

令和 6 年度		閱 覧 設 計 書		担当者	楯
落札者	工事番号	預託まち防 第 1 号			
	工事名	いちき串木野市防災行政無線再整備工事			
	工事箇所	いちき串木野市	一円	地内	
	工 期	着手の日より	日間（令和8年3月6日まで）		
	入札執行	令和	年	月	日
	契約担当者	いちき串木野市長 中屋 謙治			
指 示 事 項 注 意 事 項	<p>安全性を優先し、施設運用に支障をきたすことがないよう配慮すること。 第三者災害保険に加入し、保険証券の写しを提出すること。 工事に伴う備品等の移動については協力すること。 施設の電気水道は原則無償使用できない。</p> <p>「週休2日」試行工事について 本工事は、「週休2日」試行工事の対象となる。 運用については、『「週休2日」試行工事实施要領』（※）に準ずるものとする。 また、工事着手前に監督員と協議し、実施手続きをおこなうこと。 未実施については、設計変更の対象とする。 (※)鹿児島県ホームページにて公表</p>				

令和 6 年度

精
査

設
計

工事番号 預託まち防 第 1 号

工事名 いちき串木野市防災行政無線再整備工事

設計額 _____ 円也

工事概要

防災行政無線再整備工事

- | | | | |
|-----------|--------|----------|-------|
| 1 串木野庁舎親局 | 1.0 局 | 6 遠隔制御局 | 1.0 局 |
| 2 長城中継局 | 1.0 局 | 7 既設設備撤去 | 1.0 式 |
| 3 簡易中継局 | 2.0 局 | | |
| 4 屋外拡声子局 | 49.0 局 | | |
| 5 戸別受信機 | 20.0 台 | | |

閱 覧 用 設 計 書

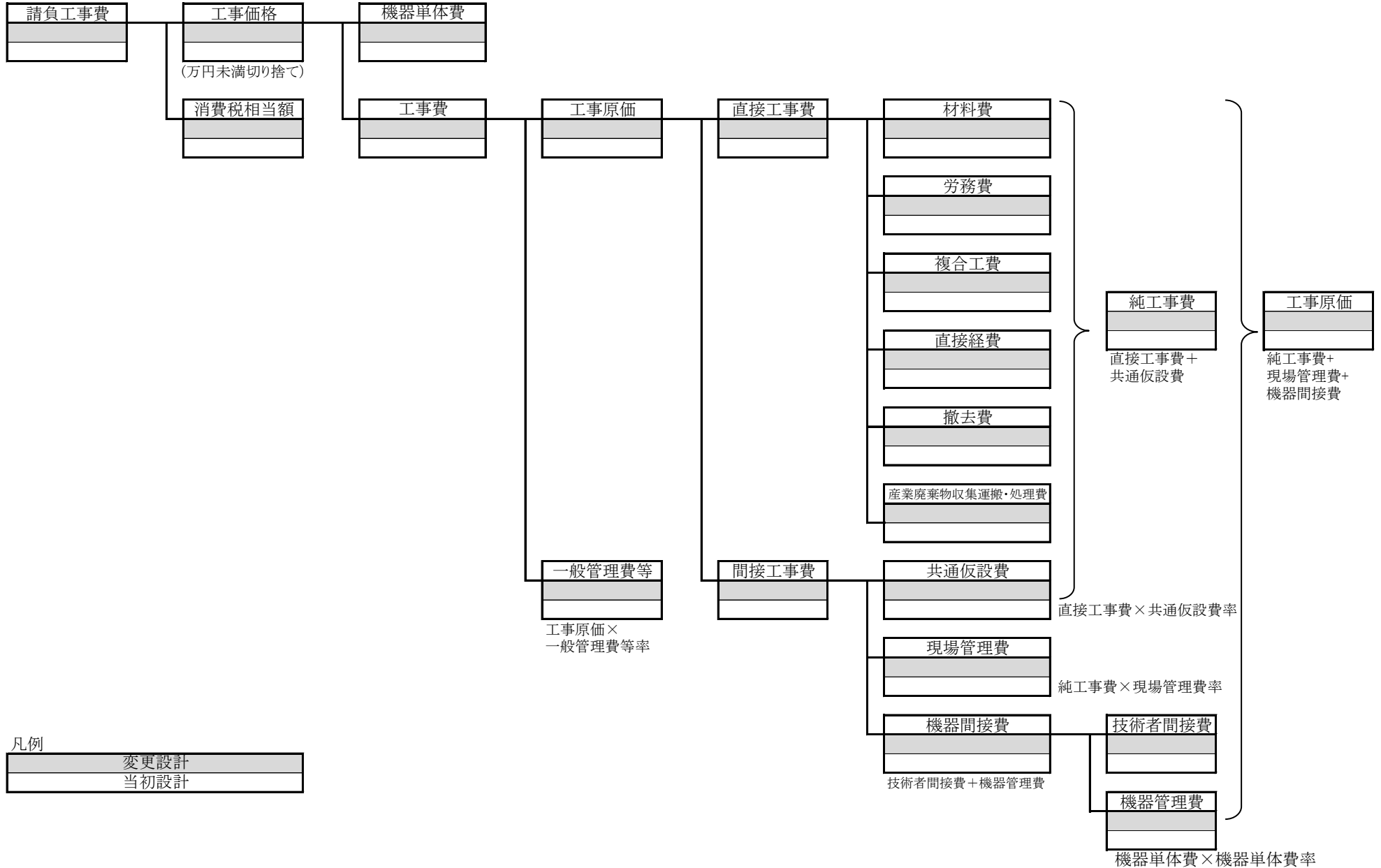
【 当初設計 】

- 1 工事番号 : 令和6年度 預託まち防第1号
- 2 工事名 : いちき串木野市防災行政無線再整備工事
- 3 工事場所 : いちき串木野市一円

令和 6 年 4 月

鹿児島県いちき串木野市

請負工事費 構成表



凡例

	変更設計
	当初設計

本 工 事 内 訳 書

工事名：いちき串木野市防災行政無線再整備工事				【4週8休】試行工事						摘 要
費 目	工 種	種 別	細 別	当初設計			数量	単 位	金 額	
				数量	単 位	金 額				
工事種別：電気通信工事	工種区分：河川維持工事									
【機器単体費】				1	式					第1号明細書
【工事原価】										
	直接工事費									
		材料費		1	式					第2号明細書
		労務費		1	式					第3号明細書
		複合工費		1	式					第4号明細書
		直接経費		1	式					第5号明細書
		撤去費	中継局3、照島1、舟川撤去含む	1	式					第6号明細書
		産業廃棄物収集運搬・処理費		1	式					第7号明細書
	間接工事費									
		共通仮設費	直接工事費×共通仮設費率	1	式					第8号明細書
		(純工事費)	(直接工事費+共通仮設費)							
		現場管理費	純工事費×現場管理費率	1	式					第9号明細書
		機器間接費	(技術者間接費)+(機器管理費)							
			(技術者間接費)	1	式					第10号明細書
			(機器管理費)	1	式					第11号明細書
		(工事原価)	(純工事費+現場管理費+機器間接費)							
【一般管理費等】										
	一般管理費等		工事原価×一般管理費等率	1	式					第12号明細書
【工事費】			【工事原価】+【一般管理費等】							
【工事価格】			【機器単体費】+【工事費】							
				再 計						万円未満切り捨て
消費税相当額			10%	1	式					
【請負工事費】										

第 1 号

機器単体費明細書

設備名：防災行政無線設備

No.	品 名	規 格	当初設計【4週8休】				変更当初設計【4週8休】				摘 要
			数量	単位	単 価	金 額	数量	単位	単 価	金 額	
1	串木野庁舎	親局(防災センター)	1	式							明細第 1-1 ～ 1-2 号
2	長城中継局		1	式							明細第 1-3号
3	小ヶ倉簡易中継局	中継→簡易中継	1	式							明細第 1-4号
4	永牧簡易中継局	中継→簡易中継	1	式							明細第 1-5 号
5	屋外拡声子局	49局	1	式							明細第 1-6～1-7 号
6	既設地域コミュニティ無線(子局併設)	基地局10、再送信局6	1	式							明細第 1-8 号
7	遠隔制御局	1局(消防本部)	1	式							明細第 1-9 号
8	戸別受信機	20台 文字表示付	1	式							明細第 1-10 号
9											
10											
11											
12											
13											
14											
15											
16											
17											
18											
19											
20											
21											
22											
23											
24											
25											
					合 計			合 計			

機器単体費明細書

設備名：防災行政無線設備

施工場所：串木野庁舎「親局(防災センター)」

1/2

No.	品名	規格	当初設計【4週8休】				変更当初設計【4週8休】				摘要
			数量	単位	単価	金額	数量	単位	単価	金額	
1	無線送受信装置 中継局向け 16QAM方式	1W以下 現用・予備 スリムラック型 デジタル無線	1	架	4,950,000						見積
2	被遠方監視制御装置	監視10 制御10 項目以上	1	台							1項の架に実装
3	空中線 3素子八木型	60MHz帯 3素子八木型(送受信) 親局向け	1	基	192,000						見積
4	同軸避雷器 16QAM用	60MHz帯 λ/4ショートスタブ型	1	個	101,500						見積
5	混信防止用フィルタ 16QAM用	60MHz帯 BPF	1	個	360,000						見積
6	操作卓	16QAM呼出方式	1	台	14,850,000						見積
7	[操作部]	カラー液晶タッチパネル	(1)	(式)							6項に含む
8	[選択呼出制御部]	1,000グループ、3,000個別	(1)	(式)							〃
9	[自動起動部]		(1)	(式)							〃
10	[音声調整部]	電子チャイム付	(1)	(式)							〃
11	[時刻補正部]	時刻校正装置、GPSアンテナ含む	(1)	(式)							〃
12	[ラジオチューナー]	AM/FM	(1)	(式)							〃
13	[外部接続部]	J-ALERTほか	(1)	(式)							〃
14	[被遠隔制御装置]	4回線実装 最大10回線可能	(1)	(式)							〃
15	[自動プログラム送出装置]	ディスク録音再生機能付、表示部付、プログラム番組登録可能	(1)	(式)							〃
16	[ミュージックチャイム]	最大16曲	(1)	(式)							〃
17	[電子サイレン送出部]	自動送出型 任意+12パターン以上	(1)	(式)							〃
18	[時差放送装置]	6分割以上	(1)	(式)							〃
19	[自動通信記録部]	プリンター付	(1)	(式)							〃
20	[監視制御部]	屋外拡声子局用	(1)	(式)							〃
21	[音源部]	CD/SDカード/USBメモリ再生デッキ	(1)	(式)							〃
22	地図表示装置	小型モニタ、地図ソフト、設定ソフト含む	1	台	2,070,000						見積
23	地区遠隔制御装置	2回線以上 一般電話対応	1	台	990,000						見積
24	連絡通話被遠隔制御装置	屋外拡声子局等との通話用	1	台	900,000						見積
25	同上用通話制御器	ハンドセット付、単体設置	2	台	90,000						見積

機器単体費明細書

設備名：防災行政無線設備

施工場所：串木野庁舎「親局(防災センター)」

2/2

No.	品名	規格	当初設計【4週8休】				変更当初設計【4週8休】				摘要
			数量	単位	単価	金額	数量	単位	単価	金額	
26	全国瞬時警報システム(J-Alert)	受信装置、表示装置等含む	(1)	(台)							
27	同上用防災無線自動起動装置	操作卓接続	1	台	2,070,000						見積
28	無停電電源装置 1.5KVA以上	UPS AC100V 1.5KVA以上 J-ALERT用	1	台	270,000						見積
29	直流電源装置 DC12V MSJ300AH×7セル	DC12V 長寿命型MSJ300AH×7セル	1	台	3,600,000						見積
30	無停電電源装置 2KVA以上	UPS AC100V 2KVA以上	1	台	360,000						見積
31	耐雷トランス	入出力1φ2W100V 5KVA 据置型	1	台	405,000						見積
32	非常用発動発電機(既設)	自動起動型 72h以上(防災センター用にて設置済み)	(1)	(台)							既設流用
33	無線室分電盤(既設)	1φ2W100V	(1)	(面)							〃
34	空中線柱 S-7X(既設)	庁舎屋上PH壁面用金具2個付 足場ボルト 底板付	(1)	(本)							〃
35	防災サーバ	エリア・緊急速報メール、音声合成、文字伝送、戸別文字、ネットワーク機器含む	1	台	36,000,000						見積
36	市ホームページ連携		1	式	2,700,000						見積
37	防災情報集約システム クラウド式	気象情報収集・避難発令支援・災害トリアージ・物資管理機能等含む ネットワーク機器含む	1	台	22,500,000						見積
38	音声合成操作端末装置	音声合成用	1	台	360,000						見積
39	機器収容架	H=2000 防災サーバー用	1	架	540,000						見積
40	戸別受信機 モニター用	録音機能付 モニター用	1	台	45,000						見積
41	モバイル操作端末	携帯網回線利用	2	台	4,050,000						防災センター、市来支所 見積
42											
43											
44											
45											
46											
47											
48											
49											
50											
					合 計			合 計			

機器単体費明細書

設備名：防災行政無線設備

施工場所：長城中継局

No.	品名	規格	当初設計【4週8休】				変更当初設計【4週8休】				摘要
			数量	単位	単価	金額	数量	単位	単価	金額	
1	無線送受信装置 親局向け 16QAM方式	1W以下 現用・予備 スリムラック型 デジタル無線	1	架	4,500,000						見積
2	無線送受信装置 子局向け 16QAM方式	10W以下 現用・予備 スリムラック型 デジタル無線	1	架	4,500,000						見積
3	被遠方監視制御装置	監視10 制御10 項目以上	(1)	(台)							1項の架に実装
4	空中線 3素子八木型	60MHz帯 3素子八木型(送受信) 親局向け	1	基	192,000						見積
5	空中線 2素子八木型	60MHz帯 2素子八木型(送受信) 子局向け	1	基	157,500						見積
6	同軸避雷器	60MHz帯 1/4λ ショートスタブ型	2	個	101,500						見積
7	混信防止用フィルタ	60MHz帯 BPF	2	個	360,000						見積
8	直流電源装置	DC-48V 30A 長寿命MSJ200AH	1	台	5,400,000						見積
9	分電盤	入出力1φ2W100V 主幹2・分岐6回路 屋内壁面型	1	面	450,000						見積
10	発動発電機	全天候屋外型 5kVA 自動起動型 72h運転 屋外設置	1	台	5,850,000						見積
11	引込開閉器盤	SPD(I+II 複合型)内蔵 SUS 屋外用	1	面	585,000						見積
12	組立鋼管柱(既設S-23)	既設組立鋼管柱S-23 避雷針・足場ボルト・底板付	(1)	(本)							既設流用
13	中継局舎	W2600*D1800相当 鋼製複合パネル構造 工場組立	1	棟	6,750,000						見積
14	空気調和装置(エアコン)	1φ2W100V 冷房2.2KW以上 暖房2.2KW以上 故障アラーム 接点付	1	台	270,000						見積
15											
16											
17											
18											
19											
20											
21											
22											
23											
24											
25											
					合計			合計			

機器単体費明細書

設備名：防災行政無線設備

施工場所：小ヶ倉簡易中継局「中継→簡易中継」

No.	品名	規格	当初設計【4週8休】				変更当初設計【4週8休】				摘要
			数量	単位	単価	金額	数量	単位	単価	金額	
1	再送信装置1(中継局向け) 16QAM方式	5W以下 現用・予備 スリムラック型 デジタル無線 停電時72h以上動作	1	台	9,900,000						見積
2	再送信装置2(子局向け) 16QAM方式	5W以下 現用・予備 スリムラック型 デジタル無線 停電時72h以上動作	(1)	(台)							1項に含む
3	蓄電池収容盤	再送信装置1・2用 停電時72h以上動作 長寿命型蓄電池	(1)	(台)							〃
4	空中線 3素子八木型	60MHz帯 3素子八木型(送受信用) 中継局向け	1	基	192,000						見積
5	空中線 2素子八木型	60MHz帯 2素子八木型(送受信用) 子局向け	1	基	157,500						見積
6	同軸避雷器	60MHz帯 1/4λ ショートスタブ型	2	個	101,500						見積
7	混信防止用フィルタ	60MHz帯 BPF	2	個	360,000						見積
8	外部接続箱A	A型 マイクチャイムサイレン起動装置 ハンドセット収容 SUS	1	台	378,000						見積
9	電源接続箱	SPD(クラスⅠ・Ⅱ複合型) SUS 屋外柱用	1	台	342,000						見積
10	組立鋼管柱 S-18XM相当 避雷針あり	新設S-18XM 相当柱内配線 足場ボルト・底板付 運搬費含む	1	本	855,000						見積
11											
12											
13											
14											
15											
16											
17											
18											
19											
20											
21											
22											
23											
24											
25											
					合計			合計			

機器単体費明細書

設備名：防災行政無線設備

施工場所：永牧簡易中継局「中継→簡易中継」

No.	品名	規格	当初設計【4週8休】				変更当初設計【4週8休】				摘要
			数量	単位	単価	金額	数量	単位	単価	金額	
1	再送信装置1(中継局向け) 16QAM方式	5W以下 現用・予備 スリムラック型 デジタル無線 停電時72h以上動作	1	台	9,900,000						見積
2	再送信装置2(子局向け) 16QAM方式	5W以下 現用・予備 スリムラック型 デジタル無線 停電時72h以上動作	(1)	(台)							1項に含む
3	蓄電池収容盤	再送信装置1・2用 停電時72h以上動作 長寿命型蓄電池	(1)	(台)							〃
4	空中線 3素子八木型	60MHz帯 3素子八木型(送受信) 中継局向け	1	基	192,000						見積
5	空中線 3素子八木型	60MHz帯 3素子八木型(送受信) 子局向け	1	基	192,000						見積
6	同軸避雷器	60MHz帯 1/4λ ショートスタブ型	2	個	101,500						見積
7	混信防止用フィルタ	60MHz帯 BPF	2	個	360,000						見積
8	外部接続箱A	A型 マイクチャイムサイレン起動装置 ハンドセット収容 SUS	1	台	378,000						見積
9	電源接続箱	SPD(クラスⅠ・Ⅱ複合型) SUS 屋外柱用	1	台	342,000						見積
10	コンクリート柱 継柱 21-19-7.0 避雷針あり	新設コンクリート柱 継柱 21-19-7.0 運搬費含む	1	本	765,000						見積
11											
12											
13											
14											
15											
16											
17											
18											
19											
20											
21											
22											
23											
24											
25											
					合計			合計			

機器単体費明細書

設備名：防災行政無線設備

施工場所：屋外拡声子局 [49局]

1/2

No.	品名	規格	当初設計【4週8休】				変更当初設計【4週8休】				摘要
			数量	単位	単価	金額	数量	単位	単価	金額	
1	屋外拡声送受信装置120W 16QAM方式	送受信部実装 120W 非常電源内蔵 SUS 72h 長寿命型蓄電池	28	台	2,430,000						見積
2	屋外拡声送受信装置120W 16QAM方式	送受信部実装 120W 非常電源内蔵 SUS	(2)	(台)							No.37中原、No.44中組
3	屋外拡声送受信装置240W 16QAM方式	送受信部実装 240W 非常電源内蔵 SUS 72h 長寿命型蓄電池	17	台	3,060,000						見積
4	屋外拡声送受信装置240W 16QAM方式	送受信部実装 240W 非常電源内蔵 SUS	(1)	(台)							No.53生福2
5	屋外拡声受信装置120W 16QAM方式	受信部実装 120W 非常電源内蔵 SUS 72h 長寿命型蓄電池		台	1,800,000						見積
6	屋外拡声受信装置240W 16QAM方式	受信部実装 240W 非常電源内蔵 SUS 72h 長寿命型蓄電池	1	台	2,610,000						串木野庁舎(防災センター) 見積
7	地域コミュニティ無線基地局向け外部出力部	起動信号2(緊急一括・自局起動) 音声信号 COM	10	式	315,000						1・3項の屋外拡声装置内に実装 見積
8	空中線 3素子八木型	60MHz帯 3素子八木型(送受信用)	44	基	130,500						見積
9	空中線 3素子八木型	60MHz帯 3素子八木型(送受信用)	(1)	(基)							No.53生福2
10	空中線 5素子八木型	60MHz帯 5素子八木型(送受信用)	3	基	198,000						見積
11	空中線 ダイポール型	60MHz帯 ダイポール型(受信用)	1	基	36,000						串木野庁舎(防災センター) 見積
12	同軸避雷器	60MHz帯 ガス入放電型	49	個	34,200						見積
13	外部接続箱A	A型 マイク チャイム サイレン起動装置 ハントセット収容 SUS	47	台	378,000						串木野庁舎(防災センター)・市来庁舎除く 見積
14	耐雷変圧器 既設		(2)	(台)							No.37中原、No.44中組
15	電源接続箱	SPD(クラス I・II 複合型) SUS 屋外柱用	45	面	360,000						串木野庁舎・市来庁舎、中原、生福2除く 見積
16	トランペットスピーカー R30	レフレックス型 30W	49	個	42,300						見積
17	トランペットスピーカー R50	レフレックス型 50W	17	個	47,700						見積
18	トランペットスピーカー ST30	ストレート型 30W	31	個	61,200						見積
19	トランペットスピーカー ST50	ストレート型 50W	29	個	66,600						見積
20	トランペットスピーカー ST50	ストレート型 50W	(4)	(個)							No.53生福2
21	高性能スピーカー 60W スリムスピーカー相当	スリムスピーカー相当 60W×1連 取付金具付	20	個	450,000						見積
22	高性能スピーカー 60W ホーンアレイスピーカー相当	ホーンアレイスピーカー相当 60W×1連 取付金具付	8	個	567,000						見積
23	組立鋼管柱 S-18HY相当品 避雷針なし	S-18HY相当品 柱内配線 足場ホルト・底板付	1	本	1,080,000						見積
24	組立鋼管柱 S-18XM相当品 避雷針なし	S-18XM相当品 柱内配線 足場ホルト・底板付	44	本	675,000						見積
25	組立鋼管柱 S-13X相当品 避雷針なし	S-13X相当品 柱内配線 足場ホルト・底板付	1	本	495,000						舟川延長スピーカー用 見積

機 器 単 体 費 明 細 書

設備名：防災行政無線設備

施工場所：屋外拡声子局 [49局]

2/2

No.	品 名	規 格	当初設計【4週8休】				変更当初設計【4週8休】				摘 要
			数量	単位	単 価	金 額	数量	単位	単 価	金 額	
26	組立鋼管柱 既設S-18 避雷針あり	既設S-18 柱内配線 足場ホルト・底板付	(2)	(本)							No.13草良 No.53生福2
27	組立鋼管柱 既設S-7 避雷針あり	既設S-7 柱内配線 足場ホルト・底板付	(1)	(本)							防災センター屋上
28	組立鋼管柱 既設SS-400 避雷針あり	既設SS-400 足場ホルト・底板付	(1)	(本)							土川延長スピーカ用
29	組立鋼板柱 既設バンザーマスト	既設バンザーマスト	(1)	(本)							No.51市来庁舎
30	保安器箱1(延長スピーカ用)	スピーカ1回線用	4	個	135,000						延長スピーカ局×2用 見積
31	保安器箱2(地域COM基地局延長用)	信号用(起動信号2、音声信号1、COM1)	2	個	252,000						No.27羽島交流センター用 見積
32	雨量観測装置 既設	9箇所のうち3箇所移設	(3)	(台)							移設
33											
34											
35											
36											
37											
38											
39											
40											
41											
42											
43											
44											
45											
46											
47											
48											
49											
50											
					合 計			合 計			

機器単体費明細書

設備名：防災行政無線設備 施工場所：既設地域コミュニティ無線(子局併設) [基地局10、再送信局6]

No.	品名	規格	当初設計【4週8休】				変更当初設計【4週8休】				摘要
			数量	単位	単価	金額	数量	単位	単価	金額	
1	【地域コミュニティ無線】基地局20:基地局単独型10、屋外拡声子局併設型10 再送信局16:再送信局単独型10、屋外拡声子局併設型6										
2	①基地局制御局 既設10局(単独型)移設なし										
3	空中線 3素子八木型	60MHz帯 3素子八木型(受信用)	(10)	(基)							既設流用
4	同軸避雷器	60MHz帯 ガス入放電型	(10)	(個)							〃
5	屋外受信装置	60MHz帯受信 同報系起動・音声信号等 → 基地局制御装置へ	(10)	(台)							〃
6	基地局制御装置・無線装置・400MHz帯アンテナ等 移設等なし		(10)	(式)							〃
7	②基地局制御局 既設10局(併設型) 移設9局:No.27羽島交流センター(有線接続)を除く										
8	基地局制御装置		9	台							拡声子局 新設空中線柱へ移設
9	無線装置		9	台							〃
10	保安器箱		9	個							〃
11	400MHz帯 スリーブ型		3	基							〃
12	400MHz帯 5素子八木型		10	基							〃
13	空中線分配器		(4)	個							〃
14	③再送信局 既設6局 移設6局										
15	再送信局制御装置		6	台							拡声子局 新設空中線柱へ移設
16	無線装置		6	台							〃
17	400MHz帯 スリーブ型		1	基							〃
18	400MHz帯 5素子八木型		11	基							〃
19											
20											
21	地域コミュニティ無線システム総合調整・試験	同報系操作卓更新に伴う音源対策・調整・機能確認	1	式	3,510,000						見積
22	(既設基地局20)										
23											
24											
25											
					合計			合計			

第 1-9 号

機 器 単 体 費 明 細 書

設備名：防災行政無線設備

施工場所：遠隔制御局「1局(消防本部)」

No.	品 名	規 格	当初設計【4週8休】				変更当初設計【4週8休】				摘 要
			数量	単位	単 価	金 額	数量	単位	単 価	金 額	
1	遠隔制御装置B型	緊急一括 一括 グループ	1	台	2,430,000						消防本部 見積
2											
3											
4											
5											
6											
7											
8											
9											
10											
11											
12											
13											
14											
15											
16											
17											
18											
19											
20											
21											
22											
23											
24											
25											
					合 計			合 計			

機器単体費明細書

設備名：防災行政無線設備

施工場所：戸別受信機「20台 文字表示付」

No.	品名	規格	当初設計【4週8休】				変更当初設計【4週8休】				摘要
			数量	単位	単価	金額	数量	単位	単価	金額	
1	戸別受信機 16QAM	録音機能付 文字表示付	20	台	270,000						見積
2	ダイポールアンテナ	60MHz帯 3D-2V15m付	20	基	16,300						見積
3											
4											
5											
6											
7											
8											
9											
10											
11											
12											
13											
14											
15											
16											
17											
18											
19											
20											
21											
22											
23											
24											
25											
					合計			合計			

第 2 号

材 料 費 明 細 書

設備名：防災行政無線設備

No.	品 名	規 格	当初設計【4週8休】				変更当初設計【4週8休】				摘 要
			数量	単位	単 価	金 額	数量	単位	単 価	金 額	
1	串木野庁舎	親局(防災センター)	1	式							明細第 2-1 号
2	長城中継局		1	式							明細第 2-2 号
3	小ヶ倉簡易中継局	中継→簡易中継	1	式							明細第 2-3 ～ 2-4 号
4	永牧簡易中継局	中継→簡易中継	1	式							明細第 2-5 ～ 2-6 号
5	屋外拡声子局	49局	1	式							明細第 2-7 ～ 2-10 号
6	遠隔制御局	1局(消防本部)	1	式		(該当なし)					明細第 2-11 号
7	戸別受信機	20台 文字表示付	1	式							明細第 2-12 号
8											
9											
10											
11											
12											
13											
14											
15											
16											
17											
18											
19											
20											
21											
22											
23											
24											
25											
					合 計			合 計			

第 2-1 号

材 料 費 明 細 書

設備名：防災行政無線設備

施工場所：串木野庁舎〔親局(防災センター)〕

No.	品 名	規 格	当初設計【4週8休】				変更当初設計【4週8休】				摘 要
			数量	単位	単 価	金 額	数量	単位	単 価	金 額	
1	LANケーブル	CAT5e	15.0	m							
2	電源ケーブル	EM-CE3.5sq-2C	8.0	m							
3	電源ケーブル	EM-EEF1.6-2C	1.5	m							
4	接地ケーブル	EM-IE5.5	1.0	m							
5	床補強金具1	機器収容架用 W600*D700*H110(mm)	1.0	個	120,000						見積
6	床補強金具2	耐雷トランス用 W450*D400*H110(mm)	1.0	個	98,000						見積
7											
8											
9											
10											
11											
12											
13											
14											
15											
16											
17											
18											
19											
20											
21											
22											
23											
24											
25											
					合 計			合 計			

材 料 費 明 細 書

設備名：防災行政無線設備

施工場所：長城中継局

No.	品 名	規 格	当初設計【4週8休】				変更当初設計【4週8休】				摘 要
			数量	単位	単 価	金 額	数量	単位	単 価	金 額	
1	同軸ケーブル	EM-10D-2E	54.0	m	1,491					見積	
2	同軸ケーブル	EM-5D-2E	40.0	m	489					見積	
3	同軸コネクタ	NP-10	8.0	個							
4	同軸コネクタ	NP-5	6.0	個							
5	電源ケーブル	EM-IE5.5	30.0	m							
6	電源ケーブル	EM-IE22.0	2.0	m							
7	電源ケーブル	EM-EEF2.0-2C	10.0	m							
8	電源ケーブル	EM-CE5.5sq-2C	5.0	m							
9	電源ケーブル	EM-CE8.0sq-2C	5.0	m							
10	電源ケーブル	EM-CE14sq-2C	10.0	m							
11	制御ケーブル	FCPEV 0.65-10P	13.0	m							
12	制御ケーブル	FCPEV 0.65-1P	6.0	m							
13	メッセンジャーワイヤー	14mm2	4.0	m							
14	引留金具	RL-0 ボルト付	1.0	個	720					見積	
15	引留金具用バンド	IBT-315(φ470以内)	1.0	個							
16	空中線取付金具	RABA-9	2.0	本	9,860					見積	
17	空中線取付金具	3BD-HD-12	2.0	個							
18	空中線取付金具	ステー金具 I-2(A)	2.0	個							
19	耐衝撃性硬質塩化ビニル電線管	HIVE28	4.0	m							
20	耐衝撃性硬質塩化ビニル電線管	エントランスキャップ 28	1.0	個							
21	合成樹脂製可とう電線管	PF28	15.0	m							
22	波付硬質合成樹脂管	FEP50	3.0	m							
23											
24											
25											
					合 計			合 計			

材 料 費 明 細 書

設備名：防災行政無線設備

施工場所：小ヶ倉簡易中継局「中継→簡易中継」

1/2

No.	品 名	規 格	当初設計【4週8休】				変更当初設計【4週8休】				摘 要
			数量	単位	単 価	金 額	数量	単位	単 価	金 額	
1	同軸ケーブル	EM-10D-2E	26.0	m							
2	同軸コネクタ	NP-10	4.0	個							
3	電源ケーブル	EM-1E5.5	5.0	m							
4	電源ケーブル	EM-1E22	6.0	m							
5	電源ケーブル	VVF2.0-2C	5.0	m							
6	電源ケーブル	VVF1.6-2C	5.0	m							
7	引留金具	RL-0 ボルト付	1.0	個	720						見積
8	引留金具用バンド	IBT-308	1.0	個							
9	空中線取付金具	RABA-9	2.0	本	9,860						見積
10	空中線取付金具	3BD-HD-12	2.0	個							
11	空中線取付金具	ステー金具 I-2(A)	2.0	個	27,100						見積
12	合成樹脂製可とう電線管	PF28	15.0	m							
13	金属製可とう電線管	防水ブリカチューブ 30mm	15.0	m							
14	金属製可とう電線管	防水ブリカ用コネクタWBG30	12.0	個							
15	接地線	鬼より線40sq	4.0	m							
16	接地棒	φ14-L1500	10.0	本							
17	リード端子	φ14	10.0	個							
18	耐衝撃性硬質塩化ビニル電線管	HIVE28	8.0	m							
19	耐衝撃性硬質塩化ビニル電線管	エントランスキャップ 28	1.0	個							
20	電線管留金具	US-25	2.0	個							
21	電線管留金具	RAUS-19	1.0	個							
22	電線管留金具取付バンド	IBT-212	2.0	個							
23	試験端子箱	穴あき	1.0	個	14,000						見積
24	試験端子箱取付バンド	IBT-212	2.0	個							
25	接地極銅板	900×1.5t 黄銅の付 リード線付	1.0	枚							

第 2-4 号

材 料 費 明 細 書

設備名：防災行政無線設備

施工場所：小ヶ倉簡易中継局「中継→簡易中継」

2/2

No.	品 名	規 格	当初設計【4週8休】				変更当初設計【4週8休】				摘 要
			数量	単位	単 価	金 額	数量	単位	単 価	金 額	
26	接地抵抗低減剤	アスロン RS 12kg	1.0	袋							
27											
28											
29											
30											
31											
32											
33											
34											
35											
36											
37											
38											
39											
40											
41											
42											
43											
44											
45											
46											
47											
48											
49											
50											
					合 計			合 計			

材 料 費 明 細 書

設備名：防災行政無線設備

施工場所：永牧簡易中継局「中継→簡易中継」

1/2

No.	品 名	規 格	当初設計【4週8休】				変更当初設計【4週8休】				摘 要
			数量	単位	単 価	金 額	数量	単位	単 価	金 額	
1	同軸ケーブル	EM-10D-2E	31.0	m	1,491						見積
2	同軸コネクタ	NP-10	4.0	個							
3	電源ケーブル	EM-1E5.5	5.0	m							
4	電源ケーブル	EM-1E22	6.0	m							
5	電源ケーブル	VVF2.0-2C	5.0	m							
6	電源ケーブル	VVF1.6-2C	5.0	m							
7	引留金具	RL-0 ボルト付	1.0	個	720						見積
8	引留金具用バンド	IBT-315(φ470以内)	1.0	個							
9	空中線取付金具	RABA-11	2.0	本	9,860						見積
10	空中線取付金具	3BD-HD-17	1.0	個							
11	空中線取付金具	3BD-HD-23	1.0	個							
12	空中線取付金具	ステー金具 I-2(B)	1.0	個	27,100						見積
13	空中線取付金具	ステー金具 I-2(C)	1.0	個	35,300						見積
14	耐衝撃性硬質塩化ビニル電線管	HIVE28	56.0	m							
15	耐衝撃性硬質塩化ビニル電線管	エントランスキャップ 28	5.0	個							
16	上記固定金具	RAUS-19	20.0	個							
17	上記固定バンド	IBT-212	7.0	個							
18	上記固定バンド	IBT-215	4.0	m							
19	合成樹脂製可とう電線管	PF28	15.0	m							
20	金属製可とう電線管	防水プリカチューブ 30mm	15.0	m							
21	金属製可とう電線管	防水プリカ用コネクタWBG30	12.0	個							
22	避雷突針		1.0	本							
23	避雷針支持管	SUS φ48.6 L=4m	1.0	本							
24	避雷針支持管取付金具	RALA	2.0	個	4,640						見積
25	避雷針支持管取付バンド	3BD-HD-17	2.0	個							

材 料 費 明 細 書

設備名：防災行政無線設備

施工場所：永牧簡易中継局〔中継→簡易中継〕

2/2

No.	品 名	規 格	当初設計【4週8休】				変更当初設計【4週8休】				摘 要
			数量	単位	単 価	金 額	数量	単位	単 価	金 額	
26	接地線	避雷導線40sq	20.0	m							
27	接地線取付金具	40sq用 荷重止め含む	10.0	本	650						見積
28	接地線取付バンド	IBT-212	6.0	個							
29	接地線取付バンド	IBT-212	5.0	個							
30	接地線取付バンド	IBT-315	2.0	個							
31	電線管支持金具	RAUS-19	4.0	個	1,110						見積
32	避雷接地用端子箱	TB-AS1	1.0	個							
33	接地極銅板	900×1.5t 黄銅ロウ付 リード線付	1.0	枚							
34	接地棒	φ 14-L1500	10.0	本							
35	リード端子	14φ用	10.0	個							
36	接地抵抗低減剤	アスロン RS 12kg	5.0	袋							
37											
38											
39											
40											
41											
42											
43											
44											
45											
46											
47											
48											
49											
50											
					合 計			合 計			

材 料 費 明 細 書

設備名：防災行政無線設備

施工場所：屋外拡声子局 [49局]

1/4

No.	品 名	規 格	当初設計【4週8休】				変更当初設計【4週8休】				摘 要
			数量	単位	単 価	金 額	数量	単位	単 価	金 額	
1	スピーカ取付金具(Rf)	RANH	66.0	個	6,420						見積
2	スピーカ取付バンド(Rf)	RABD-16	74.0	本	2,620						見積
3	スピーカ取付バンド(Rf)	RABD-22	2.0	本	2,810						見積
4	スピーカ取付金具(St)	RADH-9-2	64.0	個	18,300						見積
5	スピーカ取付バンド(St)	3BD-HD-12	128.0	個							
6	スピーカ取付バンド(高性能型)	RABD-16	96.0	本	2,620						見積
7	スピーカ取付バンド(高性能型)	RABD-18	12.0	本	2,680						見積
8	スピーカ取付バンド(高性能型)	RABD-22	4.0	本	2,810						見積
9	スピーカ分岐ボックス	SP-10	70.0	個	6,500						見積
10	分岐ボックス取付バンド	SFT-N209	68.0	個	326						見積
11	分岐ボックス取付バンド	SFT-N212	2.0	個							
12	スピーカケーブル	CVV1.25-8C	1,050.0	m							
13	ケーブル固定バンド	SFT-N109	132.0	個							
14	ケーブル固定バンド	SFT-N112	4.0	個							
15	電力ケーブル	VVF2.0-2C	353.0	m							
16	電力ケーブル	VVF1.6-2C	200.0	m							
17	同軸ケーブル	8D-2V	624.0	m							
18	同軸ケーブル接栓	NP-8	96.0	個							
19	電力線引込金具	DWH-A	49.0	個							
20	引込バンド	IBT-308	51.0	個							
21	空中線取付金具	RABA-9	44.0	個	9,860						見積
22	空中線取付金具	RABA-11	2.0	個	9,860						見積
23	空中線取付バンド	3BD-HD-12	88.0	個							
24	空中線取付バンド	3BD-HD-17	2.0	個							
25	空中線取付バンド	3BD-HD-23	2.0	個							

材 料 費 明 細 書

設備名：防災行政無線設備

施工場所：屋外拡声子局 [49局]

2/4

No.	品 名	規 格	当初設計【4週8休】				変更当初設計【4週8休】				摘 要
			数量	単位	単 価	金 額	数量	単位	単 価	金 額	
26	アームタイ	L=945	45.0	本							
27	アームタイ固定金具		45.0	個	2,070						見積
28	アームタイバンド	3BD-HD-17	44.0	個							
29	アームタイバンド	3BD-HD-23	1.0	個							
30	空中線取付金具	V型金具 アームタイ×2付	3.0	式	113,000						見積
31	筐体取付金具	RABX-A/B	68.0	式	8,910						見積
32	筐体取付金具バンド	IBT-308	132.0	個							
33	筐体取付金具バンド	IBT-312	4.0	個							
34	外部接続箱取付バンド	IBT-308	96.0	個							
35	外部接続箱取付バンド	IBT-312	2.0	個							
36	電源接続箱取付バンド	IBT-308	96.0	個							
37	電源接続箱取付バンド	IBT-312	2.0	個							
38	通信ケーブル	FCPEV0.65-10P	63.0	m							
39	通信ケーブル	FCPEV0.65-5P	147.0	m							
40	金属可とう電線管	30mm	234.0	m							
41	金属可とう電線管	24mm	118.0	m							
42	防水型ユニオンボックスコネクタ	WBG-30	430.0	個							
43	防水型ユニオンボックスコネクタ	WBG-24	216.0	個							
44	防水型ユニオンカップリング	WUG-30	430.0	個							
45	防水型ユニオンカップリング	WUG-24	216.0	個							
46	接地線	600V IV5.5	505.0	m							
47	接地線	600V IV14	245.0	m							
48	接地棒	φ 14×1500	141.0	本							
49	リード端子	φ 14	141.0	本							
50	接地線保護管	HIVE-22	117.5	m							

材 料 費 明 細 書

設備名：防災行政無線設備

施工場所：屋外拡声子局 [49局]

3/4

No.	品 名	規 格	当初設計【4週8休】				変更当初設計【4週8休】				摘 要
			数量	単位	単 価	金 額	数量	単位	単 価	金 額	
51	保護管留金具	US-25	94.0	個	380						見積
52	保護管留金具バンド	IBT-212	94.0	個							
53	通信ケーブル	FCPEV-SSD0.65-5P	45.0	m	559						見積
54	巻付グリップ	5.5sq シンプル用	2.0	個	260						見積
55	丸型シンプル	14mm	2.0	枚	120						見積
56	保安器箱取付バンド	IBT-208	2.0	枚							
57	ケーブル引込金具	DWH-A	2.0	個							
58											
59	【延長スピーカ 2局】										
60	スピーカ取付金具 (Rf)	RANH	4.0	個	6,420						見積
61	スピーカ取付バンド (Rf)	RABD-16	4.0	本	2,620						見積
62	保安器箱取付バンド	IBT-308	4.0	個							
63	延長スピーカケーブル	SDワイヤー0.9-1P	235.0	m							
64	ケーブル引込金具	DWH-A	4.0	個							
65	引込金具取付バンド	IBT-308	4.0	個							
66	共架柱取付金具	4BD-HD-17	7.0	個							
67	共架柱引留金物①	C型差込式	14.0	個	500						見積
68	共架柱引留金物②	1号SD用吊架金物	7.0	個	440						見積
69	スパイラルスリーブ	PVC-15	7.0	個	350						見積
70	接地線	600V IV5.5	20.0	m							
71	接地棒	φ 14×1500	3.0	本							
72	リード端子	φ 14	3.0	本							
73	コンクリート根柵	1000×240×140	2.0	個	5,340						見積
74											
75											

材 料 費 明 細 書

設備名：防災行政無線設備

施工場所：屋外拡声子局 [49局]

4/4

No.	品 名	規 格	当初設計【4週8休】				変更当初設計【4週8休】				摘 要
			数量	単位	単 価	金 額	数量	単位	単 価	金 額	
76	【地域コミュニティ無線 基地局併設10局 再送信局併設 6局】										
77	空中線ポール取付バンド	IBT-308	18.0	個							
78	同軸ケーブル	5D-2V	30.0	m							
79	同軸ケーブル接栓	NP-5	36.0	個							
80	保安器箱取付バンド	PMC-2040	18.0	個	9,800					見積	
81	電話回線引込金具	DWH-A	9.0	個							
82	引込バンド	IBT-308	9.0	個							
83	筐体取付金具	RABX-A/B	15.0	式	8,910					見積	
84	筐体取付金具バンド	IBT-308	30.0	個							
85	通信ケーブル	FCPEV0.65-5P	90.0	m							
86	通信ケーブル	FCPEV0.65-1P	18.0	m							
87	電力ケーブル	VVF1.6-2C	45.0	m							
88	接地線	600V IV5.5	30.0	m							
89	金属可とう電線管	24mm	30.0	m							
90	防水型ユニオンボックスコネクタ	WBG-24	30.0	個							
91	防水型ユニオンカップリング	WUG-24	30.0	個							
92											
93	【雨量観測装置併設 3局】										
94	筐体取付金具	RABX-A/B	3.0	式	8,910					見積	
95	筐体取付金具バンド	IBT-308	6.0	個							
96	通信ケーブル	CVV1.25-2C	30.0	m							
97	電力ケーブル	VVF1.6-2C	9.0	m							
98	接地線	600V IV5.5	9.0	m							
99											
100											
					合 計			合 計			

材 料 費 明 細 書

設備名：防災行政無線設備

施工場所：遠隔制御局「1局(消防本部)」

No.	品 名	規 格	当初設計【4週8休】				変更当初設計【4週8休】				摘 要
			数量	単位	単 価	金 額	数量	単位	単 価	金 額	
1	該当なし										
2											
3											
4											
5											
6											
7											
8											
9											
10											
11											
12											
13											
14											
15											
16											
17											
18											
19											
20											
21											
22											
23											
24											
25											
					合 計			合 計			

材 料 費 明 細 書

設備名：防災行政無線設備

施工場所：戸別受信機 [20台 文字表示付]

No.	品 名	規 格	当初設計【4週8休】				変更当初設計【4週8休】				摘 要
			数量	単位	単 価	金 額	数量	単位	単 価	金 額	
1	三角タップ	15A 125V	20.0	個	290					見積	
2	F型コネクタ	3D-2V用 5D-2V用	20.0	個	390					見積	
3											
4											
5											
6											
7											
8											
9											
10											
11											
12											
13											
14											
15											
16											
17											
18											
19											
20											
21											
22											
23											
24											
25											
					合 計			合 計			

労 務 費 明 細 書

設備名：防災行政無線設備

No.	品 名	規 格	当初設計【4週8休】				変更当初設計【4週8休】				摘 要
			数量	単位	単 価	金 額	数量	単位	単 価	金 額	
1	串木野庁舎	親局(防災センター)	1	式							明細第 3-1 号
2	長城中継局		1	式							明細第 3-2 号
3	小ヶ倉簡易中継局	中継→簡易中継	1	式							明細第 3-3 号
4	永牧簡易中継局	中継→簡易中継	1	式							明細第 3-4 号
5	屋外拡声子局	49局	1	式							明細第 3-5 号
6	既設地域コミュニティ無線(子局併設)	基地局10、再送信局6	1	式							明細第 3-6 号
7	遠隔制御局	1局(消防本部)	1	式							明細第 3-7 号
8	戸別受信機	20台 文字表示付	1	式							明細第 3-8 号
9											
10											
11											
12											
13											
14											
15											
16											
17											
18											
19											
20											
21											
22											
23											
24											
25											
					合 計			合 計			

労 務 費 明 細 書

設備名：防災行政無線設備

施工場所：串木野庁舎 [親局(防災センター)]

No.	品 名	規 格	当初設計【4週8休】				変更当初設計【4週8休】				摘 要
			数量	単位	単 価	金 額	数量	単位	単 価	金 額	
1											
2	A据付・調整										
3	①据付										
4	電気通信技術者		6.00	人							
5	電気通信技術員		24.80	人							
6	電 工		3.10	人							
7	普通作業員		1.20	人							
8	通信技術員(乙)		0.05	人							
9	通信工		0.25	人							
10											
11	②調整										
12	電気通信技術者		17.80	人							
13	電気通信技術員		1.40	人							
14											
15											
16											
17											
18	B配線・配管工										
19	電気通信技術者			人							
20	電気通信技術員			人							
21	電 工		0.81	人							
22	普通作業員			人							
23	通信技術員(乙)			人							
24	通信工			人							
25											
					合 計			合 計			

労 務 費 明 細 書

設備名：防災行政無線設備

施工場所：長城中継局

No.	品 名	規 格	当初設計【4週8休】				変更当初設計【4週8休】				摘 要
			数量	単位	単 価	金 額	数量	単位	単 価	金 額	
1											
2	A据付・調整										
3	①据付										
4	電気通信技術者		2.00	人							
5	電気通信技術員		9.00	人							
6	電 工		5.60	人							
7	普通作業員		1.50	人							
8	通信技術員(乙)			人							
9	通信工			人							
10											
11	②調整										
12	電気通信技術者		4.40	人							
13	電気通信技術員		2.40	人							
14											
15											
16											
17											
18	B配線・配管工										
19	電気通信技術者			人							
20	電気通信技術員		1.50	人							
21	電 工		14.82	人							
22	普通作業員			人							
23	通信技術員(乙)			人							
24	通信工			人							
25											
					合 計			合 計			

労 務 費 明 細 書

設備名：防災行政無線設備

施工場所：小ヶ倉簡易中継局 [中継→簡易中継]

No.	品 名	規 格	当初設計【4週8休】				変更当初設計【4週8休】				摘 要
			数量	単位	単 価	金 額	数量	単位	単 価	金 額	
1											
2	A据付・調整										
3	①据付										
4	電気通信技術者		2.00	人							
5	電気通信技術員		8.50	人							
6	電 工		5.30	人							
7	普通作業員		3.50	人							
8	通信技術員(乙)			人							
9	通信工			人							
10											
11	②調整										
12	電気通信技術者		3.00	人							
13	電気通信技術員		1.00	人							
14											
15											
16											
17											
18	B配線・配管工										
19	電気通信技術者			人							
20	電気通信技術員		0.64	人							
21	電 工		5.43	人							
22	普通作業員			人							
23	通信技術員(乙)			人							
24	通信工			人							
25											
					合 計			合 計			

労 務 費 明 細 書

設備名：防災行政無線設備

施工場所：永牧簡易中継局 [中継→簡易中継]

No.	品 名	規 格	当初設計【4週8休】				変更当初設計【4週8休】				摘 要
			数量	単位	単 価	金 額	数量	単位	単 価	金 額	
1											
2	A据付・調整										
3	①据付										
4	電気通信技術者		2.00	人							
5	電気通信技術員		8.50	人							
6	電 工		5.50	人							
7	普通作業員		7.00	人							
8	通信技術員(乙)			人							
9	通信工			人							
10											
11	②調整										
12	電気通信技術者		3.00	人							
13	電気通信技術員		1.00	人							
14											
15											
16											
17											
18	B配線・配管工										
19	電気通信技術者			人							
20	電気通信技術員		0.74	人							
21	電 工		10.86	人							
22	普通作業員			人							
23	通信技術員(乙)			人							
24	通信工			人							
25											
					合 計			合 計			

労 務 費 明 細 書

設備名：防災行政無線設備

施工場所：屋外拡声子局 [49局]

No.	品 名	規 格	当初設計【4週8休】				変更当初設計【4週8休】				摘 要
			数量	単位	単 価	金 額	数量	単位	単 価	金 額	
1											
2	A据付・調整										
3	①据付										
4	電気通信技術者		57.00	人							
5	電気通信技術員		249.60	人							
6	電 工		252.70	人							
7	普通作業員		173.00	人							
8	通信技術員(乙)			人							
9	通信工			人							
10											
11	②調整										
12	電気通信技術者		137.50	人							
13	電気通信技術員		23.50	人							
14											
15											
16											
17											
18	B配線・配管工										
19	電気通信技術者			人							
20	電気通信技術員		19.92	人							
21	電 工		209.70	人							
22	普通作業員			人							
23	通信技術員(乙)			人							
24	通信工			人							
25											
					合 計			合 計			

労 務 費 明 細 書

設備名：防災行政無線設備

施工場所：既設地域コミュニティ無線(子局併設) [基地局10、再送信局6]

No.	品 名	規 格	当初設計【4週8休】				変更当初設計【4週8休】				摘 要
			数量	単位	単 価	金 額	数量	単位	単 価	金 額	
1											
2	A据付・調整										
3	①据付										
4	電気通信技術者			人							
5	電気通信技術員		46.55	人							
6	電 工		26.00	人							
7	普通作業員			人							
8	通信技術員(乙)			人							
9	通信工			人							
10											
11	②調整										
12	電気通信技術者		33.00	人							
13	電気通信技術員		10.50	人							
14											
15											
16											
17											
18	B配線・配管工										
19	電気通信技術者			人							
20	電気通信技術員			人							
21	電 工			人							
22	普通作業員			人							
23	通信技術員(乙)			人							
24	通信工			人							
25											
					合 計			合 計			

労 務 費 明 細 書

設備名：防災行政無線設備

施工場所：遠隔制御局 [1局(消防本部)]

No.	品 名	規 格	当初設計【4週8休】				変更当初設計【4週8休】				摘 要
			数量	単位	単 価	金 額	数量	単位	単 価	金 額	
1											
2	A据付・調整										
3	①据付										
4	電気通信技術者		0.50	人							
5	電気通信技術員		0.50	人							
6	電 工			人							
7	普通作業員			人							
8	通信技術員(乙)			人							
9	通信工			人							
10											
11	②調整										
12	電気通信技術者			人							
13	電気通信技術員			人							
14											
15											
16											
17											
18	B配線・配管工										
19	電気通信技術者			人							
20	電気通信技術員			人							
21	電 工			人							
22	普通作業員			人							
23	通信技術員(乙)			人							
24	通信工			人							
25											
					合 計			合 計			

労 務 費 明 細 書

設備名：防災行政無線設備

施工場所：戸別受信機 [20台 文字表示付]

No.	品 名	規 格	当初設計【4週8休】				変更当初設計【4週8休】				摘 要
			数量	単位	単 価	金 額	数量	単位	単 価	金 額	
1											
2	A据付・調整										
3	①据付										
4	電気通信技術者			人							
5	電気通信技術員		6.00	人							
6	電 工			人							
7	普通作業員			人							
8	通信技術員(乙)		1.00	人							
9	通信工		5.00	人							
10											
11	②調整										
12	電気通信技術者			人							
13	電気通信技術員			人							
14											
15											
16											
17											
18	B配線・配管工										
19	電気通信技術者			人							
20	電気通信技術員			人							
21	電 工			人							
22	普通作業員			人							
23	通信技術員(乙)		0.90	人							
24	通信工		6.80	人							
25											
					合 計			合 計			

第 4 号

複 合 工 費 明 細 書

設備名：防災行政無線設備

No.	品 名	規 格	当初設計【4週8休】				変更当初設計【4週8休】				摘 要
			数量	単位	単 価	金 額	数量	単位	単 価	金 額	
1	長城中継局	土間・基礎コンクリート、フェンス工事	1	式							明細第 4-1 号
2	小ヶ倉簡易中継局	土間コンクリート、境界杭6	1	式							明細第 4-2 号
3	永牧簡易中継局	基礎工事	1	式							明細第 4-3 号
4	屋外拡声子局	S-18HY	1	箇所							明細第 4-4 号
5	屋外拡声子局	S-18XM	33	箇所							明細第 4-5 号
6	屋外拡声子局	S-13X	11	箇所							明細第 4-6 号
7											
8											
9											
10											
11											
12											
13											
14											
15											
16											
17											
18											
19											
20											
21											
22											
23											
24											
25											
					合 計			合 計			

複 合 工 費 明 細 書

設備名：防災行政無線設備

No.	品 名	規 格	当初設計【4週8休】				変更当初設計【4週8休】				摘 要
			数量	単位	単 価	金 額	数量	単位	単 価	金 額	
1	長城中継局	土間・基礎コンクリート、フェンス工事	1	式							
2											
3											
4											
5	小ヶ倉簡易中継局	土間コンクリート、境界杭6	1	式							
6											
7											
8											
9	永牧簡易中継局	基礎工事	1	式							
10											
11											
12											
13	屋外拡声子局	S-18HY									
14	空中線柱基礎工	基礎コンクリート	1	箇所							
15											
16	屋外拡声子局	S-18XM									
17	空中線柱基礎工	基礎コンクリート(標準)	33	箇所							
18											
19	屋外拡声子局	S-18XM									
20	空中線柱基礎工	基礎コンクリート(既設ハンサーマスト下部流用)	11	箇所							
21											
22	延長スピーカ局	S-13X									
23	空中線柱基礎工	コンクリート根柢	1	箇所							
24											
25											
					合 計			合 計			

直接経費明細書

設備名：防災行政無線設備

No.	品 名	規 格	当初設計【4週8休】				変更当初設計【4週8休】				摘 要
			数量	単位	単 価	金 額	数量	単位	単 価	金 額	
1	【混信調査】										
2	60MHz帯周波数混信調査	既設周波数利用のため実施なし	1	式							
3											
4											
5	【無線局登録点検】										
6	親局(串木野庁舎)	変更 現用・予備 1方路	1	局	135,000						見積
7	中継局(長城)	変更 現用・予備 2方路	1	局	135,000						見積
8	簡易中継局(小ヶ倉)	変更 現用・予備 2方路	1	局	135,000						見積
9	簡易中継局(永牧)	変更 現用・予備 2方路	1	局	135,000						見積
10											
11	【建築確認申請書作成】										
12	永牧簡易中継局 コンクリート柱	21-19-7.0(継柱) 建築確認申請書類作成・提出	1	式	315,000						見積
13											
14	【交通誘導警備員】	屋外拡声子局の撤去・据付時									
15	交通誘導警備員A		62.5	人							
16	交通誘導警備員B		62.5	人							
17											
18											
19	【ラフテレーンクレーン】	屋外拡声子局の撤去・据付時									
20	ラフテレーンクレーン	10t オペレータ付	43.0	日							
21											
22											
23											
24											
25											
					合 計			合 計			

撤 去 費 明 細 書

設備名：防災行政無線設備

No.	品 名	規 格	当初設計【4週8休】				変更当初設計【4週8休】				摘 要
			数量	単位	単 価	金 額	数量	単位	単 価	金 額	
1	【設備撤去】										
2	串木野庁舎	親局	1	式							明細第 6-1 号
3	長城中継局		1	式							明細第 6-2 号
4	小ヶ倉中継局		1	式							明細第 6-3 号
5	永牧中継局		1	式							明細第 6-4 号
6	屋外拡声子局	52局	1	式							明細第 6-5 号
7	屋外拡声子局併設(再使用)	地域コミュニティ無線、雨量観測装置	1	式							明細第 6-6 号
8	遠隔制御局	2局	1	式							明細第 6-7 号
9	屋外受信子局(地域COM接続)	10局	1	式							明細第 6-8 号
10	屋外拡声子局	既設空中線柱基礎CO撤去	35	局							明細第 6-9 号
11											
12											
13											
14											
15											
16	【施設撤去】										
17	長城中継局	局舎(ALC)、空中線柱、土間CO、フェンス等	1	式	906,478						見積
18	小ヶ倉中継局	局舎(RC)、空中線柱×2、フェンス等	1	式	1,135,564						見積
19	永牧中継局	局舎(ALC)、空中線柱、土間CO、フェンス等	1	式	895,950						見積
20	No..09照島1 屋外拡声子局	遊歩道際設置場所から撤去(足場設置・撤去含む)	1	式	813,042						見積
21	No..47舟川 屋外拡声子局	丘の上設置場所から撤去(足場設置・撤去含む)	1	式	4,880,385						見積
22											
23											
24											
25											
					合 計			合 計			

撤 去 費 明 細 書

設備名：防災行政無線設備

施工場所：串木野庁舎〔親局〕

No.	品 名	規 格	当初設計【4週8休】				変更当初設計【4週8休】				摘 要
			数量	単位	単 価	金 額	数量	単位	単 価	金 額	
1											
2											
3	①撤去										
4	電気通信技術者		3.50	人							
5	電気通信技術員		11.91	人							
6	電 工		1.55	人							
7	普通作業員		0.60	人							
8	通信技術員(乙)		0.03	人							
9	通信工		0.13	人							
10											
11											
12											
13											
14											
15											
16											
17											
18											
19											
20											
21											
22											
23											
24											
25											
					合 計			合 計			

撤 去 費 明 細 書

設備名：防災行政無線設備

施工場所：長城中継局

No.	品 名	規 格	当初設計【4週8休】				変更当初設計【4週8休】				摘 要
			数量	単位	単 価	金 額	数量	単位	単 価	金 額	
1											
2											
3	①撤去										
4	電気通信技術者		2.00	人							
5	電気通信技術員		8.25	人							
6	電 工		2.30	人							
7	普通作業員		0.50	人							
8	通信技術員(乙)			人							
9	通信工			人							
10											
11											
12											
13											
14											
15											
16											
17											
18											
19											
20											
21											
22											
23											
24											
25											
					合 計			合 計			

撤去費明細書

設備名：防災行政無線設備

施工場所：小ヶ倉中継局

No.	品名	規格	当初設計【4週8休】				変更当初設計【4週8休】				摘要
			数量	単位	単価	金額	数量	単位	単価	金額	
1											
2											
3	①撤去・再使用										
4	電気通信技術者		2.00	人							
5	電気通信技術員		10.25	人							
6	電工		6.80	人							
7	普通作業員		1.75	人							
8	通信技術員(乙)			人							
9	通信工			人							
10											
11											
12											
13											
14											
15											
16											
17											
18											
19											
20											
21											
22											
23											
24											
25											
					合計			合計			

撤 去 費 明 細 書

設備名：防災行政無線設備

施工場所：永牧中継局

No.	品 名	規 格	当初設計【4週8休】				変更当初設計【4週8休】				摘 要
			数量	単位	単 価	金 額	数量	単位	単 価	金 額	
1											
2											
3	①撤去										
4	電気通信技術者		2.00	人							
5	電気通信技術員		7.25	人							
6	電 工		2.30	人							
7	普通作業員		0.50	人							
8	通信技術員(乙)			人							
9	通信工			人							
10											
11											
12											
13											
14											
15											
16											
17											
18											
19											
20											
21											
22											
23											
24											
25											
					合 計			合 計			

撤去費明細書

設備名：防災行政無線設備

施工場所：屋外拡声子局 [52局]

No.	品名	規格	当初設計【4週8休】				変更当初設計【4週8休】				摘要
			数量	単位	単価	金額	数量	単位	単価	金額	
1											
2											
3	【撤去】										
4	電気通信技術者		27.50	人							
5	電気通信技術員		116.38	人							
6	電工		205.05	人							
7	普通作業員		122.48	人							
8	通信技術員(乙)			人							
9	通信工			人							
10											
11											
12											
13											
14											
15											
16											
17											
18											
19											
20											
21											
22											
23											
24											
25											
					合計			合計			

撤 去 費 明 細 書

設備名：防災行政無線設備

施工場所：屋外拡声子局「地域コミュニティ無線、雨量観測装置」

No.	品 名	規 格	当初設計【4週8休】				変更当初設計【4週8休】				摘 要
			数量	単位	単 価	金 額	数量	単位	単 価	金 額	
1											
2											
3	【再使用】										
4	電気通信技術者		3.00	人							
5	電気通信技術員		53.00	人							
6	電 工		27.25	人							
7	普通作業員			人							
8	通信技術員(乙)			人							
9	通信工			人							
10											
11											
12											
13											
14											
15											
16											
17											
18											
19											
20											
21											
22											
23											
24											
25											
					合 計			合 計			

撤 去 費 明 細 書

設備名：防災行政無線設備

施工場所：遠隔制御局「2局」

No.	品 名	規 格	当初設計【4週8休】				変更当初設計【4週8休】				摘 要
			数量	単位	単 価	金 額	数量	単位	単 価	金 額	
1											
2											
3	①撤去										
4	電気通信技術者		3.50	人							
5	電気通信技術員		7.01	人							
6	電 工		1.60	人							
7	普通作業員		0.70	人							
8	通信技術員(乙)			人							
9	通信工			人							
10											
11											
12											
13											
14											
15											
16											
17											
18											
19											
20											
21											
22											
23											
24											
25											
					合 計			合 計			

撤 去 費 明 細 書

設備名：防災行政無線設備

施工場所：屋外受信子局(地域COM接続)「10局」

No.	品 名	規 格	当初設計【4週8休】				変更当初設計【4週8休】				摘 要
			数量	単位	単 価	金 額	数量	単位	単 価	金 額	
1											
2											
3	①撤去										
4	電気通信技術者		10.00	人							
5	電気通信技術員		10.00	人							
6	電 工			人							
7	普通作業員			人							
8	通信技術員(乙)			人							
9	通信工			人							
10											
11											
12											
13											
14											
15											
16											
17											
18											
19											
20											
21											
22											
23											
24											
25											
					合 計			合 計			

撤 去 費 明 細 書

設備名：防災行政無線設備

施工場所：屋外拡声子局 [既設空中線柱基礎CO撤去]

No.	品 名	規 格	当初設計【4週8休】				変更当初設計【4週8休】				摘 要
			数量	単位	単 価	金 額	数量	単位	単 価	金 額	
1											
2	既設屋外拡声子局	空中線柱基礎コンクリート	33	局							
3											
4											
5											
6											
7											
8											
9											
10											
11											
12											
13											
14											
15											
16											
17											
18											
19											
20											
21											
22											
23											
24											
25											
					合 計			合 計			

産業廃棄物処理費明細書

設備名：防災行政無線設備

No.	品 名	規 格	当初設計【4週8休】				変更当初設計【4週8休】				摘 要
			数量	単位	単 価	金 額	数量	単位	単 価	金 額	
1	【産業廃棄物収集運搬費】	運搬距離L=10km以内									
2	金属くず		32.60	t							
3	がれき類(組立局舎 ALC構造)		5.00	t							組立局舎SPC123相当
4	がれき類(コンクリート殻)	基礎コンクリート1m3/箇所	92.00	t							組立鋼管柱・組立鋼板柱
5		S-18、R313、L560基礎コンクリート									
6	【産業廃棄物処理費】										
7	金属くず		32.60	t							
8	がれき類(組立局舎 ALC構造)	2棟	5.00	t							組立局舎SPC123相当
9	がれき類(コンクリート殻)	基礎コンクリート1m3/箇所	92.00	t							組立鋼管柱・組立鋼板柱
10		S-18、R313、L560基礎コンクリート									
11											
12											
13											
14											
15											
16											
17											
18											
19											
20											
21	【有価物処理】										
22	組立鋼板柱20、組立鋼管柱26	有価物処理 減額	22,930	kg							撤去品重量表6/9
23											
24											
25											
					合 計			合 計			

共通仮設費明細書

設備名：防災行政無線設備

No.	品 名	規 格	当初設計【4週8休】				変更当初設計【4週8休】				摘 要
			数量	単位	単 価	金 額	数量	単位	単 価	金 額	
1	共通仮設費	算出式による	1	式							明細第 8-1 号
2	【無線局申請書作成】		1	式							明細第 8-2 号
3											
4											
5											
6											
7											
8											
9											
10											
11											
12											
13											
14											
15											
16											
17											
18											
19											
20											
21											
22											
23											
24											
25											
					合 計			合 計			

共通仮設費明細書

設備名：防災行政無線設備

No.	品 名	規 格	当初設計【4週8休】				変更当初設計【4週8休】				摘 要
			数量	単位	単 価	金 額	数量	単位	単 価	金 額	
1	共通仮設費		1	式							
2											
3	当初設計【4週8休】										
4											
5											
6											
7											
8											
9											
10											
11											
12											
13											
14											
15											
16											
17											
18											
19											
20											
21											
22											
23											
24											
25											
					合 計			合 計			

共通仮設費明細書

設備名：防災行政無線設備

No.	品 名	規 格	当初設計【4週8休】				変更当初設計【4週8休】				摘 要
			数量	単位	単 価	金 額	数量	単位	単 価	金 額	
1	【無線局申請書作成】										
2	開設・変更申請	【16QAM変調方式】									
3	親局(串木野庁舎)	変更 (現用・予備、1方路)	1	局							【無線局申請書作成費 歩掛表】
4	中継局(長城)	変更 (現用・予備、2方路)	1	局							〃
5	簡易中継局(小ヶ倉)	変更 (現用・予備、2方路)	1	局							〃
6	簡易中継局(永牧)	変更 (現用・予備、2方路)	1	局							〃
7	屋外拡声子局	変更 (現用、1方路)	45	局							〃
8											
9											
10											
11											
12											
13											
14											
15											
16											
17											
18											
19											
20											
21											
22											
23											
24											
25											
					合 計			合 計			

第 9 号

現場管理費明細書

設備名：防災行政無線設備

No.	品 名	規 格	当初設計【4週8休】				変更当初設計【4週8休】				摘 要
			数量	単位	単 価	金 額	数量	単位	単 価	金 額	
1	現場管理費		1	式							
2											
3	当初設計【4週8休】										
4	現場管理費 = 純工事費 × 現場管理费率(%) 純工事費 = 直接工事費 + 共通仮設費 【4週8休】										
5											
6											
7											
8											
9											
10											
11											
12											
13											
14											
15											
16											
17											
18											
19											
20											
21											
22											
23											
24											
25											
					合 計				合 計		

機器間接費①（技術者間接費）明細書

設備名：防災行政無線設備

No.	品 名	規 格	当初設計【4週8休】				変更当初設計【4週8休】				摘 要
			数量	単位	単 価	金 額	数量	単位	単 価	金 額	
1	技術者間接費		1	式							
2	当初設計【4週8休】										
3	技術者間接費 = (A × M1 + B × M2) × 技術者間接費率 (%)										
4											
5											
6											
7											
8											
9											
10											
11											
12											
13											
14											
15											
16											
17											
18											
19											
20											
21											
22											
23											
24											
25											
					合 計			合 計			

機器間接費②（機器管理費）明細書

設備名：防災行政無線設備

No.	品 名	規 格	当初設計【4週8休】				変更当初設計【4週8休】				摘 要
			数量	単位	単 価	金 額	数量	単位	単 価	金 額	
1	機器管理費		1	式							
2	当初設計【4週8休】										
3											
4											
5											
6											
7											
8											
9											
10											
11											
12											
14											
15											
16											
17											
18											
19											
20											
21											
22											
23											
24											
25											
					合 計			合 計			

一 般 管 理 費 等 明 細 書

設備名：防災行政無線設備

No.	品 名	規 格	当初設計【4週8休】				変更当初設計【4週8休】				摘 要
			数量	単位	単 価	金 額	数量	単位	単 価	金 額	
1	一般管理費等		1	式							
2	当初設計【4週8休】										
3	一般管理費等 = 工事原価 × 一般管理費等率 (%)										
4											
5											
6											
7											
8											
9											
10											
11											
12											
13											
14											
15											
16											
17											
18											
19											
20											
21											
22											
23											
24											
25											
					合 計			合 計			