



複合機利用

実施設計書

番 号 企画需第3号

履 行 場 所 兵庫県西脇市野村町1796番地の502（北はりま消防本部）ほか

業 務 概 要 複合機利用

北はりま消防組合

内 訳				概 要
	実施	今回変更	増減額	複合機利用13台（長期継続契約 5年）
設計額 （内消費税）	円 （ ）	円 （ ）	円 （ ）	
請負額 （内消費税）	円 （ ）	円 （ ）	円 （ ）	
執行方法		履行期間	令和8年6月1日から 令和13年5月31日まで	
(起工理由)				
印刷・スキャナ・FAX機能がある複合機を利用することにより、事務を円滑に進めるため。				



## 内訳明細書

番号	名称	内容	数量	単位	単価	金額(円)	備考
	複合機						
1	北はりま消防本部消防部	モノクロ等	6,500	枚/月			連続複写速度40枚以上/分
		カラー(高印字率)	600	枚/月			
2	北はりま消防本部警防部	モノクロ等	5,500	枚/月			
		カラー(高印字率)	400	枚/月			
3	西脇消防署	モノクロ等	4,500	枚/月			
		カラー(高印字率)	400	枚/月			
4	加西消防署	モノクロ等	1,500	枚/月			
		カラー(高印字率)	200	枚/月			
5	加東消防署	モノクロ等	5,000	枚/月			
		カラー(高印字率)	300	枚/月			
6	北はりま消防本部指令センター	モノクロ等	900	枚/月			連続複写速度25枚以上/分
		カラー(高印字率)	180	枚/月			
7	西脇消防署西脇北出張所	モノクロ等	700	枚/月			
		カラー(高印字率)	80	枚/月			
8	西脇消防署多可出張所	モノクロ等	950	枚/月			
		カラー(高印字率)	80	枚/月			
9	西脇消防署多可北出張所	モノクロ等	600	枚/月			
		カラー(高印字率)	30	枚/月			
10	西脇消防署多可南出張所	モノクロ等	450	枚/月			
		カラー(高印字率)	30	枚/月			

11	加西消防署加西北出張所	モノクロ等	550	枚/月		連続複写速度 25枚以上/分
		カラー（高印字率）	40	枚/月		
12	加西消防署加西南出張所	モノクロ等	700	枚/月		
		カラー（高印字率）	40	枚/月		
13	加東消防署東条出張所	モノクロ等	750	枚/月		
		カラー（高印字率）	80	枚/月		
計		モノクロ等	28,600	枚/月		
		カラー（高印字率）	2,460	枚/月		
小計						60か月
消費税	10%					
合計						

## 複合機利用仕様書

この仕様書は、北はりま消防組合が利用する複合機に関し、必要な事項を定める。

### 1 名称

複合機利用

### 2 調達物品の名称及び数量

複合機 13台

コピー利用料 13台分

※機器の詳細については、別紙1「複合機仕様書」のとおりとする。

### 3 履行期間

令和8年6月1日から令和13年5月31日まで（長期継続契約 5年）

### 4 納入期限

令和8年5月31日まで

### 5 コピー利用料

コピー利用料にはトナー代金や保守料等の費用を含む。

### 6 入札について

入札金額は、長期継続契約期間の総合計で応札すること（消費税及び地方消費税は含まない。）。

契約は、モノクロ等、カラー、1枚当たりの税抜単価契約とする。

### 7 その他

ア 搬入設置料金（導入機器のネットワーク上の初期設定及び導入に伴う機器移動等の経費）を含むこと。

イ 機器の入替え、また既存機器を指定する場所へ移動等をする際に発生する金額は本調達に含むこと。

ウ モノクロ等とは、「白黒、少数色のカラー」を含む。

## 複合機仕様書

### 1 基本機能

- (1) コピー・プリンター・スキャナー・ファクス機能を有すること。
- (2) 給紙段数 4 段以上を装着し、各サイズ of 用紙が同時にセットできること。
- (3) 主電源からのウォームアップタイムが 30 秒以内、スリープモードからのウォームアップタイムが 10 秒以内であること。
- (4) グリーン購入法適合商品であること。
- (5) エコマーク対応商品であること。
- (6) 電源/本体最大消費電力は 15 A / 1.5 kW 以下であること。
- (7) 自動両面原稿送り装置及び両面機能を有すること。
- (8) コピー、プリント時に FAX の紛れ込みを防止するため、出力先は 2 つ以上とすること。

### 2 コピー機能

- (1) 原稿及び複写サイズが A3 から官製はがきサイズまでコピーできること。
- (2) 連続複写速度  
別紙「カラー複合機設置場所及び月想定枚数」のとおり
- (3) ファーストコピータイムがモノクロ 7 秒以内 (A4 ヨコ) であること。
- (4) ファーストコピータイムがフルカラー 9 秒以内 (A4 ヨコ) であること。
- (5) 連続複写枚数が 1 ~ 999 枚の設定が可能であること。
- (6) ソート機能を有していること。
- (7) 小数色コピーが取れ、安価で使用が可能なこと。(プリント機能も同じ。)
- (8) 書き込み解像度 600dpi×600dpi 以上であること。

### 3 プリント機能

- (1) TPC/IP のプロトコルに対応しておりネットワーク接続が可能なこと。
- (2) 出力解像度 1,200dpi×1,200dpi 以上であること。

### 4 カラースキャナー機能

- (1) TWA IN 規格に対応していること。
- (2) 読み取りサイズが A3 以上であること。
- (3) 最大 600dpi の解像度で読み取りができること。
- (4) スキャナーの取り込み形式が TIFF・JPEG・PDF の形式に対応していること。

### 5 ファクス機能

- (1) 送信原稿サイズは最大 A3 であること。

- (2) 伝送時間は3秒台であること。
- (3) ダイレクトファクス機能でP Cから直接ファクスできること。
- (4) G 3モードで400dpi×400dpi のモードをもっていること。

#### 6 その他

- (1) 保守サービス体制が兵庫県内にあり、迅速に対応できること。
- (2) カラー複合機はレンタルとする。
- (3) 再生機（リコンディショニング機）は可とする。
- (4) 同等以上の機能は可とする。
- (5) 発注者の組織機構改革、人事異動等による設置箇所及びパソコンの変更時は、受注者の負担で移動、設定等を行うものとする。
- (6) カラー複合機月想定枚数  
コピー使用料の積算は、別紙2「カラー複合機設置場所及び月想定枚数」に基づき行うこと。

本部、署、分署名	設置場所		月想定枚数		複合機種別
	住所				
北はりま消防本部消防部	西脇市野村町 1 7 9 6 番地の 5 0 2		モノクロ等	6,500	複合機1
			カラー (高印字率)	600	
北はりま消防本部警防部	西脇市野村町 1 7 9 6 番地の 5 0 2		モノクロ等	5,500	複合機1
			カラー (高印字率)	400	
西脇消防署	西脇市野村町 1 7 9 6 番地の 5 0 2		モノクロ等	4,500	複合機1
			カラー (高印字率)	400	
加西消防署	加西市北条町東高室 9 9 3 番地の 1		モノクロ等	1,500	複合機1
			カラー (高印字率)	200	
加東消防署	加東市上中 7 7 8 番地 5 2		モノクロ等	5,000	複合機1
			カラー (高印字率)	300	
北はりま消防本部指令センター	加東市下滝野 1 2 6 9 番地 2		モノクロ等	900	複合機2
			カラー (高印字率)	180	
西脇消防署西脇北出張所	西脇市寺内 5 1 5 番地の 1		モノクロ等	700	複合機2
			カラー (高印字率)	80	
西脇消防署多可出張所	多可郡多可町中区茂利 2 4 3 番 1		モノクロ等	950	複合機2
			カラー (高印字率)	80	
西脇消防署多可北出張所	多可郡多可町加美区豊部 2 4 0 番地		モノクロ等	600	複合機2
			カラー (高印字率)	30	
西脇消防署多可南出張所	多可郡多可町八千代区中野間 6 5 0 番地		モノクロ等	450	複合機2
			カラー (高印字率)	30	
加西消防署加西北出張所	加西市満久町 2 2 0 番地		モノクロ等	550	複合機2
			カラー (高印字率)	40	
加西消防署加西南出張所	加西市上宮木町 3 8 7 番地の 1 3		モノクロ等	700	複合機2
			カラー (高印字率)	40	
加東消防署東条出張所	加東市天神 1 2 3 番地		モノクロ等	750	複合機2
			カラー (高印字率)	80	
合計			モノクロ等	28,600	
			カラー (高印字率)	2,460	

※複合機 1 月想定枚数が月5,000枚以上にあつては、モノクロ等40枚/分以上、カラー35枚/分以上 (A4ヨコ) であること。

※複合機 2 月想定枚数が月5,000枚未満にあつては、モノクロ等、カラー25枚/分以上 (A4ヨコ) であること。

※モノクロ等とは、白黒、少数色のカラーを含む。

※上記月想定枚数は、実際の使用に関し使用枚数を保証する数値ではありません。