

積 算 内 訳 書

件 名 北九州空港L O C装置設置その他工事

令和8年5月

国土交通省 大阪航空局 保安部 管制技術課

北九州空港LOC装置設置その他工事

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	ＬＯＣ装置設置	15,041,071	998,727	6,022,689	3,057,860	25,120,347		
2	ＧＳ装置設置	19,582,848	1,300,301	6,134,715	3,744,675	30,762,539		
3	Ｔ－ＤＭＥ装置設置	357,760	23,755	892,669	176,601	1,450,785		
4	遠隔インタフェース装置設置	282,007	18,725	322,996	86,448	710,176		
5	管制用監視装置設置	122,827	8,155	37,359	23,332	191,673		
6	附帯設備設置（北九州空港新ＬＯＣサイト）	12,047,048	799,923	2,375,035	2,109,770	17,331,776		
7	附帯設備設置（北九州空港新ＧＳ／Ｔ－ＤＭＥサイト）	30,251,182	2,008,682	5,955,170	5,296,608	43,511,642		
8	附帯設備設置（北九州空港事務所）	633,354	42,054	124,680	110,892	910,980		
9	幹線ケーブル敷設	13,994,009	929,202	2,754,824	2,450,175	20,128,210		
10	幹線ケーブル撤去	726,576	48,244	143,031	127,214	1,045,065		
計		93,038,682	6,177,768	24,763,168	17,183,575	141,163,193		
寄 託 品 費		工場工事費	576,000	技術管理費（率計算対象外）	345,650	産業廃棄物税		総 合 計
官 給 品 費	348,709,572	準 備 品 費		積 算 価 格	142,084,843	消費税相当額	14,208,484	156,293,327

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	LOC装置設置		1	式		15,041,071	
2	GS装置設置		1	式		19,582,848	
3	T-DME装置設置		1	式		357,760	
4	遠隔インタフェース装置設置		1	式		282,007	
5	管制用監視装置設置		1	式		122,827	
6	附帯設備設置(北九州空港新LOCサイト)		1	式		12,047,048	
7	附帯設備設置(北九州空港新GS/T-DMEサイト)		1	式		30,251,182	
8	附帯設備設置(北九州空港事務所)		1	式		633,354	
9	幹線ケーブル敷設		1	式		13,994,009	
10	幹線ケーブル撤去		1	式		726,576	
	計					93,038,682	
B	共通仮設費						
B1	共通仮設費(率分)		1	式		6,177,768	
	計					6,177,768	

総括表内訳							2 頁
名 称		規 格	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要
C	現場管理費		1	式		24,763,168	
D	一般管理費		1	式		17,183,575	
E	工場工事費						
1	LOC装置設置		1	式			
2	GS装置設置		1	式			
3	T-DME装置設置		1	式		576,000	
4	遠隔インタフェース装置設置		1	式			
5	管制用監視装置設置		1	式			
6	附帯設備設置(北九州空港新LOCサイト)		1	式			
7	附帯設備設置(北九州空港新GS/T-DMEサイト)		1	式			
8	附帯設備設置(北九州空港事務所)		1	式			
9	幹線ケーブル敷設		1	式			
10	幹線ケーブル撤去		1	式			
	計					576,000	

総括表内訳							3 頁
名 称		規 格	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要
F	準備品費		1	式			
G	技術管理費(率計算対象外)						
1	LOC装置設置		1	式		345,650	
2	GS装置設置		1	式			
3	T-DME装置設置		1	式			
4	遠隔インタフェース装置設置		1	式			
5	管制用監視装置設置		1	式			
6	附帯設備設置(北九州空港新LOCサイト)		1	式			
7	附帯設備設置(北九州空港新GS/T-DMEサイト)		1	式			
8	附帯設備設置(北九州空港事務所)		1	式			
9	幹線ケーブル敷設		1	式			
10	幹線ケーブル撤去		1	式			
	計					345,650	
	積算価格		1	式		142,084,843	

総括表内訳							4 頁
名 称		規 格	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要
	消費税相当額		1	式		14,208,484	
	産業廃棄物税		1	式			
	総 合 計					156,293,327	
H	官給品費等						
1	LOC装置設置		1	式		165,858,200	
2	GS装置設置		1	式		123,493,000	
3	T-DME装置設置		1	式		43,965,800	
4	遠隔インタフェース装置設置		1	式		14,489,800	
5	管制用監視装置設置		1	式		714,000	
6	附帯設備設置(北九州空港新LOCサイト)		1	式		188,772	
7	附帯設備設置(北九州空港新GS/T-DMEサイト)		1	式			
8	附帯設備設置(北九州空港事務所)		1	式			
9	幹線ケーブル敷設		1	式			
10	幹線ケーブル撤去		1	式			
	計					348,709,572	

総括表内訳

5 頁

名 称		規 格	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要
I	寄託品費等						
1	LOC装置設置		1	式			
2	GS装置設置		1	式			
3	T-DME装置設置		1	式			
4	遠隔インタフェース装置設置		1	式			
5	管制用監視装置設置		1	式			
6	附帯設備設置(北九州空港新LOCサイト)		1	式			
7	附帯設備設置(北九州空港新GS/T-DMEサイト)		1	式			
8	附帯設備設置(北九州空港事務所)		1	式			
9	幹線ケーブル敷設		1	式			
10	幹線ケーブル撤去		1	式			
	計					0	

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

内 訳 書 No.6 名称： 附帯設備設置（北九州空港新L O C サイト） 規格：							6 頁
名 称		規 格	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要
1	接地極設置		1	式	450,978.00	450,978	
2	雷保護設備設置		1	式	1,734,904.00	1,734,904	
3	管路敷設		1	式	3,921,302.00	3,921,302	
4	ハンドホール設置		1	式	1,577,290.00	1,577,290	
5	進入道路設置		1	式	425,337.00	425,337	
6	制限区域標識板設置		1	式	383,879.00	383,879	
7	セオドライト設置台設置		1	式	305,584.00	305,584	
8	クリアランスチェック板設置		1	式	317,684.00	317,684	
9	光成端箱設置		1	式	162,254.00	162,254	
10	ITV設備設置		1	式	2,352,686.00	2,352,686	
11	保守用電話機設置		1	式	240,754.00	240,754	
12	ケーブル敷設		1	式	174,396.00	174,396	
	計					12,047,048	

内 訳 書 No.7		名称： 附帯設備設置（北九州空港新G S／T－DM E サイト）					7 頁	
名 称		規 格	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要	
1	接地極設置		1	式	558,998.00	558,998		
2	雷保護設備設置		1	式	2,057,202.00	2,057,202		
3	ケーブルラック設置		1	式	1,905,029.00	1,905,029		
4	管路敷設		1	式	3,921,646.00	3,921,646		
5	ハントホール設置		1	式	2,692,096.00	2,692,096		
6	制限区域標識板設置		1	式	272,784.00	272,784		
7	光成端箱設置		1	式	162,254.00	162,254		
8	モニタ反射板設置		1	式	15,046,885.00	15,046,885		
9	セオドライト設置台設置		1	式	237,419.00	237,419		
10	ITV設備設置		1	式	2,741,787.00	2,741,787		
11	保守用電話機設置		1	式	359,751.00	359,751		
12	ケーブル敷設		1	式	295,331.00	295,331		
	計					30,251,182		

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

内 訳 明 細 書 No.1-3		名 称： 空中線装置設置	規格：				3 頁
名 称		規 格	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要
1	<空中線装置設置>						
2	LOC空中線装置設置	ILS-91H 24素子 支線あり	1	式	1,715,302.00	1,715,302	
3	プルボックス SUS	500×500×500 完全防水型	1	個	84,400.00	84,400	
4	プルボックス設置 規格外	500mm/ 500mm/ 500mm/ 新設	1	個	22,771.00	22,771	
5	アンカーボルト	KFC B860 SUS	4	本	221.00	884	
6	金属製可とう電線管	KIC28 KPF(耐油)タイプ参照	1.5	m	967.00	1,450	
7	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	1.5	m	1,973.00	2,959	
8	ボックスコネクタ	KMBG 28	2	個	585.00	1,170	
9	金属製可とう電線管	KIC70 KPF(耐油)タイプ参照	1.5	m	3,370.00	5,055	
10	屋内配管敷設 金属製可とう電線管	76mm以下 露出 新設 材料費無	1.5	m	4,189.00	6,283	
11	ボックスコネクタ	KMBG 70	2	個	3,730.00	7,460	
12	雑材料	一般材料費の 3%	1	式	100,419.00	3,012	
	小計					1,850,746	

内 訳 明 細 書 No.1-4		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	【電源ケーブル敷設】						
2	600V EM-CE2sq-2C (外径:9.9mm)						
3	電源ケーブル	600VEM-CE2sq-2C					
		230.9	m	180.00	41,562		
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					
		3.4	m	879.00	2,988		
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					
		211.5	m	697.00	147,415		
6	600V EM-CE3.5sq-2C (外径:11.5mm)						
7	電源ケーブル	600VEM-CE3.5sq-2C					
		179.4	m	253.00	45,388		
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					
		6	m	2,154.00	12,924		
9	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					
		165.4	m	1,669.00	276,052		
10	600V EM-CE14sq-2C (外径:16.0mm)						
11	電源ケーブル	600VEM-CE14sq-2C					
		22.5	m	692.00	15,570		
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					
		6.6	m	2,154.00	14,216		
13	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					
		13.9	m	1,669.00	23,199		
14	600V EM-CE38sq-2C (外径:23.0mm)						
15	電源ケーブル	600VEM-CE38sq-2C					
		22.5	m	1,675.00	37,687		
16	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					
		6.6	m	3,946.00	26,043		

内 訳 明 細 書 No.1-4		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	13.9	m	3,035.00	42,186	
2	OAタップ	Panasonic WCH2454	1	個	6,012.00	6,012	
3	端末処理材	14sq-2C用	1	個	4,650.00	4,650	
4	端末処理材	38sq-2C用	2	個	6,000.00	12,000	
5	ケーブル銘板	63×20×2t	13	枚	522.00	6,786	
6	ケーブルホルダー	ネグロス KTAG18	18	枚	80.10	1,441	
7	【通信ケーブル敷設】						
8	EM-CCP-AP0.65-10P (外径:11.5mm)						
9	通信ケーブル	EM-CCP-AP0.65-10P	8.6	m	298.00	2,562	
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	8.6	m	2,154.00	18,524	
11	SWVP0.5-12C (外径:8.1mm)						
12	通信ケーブル	SWVP0.5-12C	0.9	m	116.00	104	
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	0.9	m	879.00	791	
14	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	3	箇所	9,108.00	27,324	
15	ケーブルホルダー	ネグロス KTAG18	4	枚	80.10	320	
16	【同軸ケーブル敷設】						

内 訳 明 細 書 No.1-4		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	8D-WFLEX (外径:10.5mm)						
2	同軸ケーブル	8D-WFLEX	188	m	1,170.00	219,960	
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	172	m	2,695.00	463,540	
4	RG-9B/U (外径:10.7mm)						
5	同軸ケーブル	EM-RG-9B/U	8	m	3,150.00	25,200	
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	8	m	2,695.00	21,560	
7	同軸コネクタ	UG-21D/U	8	個	1,600.00	12,800	
8	WF-H50-4R (外径:16.0mm)						
9	同軸ケーブル	WF-H50-4R	188	m	1,188.00	223,344	
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	172	m	2,695.00	463,540	
11	同軸コネクタ	WFH4RD-NP	4	個	10,584.00	42,336	
12	同軸コネクタ	WFH4RD-NJ	4	個	10,944.00	43,776	
13	通信ケーブル端末処理 同軸ケーブル		16	箇所	3,892.00	62,272	
14	ケーブル銘板	63×20×2t	8	枚	522.00	4,176	
15	ケーブルホルダー	ネグロス KTAG18	4	枚	80.10	320	
16	【光ケーブル敷設】						

内 訳 明 細 書 No.1-4		名 称：	ケーブル敷設	規格：			7 頁
名 称		規 格	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要
1	SM-4C (外径:13.0mm)						
2	光ケーブル	SM光ケーブル(4C)	103	m	1,152.00	118,656	
3	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	7.8	m	910.00	7,098	
4	光ケーブル敷設 光ケーブル地中管内配線	18mm以下 新設 材料費無	87.2	m	424.00	36,972	
5	SM-1C (外径:1.7mm)						
6	光コード	SM単心光コード	55.1	m	99.20	5,465	
7	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	55.1	m	697.00	38,404	
8	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	19,334.00	19,334	
9	光ケーブル端末処理 光ファイバケーブル直線接続・成端処理	5テープ(心)以下 直線接続 無	2	箇所	54,054.00	108,108	
10	コネクタ	SC	20	個	2,700.00	54,000	
11	ケーブル銘板	63×20×2t	4	枚	522.00	2,088	
12	ケーブルホルダー	ネグロス KTAG18	42	枚	80.10	3,364	
13	【接地線敷設】						
14	EM-IE8sq (外径:5.6mm)						
15	接地線	EM-IE8sq	115.1	m	188.00	21,638	
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	1.4	m	879.00	1,230	

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

内 訳 明 細 書 No.2-3		名 称： 空中線装置設置		規格：			12 頁
名 称		規 格	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要
1	<空中線装置設置>						
2	GS空中線装置設置 【夜間】	ILS-91H モニタ空中線含む	1	式	1,921,435.00	1,921,435	
3	接地線接続プレート	120×60(3t)	1	式	15,750.00	15,750	
4	モニタ空中線架台	H150×150×7×10 L=7000	2	式	23,729.30	47,458	
5	工事材料取付 盤外機器取付金物【夜間】	L形鋼 6t×50mm以下 新設 材料費無	14	m	11,054.00	154,756	
6	異種管接続材	H-1 FEP30用	2	個	6,480.00	12,960	
7	金属製可とう電線管	KIC28 積算資料KPF参照	4	m	967.00	3,868	
8	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	4	m	1,973.00	7,892	
9	硬質塩化ビニル管	VE16 (HIVE16)	0.6	m	456.00	273	
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	0.6	m	1,168.00	700	
11	雑材料	一般材料費の 3%	1	式	80,309.00	2,409	
	小計					2,167,501	

内 訳 明 細 書 No.2-4						名称： ケーブル敷設		規格：		13 頁				
名 称		規 格		数 量		単位		単 価		金 額		摘 要		
1	【電源ケーブル敷設】													
2	600V EM-CE2sq-2C (外径:9.9mm)													
3	電源ケーブル		600VEM-CE2sq-2C		149.5		m		180.00		26,910			
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		1.1		m		879.00		966			
5	ケーブル敷設 地中・屋内・屋外配線(電源・通信)【夜間】		10mm以下 管内 新設 材料費無		142.4		m		1,303.00		185,547			
6	コンセントプラグ		7112GN		1		個		864.00		864			
7	600V EM-CE3.5sq-2C (外径:11.5mm)													
8	電源ケーブル		600VEM-CE3.5sq-2C		5		m		253.00		1,265			
9	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		5		m		2,154.00		10,770			
10	600V EM-CE14sq-2C (外径:16.0mm)													
11	電源ケーブル		600VEM-CE14sq-2C		34.2		m		692.00		23,666			
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		0.8		m		2,154.00		1,723			
13	ケーブル敷設 地中・屋内・屋外配線(電源・通信)【夜間】		20mm以下 管内 新設 材料費無		27.4		m		3,117.00		85,405			
14	600V EM-CE38sq-2C (外径:23.0mm)													
15	電源ケーブル		600VEM-CE38sq-2C		34.2		m		1,675.00		57,285			
16	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		0.8		m		3,946.00		3,156			

内 訳 明 細 書 No.2-4		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	ケーブル敷設 地中・屋内・屋外配線(電源・通信)【夜間】	40mm以下 管内 新設 材料費無	27.4	m	5,669.00	155,330	
2	端末処理材	14sq-2C用	2	個	4,650.00	9,300	
3	端末処理材	38sq-2C用	2	個	6,000.00	12,000	
4	ケーブル銘板	63×20×2t	8	枚	522.00	4,176	
5	ケーブルホルダー	ネグロス KTAG18	10	枚	80.10	801	
6	【通信ケーブル敷設】						
7	EM-CCP-AP0.65-10P (外径:11.5mm)						
8	通信ケーブル	EM-CCP-AP0.65-10P	6.9	m	298.00	2,056	
9	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	6.9	m	2,154.00	14,862	
10	ケーブルホルダー	ネグロス KTAG18	2	枚	80.10	160	
11	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	9,108.00	18,216	
12	【光ケーブル敷設】						
13	SM-1C (外径:1.7mm)						
14	光コード	SM単心光コード	10.8	m	99.20	1,071	
15	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	10.8	m	697.00	7,527	
16	コネクタ	SC	12	個	2,700.00	32,400	

内 訳 明 細 書 No.2-4		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	ケーブルホルダー	ネグロス KTAG18	24	枚	80.10	1,922	
2	【同軸ケーブル敷設】						
3	8D-WFLEX (外径:10.5mm)						
4	同軸ケーブル	8D-WFLEX	161.2	m	1,170.00	188,604	
5	同軸ケーブル敷設 【夜間】	同軸ケーブル70MHz～2.5GHz20mm以下 新設 材料費無	155.2	m	5,030.00	780,656	
6	RG-9B/U (外径:10.7mm)						
7	同軸ケーブル	EM-RG-9B/U	14.3	m	3,150.00	45,045	
8	同軸ケーブル敷設 【夜間】	同軸ケーブル70MHz～2.5GHz20mm以下 新設 材料費無	14.3	m	5,030.00	71,929	
9	WF-H50-4R (外径:16.0mm)						
10	同軸ケーブル	WF-H50-4R	49.7	m	1,188.00	59,043	
11	同軸ケーブル敷設 【夜間】	同軸ケーブル70MHz～2.5GHz20mm以下 新設 材料費無	49.7	m	5,030.00	249,991	
12	同軸コネクタ	UG-21D/U	16	個	1,600.00	25,600	
13	同軸コネクタ	WFH4RD-NP	3	個	10,584.00	31,752	
14	同軸コネクタ	WFH4RD-NJ	3	個	10,944.00	32,832	
15	同軸コネクタ	N-P-8WFLEX	3	個	7,360.00	22,080	
16	同軸コネクタ	N-J-8WFLEX	5	個	8,832.00	44,160	

内 訳 明 細 書 No.2-4		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	通信ケーブル端末処理 同軸ケーブル【夜間】		30	箇所	7,261.00	217,830	
2	ケーブル銘板	63×20×2t	3	枚	522.00	1,566	
3	ケーブルホルダー	ネグロス KTAG18	14	枚	80.10	1,121	
4	【接地線敷設】						
5	EM-IE8sq (外径:5.6mm)						
6	接地線	EM-IE8sq	154	m	188.00	28,952	
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	1.4	m	879.00	1,230	
8	ケーブル敷設 地中・屋内・屋外配線(電源・通信)【夜間】	10mm以下 管内 新設 材料費無	144.6	m	1,303.00	188,413	
9	EM-IE22sq (外径:8.4mm)						
10	接地線	EM-IE22sq	7.1	m	492.00	3,493	
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	1.4	m	879.00	1,230	
12	ケーブル敷設 地中・屋内・屋外配線(電源・通信)【夜間】	10mm以下 管内 新設 材料費無	5.7	m	1,303.00	7,427	
13	雑材料	一般材料費の 3%	1	式	658,124.00	19,743	
	小計					2,680,075	

[illegible]

内 訳 明 細 書 No.3-1		名 称： 空中線装置設置	規格：				18 頁
名 称		規 格	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要
1	<空中線装置設置>						
2	T-DME空中線装置設置	ILS-91H	1	式	81,977.00	81,977	
3	<T-DME空中線支柱設置>	部材は工場工事費					
4	アンテナマスト設置	外壁 新設 材料費無	1	基	58,902.00	58,902	
5	取付ボルト	M10×40 SUS	4	本	39.00	156	
6	金属製可とう電線管	KIC70 積算資料KPF参照	2.5	m	3,370.00	8,425	
7	屋内配管敷設 金属製可とう電線管	76mm以下 露出 新設 材料費無	2.5	m	4,189.00	10,472	
8	水抜き式カップリング	K2DC70	1	個	4,356.00	4,356	
9	コンビネーションカップリング	K2KI70	1	個	3,492.00	3,492	
10	パードレスマット	クマモト BM-B1	1.6	本	1,431.00	2,289	
11	リビレンV防虫網	クマモト 4205-1030	1	本	8,541.00	8,541	
12	雑材料	一般材料費の 3%	1	式	27,259.00	817	
	小計					179,427	

[illegible]

[illegible]

[illegible]

内 訳 明 細 書 No.4-2		名 称： ケーブル敷設		規格：			22 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-CE2sq-2C (外径:9.9mm)						
3	電源ケーブル	600VEM-CE2sq-2C					
		8.6	m	180.00	1,548		
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					
		8.6	m	2,154.00	18,524		
5	OAタップ	WCH2402H					
		1	個	2,016.00	2,016		
6	ケーブルホルダー	ネグロス KTAG18					
		2	枚	80.10	160		
7	【通信ケーブル】						
8	EM-UTP5E0.5-4P φ 5.5mm						
9	通信ケーブル	EM-UTP-C5E					
		55	m	70.00	3,850		
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					
		55	m	879.00	48,345		
11	SWVP0.5-6C φ 6.6mm						
12	通信ケーブル	SWVP0.5-6C					
		12.2	m	84.00	1,024		
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					
		12.2	m	879.00	10,723		
14	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	6,071.00	6,071		
15	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	6,606.00	6,606		
16	TVJ0.5-2C φ 1.15mm						

内 訳 明 細 書 No.4-2		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	ジャンパー線	TJV0.5-2C	6	m	14. 00	84	
2	ジャンパー線敷設 【夜間】	2C 新設 材料費無	6	m	616. 00	3, 696	
3	ケーブルホルダー	ネグロス KTAG18	20	枚	80. 10	1, 602	
4	【光ケーブル】						
5	SM-1C (外径:1.7mm)						
6	光コード	SM単心光コード	28	m	99. 20	2, 777	
7	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	28	m	697. 00	19, 516	
8	コネクタ	SC	28	個	2, 700. 00	75, 600	
9	ケーブルホルダー	ネグロス KTAG18	28	枚	80. 10	2, 242	
10	【接地線】						
11	EM-IE8sq φ 5.6mm						
12	接地線	EM-IE8sq	1. 5	m	188. 00	282	
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	1. 5	m	879. 00	1, 318	
14	雑材料	一般材料費の 3%	1	式	91, 185. 00	2, 735	
	小計					208, 719	

[illegible]

内 訳 明 細 書 No.5-2						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	【電力ケーブル】												
2	600V EM-CE2sq-2C (外径:9.9mm)												
3	電源ケーブル	600VEM-CE2sq-2C		48		m		180.00		8,640			
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		34.7		m		879.00		30,501			
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		13.3		m		428.00		5,692			
6	ケーブル銘板	63×20×2t		4		枚		522.00		2,088			
7	ケーブルホルダー	ネグロス KTAG18		2		枚		80.10		160			
8	OAタップ	WCH2402H		1		個		2,016.00		2,016			
9	【通信ケーブル】												
10	EM-UTP5E0.5-4P φ 5.5mm												
11	通信ケーブル	EM-UTP-C5E		44.6		m		70.00		3,122			
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		38.5		m		879.00		33,841			
13	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		6.1		m		428.00		2,610			
14	ケーブル銘板	63×20×2t		4		枚		522.00		2,088			
15	ケーブルホルダー	ネグロス KTAG18		2		枚		80.10		160			
16	雑材料	一般材料費の 3%		1		式		18,274.00		548			

[illegible]

内 訳 明 細 書 No.6-1		名 称： 接地極設置		規格：			27 頁
名 称		規 格	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要
1	<A種接地極設置>						
2	接地銅板	900×900×1.5	6	枚	31,000.00	186,000	
3	接地極設置	A種接地 3m超 新設 材料費無	1	極	81,001.00	81,001	
4	T型分岐端子		4	個	5,880.00	23,520	
5	A-38sq		15	m	614.20	9,213	
6	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	15	m	1,881.00	28,215	
7	接地標柱		2	個	50,400.00	100,800	
8	接地埋設標設置 接地埋設標	新設 材料費無	2	枚	6,071.00	12,142	
9	埋設標識シート	150mm(ダブル)	1.7	m	170.00	289	
10	埋設標識シート敷設 地中線路	新設 材料費無	1.7	m	120.00	204	
11	雑材料	一般材料費の 3%	1	式	319,822.00	9,594	
	小計					450,978	

内 訳 明 細 書 No.6-2		名 称： 雷保護設備設置		規格：			28 頁
名 称		規 格	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要
1	LOC附帯設備設置 雷保護設備設置		1	式	780,874.00	780,874	
2	<B形接地極>						
3	鬼より線敷設						
4	鬼より線60sq		56.1	m	1,019.00	57,165	
5	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	56.1	m	1,881.00	105,524	
6	引き下げ導線敷設 (外径:6.0mm)						
7	接地線	EM-IE22sq	5.1	m	492.00	2,509	
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	5.1	m	879.00	4,482	
9	埋設標識シート	150mm(ダブル)	59.2	m	170.00	10,064	
10	埋設標識シート敷設 地中線路	新設 材料費無	59.2	m	120.00	7,104	
11	接地標柱		4	個	50,400.00	201,600	
12	接地埋設標設置 接地埋設標	新設 材料費無	4	枚	6,071.00	24,284	
13	<A形接地極>						
14	鬼より線敷設						
15	鬼より線60sq		101.4	m	1,019.00	103,326	
16	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	101.4	m	1,881.00	190,733	

内 訳 明 細 書 No.6-2		名 称： 雷保護設備設置		規格：			29 頁
名 称		規 格	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要
1	埋設標識シート	150mm(ダブル)	101.4	m	170.00	17,238	
2	埋設標識シート敷設 地中線路	新設 材料費無	101.4	m	120.00	12,168	
3	接地標柱		3	個	50,400.00	151,200	
4	接地埋設標設置 接地埋設標	新設 材料費無	3	枚	6,071.00	18,213	
5	引き下げ導線敷設 (外径:6.0mm)						
6	接地線	EM-IE22sq	19.5	m	492.00	9,594	
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	19.5	m	879.00	17,140	
8	埋設標識シート	150mm(ダブル)	17.3	m	170.00	2,941	
9	埋設標識シート敷設 地中線路	新設 材料費無	17.3	m	120.00	2,076	
10	雑材料	一般材料費の 3%	1	式	555,637.00	16,669	
	小計					1,734,904	

内 訳 明 細 書 No.6-3		名 称： 管路敷設	規格：				30 頁
名 称		規 格	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要
1	LOC附帯設備設置 管路敷設		1	式	1,594,743.00	1,594,743	
2	はつり工事 配管貫通口(機械施工)	50mm 100~150mm	5	箇所	7,311.00	36,555	
3	はつり工事 配管貫通口(機械施工)	75mm 100~150mm	1	箇所	8,530.00	8,530	
4	はつり工事 配管貫通口(機械施工)	100mm 100~150mm	14	箇所	9,748.00	136,472	
5	はつり工事 配管貫通口(機械施工)	125mm 100~150mm	7	箇所	11,272.00	78,904	
6	波付硬質合成樹脂管	FEP30	163.6	m	254.00	41,554	
7	地中配管敷設 波付硬質合成樹脂管(FEP)	30mm 新設 材料費無	163.6	m	788.00	128,916	
8	波付硬質合成樹脂管	FEP40	6.6	m	278.00	1,834	
9	地中配管敷設 波付硬質合成樹脂管(FEP)	40mm 新設 材料費無	6.6	m	940.00	6,204	
10	波付硬質合成樹脂管	FEP65	163.2	m	403.00	65,769	
11	地中配管敷設 波付硬質合成樹脂管(FEP)	65mm 新設 材料費無	163.2	m	1,214.00	198,124	
12	波付硬質合成樹脂管	FEP80	120.2	m	528.00	63,465	
13	地中配管敷設 波付硬質合成樹脂管(FEP)	80mm 新設 材料費無	120.2	m	1,365.00	164,073	
14	厚鋼電線管	G28	2	m	721.30	1,442	
15	屋内配管敷設 厚鋼電線管(G管)	36mm以下 露出 サトル留め 新設 材料費無	2	m	5,161.00	10,322	
16	厚鋼電線管	G36	1	m	934.40	934	

内 訳 明 細 書 No.6-3		名 称： 管路敷設	規格：				31 頁
名 称		規 格	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要
1	屋内配管敷設 厚鋼電線管(G管)	36mm以下 露出 サトル留め 新設 材料費無	1	m	5,161.00	5,161	
2	配管用炭素鋼鋼管	SGP65A	13.4	m	2,440.00	32,696	
3	地中配管敷設 配管用炭素鋼鋼管(SGP管)	ネジ無し 65A 新設 材料費無	13.4	m	4,219.00	56,534	
4	配管用炭素鋼鋼管	SGP80A	40.4	m	2,875.00	116,150	
5	地中配管敷設 配管用炭素鋼鋼管(SGP管)	ネジ無し 80A 新設 材料費無	40.4	m	5,555.00	224,422	
6	ヘルマウス	FEP30用	5	個	671.00	3,355	
7	ヘルマウス	FEP40用	2	個	710.00	1,420	
8	ヘルマウス	FEP65用	6	個	788.00	4,728	
9	ヘルマウス	FEP80用	8	個	833.00	6,664	
10	異種管接続材	FEP30用	1	組	6,480.00	6,480	
11	異種管接続材	FEP40用	1	組	7,150.00	7,150	
12	クランプ	FEP30用	1	組	4,730.00	4,730	
13	クランプ	FEP40用	1	組	5,070.00	5,070	
14	クランプ	FEP65用	1	組	7,040.00	7,040	
15	クランプ	FEP80用	1	組	8,690.00	8,690	
16	埋設標識シート	150mm(ダブル)	232.4	m	170.00	39,508	

[illegible]

[illegible]

[illegible]

内 訳 明 細 書 No.6-6		名 称： 制限区域標識板設置		規格：			35 頁
名 称		規 格	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要
1	<制限区域標識板設置>						
2	LOC附帯設備設置 制限区域標識板		1	式	131,028.00	131,028	
3	制限区域標識板		2	個	76,500.00	153,000	
4	その他機器設置 パネル類	新設 材料費無	2	面	3,035.00	6,070	
5	キャップ	SGP50A	2	個	1,130.00	2,260	
6	配管用炭素鋼鋼管	SGP50A	4	m	1,737.50	6,950	
7	屋内配管敷設 厚鋼電線管(G管)	54mm以下 露出 クリップ留め 新設 材料費無	4	m	5,312.00	21,248	
8	規制表示板	800▽	2	枚	13,900.00	27,800	
9	その他機器設置 パネル類	新設 材料費無	2	面	3,035.00	6,070	
10	ダクトチャンネル	ネクロス Z-D1	4	m	1,104.00	4,416	
11	ダクト取付	75mm×40mm以下 新設 材料費無	4	個	4,553.00	18,212	
12	取付ボルト	M10×30 SUS	16	本	60.30	964	
13	雑材料	一般材料費の 3%	1	式	195,390.00	5,861	
	小計					383,879	

[illegible]

[illegible]

[illegible]

内 訳 明 細 書 No.6-10		名 称： ITV設備設置		規格：			39 頁
名 称		規 格	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要
1	LOC附帯設備設置 ITV設置		1	式	63,834.00	63,834	
2	<ITVカメラ設置(屋外)>						
3	ITVカメラ柱		1	式	450,000.00	450,000	
4	屋内配管敷設 厚鋼電線管(G管)	82mm以下 露出 クリップ留め 新設 材料費無	1.9	m	7,438.00	14,132	
5	ITVカメラ 屋外用	i-pro WV-S666300-Z3LN	1	台	1,034,550.00	1,034,550	
6	監視カメラ装置据付 IPカメラ装置	新設 材料費無	1	台	42,864.00	42,864	
7	監視カメラ装置調整 IPカメラ装置		1	台	41,310.00	41,310	
8	カメラ吊り下げ金具	i-pro WV-QSR506-W	1	個	29,160.00	29,160	
9	カメラ取付金具	i-pro QWL501WUX	1	個	83,160.00	83,160	
10	ポール取付金具	i-pro WV-QPL500WUX	1	個	54,090.00	54,090	
11	アンカーボルト	M16×L320 HDZ	4	本	3,150.00	12,600	
12	<ITVカメラ設置(屋内)>						
13	ITVカメラ 屋内用	i-pro WV-S61301-Z2	1	台	256,500.00	256,500	
14	監視カメラ装置据付 IPカメラ装置	新設 材料費無	1	台	42,864.00	42,864	
15	監視カメラ装置調整 IPカメラ装置		1	台	41,310.00	41,310	
16	ネットワークカメラ取付金具	ネグロス NWCBK16	1	式	3,780.00	3,780	

内 訳 明 細 書 No.6-10		名 称： ITV設備設置	規格：				40 頁
名 称		規 格	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要
1	ボートファスナー	サンコーテクノ B-514	4	本	93.60	374	
2	ステレオマイクروفोन	オーディオテクニカ ATR3500	1	個	5,310.00	5,310	
3	メディアコンバータ設置						
4	情報処理設備設置 各種情報設備据付	ハブ 新設	1	台	2,857.00	2,857	
5	スイッチングハブ設置						
6	情報処理設備設置 各種情報設備据付	ハブ 新設	1	台	2,857.00	2,857	
7	PoEカメラ電源ユニット	i-pro WJ-PU201UX	1	個	34,650.00	34,650	
8	LAN用SPD	音羽電機工業 OLA-CAT6S	1	個	28,800.00	28,800	
9	収容ラック設置						
10	その他機器設置 自立ラック	新設 材料費無	1	台	27,840.00	27,840	
11	取付ボルト	M6×20	4	本	21.20	84	
12	メタルモールジキング	B型	3.9	m	1,488.80	5,806	
13	線び類据付 1種金属線び	40.4mm×20mm 新設 材料費無	3.9	m	2,428.00	9,469	
14	マヂックスデッカー	マサル工業 25RMS	3.9	m	121.50	473	
15	耐震ゴム	サンワサプライ QL-53	3	組	1,305.00	3,915	
16	雑材料	一般材料費の 3%	1	式	2,003,252.00	60,097	

[illegible]

[illegible]

内 訳 明 細 書 No.6-12						名称： ケーブル敷設		規格：		43 頁				
名 称		規 格		数 量		単位		単 価		金 額		摘 要		
1	【電源ケーブル敷設】													
2	600V EM-CE2sq-3C (外径:10.5mm)													
3	電源ケーブル		600VEM-CE2sq-3C											
					9.7		m		226.00		2,192			
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											
					9.7		m		2,154.00		20,893			
5	OAタップ		WCH2404											
					1		個		3,177.00		3,177			
6	ケーブルホルダー		ネグロス KTAG18											
					4		枚		80.10		320			
7	【通信ケーブル敷設】													
8	EM-UTP5E0.5-4P (外径:5.5mm)													
9	通信ケーブル		EM-UTP-C5E											
					10.1		m		70.00		707			
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											
					10.1		m		879.00		8,877			
11	EM-UTP5E0.5-4P(屋外用) (外径:7.5mm)													
12	通信ケーブル		EM-UTP-C5E 屋外用											
					30.2		m		377.40		11,397			
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											
					8.9		m		879.00		7,823			
14	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											
					19.3		m		697.00		13,452			
15	ケーブルホルダー		ネグロス KTAG18											
					8		枚		80.10		640			
16	【光ケーブル敷設】													

内 訳 明 細 書 No.6-12		名 称：	ケーブル敷設	規格：			44 頁
名 称		規 格	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要
1	SM-1C (外径:1.7mm)						
2	光コード	SM単心光コード	7	m	99.20	694	
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	7	m	697.00	4,879	
4	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	5テープ(心)以下 直線接続 無	1	箇所	54,054.00	54,054	
5	コネクタ	SC	1	個	2,700.00	2,700	
6	ケーブルホルダー	ネグロス KTAG18	2	枚	80.10	160	
7	【接地線敷設】						
8	EM-IE8sq (外径:5.6mm)						
9	接地線	EM-IE8sq	16.8	m	188.00	3,158	
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	16.8	m	879.00	14,767	
11	EM-IE22sq (外径:8.4mm)						
12	接地線	EM-IE22sq	20.8	m	492.00	10,233	
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	0.6	m	879.00	527	
14	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	18.2	m	697.00	12,685	
15	雑材料	一般材料費の 3%	1	式	35,378.00	1,061	
	小計					174,396	

内 訳 明 細 書 No.7-1		名 称： 接地極設置	規格：				45 頁
名 称		規 格	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要
1	<A種接地極設置>						
2	接地銅板	900×900×1.5	6	枚	31,000.00	186,000	
3	接地極設置 【夜間】	A種接地 3m超 新設 材料費無	1	極	152,152.00	152,152	
4	T型分岐端子		5	個	5,880.00	29,400	
5	A-38sq						
6	A-38sq		15	m	614.20	9,213	
7	ケーブル敷設 地中・屋内・屋外配線(電源・通信)【夜間】	40mm以下 地中埋設(直埋) 新設 材料費無	15	m	3,514.00	52,710	
8	接地標柱		2	個	50,400.00	100,800	
9	接地埋設標設置 接地埋設標	新設 材料費無	2	枚	6,071.00	12,142	
10	埋設標識シート	150mm(ダブル)	17	m	170.00	2,890	
11	埋設標識シート敷設 地中線路【夜間】	新設 材料費無	17	m	226.00	3,842	
12	雑材料	一般材料費の 3%	1	式	328,303.00	9,849	
	小計					558,998	

内 訳 明 細 書 No.7-2		名 称： 雷保護設備設置		規格：			46 頁
名 称		規 格	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要
1	GS附帯設備設置 雷保護設備設置		1	式	1,114,856.00	1,114,856	
2	<B形接地極>						
3	鬼より線敷設						
4	鬼より線60sq		28.9	m	1,019.00	29,449	
5	ケーブル敷設 地中・屋内・屋外配線(電源・通信)【夜間】	40mm以下 地中埋設(直埋) 新設 材料費無	28.9	m	3,514.00	101,554	
6	埋設標識シート	150mm(タプル)	30.8	m	170.00	5,236	
7	埋設標識シート敷設 地中線路【夜間】	新設 材料費無	30.8	m	226.00	6,960	
8	接地標柱		4	個	50,400.00	201,600	
9	接地埋設標設置 接地埋設標	新設 材料費無	4	枚	6,071.00	24,284	
10	<A形接地極設置>						
11	鬼より線敷設						
12	鬼より線60sq		87.6	m	1,019.00	89,264	
13	ケーブル敷設 地中・屋内・屋外配線(電源・通信)【夜間】	40mm以下 地中埋設(直埋) 新設 材料費無	87.6	m	3,514.00	307,826	
14	引き下げ導線敷設 (外径:6.0mm)						
15	接地線	EM-IE22sq	6	m	492.00	2,952	
16	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	6	m	1,643.00	9,858	

内 訳 明 細 書 No.7-3		名 称： ケーブルラック設置	規格：				48 頁
名 称		規 格	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要
1	GS附帯設備設置 ケーブルラック設置		1	式	903,591.00	903,591	
2	ケーブルラック 溶融亜鉛メッキ仕上げ	W200 H70	9.2	m	3,093.30	28,458	
3	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	9.2	m	9,108.00	83,793	
4	ケーブルラック支持柱設置						
5	ケーブルラック支柱		4	本	180,000.00	720,000	
6	屋内配管敷設 厚鋼電線管(G管)	82mm以下 露出 サドル留め 新設 材料費無	2.1	m	10,626.00	22,314	
7	振れ止め金具	ネグロス Z-SRS1	8	個	400.50	3,204	
8	L形分岐ラック 溶融亜鉛メッキ仕上げ	H=70	1	式	6,330.00	6,330	
9	水平ベントラック(60度) 溶融亜鉛メッキ仕上げ	H=70	1	式	10,500.00	10,500	
10	直線継手 溶融亜鉛メッキ仕上げ	H=70	6	式	715.00	4,290	
11	上下自在ベントラック	ネグロス Z-SREF1	1	式	5,904.00	5,904	
12	上下自在ベントラック	ネグロス Z-SRIO-20L	1	式	1,314.00	1,314	
13	長穴付きアングル	ネグロス Z-65AG300R	1.7	m	5,760.00	9,792	
14	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	1.7	m	5,920.00	10,064	
15	Uボルト	M12-65A	2	本	1,593.00	3,186	
16	アングル振れ止め金具	ネグロス Z-SRS10	2	個	562.50	1,125	

[illegible]

内 訳 明 細 書 No.7-4		名 称：管路敷設	規格：				50 頁
名 称		規 格	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要
1	GS附帯設備設置 管路敷設		1	式	1,704,387.00	1,704,387	
2	はつり工事 配管貫通口(機械施工)【夜間】	50mm 100~150mm	8	箇所	13,718.00	109,744	
3	はつり工事 配管貫通口(機械施工)【夜間】	75mm 100~150mm	5	箇所	16,005.00	80,025	
4	はつり工事 配管貫通口(機械施工)【夜間】	100mm 100~150mm	4	箇所	18,291.00	73,164	
5	はつり工事 配管貫通口(機械施工)【夜間】	125mm 100~150mm	4	箇所	21,148.00	84,592	
6	波付硬質合成樹脂管	FEP30	142.5	m	254.00	36,195	
7	地中配管敷設 波付硬質合成樹脂管(FEP)【夜間】	30mm 新設 材料費無	142.5	m	1,473.00	209,902	
8	波付硬質合成樹脂管	FEP40	97.8	m	278.00	27,188	
9	地中配管敷設 波付硬質合成樹脂管(FEP)【夜間】	40mm 新設 材料費無	97.8	m	1,757.00	171,834	
10	波付硬質合成樹脂管	FEP50	4.8	m	623.00	2,990	
11	地中配管敷設 波付硬質合成樹脂管(FEP)【夜間】	50mm 新設 材料費無	4.8	m	1,983.00	9,518	
12	波付硬質合成樹脂管	FEP65	18.8	m	403.00	7,576	
13	地中配管敷設 波付硬質合成樹脂管(FEP)【夜間】	65mm 新設 材料費無	18.8	m	2,267.00	42,619	
14	波付硬質合成樹脂管	FEP80	21.2	m	528.00	11,193	
15	地中配管敷設 波付硬質合成樹脂管(FEP)【夜間】	80mm 新設 材料費無	21.2	m	2,551.00	54,081	
16	厚鋼電線管	G28	28	m	721.30	20,196	

内 訳 明 細 書 No.7-4		名 称： 管路敷設	規格：				51 頁
名 称		規 格	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要
1	屋内配管敷設 厚鋼電線管(G管)【夜間】	36mm以下 露出 サトル留め 新設 材料費無	28	m	9,637.00	269,836	
2	ヘルマウス	FEP30用	7	個	671.00	4,697	
3	ヘルマウス	FEP40用	6	個	710.00	4,260	
4	ヘルマウス	FEP50用	2	個	715.00	1,430	
5	ヘルマウス	FEP65用	4	個	788.00	3,152	
6	ヘルマウス	FEP80用	5	個	833.00	4,165	
7	クランプ	FEP50用	2	組	5,370.00	10,740	
8	クランプ	FEP80用	1	組	8,690.00	8,690	
9	埋設標識シート	150mm(ダブル)	141.9	m	170.00	24,123	
10	埋設標識シート敷設 地中線路【夜間】	新設 材料費無	141.9	m	226.00	32,069	
11	避雷導線	H-14sq	141.9	m	235.70	33,445	
12	ケーブル敷設 地中・屋内・屋外配線(電源・通信)【夜間】	40mm以下 地中埋設(直埋) 新設 材料費無	141.9	m	3,514.00	498,636	
13	経路標柱		6	個	50,400.00	302,400	
14	地中埋設標設置	コンクリート製(表示プレートの取付含む) 新設 材料費無	6	個	6,071.00	36,426	
15	異種管接続材	FEP30用	4	組	6,480.00	25,920	
16	ボックスコネクタ	G28	1	個	585.00	585	

[illegible]

[illegible]

内 訳 明 細 書 No.7-6		名 称： 制限区域標識板設置	規格：				54 頁
名 称		規 格	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要
1	GS附帯設備設置 制限区域標識板		1	式	160,810.00	160,810	
2	制限区域標識板	700×500×10t	1	枚	76,500.00	76,500	
3	その他機器設置 パネル類	新設 材料費無	1	面	3,035.00	3,035	
4	タクターチャンネル	Z-D1 (0.5m)	2	個	552.00	1,104	
5	タクター取付	75mm×40mm以下 新設 材料費無	2	個	4,553.00	9,106	
6	取付ボルト	M10×30 SUS	8	本	32.20	257	
7	キャップ	SGP50A用	1	個	558.00	558	
8	制限区域標識支柱						
9	炭素鋼鋼管	SGP50A	2.8	m	1,452.70	4,067	
10	屋内配管敷設 厚鋼電線管(G管)	54mm以下 露出 クリップ留め 新設 材料費無	2.8	m	5,312.00	14,873	
11	雑材料	一般材料費の 3%	1	式	82,486.00	2,474	
	小計					272,784	

[illegible]

内 訳 明 細 書 No.7-8		名 称： モニタ反射板設置		規格：			56 頁
名 称		規 格	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要
1	GS附帯設備設置 モニタ反射板設置		1	式	9,073,578.00	9,073,578	
2	エキスパント'メタル	XS-43(2438×1219)	470.9	m2	1,840.00	866,456	
3	金網類設置 【夜間】	溶接金網 新設 材料費無	470.9	m2	953.00	448,767	
4	止め金具	PL-4.5t	957	個	2,250.00	2,153,250	
5	丸鋼	φ8	957	本	2,250.00	2,153,250	
6	打込み式接地棒	φ14×1500	12	本	3,270.00	39,240	
7	接地極設置 【夜間】	D種接地 3m以内 新設 材料費無	1	極	14,173.00	14,173	
8	接地線	EM-IE14sq φ6.8	21	m	287.00	6,027	
9	ケーブル敷設 地中・屋内・屋外配線(電源・通信)【夜間】	40mm以下 地中埋設(直埋) 新設 材料費無	21	m	3,514.00	73,794	
10	溶接 現場溶接 半自動溶接【夜間】		19.1	m	3,189.00	60,909	
11	現場塗装工 プライマー処理【夜間】	はけ塗り 無機シンクリッチプライマ	0.7	m2	1,279.00	895	
12	雑材料	一般材料費の 3%	1	式	5,218,223.00	156,546	
	小計					15,046,885	

[illegible]

内 訳 明 細 書 No.7-10		名 称： ITV設備設置		規格：			58 頁
名 称		規 格	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要
1	GS附帯設備設置 ITV設備設置		1	式	162,591.00	162,591	
2	<ITVカメラ設置(屋外)>						
3	ITVカメラ柱		1	式	450,000.00	450,000	
4	屋内配管敷設 厚鋼電線管(G管)	82mm以下 露出 クリップ留め 新設 材料費無	1.9	m	7,438.00	14,132	
5	ITVカメラ 屋外用	i-pro WV-S666300-Z3LN	1	台	1,034,550.00	1,034,550	
6	監視カメラ装置据付 IPカメラ装置	新設 材料費無	1	台	42,864.00	42,864	
7	監視カメラ装置調整 IPカメラ装置		1	台	41,310.00	41,310	
8	カメラ吊り下げ金具	i-pro WV-QSR506-W	1	個	29,160.00	29,160	
9	カメラ取付金具	i-pro QWL501WUX	1	個	83,160.00	83,160	
10	ポール取付金具	i-pro WV-QPL500WUX	1	個	54,090.00	54,090	
11	アンカーボルト	M16×L320 HDZ	4	本	3,150.00	12,600	
12	<ITVカメラ設置(屋内)>						
13	ITVカメラ 屋内用	i-pro WV-S61301-Z2	1	台	256,500.00	256,500	
14	監視カメラ装置据付 IPカメラ装置	新設 材料費無	1	台	42,864.00	42,864	
15	監視カメラ装置調整 IPカメラ装置		1	台	41,310.00	41,310	
16	ネットワークカメラ取付金具	ネグロス NWCBK16	1	式	3,780.00	3,780	

内 訳 明 細 書 No.7-10		名 称： ITV設備設置	規格：				59 頁
名 称		規 格	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要
1	ボートファスナー	サンコーテクノ B-514	4	本	93.60	374	
2	ステレオマイクフォン	オーディオテクニカ ATR3500	1	個	5,310.00	5,310	
3	メディアコンバータ設置						
4	メディアコンバータ	大電 DN1800SG2E	1	個	97,200.00	97,200	
5	情報処理設備設置 各種情報設備据付	ハブ 新設	1	台	2,857.00	2,857	
6	スイッチングハブ設置						
7	スイッチングハブ	Panasonic GA-AS4TPoE+	1	台	89,460.00	89,460	
8	情報処理設備設置 各種情報設備据付	ハブ 新設	1	台	2,857.00	2,857	
9	PoEカメラ電源ユニット	i-pro WJ-PU201UX	1	個	34,650.00	34,650	
10	LAN用SPD	音羽電機工業 OLA-CAT6S	1	個	28,800.00	28,800	
11	収容ラック設置						
12	ネットワーク収容架	日東工業 FV60-608E	1	式	91,800.00	91,800	
13	その他機器設置 自立ラック	新設 材料費無	1	台	27,840.00	27,840	
14	棚板	日東工業 RD154-54VT	2	枚	9,450.00	18,900	
15	取付ボルト	M6×20	4	本	21.20	84	
16	耐震ゴム	サンワサプライ QL-53	3	組	1,305.00	3,915	

[illegible]

[illegible]

内 訳 明 細 書 No.7-12		名称： ケーブル敷設		規格：			62 頁
名 称		規 格	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要
1	【電源ケーブル敷設】						
2	600V EM-CE2sq-3C (外径:10.5mm)						
3	電源ケーブル	600VEM-CE2sq-3C	9.7	m	226.00	2,192	
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	9.7	m	2,154.00	20,893	
5	OAタップ	WCH2406	1	個	4,347.00	4,347	
6	ケーブルホルダー	ネグロス KTAG18	4	枚	80.10	320	
7	【通信ケーブル敷設】						
8	EM-UTP5E0.5-4P (外径:5.5mm)						
9	通信ケーブル	EM-UTP-C5E	12.1	m	70.00	847	
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	12.1	m	879.00	10,635	
11	EM-UTP5E0.5-4P(屋外用) (外径:7.3mm)						
12	通信ケーブル	EM-UTP-C5E 屋外用	64.3	m	377.40	24,266	
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	8.9	m	879.00	7,823	
14	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	51.4	m	697.00	35,825	
15	TEL-EN-5N2 (外径:2.55mm)						
16	電話ケーブル	サンワサプライ TEL-EN-5N2	1	本	1,350.00	1,350	

内 訳 明 細 書 No.7-12		名 称： ケーブル敷設		規格：			63 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)	5mm以下 ラック／ダクト 新設 材料費無	5	m	455.00	2,275	
2	ケーブルホルダー	ネグロス KTAG18	12	枚	80.10	961	
3	【光ケーブル敷設】						
4	SM-1C (外径:1.7mm)						
5	光コード	SM単心光コード	28	m	99.20	2,777	
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	28	m	697.00	19,516	
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	5テープ(心)以下 成端	4	箇所	34,850.00	139,400	
8	コネクタ	SC	4	個	2,700.00	10,800	
9	ケーブルホルダー	ネグロス KTAG18	8	枚	80.10	640	
10	【接地線敷設】						
11	EM-IE8sq (外径:5.6mm)						
12	接地線	EM-IE8sq	8.4	m	188.00	1,579	
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	8.4	m	879.00	7,383	
14	雑材料	一般材料費の 3%	1	式	50,079.00	1,502	
	小計					295,331	

内 訳 明 細 書 No.8-1		名 称： ネットワーク設備設置	規格：				64 頁
名 称		規 格	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要
1	スプライスユニット	日東工業 RD97-2SC48-4TN-PS2	1	式	184,950.00	184,950	
2	端子盤取付	30P 新設 材料費無	1	面	22,771.00	22,771	
3	電話光伝送装置(LOC用)設置						
4	情報処理設備設置 各種情報設備据付	ハブ 新設	1	台	2,857.00	2,857	
5	電話光伝送装置(GS用)設置						
6	電話光伝送装置 データコントロール	FRM220-FXS-SC015 ACアダプタ、ケース付き	1	個	117,000.00	117,000	
7	情報処理設備設置 各種情報設備据付	ハブ 新設	1	台	2,857.00	2,857	
8	メディアコンバータ設置						
9	メディアコンバータ	大電 DN1800SG2E	2	個	97,200.00	194,400	
10	情報処理設備設置 各種情報設備据付	ハブ 新設	2	台	2,857.00	5,714	
11	耐震ゴム	サンワサプライ QL-53	2	組	1,305.00	2,610	
12	雑材料	一般材料費の 3%	1	式	498,960.00	14,968	
	小計					548,127	

内 訳 明 細 書 No.8-2		名 称： ケーブル敷設		規格：			65 頁
名 称	規 格	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要	
1	【電源ケーブル敷設】						
2	OAタップ	Panasonic WCH2314H	1	個	3,762.00	3,762	
3	【通信ケーブル敷設】						
4	EM-HEC0.4-2P (外径:4.0mm)						
5	電話ケーブル	EM-HEC0.4-2P 電子ボタン電話用ケーブル	24.5	m	36.00	882	
6	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	24.5	m	455.00	11,147	
7	EM-UTP5E0.5-4P (外径:5.5mm)						
8	通信ケーブル	EM-UTP-C5E	9.4	m	70.00	658	
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	9.4	m	879.00	8,262	
10	ジャンパー線	TJV0.5-2C	2	m	14.00	28	
11	ジャンパー線敷設 【夜間】	2C 新設 材料費無	2	m	616.00	1,232	
12	ケーブルホルダー	ネグロス KTAG18	6	枚	80.10	480	
13	【光ケーブル敷設】						
14	SM-1C (外径:1.7mm)						
15	光コード	SM単心光コード	16	m	99.20	1,587	
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	697.00	11,152	

[illegible]

内 訳 明 細 書 No.9-1		名 称： 幹線ケーブル敷設		規格：			67 頁
名 称		規 格	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要
1	新LOCサイト向け						
2	SM光ケーブル(12C) (外径:13.0mm)						
3	光ケーブル	SM光ケーブル(12C)	661.1	m	1,719.00	1,136,430	
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	5.5	m	910.00	5,005	
5	光ケーブル敷設 光ケーブル地中管内配線【夜間】	18mm以下 新設 材料費無	637.6	m	793.00	505,616	
6	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	5テープ(心)以下 成端	1	箇所	34,850.00	34,850	
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	5テープ(心)以下 直線接続 無	1	箇所	54,054.00	54,054	
8	ケーブル銘板	63×20×2t	9	枚	522.00	4,698	
9	ケーブルホルダー	ネグロス KTAG18	2	枚	80.10	160	
10	新GS／T-DMEサイト向け						
11	SM光ケーブル(16C) (外径:13.0mm)						
12	光ケーブル	SM光ケーブル(16C)	2462.7	m	1,917.00	4,720,995	
13	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	52.5	m	910.00	47,775	
14	光ケーブル敷設 光ケーブル地中管内配線	18mm以下 新設 材料費無	6.8	m	424.00	2,883	
15	光ケーブル敷設 光ケーブル地中管内配線【夜間】	18mm以下 新設 材料費無	2339.4	m	793.00	1,855,144	
16	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	5テープ(心)以下 成端	2	箇所	34,850.00	69,700	

内 訳 明 細 書 No.9-1		名 称： 幹線ケーブル敷設		規格：			68 頁
名 称		規 格	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要
1	ケーブル銘板	63×20×2t	34	枚	522. 00	17, 748	
2	ケーブルホルダー	ネグロス KTAG18	2	枚	80. 10	160	
3	SSR局舎向け						
4	SM光ケーブル(16C) (外径：13.0mm)						
5	光ケーブル	SM光ケーブル(16C)	1880. 5	m	1, 917. 00	3, 604, 918	
6	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	86. 4	m	910. 00	78, 624	
7	光ケーブル敷設 光ケーブル地中管内配線	18mm以下 新設 材料費無	13. 7	m	424. 00	5, 808	
8	光ケーブル敷設 光ケーブル地中管内配線【夜間】	18mm以下 新設 材料費無	1728. 4	m	793. 00	1, 370, 621	
9	光ケーブル端末処理 光ファイバケーブル直線接続・成端処理	5テープ(心)以下 成端	2	箇所	34, 850. 00	69, 700	
10	光ケーブル端末処理 光ファイバケーブル直線接続・成端処理	5テープ(心)以下 直線接続 無	2	箇所	54, 054. 00	108, 108	
11	ケーブル銘板	63×20×2t	30	枚	522. 00	15, 660	
12	ケーブルホルダー	ネグロス KTAG18	4	枚	80. 10	320	
13	雑材料	一般材料費の 3%	1	式	9, 501, 089. 00	285, 032	
	小計					13, 994, 009	

[illegible]