

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

設計書（金抜き）

令和6年度

徳島県危機管理部防災対策推進課

注意：第4号明細書は欠番

工事名：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

設 計 金 額	円也
工事価格	円也
消費税相当額	円也

種 別	細 別	金 額	摘 要
機器単体費			第1号明細書
改造費			第2号明細書
材料費			第3号明細書
労務費			
据付労務費			第5号明細書
調整労務費			第6号明細書
直接経費			第7号明細書
輸送費			第8号明細書
処分費(直接経費に含む)			第7号明細書に含む
直接工事費	改造費 + 材料費 + 労務費 + 直接経費 + 輸送費		
共通仮設費			
共通仮設費(率分)			河川維持工事
純工事費			
現場管理費			河川維持工事
機器間接費			
技術者間接費			衛星通信地球局設備
機器管理費			
間接工事費			
工事原価			
一般管理費			
工事価格			
消費税等相当額			
合計 (請負工事費)			

※第4号明細書は欠番

第1号明細書(6. 防災関係機関)

機器単体費

(6/6)

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2号明細書(1. 統制局)

改造費

1/6

種 別	仕 様	単 価	数 量	単 位	金 額	備 考
(改造費)						
0101 徳島県庁			1	式		
合 計						

第2号明細書(2. 支部局)

改造費

(2/6)

種 別	仕 様	単 価	数 量	単 位	金 額	備 考
(改造費)						
0201 徳島合同庁舎			1	式		該当無
0202 鳴門合同庁舎			1	式		該当無
0203 吉野川合同庁舎			1	式		該当無
0204 東部県土整備局徳島庁舎			1	式		該当無
0205 南部総合県民局阿南庁舎			1	式		該当無
0206 南部総合県民局美波庁舎			1	式		該当無
0207 南部総合県民局那賀庁舎			1	式		該当無
0208 西部総合県民局美馬庁舎			1	式		該当無
0209 西部総合県民局三好庁舎			1	式		該当無
0210 防災センター			1	式		該当無
合 計						

第3号明細書(1. 統制局)

材料費

(1/6)

種 別	仕 様	区 分	単 価	数 量	単 位	金 額	備 考
(材料費)							
0101 徳島県庁				1.0	式		
合 計							

第3号明細書(5. 消防)

材料費

(5/6)

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(6. 防災関係機関)

材料費

(6/6)

種 別	仕 様	区 分	単 価	数 量	単 位	金 額	備 考
(材料費)							
0601 長安ロダム				1	式	該当無	
0602 徳島地方气象台				1	式	該当無	
0603 徳島海上保安部				1	式	該当無	
0604 第14施設隊				1	式	該当無	
0605 徳島教育航空群				1	式	該当無	
0606 第24航空隊				1	式	該当無	
0607 日赤県支部				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(1. 統制局)

労務費

(1/6)

種 別	仕 様	単 価	数 量	単 位	金 額	備 考
(据付労務費)						
0101 徳島県庁			1.0	式		
合 計						

第5号明細書(2. 支部局)

労務費

(2/6)

種 別	仕 様	単 価	数 量	単 位	金 額	備 考
(据付労務費)						
0201	徳島合同庁舎		1.0	式		
0202	鳴門合同庁舎		1.0	式		
0203	吉野川合同庁舎		1.0	式		
0204	東部県土整備局徳島庁舎		1.0	式		
0205	南部総合県民局阿南庁舎		1.0	式		
0206	南部総合県民局美波庁舎		1.0	式		
0207	南部総合県民局那賀庁舎		1.0	式		
0208	西部総合県民局美馬庁舎		1.0	式		
0209	西部総合県民局三好庁舎		1.0	式		
0210	防災センター		1.0	式		
合 計						

第5号明細書(3. 県出先機関)

労務費

(3/6)

種 別	仕 様	単 価	数 量	単 位	金 額	備 考
(据付労務費)						
0301	消防防災航空隊		1.0	式		
0302	南部防災館		1.0	式		
0303	木屋平詰所		1.0	式		
0304	中央病院		1.0	式		
0305	三好病院		1.0	式		
0306	海部病院		1.0	式		
0307	鳴門病院		1.0	式		
0308	宮川内ダム		1.0	式		
0309	福井ダム		1.0	式		
0310	企業局総合管理推進センター		1.0	式		
0311	正木ダム		1.0	式		
0312	川口発電所		1.0	式		
0313	勝浦発電所		1.0	式		
0314	西部防災館		1.0	式		
0315	徳島中央警察署		1.0	式		
0316	東部防災館		1.0	式		
合 計						

第5号明細書(5. 消防)

労務費

(5/6)

種 別	仕 様	単 価	数 量	単 位	金 額	備 考
(据付労務費)						
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		市役所を含む
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5号明細書(6. 防災関係機関)

労務費

(6/6)

種 別	仕 様	単 価	数 量	単 位	金 額	備 考
(据付労務費)						
0601 長安ロダム			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6号明細書(1. 統制局)

調整労務費

(1/6)

種 別	仕 様	単 価	数 量	単 位	金 額	備 考
(調整労務費)						
0101 徳島県庁			1.0	式		
合 計						

第6号明細書(2. 支部局)

調整労務費

(2/6)

種 別	仕 様	単 価	数 量	単 位	金 額	備 考
(調整労務費)						
0201	徳島合同庁舎		1.0	式		
0202	鳴門合同庁舎		1.0	式		
0203	吉野川合同庁舎		1.0	式		
0204	東部県土整備局徳島庁舎		1.0	式		
0205	南部総合県民局阿南庁舎		1.0	式		
0206	南部総合県民局美波庁舎		1.0	式		
0207	南部総合県民局那賀庁舎		1.0	式		
0208	西部総合県民局美馬庁舎		1.0	式		
0209	西部総合県民局三好庁舎		1.0	式		
0210	防災センター		1.0	式		
合 計						

第6号明細書(4. 市町村)

調整労務費

(4/6)

種 別	仕 様	単 価	数 量	単 位	金 額	備 考
(調整労務費)						
0401 徳島市			1.0	式		
0402 鳴門市			1.0	式		
0403 小松島市			1.0	式		
0404 阿南市			1.0	式		
0405 吉野川市			1.0	式		
0406 阿波市			1.0	式		
0407 美馬市			1.0	式		
0408 三好市			1.0	式		
0409 勝浦町			1.0	式		
0410 上勝町			1.0	式		
0411 佐那河内村			1.0	式		
0412 石井町			1.0	式		
0413 神山町			1.0	式		
0414 那賀町			1.0	式		
0415 牟岐町			1.0	式		
0416 美波町			1.0	式		
0417 海陽町			1.0	式		
0418 松茂町			1.0	式		
0419 北島町			1.0	式		
0420 藍住町			1.0	式		
0421 板野町			1.0	式		
0422 上板町			1.0	式		
0423 つるぎ町			1.0	式		
0424 東みよし町			1.0	式		
合 計						

第6号明細書(5. 消防)

調整労務費

(5/6)

種 別	仕 様	単 価	数 量	単 位	金 額	備 考
(調整労務費)						
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		市役所を含む
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7号明細書(2. 支部局)

直接経費

(2/6)

種 別	仕 様	単 価	数 量	金 額	備 考
処分費					
0201 徳島合同庁舎			1 式		
0202 鳴門合同庁舎			1 式		
0203 吉野川合同庁舎			1 式		
0204 東部県土整備局徳島庁舎			1 式		
0205 南部総合県民局阿南庁舎			1 式		
0206 南部総合県民局美波庁舎			1 式		
0207 南部総合県民局那賀庁舎			1 式		
0208 西部総合県民局美馬庁舎			1 式		
0209 西部総合県民局三好庁舎			1 式		
0210 防災センター			1 式		
合 計					

第7号明細書(5. 消防)

直接経費

(5/6)

種 別	仕 様	単 価	数 量	金 額	備 考
処分費					
0501 徳島市消防局			1 式		
0502 鳴門市消防			1 式		
0503 小松島市消防			1 式		市役所に含む
0504 阿南市消防			1 式		
0505 美馬市消防			1 式		
0506 那賀町消防			1 式		
0507 名西消防			1 式		
0508 海部消防			1 式		
0509 板野東部消防			1 式		
0510 板野西部消防			1 式		
0511 中央広域連合			1 式		
0512 美馬西部消防			1 式		
0513 みよし広域連合			1 式		
合 計					

第8号明細書(1. 統制局)

輸送費

1/6

種 別	仕 様	単 価	数 量	金 額	備 考
輸送費					
0101 徳島県庁			1 式		
合 計					

第8号明細書(2. 支部局)

輸送費

(2/6)

種 別	仕 様	単 価	数 量	金 額	備 考
輸送費					
0201 徳島合同庁舎			1 式		
0202 鳴門合同庁舎			1 式		
0203 吉野川合同庁舎			1 式		
0204 東部県土整備局徳島庁舎			1 式		
0205 南部総合県民局阿南庁舎			1 式		
0206 南部総合県民局美波庁舎			1 式		
0207 南部総合県民局那賀庁舎			1 式		
0208 西部総合県民局美馬庁舎			1 式		
0209 西部総合県民局三好庁舎			1 式		
0210 防災センター			1 式		
合 計					

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

【統制局】

設計書 (金抜き)

令和6年度

徳 島 県

第1号明細書(1. 統制局)

機器単体費

(1/2)

種 別	仕 様	単 価	数 量	単 位	金 額	備 考
(機器単体費)						
0101 徳島県庁			1.0	式		
合 計						

第1号明細書

機器単体費

(2/2)

種 別	仕 様	単 価	数 量	単 位	金 額	備 考
0101 徳島県庁						
LASCOM 第3世代アンテナ装置	2.4mφ, 融雪装置, LNB		1.0	式		
SSPB架 送受信装置	80W, 屋外仕様, 現用予備, 送受信装置収容架		1.0	式		
第3世代 衛星端局装置 収容架			1.0	式		
1GHz帯合成部			1.0	式		
IDU	現用予備		2.0	台		
VoIP-GW	OD2ch		5.0	台		
ENC			1.0	台		
STB			5.0	台		
帯域制御装置			1.0	台		
制御端末			1.0	台		
HUB (L2SW)			3.0	台		11F×2、4F×1
HDMI/NTSC変換器			6.0	台		
電源部			1.0	台		
デハイドレータ			1.0	台		
分配器	6分配			台		併設期間用
インピーダンス変換器、DCカット			1.0	台		
消防庁一斉指令(衛星系)TEL				台		4階 危機管理課
消防庁一斉指令(衛星系)受令機	受令機、ディスプレイ、収容卓		1.0	台		4階 災害対策本部(403)
消防庁一斉指令(衛星系)警告灯			1.0	台		4階 災害対策本部(403)
消防庁一斉指令(衛星系)FAX			1.0	台		4階 災害対策本部(403)
監視制御装置 (LASCOM県庁局)			1.0	式		
IP-STARアンテナ	φ1.2m		1.0	式		
IP-STARモデム			1.0	台		
HUB			2.0	台		IP-STAR用 11階 統制室, 4階 危機管理課
PC	ノート型		2.0	台		IP-STAR用 11階 統制室, 4階 危機管理課
IP電話機			2.0	台		IP-STAR用 11階 統制室, 4階 危機管理課
FAXプリンタ			2.0	台		IP-STAR用 11階 統制室, 4階 災害対策本部(403)
免許申請費用 (地球局免許)			1.0	式		
Jアラートアンテナ	φ0.75m		1.0	式		
ブースター			1.0	台		
MC(メディアコンバータ)			6	台		
Starlink 設備	アンテナ、電源ユニット、wifiルータ		2.0	式		県庁用1、可搬用1
wifiルータ			2.0	台		STARLINK用
MC(メディアコンバータ)			2.0	台		STARLINK用
PC	ノート型		2.0	台		STARLINK用
エアコン室内機	RPV-GP112RSH5相当品		1.0	台		室内機RPV-GP112K4相当品
エアコン屋外機	RPV-GP112RSH5相当品, 塩害仕様		1.0	台		室外機RAS-GP112RSH3相当品
IPSTAR設置工事トレーニング料	1日1名当たり6名		6	式		
合 計						

第2号明細書

改造費

(2/2)

種 別	仕 様	単 価	数 量	単 位	金 額	備 考
0101 徳島県庁						
1 既設交換機の改修			1.0	式		
2 既設ヘリスアットシステム改修						
① 既設設備改修			1.0	式		
② 新設機器 (IF合成分配装置他)			1.0	式		
③ 第3世代化に伴う、動作確認、免許申請用データ測定			1.0	式		
3 バッテリー交換 (UPS) 73局			1.0	式		
合 計						

第3号明細書(1. 統制局)

材料費

(1/3)

種 別	仕 様	区 分	単 価	数 量	単 位	金 額	備 考
(材料費)							
0101 徳島県庁				1.0	式		
合 計							

第3号明細書

材料費

(2/3)

種 別	仕 様	区 分	単 価	数 量	単 位	金 額	備 考
0101 徳島県庁							
＜配管配線工＞							
(ケーブル・配線材料)							
同軸ケーブル	S-10C-FB	同軸ケーブル		151.0	m		
同軸ケーブル	S-7C-FB	同軸ケーブル		87.9	m		
通信ケーブル	FCPEV-S0.65-10P	屋外管内		16.8	m		
通信ケーブル	屋外用LANケーブル(Cat.5e)	屋外管内		21.2	m		
電源ケーブル	CV3.5sq-3C	屋外管内		13.8	m		
光ケーブル	SM-2C	屋外管内(光)		21.2	m		
通信ケーブル	FCPEV-S0.65-10P	屋外ラック		4.9	m		
電源ケーブル	CV3.5sq-3C	屋外ラック		4.9	m		
電源ケーブル	CV5.5sq-3C	屋外ラック		4.9	m		
通信ケーブル	FCPEV-S0.65-10P	屋外露出		2.0	m		
電源ケーブル	CV3.5sq-3C	屋外露出		3.6	m		
電源ケーブル	CV5.5sq-3C	屋外露出		2.0	m		
通信ケーブル	FCPEV-S0.65-10P	屋内管内		24.8	m		
通信ケーブル	UTPケーブル(cat5e)	屋内管内		2.4	m		
通信ケーブル	屋外用LANケーブル(Cat.5e)	屋内管内		27.2	m		
光ケーブル	SM-2C	屋内管内(光)		2.4	m		
通信ケーブル	FCPEV-S0.65-10P	屋内ころがし		2.8	m		
通信ケーブル	UTPケーブル(cat5e)	屋内ころがし		5.2	m		
通信ケーブル	屋外用LANケーブル(Cat.5e)	屋内ころがし		2.9	m		
電源ケーブル	CV3.5sq-3C	屋内ころがし		4.7	m		
電源ケーブル	CV5.5sq-3C	屋内ころがし		2.1	m		
光ケーブル	SM-2C	屋内ころがし(光)		13.1	m		
通信ケーブル	UTPケーブル(cat5e)	屋内ビット		4.2	m		
通信ケーブル	屋外用LANケーブル(Cat.5e)	屋内ビット		4.2	m		
通信ケーブル	FCPEV-S0.65-10P	屋内ラック		21.6	m		
通信ケーブル	UTPケーブル(cat5e)	屋内ラック		12.5	m		
通信ケーブル	屋外用LANケーブル(Cat.5e)	屋内ラック		18.5	m		
電源ケーブル	CV3.5sq-3C	屋内ラック		11.6	m		
電源ケーブル	CV5.5sq-3C	屋内ラック		4.6	m		
光ケーブル	SM-2C	屋内ラック(光)		116.2	m		
光ケーブル	SM-2C	屋内管内(光)		27.2	m		
T型分岐	SD-RCT30 相当	設置工		1.0	台		
あと施工アンカー	M12×70	設置工		20.0	本		
穴あけ	Φ80	設置工		1.0	箇所		
ケミカルアンカー	HP-12	設置工		18.0	個		
ずれ防止金具	S-DHUK-W3	設置工		11.0	個		
ダクタークリップ	S-DC31DC28	設置工		11.0	個		
ダクタークリップ	S-DC42	設置工		7.0	個		
ダクタークリップ	S-DC51	設置工		4.0	個		
パイラック	S-PH1S	設置工		3.0	個		
パイラッククリップ	S-31C28C	設置工		2.0	個		
ブルボックス	SUS 防水型 300×300×200	設置工		1.0	個		
ラフテレーンクレーン	60 t	設置工		2.0	台		撤去新設2日
ワールドダクター	S-D1S10	設置工		11.0	本		
ワールドダクター	S-D1S15	設置工		9.0	本		
機器収容盤	OR25-85-1LA相当	設置工		1.0	m		
金属製可とう電線管	PV30	設置工		13.2	m		
金属製可とう電線管	PV38	設置工		4.0	m		
合 計							次頁

第3号明細書

材料費

(3/3)

種 別	仕 様	区分	単 価	数量	単 位	金 額	備 考
<配管配線工>							
(ケーブル・配線材料)							
金属製可とう電線管	PV50	設置工		6.7	m		
厚鋼電線管	G28	設置工		10.1	m		
厚鋼電線管	G42	設置工		11.4	m		
直線	SD-RC30-1 相当	設置工		1.0	台		
直線長さ調節	SD-RC30E06L 相当	設置工		1.0	台		
防水ユニオンカップリング	PV30	設置工		5.0	個		
防水ユニオンカップリング	PV50	設置工		2.0	個		
防水ユニオンボックスコネクタ	PV30	設置工		4.0	個		
防水ユニオンボックスコネクタ	PV38	設置工		2.0	個		
防水ユニオンボックスコネクタ	PV50	設置工		2.0	個		
門型架台	SD-GSC3040 相当	設置工		4.0	個		
コネクタ	S-10C-FB用	端末処理		4.0	個		
コネクタ	S-7C-FB用	端末処理		6.0	個		
コネクタ	5C-2V用	同一室内		12.0	個		
コネクタ	S-7C-FB用	同一室内		2.0	個		
通信ケーブル	SWVP0.5-40C	同一室内		11.6	m		
通信ケーブル	UTPケーブル (cat5e)	同一室内		68.0	m		
電源ケーブル	CV5.5sq-3C	同一室内		23.0	m		
同軸ケーブル	5C-2V	同一室内		85.8	m		
同軸ケーブル	S-7C-FB	同一室内		10.0	m		
光ケーブル	光コネクタ付1芯コード (SM) 1m	同一室内		4.0	本		
専用ケーブル	φ 15 (25mコネクタ付)	同軸ケーブル		24.8	m		
導波管	WR-75	導波管敷設		6.6	m		
(鋼材)							
H形鋼	H-400×400×13×21 3m			516.0	kg		2.4mφアンテナ装置
空中線取付支柱	φ 76.3 t=7.0 L=2.15m			12.4	kg		IP-STARアンテナ
空中線取付金具(壁面上部)	φ 76.3用PL t=9 L=0.48、0.264 W=0.075			2.6	kg		IP-STARアンテナ
空中線取付金具(壁面中部)	φ 76.3用 PL t=9 L=0.58、0.264 W=0.075			3.0	kg		IP-STARアンテナ
空中線取付金具(壁面底部)	φ 76.3用PL t=9 L=0.58、0.264 W=0.075			3.4	kg		IP-STARアンテナ
空中線取付支柱	φ 76.3 t=7.0 L=2.16m			12.5	kg		Jアラートアンテナ
空中線取付金具(壁面上部)	φ 76.3用PL t=9 L=0.48、0.264 W=0.075			2.6	kg		Jアラートアンテナ
空中線取付金具(壁面中部)	φ 76.3用 PL t=9 L=0.58、0.264 W=0.075			3.0	kg		Jアラートアンテナ
空中線取付金具(壁面底部)	φ 76.3用PL t=9 L=0.58、0.264 W=0.075			3.4	kg		Jアラートアンテナ
空中線取付支柱	φ 60.5 t=3.2 L=1.285m			5.8	kg		Starlinkアンテナ
空中線取付金具(壁面上部)	φ 60.5用PL t=6 L=0.48、0.191 W=0.075			2.4	kg		Starlinkアンテナ
空中線取付金具(壁面中部)	φ 60.5用PL t=6 L=0.58、0.191 W=0.075			2.7	kg		Starlinkアンテナ
空中線取付金具(壁面底部)	φ 60.5用PL t=6 L=0.58、0.191 W=0.075			2.7	kg		Starlinkアンテナ
合 計							

第5号明細書(1. 統制局)

労務費

1/2

種 別	仕 様	単 価	数 量	単 位	金 額	備 考
(据付労務費)						
0101 徳島県庁			1.0	式		
合 計						

第6号明細書(1. 統制局)

調整労務費

1/2

種 別	仕 様	単 価	数 量	単 位	金 額	備 考
(調整労務費)						
0101 徳島県庁			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 2/2

種 別	仕 様	単 価	数 量	単 位	金 額	備 考
0101 徳島県庁						
(据付労務費)						
機器調整工						
技術者			30.92	*1		
技術員			9.12	*1		
SI費			1.0	式		
施工仕様検証費			1.0	式		
合 計						

第7号明細書(1. 統制局)

直接経費

1/1

種 別	仕 様	単 価	数 量	金 額	備 考
処分費					
0101 徳島県庁			1 式		
合 計					

第8号明細書(1. 統制局)

輸送費

1/1

種 別	仕 様	単 価	数 量	金 額	備 考
輸送費					
0101 徳島県庁			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	設備機械工	技術者	技術員		
0101 徳島県庁	ネットワークシステム(衛星系)設備												
	LASCOM 第3世代アンテナ装置	2.4mφ, 融雪装置, LNB	1.0	式	1.0	0.89	2.41				1.00	2.00	
	SSPB架 送受信装置	80W, 屋外仕様, 現用予備, 送受信装置収容架	1.0	式	1.0	4.00	15.00				9.00	1.00	
	第3世代 衛星端局装置 収容架		1.0	式	1.0	1.00	2.00				5.00		
	1GHz帯合成部		1.0	式	1.0								
	IDU	現用予備	2.0	台	1.0	2.00	4.00						
	VoIP-GW	002ch	5.0	台	1.0		1.50				1.50		
	ENC		1.0	台	1.0	0.10	0.10				0.12	0.12	
	STB		5.0	台	1.0		0.50						
	帯域制御装置		1.0	台	1.0		1.00				0.50		
	制御端末		1.0	台	1.0		1.00				0.50		
	HUB (L2SW)		3.0	台	1.0		0.30				0.90		
	HDMI/NTSC変換器		6.0	台	1.0		0.60				1.80		
	電源部		1.0	台	1.0								
	デハイドレータ		1.0	台									
	分配器	6分配		台	1.0								
	インバータ変換器、DCカット		1.0	台									
	消防庁一斉指令(衛星系)TEL			台	1.0								
	消防庁一斉指令(衛星系)受令機	受令機、ディスプレイ、収容卓	1.0	台	1.0		1.00				0.50		
	消防庁一斉指令(衛星系)警告灯		1.0	台	1.0		0.50						
	消防庁一斉指令(衛星系)FAX		1.0	台	1.0		0.50				0.30		
	監視制御装置 (LASCOM県庁局)		1.0	式									
	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		2.0	台	1.0		0.20				0.60		
	PC	ノート型	2.0	台	1.0		2.00				1.00		
	IP電話機		2.0	台	1.0		0.20				0.10		
	FAXプリンタ		2.0	台	1.0		1.00				0.60		
	免許申請費用 (地球局免許)		1.0	式									
	Jアラートアンテナ	φ0.75m	1.0	式	1.0	0.89	1.79				1.00	1.50	
	ブースター		1.0	台	1.0		0.10				0.30		
	MC(メディアコンバータ)		6.0	台	1.0		0.60				1.80		
	Starlink 設備	アンテナ、電源ユニット、wifiルータ	2.0	式	1.0	1.79	3.58				2.00	3.00	
	wifiルータ		2.0	台	1.0		0.20				0.60		
	MC(メディアコンバータ)		2.0	台	1.0		0.20				0.60		
	PC	ノート型	2.0	台									
	エアコン室内機	RPV-GP112RSH5相当品	1.0	台	1.0						0.51		
	エアコン屋外機	RPV-GP112RSH5相当品, 塩害仕様	1.0	台	1.0						1.24		
	IPSTAR設置工事トレーニング料	1日1名当たり5万×6名	6.0	式									
合 計						11.57	42.36		1.75		30.92	9.12	

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	設備機械工		技術者	技術員		
	0.89	2.41					1.00	2.00	Ⅶ-4-3 空中線据付 バラボラ取付 2.4mφ (3m程度)
	4.00	15.00					9.00	1.00	Ⅶ-4-24 送受信装置
	1.00	2.00					5.00		Ⅶ-4-24 個別通信端局装置据付 個別通信端局装置据付を含む
	1.00	2.00							Ⅶ-4-2 空中線据付 FWA装置 送受信装置相当
	0.30						0.30		Ⅶ-5-2 モデム
	0.10	0.10					0.12	0.12	Ⅶ-5-2 IPエンコーダ・デコーダ
	0.10								Ⅶ-5-2 ハブ 相当
	1.00						0.50		Ⅶ-5-2 表示端末装置
	1.00						0.50		Ⅶ-5-2 表示端末装置
	0.10						0.30		Ⅶ-5-2 ハブ
	0.10						0.30		Ⅶ-5-2 ハブ 相当
									個別通信端局装置据付を含む
									個別通信端局装置据付を含む
	0.10						0.30		Ⅶ-5-2 ハブ 相当
									個別通信端局装置据付を含む
	0.10								Ⅶ-4-35 電話付属品取付
	1.00						0.50		Ⅶ-5-2 表示端末装置
	0.50								Ⅶ-4-18 スピーカー 相当
	0.50						0.30		Ⅶ-5-2 記録用端末装置(プリンタ)
	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						0.30		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)
	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)
	0.10						0.30		Ⅶ-5-2 ハブ 相当
	0.10						0.30		Ⅶ-5-2 ハブ 相当
	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)
	0.10						0.30		Ⅶ-5-2 ハブ 相当
	0.10						0.30		Ⅶ-5-2 ハブ 相当
									公共建築工事積算基準M1-2-12 12.5kW以下 床置き
									公共建築工事積算基準M1-2-12 12.5kW以下
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 っ り 工
0101 徳島県庁										
＜配管配線工＞										
(ケーブル・配線材料)										
同軸ケーブル	S-10C-FB	同軸ケーブル	151.0	m	1.0	3.02	10.57			
同軸ケーブル	S-7C-FB	同軸ケーブル	87.9	m	1.0	1.76	6.15			
通信ケーブル	FCPEV-S0, 65-10P	屋外管内	16.8	m	1.0	0.39				
通信ケーブル	屋外用LANケーブル(Cat.5e)	屋外管内	21.2	m	1.0	0.49				
電源ケーブル	CV3, 5sq-3C	屋外管内	13.8	m	1.0	0.76				
光ケーブル	SM-2C	屋外管内(光)	21.2	m	1.0	0.38				
通信ケーブル	FCPEV-S0, 65-10P	屋外ラック	4.9	m	1.0	0.14				
電源ケーブル	CV3, 5sq-3C	屋外ラック	4.9	m	1.0	0.35				
電源ケーブル	CV5, 5sq-3C	屋外ラック	4.9	m	1.0	0.35				
通信ケーブル	FCPEV-S0, 65-10P	屋外露出	2.0	m	1.0	0.07				
電源ケーブル	CV3, 5sq-3C	屋外露出	3.6	m	1.0	0.32				
電源ケーブル	CV5, 5sq-3C	屋外露出	2.0	m	1.0	0.18				
通信ケーブル	FCPEV-S0, 65-10P	屋内管内	24.8	m	1.0	0.57				
通信ケーブル	UTPケーブル(cat5e)	屋内管内	2.4	m	1.0	0.06				
通信ケーブル	屋外用LANケーブル(Cat.5e)	屋内管内	27.2	m	1.0	0.63				
光ケーブル	SM-2C	屋内管内(光)	2.4	m	1.0	0.04				
通信ケーブル	FCPEV-S0, 65-10P	屋内ころがし	2.8	m	1.0	0.04				
通信ケーブル	UTPケーブル(cat5e)	屋内ころがし	5.2	m	1.0	0.07				
通信ケーブル	屋外用LANケーブル(Cat.5e)	屋内ころがし	2.9	m	1.0	0.04				
電源ケーブル	CV3, 5sq-3C	屋内ころがし	4.7	m	1.0	0.16				
電源ケーブル	CV5, 5sq-3C	屋内ころがし	2.1	m	1.0	0.07				
光ケーブル	SM-2C	屋内ころがし(光)	13.1	m	1.0	0.14				
通信ケーブル	UTPケーブル(cat5e)	屋内ビット	4.2	m	1.0	0.08				
通信ケーブル	屋外用LANケーブル(Cat.5e)	屋内ビット	4.2	m	1.0	0.08				
通信ケーブル	FCPEV-S0, 65-10P	屋内ラック	21.6	m	1.0	0.63				
通信ケーブル	UTPケーブル(cat5e)	屋内ラック	12.5	m	1.0	0.36				
通信ケーブル	屋外用LANケーブル(Cat.5e)	屋内ラック	18.5	m	1.0	0.54				
電源ケーブル	CV3, 5sq-3C	屋内ラック	11.6	m	1.0	0.82				
電源ケーブル	CV5, 5sq-3C	屋内ラック	4.6	m	1.0	0.33				
光ケーブル	SM-2C	屋内ラック(光)	116.2	m	1.0	2.67				
光ケーブル	SM-2C	屋内管内(光)	27.2	m	1.0	0.49				
T型分岐	SB-RCT30 相当	設置工	1.0	台	1.0	1.12				
あと施工アンカー	M12×70	設置工	20.0	本	1.0					
穴あけ	Φ80	設置工	1.0	箇所	1.0			0.45		
ケミカルアンカー	HP-12	設置工	18.0	個	1.0	0.38			0.450	
ずれ防止金具	S-DHUK-W3	設置工	11.0	個	1.0					
ダクタークリップ	S-DC31DC28	設置工	11.0	個	1.0					
ダクタークリップ	S-DC42	設置工	7.0	個	1.0					
ダクタークリップ	S-DC51	設置工	4.0	個	1.0					
パイラック	S-PHIS	設置工	3.0	個	1.0					
パイラッククリップ	S-31C28C	設置工	2.0	個	1.0					
ブルボックス	SUS 防水型 300×300×200	設置工	1.0	個	1.0	0.40			0.400	
ラフテレーンクレーン	60 t	設置工	2.0	台	1.0	0.30			0.150	
ワールドダクター	S-D1S10	設置工	11.0	本	1.0	1.65			0.150	
ワールドダクター	S-D1S15	設置工	9.0	本	1.0					
機器収容盤	OR25-85-11A相当	設置工	1.0	本	1.0	1.30			1.300	
金属製可とう電線管	PV30	設置工	13.2	m	1.0	0.86			0.065	
金属製可とう電線管	PV38	設置工	4.0	m	1.0	0.26			0.065	
合 計						4.78	34.20	0.45		

配管・配線・設置工 (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	(10.5mm)
		0.020	0.070			Ⅶ-2-10 同軸ケーブル敷設 20mm以下	(10.2mm)
			0.023			Ⅶ-2-5 屋外管内配線 10mm以下	(10.0mm)
			0.023			Ⅶ-2-5 屋外管内配線 10mm以下	(7.3mm)
			0.065			Ⅶ-2-5 屋外管内配線 20mm以下	(12.0mm)
			0.018			Ⅶ-2-15 光ケーブル配線 11mm以下	(9mm)
			0.029			Ⅶ-2-5 屋外ラック配線 10mm以下	(10.0mm)
			0.071			Ⅶ-2-5 屋外ラック配線 20mm以下	(12.0mm)
			0.071			Ⅶ-2-5 屋外ラック配線 20mm以下	(14.0mm)
			0.036			Ⅶ-2-5 屋外露出配線 10mm以下	(10.0mm)
			0.088			Ⅶ-2-5 屋外露出配線 20mm以下	(12.0mm)
			0.088			Ⅶ-2-5 屋外露出配線 20mm以下	(14.0mm)
			0.023			Ⅶ-2-5 屋内管内配線 10mm以下	(10.0mm)
			0.023			Ⅶ-2-5 屋内管内配線 10mm以下	(5.5mm)
			0.023			Ⅶ-2-5 屋内管内配線 10mm以下	(7.3mm)
			0.018			Ⅶ-2-15 光ケーブル配線 11mm以下	(9mm)
			0.013			Ⅶ-2-5 屋内ころがし 10mm以下	(10.0mm)
			0.013			Ⅶ-2-5 屋内ころがし 10mm以下	(5.5mm)
			0.013			Ⅶ-2-5 屋内ころがし 10mm以下	(7.3mm)
			0.033			Ⅶ-2-5 屋内ころがし 20mm以下	(12.0mm)
			0.033			Ⅶ-2-5 屋内ころがし 20mm以下	(14.0mm)
			0.011			Ⅶ-2-15 光ケーブル配線 11mm以下	(9mm)
			0.018			Ⅶ-2-5 屋内ビット配線 10mm以下	(5.5mm)
			0.018			Ⅶ-2-5 屋内ビット配線 10mm以下	(7.3mm)
			0.029			Ⅶ-2-5 屋内ラック配線 10mm以下	(10.0mm)
			0.029			Ⅶ-2-5 屋内ラック配線 10mm以下	(5.5mm)
			0.029			Ⅶ-2-5 屋内ラック配線 10mm以下	(7.3mm)
			0.071			Ⅶ-2-5 屋内ラック配線 20mm以下	(12.0mm)
			0.071			Ⅶ-2-5 屋内ラック配線 20mm以下	(14.0mm)
			0.023			Ⅶ-2-15 光ケーブル配線 11mm以下	(9mm)
			0.018			Ⅶ-2-15 光ケーブル配線 11mm以下	(9mm)
			1.120			Ⅶ-2-8 金属ダクト 計算より	((1130*300)+1000)*0.0004*0.7/10
						ダクター取付を含む	
						Ⅶ-2-7 穴あけ	直径7.5cm以下
			0.021			Ⅶ-2-11 あと施工アンカー	
						Ⅶ-2-19 ブルボックス設置	
						Ⅶ-2-9 ダクター取付	
						Ⅶ-2-9 ダクター取付	
						Ⅶ-2-20 分電盤取付 相当	前面0.4m以下露出
						Ⅶ-2-4 金属可とう電線管	38mm以下
						Ⅶ-2-4 金属可とう電線管	38mm以下

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 っ り 工	
(配管配線工) (ケーブル・配線材料)											
	金属製可とう電線管	PV50	設置工	6.7	m	1.0		0.80			
	厚鋼電線管	G28	設置工	10.1	m	1.0		1.72			
	厚鋼電線管	G42	設置工	11.4	m	1.0		2.85			
	直線	SD-RC30-1 相当	設置工	1.0	台	1.0		1.60			
	直線長さ調節	SD-RC30E06L 相当	設置工	1.0	台	1.0		0.26			
	防水ユニオンカップリング	PV30	設置工	5.0	個	1.0					
	防水ユニオンカップリング	PV50	設置工	2.0	個	1.0					
	防水ユニオンボックスコネクタ	PV30	設置工	4.0	個	1.0					
	防水ユニオンボックスコネクタ	PV38	設置工	2.0	個	1.0					
	防水ユニオンボックスコネクタ	PV50	設置工	2.0	個	1.0					
	門型架台	SD-GSC3040 相当	設置工	4.0	個	1.0					
	コネクタ	S-10C-FB用	端末処理	4.0	個	1.0		0.12	0.40		
	コネクタ	S-7C-FB用	端末処理	6.0	個	1.0		0.18	0.60		
	コネクタ	5C-2V用	同一室内	12.0	個	1.0					
	コネクタ	S-7C-FB用	同一室内	2.0	個	1.0					
	通信ケーブル	SWP0.5-40C	同一室内	11.6	m	1.0					
	通信ケーブル	UTPケーブル(cat5e)	同一室内	68.0	m	1.0					
	電源ケーブル	CV5.5sq-3C	同一室内	23.0	m	1.0					
	同軸ケーブル	5C-2V	同一室内	85.8	m	1.0					
	同軸ケーブル	S-7C-FB	同一室内	10.0	m	1.0					
	光ケーブル	光コネクタ付1芯コード(SM)1m	同一室内	4.0	本	1.0					
	専用ケーブル	φ15 (25mコネクタ付)	同軸ケーブル	24.8	m	1.0		0.50	1.24		
	導波管	WR-75	導波管敷設	6.6	m	1.0					
(鋼材)											
	H形鋼	H-400×400×13×21 3m		516.0	kg	1.0	0.89	1.97			
	空中線取付支柱	φ76.3 t=7.0 L=2.15m		12.4	kg	1.0	0.89	1.34			
	空中線取付金具(壁面上部)	φ76.3用PL t=9 L=0.48、0.264 W=0.075		2.6	kg	1.0					
	空中線取付金具(壁面中部)	φ76.3用 PL t=9 L=0.58、0.264 W=0.075		3.0	kg	1.0					
	空中線取付金具(壁面底部)	φ76.3用PL t=9 L=0.58、0.264 W=0.075		3.4	kg	1.0					
	空中線取付支柱	φ76.3 t=7.0 L=2.16m		12.5	kg	1.0	0.89	1.34			
	空中線取付金具(壁面上部)	φ76.3用PL t=9 L=0.48、0.264 W=0.075		2.6	kg	1.0					
	空中線取付金具(壁面中部)	φ76.3用 PL t=9 L=0.58、0.264 W=0.075		3.0	kg	1.0					
	空中線取付金具(壁面底部)	φ76.3用PL t=9 L=0.58、0.264 W=0.075		3.4	kg	1.0					
	空中線取付支柱	φ60.5 t=3.2 L=1.285m		5.8	kg	1.0	0.89	1.34			
	空中線取付金具(壁面上部)	φ60.5用PL t=6 L=0.48、0.191 W=0.075		2.4	kg	1.0					
合 計							3.58	6.78	9.46		

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 っ り 工	摘 要	標準歩掛					
						技 術 者	技 術 員	電 工	普 通 作 業 員	は っ り 工	
		0.119			Ⅶ-2-4 金属可とう電線管 63mm以下						
		0.170			Ⅶ-2-3 電線管敷設 36mm以下						
		0.250			Ⅶ-2-3 電線管敷設 54mm以下						
		1.600			Ⅶ-2-8 金属ダクト 計算より					((((130*300)+1000)*0.0004)*1/10	
		0.256			Ⅶ-2-8 金属ダクト 計算より					((((130*300)+1000)*0.0004)*0.16/10	
		0.030	0.100		Ⅶ-2-10 端末処理						
		0.030	0.100		Ⅶ-2-10 端末処理						
		0.020	0.050		Ⅶ-2-10 同軸ケーブル敷設 10mm以下 (10.0mm)						
					Ⅶ-2-10 送受信装置(注)1.より						
		0.894	1.966		Ⅶ-4-4 空中線取付架台設置 2.4mφ (3m程度)						
		0.894	1.341		Ⅶ-4-4 空中線取付架台設置 1.2mφ (3m程度)						
		0.894	1.341		Ⅶ-4-4 空中線取付架台設置 1.2mφ (3m程度)						
		0.894	1.341		Ⅶ-4-4 空中線取付架台設置 1.2mφ (3m程度)						
		0.894	1.341		Ⅶ-4-4 空中線取付架台設置 1.2mφ (3m程度)						
合 計							3.58	6.78	9.46		

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	設備機械工
0101 徳島県庁 ネットワークシステム(衛星系)設備									
LASCOM 第2世代アンテナ装置	φ1.5m	1.0	式	1.0	0.89	3.13			
受雪板	支柱含む	1.0	式	0.5	0.50	1.50			
電力増幅架		1.0	式	0.5	0.50	1.00			
送受信周波数変換架		1.0	式	0.5	2.00	7.50			
アンテナ制御架		1.0	式	0.5	0.50	1.00			
デハイドレータ		1.0	式	0.5		0.25			
第2世代 衛星端局装置		1.0	式	0.5	0.50	1.00			
IRD		5.0	台	0.5		0.25			
地球局監視制御装置		1.0	台	0.5		0.50			
デジタル映像制御(変調/符号化)		1.0	台	0.5	0.05	0.05			
デジタル映像制御装置		1.0	台	0.5	0.05	0.05			
消防庁一斉用回線接続制御装置(NCE)		1.0	台	0.5		0.50			
並列/直列交換部		1.0	台	0.5		0.05			
HUB		1.0	台	0.5		0.05			
伝送予約端末(衛星系)		1.0	台	0.5		0.50			
消防庁一斉指令(衛星系)TEL		1.0	台	0.5		0.05			
消防庁一斉指令(衛星系)受令機		1.0	台	0.5		0.50			
消防庁一斉指令(衛星系)警告灯		1.0	台	0.5		0.25			
消防庁一斉指令(衛星系)FAX		1.0	台	0.5		0.25			
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			
HUB		2.0	台	0.5		0.10			
PC	ノート型	2.0	台	0.5		1.00			
FAXプリンタ		3.0	台	0.5		0.75			
エアコン室内機		1.0	台	0.5			0.26		
エアコン屋外機		1.0	台	0.5			0.62		
合 計					5.88	22.15	0.88		

機器撤去工(内訳)

技術者	技術員	電工	普通作業員	設備機械工	標準歩掛					摘 要
0.89	3.13									Ⅷ-4-3 空中線据付 ハラボラ取付1mφ (3m程度)
1.00	3.00									Ⅷ-4-25 融雪部
1.00	2.00									Ⅷ-4-25 回線制御装置 相当
4.00	15.00									Ⅷ-4-24 送受信装置
1.00	2.00									Ⅷ-4-25 回線制御装置
	0.50									Ⅷ-4-2 乾燥空気充填装置
1.00	2.00									Ⅷ-4-24 個別通信端局装置据付
	0.10									Ⅷ-5-2 ハブ 相当
	1.00									Ⅷ-5-2 表示端末装置 相当
0.10	0.10									Ⅷ-5-2 IPエンコーダ・デコーダ 相当
0.10	0.10									Ⅷ-5-2 IPエンコーダ・デコーダ 相当
	1.00									Ⅷ-5-2 表示端末装置 相当
	0.10									Ⅷ-5-2 ハブ 相当
	0.10									Ⅷ-5-2 ハブ
	1.00									Ⅷ-5-2 表示端末装置 相当
	0.10									Ⅷ-4-35 電話付属品取付
	1.00									Ⅷ-5-2 表示端末装置
	0.50									Ⅷ-4-18 スピーカー 相当
	0.50									Ⅷ-5-2 記録用端末装置(プリンタ)
0.89	1.78									Ⅷ-4-3 空中線据付 ハラボラ取付 1.2mφ (1.5m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)
							0.51			公共建築工事積算基準M1-2-12 12.5KW以下 床置き
							1.24			公共建築工事積算基準M1-2-12 12.5KW以下
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
0101 徳島県庁										
同軸ケーブル	5D-2W	同軸ケーブル	28.0	m	0.5		0.28	0.70		
同軸ケーブル	7C-HFB-E	同軸ケーブル	60.8	m	0.5		0.61	2.13		
同軸ケーブル	8D-HFB-F	同軸ケーブル	121.6	m	0.5		1.22	4.26		
同軸ケーブル	MX50-3.6	同軸ケーブル	14.0	m	0.5		0.14	0.35		
同軸ケーブル	S-7C-FB	同軸ケーブル	122.0	m	0.5		1.22	4.27		
通信ケーブル	CVV2sq-4C	屋外管内	3.5	m	0.5			0.10		
通信ケーブル	CVV3.5sq-3C	屋外管内	7.0	m	0.5			0.19		
通信ケーブル	CVV5.5sq-3C	屋外管内	3.5	m	0.5			0.10		
通信ケーブル	CVV5.5sq-5C	屋外管内	3.5	m	0.5			0.10		
通信ケーブル	KPEV0.3sq-10P	屋外管内	7.0	m	0.5			0.19		
通信ケーブル	T-EVPS0.5sq-3TS	屋外管内	3.5	m	0.5			0.04		
通信ケーブル	T-EVPS0.75sq-6C	屋外管内	7.0	m	0.5			0.08		
通信ケーブル	T-VVP0.75sq-(4PS+ITS)	屋外管内	7.0	m	0.5			0.08		
通信ケーブル	屋外用LANケーブル(Cat.5e)	屋外管内	17.1	m	0.5			0.20		
電源ケーブル	IV14sq	屋外管内	3.5	m	0.5			0.04		
付属ケーブル	1.25sq-4C	屋外管内	8.6	m	0.5			0.10		
通信ケーブル	CVV2sq-4C	屋外ラック	3.0	m	0.5			0.11		
通信ケーブル	CVV3.5sq-3C	屋外ラック	6.0	m	0.5			0.21		
通信ケーブル	CVV5.5sq-3C	屋外ラック	3.0	m	0.5			0.11		
通信ケーブル	CVV5.5sq-5C	屋外ラック	3.0	m	0.5			0.11		
通信ケーブル	KPEV0.3sq-10P	屋外ラック	6.0	m	0.5			0.21		
通信ケーブル	T-EVPS0.5sq-3TS	屋外ラック	3.0	m	0.5			0.04		
通信ケーブル	T-EVPS0.75sq-6C	屋外ラック	6.0	m	0.5			0.09		
通信ケーブル	T-VVP0.75sq-(4PS+ITS)	屋外ラック	6.0	m	0.5			0.09		
電源ケーブル	IV14sq	屋外ラック	3.0	m	0.5			0.04		
通信ケーブル	CVV2sq-4C	屋外露出	2.5	m	0.5			0.11		
通信ケーブル	CVV3.5sq-3C	屋外露出	5.0	m	0.5			0.22		
通信ケーブル	CVV5.5sq-3C	屋外露出	2.5	m	0.5			0.11		
通信ケーブル	CVV5.5sq-5C	屋外露出	2.5	m	0.5			0.11		
通信ケーブル	KPEV0.3sq-10P	屋外露出	5.0	m	0.5			0.22		
通信ケーブル	T-EVPS0.5sq-3TS	屋外露出	2.5	m	0.5			0.05		
通信ケーブル	T-EVPS0.75sq-6C	屋外露出	5.0	m	0.5			0.09		
通信ケーブル	T-VVP0.75sq-(4PS+ITS)	屋外露出	5.0	m	0.5			0.09		
電源ケーブル	IV14sq	屋外露出	2.5	m	0.5			0.05		
付属ケーブル	1.25sq-4C	屋外露出	1.0	m	0.5			0.02		
通信ケーブル	SWVP0.5-40C	屋内管内	19.5	m	0.5			0.54		
通信ケーブル	UTPケーブル(cat5e)	屋内管内	4.8	m	0.5			0.06		
通信ケーブル	屋外用LANケーブル(Cat.5e)	屋内管内	24.8	m	0.5			0.29		
電源ケーブル	CE3.5sq-2C	屋内管内	2.4	m	0.5			0.03		
通信ケーブル	CVV2sq-4C	屋内こがし	2.1	m	0.5			0.03		
通信ケーブル	CVV3.5sq-3C	屋内こがし	4.2	m	0.5			0.07		
通信ケーブル	CVV5.5sq-3C	屋内こがし	2.1	m	0.5			0.03		
通信ケーブル	CVV5.5sq-5C	屋内こがし	2.1	m	0.5			0.03		
通信ケーブル	KPEV0.3sq-10P	屋内こがし	4.2	m	0.5			0.07		
通信ケーブル	SWVP0.5-40C	屋内こがし	4.9	m	0.5			0.08		
通信ケーブル	T-EVPS0.5sq-3TS	屋内こがし	2.1	m	0.5			0.01		
通信ケーブル	T-EVPS0.75sq-6C	屋内こがし	4.2	m	0.5			0.03		
通信ケーブル	T-VVP0.75sq-(4PS+ITS)	屋内こがし	4.2	m	0.5			0.03		
通信ケーブル	UTPケーブル(cat5e)	屋内こがし	10.4	m	0.5			0.07		
合 計							3.46	16.34		

配管・配線・撤去工(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	0.050					VII-2-10 同軸ケーブル敷設 10mm以下 (8.1mm)
0.020	0.070					VII-2-10 同軸ケーブル敷設 20mm以下 (10.2mm)
0.020	0.070					VII-2-10 同軸ケーブル敷設 20mm以下 (11.0mm)
0.020	0.050					VII-2-10 同軸ケーブル敷設 10mm以下 (8.1mm)
0.020	0.070					VII-2-10 同軸ケーブル敷設 20mm以下 (10.2mm)
0.055						VII-2-5 屋外管内配線 20mm以下 (11.5mm)
0.055						VII-2-5 屋外管内配線 20mm以下 (12.0mm)
0.055						VII-2-5 屋外管内配線 20mm以下 (14.0mm)
0.055						VII-2-5 屋外管内配線 20mm以下 (17.0mm)
0.055						VII-2-5 屋外管内配線 20mm以下 (12.0mm)
0.023						VII-2-5 屋外管内配線 10mm以下 (10.0mm)
0.023						VII-2-5 屋外管内配線 10mm以下 (10.0mm)
0.023						VII-2-5 屋外管内配線 10mm以下 (10.0mm)
0.023						VII-2-5 屋外管内配線 10mm以下 (7.3mm)
0.023						VII-2-5 屋外管内配線 10mm以下 (7.6mm)
0.023						VII-2-5 屋外管内配線 10mm以下 (8.5mm)
0.071						VII-2-5 屋外ラック配線 20mm以下 (11.5mm)
0.071						VII-2-5 屋外ラック配線 20mm以下 (12.0mm)
0.071						VII-2-5 屋外ラック配線 20mm以下 (14.0mm)
0.071						VII-2-5 屋外ラック配線 20mm以下 (17.0mm)
0.071						VII-2-5 屋外ラック配線 20mm以下 (12.0mm)
0.029						VII-2-5 屋外ラック配線 10mm以下 (10.0mm)
0.029						VII-2-5 屋外ラック配線 10mm以下 (10.0mm)
0.029						VII-2-5 屋外ラック配線 10mm以下 (10.0mm)
0.029						VII-2-5 屋外ラック配線 10mm以下 (10.0mm)
0.029						VII-2-5 屋外ラック配線 10mm以下 (7.6mm)
0.088						VII-2-5 屋外露出配線 20mm以下 (11.5mm)
0.088						VII-2-5 屋外露出配線 20mm以下 (12.0mm)
0.088						VII-2-5 屋外露出配線 20mm以下 (14.0mm)
0.088						VII-2-5 屋外露出配線 20mm以下 (17.0mm)
0.088						VII-2-5 屋外露出配線 20mm以下 (12.0mm)
0.036						VII-2-5 屋外露出配線 10mm以下 (10.0mm)
0.036						VII-2-5 屋外露出配線 10mm以下 (10.0mm)
0.036						VII-2-5 屋外露出配線 10mm以下 (10.0mm)
0.036						VII-2-5 屋外露出配線 10mm以下 (10.0mm)
0.036						VII-2-5 屋外露出配線 10mm以下 (7.6mm)
0.036						VII-2-5 屋外露出配線 10mm以下 (8.5mm)
0.055						VII-2-5 屋内管内配線 20mm以下 (11.0mm)
0.023						VII-2-5 屋内管内配線 10mm以下 (5.5mm)
0.023						VII-2-5 屋内管内配線 10mm以下 (7.3mm)
0.023						VII-2-5 屋内管内配線 10mm以下 (7.0mm)
0.033						VII-2-5 屋内こがし 20mm以下 (11.5mm)
0.033						VII-2-5 屋内こがし 20mm以下 (12.0mm)
0.033						VII-2-5 屋内こがし 20mm以下 (14.0mm)
0.033						VII-2-5 屋内こがし 20mm以下 (17.0mm)
0.033						VII-2-5 屋内こがし 20mm以下 (12.0mm)
0.033						VII-2-5 屋内こがし 20mm以下 (11.0mm)
0.013						VII-2-5 屋内こがし 10mm以下 (10.0mm)
0.013						VII-2-5 屋内こがし 10mm以下 (10.0mm)
0.013						VII-2-5 屋内こがし 10mm以下 (10.0mm)
0.013						VII-2-5 屋内こがし 10mm以下 (5.5mm)

