

積 算 内 訳 書

件 名 南紀仮設VOR／DME装置設置工事

令和8年1月

国土交通省 大阪航空局 保安部 管制技術課

南紀仮設VOR/DME装置設置工事

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	シェルタ設置	41,189,964	3,023,344		12,604,481	8,329,489		65,147,278	
2	空中線装置設置	12,761,578	936,699		4,098,468	2,609,002		20,405,747	
3	附帯設備設置	6,715,293	492,902		1,415,631	1,264,252		9,888,078	

総括表内訳

名 称		規 格	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要
A	直接工事費						
1	シェルタ設置		1	式		41,189,964	
2	空中線装置設置		1	式		12,761,578	
3	附帯設備設置		1	式		6,715,293	
	計					60,666,835	
B	共通仮設費						
B1	共通仮設費(率分)		1	式		4,452,945	
	計					4,452,945	
C	現場管理費		1	式		18,118,580	
D	一般管理費		1	式		12,202,743	
E	工場工事費						
1	シェルタ設置		1	式			

総括表内訳

2 頁

名 称							規 格	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要
2	空中線装置設置							1	式			
3	附帯設備設置							1	式		1, 000, 431	
	計										1, 000, 431	
F	準備品費							1	式		243, 830	
	積算価格							1	式		96, 685, 364	
	消費税相当額							1	式		9, 668, 536	
	産業廃棄物税							1	式			
	総 合 計										106, 353, 900	
G	官給品費等											
1	シェルタ設置							1	式			
2	空中線装置設置							1	式			
3	附帯設備設置							1	式		722, 832	
	計										722, 832	

総括表内訳

3 頁

[illegible]

[illegible]

[illegible]

内 訳 書 No.3		名 称： 附帯設備設置			規格：		3 頁
	名 称	規 格	数 量	単位	単 価	金 額	
1	接地極設置		1	式	376,176.00	376,176	
2	雷保護設備設置		1	式	794,588.00	794,588	
3	受電柱設置		1	式	338,207.00	338,207	
4	仮設フェンス設置		1	式	2,229,148.00	2,229,148	
5	管路敷設		1	式	979,916.00	979,916	
6	ケーブルラック設置		1	式	178,573.00	178,573	
7	草刈り施工		1	式	573,301.00	573,301	
8	ITVカメラ設置		1	式	447,505.00	447,505	
9	航空障害灯設置		1	式	400,707.00	400,707	
10	ケーブル敷設		1	式	381,414.00	381,414	
11	運搬費 SPD盤(装置シェルタ・航空障害灯)		1	式	4,500.00	4,500	
12	産業廃棄物処理費		1	式	11,258.00	11,258	
	計					6,715,293	

[illegible]

[illegible]

[illegible]

内 訳 書 No.7 寄託品費		名称： シェルタ設置		規格：			7 頁
名 称		規 格	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要
1	送信・制御・監視装置 D-VOR装置		1	式	41,367,900.00	41,367,900	
2	ディストリビューター装置 D-VOR装置		1	式	7,730,520.00	7,730,520	
3	トランスポンダ装置 DME装置		2	式	34,933,500.00	69,867,000	
4	監視制御装置 DME装置		1	式	34,933,500.00	34,933,500	
5	動作監視装置		1	式	3,635,940.00	3,635,940	
6	接続装置		1	式	1,711,500.00	1,711,500	
7	装置シェルタ		1	式	11,130,000.00	11,130,000	
8	空中線シェルタ		1	式	10,867,500.00	10,867,500	
9	架台シェルタ		5	式	15,036,000.00	75,180,000	
10	可搬型発電装置		1	式	44,946,812.00	44,946,812	
	計					301,370,672	

[illegible]

[illegible]

内 訳 明 細 書 No.1-1		名称： 基礎設置		規格：			1 頁
名 称		規 格	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要
1	【仮設VOR/DMEサイト】						
2	(カウンターポイズ基礎)						
3	カウンターポイズ基礎 (F1) (基礎3個) シェルタ設置		1	式	16,680,752.00	16,680,752	
4	カウンターポイズ基礎 (F1) (基礎2個) シェルタ設置		1	式	11,015,216.00	11,015,216	
5	敷鉄板		1	式	790,000.00	790,000	
6	アンカーボルト	M24×600	176	本	5,580.00	982,080	
7	L型アンカーボルト	M16×600	8	本	3,204.00	25,632	
8	ゲージプレート	PL3.2t 300×300	40	枚	18,000.00	720,000	
9	ゲージプレート	PL3.2t 200×100	8	枚	16,200.00	129,600	
10	アンカーボルト	サンコーテクノCB-M20×250VD	4	本	1,674.00	6,696	
11	デンカクイックカプセル	サンコーテクノD-19	4	本	621.00	2,484	
12	(装置シェルタ用基礎)						
13	装置シェルタ基礎 シェルタ設置		1	式	1,886,669.00	1,886,669	
14	階段基礎 シェルタ設置		1	式	112,355.00	112,355	
15	(電源シェルタ用基礎)						
16	電源シェルタ基礎 シェルタ設置		1	式	1,410,900.00	1,410,900	

[illegible]

内 訳 明 細 書 No.1-2		名 称： シェルタ設置		規格：			3 頁
名 称		規 格	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要
1	【友部送信所(茨城県)】						
2	シェルタ搬出		1	式	196,199.00	196,199	
3	【仮設VOR/DMEサイト】						
4	可搬型DVOR/DME装置設置 DVOR／DME-08型	装置シェルタ 新設	8	式	176,824.00	1,414,592	
5	コンクリート平板	300×300×60	4	枚	660.00	2,640	
6	チコーアンカー1号		32	個	3,890.00	124,480	
7	ターンバックル	コンドーテックDEE16	24	個	1,890.00	45,360	
8	ターンバックル	コンドーテックDLSEE12	4	個	1,170.00	4,680	
9	SBシャックル	コンドーテック呼び16 ドブメッキ	24	個	1,953.00	46,872	
10	巻付クリップ	22sq シンプル用	40	個	318.00	12,720	
11	分けシンプル	22sq	20	個	278.00	5,560	
12	亜鉛メッキ鋼より線 1種A級	22sq	67.7	m	93.20	6,309	
13	地先境界ブロックC	150×150×600	44	個	920.00	40,480	
14	樹脂コーナープロテクター	オーエッチ工業CP-15	4	個	702.00	2,808	
15	木板(シェルタ保護用)	900×900×12	1	枚	1,110.00	1,110	
16	支線(引留支線)設置	打込アンカー 7／4 90mm2以下 有り 新設 材料費無	8	本	7,437.00	59,496	

[illegible]

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	【電源ケーブル】						
2	<600V EM-CE22sq-3C> Φ = 21.0mm						
3	電力ケーブル	600V EM-CE22sq-3C	41.3	m	1,450.00	59,885	
4	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	3.1	m	3,591.00	11,132	
5	ケーブル敷設 地中・屋内・屋外配線(電源・通信)	40mm以下 ころがし 新設 材料費無	2.5	m	1,712.00	4,280	
6	ケーブル敷設 地中・屋内・屋外配線(電源・通信)	40mm以下 管内 新設 材料費無	35.7	m	2,762.00	98,603	
7	端末処理材	22sq 3C	6	組	6,450.00	38,700	
8	<600V EM-CE5.5sq-2C> Φ = 13.5mm						
9	電力ケーブル	600V EM-CE5.5sq-2C	41.3	m	349.00	14,413	
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	3.1	m	1,961.00	6,079	
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	2.5	m	911.00	2,277	
12	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	35.7	m	1,519.00	54,228	
13	【通信ケーブル】						
14	<EM-CCP-AP0.65-10P> Φ = 11.5mm						
15	通信ケーブル	EM-CCP-AP0.65-10P	36.9	m	298.00	10,996	
16	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	2.3	m	1,961.00	4,510	

内 訳 明 細 書 No.1-3		名 称： ケーブル敷設		規格：			6 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)	20mm以下 ころがし 新設 材料費無	1	m	911.00	911	
2	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	33.6	m	1,519.00	51,038	
3	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	4	箇所	8,288.00	33,152	
4	<EM-UTP5E-0.5-4P> Φ=5.5mm						
5	通信ケーブル	EM-UTP5E0.5-4P	40.8	m	70.00	2,856	
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	38.8	m	800.00	31,040	
7	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	993.00	1,986	
8	【その他】						
9	ケーブルホルダー	ネグロスKTAG18	6	枚	80.10	480	
10	雑材料	一般材料費の 3%	1	式	127,330.00	3,819	
	小計					430,385	

内 訳 明 細 書 No.2-1		名 称： カウンターポイズ設置		規格：			7 頁
	名 称	規 格	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要
1	【南紀仮設VOR/DMEサイト】						
2	(カウンターポイズ設置)						
3	通信用鉄塔架設	形鋼 機械施工 設置	44.4	t	70,682.00	3,138,280	
4	M16×40 5.8 電気メッキ		8073	本	189.00	1,525,797	
5	M16×50 5.8 電気メッキ		614	本	198.00	121,572	
6	M16×60 5.8 電気メッキ		2	本	216.00	432	
7	M20×50 5.8 電気メッキ		112	本	100.80	11,289	
8	M12×30 4.6 電気メッキ		179	本	99.20	17,756	
9	M12×40 4.6 電気メッキ		320	本	116.60	37,312	
10	M10×25 電気メッキ		6	本	26.40	158	
11	M10×35 電気メッキ		3793	本	28.40	107,721	
12	M10×50 電気メッキ		2	本	93.70	187	
13	皿ボルトM5×20 電気メッキ		15	本	6.40	96	
14	M6×20 電気メッキ		18	本	21.20	381	
15	M8×25 電気メッキ		4	本	15.00	60	
16	(亀甲金網設置)						

[illegible]

内 訳 明 細 書 №2-2		名 称： 空中線装置設置		規格：			9 頁
名 称	規 格	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要	
1	【南紀仮設VOR/DMEサイト】						
2	(VORキャリア空中線)						
3	可搬型DVOR/DME装置設置 DVOR／DME-08型	キャリア空中線 新設	1	基	59,336.00	59,336	
4	六角ボルト 電気メッキ	M16×60	4	本	216.00	864	
5	(VORサイドバンド空中線)						
6	可搬型DVOR/DME装置設置 DVOR／DME-08型	サイト'ハント'空中線 新設	48	基	59,336.00	2,848,128	
7	六角ボルト 電気メッキ	M16×40	192	本	189.00	36,288	
8	調整ボルト 電気メッキ	M12×150	192	本	135.00	25,920	
9	金属製ネジ緩み止め ヘンケル ロックタイト243		86.1	ml	57.70	4,967	
10	(DME空中線)						
11	可搬型DVOR/DME装置設置 DVOR／DME-08型	DME空中線 新設	1	基	74,161.00	74,161	
12	六角ボルト 電気メッキ	M10×50	8	本	93.70	749	
13	(VORモニタ空中線)						
14	コンクリート柱 D-VORモニタ空中線柱	13-19-10	1	本	245,430.00	245,430	
15	コンクリート柱設置 建柱車	コンクリート柱13m 通常 2.5時間/ 新設 材料費無	1	本	38,475.00	38,475	
16	足場ボルト		21	本	233.00	4,893	

[illegible]

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	【同軸ケーブル】						
2	<RG-9B/U>【寄託】 Φ = 10.7mm						
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	1382. 2	m	2, 481. 00	3, 429, 238	
4	ステンレスバンド	イワブチSFT-N106	432	個	234. 00	101, 088	
5	ステンレスバンド	イワブチSFT-N003	5	個	135. 00	675	
6	不乾性パテ	ネオシールB-3	1	個	809. 10	809	
7	<LMR-600>【寄託】 Φ = 14.99mm						
8	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	6	m	2, 481. 00	14, 886	
9	<WF-H50-7S>【寄託】 Φ = 28.0mm						
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	14. 1	m	3, 310. 00	46, 671	
11	雑材料	一般材料費の 3%	1	式	102, 572. 00	3, 077	
	小計					3, 596, 444	

内 訳 明 細 書 No.3-1		名称： 接地極設置		規格：			12 頁
名 称		規 格	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要
1	【南紀仮設VOR/DMEサイト】						
2	<EM-IE22sq> Φ＝8.4mm						
3	接地線	EM-IE22sq	139.2	m	489.00	68,068	
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	6.3	m	800.00	5,040	
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	0.5	m	358.00	179	
6	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	59.5	m	634.00	37,723	
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	57.7	m	1,712.00	98,782	
8	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	15.2	m	993.00	15,093	
9	<EM-IE14sq> Φ＝6.8mm						
10	接地線	EM-IE14sq	1.9	m	325.00	617	
11	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	0.7	m	634.00	443	
12	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	1.2	m	1,712.00	2,054	
13	<EM-IE8sq> Φ＝5.6mm						
14	接地線	EM-IE8sq	5.6	m	187.00	1,047	
15	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	0.1	m	993.00	99	
16	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	0.7	m	634.00	443	

[illegible]

内 訳 明 細 書 No.3-2		名称： 雷保護設備設置		規格：			14 頁
名 称		規 格	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要
1	【南紀仮設VOR/DMEサイト】						
2	装置シェルタ SPD盤【寄託】						
3	フルボックス設置 規格外	800mm/ 605mm/ 222mm/ 新設	1	個	22,476.00	22,476	
4	M10×55 HDZT49	装置シェルタSPD盤	6	本	35.20	211	
5	アンカーボルト	サンコーテクノC-1080D 装置シェルタSPD盤	4	本	216.00	864	
6	装置シェルタ 集中接地端子盤【寄託】						
7	フルボックス設置 規格外	543mm/ 605mm/ 200mm/ 新設	1	個	18,622.00	18,622	
8	M10×55 HDZT49	集中接地端子盤	4	本	35.20	140	
9	アンカーボルト	サンコーテクノC-1080D 集中接地端子盤	4	本	216.00	864	
10	電源シェルタ SPD盤【寄託】						
11	フルボックス設置 規格外	830mm/ 605mm/ 222mm/ 新設	1	個	22,891.00	22,891	
12	M10×55 HDZT49	可搬型発電装置SPD盤	6	本	35.20	211	
13	アンカーボルト	サンコーテクノC-1080D 可搬型発電装置SPD盤	4	本	216.00	864	
14	装置シェルタ SPD盤【工場製作品】						
15	フルボックス設置 規格外	830mm/ 605mm/ 222mm/ 新設	1	個	22,891.00	22,891	
16	SPD盤取付金具	L=1500 HDZT77	2	本	16,200.00	32,400	

[illegible]

内 訳 明 細 書 No.3-3		名 称：受電柱設置		規格：			16 頁
名 称	規 格	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要	
1	【南紀仮設VOR/DMEサイト】						
2	コンクリート柱	9-19-10					
		1	本	169,560.00	169,560		
3	コンクリート柱設置 建柱車	コンクリート柱9m 通常 2.5時間/ 新設 材料費無					
		1	本	32,604.00	32,604		
4	アームタイレスバンド	イワブチHAGBD-19					
		1	個	9,090.00	9,090		
5	自在バンド	イワブチ4BD-HD-17					
		2	個	2,490.00	4,980		
6	巻付グリップ	38sqシンプル用					
		2	個	433.00	866		
7	シンプル	丸型 22mm					
		1	個	278.00	278		
8	玉碍子	100×100					
		1	個	680.00	680		
9	巻付グリップ	38sq玉碍子用					
		2	個	433.00	866		
10	支線ガード	黄色硬質ポリエチレン					
		1	個	4,940.00	4,940		
11	ステーブロック(2号)	ロッド含む					
		1	個	7,120.00	7,120		
12	支線	亜鉛メッキ鋼より線7/2.6					
		1	kg	527.00	527		
13	支線(引留支線)設置	ステーブロック 2号 55mm2以下 有り 新設 材料費無					
		1	本	23,752.00	23,752		
14	軽腕金	イワブチLGA-0.9テ					
		1	本	1,930.00	1,930		
15	足場ボルト						
		24	本	233.00	5,592		
16	根枷ブロック	1500×250×120(5号)					
		2	個	8,180.00	16,360		

[illegible]

内 訳 明 細 書 №3-4		名称： 仮設フェンス設置		規格：		18 頁			
名 称		規 格		数 量	単位	単 価	金 額	摘 要	
1	【南紀仮設VOR/DMEサイト】								
2	柱	切り丸太 杉75 L=2000		113	本	530.00	59,890		
3	根かせ	切り丸太 杉75 L=500		2	本	132.50	265		
4	控柱	切り丸太 杉75 L=1700		6	本	450.50	2,703		
5	M20全ネジボルト	M20×285 HDZT49		8	本	1,309.90	10,479		
6	門柱	正角材 105×105 L=2400		4	本	2,169.70	8,678		
7	M20全ネジボルト	M20×285 HDZT49		2	本	1,303.90	2,607		
8	門扉	板材 厚13 幅150 L=3650		9	枚	412.80	3,715		
9	角材 正角材 45×45 L=1500			1	本	191.30	191		
10	座付貫抜(受50)(SUS)			4	個	621.00	2,484		
11	皿頭タッピングネジ	M3×10(SUS)		16	本	5.50	88		
12	キシラデコール			36.2	m2	17.60	637		
13	亜鉛メッキ鉄線2種(#8)			1002	m	18.90	18,937		
14	丁番(SUS)	127×80×2.0t		10	個	675.00	6,750		
15	M10×40	HDZT49		8	本	14.70	117		
16	コンブレース(HDZT49)	コンドーテックM10×1700		2	本	2,970.00	5,940		

内 訳 明 細 書 No.3-4		名称： 仮設フェンス設置		規格：			19 頁
名 称		規 格	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要
1	丸落とし	L=450	4	個	477. 00	1, 908	
2	ストロング掛金	スガツネ工業HP-75	1	個	1, 350. 00	1, 350	
3	シリンダー南京錠	40	1	個	801. 00	801	
4	警告表示板 【寄託】						
5	その他機器設置 パネル類	新設 材料費無	1	面	2, 762. 00	2, 762	
6	規制表示板 【寄託】						
7	その他機器設置 パネル類	新設 材料費無	1	面	2, 762. 00	2, 762	
8	警告標識板取付ボルト	M12×50 HDZT49	6	個	23. 90	143	
9	規制標識板取付ボルト	M10×50 HDZT49	4	個	17. 20	68	
10	SGP15A	L=300	18	m	409. 00	7, 362	
11	地中配管敷設 配管用炭素鋼鋼管(SGP管)	ネジ無し 25A 新設 材料費無	18	m	1, 933. 00	34, 794	
12	皿頭タッピングネジ	M4×10	4	本	8. 50	34	
13	ロングアイフック	水本機械B-2194	2	本	2, 394. 00	4, 788	
14	角材(丁番固定用)		2	本	226. 80	453	
15	菱形金網 合成樹脂被覆鉄線	φ 3.2×50mm 目 V・E-GS2	349. 3	m2	820. 00	286, 426	
16	又釘	#8×50	2520	本	15. 20	38, 304	

[illegible]

内 訳 明 細 書 No.3-5		名称： 管路敷設		規格：		21 頁	
名 称		規 格	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要
1	【南紀仮設VOR/DMEサイト】						
2	波付硬質ポリエチレン管	FEP65	81.2	m	771.00	62,605	
3	屋内配管敷設 合成樹脂可とう電線管敷設(PF管・CD管)	36mm以下 露出 新設 材料費無	81.2	m	1,712.00	139,014	
4	波付硬質ポリエチレン管	FEP50	2.6	m	623.00	1,619	
5	屋内配管敷設 合成樹脂可とう電線管敷設(PF管・CD管)	36mm以下 露出 新設 材料費無	2.6	m	1,712.00	4,451	
6	波付硬質ポリエチレン管	FEP30	184.7	m	486.00	89,764	
7	屋内配管敷設 合成樹脂可とう電線管敷設(PF管・CD管)	36mm以下 露出 新設 材料費無	184.7	m	1,712.00	316,206	
8	厚鋼電線管	G28	5.1	m	721.30	3,678	
9	屋内配管敷設 厚鋼電線管(G管)	36mm以下 露出 クリップ留め 新設 材料費無	5.1	m	3,287.00	16,763	
10	厚鋼電線管	G36	6	m	934.40	5,606	
11	屋内配管敷設 厚鋼電線管(G管)	36mm以下 露出 クリップ留め 新設 材料費無	6	m	3,287.00	19,722	
12	厚鋼電線管	G22	5.9	m	535.50	3,159	
13	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	5.9	m	1,933.00	11,404	
14	可とう電線管	F2#38	1	m	1,320.00	1,320	
15	屋内配管敷設 金属製可とう電線管	38mm以下 露出 新設 材料費無	1	m	1,795.00	1,795	
16	可とう電線管	F2#24	0.9	m	838.00	754	

内 訳 明 細 書 No.3-5		名 称： 管路敷設	規格：				22 頁
名 称		規 格	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要
1	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	0.9	m	1,159.00	1,043	
2	エントランスキャップ	G28用	1	個	1,720.00	1,720	
3	エントランスキャップ	G36用	1	個	2,530.00	2,530	
4	エントランスキャップ	G22用	1	個	1,250.00	1,250	
5	クランプ(難燃性)	FEP65用	12	個	7,040.00	84,480	
6	クランプ(難燃性)	FEP50用	2	個	5,370.00	10,740	
7	クランプ(難燃性)	FEP30用	5	個	4,730.00	23,650	
8	硬質ビニル電線管	VE16	26.1	m	456.00	11,901	
9	屋内配管敷設 硬質ビニル電線管(VE・HIVE管)	22mm以下 露出 サドル留め 新設 材料費無	15.3	m	1,519.00	23,240	
10	屋内配管敷設 硬質ビニル電線管(VE・HIVE管)	22mm以下 露出 クリップ留め 新設 材料費無	10.7	m	1,062.00	11,363	
11	サドルベースキッド	ネグロスSBS16V	16	個	513.00	8,208	
12	自在バンド	イワブチSFT-N212	8	個	396.00	3,168	
13	自在バンド	イワブチIBT-315	1	個	891.00	891	
14	J管エルボ(45°)	未来工業VEN-16J	2	個	135.00	270	
15	ステンレスバンド	イワブチSFT-N005	2	個	153.00	306	
16	ステンレスバンド	イワブチSFT-N209	2	個	342.00	684	

内 訳 明 細 書 No.3-5		名称： 管路敷設		規格：		23 頁		
名 称		規 格		数 量	単位	単 価	金 額	摘 要
1	ステンレスバンド	イワブチSFT-N109		9	個	243.00	2,187	
2	ステンレスバンド	イワブチSFT-N115		10	個	306.00	3,060	
3	コンビネーションカップリング 防水型	F2#38用		1	個	265.00	265	
4	コンビネーションカップリング 防水型	F2#24用		1	個	120.00	120	
5	防水型ボックスコネクタ	F2#38用		1	個	216.00	216	
6	防水型ボックスコネクタ	F2#24用		1	個	93.00	93	
7	2号コネクタ	VE16用		10	個	77.00	770	
8	ダクター	ネグロスSD-D1R		1.8	m	1,368.00	2,462	
9	ダクター取付	75mm×40mm以下 新設 材料費無		3	個	4,143.00	12,429	
10	ダクタークリップ	ネグロスSD-DC65FEP2		6	個	621.00	3,726	
11	ダクタークリップ	ネグロスSD-DC50FEP2		1	個	549.00	549	
12	ダクタークリップ	ネグロスSD-DC30FEP2		2	個	414.00	828	
13	ダクタークリップ	ネグロスSD-DC16		3	個	159.30	477	
14	六角ボルト	全ネジ六角ボルトM8×30 HDZT49		6	本	43.20	259	
15	六角ボルト	全ネジ六角ボルトM10×40 HDZT49		4	本	72.90	291	
16	露出管路固定杭	杉切丸太 φ60 L=600		39	本	113.30	4,418	

[illegible]

内 訳 明 細 書 No.3-6		名 称： ケーブルラック設置		規格：			25 頁
名 称	規 格	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要	
1	【南紀仮設VOR/DMEサイト】						
2	ケーブルラック設置 一段目又は最大巾	400mm以下 無 新設 材料費無	9.4	m	13,815.00	129,861	
3	ダクト取付	75mm×40mm以下 新設 材料費無	3	個	4,143.00	12,429	
4	六角ボルト HDZT49	M6×20	6	本	27.90	167	
5	地先境界ブロックC	150×150×600	6	個	920.00	5,520	
6	取付ボルト(M8)	サンコーテクノAS-640S	10	本	162.00	1,620	
7	鉄筋コンクリートU型	JIS A5372附5 300A	2	個	1,890.00	3,780	
8	ケーブルラック設置 一段目又は最大巾	400mm以下 無 新設 材料費無	0.9	m	13,815.00	12,433	
9	ケーブルラック設置 一段目又は最大巾	200mm以下 無 新設 材料費無	0.7	m	8,288.00	5,801	
10	ケーブルラック設置 一段目又は最大巾	200mm以下 無 新設 材料費無	0.8	m	8,288.00	6,630	
11	雑材料	一般材料費の 3%	1	式	11,087.00	332	
	小計					178,573	

[illegible]

内 訳 明 細 書 No.3-8		名 称： ITVカメラ設置		規格：			27 頁
名 称	規 格	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要	
1	【南紀仮設VOR/DME装置シェルタ】						
2	屋内ITVカメラ 一式 【官給】						
3	監視カメラ装置据付 IPカメラ装置	新設 材料費無					
		1	台	41,130.00	41,130		
4	監視カメラ装置調整 IPカメラ装置						
		1	台	39,576.00	39,576		
5	M4×25	電気メッキ					
		4	本	11.60	46		
6	M3×25	電気メッキ					
		4	本	8.40	33		
7	SW-HUB	パナソニックGA-ML4TPoE+					
		1	台	96,300.00	96,300		
8	情報処理設備設置 各種情報設備据付	ハブ 新設					
		1	台	2,741.00	2,741		
9	耐震接着ゴム	サンワサプライQL-53					
		5	個	326.20	1,631		
10	PD盤用木板	400×400×t12					
		1	枚	219.20	219		
11	電話機設置	端子盤 20回線 新設 材料費無					
		1	個	5,483.00	5,483		
12	ニューエフモール(1号)	マサル工業SFT12					
		2.1	m	168.00	352		
13	線び類据付 ワイヤープロテクター	1号 新設 材料費無					
		2.1	m	1,381.00	2,900		
14	【南紀仮設VOR/DMEサイト】						
15	屋外ITVカメラ 一式 【官給】						
16	監視カメラ装置据付 IPカメラ装置	新設 材料費無					
		1	台	41,130.00	41,130		

[illegible]

内 訳 明 細 書 No.3-9		名 称： 航空障害灯設置		規格：			29 頁
名 称	規 格	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要	
1	【南紀仮設VOR/DMEサイト】						
2	航空障害灯	OM-3C型 タイマーユニット付	1	台	333,000.00	333,000	
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	1	灯	11,051.00	11,051	
4	航空障害灯取付金物		1	個	31,500.00	31,500	
5	六角ボルト	M12×50 HDZT49	4	本	23.90	95	
6	取付金具	イワブチBXG	2	個	1,341.00	2,682	
7	自在バンド	イワブチIBT-312	2	個	846.00	1,692	
8	自動点滅器	パナソニックEE6353	1	個	6,120.00	6,120	
9	自動点滅器取付 ポール取付型	新設 材料費無	1	個	3,315.00	3,315	
10	雑材料	一般材料費の 3%	1	式	375,089.00	11,252	
	小計					400,707	

内 訳 明 細 書 No.3-10		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	<600V EM-CE22sq-3C> Φ = 21.0mm						
3	電力ケーブル	600V EM-CE22sq-3C					
		27.7	m	1,450.00	40,165		
4	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					
		3.4	m	3,591.00	12,209		
5	ケーブル敷設 地中・屋内・屋外配線(電源・通信)	40mm以下 ころがし 新設 材料費無					
		2.6	m	1,712.00	4,451		
6	ケーブル敷設 地中・屋内・屋外配線(電源・通信)	40mm以下 管内 新設 材料費無					
		21.7	m	2,762.00	59,935		
7	端末処理	22sq 3C					
		6	箇所	6,450.00	38,700		
8	<600V EM-CE5.5sq-3C> Φ = 13.5mm						
9	電力ケーブル	600V EM-CE5.5sq-3C					
		27.3	m	471.00	12,858		
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					
		3.4	m	1,961.00	6,667		
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					
		2.6	m	911.00	2,368		
12	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					
		21.3	m	1,519.00	32,354		
13	<600V EM-CE2sq-3C> Φ = 13.5mm						
14	電力ケーブル	600V EM-CE2sq-3C					
		4.6	m	225.00	1,035		
15	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					
		4.6	m	1,961.00	9,020		
16	OAコンセント	アメリカン電機KU1330					
		1	個	4,680.00	4,680		

内 訳 明 細 書 No.3-10		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	マグネット	アメリカン電機Z0353	4	個	121.50	486	
2	<600V EM-CE2sq-2C> Φ=9.9mm						
3	電力ケーブル	600V EM-CE2sq-2C	81.6	m	178.00	14,524	
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	1.3	m	800.00	1,040	
5	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	79.8	m	634.00	50,593	
6	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	0.5	m	993.00	496	
7	【通信ケーブル】						
8	<EM-UTP5E0.5-4P> Φ=5.5mm						
9	通信ケーブル	EM-UTP5E0.5-4P	7.2	m	70.00	504	
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	4.3	m	800.00	3,440	
11	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	0.8	m	993.00	794	
12	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	2.1	m	634.00	1,331	
13	LAN用SPD	音羽電機工業OLA-CAT6S	1	個	42,300.00	42,300	
14	<EM-UTP5E0.5-4P(屋外用)> Φ=7.5mm						
15	通信ケーブル	EM-UTP5E0.5-4P(屋外用)	31.5	m	377.40	11,888	
16	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	800.00	4,880	

[illegible]