

消防救急デジタル無線更新及び高機能消防指令システム整備工事

## 数量明細書

積算書

一金

円

事業費

名称	金額(円)	摘要
機器単体費		
直接工事費		
間接工事費		
共通仮設費		
現場管理費		
機器間接費		
一般管理費等		
工事価格		
消費税及び地方消費税の額		
整備事業費		

積算書

一金 円

種目別内訳書

名称	金額(円)	摘要
1. 機器単体費		
2. 直接工事費		
計		

積 算 書

一 金 円

1.機器費

名称	単位	数量	金額(円)	摘要
1-1.海部消防本部	式	1		
1-2.那佐前進基地局	式	1		
1-3.小谷山基地局	式	1		
1-4.玉厨子山基地局	式	1		
1-5.明神山前進基地局	式	1		
1-6.海南消防署	式	1		
1-7.日和佐出張所	式	1		
1-8.阿南消防本部	式	1		
1-9.牟岐出張所	式	1		
計				

明 細 書

一 金 円

1-1.海部消防本部

名称	規格	単位	数量	単価	金額(円)	摘要
基地局無線装置	基本架 活動波2波	台	1.000			
基地局無線装置	増設架 共通予備2台収容	台	1.000			
基地局無線装置	基本架 主運用波+統制波1波(ch切替)	台	1.000			
基地局無線装置	増設架 共通予備2台収容	台	1.000			
空中線共用器	4波用	台	2.000			
空中線(スクリーン付3素子)	260MHz帯	基	4.000			
同軸避雷器	260MHz帯	台	4.000			
無線回線制御装置	基地局5箇所制御	台	1.000			
管理監視制御装置		台	1.000			
プリンタ		台	1.000			
遠方監視制御装置		台	1.000			

名称	規格	単位	数量	単価	金額(円)	摘要
被遠方監視制御装置		台	1.000			
車載型無線装置	10W以下	台	2.000			
携帯型無線装置	送信出力5W以上	台	2.000			
ネットワーク伝送装置	L3SW相当品	式	1.000			
機器収容架	19インチラック	架	3.000			
直流電源装置	DC-48V-30A-150AH	台	1.000			
非常用発動発電機	12kVA	台	1.000			
非常用発動発電機(油庫)	3900	台	1.000			
5kVA無停電電源装置(指令室用)		台	1.000			
SPD	クラス I II	台	1.000			
IP化装置		台	1.000			
無線統制台		台	1.000			
指令台	2事案対応/台	台	1.000			
制御処理装置		台	1.000			

名称	規格	単位	数量	単価	金額(円)	摘要
地図等検索装置		台	1.000			
長時間録音装置		台	1.000			
システム監視装置		台	1.000			
非常用指令装置		台	1.000			
指令制御装置		台	1.000			
携帯電話・IP電話受信転送装置		台	1.000			
プリンタ	モノクロレーザー	台	1.000			
カラープリンタ	インクジェット	台	1.000			
スキャナ	A3対応	台	1.000			
車両運用表示盤(43インチ以上)		面	1.000			
支援情報表示盤	車両運用・支援情報・多目的(気象情報等)	面	1.000			
映像制御装置	各種映像ソース切替(HDMI切替)	台	1.000			
多目的情報表示モニター・TV機能有り	43V型相当品・4K	面	1.000			
指令情報送信装置		台	1.000			

名称	規格	単位	数量	単価	金額(円)	摘要
気象情報収集装置		式	1.000			
順次指令装置		台	1.000			
音声合成装置		台	1.000			
統合型位置情報通知装置		台	1.000			
防災無線連動制御装置		台	1.000			
防災行政無線遠隔制御装置改修	海陽町・牟岐町	台	2.000			
受信装置	署所監視用カメラ	台	1.000			
付属品及び予備品	バケットタイプ椅子2脚、OAテーブル2台、事務用椅子2台、ヘッドセット4式	式	1.000			
管理装置(LTE対応)		台	1.000			
車両運用端末装置(Ⅲ型)		台	3.000			
計						

明 細 書

一金 円

1-2.那佐前進基地局

名称	規格	単位	数量	単価	金額(円)	摘要
基地局無線装置	基本架 活動波2波	台	1.000			
基地局無線装置	増設架 共通予備2台収容	台	1.000			
空中線共用器	4波用	台	1.000			
空中線(スクリーン付3素子)	260MHz帯	基	4.000			
同軸避雷器	260MHz帯	台	4.000			
分配器	分配率(1:1)	個	2.000			
7.5GHz帯簡易多重無線装置	3Mbps,Ethernet IF,0.2W程度、 ODU-IDU現用予備	台	2.000			
パラボラ(2mφ)		台	2.000			
被遠方監視制御装置		台	1.000			
ネットワーク装置	L3SW相当	台	1.000			
IP化装置		台	1.000			

名称	規格	単位	数量	単価	金額(円)	摘要
機器収容架	19インチラック	架	1.000			
直流電源装置	DC-48V-50A-150AH	台	1.000			
無停電電源装置	1kVA架内収容タイプ*	台	1.000			
非常用発動発電機	5kVA	台	1.000			
SPD	クラス I II	台	1.000			
計						

明 細 書

一 金 円

1-3.小谷山基地局

名称	規格	単位	数量	単価	金額(円)	摘要
基地局無線装置	基本架 活動波2波	台	1.000			
基地局無線装置	増設架 共通予備2台収容	台	1.000			
基地局無線装置	基本架 主運用波+統制波1波(ch切替)	台	1.000			
基地局無線装置	増設架 共通予備2台収容	台	1.000			
空中線共用器	4波用	台	2.000			
空中線(反射素子付スリーブ型)	260MHz帯	基	4.000			
空中線チルト金具	最大30° 可変	個	4.000			
同軸避雷器	260MHz帯	台	4.000			
7.5GHz帯簡易多重無線装置	3Mbps,Ethernet IF,0.2W程度、ODU-IDU現用予備	台	1.000			
パラボラ(2mφ)		台	1.000			
被遠方監視制御装置		台	1.000			

名称	規格	単位	数量	単価	金額(円)	摘要
ネットワーク装置	L3SW相当	台	1.000			
IP化装置		台	1.000			
直流電源装置	DC-48V-50A-200AH	台	1.000			
無停電電源装置	1kVA架内収容タイプ	台	1.000			
非常用発動発電機	10kVA	台	1.000			
非常用発動発電機(油庫)	3900	台	1.000			
計						

明 細 書

一金 円

1-4.玉厨子山基地局

名称	規格	単位	数量	単価	金額(円)	摘要
基地局無線装置	基本架 活動波2波	台	1.000			
基地局無線装置	増設架 共通予備2台収容	台	1.000			
基地局無線装置	基本架 主運用波+統制波1波(ch切替)	台	1.000			
基地局無線装置	増設架 共通予備2台収容	台	1.000			
空中線共用器	4波用	台	2.000			
空中線(スリーブ型空中線)	260MHz帯	基	4.000			
同軸避雷器	260MHz帯	台	4.000			
ネットワーク装置	L3SW相当	台	1.000			
IP化装置		台	1.000			
機器収容架	19インチラック	架	1.000			
直流電源装置	DC-48V-50A-200AH	台	1.000			

名称	規格	単位	数量	単価	金額(円)	摘要
無停電電源装置	1kVA架内収容タイプ	台	1.000			
7.5GHz帯簡易多重無線装置	3Mbps,Ethernet 1F,0.2W程度、 ODU-IDU現用予備	台	1.000			
パラボラ(2mφ)		台	1.000			
被遠方監視制御装置		台	1.000			
非常用発動発電機	5kVA	台	1.000			
SPD	クラス I II	台	1.000			
計						

明 細 書

一 金 円

1-5.明神山前進基地局

名称	規格	単位	数量	単価	金額(円)	摘要
基地局無線装置	基本架 活動波2波	台	1.000			
基地局無線装置	増設架 共通予備2台収容	台	1.000			
基地局無線装置	基本架 主運用波+統制波1波(ch切替)	台	1.000			
基地局無線装置	増設架 共通予備2台収容	台	1.000			
空中線共用器	4波用	台	2.000			
空中線(スクリーン付3素子)	260MHz帯	基	4.000			
空中線(スクリーン付5素子)	260MHz帯	基	4.000			
分配器	分配率(1:1)	個	2.000			
不等分配器	D-260S相当品	個	4.000			
同軸避雷器	260MHz帯	台	10.000			
空中線(反射素子付スリーブ型)	260MHz帯	基	2.000			

名称	規格	単位	数量	単価	金額(円)	摘要
ネットワーク装置	L3SW相当	台	1.000			
IP化装置		台	1.000			
被遠方監視制御装置		台	1.000			
直流電源装置	DC-48V-50A-200AH	台	1.000			
無停電電源装置	1kVA架内収容タイプ	台	1.000			
非常用発動発電機	10kVA	台	1.000			
非常用発動発電機(油庫)	3900	台	1.000			
計						

明 細 書

一金 円

1-6.海南消防署

名称	規格	単位	数量	単価	金額(円)	摘要
遠隔制御装置		台	1.000			
車載型無線装置	10W以下	台	4.000			
空中線(λ/4ホイップ型)	260MHz帯	基	8.000			
携帯型無線装置	送信出力5W以上	台	8.000			
指令情報出力装置	地図等検索処理装置	台	1.000			
卓上型固定移動局無線装置	卓上型(単信)10W以下	台	1.000			
可搬型無線装置	10W以下	台	1.000			
空中線(スリーブ型空中線)	260MHz帯	基	2.000			
同軸避雷器	260MHz帯	台	2.000			
ネットワーク装置	L3SW相当	台	1.000			
機器収容架	19インチラック	架	1.000			

名称	規格	単位	数量	単価	金額(円)	摘要
IP化装置		台	1.000			
駆け込み通報装置		台	1.000			
署所監視カメラ	各署所2台	台	2.000			
プリンタ		台	1.000			
署所端末装置	カメラ表示端末	台	1.000			
計						

明 細 書

一金 円

1-7.日和佐出張所

名称	規格	単位	数量	単価	金額(円)	摘要
遠隔制御装置		台	1.000			
車載型無線装置	10W以下	台	3.000			
空中線(λ/4ホイップ型)	260MHz帯	基	6.000			
携帯型無線装置	送信出力5W以上	台	5.000			
指令情報出力装置	地図等検索処理装置	台	1.000			
卓上型固定移動局無線装置	卓上型(単信)10W以下	台	1.000			
空中線(スリーブ型空中線)	260MHz帯	基	2.000			
同軸避雷器	260MHz帯	台	2.000			
可搬型無線装置	10W以下	台	1.000			
ネットワーク装置	L3SW相当	台	1.000			
機器収容架	19インチラック	架	1.000			

名称	規格	単位	数量	単価	金額(円)	摘要
IP化装置		台	1.000			
駆け込み通報装置		台	1.000			
署所監視カメラ	各署所2台	台	2.000			
プリンタ		台	1.000			
署所端末装置	カメラ表示端末	台	1.000			
計						

明 細 書

一 金 円

1-8.阿南消防本部

名称	規格	単位	数量	単価	金額(円)	摘要
遠隔制御装置		台	1.000			
ネットワーク装置	L3SW相当	台	1.000			
IP化装置		台	1.000			
計						

明 細 書

一金 円

1-9.牟岐出張所

名称	規格	単位	数量	単価	金額(円)	摘要
車載型無線装置	10W以下	台	5.000			
空中線(λ/4ホイップ型)	260MHz帯	基	10.000			
携帯型無線装置	送信出力5W以上	台	7.000			
指令情報出力装置	地図等検索処理装置	台	1.000			
可搬型無線装置	10W以下	台	1.000			
卓上型固定移動局無線装置	卓上型(単信)10W以下	台	1.000			
空中線(スリーブ型空中線)	260MHz帯	基	2.000			
同軸避雷器	260MHz帯	台	2.000			
駆け込み通報装置		台	1.000			
署所監視カメラ	各署所2台	台	2.000			
プリンタ		台	1.000			



## 積算書

一金

円

## 2.工事費

名称	単位	数量	金額(円)	摘要
2-1.海部消防本部 設置工事費	式	1		
2-2.那佐前進基地局 設置工事費	式	1		
2-3.小谷山基地局 設置工事費	式	1		
2-4.玉厨子山基地局 設置工事費	式	1		
2-5.明神山前進基地局 設置工事費	式	1		
2-6.海南消防署 設置工事費	式	1		
2-7.日和佐出張所 設置工事費	式	1		
2-8.阿南消防本部 設置工事費	式	1		
2-9.牟岐出張所 設置工事費	式	1		
2-10.撤去費	式			

名称	単位	数量	金額(円)	摘要
2-11.運搬・処分費	式	1		
2-12.付帯業務	式			
計				

明 細 書

一金 円

2-1.海部消防本部 設置工事費

名称	規格	単位	数量	単価	金額(円)	摘要
《材料費》						
同軸ケーブル	EM-5D-FB	m	84.000			
同軸ケーブル	EM-10D-2E	m	136.000			
通信ケーブル	EM-CEES1.25-2C	m	88.000			
通信ケーブル	EM-CEES1.25-4C	m	79.000			
通信ケーブル	EM-UTP-Cat5E	m	344.000			
通信ケーブル	EM-ICT0.5-2P	m	27.000			
通信ケーブル	EM-ICT0.5-10P	m	66.000			
通信ケーブル	EM-MEES0.75-2C	m	6.000			
通信ケーブル	SWVP0.5-22C	m	28.000			
通信ケーブル	SWVP0.5-40C	m	75.000			

名称	規格	単位	数量	単価	金額(円)	摘要
通信ケーブル	SWVP0.5-60C	m	28.000			
通信ケーブル	TKEV0.5-50P	m	4.000			
電源線	EM-CE14sq-2C	m	49.000			
電源線	EM-CE3.5sq-2C	m	193.000			
電源線	EM-CE5.5sq-2C	m	97.000			
接地線	EM-CET60sq	m	47.000			
接地線	EM-IE22sq	m	48.000			
引込開閉器盤	電源用SOD内蔵(クラスI+II)内蔵	台	1.000			
分電盤	電源用SOD内蔵(クラスII)内蔵	台	1.000			
同軸接栓	NP-10D	個	16.000			
同軸接栓	NP-5D	個	60.000			
空中線取付金具	スクリーン付3素子八木	個	4.000			
小計						

名称	規格	単位	数量	単価	金額(円)	摘要
《労務費》						
無線回線制御装置据付		台	1.000			
無線回線制御装置調整		台	1.000			
管理監視制御装置据付		台	1.000			
管理監視制御装置調整		台	1.000			
IP化装置据付		台	1.000			
IP化装置調整		台	1.000			
無線統制台据付		台	1.000			
無線統制台調整		台	1.000			
プリンタ据付		台	1.000			
プリンタ調整		台	1.000			
遠方監視制御装置据付		台	1.000			
遠方監視制御装置調整		台	1.000			
基地局無線装置据付	基本架 活動波2波	台	1.000			

名称	規格	単位	数量	単価	金額(円)	摘要
基地局無線装置調整	基本架 活動波2波	台	1.000			
基地局無線装置据付	増設架 共通予備2台収容	台	1.000			
基地局無線装置調整	増設架 共通予備2台収容	台	1.000			
基地局無線装置据付	基本架 主運用波+統制波1波 (ch切替)	台	1.000			
基地局無線装置調整	基本架 主運用波+統制波1波 (ch切替)	台	1.000			
基地局無線装置据付	増設架 共通予備2台収容	台	1.000			
基地局無線装置調整	増設架 共通予備2台収容	台	1.000			
被遠方監視制御装置設置		台	1.000			
被遠方監視制御装置調整		台	1.000			
空中線共用器据付	4波用	台	2.000			
空中線共用器調整	4波用	台	2.000			
空中線(スクリーン付3素子)据付	260MHz帯	基	4.000			
空中線(スクリーン付3素子)調整	260MHz帯	基	4.000			
同軸避雷器取付	260MHz帯	個	4.000			

名称	規格	単位	数量	単価	金額(円)	摘要
車載型無線装置据付	10W以下	台	2.000			
車載型無線装置調整	10W以下	台	2.000			
携帯型無線装置据付・調整	送信出力5W以上	台	2.000			
ネットワーク伝送装置据付		台	1.000			
ネットワーク伝送装置調整		台	1.000			
機器収容架据付	19インチラック	台	3.000			
直流電源装置据付	DC-48V-30A-150AH	台	1.000			
直流電源装置調整	DC-48V-30A-150AH	台	1.000			
非常用発動発電機据付	12kVA	台	1.000			
非常用発動発電機調整	12kVA	台	1.000			
管理装置(LTE対応)据付		台	1.000			
管理装置(LTE対応)調整		台	1.000			
車両運用端末装置(Ⅲ型)据付		台	3.000			
車両運用端末装置(Ⅲ型)調整		台	3.000			

名称	規格	単位	数量	単価	金額(円)	摘要
車両運用表示盤(43インチ以上)据付		台	1.000			
車両運用表示盤(43インチ以上)調整		台	1.000			
支援情報表示盤(43インチ以上)据付		台	1.000			
支援情報表示盤(43インチ以上)調整		台	1.000			
多目的情報表示盤(43インチ以上)据付		台	1.000			
多目的情報表示盤(43インチ以上)調整	TV機能あり	台	1.000			
指令台据付		台	1.000			
指令台調整		台	1.000			
地図等検索装置据付		台	1.000			
地図等検索装置調整		台	1.000			
長時間録音装置据付		台	1.000			
長時間録音装置調整		台	1.000			
システム監視装置据付		台	1.000			
システム監視装置調整		台	1.000			

名称	規格	単位	数量	単価	金額(円)	摘要
非常用指令設備据付		台	1.000			
非常用指令設備調整		台	1.000			
指令制御装置据付		台	1.000			
指令制御装置調整		台	1.000			
携帯電話・IP電話受信転送装置		台	1.000			
携帯電話・IP電話受信転送装置		台	1.000			
プリンタ据付	モノクロレーザー	台	1.000			
プリンタ調整	モノクロレーザー	台	1.000			
カラープリンタ据付	インクジェット	台	1.000			
カラープリンタ調整	インクジェット	台	1.000			
スキャナ据付	A3対応	台	1.000			
スキャナ調整	A3対応	台	1.000			
指令情報送信装置据付		台	1.000			
指令情報送信装置調整		台	1.000			

名称	規格	単位	数量	単価	金額(円)	摘要
気象情報収集装置据付		台	1.000			
気象情報収集装置調整		台	1.000			
順次指令装置据付		台	1.000			
順次指令装置調整		台	1.000			
音声合成装置据付		台	1.000			
音声合成装置調整		台	1.000			
同軸ケーブル敷設	EM-5D-FB	m	84.000			
同軸ケーブル敷設	EM-10D-2E	m	136.000			
通信ケーブル敷設	EM-CEES1.25-2C	m	88.000			
通信ケーブル敷設	EM-CEES1.25-4C	m	79.000			
通信ケーブル敷設	EM-UTP-Cat5E	m	344.000			
通信ケーブル敷設	EM-ICT0.5-2P	m	27.000			
通信ケーブル敷設	EM-ICT0.5-10P	m	66.000			
通信ケーブル敷設	EM-MEES0.75-2C	m	6.000			

名称	規格	単位	数量	単価	金額(円)	摘要
通信ケーブル敷設	SWVP0.5-22C	m	28.000			
通信ケーブル敷設	SWVP0.5-40C	m	75.000			
通信ケーブル敷設	SWVP0.5-60C	m	28.000			
通信ケーブル敷設	TKEV0.5-50P	m	4.000			
電源線敷設	EM-CE14sq-2C	m	49.000			
電源線敷設	EM-CE3.5sq-2C	m	193.000			
電源線敷設	EM-CE5.5sq-2C	m	97.000			
接地線敷設	EM-CET60sq	m	47.000			
接地線敷設	EM-IE22sq	m	48.000			
引込開閉器盤	電源用SOD内蔵(クラス I + II)内蔵	台	1.000			
分電盤据付	クラス II SPD内蔵 屋内使用	台	1.000			
同軸接栓成端	NP-10D	個	16.000			
同軸接栓成端	NP-5D	個	60.000			
交通誘導警備員B		人	9.000			

名称	規格	単位	数量	単価	金額(円)	摘要
海部消防組合消防本部 新 庁舎屋上架台材工		式	1.000			
小計						
計						

明 細 書

一金 円

2-2.那佐前進基地局 設置工事費

名称	規格	単位	数量	単価	金額(円)	摘要
《材料費》						
同軸接栓	NP-10D	個	8.000			
同軸接栓	NP-5D	個	36.000			
同軸ケーブル	EM-5D-FB	m	54.000			
同軸ケーブル	EM-10D-2E	m	68.000			
電源線	EM-CE5.5sq-2C	m	15.000			
電源線	EM-CE14sq-2C	m	5.000			
波付硬質合成樹脂管	FEP40mm	m	10.000			
波付硬質合成樹脂管	FEP30mm	m	8.000			
波付硬質合成樹脂管付属品	異種間接続材 H型 40mm	組	4.000			
巻き付けグリッパ	22sqシンプル用	本	4.000			

名称	規格	単位	数量	単価	金額(円)	摘要
分けシンプル	22sq用	個	4.000			
引込計器盤	M-15B	個	1.000			
自在アームバンド	UABD-323	個	2.000			
亜鉛メッキ銅より線	22sq	m	9.000			
取付ハント	3BD-HD-23	個	2.000			
空中線取付金具	スクリーン付3素子八木	個	4.000			
通信線	カテゴリ-5e 4P	m	12.000			
空中線取付金具	スクリーン付5素子八木	個	4.000			
那佐基地局 機器収容局舎 材工		式	1.000			
小計						

名称	規格	単位	数量	単価	金額(円)	摘要
《労務費》						
基地局無線装置据付	基本架 活動波2波	台	1.000			
基地局無線装置調整	基本架 活動波2波	台	1.000			
基地局無線装置据付	増設架 共通予備2台収容	台	1.000			
基地局無線装置調整	増設架 共通予備2台収容	台	1.000			
被遠方監視制御装置設置		台	1.000			
被遠方監視制御装置調整		台	1.000			
空中線共用器据付	4波用	台	1.000			
空中線共用器調整	4波用	台	1.000			
空中線(スクリーン付3素子) 据付	260MHz帯	基	4.000			
空中線(スクリーン付3素子) 調整	260MHz帯	基	4.000			
同軸避雷器取付	260MHz帯	個	4.000			
分配器取付	分配率(1:1)	個	2.000			
ネットワーク装置据付	L3SW相当	台	1.000			

名称	規格	単位	数量	単価	金額(円)	摘要
ネットワーク装置調整	L3SW相当	台	1.000			
IP化装置据付		台	1.000			
IP化装置調整		台	1.000			
機器収容架据付	19インチラック	台	1.000			
直流電源装置据付	DC-48V-50A-150AH	台	1.000			
直流電源装置調整	DC-48V-50A-150AH	台	1.000			
無停電電源装置据付・調整	1kVA架内収容タイプ	台	1.000			
非常用発動発電機据付	5kVA	台	1.000			
非常用発動発電機調整	5kVA	台	1.000			
7.5GHz帯簡易多重無線装置据付	3Mbps,Ethernet 1F,0.2W程度、 ODU-IDU現用予備	台	2.000			
7.5GHz帯簡易多重無線装置調整	3Mbps,Ethernet 1F,0.3W程度、 ODU-IDU現用予備	台	2.000			
パラボラ(2mφ)設置		基	2.000			
パラボラ(2mφ)調整		基	2.000			
同軸接栓成端	NP-10D	個	8.000			

名称	規格	単位	数量	単価	金額(円)	摘要
同軸接栓成端	NP-5D	個	36.000			
同軸ケーブル敷設	EM-5D-FB	m	54.000			
同軸ケーブル敷設	EM-10D-2E	m	68.000			
電源ケーブル敷設	EM-CE5.5sq-2C	m	15.000			
電源ケーブル敷設	EM-CE14sq-2C	m	5.000			
波付硬質合成樹脂管敷設	FEP40mm	m	10.000			
波付硬質合成樹脂管敷設	FEP30mm	m	8.000			
那佐基地局 土木工事費		式	1.000			
交通誘導警備員B		人	6.000			
小計						
計						

明 細 書

一金 円

2-3.小谷山基地局 設置工事費

名称	規格	単位	数量	単価	金額(円)	摘要
《材料費》						
同軸接栓	NP-10D	個	8.000			
同軸接栓	NP-5D	個	56.000			
空中線取付金具	反射素子付スリーブアンテナ	組	4.000			
同軸ケーブル	EM-5D-FB	m	84.000			
同軸ケーブル	EM-10D-2E	m	78.000			
電源線	EM-CE5.5sq-2C	m	30.000			
電源線	EM-CE14sq-2C	m	10.000			
通信線	カテゴリ-5e 4P	m	22.000			
小計						

名称	規格	単位	数量	単価	金額(円)	摘要
《労務費》						
基地局無線装置据付	基本架 活動波2波	台	1.000			
基地局無線装置調整	基本架 活動波2波	台	1.000			
基地局無線装置据付	増設架 共通予備2台収容	台	1.000			
基地局無線装置調整	増設架 共通予備2台収容	台	1.000			
基地局無線装置据付	基本架 主運用波+統制波1波(ch切替)	台	1.000			
基地局無線装置調整	基本架 主運用波+統制波1波(ch切替)	台	1.000			
基地局無線装置据付	増設架 共通予備2台収容	台	1.000			
基地局無線装置調整	増設架 共通予備2台収容	台	1.000			
被遠方監視制御装置設置		台	1.000			
被遠方監視制御装置調整		台	1.000			
空中線共用器据付	4波用	台	2.000			
空中線共用器調整	4波用	台	2.000			
空中線(反射素子付スリーブ型)据付	260MHz帯	基	4.000			

名称	規格	単位	数量	単価	金額(円)	摘要
空中線(反射素子付スリーブ型)調整	260MHz帯	基	4.000			
同軸避雷器取付	260MHz帯	個	4.000			
ネットワーク装置据付	L3SW相当	台	1.000			
ネットワーク装置調整	L3SW相当	台	1.000			
IP化装置据付		台	1.000			
IP化装置調整		台	1.000			
直流電源装置据付	DC-48V-50A-200AH	台	1.000			
直流電源装置調整	DC-48V-50A-200AH	台	1.000			
無停電電源装置据付・調整	1kVA架内収容タイプ	台	1.000			
非常用発動発電機据付	10kVA	台	1.000			
非常用発動発電機調整	10kVA	台	1.000			
7.5GHz帯簡易多重無線装置据付	3Mbps,Ethernet IF,0.2W程度、ODU-IDU現用予備	台	1.000			
7.5GHz帯簡易多重無線装置調整	3Mbps,Ethernet IF,0.3W程度、ODU-IDU現用予備	台	1.000			
パラボラ(2mφ)設置		基	1.000			

名称	規格	単位	数量	単価	金額(円)	摘要
パラボラ(2mφ)調整		基	1.000			
同軸接栓成端	NP-10D	個	8.000			
同軸接栓成端	NP-5D	個	56.000			
同軸ケーブル敷設	EM-5D-FB	m	84.000			
同軸ケーブル敷設	EM-10D-2E	m	78.000			
電源ケーブル敷設	EM-CE5.5sq-2C	m	30.000			
電源ケーブル敷設	EM-CE14sq-2C	m	10.000			
通信線敷設	カテゴリ-5e 4P	m	22.000			
小谷山基地局 土木工事費		式	1.000			
交通誘導警備員B		人	6.000			
小計						
計						

明 細 書

一金 円

2-4.玉厨子山基地局 設置工事費

名称	規格	単位	数量	単価	金額(円)	摘要
《材料費》						
同軸接栓	NP-10D	個	8.000			
同軸接栓	NP-5D	個	56.000			
空中線取付金具	無指向性(小型)	組	4.000			
同軸ケーブル	EM-5D-FB	m	84.000			
同軸ケーブル	EM-10D-2E	m	104.000			
電源線	EM-CE5.5sq-2C	m	30.000			
電源線	EM-CE14sq-2C	m	10.000			
通信線	カテゴリ-5e 4P	m	22.000			
小計						

名称	規格	単位	数量	単価	金額(円)	摘要
《労務費》						
基地局無線装置据付	基本架 活動波2波	台	1.000			
基地局無線装置調整	基本架 活動波2波	台	1.000			
基地局無線装置据付	増設架 共通予備2台収容	台	1.000			
基地局無線装置調整	増設架 共通予備2台収容	台	1.000			
基地局無線装置据付	基本架 主運用波+統制波1波(ch切替)	台	1.000			
基地局無線装置調整	基本架 主運用波+統制波1波(ch切替)	台	1.000			
基地局無線装置据付	増設架 共通予備2台収容	台	1.000			
基地局無線装置調整	増設架 共通予備2台収容	台	1.000			
被遠方監視制御装置設置		台	1.000			
被遠方監視制御装置調整		台	1.000			
空中線共用器据付	4波用	台	2.000			
空中線共用器調整	4波用	台	2.000			
同軸避雷器取付	260MHz帯	個	4.000			

名称	規格	単位	数量	単価	金額(円)	摘要
ネットワーク装置据付	L3SW相当	台	1.000			
ネットワーク装置調整	L3SW相当	台	1.000			
IP化装置据付		台	1.000			
IP化装置調整		台	1.000			
直流電源装置据付	DC-48V-50A-200AH	台	1.000			
直流電源装置調整	DC-48V-50A-200AH	台	1.000			
無停電電源装置据付・調整	1kVA架内収容タイプ	台	1.000			
非常用発動発電機据付	5kVA	台	1.000			
非常用発動発電機調整	5kVA	台	1.000			
7.5GHz帯簡易多重無線装置据付	3Mbps,Ethernet 1F,0.2W程度、 ODU-IDU現用予備	台	1.000			
7.5GHz帯簡易多重無線装置調整	3Mbps,Ethernet 1F,0.3W程度、 ODU-IDU現用予備	台	1.000			
パラボラ(2mφ)設置		基	1.000			
パラボラ(2mφ)調整		基	1.000			
空中線(スリーブ型空中線)据付	260MHz帯	基	4.000			

名称	規格	単位	数量	単価	金額(円)	摘要
同軸接栓成端	NP-10D	個	8.000			
同軸接栓成端	NP-5D	個	56.000			
同軸ケーブル敷設	EM-5D-FB	m	84.000			
同軸ケーブル敷設	EM-10D-2E	m	104.000			
電源ケーブル敷設	EM-CE5.5sq-2C	m	30.000			
電源ケーブル敷設	EM-CE14sq-2C	m	10.000			
通信線敷設	カテゴリ-5e 4P	m	22.000			
玉厨子山基地局 土木工事費		式	1.000			
交通誘導警備員B		人	6.000			
玉厨子山立会費用		式	1.000			
小計						
計						

明 細 書

一金 円

2-5.明神山前進基地局 設置工事費

名称	規格	単位	数量	単価	金額(円)	摘要
《材料費》						
同軸接栓	NP-10D	個	20.000			
同軸接栓	NP-5D	個	80.000			
空中線チルト金具	最大30° 可変	個	6.000			
同軸ケーブル	EM-5D-FB	m	120.000			
同軸ケーブル	EM-10D-2E	m	170.000			
電源線	EM-CE5.5sq-2C	m	60.000			
電源線	EM-CE14sq-2C	m	40.000			
通信線	カテゴリ-5e 4P	m	39.000			
空中線取付金具	スクリーン付5素子八木	個	4.000			
小計						

名称	規格	単位	数量	単価	金額(円)	摘要
《労務費》						
基地局無線装置据付	基本架 活動波2波	台	1.000			
基地局無線装置調整	基本架 活動波2波	台	1.000			
基地局無線装置据付	増設架 共通予備2台収容	台	1.000			
基地局無線装置調整	増設架 共通予備2台収容	台	1.000			
基地局無線装置据付	基本架 主運用波+統制波1波(ch切替)	台	1.000			
基地局無線装置調整	基本架 主運用波+統制波1波(ch切替)	台	1.000			
基地局無線装置据付	増設架 共通予備2台収容	台	1.000			
基地局無線装置調整	増設架 共通予備2台収容	台	1.000			
被遠方監視制御装置設置		台	1.000			
被遠方監視制御装置調整		台	1.000			
空中線共用器据付	4波用	台	2.000			
空中線共用器調整	4波用	台	2.000			
空中線(反射素子付スリーブ型)据付	260MHz帯	基	2.000			

名称	規格	単位	数量	単価	金額(円)	摘要
空中線(反射素子付スリーブ型)調整	260MHz帯	基	2.000			
空中線(スクリーン付3素子)据付	260MHz帯	基	4.000			
空中線(スクリーン付3素子)調整	260MHz帯	基	4.000			
空中線(スクリーン付5素子)据付	260MHz帯	基	4.000			
空中線(スクリーン付5素子)調整	260MHz帯	基	4.000			
同軸避雷器取付	260MHz帯	個	10.000			
分配器取付	分配率(1:1)	個	2.000			
不等分配器取付	D-260S相当品	個	4.000			
ネットワーク装置据付	L3SW相当	台	1.000			
ネットワーク装置調整	L3SW相当	台	1.000			
IP化装置据付		台	1.000			
IP化装置調整		台	1.000			
直流電源装置据付	DC-48V-50A-200AH	台	1.000			
直流電源装置調整	DC-48V-50A-200AH	台	1.000			

名称	規格	単位	数量	単価	金額(円)	摘要
無停電電源装置据付・調整	1kVA架内収容タイプ	台	1.000			
非常用発動発電機据付	10kVA	台	1.000			
非常用発動発電機調整	10kVA	台	1.000			
同軸接栓成端	NP-10D	個	20.000			
同軸接栓成端	NP-5D	個	80.000			
同軸ケーブル敷設	EM-5D-FB	m	120.000			
同軸ケーブル敷設	EM-10D-2E	m	170.000			
電源ケーブル敷設	EM-CE5.5sq-2C	m	60.000			
電源ケーブル敷設	EM-CE14sq-2C	m	40.000			
通信線敷設	カテゴリ-5e 4P	m	39.000			
明神山基地局 土木工事費		式	1.000			
交通誘導警備員B		人	14.000			
小計						
計						

明 細 書

一金 円

2-6.海南消防署 設置工事費

名称	規格	単位	数量	単価	金額(円)	摘要
《材料費》						
通信線	カテゴリー5e	m	120.000			
同軸ケーブル	EM-10D-2E	m	90.000			
同軸接栓	NP-10D	個	8.000			
電源線	CV3.5-2C	m	55.000			
空中線取付金具	無指向性(小型)	組	2.000			
小計						

名称	規格	単位	数量	単価	金額(円)	摘要
《労務費》						
IP化装置据付		台	1.000			
IP化装置調整		台	1.000			
遠隔制御装置据付		台	1.000			
遠隔制御装置調整		台	1.000			
駆け込み通報装置据付		台	1.000			
駆け込み通報装置調整		台	1.000			
署所監視用カメラ据付		個	2.000			
署所監視用カメラ調整		個	2.000			
プリンタ据付		個	1.000			
プリンタ調整		個	1.000			
車載型無線装置据付	10W以下	台	4.000			
車載型無線装置調整	10W以下	台	4.000			
空中線(λ/4ホイップ型)据付	260MHz帯	基	8.000			

名称	規格	単位	数量	単価	金額(円)	摘要
携帯型無線装置据付・調整	送信出力5W以上	台	8.000			
卓上型固定移動局無線装置調整	卓上型(単信)10W以下	台	1.000			
可搬型無線装置調整	10W以下	台	1.000			
空中線(スリーブ型空中線)据付	260MHz帯	基	2.000			
機器収容架据付	19インチラック	台	1.000			
同軸避雷器取付	260MHz帯	個	2.000			
ネットワーク装置据付	L3SW相当	台	1.000			
ネットワーク装置調整	L3SW相当	台	1.000			
指令情報出力装置据付		台	1.000			
指令情報出力装置調整		台	1.000			
通信線敷設	カテゴリ-5e	m	120.000			
同軸ケーブル敷設	EM-5D-FB	本	90.000			
同軸接栓成端	NP-10D	個	8.000			
電源線敷設	CV3.5-2C	m	55.000			

名称	規格	単位	数量	単価	金額(円)	摘要
交通誘導警備員B		人	3.000			
小計						
計						

明 細 書

一金 円

2-7.日和佐出張所 設置工事費

名称	規格	単位	数量	単価	金額(円)	摘要
《材料費》						
通信線	カテゴリー5e	m	110.000			
同軸ケーブル	EM-10D-2E	m	60.000			
同軸接栓	NP-10D	個	8.000			
電源線	CV3.5-2C	m	50.000			
空中線取付金具	無指向性(小型)	組	2.000			
小計						

名称	規格	単位	数量	単価	金額(円)	摘要
《労務費》						
IP化装置据付		台	1.000			
IP化装置調整		台	1.000			
遠隔制御装置据付		台	1.000			
遠隔制御装置調整		台	1.000			
駆け込み通報装置据付		台	1.000			
駆け込み通報装置調整		台	1.000			
署所監視用カメラ据付		個	2.000			
署所監視用カメラ調整		個	2.000			
プリンタ据付		個	1.000			
プリンタ調整		個	1.000			
車載型無線装置据付	10W以下	台	3.000			
車載型無線装置調整	10W以下	台	3.000			
空中線(λ/4ホイップ型)据付	260MHz帯	基	6.000			

名称	規格	単位	数量	単価	金額(円)	摘要
携帯型無線装置据付・調整	送信出力5W以上	台	5.000			
卓上型固定移動局無線装置調整	卓上型(単信)10W以下	台	1.000			
可搬型無線装置調整	10W以下	台	1.000			
空中線(スリーブ型空中線)据付	260MHz帯	基	2.000			
機器収容架据付	19インチラック	台	1.000			
同軸避雷器取付	260MHz帯	個	2.000			
ネットワーク装置据付	L3SW相当	台	1.000			
ネットワーク装置調整	L3SW相当	台	1.000			
指令情報出力装置据付		台	1.000			
指令情報出力装置調整		台	1.000			
通信線敷設	カテゴリ-5e	m	110.000			
同軸ケーブル敷設	EM-5D-FB	本	60.000			
同軸接栓成端	NP-10D	個	8.000			
電源線敷設	CV3.5-2C	m	50.000			

名称	規格	単位	数量	単価	金額(円)	摘要
交通誘導警備員B		人	3.000			
小計						
計						

明 細 書

一金 円

2-8.阿南消防本部 設置工事費

名称	規格	単位	数量	単価	金額(円)	摘要
《材料費》						
通信線	カテゴリー5e	m	15.000			
電源線	CV3.5-2C	m	10.000			
小計						

名称	規格	単位	数量	単価	金額(円)	摘要
《労務費》						
IP化装置据付		台	1.000			
IP化装置調整		台	1.000			
遠隔制御装置据付		台	1.000			
遠隔制御装置調整		台	1.000			
ネットワーク装置据付	L3SW相当	台	1.000			
ネットワーク装置調整	L3SW相当	台	1.000			
通信線敷設	カテゴリ-5e	m	15.000			
電源線敷設	CV3.5-2C	m	10.000			
小計						
計						

明 細 書

一金 円

2-9. 牟岐出張所 設置工事費

名称	規格	単位	数量	単価	金額(円)	摘要
《材料費》						
同軸ケーブル	EM-10D-2E	m	52.000			
通信ケーブル	EM-UTP-Cat5E	m	78.000			
通信ケーブル	EM-ICT0.5-2P	m	4.000			
同軸接栓	NP-10D	個	8.000			
空中線取付金具	無指向性(小型)	組	2.000			
小計						

名称	規格	単位	数量	単価	金額(円)	摘要
《労務費》						
駆け込み通報装置据付		台	1.000			
駆け込み通報装置調整		台	1.000			
署所監視用カメラ据付		個	2.000			
署所監視用カメラ調整		個	2.000			
プリンタ据付		個	1.000			
プリンタ調整		個	1.000			
車載型無線装置据付	10W以下	台	5.000			
車載型無線装置調整	10W以下	台	5.000			
空中線(λ/4ホイップ型)据付	260MHz帯	基	10.000			
携帯型無線装置据付・調整	送信出力5W以上	台	7.000			
卓上型固定移動局無線装置調整	卓上型(単信)10W以下	台	1.000			
可搬型無線装置調整	10W以下	台	1.000			
空中線(スリーブ型空中線)据付	260MHz帯	基	2.000			

名称	規格	単位	数量	単価	金額(円)	摘要
同軸避雷器取付	260MHz帯	個	2.000			
指令情報出力装置据付		台	1.000			
指令情報出力装置調整		台	1.000			
同軸ケーブル敷設	EM-10D-2E	m	52.000			
通信ケーブル敷設	EM-UTP-Cat5E	m	78.000			
通信ケーブル敷設	EM-ICT0.5-2P	m	4.000			
同軸接栓成端	NP-10D	個	8.000			
小計						
計						

明 細 書

一金 円

2-10.撤去費

名称	規格	単位	数量	単価	金額(円)	摘要
《海部消防組合消防本部》 》						
無線回線制御装置	8無線ch、36回線	台	1.000			
管理監視制御卓		台	1.000			
プリンタ	LED型	台	1.000			
直流電源装置	DC-48V-50A-200AH	台	1.000			
非常用発動発電機	12kVA	台	1.000			
有無線接続装置	8回線	台	1.000			
遠隔制御装置	1回線	台	2.000			
卓上型固定移動局無線装置	卓上型(単信)	台	2.000			
空中線	スリーブ型空中線	基	2.000			
可搬型無線装置		台	2.000			

名称	規格	単位	数量	単価	金額(円)	摘要
車載型無線装置	一体型	台	12.000			
空中線	$\lambda/4$ ホイップ型	基	12.000			
携帯型無線装置		台	22.000			
NW伝送装置	L3SW相当	台	1.000			
音声IP化装置	音声4回線用	台	5.000			
遠方監視制御装置	兼クライアントPC	台	1.000			
被遠方監視制御装置	監視32、制御16	台	1.000			
基地局無線装置	基本架 主運用波+統制波1波	台	1.000			
基地局無線装置	増設架 共通波(共通予備2台)	台	1.000			
基地局無線装置	基本架 活動波(現用2台)	台	1.000			
基地局無線装置	増設架 活動波(共通予備)	台	1.000			
機器収容架	19インチラック	架	1.000			
空中線	スクリーン付3素子八木型	基	2.000			
空中線	スクリーン付3素子八木型	基	2.000			

名称	規格	単位	数量	単価	金額(円)	摘要
空中線共用器	4波用	台	2.000			
同軸避雷器		台	4.000			
無停電電源装置	2kVA架内収容タイプ	台	1.000			
同軸ケーブル	10D-2V	m	122.000			
電源線	CV3.5-2C	m	120.000			
電源線	CV5.5-2C	m	25.000			
電源線	CV60-3C	m	53.000			
小計						

名称	規格	単位	数量	単価	金額(円)	摘要
《基地局》						
基地局無線装置	基本架 共通波(現用2台)	台	2.000			
基地局無線装置	増設架 共通波(共通予備2台)	台	2.000			
基地局無線装置	基本架 活動波(現用2台)	台	2.000			
基地局無線装置	増設架 活動波(共通予備)	台	2.000			
空中線	反射素子付スリーブ型	基	1.000			
空中線共用器	共通波(4波用)	台	4.000			
空中線	反射素子付スリーブ型	基	2.000			
空中線	スクリーン付5素子八木型	基	6.000			
同軸避雷器	壁取付	台	8.000			
NW伝送装置	L3SW相当	台	2.000			
被遠方監視制御装置	監視32、制御16	台	2.000			
IP伝送変換装置	多重無線用	台	2.000			
直流電源装置	DC-48V-50A-150AH	台	2.000			

名称	規格	単位	数量	単価	金額(円)	摘要
非常用発動発電機	10kVA	台	2.000			
無停電電源装置	1kVA架内収容タイプ	台	2.000			
同軸ケーブル	10D-2V	m	180.000			
電源線	CV3.5-2C	m	99.000			
電源線	CV14-2C	m	51.000			
電源線	CV22-2C	m	96.000			
那佐基地局撤去工事	防災無線通信設備(施設及び基礎撤去)	式	1.000			
玉厨子山基地局撤去工事	発電機用基礎土木	式	1.000			
小計						

名称	規格	単位	数量	単価	金額(円)	摘要
《消防署所・出張所》						
遠隔制御装置	1回線	台	6.000			
音声IP化装置	音声4回線用	台	2.000			
卓上型固定移動局無線装置	卓上型(単信)	台	4.000			
空中線	スリーブ型空中線	基	4.000			
可搬型無線装置	10W以下	台	4.000			
基地局無線装置	基本架 活動波(現用2台)	台	1.000			
基地局無線装置	増設架 活動波(共通予備)	台	1.000			
空中線共用器	活動波(4波用)	台	1.000			
空中線	スクリーン付3素子八木型	基	2.000			
同軸避雷器	壁取付	台	2.000			
NW伝送装置	L3SW相当	台	2.000			
機器収容架	19インチラック	架	2.000			
IP伝送変換装置	多重無線用	台	1.000			

名称	規格	単位	数量	単価	金額(円)	摘要
被遠方監視制御装置	監視32、制御16	台	1.000			
直流電源装置	DC-48V-30A-100AH	台	1.000			
同軸ケーブル	10D-2V	m	143.000			
電源線	CV3.5-2C	m	68.000			
電源線	CV22-2C	m	43.000			
小計						
計						

明 細 書

一金 円

2-11.運搬・処分費

名称	規格	単位	数量	単価	金額(円)	摘要
《運搬》						
建設混合廃棄物	機器・空中線・ケーブル	台	27.000			
蓄電池	蓄電池及び乾電池	台	1.000			
小計						

名称	規格	単位	数量	単価	金額(円)	摘要
《処分》						
建設混合廃棄物	機器・空中線・ケーブル	m3	106.549			
蓄電池	蓄電池及び乾電池	kg	1,296.000			
小計						
計						

明 細 書

一金 円

2-12.付帯業務

名称	規格	単位	数量	単価	金額(円)	摘要
無線局申請資料作成費	無線局変更申請	式	26.000			
ARIB申請費用		式	2.000			
ARIB申請資料作成費		式				
計						