m	79.70	7,778	
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	97.6	m	809.00	78,958	
3	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	19	箇所	5,588.00	106,172	
4	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	19	箇所	6,203.00	117,857	
5	<TJV0.5-2C> φ=1.15						
6	ジャンパ ^ー 線	TJV0.5-2C	114	m	14.00	1,596	
7	ジャンパ ^ー 線敷設 【夜間】	2C 新設 材料費無	114	m	602.00	68,628	
8	ケーブ ^ル ホルダー		38	枚	522.00	19,836	
9	【高周波ケーブ ^ル 】						
10	【EM-10D-2WE】 φ=14.1						
11	高周波ケーブ ^ル	EM-10D-2WE	284	m	819.00	232,596	
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	265	m	2,503.00	663,295	
13	通信ケーブ ^ル 端末処理 同軸ケーブ ^ル		114	箇所	3,616.00	412,224	
14	<WF-H50-4R> φ=15.2						
15	高周波ケーブ ^ル	WF-H50-4R	1006.2	m	1,089.00	1,095,751	
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	1006.2	m	2,503.00	2,518,518	

内 訳 明 細 書 No.5-3		名 称： ケーブル敷設	規格：				32 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		28	箇所	3,616.00	101,248	
2	<WF-H50-7R> φ=26.8						
3	高周波ケーブル	WF-H50-7R	338.7	m	2,178.00	737,688	
4	同軸ケーブル敷設	同軸ケーブル70MHz～2.5GHz20mm超 新設 材料費無	338.7	m	3,342.00	1,131,935	
5	通信ケーブル端末処理 同軸ケーブル		10	箇所	3,616.00	36,160	
6	コネクタ	N-P-10W	95	個	1,125.00	106,875	
7	コネクタ	WFH4RD-NJ	28	個	9,540.00	267,120	
8	コネクタ	WFH7RD-NJ	10	個	12,330.00	123,300	
9	ケーブルホルダー		76	枚	522.00	39,672	
10	ケーブル表示板	63×20×2t	57	枚	522.00	29,754	
11	【接地線】						
12	<EM-IE8sq> φ=5.6						
13	接地線	EM-IE8sq	14	m	161.00	2,254	
14	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	809.00	11,326	
15	雑材料	一般材料費の 3%	1	式	2,741,737.00	82,252	
	小計					8,357,640	

[illegible]

[illegible]

内 訳 明 細 書 No.6-2		名 称： ケーブル敷設		規格：			35 頁
名 称	規 格	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要	
1	【電源ケーブル】						
2	<600V EM-CE2sq-2C> φ=9.9						
3	電源ケーブル	600VEM-CE2sq-2C					
		96.8	m	167.00	16,165		
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					
		75.4	m	809.00	60,998		
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					
		21.4	m	362.00	7,746		
6	<600V EM-CE5.5sq-2C> φ=13.5						
7	電源ケーブル	600VEM-CE5.5sq-2C					
		147.6	m	322.00	47,527		
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					
		104.7	m	1,983.00	207,620		
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					
		42.9	m	921.00	39,510		
10	ケーブルホルダー						
		13	枚	522.00	6,786		
11	【通信ケーブル】						
12	<EM-UTP-C5E> φ=5.5						
13	通信ケーブル	EM-UTP-C5E					
		438.2	m	57.60	25,240		
14	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					
		438.2	m	809.00	354,503		
15	<SWVP0.5-6C> φ=6.6						
16	通信ケーブル	SWVP0.5-6C					
		36	m	79.70	2,869		

内 訳 明 細 書 No.6-2		名 称： ケーブル敷設		規格：			36 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	36	m	809.00	29,124		
2 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	5,588.00	11,176		
3 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	6,203.00	12,406		
4 <SWVP0.5-40C> φ=11.8							
5 通信ケーブル	SWVP0.5-40C	665.1	m	266.00	176,916		
6 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	665.1	m	1,983.00	1,318,893		
7 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	38	箇所	11,177.00	424,726		
8 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	38	箇所	12,407.00	471,466		
9 <TJV0.5-2C> φ=1.15							
10 ジャンパー線	TJV0.5-2C	1308	m	14.00	18,312		
11 ジャンパー線敷設 【夜間】	2C 新設 材料費無	1308	m	602.00	787,416		
12 ケーブルホルダー		144	枚	522.00	75,168		
13 【光ケーブル】							
14 <SM-2C> φ=10.0							
15 コード集合型光ケーブル	SM 2C	45.5	m	1,081.80	49,221		
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	17.5	m	642.00	11,235		

内 訳 明 細 書 No.6-2		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	<SM-6C> φ=11.0						
2	コード集合型光ケーブル	SM 6C					
		25.4	m	1,479.60	37,581		
3	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					
		21.4	m	642.00	13,738		
4	コネクタ	SC					
		40	個	1,687.50	67,500		
5	ケーブルホルダー						
		16	枚	522.00	8,352		
6	【接地線】						
7	<EM-IE8sq> φ=5.6						
8	接地線	EM-IE8sq					
		6.1	m	161.00	982		
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					
		6.1	m	809.00	4,934		
10	雑材料	一般材料費の 3%					
		1	式	532,619.00	15,978		
	小計				4,304,088		

[illegible]

[illegible]

内 訳 明 細 書 No.7-2		名 称： ケーブル敷設		規格：			40 頁
名 称	規 格	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要	
1	【電源ケーブル】						
2	<600V EM-CE2sq-2C> φ=9.9						
3	電源ケーブル	600VEM-CE2sq-2C					
		16.3	m	167.00	2,722		
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					
		16.3	m	809.00	13,186		
5	ケーブルホルダー						
		5	枚	522.00	2,610		
6	【通信ケーブル】						
7	<EM-UTP-C5E> φ=5.5						
8	通信ケーブル	EM-UTP-C5E					
		210.6	m	57.60	12,130		
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					
		210.6	m	809.00	170,375		
10	<SWVP0.5-6C> φ=6.6						
11	通信ケーブル	SWVP0.5-6C					
		4.6	m	79.70	366		
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					
		4.6	m	809.00	3,721		
13	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					
		1	箇所	5,588.00	5,588		
14	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					
		1	箇所	6,203.00	6,203		
15	<TJV0.5-2C> φ=1.15						
16	ジャンパー線	TJV0.5-2C					
		6	m	14.00	84		

内 訳 明 細 書 No.7-2		名 称： ケーブル敷設	規格：				41 頁
名 称	規 格	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要	
1	ジャンパー線敷設 【夜間】	2C 新設 材料費無	6	m	602.00	3,612	
2	ケーブルホルダー		38	枚	522.00	19,836	
3	【光ケーブル】						
4	<SM-2C> φ=10.0						
5	コート集合型光ケーブル	SM 2C	6.1	m	1,081.80	6,598	
6	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	2.1	m	642.00	1,348	
7	コネクタ	SC	4	個	1,687.50	6,750	
8	ケーブルホルダー		2	枚	522.00	1,044	
9	【接地線】						
10	<EM-IE8sq> φ=5.6						
11	接地線	EM-IE8sq	1.1	m	161.00	177	
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	1.1	m	809.00	889	
13	雑材料	一般材料費の 3%	1	式	52,317.00	1,569	
	小計					258,808	

[illegible]

内 訳 明 細 書 No.8-1		名 称： 機器設置		規格：			43 頁
名 称	規 格	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要	
1	【第1ASR/TX局舎2階無線機器室】						
2	送信機選択装置(基本架)設置	RCM-22型 無線電話制御監視装置					
		1	架	86,620.00	86,620		
3	送信機選択装置(NW機器架)設置	RCM-22型 無線電話制御監視装置					
		1	架	86,620.00	86,620		
4	温湿度計	ヴァイサラ HMT310 1B5A1CAC14DAAC1A2					
		1	式	256,500.00	256,500		
5	その他機器設置 パネル類	新設 材料費無					
		1	面	2,794.00	2,794		
6	アンカーボルト	スリーブ打ち込み式 M12×100					
		8	本	114.00	912		
7	木製基盤	日東工業 BP22-44B					
		1	枚	3,735.00	3,735		
8	AC/DCコンバータ	ミスミ ESP20-10-24					
		1	台	2,043.00	2,043		
9	IECレール	日東工業 TB-DR					
		0.1	m	886.50	88		
10	中継端子台	日東工業 TBE-12					
		1	個	225.00	225		
11	その他機器設置 パネル類	新設 材料費無					
		1	面	2,794.00	2,794		
12	コンセント	パナソニック WK3064					
		1	個	990.00	990		
13	タッピンねじ	M4×6					
		12	本	29.70	356		
14	アンカーボルト	サンコーテクノ PPV-445					
		4	本	13.50	54		
15	耐震対策 AY直打(壁、床)	新設 材料費無					
		4	個所	2,514.00	10,056		
16	MKダクト	3号40型					
		1	m	2,205.00	2,205		

[illegible]

内 訳 明 細 書 No.8-2		名 称： ケーブル敷設		規格：			45 頁
	名 称	規 格	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要
1	【電源ケーブル】						
2	<600V EM-CE2sq-2C> φ=9.9						
3	電源ケーブル	600VEM-CE2sq-2C	29.1	m	167.00	4,859	
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	29.1	m	809.00	23,541	
5	【600V EM-CE2sq-3C】 φ=10.5						
6	電源ケーブル	600VEM-CE2sq-3C	18.3	m	209.00	3,824	
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	18.3	m	1,983.00	36,288	
8	ケーブルホルダー		7	枚	522.00	3,654	
9	【通信ケーブル】						
10	<EM-UTP-C5E> φ=5.5						
11	通信ケーブル	EM-UTP-C5E	210.6	m	57.60	12,130	
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	210.6	m	809.00	170,375	
13	<RS232C> φ=6.3						
14	通信ケーブル	RS232C局内 ケーブル5P	6.6	m	332.10	2,191	
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	6.6	m	809.00	5,339	
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	5,588.00	11,176	

内 訳 明 細 書 No.8-2		名 称： ケーブル敷設	規格：				46 頁
	名 称	規 格	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要
1	<SWVP0.5-6C> φ=6.6						
2	通信ケーブル	SWVP0.5-6C	6.5	m	79.70	518	
3	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	6.5	m	809.00	5,258	
4	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	1	箇所	5,588.00	5,588	
5	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	1	箇所	6,203.00	6,203	
6	<SWVP0.5-40C> φ=11.8						
7	通信ケーブル	SWVP0.5-40C	85.5	m	266.00	22,743	
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	85.5	m	1,983.00	169,546	
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	13	箇所	11,177.00	145,301	
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	13	箇所	12,407.00	161,291	
11	<TJV0.5-2C> φ=1.15						
12	ジャンパー線	TJV0.5-2C	46	m	14.00	644	
13	ジャンパー線敷設 【夜間】	2C 新設 材料費無	46	m	602.00	27,692	
14	ケーブルホルダー		76	枚	522.00	39,672	
15	【光ケーブル】						
16	<SM-2C> φ=10.0						

[illegible]

[illegible]

内 訳 明 細 書 №9-1		名 称： 機器設置		規格：			49 頁
名 称	規 格	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要	
1	【第2ASR/TXサイト2階無線機器室】						
2	送信機選択装置(基本架)設置	RCM-22型 無線電話制御監視装置					
		1	架	86,620.00	86,620		
3	送信機選択装置(NW機器架)設置	RCM-22型 無線電話制御監視装置					
		1	架	86,620.00	86,620		
4	温湿度計	ヴァイサラ HMT310 1B5A1CAC14DAAC1A2					
		1	式	223,020.00	223,020		
5	その他機器設置 パネル類	新設 材料費無					
		1	面	2,794.00	2,794		
6	アンカーボルト	スリーブ打ち込み式 M12×100					
		8	本	114.00	912		
7	木製基盤	日東工業 BP22-44B					
		1	枚	3,735.00	3,735		
8	AC/DCコンバータ	ミスミ ESP20-10-24					
		1	台	2,043.00	2,043		
9	IECレール	日東工業 TB-DR					
		0.1	m	886.50	88		
10	中継端子台	日東工業 TBE-12					
		1	個	225.00	225		
11	その他機器設置 パネル類	新設 材料費無					
		1	面	2,794.00	2,794		
12	コンセント	パナソニック WK3064					
		1	個	990.00	990		
13	タッピンねじ	M4×6					
		12	本	29.70	356		
14	アンカーボルト	サンコーテクノ PPV-445					
		4	本	13.50	54		
15	耐震対策 AY直打(壁、床)	新設 材料費無					
		4	個所	2,514.00	10,056		
16	MKダクト	3号40型					
		1	m	2,205.00	2,205		

[illegible]

内 訳 明 細 書 No.9-2		名称： ケーブル敷設		規格：			51 頁
名 称		規 格	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要
1	【電源ケーブル】						
2	<600V EM-CE2sq-2C> φ =9.9						
3	電源ケーブ ^ル	600VEM-CE2sq-2C	14.6	m	167.00	2,438	
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	14.6	m	809.00	11,811	
5	<600V EM-CE2sq-3C> φ =10.5						
6	電源ケーブ ^ル	600VEM-CE2sq-3C	12	m	209.00	2,508	
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	12	m	1,983.00	23,796	
8	ケーブ ^ル ホルダー		7	枚	522.00	3,654	
9	【通信ケーブル】						
10	<EM-UTP-C5E> φ =5.5						
11	通信ケーブ ^ル	EM-UTP-C5E	230.7	m	57.60	13,288	
12	<RS232C> φ =6.3						
13	通信ケーブ ^ル	RS232C局内 ケーブ ^ル 5P	8.2	m	332.10	2,723	
14	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	8.2	m	809.00	6,633	
15	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	5,588.00	11,176	
16	<SWVP0.5-6C> φ =6.6						

内 訳 明 細 書 No.9-2		名称： ケーブル敷設		規格：			52 頁
名 称		規 格	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要
1	通信ケーブ ^ル	SWVP0.5-6C	3.7	m	79.70	294	
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	3.7	m	809.00	2,993	
3	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	1	箇所	5,588.00	5,588	
4	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	1	箇所	6,203.00	6,203	
5	<SWVP-.5-40C> φ=11.8						
6	通信ケーブ ^ル	SWVP0.5-40C	56.4	m	266.00	15,002	
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	56.4	m	1,983.00	111,841	
8	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	15	箇所	11,177.00	167,655	
9	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	15	箇所	12,407.00	186,105	
10	<TJV0.5-2C> φ=1.15						
11	ジャンパ ^ー 線	TJV0.5-2C	46	m	14.00	644	
12	ジャンパ ^ー 線敷設 【夜間】	2C 新設 材料費無	46	m	602.00	27,692	
13	ケーブ ^ル ホルダ ^ー		84	枚	522.00	43,848	
14	【光ケーブ ^ル 】						
15	<SM-2C> φ=10.0						
16	コ ^ー ト ^型 集合型光ケーブ ^ル	SM 2C	30.6	m	1,081.80	33,103	

[illegible]

[illegible]

内 訳 明 細 書 No.10-1		名 称： 機器設置		規格：			55 頁
名 称	規 格	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要	
1	【第1RXサイト無線機器室】						
2	受信機選択装置(基本架)設置	RCM-22型 無線電話制御監視装置					
		1	架	86,620.00	86,620		
3	受信機選択装置(基本架)設置	RCM-22型 無線電話制御監視装置					
		1	架	86,620.00	86,620		
4	温湿度計	ヴァイサラ HMT310 1B5A1CAC14DAAC1A2					
		1	式	223,020.00	223,020		
5	その他機器設置 パネル類	新設 材料費無					
		1	面	2,794.00	2,794		
6	アンカーボルト	スリーブ打ち込み式 M12×100					
		8	本	114.00	912		
7	木製基盤	日東工業 BP22-44B					
		1	枚	3,735.00	3,735		
8	AC/DCコンバータ	ミスミ ESP20-10-24					
		1	台	2,043.00	2,043		
9	IECレール	日東工業 TB-DR					
		0.1	m	886.50	88		
10	中継端子台	日東工業 TBE-12					
		1	個	225.00	225		
11	その他機器設置 パネル類	新設 材料費無					
		1	面	2,794.00	2,794		
12	コンセント	パナソニック WK3064					
		1	個	990.00	990		
13	タッピンねじ	M4×6					
		12	本	29.70	356		
14	アンカーボルト	サンコーテクノ PPV-445					
		4	本	13.50	54		
15	耐震対策 AY直打(壁、床)	新設 材料費無					
		4	個所	2,514.00	10,056		
16	MKダクト	3号40型					
		1.1	m	2,205.00	2,425		

[illegible]

内 訳 明 細 書 No.10-2		名 称： ケーブル敷設		規格：			57 頁
	名 称	規 格	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要
1	【電源ケーブル】						
2	<600V EM-CE2sq-2C> φ=9.9						
3	電源ケーブル	600VEM-CE2sq-2C	36.9	m	167.00	6,162	
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	36.9	m	809.00	29,852	
5	<600V EM-CE2sq-3C> φ=10.5						
6	電源ケーブル	600VEM-CE2sq-3C	19.5	m	209.00	4,075	
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	19.5	m	1,983.00	38,668	
8	ケーブルホルダー		7	枚	522.00	3,654	
9	【通信ケーブル】						
10	<EM-UTP-C5E> φ=5.5						
11	通信ケーブル	EM-UTP-C5E	107.4	m	57.60	6,186	
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	107.4	m	809.00	86,886	
13	<RS232C> φ=6.3						
14	通信ケーブル	RS232C局内 ケーブル5P	4.7	m	332.10	1,560	
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	4.7	m	809.00	3,802	
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	5,588.00	11,176	

内 訳 明 細 書 No.10-2		名 称： ケーブル敷設		規格：			58 頁
	名 称	規 格	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要
1	<SWVP0.5-6C> φ=6.6						
2	通信ケーブル	SWVP0.5-6C	6.8	m	79.70	541	
3	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	6.8	m	809.00	5,501	
4	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	1	箇所	5,588.00	5,588	
5	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	1	箇所	6,203.00	6,203	
6	<SWVP0.5-40C> φ=11.8						
7	通信ケーブル	SWVP0.5-40C	88.4	m	266.00	23,514	
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	88.4	m	1,983.00	175,297	
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	13	箇所	11,177.00	145,301	
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	13	箇所	12,407.00	161,291	
11	<TJV0.5-2C> φ=1.15						
12	ジャンパー線	TJV0.5-2C	46	m	14.00	644	
13	ジャンパー線敷設 【夜間】	2C 新設 材料費無	46	m	602.00	27,692	
14	ケーブルホルダー		76	枚	522.00	39,672	
15	【光ケーブル】						
16	<SM-2C> φ=10.0						

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

内 訳 明 細 書 No.12-1		名 称： フィルタ収容架設置		規格：			66 頁
名 称	規 格	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要	
1	【管制塔庁舎6階第2ASDE-EQ室】						
2	フィルタ収容架	日東工業 FSP70-618EN-TC	1	式	105,390.00	105,390	
3	その他機器設置 自立ラック	新設 材料費無	1	台	26,212.00	26,212	
4	スリット付台板セット	日東工業 RD152-50SN	3	枚	9,450.00	28,350	
5	アンカーボルト	スリープ打ち込み式 M12×100	4	本	114.00	456	
6	ユニット盤	日東工業 RD21-5E	1	枚	2,790.00	2,790	
7	その他機器設置 パネル類	新設 材料費無	1	面	2,794.00	2,794	
8	化粧ねじ	日東工業 RD75-12S	4	本	42.30	169	
9	電源制御ユニット	音羽電気工業 CS-205S	1	個	35,010.00	35,010	
10	その他機器設置 パネル類	新設 材料費無	1	面	2,794.00	2,794	
11	IECレール	日東工業 TB-DR	0.15	m	886.50	132	
12	端子台ストッパー	日東工業 TB-DS	2	個	87.70	175	
13	取付ネジ	M5×10	2	本	126.00	252	
14	装置表示板	330×220×5t 鎖吊式	1	枚	9,180.00	9,180	
15	雑材料	一般材料費の 3%	1	式	181,904.00	5,457	
	小計					219,161	

[illegible]

[illegible]

内 訳 明 細 書 No.13-2		名 称： 空中線鉄塔補修		規格：			69 頁
名 称	規 格	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要	
1	【第1ASR/TXサイト空中線鉄塔】						
2	水平ラック補強金具	第1TX用					
		1	式	184,500.00	184,500		
3	工事材料取付 盤外機器取付金物	L形鋼 6t×50mm以下 新設 材料費 無					
		7.4	m	5,448.00	40,315		
4	ケレン工事 塗替 素地調整	3種ケレンC 鉄鋼面 RB種					
		2079	m 2	550.00	1,143,450		
5	現場塗装工 下塗	はけ塗り 変性エポキシ樹脂系(大気部 用)					
		2079	m2	1,296.00	2,694,384		
6	現場塗装工 下塗	はけ塗り 変性エポキシ樹脂系(大気部 用)					
		2079	m2	1,296.00	2,694,384		
7	現場塗装工 中塗	はけ塗り ポリウレタン樹脂塗料 白					
		1527	m2	1,226.00	1,872,102		
8	現場塗装工 上塗	はけ塗り ポリウレタン樹脂塗料 白					
		1527	m2	1,263.00	1,928,601		
9	現場塗装工 中塗	はけ塗り ポリウレタン樹脂塗料 黄赤					
		552	m2	1,378.00	760,656		
10	現場塗装工 上塗	はけ塗り ポリウレタン樹脂塗料 黄赤					
		552	m2	1,322.00	729,744		
11	<仮設足場>						
12	枠組本足場手すり先行方式	建地幅900mm 高22m以上 存置3ヵ月					
		1600	m 2	1,830.00	2,928,000		
13	ネット養生	安全ネット張り 水平 網目15mm 存置3ヵ月					
		1680	m 2	490.00	823,200		
14	外部落下養生	朝顔 枠組本足場用 @1829mm 存置3ヵ月					
		74	m	4,500.00	333,000		
15	雑材料	一般材料費の 3%					
		1	式	184,500.00	5,535		
	小計				16,137,871		

[illegible]

内 訳 明 細 書 No.13-4		名 称： ケーブル敷設		規格：			71 頁
	名 称	規 格	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要
1	【通信ケーブル】						
2	<EM-UTP-C5E> φ=5.5						
3	通信ケーブル	EM-UTP-C5E	7.8	m	57.60	449	
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	7.8	m	809.00	6,310	
5	ケーブルホルダー		2	枚	522.00	1,044	
6	(引き抜き)						
7	ケーブル撤去保管 地中・屋内・屋外配線(電源・通信)	10mm以下 ラック／ダクト 撤去保管	3.2	m	809.00	2,588	
8	(再敷設)						
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	0.5	m	809.00	404	
10	雑材料	一般材料費の 3%	1	式	1,493.00	44	
	小計					10,839	

[illegible]

内 訳 明 細 書 No.14-2		名 称： 空中線鉄塔補修		規格：			73 頁
名 称	規 格	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要	
1	【第2ASR/TXサイト空中線鉄塔】						
2	水平ラック補強金具	第2TX用					
		1	式	184,500.00	184,500		
3	工事材料取付 盤外機器取付金物	L形鋼 6t×50mm以下 新設 材料費 無					
		7.2	m	5,448.00	39,225		
4	ケレン工事 塗替 素地調整	3種ケレンC 鉄鋼面 RB種					
		2084	m 2	550.00	1,146,200		
5	現場塗装工 下塗	はけ塗り 変性エポキシ樹脂系(大気部 用)					
		2084	m2	1,296.00	2,700,864		
6	現場塗装工 下塗	はけ塗り 変性エポキシ樹脂系(大気部 用)					
		2084	m2	1,296.00	2,700,864		
7	現場塗装工 中塗	はけ塗り ポリウレタン樹脂塗料 白					
		1532	m2	1,226.00	1,878,232		
8	現場塗装工 上塗	はけ塗り ポリウレタン樹脂塗料 白					
		1532	m2	1,263.00	1,934,916		
9	現場塗装工 中塗	はけ塗り ポリウレタン樹脂塗料 黄赤					
		552	m2	1,378.00	760,656		
10	現場塗装工 上塗	はけ塗り ポリウレタン樹脂塗料 黄赤					
		552	m2	1,429.00	788,808		
11	<仮設足場>						
12	枠組本足場手すり先行方式	建地幅900mm 高22m以上 存置3ヵ月					
		1460	m 2	1,830.00	2,671,800		
13	ネット養生	安全ネット張り 水平 網目15mm 存置3ヵ月					
		1500	m 2	490.00	735,000		
14	外部落下養生	朝顔 枠組本足場用 @1829mm 存置3ヵ月					
		74	m	4,500.00	333,000		
15	雑材料	一般材料費の 3%					
		1	式	184,500.00	5,535		
	小計				15,879,600		

[illegible]

[illegible]

[illegible]

内 訳 明 細 書 No.15-2		名 称： 空中線鉄塔補修		規格：			77 頁
名 称	規 格	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要	
1	【第1RXサイト空中線鉄塔】						
2	水平ラック補強金具	第1RX用					
		1	式	184,500.00	184,500		
3	工事材料取付 盤外機器取付金物	L形鋼 6t×50mm以下 新設 材料費 無					
		7.4	m	5,448.00	40,315		
4	ケレン工事 塗替 素地調整	3種ケレンC 鉄鋼面 RB種					
		2012	m 2	550.00	1,106,600		
5	現場塗装工 下塗	はけ塗り 変性エポキシ樹脂系(大気部 用)					
		2012	m2	1,296.00	2,607,552		
6	現場塗装工 下塗	はけ塗り 変性エポキシ樹脂系(大気部 用)					
		2012	m2	1,296.00	2,607,552		
7	現場塗装工 中塗	はけ塗り ポリウレタン樹脂塗料 白					
		1460	m2	1,226.00	1,789,960		
8	現場塗装工 上塗	はけ塗り ポリウレタン樹脂塗料 白					
		1460	m2	1,263.00	1,843,980		
9	現場塗装工 中塗	はけ塗り ポリウレタン樹脂塗料 黄赤					
		552	m2	1,378.00	760,656		
10	現場塗装工 上塗	はけ塗り ポリウレタン樹脂塗料 黄赤					
		552	m2	1,429.00	788,808		
11	<仮設足場>						
12	枠組本足場手すり先行方式	建地幅900mm 高22m以上 存置3ヵ月					
		1600	m 2	1,830.00	2,928,000		
13	ネット養生	安全ネット張り 水平 網目15mm 存置3ヵ月					
		1680	m 2	490.00	823,200		
14	外部落下養生	朝顔 枠組本足場用 @1829mm 存置3ヵ月					
		74	m	4,500.00	333,000		
15	雑材料	一般材料費の 3%					
		1	式	184,500.00	5,535		
	小計				15,819,658		

内 訳 明 細 書 No.15-3		名 称： 航空障害灯設置		規格：			78 頁
名 称	規 格	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要	
1	【第1RXサイト空中線鉄塔】						
2	航空障害灯	OM-3C タイマーユニット付					
		2	式	183,000.00	366,000		
3	航空障害灯等設置 灯器取付 電源部等	OM-3 無(15m未満) 新設 材料費無					
		2	灯	11,177.00	22,354		
4	取付ホルト	M12×100 HDZ					
		8	本	41.90	335		
5	防水プルボックス	200×200×150 SUS					
		5	個	11,200.00	56,000		
6	プルボックス設置 規格外	200mm/ 200mm/ 150mm/ 新設					
		5	個	7,684.00	38,420		
7	厚鋼電線管	G22					
		22.1	m	535.50	11,834		
8	屋内配管敷設 厚鋼電線管(G管)	22mm以下 露出 クリップ留め 新設 材料費無					
		22.1	m	1,955.00	43,205		
9	金属製可とう電線管	24mm ビニル被覆					
		1	m	649.00	649		
10	屋内配管敷設 金属製可とう電線管	24mm以下 露出 新設 材料費無					
		1	m	1,173.00	1,173		
11	ダクターチャンネル	ネグロス Z-D1S10					
		10	本	243.00	2,430		
12	ダクター取付	75mm×40mm以下 新設 材料費無					
		10	個	4,191.00	41,910		
13	ダクタークリップ	ネグロス Z-DC25DC22					
		10	個	220.50	2,205		
14	当て板	FB50×6t L200 HDZ					
		20	枚	2,070.00	41,400		
15	取付ホルト	M10×50 HDZ					
		30	本	17.20	516		
16	防水ユニオンボックスコネクタ	24mm 厚鋼用					
		2	個	364.00	728		

内 訳 明 細 書 No.15-4		名 称： 雷害対策設備設置		規格：			80 頁
名 称	規 格	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要	
1	【第1RXサイト】						
2	【舗装版切断】 アスファルト舗装版 15cm以下	91.8	m	690.40	63,378		
3	【舗装版破碎】 アスファルト舗装版 15cm以下 有り	36.752	m2	225.60	8,291		
4	【床掘】 土砂 小規模	16.793	m3	2,172.00	36,474		
5	<鬼より線>						
6	鬼より線	60sq					
		75.9	m	970.00	73,623		
7	ケーブル敷設 地中・屋内・屋外配線(電源・通信)	40mm以下 地中埋設(直埋) 新設 材料費無	75.9	m	1,732.00	131,458	
8	標柱銘板		4	枚	15,390.00	61,560	
9	その他機器設置 パネル類	新設 材料費無	4	面	2,794.00	11,176	
10	埋設標識シート	150mm 2倍	91.3	m	170.00	15,521	
11	埋設標識シート敷設 地中線路	新設 材料費無	91.3	m	111.00	10,134	
12	【下層路盤(車道・路肩部)】 全仕上り厚150mm クラッシュラン C-40		36.752	m2	581.60	21,374	
13	【上層路盤(車道・路肩部)】 再生粒度調整砕石 RM-40 厚150mm		36.752	m2	577.50	21,224	
14	【表層(車道・路肩部)】 1.4m未満 密粒度アスコン(20)		36.752	m2	2,601.00	95,591	
15	【埋戻し】		16.793	m3	3,903.00	65,543	
16	【第1RX局舎2階無線機器室】						

内 訳 明 細 書 No.15-4		名 称： 雷害対策設備設置	規格：				81 頁
名 称	規 格	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要	
1	※集中接地端子盤:工場工事費						
2	プルボックス設置 規格外	800mm/ 350mm/ 1200mm/ 新設	1	個	32,836.00	32,836	
3	アンカーボルト	スリープ打ち込み式 M12×100	4	本	114.00	456	
4	MKダクト	3号	1.8	m	2,407.50	4,333	
5	配線ダクト据付	矩形の切口周辺長さ1.0m以下 新設 材料費無	1.8	m	10,060.00	18,108	
6	平面マガリ	3号	1	個	3,780.00	3,780	
7	ITハンガー	ネグロス IT860	6	本	216.00	1,296	
8	【第1RX局舎1階電気室】						
9	プルボックス	200×200×100	1	式	1,640.00	1,640	
10	プルボックス設置	200×200×100mm 新設 材料費無	1	個	6,986.00	6,986	
11	アンカーボルト	スリープ打ち込み式 M12×100	4	本	114.00	456	
12	当て板	FB50×3t L200	2	枚	6,300.00	12,600	
13	取付ボルト	M10×150	4	本	213.90	855	
14	はつり工事 ダクト貫通口はつり	0.1m2 120~150mm 無筋コンクリート	2	箇所	10,949.00	21,898	
15	雑材料	一般材料費の 3%	1	式	176,120.00	5,283	
	小計					725,874	

内 訳 明 細 書 No.15-5		名 称： ケーブル敷設		規格：			82 頁
	名 称	規 格	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要
1	【電源ケーブル】						
2	<600V EM-CE2sq-2C> φ 9.9						
3	電源ケーブル	600VEM-CE2sq-2C	105.6	m	167.00	17,635	
4	ケーブル敷設 地中・屋内・屋外配線(電源・通信)	10mm以下 管内 新設 材料費無	27.4	m	642.00	17,590	
5	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	78.2	m	809.00	63,263	
6	ケーブル表示板	63×20×2t	5	枚	522.00	2,610	
7	ケーブルホルダー		3	枚	522.00	1,566	
8	【接地線】						
9	<EM-IE22sq> φ =8.4						
10	接地線	EM-IE22sq	150.6	m	421.00	63,402	
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／ダクト 新設 材料費無	127.4	m	809.00	103,066	
12	ケーブル敷設 地中・屋内・屋外配線(電源・通信)	10mm以下 露出 新設 材料費無	2	m	1,005.00	2,010	
13	ケーブル敷設 地中・屋内・屋外配線(電源・通信)	10mm以下 管内 新設 材料費無	4.8	m	642.00	3,081	
14	ケーブル敷設 地中・屋内・屋外配線(電源・通信)	40mm以下 地中埋設(直埋) 新設 材料費無	16.4	m	1,732.00	28,404	
15	雑材料	一般材料費の 3%	1	式	85,213.00	2,556	
	小計					305,183	

内 訳 明 細 書 No.16-1		名 称： 幹線ケーブル敷設		規格：			83 頁
名 称	規 格	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要	
1	【光ケーブル】						
2	<SM-32C> φ=10.0						
3	光ケーブル	SM 32C OS2					
		7686.1	m	2,835.00	21,790,093		
4	光ケーブル敷設 光ケーブル屋内・屋外配線	18mm以下 ラック／ダクト ケーブル結束 新設 材料費無					
		4523.7	m	837.00	3,786,336		
5	光ケーブル敷設 光ケーブル屋内・屋外配線	18mm以下 管内 新設 材料費無					
		3092.4	m	642.00	1,985,320		
6	光ケーブル端末処理 光ケーブル伝送損失試験	20心以下					
		3	方向	18,535.00	55,605		
7	光ケーブル端末処理 光ファイバーケーブル直線接続・成端処理	10テープ(心)以下 成端					
		6	箇所	41,591.00	249,546		
8	<SM-8C> φ=13.0						
9	光ケーブル	SM 8C OS2					
		179.6	m	1,503.00	269,938		
10	光ケーブル敷設 光ケーブル屋内・屋外配線	18mm以下 ラック／ダクト ケーブル結束 新設 材料費無					
		179.6	m	837.00	150,325		
11	光ケーブル端末処理 光ケーブル伝送損失試験	20心以下					
		1	方向	18,535.00	18,535		
12	光ケーブル端末処理 光ファイバーケーブル直線接続・成端処理	10テープ(心)以下 成端					
		2	箇所	41,591.00	83,182		
13	クロージャ	防水 32C					
		2	個	87,840.00	175,680		
14	光ケーブル端末処理 光ファイバーケーブル直線接続・成端処理	10テープ(心)以下 直線接続 無					
		2	箇所	59,319.00	118,638		
15	ケーブル表示板	63×20×2t					
		48	枚	522.00	25,056		
16	ケーブルホルダー						
		44	枚	522.00	22,968		

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

内 訳 明 細 書 No.18-4		名 称： ケーブル撤去		規格：			89 頁
名 称	規 格	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要	
1	【電源ケーブル】						
2	<φ=5mm~10mm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=10mm~20mm以下>						
5	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					
6	【通信ケーブル】						
7	<φ=5mm~10mm以下>						
8	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	<φ=10mm~20mm以下>						
10	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					
11	<ジャンパー線>						
12	ジャンパー線撤去 【夜間】	2C 撤去					
13	【光ケーブル】						
14	<φ=~11mm以下>						
15	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					
16	【高周波ケーブル】						

[illegible]

[illegible]

内 訳 明 細 書 No.19-4		名 称： ケーブル撤去		規格：			94 頁
名 称	規 格	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要	
1	【電源ケーブル】						
2	<φ=10mm~20mm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					
4	【通信ケーブル】						
5	<φ=5mm~10mm以下>						
6	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					
7	【ジャンパー線】						
8	ジャンパー線撤去 【夜間】	2C 撤去					
9	【光ケーブル】						
10	<φ=~11mm以下>						
11	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					
12	【高周波ケーブル】						
13	<φ=10mm~20mm以下>						
14	同軸ケーブル撤去	同軸ケーブル70MHz~2.5GHz20mm以下 撤去					
15	<φ=20mm超>						
16	同軸ケーブル撤去	同軸ケーブル70MHz~2.5GHz20mm超 撤去					

[illegible]

[illegible]

内 訳 明 細 書 No.20-3		名 称： 附帯設備撤去		規格：			98 頁
名 称	規 格	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要	
1	【第1ASR/TX局舎2階無線機器室】						
2	自立型分電盤撤去	撤去					
		1	面	50,376.00	50,376		
3	＜電源切替盤＞						
4	自立型分電盤撤去	撤去					
		1	面	50,376.00	50,376		
5	＜空中線切換架＞						
6	その他機器撤去 自立ラック	撤去					
		1	台	13,105.00	13,105		
7	＜光成端箱＞						
8	端子盤撤去	10P 撤去					
		1	面	7,125.00	7,125		
9	【第1TX空中線鉄塔】						
10	投光器具撤去	投光器具 100W 直付灯 5m未満 撤去					
		13	灯	3,492.00	45,396		
11	屋内配管撤去 厚鋼電線管(G管)	22mm以下 露出 クリップ留め 撤去					
		91.2	m	977.00	89,102		
	小計				255,480		

内 訳 明 細 書 No.20-4		名 称： ケーブル撤去		規格：			99 頁
	名 称	規 格	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要
1	【電源ケーブル】						
2	<φ=10mm~20mm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	649.6	m	991.00	643,753	
4	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	97.6	m	768.00	74,956	
5	<φ=20mm~40mm以下>						
6	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	102.9	m	1,815.00	186,763	
7	【通信ケーブル】						
8	<φ=5mm~10mm以下>						
9	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	593.4	m	404.00	239,733	
10	<φ=10mm~20mm以下>						
11	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	3.7	m	991.00	3,666	
12	【ジャンパー線】						
13	ジャンパー線撤去 【夜間】	2C 撤去	172	m	300.00	51,600	
14	【光ケーブル】						
15	<φ=11mm以下>						
16	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	15.2	m	321.00	4,879	

[illegible]

[illegible]

[illegible]

内 訳 明 細 書 No.21-3		名 称： 附帯設備撤去		規格：			103 頁
名 称	規 格	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要	
1	【第2ASR/TX局舎2階無線機器室】						
2	自立型分電盤撤去	撤去					
		1	面	50,376.00	50,376		
3	＜電源切替盤＞						
4	自立型分電盤撤去	撤去					
		1	面	50,376.00	50,376		
5	＜空中線切替架＞						
6	その他機器撤去 自立ラック	撤去					
		1	台	13,105.00	13,105		
7	＜光成端箱＞						
8	端子盤撤去	10P 撤去					
		1	面	7,125.00	7,125		
9	【第2TX空中線鉄塔】						
10	投光器具撤去	投光器具 100W 直付灯 5m未満 撤去					
		13	灯	3,492.00	45,396		
11	屋内配管撤去 厚鋼電線管(G管)	22mm以下 露出 クリップ留め 撤去					
		91.2	m	977.00	89,102		
	小計				255,480		

内 訳 明 細 書 No.21-4		名 称： ケーブル撤去		規格：			104 頁
	名 称	規 格	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要
1	【電源ケーブル】						
2	＜φ=10mm～20mm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	712.2	m	991.00	705,790	
4	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	97.6	m	768.00	74,956	
5	＜φ=20mm～40mm以下＞						
6	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	103.3	m	1,815.00	187,489	
7	【通信ケーブル】						
8	＜φ=5mm～10mm以下＞						
9	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	708.5	m	404.00	286,234	
10	＜φ=10mm～20mm以下＞						
11	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	23.6	m	991.00	23,387	
12	＜ジャンパー線＞						
13	ジャンパー線撤去 【夜間】	2C 撤去	212	m	300.00	63,600	
14	【光ケーブル】						
15	＜φ=～11mm以下＞						
16	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	14.5	m	321.00	4,654	

[illegible]

[illegible]

[illegible]

内 訳 明 細 書 No.22-3		名 称： 附帯設備撤去		規格：			108 頁
名 称	規 格	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要	
1	【第1RX局舎2階無線機器室】						
2	自立型分電盤撤去	撤去					
		1	面	50,376.00	50,376		
3	＜電源切替盤＞						
4	自立型分電盤撤去	撤去					
		1	面	50,376.00	50,376		
5	＜空中線切替架＞						
6	その他機器撤去 自立ラック	撤去					
		1	台	13,105.00	13,105		
7	＜光成端箱＞						
8	端子盤撤去	10P 撤去					
		1	面	7,125.00	7,125		
9	【第1RX空中線鉄塔】						
10	航空障害灯等撤去 灯器取付 電源部等	OM-3 無(15m未満) 撤去					
		2	灯	5,588.00	11,176		
11	投光器具撤去	投光器具 100W 直付灯 5m未満 撤去					
		14	灯	3,492.00	48,888		
12	フルボックス撤去 規格外	200mm/ 200mm/ 300mm/ 撤去					
		7	個	4,890.00	34,230		
13	屋内配管撤去 厚鋼電線管(G管)	22mm以下 露出 クリップ留め 撤去					
		123.7	m	977.00	120,854		
	小計				336,130		

内 訳 明 細 書 No.22-4		名 称： ケーブル撤去		規格：			109 頁
	名 称	規 格	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要
1	【電源ケーブル】						
2	<φ=10mm～20mm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	644.8	m	991.00	638,996	
4	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	141.2	m	768.00	108,441	
5	【通信ケーブル】						
6	<φ=5mm～10mm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	473	m	404.00	191,092	
8	<ジャンパー線>						
9	ジャンパー線撤去 【夜間】	2C 撤去	126	m	300.00	37,800	
10	【光ケーブル】						
11	<φ=～11mm以下>						
12	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	25.1	m	321.00	8,057	
13	【高周波ケーブル】						
14	<φ=10mm～20mm以下>						
15	同軸ケーブル撤去	同軸ケーブル70MHz～2.5GHz20mm以下 撤去	517	m	1,251.00	646,767	
16	<φ=20mm超～>						

[illegible]