

R 6 防災 徳島県総合情報通信ネットワークシステム衛星系更新工事

ネットワークシステム(衛星系)設備

【消防】

設計書 (金抜き)

令和6年度

徳 島 県

# 第1号明細書(5. 消防)

機器単体費

(1/14)

種 別	仕 様	単 価	数 量	単 位	金 額	備 考
(機器単体費)						
0501 徳島市消防局			1.0	式		
0502 鳴門市消防			1.0	式		
0503 小松島市消防			1.0	式		市役所に含む
0504 阿南市消防			1.0	式		
0505 美馬市消防			1.0	式		
0506 那賀町消防			1.0	式		
0507 名西消防			1.0	式		
0508 海部消防			1.0	式		
0509 板野東部消防			1.0	式		
0510 板野西部消防			1.0	式		
0511 中央広域連合			1.0	式		
0512 美馬西部消防			1.0	式		
0513 みよし広域連合			1.0	式		
合 計						

## 第1号明細書

機器単体費

(2/14)

種 別	仕 様	単 価	数 量	単 位	金 額	備 考
<b>0501 徳島市消防局</b>						
VSATアンテナ	φ1.2m		1.0	式		
IDU			1.0	台		
STB			1.0	台		
TVモニタ			1.0	台		
VoIP GW			1.0	台		
TEL			1.0	台		
制御端末	ノート型		1.0	台		
L2SW			1.0	台		
IP-STARアンテナ	φ1.2m		1.0	式		
IP-STARモデム			1.0	台		
HUB			1.0	台		IP-STAR用
PC	ノート型		1.0	台		IP-STAR用
IP電話機			1.0	台		IP-STAR用
FAXプリンタ			1.0	台		VSAT, IP-STAR共用
合	計					

# 第1号明細書

機器単体費

(3/14)

種 別	仕 様	単 価	数 量	単 位	金 額	備 考
<b>0502 鳴門市消防</b>						
VSATアンテナ	φ1.2m		1.0	式		
IDU			1.0	台		
STB			1.0	台		
VoIP GW			1.0	台		
TEL			1.0	台		
制御端末	ノート型		1.0	台		
L2SW			1.0	台		
IP-STARアンテナ	φ1.2m		1.0	式		
IP-STARモデム			1.0	台		
HUB			1.0	台		
PC	ノート型		1.0	台		
IP電話機			1.0	台		
FAXプリンタ			1.0	台		
合	計					

第1号明細書

機器単体費

(4/14)

種 別	仕 様	単 価	数 量	単 位	金 額	備 考
0503 小松島市消防						
<b>※0403 小松島市に含む</b>						
合 計						











第1号明細書

機器単体費

(9/14)

種 別	仕 様	単 価	数 量	単 位	金 額	備 考
0508 海部消防						
VSATアンテナ	φ1.2m		1.0	式		
IDU			1.0	台		
STB			1.0	台		
VoIP GW			1.0	台		
TEL			1.0	台		
制御端末	ノート型		1.0	台		
L2SW			1.0	台		
IP-STARアンテナ	φ1.2m		1.0	式		
IP-STARモデム			1.0	台		
HUB			1.0	台		
PC	ノート型		1.0	台		
IP電話機			1.0	台		
FAXプリンタ			1.0	台		
合	計					







# 第1号明細書

機器単体費

(13/14)

種 別	仕 様	単 価	数 量	単 位	金 額	備 考
<b>0512 美馬西部消防</b>						
VSATアンテナ	φ1.2m		1.0	式		
IDU			1.0	台		
STB			1.0	台		
VoIP GW			1.0	台		
TEL			1.0	台		
制御端末	ノート型		1.0	台		
L2SW			1.0	台		
IP-STARアンテナ	φ1.2m		1.0	式		
IP-STARモデム			1.0	台		
HUB			1.0	台		
PC	ノート型		1.0	台		
IP電話機			1.0	台		
FAXプリンタ			1.0	台		
合 計						







## 第3号明細書(5. 消防)

材料費

(1/14)

種 別	仕 様	区 分	単 価	数 量	単 位	金 額	備 考
(材料費)							
0501 徳島市消防局				1.0	式		
0502 鳴門市消防				1.0	式		
0503 小松島市消防				1.0	式		市役所に含む
0504 阿南市消防				1.0	式		
0505 美馬市消防				1.0	式		
0506 那賀町消防				1.0	式		
0507 名西消防				1.0	式		
0508 海部消防				1.0	式		
0509 板野東部消防				1.0	式		
0510 板野西部消防				1.0	式		
0511 中央広域連合				1.0	式		
0512 美馬西部消防				1.0	式		
0513 みよし広域連合				1.0	式		
合 計							





## 第3号明細書

材料費

(4/14)

種 別	仕 様	区 分	単 価	数 量	単 位	金 額	備 考
0503 小松島市消防							
<配管配線工>							
(ケーブル・配線材料)							
※0403 小松島市に含む							
(鋼材)							
合 計							

### 第3号明細書

材料費

(5/14)

種 別	仕 様	区 分	単 価	数 量	単 位	金 額	備 考
<b>0504 阿南市消防</b>							
<配管配線工>							
(ケーブル・配線材料)							
同軸ケーブル	S-7C-FB	同軸ケーブル		109.2	m		
コネクタ	S-7C-FB用	端末処理		4.0	個		
通信ケーブル	UTPケーブル(cat5e)	同一室内		6.0	m		
信号ケーブル	HDMIケーブル3m	同一室内		1.0	本		
OAタップ	3m, 12口	同一室内		1.0	本		
金属製可とう電線管	PV30	設置工		2.0	m		
防水ユニオンカップリング	PV30	設置工		4.0	個		
防水ユニオンボックスコネクタ	PV30	設置工		2.0	個		
厚鋼電線管	G28	設置工		7.0	m		
パイラック	S-PH1	設置工		3.0	個		
ダクタークリップ	S-DC31DC28	設置工		6.0	個		
ワールドダクター	S-DIS10	設置工		3.0	本		
やり出し金具用アーム	DCA-30	設置工		3.0	本		
やり出し金具用芯付バンド	DCBD-17	設置工		3.0	本		
(鋼材)							
空中線取付支柱	φ89.1 t=3.2 L=0.8m			4.3	kg		VSATアンテナ
既設支柱用取付金物1	φ216.3 用PL t=9 L=0.3 W=0.16			6.8	kg		VSATアンテナ
既設支柱用取付金物2	φ216.3 用PL t=9 L=0.6, 0.3, 0.3 W=0.16, 0.12			25.4	kg		VSATアンテナ
既設支柱用取付金物3	φ216.3 用PL t=9 L=0.6 W=0.16			9.9	kg		VSATアンテナ
合 計							





### 第3号明細書

材料費

(8/14)

種 別	仕 様	区 分	単 価	数 量	単 位	金 額	備 考
<b>0507 名西消防</b>							
〈配管配線工〉							
(ケーブル・配線材料)							
同軸ケーブル	S-7C-FB	同軸ケーブル		87.2	m		
コネクタ	S-7C-FB用	端末処理		4.0	m		
通信ケーブル	UTPケーブル(cat5e)	同一室内		6.0	m		
信号ケーブル	HDMIケーブル3m	同一室内		1.0	本		
OAタップ	3m, 12口	同一室内		1.0	本		
あと施工アンカー	M12×70	設置工		11.0	本		
金属製可とう電線管	PV30	設置工		11.4	m		
防水ユニオンカップリング	PV30	設置工		9.0	個		
防水ユニオンボックスコネクタ	PV30	設置工		3.0	個		
厚鋼電線管	G28	設置工		16.8	m		
ダクタークリップ	S-DC31DC28	設置工		16.0	個		
ワールドダクター	S-DIS10	設置工		11.0	本		
防水ボックスコネクタ	G28	設置工		1.0	個		
デーワンプロック	S-MKBGB1510	設置工		3.0	個		
吊りボルト支持金具	S-HB1T-W3相当	設置工		8.0	個		
ダクター吊り金具	S-DHU-W3相当	設置工		8.0	個		
(鋼材)							
空中線取付支柱	φ 89.1 t=4.2 L=1.6m			14.1	kg		VSATアンテナ
空中線取付金具(支柱用)	φ 89.1用PL t=9 L=0.4 W=0.075			4.7	kg		VSATアンテナ
空中線取付金具(壁面)	φ 89.1用PL t=12 L=0.6 W=0.075			8.5	kg		VSATアンテナ
合 計							



# 第3号明細書

材料費

(9/14)

種 別	仕 様	区分	単 価	数量	単 位	金 額	備 考
<b>0508 海部消防</b>							
〈配管配線工〉							
(ケーブル・配線材料)							
同軸ケーブル	S-7C-FB	同軸ケーブル		84.4	m		
コネクタ	S-7C-FB用	端末処理		4.0	個		
通信ケーブル	UTPケーブル(cat5e)	同一室内		6.0	m		
信号ケーブル	HDMIケーブル3m	同一室内		1.0	本		
OAタップ	3m, 12口	同一室内		1.0	本		
(鋼材)							
空中線取付支柱	φ 89.1 t=4.2 L=1.6m			14.1	kg		VSATアンテナ
空中線取付金具(支柱用)	φ 89.1用PL t=9 L=0.4 W=0.075			4.7	kg		VSATアンテナ
空中線取付金具(壁面)	φ 89.1用PL t=12 L=0.6 W=0.075			8.5	kg		VSATアンテナ
合 計							

## 第3号明細書

材料費

(10/14)

種 別	仕 様	区 分	単 価	数 量	単 位	金 額	備 考
<b>0509 板野東部消防</b>							
<配管配線工>							
(ケーブル・配線材料)							
同軸ケーブル	S-7C-FB	同軸ケーブル		172.2	m		
コネクタ	S-7C-FB用	端末処理		4.0	個		
通信ケーブル	UTPケーブル(cat5e)	同一室内		6.0	m		
信号ケーブル	HDMIケーブル3m	同一室内		1.0	本		
OAタップ	3m, 12口	同一室内		1.0	本		
(鋼材)							
空中線取付支柱	φ 89.1 t=3.2 L=0.8m			5.4	kg		VSATアンテナ
支柱用取付金物1	φ 89.1-φ 165.2用PL t=9 L=0.3 W=0.08			33.9	kg		VSATアンテナ
支柱用取付金物2	φ 89.1-φ 165.2用PL t=9 L=0.5, 0.3, 0.3 W=0.08, 0.15			15.4	kg		VSATアンテナ
支柱用取付金物3	φ 89.1-φ 165.2用PL t=9 L=0.5 W=0.08			5.7	kg		VSATアンテナ
空中線柱	φ 165.2×t5.0 L=2500			89.2	kg		VSATアンテナ
空中線取付金具(支柱)	CABD-16			3.0	個		
空中線取付金具(支柱)	IBT-212			3.0	個		
合 計							











# 第5号明細書

労務費

\*1 所定時間内8時間当たり

種 別	仕 様	単 価	数 量	単 位	金 額	備 考
<b>0501 徳島市消防局</b>						
(据付労務費)						
機器据付工						
	技術者		2.78	*1		
	技術員		10.15	*1		
	電工			*1		
	普通作業員			*1		
	はつり工			*1		
配管・配線・設置工						
	技術者			*1		
	技術員		4.27	*1		
	電工		29.83	*1		
	普通作業員			*1		
	はつり工			*1		
(撤去労務費)						
機器据付工						
	技術者			*1		
	技術員		0.95	*1		
	電工			*1		
	普通作業員			*1		
	はつり工			*1		
配管・配線・設置工						
	技術者			*1		
	技術員			*1		
	電工		0.25	*1		
	普通作業員			*1		
	はつり工			*1		
合 計						





# 第5号明細書

労務費

\*1 所定時間内8時間当たり

種 別	仕 様	単 価	数 量	単 位	金 額	備 考
<b>0503 小松島市消防</b>						
(据付労務費)						
機器据付工	<b>※0403 小松島市に含む</b>					
技術者						
技術員						
電工						
普通作業員						
はつり工						
配管・配線・設置工						
技術者				*1		
技術員				*1		
電工				*1		
普通作業員				*1		
はつり工				*1		
(撤去労務費)						
機器据付工						
技術者						
技術員						
電工						
普通作業員						
はつり工						
配管・配線・設置工						
技術者				*1		
技術員				*1		
電工				*1		
普通作業員				*1		
はつり工				*1		
合 計						

# 第5号明細書

労務費

\*1 所定時間内8時間当たり

種 別	仕 様	単 価	数 量	単 位	金 額	備 考
<b>0504 阿南市消防</b>						
(据付労務費)						
機器据付工						
技術者			2.80	*1		
技術員			9.20	*1		
電工				*1		
普通作業員				*1		
はつり工				*1		
配管・配線・設置工						
技術者				*1		
技術員			2.30	*1		
電工			9.81	*1		
普通作業員				*1		
はつり工				*1		
(撤去労務費)						
機器据付工						
技術者			1.78	*1		
技術員			4.55	*1		
電工				*1		
普通作業員				*1		
はつり工				*1		
配管・配線・設置工						
技術者				*1		
技術員			0.59	*1		
電工			2.07	*1		
普通作業員				*1		
はつり工				*1		
合 計						

# 第5号明細書

労務費

\*1 所定時間内8時間当たり

種 別	仕 様	単 価	数 量	単 位	金 額	備 考
<b>0505 美馬市消防</b>						
(据付労務費)						
機器据付工						
	技術者		2.78	*1		
	技術員		9.16	*1		
	電工			*1		
	普通作業員			*1		
	はつり工			*1		
配管・配線・設置工						
	技術者			*1		
	技術員		2.92	*1		
	電工		10.21	*1		
	普通作業員			*1		
	はつり工			*1		
(撤去労務費)						
機器据付工						
	技術者		1.78	*1		
	技術員		4.61	*1		
	電工			*1		
	普通作業員			*1		
	はつり工			*1		
配管・配線・設置工						
	技術者			*1		
	技術員		0.72	*1		
	電工		2.51	*1		
	普通作業員			*1		
	はつり工			*1		
合 計						





# 第5号明細書

労務費

\*1 所定時間内8時間当たり

種 別	仕 様	単 価	数 量	単 位	金 額	備 考
<b>0508 海部消防</b>						
(据付労務費)						
機器据付工						
	技術者		2.79	*1		
	技術員		9.18	*1		
	電工			*1		
	普通作業員			*1		
	はつり工			*1		
配管・配線・設置工						
	技術者			*1		
	技術員		1.81	*1		
	電工		6.31	*1		
	普通作業員			*1		
	はつり工			*1		
(撤去労務費)						
機器据付工						
	技術者		1.78	*1		
	技術員		4.60	*1		
	電工			*1		
	普通作業員			*1		
	はつり工			*1		
配管・配線・設置工						
	技術者			*1		
	技術員		0.41	*1		
	電工		1.43	*1		
	普通作業員			*1		
	はつり工			*1		
合 計						





# 第5号明細書

労務費

\*1 所定時間内8時間当たり

種 別	仕 様	単 価	数 量	単 位	金 額	備 考
<b>0510 板野西部消防</b>						
(据付労務費)						
機器据付工						
	技術者		2.78	*1		
	技術員		9.16	*1		
	電工			*1		
	普通作業員			*1		
	はつり工			*1		
配管・配線・設置工						
	技術者			*1		
	技術員		1.36	*1		
	電工		5.66	*1		
	普通作業員			*1		
	はつり工			*1		
(撤去労務費)						
機器据付工						
	技術者		1.78	*1		
	技術員		4.56	*1		
	電工			*1		
	普通作業員			*1		
	はつり工			*1		
配管・配線・設置工						
	技術者			*1		
	技術員		0.37	*1		
	電工		2.34	*1		
	普通作業員			*1		
	はつり工			*1		
合 計						









## 第6号明細書

労務費

種 別	仕 様	単 価	数 量	単 位	金 額	備 考
<b>0501 徳島市消防局</b>						
(据付労務費)						
機器調整工						
技術者			5.4	*1		
技術員			3.1	*1		
SI費			1.0	式		
合 計						

# 第6号明細書

労務費

種 別	仕 様	単 価	数 量	単 位	金 額	備 考
<b>0502 鳴門市消防</b>						
(据付労務費)						
機器調整工						
技術者			4.9	*1		
技術員			3.1	*1		
SI費			1.0	式		
合 計						

# 第6号明細書

労務費

種 別	仕 様	単 価	数 量	単 位	金 額	備 考
<b>0503 小松島市消防</b>						
(据付労務費)						
機器調整工						
技術者						
技術員						
SI費						
合 計						

※0403 小松島市に含む



## 第6号明細書

労務費

種 別	仕 様	単 価	数 量	単 位	金 額	備 考
<b>0504 阿南市消防</b>						
(据付労務費)						
機器調整工						
	技術者		4.9	*1		
	技術員		3.1	*1		
SI費						
			1.0	式		
合 計						

# 第6号明細書

労務費

種 別	仕 様	単 価	数 量	単 位	金 額	備 考
<b>0505 美馬市消防</b>						
(据付労務費)						
機器調整工						
	技術者		4.9	*1		
	技術員		3.1	*1		
	SI費		1.0	式		
合 計						

# 第6号明細書

労務費

種 別	仕 様	単 価	数 量	単 位	金 額	備 考
<b>0506 那賀町消防</b>						
(据付労務費)						
機器調整工						
技術者			4.9	*1		
技術員			3.1	*1		
SI費			1.0	式		
合 計						

# 第6号明細書

労務費

種 別	仕 様	単 価	数 量	単 位	金 額	備 考
0507 名西消防						
(据付労務費)						
機器調整工						
	技術者		4.9	*1		
	技術員		3.1	*1		
	SI費		1.0	式		
合 計						

## 第6号明細書

労務費

種 別	仕 様	単 価	数 量	単 位	金 額	備 考
<b>0508 海部消防</b>						
(据付労務費)						
機器調整工						
	技術者		4.9	*1		
	技術員		3.1	*1		
	SI費		1.0	式		
合 計						



## 第6号明細書

労務費

種 別	仕 様	単 価	数量	単位	金 額	備 考
0510 板野西部消防						
(据付労務費)						
機器調整工						
技術者			4.7	*1		
技術員			3.1	*1		
SI費			1.0	式		
合	計					

# 第6号明細書

労務費

種 別	仕 様	単 価	数 量	単 位	金 額	備 考
<b>0511 中央広域連合</b>						
(据付労務費)						
機器調整工						
技術者			4.5	*1		
技術員			3.1	*1		
SI費			1.0	式		
合 計						



# 第6号明細書

労務費

種 別	仕 様	単 価	数 量	単 位	金 額	備 考
<b>0512 美馬西部消防</b>						
(据付労務費)						
機器調整工						
技術者			4.97	*1		
技術員			3.57	*1		
SI費			1.0	式		
合	計					

## 第6号明細書

### 労務費

種 別	仕 様	単 価	数 量	単 位	金 額	備 考
<b>0513 みよし広域連合</b>						
(据付労務費)						
機器調整工						
技術者			4.5	*1		
技術員			3.1	*1		
SI費			1.0	式		
合 計						





# 労務費内訳

機器据付工・調整工										
種 別	仕 様	数量	単位	歩掛補正	機器据付工				機器調整工	
					技術者	技術員	電工	普通作業員	技術者	技術員
0501 徳島市消防局										
ネットワークシステム(衛星系)設備										
VSATアンテナ	φ 1.2m	1.0	式	1.0	0.89	1.78			1.00	1.50
IDU		1.0	台	1.0	1.00	2.00			0.10	0.10
STB		1.0	台	1.0		0.10			0.30	
TVモニタ		1.0	台	1.0		1.00			0.50	
VoIP GW		1.0	台	1.0		0.30			0.30	
TEL		1.0	台	1.0		0.10				
制御端末	ノート型	1.0	台	1.0		1.00			0.50	
L2SW		1.0	台	1.0		0.10			0.30	
IP-STARアンテナ	φ 1.2m	1.0	式	1.0	0.89	1.78			1.00	1.50
IP-STARモデム		1.0	台	1.0		0.30			0.30	
HUB		1.0	台	1.0		0.10			0.30	
PC	ノート型	1.0	台	1.0		1.00			0.50	
IP電話機		1.0	台	1.0		0.10				
FAXプリンタ		1.0	台	1.0		0.50			0.30	
合 計					2.78	10.15			5.40	3.10

機器据付工・調整工 (内訳)										
技術者	技術員	電工	普通作業員	機器据付工				機器調整工		摘 要
				技術者	技術員	電工	普通作業員	技術者	技術員	
0.89	1.78							1.00	1.50	Ⅶ-4-3 空中線据付 パラボラ取付 1.2mφ (2m程度)
1.00	2.00							0.10	0.10	Ⅶ-4-2 空中線据付 FWA装置 送受信装置相当
	0.10								0.30	Ⅶ-5-2 ハブ
	1.00								0.50	Ⅶ-5-2 表示端末装置
	0.30								0.30	Ⅶ-5-2 モデム
	0.10									Ⅶ-4-35 電話付風呂取付 相当
	1.00								0.50	Ⅶ-5-2 表示端末装置
	0.10								0.30	Ⅶ-5-2 ハブ 相当
0.89	1.78							1.00	1.50	Ⅶ-4-3 空中線据付 パラボラ取付 1.2mφ (2m程度)
	0.30								0.30	Ⅶ-5-2 モデム
	0.10								0.30	Ⅶ-5-2 ハブ
	1.00								0.50	Ⅶ-5-2 表示端末装置
	0.10									Ⅶ-4-35 電話付風呂取付 相当
	0.50								0.30	Ⅶ-5-2 記録用端末装置(プリンタ)





### 労務費内訳

機器据付工・調整工

種 別	仕 様	数量	単位	歩掛補正	機器据付工				機器調整工	
					技術者	技術員	電工	普通作業員	技術者	技術員
0504 阿南市消防										
ネットワークシステム(衛星系)設備										
VSATアンテナ	φ1.2m	1.0	式	1.0	0.90	1.80			1.00	1.50
IDU		1.0	台	1.0	1.00	2.00			0.10	0.10
STB		1.0	台	1.0		0.10			0.30	
VoIP GW		1.0	台	1.0		0.30			0.30	
TEL		1.0	台	1.0		0.10				
制御端末	ノート型	1.0	台	1.0		1.00			0.50	
L2SW		1.0	台	1.0		0.10			0.30	
IP-STARアンテナ	φ1.2m	1.0	式	1.0	0.90	1.80			1.00	1.50
IP-STARモデム		1.0	台	1.0		0.30			0.30	
HUB		1.0	台	1.0		0.10			0.30	
PC	ノート型	1.0	台	1.0		1.00			0.50	
IP電話機		1.0	台	1.0		0.10				
FAXプリンタ		1.0	台	1.0		0.50			0.30	
合 計					2.80	9.20			4.90	3.10

機器据付工・調整工 (内訳)

機器据付工				機器調整工		摘 要
技術者	技術員	電工	普通作業員	技術者	技術員	
0.90	1.80			1.00	1.50	Ⅶ-4-3 空中線据付 パラボラ取付 1.2mφ (4m程度)
1.00	2.00			0.10	0.10	Ⅶ-4-2 空中線据付 FWA装置 送受信装置相当
	0.10				0.30	Ⅶ-5-2 ハブ
	0.30				0.30	Ⅶ-5-2 モデム
	0.10					Ⅶ-4-35 電話付属品取付 相当
	1.00				0.50	Ⅶ-5-2 表示端末装置
	0.10				0.30	Ⅶ-5-2 ハブ
0.90	1.80			1.00	1.50	Ⅶ-4-3 空中線据付 パラボラ取付 1.2mφ (4m程度)
	0.30				0.30	Ⅶ-5-2 モデム
	0.10				0.30	Ⅶ-5-2 ハブ
	1.00				0.50	Ⅶ-5-2 表示端末装置
	0.10					Ⅶ-4-35 電話付属品取付 相当
	0.50				0.30	Ⅶ-5-2 記録用端末装置(プリンタ)





## 労務費内訳

機器据付工・調整工

種 別	仕 様	数量	単位	歩掛補正	機器据付工				機器調整工	
					技術者	技術員	電工	普通作業員	技術者	技術員
0506 那賀町消防										
ネットワークシステム(衛星系)設備										
VSATアンテナ	φ1.2m	1.0	式	1.0	0.89	1.78			1.00	1.50
IDU		1.0	台	1.0	1.00	2.00			0.10	0.10
STB		1.0	台	1.0		0.10			0.30	
VoIP GW		1.0	台	1.0		0.30			0.30	
TEL		1.0	台	1.0		0.10				
制御端末	ノート型	1.0	台	1.0		1.00			0.50	
L2SW		1.0	台	1.0		0.10			0.30	
IP-STARアンテナ	φ1.2m	1.0	式	1.0	0.89	1.78			1.00	1.50
IP-STARモデム		1.0	台	1.0		0.30			0.30	
HUB		1.0	台	1.0		0.10			0.30	
PC	ノート型	1.0	台	1.0		1.00			0.50	
IP電話機		1.0	台	1.0		0.10				
FAXプリンタ		1.0	台	1.0		0.50			0.30	
合 計					2.78	9.15			4.90	3.10

機器据付工・調整工 (内訳)

機器据付工				機器調整工		摘 要
技術者	技術員	電工	普通作業員	技術者	技術員	
0.89	1.78			1.00	1.50	Ⅶ-4-3 空中線据付 パラボラ取付 1.2mφ (2m程度)
1.00	2.00			0.10	0.10	Ⅶ-4-2 空中線据付 FWA装置 送受信装置相当
	0.10				0.30	Ⅶ-5-2 ハブ
	0.30				0.30	Ⅶ-5-2 モデム
	0.10					Ⅶ-4-35 電話付部品取付 相当
	1.00				0.50	Ⅶ-5-2 表示端末装置
	0.10				0.30	Ⅶ-5-2 ハブ
0.89	1.78			1.00	1.50	Ⅶ-4-3 空中線据付 パラボラ取付 1.2mφ (2m程度)
	0.30				0.30	Ⅶ-5-2 モデム
	0.10				0.30	Ⅶ-5-2 ハブ
	1.00				0.50	Ⅶ-5-2 表示端末装置
	0.10					Ⅶ-4-35 電話付部品取付 相当
	0.50				0.30	Ⅶ-5-2 記録用端末装置(プリンタ)

# 労務費内訳

機器据付工・調整工

種 別	仕 様	数量	単位	歩掛補正	機器据付工				機器調整工	
					技術者	技術員	電工	普通作業員	技術者	技術員
0507 名西消防										
ネットワークシステム(衛星系)設備										
VSATアンテナ	φ1.2m	1.0	式	1.0	0.89	1.78			1.00	1.50
IDU		1.0	台	1.0	1.00	2.00			0.10	0.10
STB		1.0	台	1.0		0.10			0.30	
VoIP GW		1.0	台	1.0		0.30			0.30	
TEL		1.0	台	1.0		0.10				
制御端末	ノート型	1.0	台	1.0		1.00			0.50	
L2SW		1.0	台	1.0		0.10			0.30	
IP-STARアンテナ	φ1.2m	1.0	式	1.0	0.89	1.79			1.00	1.50
IP-STARモデム		1.0	台	1.0		0.30			0.30	
HUB		1.0	台	1.0		0.10			0.30	
PC	ノート型	1.0	台	1.0		1.00			0.50	
IP電話機		1.0	台	1.0		0.10				
FAXプリンタ		1.0	台	1.0		0.50			0.30	
合 計						2.78	9.16		4.90	3.10

機器据付工・調整工 (内訳)

機器据付工				機器調整工		摘 要
技術者	技術員	電工	普通作業員	技術者	技術員	
0.89	1.78			1.00	1.50	Ⅶ-4-3 空中線据付 パラボラ取付 1.2mφ (2m程度)
1.00	2.00			0.10	0.10	Ⅶ-4-2 空中線据付 FWA装置 送受信装置相当
	0.10				0.30	Ⅶ-5-2 ハブ
	0.30				0.30	Ⅶ-5-2 モデム
	0.10					Ⅶ-4-35 電話付属品取付 相当
	1.00				0.50	Ⅶ-5-2 表示端末装置
	0.10				0.30	Ⅶ-5-2 ハブ
0.89	1.79			1.00	1.50	Ⅶ-4-3 空中線据付 パラボラ取付 1.2mφ (3m程度)
	0.30				0.30	Ⅶ-5-2 モデム
	0.10				0.30	Ⅶ-5-2 ハブ
	1.00				0.50	Ⅶ-5-2 表示端末装置
	0.10					Ⅶ-4-35 電話付属品取付 相当
	0.50				0.30	Ⅶ-5-2 記録用端末装置(プリンタ)

# 労務費内訳

機器据付工・調整工

種 別	仕 様	数量	単位	歩掛補正	機器据付工				機器調整工	
					技術者	技術員	電工	普通作業員	技術者	技術員
0508 海部消防										
ネットワークシステム(衛星系)設備										
VSATアンテナ	φ1.2m	1.0	式	1.0	0.89	1.79			1.00	1.50
IDU		1.0	台	1.0	1.00	2.00			0.10	0.10
STB		1.0	台	1.0		0.10			0.30	
VoIP GW		1.0	台	1.0		0.30			0.30	
TEL		1.0	台	1.0		0.10				
制御端末	ノート型	1.0	台	1.0		1.00			0.50	
L2SW		1.0	台	1.0		0.10			0.30	
IP-STARアンテナ	φ1.2m	1.0	式	1.0	0.89	1.79			1.00	1.50
IP-STARモデム		1.0	台	1.0		0.30			0.30	
HUB		1.0	台	1.0		0.10			0.30	
PC	ノート型	1.0	台	1.0		1.00			0.50	
IP電話機		1.0	台	1.0		0.10				
FAXプリンタ		1.0	台	1.0		0.50			0.30	
合 計					2.79	9.18			4.90	3.10

機器据付工・調整工 (内訳)

機器据付工				機器調整工		摘 要
技術者	技術員	電工	普通作業員	技術者	技術員	
0.89	1.79			1.00	1.50	Ⅶ-4-3 空中線据付 パラボラ取付 1.2mφ (3m程度)
1.00	2.00			0.10	0.10	Ⅶ-4-2 空中線据付 FWA装置 送受信装置相当
	0.10				0.30	Ⅶ-5-2 ハブ
	0.30				0.30	Ⅶ-5-2 モデム
	0.10					Ⅶ-4-35 電話付属品取付 相当
	1.00				0.50	Ⅶ-5-2 表示端末装置
	0.10				0.30	Ⅶ-5-2 ハブ
0.89	1.79			1.00	1.50	Ⅶ-4-3 空中線据付 パラボラ取付 1.2mφ (3m程度)
	0.30				0.30	Ⅶ-5-2 モデム
	0.10				0.30	Ⅶ-5-2 ハブ
	1.00				0.50	Ⅶ-5-2 表示端末装置
	0.10					Ⅶ-4-35 電話付属品取付 相当
	0.50				0.30	Ⅶ-5-2 記録用端末装置(プリンタ)



# 労務費内訳

機器据付工・調整工

種 別	仕 様	数量	単位	歩掛補正	機器据付工				機器調整工	
					技術者	技術員	電工	普通作業員	技術者	技術員
0510 板野西部消防										
ネットワークシステム(衛星系)設備										
VSATアンテナ	φ1.2m	1.0	式	1.0	0.89	1.79			1.00	1.50
IDU		1.0	台	1.0	1.00	2.00			0.10	0.10
STB		1.0	台	1.0		0.10			0.10	
VoIP GW		1.0	台	1.0		0.30			0.30	
TEL		1.0	台	1.0		0.10				
制御端末	ノート型	1.0	台	1.0		1.00			0.50	
L2SW		1.0	台	1.0		0.10			0.30	
IP-STARアンテナ	φ1.2m	1.0	式	1.0	0.89	1.78			1.00	1.50
IP-STARモデム		1.0	台	1.0		0.30			0.30	
HUB		1.0	台	1.0		0.10			0.30	
PC	ノート型	1.0	台	1.0		1.00			0.50	
IP電話機		1.0	台	1.0		0.10				
FAXプリンタ		1.0	台	1.0		0.50			0.30	
合 計					2.78	9.16			4.70	3.10

機器据付工・調整工 (内訳)

機器据付工				機器調整工		摘 要
技術者	技術員	電工	普通作業員	技術者	技術員	
0.89	1.79			1.00	1.50	Ⅶ-4-3 空中線据付 パラボラ取付 1.2mφ (3m程度)
1.00	2.00			0.10	0.10	Ⅶ-4-2 空中線据付 FWA装置 送受信装置相当
	0.10				0.10	Ⅶ-5-2 ハブ
	0.30				0.30	Ⅶ-5-2 モデム
	0.10					Ⅶ-4-35 電話付属品取付 相当
	1.00				0.50	Ⅶ-5-2 表示端末装置
	0.10				0.30	Ⅶ-5-2 ハブ
0.89	1.78			1.00	1.50	Ⅶ-4-3 空中線据付 パラボラ取付 1.2mφ (2m程度)
	0.30				0.30	Ⅶ-5-2 モデム
	0.10				0.30	Ⅶ-5-2 ハブ
	1.00				0.50	Ⅶ-5-2 表示端末装置
	0.10					Ⅶ-4-35 電話付属品取付 相当
	0.50				0.30	Ⅶ-5-2 記録用端末装置(プリンタ)

## 労務費内訳

機器据付工・調整工

種 別	仕 様	数量	単位	歩掛補正	機器据付工				機器調整工	
					技術者	技術員	電 工	普通作業員	技術者	技術員
0511 中央広域連合										
ネットワークシステム(衛星系)設備										
VSATアンテナ	φ1.2m	1.0	式	1.0	0.89	1.79			1.00	1.50
IDU		1.0	台	1.0	1.00	2.00			0.10	0.10
STB		1.0	台	1.0		0.10			0.10	
VoIP GW		1.0	台	1.0		0.30			0.30	
TEL		1.0	台	1.0		0.10				
制御端末	ノート型	1.0	台	1.0		1.00			0.50	
L2SW		1.0	台	1.0		0.10			0.30	
IP-STARアンテナ	φ1.2m	1.0	式	1.0	0.89	1.79			1.00	1.50
IP-STARモデム		1.0	台	1.0		0.30			0.30	
HUB		1.0	台	1.0		0.10			0.10	
PC	ノート型	1.0	台	1.0		1.00			0.50	
IP電話機		1.0	台	1.0		0.10				
FAXプリンタ		1.0	台	1.0		0.50			0.30	
合 計						2.79	9.18		4.50	3.10

機器据付工・調整工 (内訳)

機器据付工				機器調整工		摘 要
技術者	技術員	電 工	普通作業員	技術者	技術員	
0.89	1.79			1.00	1.50	Ⅶ-4-3 空中線据付 バラボラ取付 1.2mφ (3m程度)
1.00	2.00			0.10	0.10	Ⅶ-4-2 空中線据付 FWA装置 送受信装置相当
	0.10				0.10	Ⅶ-5-2 ハブ
	0.30				0.30	Ⅶ-5-2 モデム
	0.10					Ⅶ-4-35 電話付属品取付 相当
	1.00				0.50	Ⅶ-5-2 表示端末装置
	0.10				0.30	Ⅶ-5-2 ハブ
0.89	1.79			1.00	1.50	Ⅶ-4-3 空中線据付 バラボラ取付 1.2mφ (3m程度)
	0.30				0.30	Ⅶ-5-2 モデム
	0.10				0.10	Ⅶ-5-2 ハブ
	1.00				0.50	Ⅶ-5-2 表示端末装置
	0.10					Ⅶ-4-35 電話付属品取付 相当
	0.50				0.30	Ⅶ-5-2 記録用端末装置(プリンタ)







# 労務費内訳

種別	仕様	区分	数量	単位	歩掛 補正	配管・配線・設置工				
						技術者	技術員	電工	普通作業員	はつり工
<b>0601 徳島市消防局</b>										
＜配管配線工＞										
(ケーブル・配線材料)										
同軸ケーブル	S-7C-FB	同軸ケーブル	207.6	m	1.0	4.15	14.53			
コネクタ	S-7C-FB用	端末処理	4.0	m	1.0	0.12	0.40			
通信ケーブル	UTPケーブル(cat5e)	屋外管内	2.5	m	1.0		0.06			
通信ケーブル	UTPケーブル(cat5e)	屋内ころがし	34.3	m	1.0		0.45			
通信ケーブル	UTPケーブル(cat5e)	屋内管内	2.8	m	1.0		0.06			
電源ケーブル	CV3.5sq-3C	屋外管内	2.5	m	1.0		0.14			
電源ケーブル	CV3.5sq-3C	屋内ころがし	34.3	m	1.0		1.13			
電源ケーブル	CV3.5sq-3C	屋内管内	2.8	m	1.0		0.15			
通信ケーブル	UTPケーブル(cat5e)	同一室内	10.0	m	1.0					
信号ケーブル	HDM1ケーブル3m	同一室内	1.0	本	1.0					
OAタップ	3m, 12口	同一室内	1.0	本	1.0					
ケミカルアンカー	HP-16	設置工	10.0	本	1.0		0.21			
あと施工アンカー	M12×70	設置工	25.0	本	1.0					
金属製可とう電線管	PV30	設置工	17.1	m	1.0		1.11			
防水ユニオンカップリング	PV30	設置工	9.0	個	1.0					
防水ユニオンボックスコネクタ	PV30	設置工	9.0	個	1.0					
ダクタークリップ	S-DC31DC28	設置工	37.0	個	1.0					
ワールダクター	S-D1S10	設置工	23.0	本	1.0		3.45			
厚銅電線管	G28	設置工	35.3	m	1.0		6.00			
防水ボックスコネクタ	G28	設置工	2.0	個	1.0					
デーンプロック	S-MKBG1510	設置工	16.0	個	1.0					
ずれ防止金具	S-DHRK-W3	設置工	20.0	個	1.0					
チャンネルブラケット	Z-D1RBC40	設置工	2.0	本	1.0					
プルボックス	SUS 防水型 300×300×200	設置工	1.0	個	1.0		0.40			
厚銅電線管	G36	設置工	2.1	m	1.0		0.36			
防水ボックスコネクタ	G36	設置工	1.0	個	1.0					
ダクタークリップ	S-DC36	設置工	2.0	個	1.0					
金属製可とう電線管	PV38	設置工	1.2	m	1.0		0.08			
防水ユニオンカップリング	PV38	設置工	1.0	個	1.0					
機器収容盤	RA20-54LDBC相当品	設置工	1.0	台	1.0		1.30			
合 計										
						4.27	29.83			

標準歩掛						技 術 者	技 術 員	電 工	普通作業員	はつり工	備 考
技術者	技術員	電工	普通作業員	はつり工	備 考						
		0.020	0.070								Ⅶ-2-10 同軸ケーブル敷設 20mm以下 (10.2mm)
		0.030	0.100								Ⅶ-2-10 端末処理
			0.023								Ⅶ-2-5 屋外管内配線 10mm以下 (5.5mm)
			0.013								Ⅶ-2-5 屋内ころがし 10mm以下 (5.5mm)
			0.023								Ⅶ-2-5 屋内管内配線 10mm以下 (5.5mm)
			0.055								Ⅶ-2-5 屋外管内配線 20mm以下 (12.0mm)
			0.033								Ⅶ-2-5 屋内ころがし 20mm以下 (12.0mm)
			0.055								Ⅶ-2-5 屋内管内配線 20mm以下 (12.0mm)
								0.021			Ⅶ-2-11 あと施工アンカー ダクター取付を含む
								0.065			Ⅶ-2-4 金属可とう電線管 38mm以下
								0.150			Ⅶ-2-9 ダクター取付
								0.170			Ⅶ-2-3 電線管敷設 36mm以下
								0.400			Ⅶ-2-19 プルボックス設置
								0.170			Ⅶ-2-3 電線管敷設 36mm以下
								0.065			Ⅶ-2-4 金属可とう電線管 38mm以下
								1.300			Ⅶ-2-20 分電盤取付 相当 前面0.4m以下 露出
合 計											





## 労務費内訳

### 配管・配線・設置工

種 別	仕 様	区 分	数量	単位	歩掛 補正	配管・配線・設置工					
						技 術 者	技 術 員	電 工	普 通 作 業 員	は つ り 工	
<b>0504 阿南市消防</b>											
<配管配線工>											
(ケーブル・配線材料)											
同軸ケーブル	S-7C-FB	同軸ケーブル	109.2	m	1.0		2.18	7.64			
コネクタ	S-7C-FB用	端末処理	4.0	個	1.0		0.12	0.40			
通信ケーブル	UTPケーブル(cat5e)	同一室内	6.0	m	1.0						
信号ケーブル	HDMIケーブル3m	同一室内	1.0	本	1.0						
OAタップ	3m, 12口	同一室内	1.0	本	1.0						
金属製可とう電線管	PV30	設置工	2.0	m	1.0			0.13			
防水ユニオンカップリング	PV30	設置工	4.0	個	1.0						
防水ユニオンボックスコネクタ	PV30	設置工	2.0	個	1.0						
厚鋼電線管	G28	設置工	7.0	m	1.0			1.19			
パイラック	S-PH1	設置工	3.0	個	1.0						
ダクターリップ	S-DC31DC28	設置工	6.0	個	1.0						
ワールドダクター	S-D1S10	設置工	3.0	本	1.0			0.45			
やり出し金具用アーム	DCA-30	設置工	3.0	本	1.0						
やり出し金具用芯付バンド	DCBD-17	設置工	3.0	本	1.0						
(鋼材)											
合 計							2.30	9.81			

### 配管・配線・設置工 (内訳)

標準歩掛							摘 要
技 術 者	技 術 員	電 工	普 通 作 業 員	は つ り 工			
		0.020	0.070			Ⅶ-2-10	同軸ケーブル敷設 20mm以下 (10.2mm)
		0.030	0.100			Ⅶ-2-10	端末処理
			0.065			Ⅶ-2-4	金属可とう電線管 38mm以下
			0.170			Ⅶ-2-3	電線管敷設 36mm以下
			0.150			Ⅶ-2-9	ダクター取付









## 労務費内訳

配管・配線・設置工							配管・配線・設置工					
種別	仕様	区分	数量	単位	歩掛補正	配管・配線・設置工						
						技術者	技術員	電工	普通作業員	はつり工		
<b>0508 海部消防</b>												
〈配管配線工〉												
(ケーブル・配線材料)												
同軸ケーブル	S-7C-FB	同軸ケーブル	84.4	m	1.0	1.69	5.91					
コネクタ	S-7C-FB用	端末処理	4.0	個	1.0	0.12	0.40					
通信ケーブル	UTPケーブル (cat5e)	同一室内	6.0	m	1.0							
信号ケーブル	HDMIケーブル3m	同一室内	1.0	本	1.0							
OAタップ	3m, 12口	同一室内	1.0	本	1.0							
<b>(鋼材)</b>												
合 計						1.81	6.31					

配管・配線・設置工 (内訳)							標準歩掛								
技術者	技術員	電工	普通作業員	はつり工			標準歩掛								
		0.020	0.070						Ⅳ-2-10	同軸ケーブル敷設 20mm以下	(10.2mm)				
		0.030	0.100						Ⅳ-2-10	端末処理					







### 労務費内訳

配管・配線・設置工

種別	仕様	区分	数量	単位	歩掛補正	配管・配線・設置工				
						技術者	技術員	電工	普通作業員	はつり工
<b>0512 美馬西部消防</b>										
＜配管配線工＞										
(ケーブル・配線材料)										
同軸ケーブル	S-7C-FB	同軸ケーブル	72.4	m	1.0	1.45	5.07			
コネクタ	S-7C-FB用	端末処理	4.0	個	1.0	0.12	0.40			
通信ケーブル	UTPケーブル(cat5e)	同一室内	6.0	m	1.0					
信号ケーブル	HDMIケーブル3m	同一室内	1.0	本	1.0					
OAタップ	3m, 12口	同一室内	1.0	本	1.0					
合計						1.57	5.47			

配管・配線・設置工 (内訳)

技術者	技術員	電工	普通作業員	はつり工	標準歩掛	摘要
		0.020	0.070		Ⅷ-2-10	同軸ケーブル敷設 20mm以下 (10.2mm)
		0.030	0.100		Ⅷ-2-10	端末処理
合計						





## 労務費内訳

種 別	仕 様	数 量	単 位	歩掛補正	機器撤去工(再使用×1.0、不使用×0.5)						
					技術者	技術員	電工	普通作業員	貸料(日)	トラッククレーン	
0502 鳴門市消防 ネットワークシステム(衛星系)設備											
TVROアンテナ	φ1.8m	1.0	式	1.0	0.89	2.22					
IRD		1.0	台	0.5		0.05					
ブースター		1.0	台	0.5		0.05					
MS930		1.0	台	0.5		0.05					
スピーカ		1.0	台	0.5		0.05					
IP-STARアンテナ	φ1.2m	1.0	式	1.0	0.89	1.78					
IP-STARモデム		1.0	台	0.5		0.15					
スイッチングHUB		1.0	台	0.5		0.05					
PC	ノート型	1.0	台	0.5		0.50					
FAXプリンタ		1.0	台	0.5		0.25					
合 計					1.78	5.14					

機器撤去工 (内訳)										
技術者	技術員	電工	普通作業員	貸料(日)	トラッククレーン	標準歩掛				
0.89	2.22					Ⅶ-4-3	空中線取付	バラボラ取付	2mφ程度	(2m程度)
	0.10					Ⅶ-5-2	ハブ	相当		
	0.10					Ⅶ-5-2	ハブ	相当		
	0.10					Ⅶ-5-2	ハブ	相当		
	0.10					Ⅶ-4-35	電話付属品取付	相当		
0.89	1.78					Ⅶ-4-3	空中線取付	バラボラ取付	1.2mφ	(2m程度)
	0.30					Ⅶ-5-2	モデム			
	0.10					Ⅶ-5-2	ハブ			
	1.00					Ⅶ-5-2	表示端末装置			
	0.50					Ⅶ-5-2	記録用端末装置(プリンタ)			









### 労務費内訳

機器撤去工						機器撤去工(再使用×1.0、不使用×0.5)								
種 別	仕 様	数量	単位	歩掛 補正	技術者	技術員	電工	普通作業員	貸料 （日）	トラック クレーン				
0506 那賀町消防 ネットワークシステム(衛星系)設備														
TVROアンテナ	φ0.75m	1.0	式	1.0	0.89	1.78								
IRD		1.0	台			0.05								
IP-STARアンテナ	φ1.2m	1.0	式	1.0	0.89	1.78								
IP-STARモデム		1.0	台			0.15								
スイッチングHUB		1.0	台			0.05								
PC	デスクトップ型	1.0	台			0.50								
FAXプリンタ		1.0	台			0.25								
合 計														
					1.78	4.55								

機器撤去工 (内訳)											標準歩掛				摘 要
技術者	技術員	電工	普通作業員	貸料 （日）	トラック クレーン						技術者	技術員	電工	普通作業員	
	0.89	1.78													Ⅶ-4-3 空中線据付 パラボラ取付 1.2mφ (2m程度)
		0.10													Ⅶ-5-2 ハブ 相当
	0.89	1.78													Ⅶ-4-3 空中線据付 パラボラ取付 1.2mφ (2m程度)
		0.30													Ⅶ-5-2 モデム
		0.10													Ⅶ-5-2 ハブ
		1.00													Ⅶ-5-2 表示端末装置
		0.50													Ⅶ-5-2 記録用端末装置(プリンタ)
合 計															

### 労務費内訳

機器撤去工

種 別	仕 様	数 量	単 位	歩掛 補正	機器撤去工(再使用×1.0、不使用×0.5)													
					技術者	技術員	電工	普通作業員										
0507 名西消防 ネットワークシステム(衛星系)設備																		
TVROアンテナ	φ0.75m	1.0	式	1.0	0.89	1.78												
IRD		1.0	台	0.5		0.05												
中継コネクタ		1.0	台	0.5		0.05												
IP-STARアンテナ	φ1.2m	1.0	式	1.0	0.89	1.78												
IP-STARモデム		1.0	台	0.5		0.15												
スイッチングHUB		1.0	台	0.5		0.05												
PC	デスクトップ型	1.0	台	0.5		0.50												
FAXプリンタ		1.0	台	0.5		0.25												
合 計						1.78	4.61											

機器撤去工 (内訳)

標準歩掛																		
技術者	技術員	電工	普通作業員	トラッククレーン 賃料(日)														摘 要
0.89	1.78																	Ⅶ-4-3 空中線据付 バラボラ取付 1.2mφ (2.5m程度)
	0.10																	Ⅶ-5-2 ハブ 相当
	0.10																	Ⅶ-5-2 ハブ 相当
0.89	1.78																	Ⅶ-4-3 空中線据付 バラボラ取付 1.2mφ (2m程度)
	0.30																	Ⅶ-5-2 モデム
	0.10																	Ⅶ-5-2 ハブ
	1.00																	Ⅶ-5-2 表示端末装置
	0.50																	Ⅶ-5-2 記録用端末装置(プリンタ)

労務費内訳

機器撤去工

種別	仕様	数量	単位	歩掛補正	機器撤去工(再使用×1.0、不使用×0.5)									
					技術者	技術員	電工	普通作業員	トラッククレーン 賃料(日)					
0508 海部消防 ネットワークシステム(衛星系)設備														
TVROアンテナ	φ0.75m	1.0	式	1.0	0.89	1.78								
IRD		1.0	台	0.5		0.05								
中継コネクタ		1.0	台	0.5		0.05								
IP-STARアンテナ	φ1.2m	1.0	式	1.0	0.89	1.78								
IP-STARモデム		1.0	台	0.5		0.15								
スイッチングHUB		1.0	台	0.5		0.05								
PC	デスクトップ型	1.0	台	0.5		0.50								
FAXプリンタ		1.0	台	0.5		0.25								
合 計						1.78	4.60							

機器撤去工 (内訳)

技術者	技術員	電工	普通作業員	トラッククレーン 賃料(日)								標準歩掛		摘 要	
												0.89	1.78	Ⅶ-4-3	空中線据付 バラボラ取付 1.2mφ (2m程度)
													0.10	Ⅶ-5-2	ハブ 相当
													0.10	Ⅶ-5-2	ハブ 相当
												0.89	1.78	Ⅶ-4-3	空中線据付 バラボラ取付 1.2mφ (2m程度)
													0.30	Ⅶ-5-2	モデム
													0.10	Ⅶ-5-2	ハブ
													1.00	Ⅶ-5-2	表示端末装置
													0.50	Ⅶ-5-2	記録用端末装置(プリンタ)







労務費内訳

機器撤去工

種 別	仕 様	数量	単位	歩掛補正	機器撤去工(再利用×1.0、不使用×0.5)								
					技術者	技術員	電工	普通作業員					
0511 中央広域連合 ネットワークシステム(衛星系)設備													
TVROアンテナ	φ0.75m	1.0	式	1.0	0.89	1.79							
IRD		1.0	台	0.5		0.05							
中継コネクタ		1.0	台	0.5		0.05							
IP-STARアンテナ	φ1.2m	1.0	式	1.0	0.89	1.79							
IP-STARモデム		1.0	台	0.5		0.15							
スイッチングHUB		1.0	台	0.5		0.05							
PC	デスクトップ型	1.0	台	0.5		0.50							
FAXプリンタ		1.0	台	0.5		0.25							
合 計						1.79	4.63						

機器撤去工 (内訳)

技術者	技術員	電工	普通作業員	トラッククレーン賃料(日)	標準歩掛					摘 要
0.89	1.79									VII-4-3 空中線据付 バラボラ取付 1.2mφ (3m程度)
	0.10									VII-5-2 ハブ 相当
	0.10									VII-5-2 ハブ 相当
0.89	1.79									VII-4-3 空中線据付 バラボラ取付 1.2mφ (3m程度)
	0.30									VII-5-2 モデム
	0.10									VII-5-2 ハブ
	1.00									VII-5-2 表示端末装置
	0.50									VII-5-2 記録用端末装置(プリンタ)



## 労務費内訳

機器撤去工		機器撤去工 (再使用×1.0、不使用×0.5)																					
種別	仕様	数量	単位	歩掛補正	標準歩掛							備考	備 考										
					技術者	技術員	電工	普通作業員	貸料(日)	トラッククレーン	その他			その他									
0513 みよし広域連合 ネットワークシステム(衛星系)設備																							
TVROアンテナ	φ0.75m	1.0	式	1.0	0.89	1.78																	
IRD		1.0	台	0.5		0.05																	
中継コネクタ		1.0	台	0.5		0.05																	
IP-STARアンテナ	φ1.2m	1.0	式	1.0	0.89	1.78																	
IP-STARモデム		1.0	台	0.5		0.15																	
スイッチングHUB		1.0	台	0.5		0.05																	
PC	デスクトップ型	1.0	台	0.5		0.50																	
FAXプリンタ		1.0	台	0.5		0.25																	
合 計					1.78	4.60																	

機器撤去工 (内訳)												
技術者	技術員	電工	普通作業員	貸料(日)	トラッククレーン	標準歩掛						備考
						その他	その他	その他	その他	その他	その他	
	0.89	1.78										Ⅶ-4-3 空中線据付 バラボラ取付 1.2mφ (2m程度)
		0.10										Ⅶ-5-2 ハブ 相当
		0.10										Ⅶ-5-2 ハブ 相当
	0.89	1.78										Ⅶ-4-3 空中線据付 バラボラ取付 1.2mφ (2m程度)
		0.30										Ⅶ-5-2 モデム
		0.10										Ⅶ-5-2 ハブ
		1.00										Ⅶ-5-2 表示端末装置
		0.50										Ⅶ-5-2 記録用端末装置(プリンタ)



労務費内訳

配管・配線・撤去工

種 別	仕 様	区 分	数 量	単 位	歩掛 補正	配管・配線・撤去工(再使用×1.0、不再使用×0.5)				
						技 術 者	技 術 員	電 工	普 通 作 業 員	は っ り 工
<b>0502 噴門市消防</b>										
同軸ケーブル	S-7C-FB	同軸ケーブル	73.3	m	0.5	0.73	2.57			
信号ケーブル	MVSO.75-1C	屋内ころがし	18.8	m	0.5		0.07			
合 計						0.73	2.63			

配管・配線・撤去工(内訳)

技 術 者	技 術 員	電 工	普 通 作 業 員	は っ り 工	標準歩掛		摘 要
		0.020	0.070				Ⅶ-2-10 同軸ケーブル敷設 20mm以下 (10.2mm)
		0.007					Ⅶ-2-5 屋内ころがし 5mm以下 (4.3mm)



## 労務費内訳

配管・配線・撤去工

種 別	仕 様	区 分	数 量	単 位	歩掛 補正	配管・配線・撤去工(再使用×1.0、不再使用×0.5)				
						技 術 者	技 術 員	電 工	普 通 作 業 員	は っ り 工
<b>0504 阿南市消防</b>										
同軸ケーブル	S-7C-FB	同軸ケーブル	59.2	m	0.5	0.59	2.07			
合 計										
						0.59	2.07			

配管・配線・撤去工 (内訳)

技 術 者	技 術 員	電 工	普 通 作 業 員	は っ り 工	標準歩掛		摘 要
	0.020	0.070					Ⅷ-2-10 同軸ケーブル敷設 20mm以下 (10.2mm)





# 労務費内訳

配管・配線・撤去工

種 別	仕 様	区 分	数 量	単 位	歩掛 補正	配管・配線・撤去工(再使用×1.0、不再使用×0.5)				
						技 術 者	技 術 員	電 工	普 通 作 業 員	は っ り 工
<b>0506 那賀町消防</b>										
同軸ケーブル	S-7C-FB	同軸ケーブル	43.3	m	0.5	0.43	1.52			
						0.43	1.52			
合 計						0.43	1.52			

配管・配線・撤去工 (内訳)

技 術 者	技 術 員	電 工	普 通 作 業 員	は っ り 工	標準歩掛		摘 要
	0.020	0.070			Ⅷ-2-10	同軸ケーブル敷設 20mm以下 (10.2mm)	



# 労務費内訳

配管・配線・撤去工

種 別	仕 様	区 分	数 量	単 位	歩掛 補正	配管・配線・撤去工(再使用×1.0、不再使用×0.5)				
						技 術 者	技 術 員	電 工	普 通 作 業 員	は っ り 工
<b>0508 海部消防</b>										
同軸ケーブル	S-7C-FB	同軸ケーブル	40.8	m	0.5	0.41	1.43			
合 計						0.41	1.43			

配管・配線・撤去工 (内訳)

技 術 者	技 術 員	電 工	普 通 作 業 員	は っ り 工	標準歩掛		摘 要
	0.020	0.070			Ⅷ-2-10	同軸ケーブル敷設 20mm以下 (10.2mm)	

# 労務費内訳

配管・配線・撤去工

種 別	仕 様	区 分	数 量	単 位	歩掛 補正	配管・配線・撤去工(再使用×1.0、不再使用×0.5)				
						技 術 者	技 術 員	電 工	普 通 作 業 員	は っ り 工
<b>0509 板野東部消防</b>										
同軸ケーブル	S-7C-FB	同軸ケーブル	95.1	m	0.5	0.95	3.33			
合 計						0.95	3.33			

配管・配線・撤去工 (内訳)

技 術 者	技 術 員	電 工	普 通 作 業 員	は っ り 工	標準歩掛		摘 要
	0.020	0.070					Ⅷ-2-10 同軸ケーブル敷設 20mm以下 (10.2mm)





### 労務費内訳

#### 配管・配線・撤去工

種 別	仕 様	区分	数量	単位	歩掛 補正	配管・配線・撤去工(再使用×1.0、不再使用×0.5)				
						技術者	技術員	電工	普通作業員	はつり工
<b>0512 美馬西部消防</b>										
同軸ケーブル	S-7C-FB	同軸ケーブル	33.6	m	0.5	0.34	1.18			
合 計										
						0.34	1.18			

#### 配管・配線・撤去工 (内訳)

技術者	技術員	電工	普通作業員	はつり工	標準歩掛		摘 要
		0.020	0.070				Ⅷ-2-10 同軸ケーブル敷設 20mm以下 (10.2mm)
合 計							

## 労務費内訳

配管・配線・撤去工

種 別	仕 様	区 分	数 量	単 位	歩掛補正	配管・配線・撤去工(再使用×1.0、不再使用×0.5)				
						技術者	技術員	電工	普通作業員	はつり工
0513 みよし広域連合										
同軸ケーブル	S-7C-FB	同軸ケーブル	63.2	m	0.5	0.63	2.21			
合 計						0.63	2.21			

配管・配線・撤去工(内訳)

技術者	技術員	電工	普通作業員	はつり工		標準歩掛		摘 要
		0.020	0.070			Ⅷ-2-10	同軸ケーブル敷設 20mm以下 (10.2mm)	



R 6 防災 徳島県総合情報通信ネットワークシステム衛星系更新工事

ネットワークシステム(衛星系)設備

【防災関係機関】

設計書 (金抜き)

令和6年度

徳 島 県

# 第1号明細書(6. 防災関係機関)

機器単体費

(1/12)

種 別	仕 様	単 価	数 量	単 位	金 額	備 考
(機器単体費)						
0601	長安口ダム		1.0	式		
0602	徳島地方气象台		1.0	式		
0603	徳島海上保安部		1.0	式		
0604	第14施設隊		1.0	式		
0605	徳島教育航空群		1.0	式		
0606	第24航空隊		1.0	式		
0607	日赤県支部		1.0	式		
0608	徳島赤十字病院		1.0	式		
0609	NHK徳島放送局		1.0	式		
0610	四国放送		1.0	式		
0611	エフエム徳島		1.0	式		
合 計						

# 第1号明細書

機器単体費

(2/12)

種 別	仕 様	単 価	数 量	単 位	金 額	備 考
<b>0601 長安ロダム</b>						
IP-STARアンテナ	φ1.2m		1.0	式		
IP-STARモデム			1.0	台		
HUB			1.0	台		IP-STAR用
PC	ノート型		1.0	台		IP-STAR用
IP電話機			1.0	台		IP-STAR用
FAXプリンタ			1.0	台		IP-STAR用
合 計						

# 第1号明細書

機器単体費

(3/12)

種 別	仕 様	単 価	数 量	単 位	金 額	備 考
<b>0602 徳島地方気象台</b>						
IP-STARアンテナ	φ1.2m		1.0	式		
IP-STARモデム			1.0	台		
HUB			1.0	台		IP-STAR用
PC	ノート型		1.0	台		IP-STAR用
IP電話機			1.0	台		IP-STAR用
FAXプリンタ			1.0	台		IP-STAR用
合 計						

# 第1号明細書

機器単体費

(4/12)

種 別	仕 様	単 価	数 量	単 位	金 額	備 考
0603 徳島海上保安部						
IP-STARアンテナ	φ1.2m		1.0	式		
IP-STARモデム			1.0	台		
HUB			1.0	台		IP-STAR用
PC	ノート型		1.0	台		IP-STAR用
IP電話機			1.0	台		IP-STAR用
FAXプリンタ			1.0	台		IP-STAR用
合 計						

# 第1号明細書

機器単体費

(5/12)

種 別	仕 様	単 価	数 量	単 位	金 額	備 考
<b>0604 第 1 4 施設隊</b>						
IP-STARアンテナ	φ1.2m		1.0	式		
IP-STARモデム			1.0	台		
HUB			1.0	台		IP-STAR用
PC	ノート型		1.0	台		IP-STAR用
IP電話機			1.0	台		IP-STAR用
FAXプリンタ			1.0	台		IP-STAR用
合 計						



# 第1号明細書

機器単体費

(7/12)

種 別	仕 様	単 価	数 量	単 位	金 額	備 考
<b>0606 第 2 4 航空隊</b>						
IP-STARアンテナ	φ1.2m		1.0	式		
IP-STARモデム			1.0	台		
HUB			1.0	台		IP-STAR用
PC	ノート型		1.0	台		IP-STAR用
IP電話機			1.0	台		IP-STAR用
FAXプリンタ			1.0	台		IP-STAR用
合 計						



# 第1号明細書

機器単体費

(8/12)

種 別	仕 様	単 価	数量	単 位	金 額	備 考
<b>0607 日赤県支部</b>						
IP-STARアンテナ	φ1.2m		1.0	式		
IP-STARモデム			1.0	台		
HUB			1.0	台		IP-STAR用
PC	ノート型		1.0	台		IP-STAR用
IP電話機			1.0	台		IP-STAR用
FAXプリンタ			1.0	台		IP-STAR用
合 計						

## 第1号明細書

機器単体費

(9/12)

種 別	仕 様	単 価	数 量	単 位	金 額	備 考
<b>0608 徳島赤十字病院</b>						
IP-STARアンテナ	φ1.2m		1.0	式		
IP-STARモデム			1.0	台		
HUB			1.0	台		IP-STAR用
PC	ノート型		1.0	台		IP-STAR用
IP電話機			1.0	台		IP-STAR用
FAXプリンタ			1.0	台		IP-STAR用
合	計					

# 第1号明細書

機器単体費

(10/12)

種 別	仕 様	単 価	数 量	単 位	金 額	備 考
<b>0609 NHK徳島放送局</b>						
IP-STARアンテナ	φ1.2m		1.0	式		
IP-STARモデム			1.0	台		
HUB			1.0	台		IP-STAR用
PC	ノート型		1.0	台		IP-STAR用
IP電話機			1.0	台		IP-STAR用
FAXプリンタ			1.0	台		IP-STAR用
合 計						

# 第1号明細書

機器単体費

(11/12)

種 別	仕 様	単 価	数 量	単 位	金 額	備 考
<b>0610 四国放送</b>						
IP-STARアンテナ	φ1.2m		1.0	式		
IP-STARモデム			1.0	台		
HUB			1.0	台		IP-STAR用
PC	ノート型		1.0	台		IP-STAR用
IP電話機			1.0	台		IP-STAR用
FAXプリンタ			1.0	台		IP-STAR用
合 計						



第2号明細書(6. 防災関係機関)

改造費

種 別	仕 様	単 価	数量	単位	金 額	備 考
(改造費)						
0601 長安口ダム			1	式		該当無
0602 徳島地方気象台			1	式		該当無
0603 徳島海上保安部			1	式		該当無
0604 第1 4 施設隊			1	式		該当無
0605 徳島教育航空群			1	式		該当無
0606 第2 4 航空隊			1	式		該当無
0607 日赤支部			1	式		該当無
0608 徳島赤十字病院			1	式		該当無
0609 NHK徳島放送局			1	式		該当無
0610 四国放送			1	式		該当無
0611 エフエム徳島			1	式		該当無
合	計					



## 第5号明細書(6. 防災関係機関)

労務費

種 別	仕 様	単 価	数 量	単 位	金 額	備 考
(据付労務費)						
0601 長安口ダム			1.0	式		
0602 徳島地方気象台			1.0	式		
0603 徳島海上保安部			1.0	式		
0604 第14施設隊			1.0	式		
0605 徳島教育航空群			1.0	式		
0606 第24航空隊			1.0	式		
0607 日赤県支部			1.0	式		
0608 徳島赤十字病院			1.0	式		
0609 NHK徳島放送局			1.0	式		
0610 四国放送			1.0	式		
0611 エフエム徳島			1.0	式		
合 計						



# 第5号明細書

労務費

\*1 所定時間内8時間当たり

種 別	仕 様	単 価	数 量	単 位	金 額	備 考
<b>0601 長安ロダム</b>						
(据付労務費)						
機器据付工						
	技術者		0.89	*1		
	技術員		3.78	*1		
	電工			*1		
	普通作業員			*1		
	はつり工			*1		
配管・配線・設置工						
	技術者			*1		
	技術員			*1		
	電工			*1		
	普通作業員			*1		
	はつり工			*1		
(撤去労務費)						
機器据付工						
	技術者		0.89	*1		
	技術員		2.73	*1		
	電工			*1		
	普通作業員			*1		
	はつり工			*1		
配管・配線・設置工						
	技術者			*1		
	技術員			*1		
	電工			*1		
	普通作業員			*1		
	はつり工			*1		
合 計						







## 第5号明細書

労務費

\*1 所定時間内8時間当たり

種 別	仕 様	単 価	数 量	単 位	金 額	備 考
<b>0605 徳島教育航空群</b>						
(据付労務費)						
機器据付工						
技術者			0.89	*1		
技術員			3.78	*1		
電工				*1		
普通作業員				*1		
はつり工				*1		
配管・配線・設置工						
技術者				*1		
技術員				*1		
電工				*1		
普通作業員				*1		
はつり工				*1		
(撤去労務費)						
機器据付工						
技術者			0.89	*1		
技術員			2.73	*1		
電工				*1		
普通作業員				*1		
はつり工				*1		
配管・配線・設置工						
技術者				*1		
技術員				*1		
電工				*1		
普通作業員				*1		
はつり工				*1		
合 計						





# 第5号明細書

労務費

\*1 所定時間内8時間当たり

種 別	仕 様	単 価	数 量	単 位	金 額	備 考
<b>0608 徳島赤十字病院</b>						
(据付労務費)						
機器据付工						
技術者			0.89	*1		
技術員			3.79	*1		
電工				*1		
普通作業員				*1		
はつり工				*1		
配管・配線・設置工						
技術者				*1		
技術員				*1		
電工				*1		
普通作業員				*1		
はつり工				*1		
(撤去労務費)						
機器据付工						
技術者			0.89	*1		
技術員			2.74	*1		
電工				*1		
普通作業員				*1		
はつり工				*1		
配管・配線・設置工						
技術者				*1		
技術員				*1		
電工				*1		
普通作業員				*1		
はつり工				*1		
合 計						



# 第5号明細書

労務費

\*1 所定時間内8時間当たり

種 別	仕 様	単 価	数 量	単 位	金 額	備 考
<b>0609 NHR徳島放送局</b>						
(据付労務費)						
機器据付工						
技術者			0.89	*1		
技術員			3.79	*1		
電工				*1		
普通作業員				*1		
はつり工				*1		
配管・配線・設置工						
技術者				*1		
技術員				*1		
電工				*1		
普通作業員				*1		
はつり工				*1		
(撤去労務費)						
機器据付工						
技術者			0.89	*1		
技術員			2.74	*1		
電工				*1		
普通作業員				*1		
はつり工				*1		
配管・配線・設置工						
技術者				*1		
技術員				*1		
電工				*1		
普通作業員				*1		
はつり工				*1		
合 計						

## 第5号明細書

労務費

\*1 所定時間内8時間当たり

種 別	仕 様	単 価	数 量	単 位	金 額	備 考
<b>0610 四国放送</b>						
(据付労務費)						
機器据付工						
技術者			0.89	*1		
技術員			3.79	*1		
電工				*1		
普通作業員				*1		
はつり工				*1		
配管・配線・設置工						
技術者				*1		
技術員				*1		
電工				*1		
普通作業員				*1		
はつり工				*1		
(撤去労務費)						
機器据付工						
技術者			0.89	*1		
技術員			2.74	*1		
電工				*1		
普通作業員				*1		
はつり工				*1		
配管・配線・設置工						
技術者				*1		
技術員				*1		
電工				*1		
普通作業員				*1		
はつり工				*1		
合 計						



第6号明細書(6. 防災関係機関)

調整労務費

種 別	仕 様	単 価	数 量	単 位	金 額	備 考
(調整労務費)						
0601	長安ロダム		1.0	式		
0602	徳島地方気象台		1.0	式		
0603	徳島海上保安部		1.0	式		
0604	第1 4施設隊		1.0	式		
0605	徳島教育航空群		1.0	式		
0606	第2 4航空隊		1.0	式		
0607	日赤県支部		1.0	式		
0608	徳島赤十字病院		1.0	式		
0609	NHK徳島放送局		1.0	式		
0610	四国放送		1.0	式		
0611	エフエム徳島		1.0	式		
合 計						

## 第6号明細書

労務費

\*1 所定時間内8時間当たり

種 別	仕 様	単 価	数 量	単 位	金 額	備 考
<b>0601 長安ロダム</b>						
(据付労務費)						
機器調整工						
技術者			2.4	*1		
技術員			1.5	*1		
SI費			1.0	式		
合 計						

## 第6号明細書

労務費

\*1 所定時間内8時間当たり

種 別	仕 様	単 価	数 量	単 位	金 額	備 考
<b>0602 徳島地方気象台</b>						
(据付労務費)						
機器調整工						
技術者			2.4	*1		
技術員			1.5	*1		
SI費			1.0	式		
合 計						

# 第6号明細書

労務費

\*1 所定時間内8時間当たり

種 別	仕 様	単 価	数 量	単 位	金 額	備 考
<b>0603 徳島海上保安部</b>						
(据付労務費)						
機器調整工						
技術者			2.4	*1		
技術員			1.5	*1		
SI費			1.0	式		
合 計						

## 第6号明細書

労務費

\*1 所定時間内8時間当たり

種 別	仕 様	単 価	数 量	単 位	金 額	備 考
<b>0604 第 1 4 施設隊</b>						
(据付労務費)						
機器調整工						
技術者			2.4	*1		
技術員			1.5	*1		
SI費			1.0	式		
合 計						





## 第6号明細書

労務費

\*1 所定時間内8時間当たり

種 別	仕 様	単 価	数 量	単 位	金 額	備 考
<b>0606 第 2 4 航空隊</b>						
(据付労務費)						
機器調整工						
技術者			2.4	*1		
技術員			1.5	*1		
SI費			1.0	式		
合 計						

# 第6号明細書

労務費

\*1 所定時間内8時間当たり

種 別	仕 様	単 価	数 量	単 位	金 額	備 考
0607 日赤県支部						
(据付労務費)						
機器調整工						
技術者			2.4	*1		
技術員			1.5	*1		
SI費			1.0	式		
合 計						

# 第6号明細書

労務費

\*1 所定時間内8時間当たり

種 別	仕 様	単 価	数 量	単 位	金 額	備 考
<b>0608 徳島赤十字病院</b>						
(据付労務費)						
機器調整工						
技術者			2.4	*1		
技術員			1.5	*1		
SI費			1.0	式		
合 計						





# 第6号明細書

労務費

\*1 所定時間内8時間当たり

種 別	仕 様	単 価	数 量	単 位	金 額	備 考
<b>0611 エフエム徳島</b>						
(据付労務費)						
機器調整工						
技術者			2.4	*1		
技術員			1.5	*1		
SI費			1.0	式		
<b>合 計</b>						





## 第8号明細書(6. 防災関係機関)

輸送費

(1/1)

種 別	仕 様	単 価	数 量	金 額	備 考
輸送費					
0601 長安ログム			1 式		
0602 徳島地方気象台			1 式		
0603 徳島海上保安部			1 式		
0604 第1 4 施設隊			1 式		
0605 徳島教育航空群			1 式		
0606 第2 4 航空隊			1 式		
0607 日赤県支部			1 式		
0608 徳島赤十字病院			1 式		
0609 NHK徳島放送局			1 式		
0610 四国放送			1 式		
0611 エフエム徳島			1 式		
合	計				

労務費内訳

機器据付工・調整工

種別	仕様	数量	単位	歩掛補正	機器据付工				機器調整工			
					技術者	技術員	電工	普通作業員	技術者	技術員		
0601 長安ログム												
ネットワークシステム(衛星系)設備												
IP-STARアンテナ	φ 1.2m	1.0	式	1.0	0.89	1.78			1.00	1.50		
IP-STARモデム		1.0	台	1.0		0.30			0.30			
HUB		1.0	台	1.0		0.10			0.30			
PC	ノート型	1.0	台	1.0		1.00			0.50			
IP電話機		1.0	台	1.0		0.10						
FAXプリンタ		1.0	台	1.0		0.50			0.30			
合計					0.89	3.78			2.40	1.50		

機器据付工・調整工 (内訳)

技術者	技術員	電工	普通作業員	機器据付工		機器調整工		摘要
				技術者	技術員	技術者	技術員	
0.89	1.78			1.00	1.50			Ⅶ-4-3 空中線据付 パラボラ取付 1.2mφ (2m程度)
	0.30			0.30				Ⅶ-5-2 モデム
	0.10			0.30				Ⅶ-5-2 ハブ
	1.00			0.50				Ⅶ-5-2 表示端末装置
	0.10							Ⅶ-4-35 電話付属品取付
	0.50			0.30				Ⅶ-5-2 記録用端末装置(プリンタ)

# 労務費内訳

機器据付工・調整工

種 別	仕 様	数 量	単 位	歩掛補正	機器据付工				機器調整工	
					技術者	技術員	電 工	普通作業員	技術者	技術員
0602 徳島地方気象台 ネットワークシステム(衛星系)設備										
IP-STARアンテナ	φ1.2m	1.0	式	1.0	0.89	1.78			1.00	1.50
IP-STARモデム		1.0	台	1.0		0.30			0.30	
HUB		1.0	台	1.0		0.10			0.30	
PC	ノート型	1.0	台	1.0		1.00			0.50	
IP電話機		1.0	台	1.0		0.10				
FAXプリンタ		1.0	台	1.0		0.50			0.30	
合 計					0.89	3.78			2.40	1.50

機器据付工・調整工 (内訳)

機器据付工				機器調整工		摘 要
技術者	技術員	電 工	普通作業員	技術者	技術員	
0.89	1.78			1.00	1.50	Ⅶ-4-3 空中線据付 パラボラ取付 1.2mφ (2m程度)
	0.30			0.30		Ⅶ-5-2 モデム
	0.10			0.30		Ⅶ-5-2 ハブ
	1.00			0.50		Ⅶ-5-2 表示端末装置
	0.10					Ⅶ-4-35 電話付属品取付
	0.50			0.30		Ⅶ-5-2 記録用端末装置(プリンタ)

# 労務費内訳

機器据付工・調整工

種 別	仕 様	数 量	単 位	歩掛補正	機器据付工				機器調整工	
					技術者	技術員	電 工	普通作業員	技術者	技術員
0603 徳島海上保安部 ネットワークシステム(衛星系)設備										
IP-STARアンテナ	φ1.2m	1.0	式	1.0	0.90	1.80			1.00	1.50
IP-STARモデム		1.0	台	1.0		0.30			0.30	
HUB		1.0	台	1.0		0.10			0.30	
PC	ノート型	1.0	台	1.0		1.00			0.50	
IP電話機		1.0	台	1.0		0.10				
FAXプリンタ		1.0	台	1.0		0.50			0.30	
合 計					0.90	3.80			2.40	1.50

機器据付工・調整工 (内訳)

機器据付工				機器調整工		摘 要
技術者	技術員	電 工	普通作業員	技術者	技術員	
0.90	1.80			1.00	1.50	Ⅶ-4-3 空中線据付 パラボラ取付 1.2mφ (4m程度)
	0.30			0.30		Ⅶ-5-2 モデム
	0.10			0.30		Ⅶ-5-2 ハブ
	1.00			0.50		Ⅶ-5-2 表示端末装置
	0.10					Ⅶ-4-35 電話付属品取付
	0.50			0.30		Ⅶ-5-2 記録用端末装置(プリンタ)

# 労務費内訳

機器据付工・調整工

種 別	仕 様	数 量	単 位	歩掛補正	機器据付工				機器調整工	
					技術者	技術員	電 工	普通作業員	技術者	技術員
0604 第14施設隊 ネットワークシステム(衛星系)設備										
IP-STARアンテナ	φ1.2m	1.0	式	1.0	0.89	1.79			1.00	1.50
IP-STARモデム		1.0	台	1.0		0.30			0.30	
HUB		1.0	台	1.0		0.10			0.30	
PC	ノート型	1.0	台	1.0		1.00			0.50	
IP電話機		1.0	台	1.0		0.10				
FAXプリンタ		1.0	台	1.0		0.50			0.30	
合 計					0.89	3.79			2.40	1.50

機器据付工・調整工 (内訳)

機器据付工				機器調整工		摘 要
技術者	技術員	電 工	普通作業員	技術者	技術員	
0.89	1.79			1.00	1.50	Ⅶ-4-3 空中線据付 パラボラ取付 1.2mφ (3m程度)
	0.30			0.30		Ⅶ-5-2 モデム
	0.10			0.30		Ⅶ-5-2 ハブ
	1.00			0.50		Ⅶ-5-2 表示端末装置
	0.10					Ⅶ-4-35 電話付属品取付
	0.50			0.30		Ⅶ-5-2 記録用端末装置(プリンタ)

労務費内訳

機器据付工・調整工

種別	仕様	数量	単位	歩掛補正	機器据付工				機器調整工	
					技術者	技術員	電工	普通作業員	技術者	技術員
0605 徳島教育航空群 ネットワークシステム(衛星系)設備										
IP-STARアンテナ	φ1.2m	1.0	式	1.0	0.89	1.78			1.00	1.50
IP-STARモデム		1.0	台	1.0		0.30			0.30	
HUB		1.0	台	1.0		0.10			0.30	
PC	ノート型	1.0	台	1.0		1.00			0.50	
IP電話機		1.0	台	1.0		0.10				
FAXプリンタ		1.0	台	1.0		0.50			0.30	
合計					0.89	3.78			2.40	1.50

機器据付工・調整工(内訳)

機器据付工				機器調整工		摘要
技術者	技術員	電工	普通作業員	技術者	技術員	
0.89	1.78			1.00	1.50	Ⅶ-4-3 空中線据付 パラボラ取付 1.2mφ (2m程度)
	0.30			0.30		Ⅶ-5-2 モデム
	0.10			0.30		Ⅶ-5-2 ハブ
	1.00			0.50		Ⅶ-5-2 表示端末装置
	0.10					Ⅶ-4-35 電話付属品取付
	0.50			0.30		Ⅶ-5-2 記録用端末装置(プリンタ)

# 労務費内訳

機器据付工・調整工

種 別	仕 様	数 量	単 位	歩掛補正	機器据付工				機器調整工	
					技術者	技術員	電 工	普通作業員	技術者	技術員
0606 第24航空隊 ネットワークシステム(衛星系)設備										
IP-STARアンテナ	φ1.2m	1.0	式	1.0	0.89	1.78			1.00	1.50
IP-STARモデム		1.0	台	1.0		0.30			0.30	
HUB		1.0	台	1.0		0.10			0.30	
PC	ノート型	1.0	台	1.0		1.00			0.50	
IP電話機		1.0	台	1.0		0.10				
FAXプリンタ		1.0	台	1.0		0.50			0.30	
合 計					0.89	3.78			2.40	1.50

機器据付工・調整工 (内訳)

機器据付工				機器調整工		摘 要
技術者	技術員	電 工	普通作業員	技術者	技術員	
0.89	1.78			1.00	1.50	Ⅶ-4-3 空中線据付 パラボラ取付 1.2mφ (2m程度)
	0.30			0.30		Ⅶ-5-2 モデム
	0.10			0.30		Ⅶ-5-2 ハブ
	1.00			0.50		Ⅶ-5-2 表示端末装置
	0.10					Ⅶ-4-35 電話付属品取付
	0.50			0.30		Ⅶ-5-2 記録用端末装置(プリンタ)

# 労務費内訳

機器据付工・調整工

種 別	仕 様	数 量	単 位	歩掛補正	機器据付工				機器調整工	
					技術者	技術員	電 工	普通作業員	技術者	技術員
0607 日赤県支部 ネットワークシステム(衛星系)設備										
IP-STARアンテナ	φ1.2m	1.0	式	1.0	0.90	1.81			1.00	1.50
IP-STARモデム		1.0	台	1.0		0.30			0.30	
HUB		1.0	台	1.0		0.10			0.30	
PC	ノート型	1.0	台	1.0		1.00			0.50	
IP電話機		1.0	台	1.0		0.10				
FAXプリンタ		1.0	台	1.0		0.50			0.30	
合 計					0.90	3.81			2.40	1.50

機器据付工・調整工 (内訳)

機器据付工				機器調整工		摘 要
技術者	技術員	電 工	普通作業員	技術者	技術員	
0.90	1.81			1.00	1.50	Ⅶ-4-3 空中線据付 パラボラ取付 1.2mφ (4.5m程度)
	0.30			0.30		Ⅶ-5-2 モデム
	0.10			0.30		Ⅶ-5-2 ハブ
	1.00			0.50		Ⅶ-5-2 表示端末装置
	0.10					Ⅶ-4-35 電話付属品取付
	0.50			0.30		Ⅶ-5-2 記録用端末装置(プリンタ)





# 労務費内訳

機器据付工・調整工

種 別	仕 様	数 量	単 位	歩掛補正	機器据付工				機器調整工	
					技術者	技術員	電 工	普通作業員	技術者	技術員
0609 NHK徳島放送局 ネットワークシステム(衛星系)設備										
IP-STARアンテナ	φ1.2m	1.0	式	1.0	0.89	1.79			1.00	1.50
IP-STARモデム		1.0	台	1.0		0.30			0.30	
HUB		1.0	台	1.0		0.10			0.30	
PC	ノート型	1.0	台	1.0		1.00			0.50	
IP電話機		1.0	台	1.0		0.10				
FAXプリンタ		1.0	台	1.0		0.50			0.30	
合 計					0.89	3.79			2.40	1.50

機器据付工・調整工 (内訳)

機器据付工				機器調整工		摘 要
技術者	技術員	電 工	普通作業員	技術者	技術員	
0.89	1.79			1.00	1.50	Ⅶ-4-3 空中線据付 パラボラ取付 1.2mφ (3m程度)
	0.30			0.30		Ⅶ-5-2 モデム
	0.10			0.30		Ⅶ-5-2 ハブ
	1.00			0.50		Ⅶ-5-2 表示端末装置
	0.10					Ⅶ-4-35 電話付属品取付
	0.50			0.30		Ⅶ-5-2 記録用端末装置(プリンタ)

## 労務費内訳

機器据付工・調整工

種 別	仕 様	数 量	単 位	歩掛補正	機器据付工				機器調整工	
					技術者	技術員	電 工	普通作業員	技術者	技術員
0610 四国放送 ネットワークシステム(衛星系)設備										
IP-STARアンテナ	φ1.2m	1.0	式	1.0	0.89	1.79			1.00	1.50
IP-STARモデム		1.0	台	1.0		0.30			0.30	
HUB		1.0	台	1.0		0.10			0.30	
PC	ノート型	1.0	台	1.0		1.00			0.50	
IP電話機		1.0	台	1.0		0.10				
FAXプリンタ		1.0	台	1.0		0.50			0.30	
合 計					0.89	3.79			2.40	1.50

機器据付工・調整工 (内訳)

機器据付工				機器調整工		摘 要
技術者	技術員	電 工	普通作業員	技術者	技術員	
0.89	1.79			1.00	1.50	Ⅶ-4-3 空中線据付 パラボラ取付 1.2mφ (3m程度)
	0.30			0.30		Ⅶ-5-2 モデム
	0.10			0.30		Ⅶ-5-2 ハブ
	1.00			0.50		Ⅶ-5-2 表示端末装置
	0.10					Ⅶ-4-35 電話付属品取付
	0.50			0.30		Ⅶ-5-2 記録用端末装置(プリンタ)

労務費内訳

機器据付工・調整工

種別	仕様	数量	単位	歩掛補正	機器据付工				機器調整工	
					技術者	技術員	電工	普通作業員	技術者	技術員
0611 エフエム徳島										
ネットワークシステム(衛星系)設備										
IP-STARアンテナ	φ1.2m	1.0	式	1.0	0.90	1.80			1.00	1.50
IP-STARモデム		1.0	台	1.0		0.30			0.30	
HUB		1.0	台	1.0		0.10			0.30	
PC	ノート型	1.0	台	1.0		1.00			0.50	
IP電話機		1.0	台	1.0		0.10				
FAXプリンタ		1.0	台	1.0		0.50			0.30	
合計					0.90	3.80			2.40	1.50

機器据付工・調整工 (内訳)

機器据付工				機器調整工		摘要
技術者	技術員	電工	普通作業員	技術者	技術員	
0.90	1.80			1.00	1.50	VII-4-3 空中線据付 パラボラ取付 1.2mφ (4m程度)
	0.30			0.30		VII-5-2 モデム
	0.10			0.30		VII-5-2 ハブ
	1.00			0.50		VII-5-2 表示端末装置
	0.10					VII-4-35 電話付属品取付
	0.50			0.30		VII-5-2 記録用端末装置(プリンタ)

## 労務費内訳

配管・配線・設置工						配管・配線・設置工 (内訳)												
種 別	仕 様	区分	数量	単位	歩掛 補正	配管・配線・設置工					標準歩掛							
						技術者	技術員	電工	普通作業員	はつり工	技術者	技術員	電工	普通作業員	はつり工	備 考		
全局該当な																		
合 計																		

# 労務費内訳

機器撤去工

種 別	仕 様	数 量	単 位	歩 掛 正	機器撤去工(再使用×1.0、不使用×0.5)				
					技 術 者	技 術 員	電 工	普 通 作 業 員	ト ラ ッ ク ク レ ー ン 賃 料 ( 日 )
0601 長安ロダム									
ネットワークシステム(衛星系)設備									
IP-STARアンテナ	φ1.2m	1	式	1.0	0.89	1.78			
IP-STARモデム		1	台	0.5		0.15			
スイッチングHUB		1	台	0.5		0.05			
PC	デスクトップ型	1	台	0.5		0.50			
FAXプリンタ		1	台	0.5		0.25			
合 計					0.89	2.73			

機器撤去工(内訳)

標準歩掛					備 考
技 術 者	技 術 員	電 工	普 通 作 業 員	ト ラ ッ ク ク レ ー ン 賃 料 ( 日 )	
0.89	1.78				Ⅶ-4-3 空中線据付 バラボラ取付 1.2mφ (2m程度)
	0.30				Ⅶ-5-2 モデム
	0.10				Ⅶ-5-2 ハブ
	1.00				Ⅶ-5-2 表示端末装置
	0.50				Ⅶ-5-2 記録用端末装置(プリンタ)

## 労務費内訳

機器撤去工

種 別	仕 様	数量	単位	歩掛 補正	機器撤去工(再使用×1.0、不使用×0.5)							
					技術者	技術員	電工	普通作業員	トラッククレーン 貸料(日)			
0602 徳島地方気象台 ネットワークシステム(衛星系)設備												
IP-STARアンテナ	φ1.2m	1	式	1.0	0.89	1.78						
IP-STARモデム		1	台	0.5		0.15						
スイッチングHUB		1	台	0.5		0.05						
PC	デスクトップ型	1	台	0.5		0.50						
FAXプリンタ		1	台	0.5		0.25						
合 計					0.89	2.73						

機器撤去工 (内訳)

技術者	技術員	電工	普通作業員	標準歩掛			備 考
				トラッククレーン 貸料(日)			
0.89	1.78						Ⅵ-4-3 空中線据付 バラボラ取付 1.2mφ (2m程度)
	0.30						Ⅵ-5-2 モデム
	0.10						Ⅵ-5-2 ハブ
	1.00						Ⅵ-5-2 表示端末装置
	0.50						Ⅵ-5-2 記録用端末装置(プリンタ)

## 労務費内訳

機器撤去工

種 別	仕 様	数量	単位	歩掛補正	機器撤去工(再利用×1.0、不利用×0.5)							
					技術者	技術員	電工	普通作業員	トラッククレーン 貸料(日)			
0603 徳島海上保安部												
ネットワークシステム(衛星系)設備												
IP-STARアンテナ	φ1.2m	1	式	1.0	0.90	1.80						
IP-STARモデム		1	台	0.5		0.15						
スイッチングHUB		1	台	0.5		0.05						
PC	デスクトップ型	1	台	0.5		0.50						
FAXプリンタ		1	台	0.5		0.25						
合 計					0.90	2.75						

機器撤去工(内訳)

技術者	技術員	電工	普通作業員	トラッククレーン 貸料(日)	標準歩掛		備 考
0.90	1.80						Ⅷ-4-3 空中線据付 パラボラ取付 1.2mφ (4m程度)
	0.30						Ⅷ-5-2 モデム
	0.10						Ⅷ-5-2 ハブ
	1.00						Ⅷ-5-2 表示端末装置
	0.50						Ⅷ-5-2 記録用端末装置(プリンタ)





労務費内訳

機器撤去工						機器撤去工(再利用×1.0、不使用×0.5)							
種 別	仕 様	数 量	単 位	歩掛 補正	技 術 者	技 術 員	電 工	普 通 作 業 員	賃 料 ( <small>日</small> )	ト ラ ック ク レ ーン			
0605 徳島教育航空群													
ネットワークシステム(衛星系)設備													
IP-STARアンテナ	φ1.2m	1	式	1.0	0.89	1.78							
IP-STARモデム		1	台	0.5		0.15							
スイッチングHUB		1	台	0.5		0.05							
PC	デスクトップ型	1	台	0.5		0.50							
FAXプリンタ		1	台	0.5		0.25							
合 計					0.89	2.73							

機器撤去工(内訳)										標準歩掛	摘 要	
技 術 者	技 術 員	電 工	普 通 作 業 員	賃 料 ( <small>日</small> )	ト ラ ック ク レ ーン							
0.89	1.78										Ⅷ-4-3	空中線据付 バラボラ取付 1.2mφ (2m程度)
	0.30										Ⅷ-5-2	モデム
	0.10										Ⅷ-5-2	ハブ
	1.00										Ⅷ-5-2	表示端末装置
	0.50										Ⅷ-5-2	記録用端末装置(プリンタ)



## 労務費内訳

機器撤去工

種 別	仕 様	数量	単位	歩掛 補正	機器撤去工(再利用×1.0、不利用×0.5)									
					技術者	技術員	電工	普通作業員	トラック 賃料(日)					
0607 日赤県支部														
ネットワークシステム(衛星系)設備														
IP-STARアンテナ	φ1.2m	1	式	1.0	0.90	1.81								
IP-STARモデム		1	台	0.5		0.15								
スイッチングHUB		1	台	0.5		0.05								
PC	デスクトップ型	1	台	0.5		0.50								
FAXプリンタ		1	台	0.5		0.25								
合 計						0.90	2.76							

機器撤去工(内訳)

技術者	技術員	電工	普通作業員	トラック 賃料(日)	標準歩掛							摘 要		
0.90	1.81													Ⅵ-4-3 空中線据付 パラボラ取付 1.2mφ (4.5m程度)
	0.30													Ⅵ-5-2 モデム
	0.10													Ⅵ-5-2 ハブ
	1.00													Ⅵ-5-2 表示端末装置
	0.50													Ⅵ-5-2 記録用端末装置(プリンタ)

# 労務費内訳

機器撤去工

種 別	仕 様	数量	単位	歩掛 補正	機器撤去工(再利用×1.0、不使用×0.5)								
					技術者	技術員	電工	普通作業員	トラッククレーン 賃料(日)				
0608 徳島赤十字病院 ネットワークシステム(衛星系)設備													
IP-STARアンテナ	φ1.2m	1	式	1.0	0.89	1.79							
IP-STARモデム		1	台	0.5		0.15							
スイッチングHUB		1	台	0.5		0.05							
PC	デスクトップ型	1	台	0.5		0.50							
FAXプリンタ		1	台	0.5		0.25							
合 計					0.89	2.74							

機器撤去工 (内訳)

技術者	技術員	電工	普通作業員	トラッククレーン 賃料(日)	標準歩掛		摘 要
0.89	1.79						Ⅷ-4-3 空中線据付 バラボラ取付 1.2mφ (3m程度)
	0.30						Ⅷ-5-2 モデム
	0.10						Ⅷ-5-2 ハブ
	1.00						Ⅷ-5-2 表示端末装置
	0.50						Ⅷ-5-2 記録用端末装置(プリンタ)





# 労務費内訳

機器撤去工

種別	仕様	数量	単位	歩掛 補正	機器撤去工(再利用×1.0、不利用×0.5)						
					技術者	技術員	電工	普通作業員	トラック 料金(日)		
0611 エフエム徳島 ネットワークシステム(衛星系)設備											
IP-STARアンテナ	φ1.2m	1	式	1.0	0.90	1.80					
IP-STARモデム		1	台	0.5		0.15					
スイッチングHUB		1	台	0.5		0.05					
PC	デスクトップ型	1	台	0.5		0.50					
FAXプリンタ		1	台	0.5		0.25					
合 計					0.90	2.75					

機器撤去工(内訳)

技術者	技術員	電工	普通作業員	トラック 料金(日)	標準歩掛					備 考
0.90	1.80									Ⅷ-4-3 空中線据付 バラボラ取付 1.2mφ (4m程度)
	0.30									Ⅷ-5-2 モデム
	0.10									Ⅷ-5-2 ハブ
	1.00									Ⅷ-5-2 表示端末装置
	0.50									Ⅷ-5-2 記録用端末装置(プリンタ)



