

九州運輸局
デジタル複合機賃貸借並びに複合機
保守及び消耗品等の供給契約仕様書

国土交通省

I 一般的事項

1. 目的

九州運輸局内の組織に配備する「デジタル複合機」（以下「本調達機器等」という。）の賃貸借契約等について、それらの搬入、据付、調整、環境設定及び契約期間終了後の搬出等並びに複合機が正常な状態で稼働しうるよう保守を行い、必要な消耗品等（用紙は除く。）を供給させ、業務に支障のないような状態を保持させることを目的とする。

2. 適用範囲

本仕様書は、九州運輸局に配備する本調達機器等の賃貸借及び附随する当該機器類の据付、調整、環境設定等受注者が行う全ての事項に適用するとともに賃貸借されるデジタル複合機保守・消耗品の補充等受注者が行う全ての事項に適用する。

3. 品名及び数量

本調達物件等は、別紙『導入機器仕様書』及び『複合機保守及び消耗品等供給仕様書』による。

4. 納入期限

機器の納入は、平成31年4月1日とし、複合機保守及び消耗品等の供給契約期間は、平成31年4月1日から翌年3月31日までとする。

5. 納入場所及び納入物品台数

別紙のとおり

6. 納入作業・搬出廃棄作業

本調達機器等の搬入、据付及び調整等を納入期限までに完了後、使用可能な状態にすること。

また、作業にあたっては業務に支障が生じないよう円滑に行うこと。

7. 納入検査

本調達機器等の納入完了後に検査職員の納入検査を行う。なお、納入検査には受注者が立ち会うものとする。

納入検査の結果、本調達機器等の全部又は一部に不合格品を生じた場合には、受注者は、直ちに当該機器を引き取り、その代替品を検査職員の指定した日時までに納入するものとする。

8. 瑕疵担保責任

納入日から1年以内に本調達機器等に瑕疵のあることが発見されたときは、受注者は発注者の請求により、ほかの良品と引き換え、若しくは修理し、又はその瑕疵によって生じた損害を賠償するものとする。

9. 連絡指示事項

本仕様書の各項目に不明な点がある場合は、担当職員と打ち合わせを行い、その指示に従うこと。

10. 借入期間等

調達機器等の借入期間は、平成31年4月1日から5年間(5年後の3月31日まで)とする。

※借入期間終了に伴う複合機の撤去に要する費用は、受注者が負担し、速やかにこれを行うものとする。

11. その他

- (1) 本仕様書に記載のない事項であって、本調達機器の運用に必要と認められる事項が発生した場合は、監督職員と協議し、その指示に従うこと。
- (2) 本仕様に基づく全ての作業において、発注者が提供した業務上の情報は第三者に開示又は漏洩しないこと。また、そのために必要な措置を講じること。
- (3) 翌年度以降の保守及び消耗品等供給契約については、各年度毎に一般競争により別途契約を結ぶこととする。
- (4) 契約日については、平成31年度予算成立をもって契約することとする。ただし、平成31年4月1日以前に成立した場合は、平成31年4月1日を契約日とする。なお、予算の変更、成立の遅延があった場合、事業を中止、又は契約内容を変更する場合がある。

『導入機器仕様書』

下記の仕様（参考品）と同等以上のものとし、入札参加申請までに対象商品のカタログを提出すること。

なお、新造機もしくは製造メーカーにより整備されたリユース（リサイクル）機とするが、リユース機の場合は、新造機と同様の検査に合格し、新造機と同等の品質と認められるものでなければならない。

記

1. デジタル複合機機器仕様書

- ① 九州運輸局海上安全環境部船員労働環境課 他 2 台（コピー、FAX、ネットワークプリンター、ネットワークスキャナー機能を有するデジタル機）

| | | |
|--------|-------------|---|
| 基本機能 | コピースピード(A4) | モノクロ 50 枚／分以上、カラー50 枚／分以上 |
| | 定着方式 | ヒートロール方式、DH 定着方式等 |
| | ウォームアップタイム | 主電源が入っている場合 30 秒以内 |
| | 給紙トレイ | 4 トレイ（A3、B4、A4（タテ、ヨコ））+手差し |
| | 原稿サイズ・複写サイズ | A5～A3（手差しにより、官製はがきへの複写が可能であること） |
| | カウンター | カウンターにて使用枚数が確認できること。 |
| コピー | 複写倍率（ズーム） | 25～400% 1%刻み |
| | 読取り解像度 | 600×600dpi |
| | 書き込み解像度 | 600×600dpi |
| | 自動両面 | 自動両面原稿送り装置（A3～A5）・自動両面ユニットを装備 |
| プリンタ | インターフェース | 1000Base-T/100 Base-TX/10 Base-T を自動認識可能であり、Windows Vista /7/8/8.1/10 からの出力が可能であること。 |
| スキャナ | スキャンスピード | 片面モノクロ 80 枚／分、カラー80 枚／分以上の速度での読み込みが可能であること。 |
| | スキャン方式 | PC 若しくは保存ボックスにて保存可能であること。指定した PC 若しくは保存ボックスに PDF・JPEG・TIFF への自動変換送信が可能であること。 |
| | 解像度 | ボックス保存時、PC 保存時ともにA4～A3 までモノクロ、フルカラーの両方で 200～600dpi の読み取りが可能であること。 |
| FAX | FAX機能 | <ul style="list-style-type: none"> ・メモリー送信による送信が可能であること。 ・宛先登録件数 通常 300 件以上 ・送信画質 400dpi ・誤送信抑止機能 |
| 省電力 | TEC 値 (KWh) | 3.3 以下 |
| セキュリティ | セキュリティ機能 | ISO 15408 の認証を受けていること。認証申請中の場合は、仕様書の内容を満たす既に認証を受けている機器と同等以上の機能を有していること。 |

| | | |
|------|---|---------------------------------------|
| 後処理 | オフセット排出 | 電子ソート機能を有し、必要部数の仕分け（スライドソート）が可能であること。 |
| | その他 | 複写及び FAX の排紙トレイを別々にし、混載防止が可能であること。 |
| 環境 | グリーン購入法 | 適合した機種であること。 |
| | 国際エネルギースター | 適合した機種であること。 |
| その他 | カラーコピー及びカラー印刷について ID、カード、パソコン操作等により一定の制限をかける機能があること。 | |
| | コピー出力中に、プリント出力を合間をぬって行えること。また、コピー出力中に FAX 受信出力を合間をぬって行えること。 | |
| | 複写及び FAX、プリントの排紙トレイを別々にし、混在防止が可能であること。 | |
| サイズ | 本体大きさ | 幅 670×奥行 879mm 以下であること。 |
| 参考品番 | 富士ゼロックス | DocuCentre-VII C5573 PFS |
| | コニカミノルタ | bizhub C558 |
| | リコー | IM C5500F |

② 九州運輸局福岡運輸支局久留米自動車検査登録事務所 他 5 台（コピー、FAX、ネットワークプリンター、ネットワークスキャナー機能を有するデジタル機）

| | | |
|------|-------------|---|
| 基本機能 | コピースピード | モノクロ 40 枚/分以上、カラー 40 枚/分以上 |
| | 定着方式 | ヒートロール方式、DH 定着方式等 |
| | ウォームアップタイム | 主電源が入っている場合 30 秒以内 |
| | 給紙トレイ | 4 トレイ（A3、B4、A4（タテ、ヨコ））＋手差し |
| | 原稿サイズ・複写サイズ | A5～A3（手差しにより、官製はがきへの複写が可能であること） |
| | カウンター | カウンターにて使用枚数が確認できること。 |
| コピー | 複写倍率（ズーム） | 25～400% 1%刻み |
| | 読取り解像度 | 600×600dpi |
| | 書き込み解像度 | 600×600dpi |
| | 自動両面 | 自動両面原稿送り装置（A3～A5）・自動両面ユニットを装備 |
| プリンタ | インターフェース | 1000Base-T/100 Base-TX/10 Base-T を自動認識可能であり、Windows Vista /7/8/8.1/10 からの出力が可能であること。 |
| スキャナ | スキャンスピード | 片面モノクロ 80 枚/分、カラー 80 枚/分以上の速度での読み込みが可能であること。 |
| | スキャン方式 | PC 若しくは保存ボックスにて保存可能であること。指定した PC 若しくは保存ボックスに PDF・JPEG・TIFF への自動変換送信が可能であること。 |
| | 解像度 | ボックス保存時、PC 保存時ともに A4～A3 までモノクロ、フルカラーの両方で 200～600dpi の読み取りが可能であること。 |
| FAX | FAX機能 | <ul style="list-style-type: none"> ・メモリー送信による送信が可能であること。 ・宛先登録件数 通常 300 件以上 ・送信画質 400dpi |

| | | |
|--------|------------|---|
| | | ・誤送信抑止機能 |
| 省電力 | TEC値 (Kwh) | 2.6以下 |
| セキュリティ | セキュリティ機能 | ISO 15408 の認証を受けていること。認証申請中の場合は、仕様書の内容を満たす既に認証を受けている機器と同等以上の機能を有していること。 |
| 後処理 | オフセット排出 | 電子ソート機能を有し、必要部数の仕分け（スライドソート）が可能であること。 |
| | その他 | 複写及び FAX の排紙トレイを別々にし、混載防止が可能であること。 |
| 環境 | グリーン購入法 | 適合した機種であること。 |
| | 国際エネルギースター | 適合した機種であること。 |
| その他 | | カラーコピー及びカラー印刷について ID、カード、パソコン操作等により一定の制限をかける機能があること。 |
| | | コピー出力中に、プリント出力を合間をぬって行えること。また、コピー出力中に FAX 受信出力を合間をぬって行えること。 |
| | | 複写及び FAX、プリントの排紙トレイを別々にし、混在防止が可能であること。 |
| サイズ | 本体大きさ | 幅 670×奥行 879mm 以下であること。 |
| 参考品番 | 富士ゼロックス | DocuCentre－VII C4473 PFS |
| | リコー | IM C4500F |
| | コニカミノルタ | bizhub C458 |

③ 九州運輸局海上安全環境部海技試験官 他 2 台（コピー、FAX、ネットワークプリンター、ネットワークスキャナー機能を有するデジタル機）

| | | |
|------|-------------|--|
| 基本機能 | コピースピード | モノクロ 30 枚／分以上、カラー 30 枚／分以上 |
| | 定着方式 | ヒートロール方式、DH 定着方式等 |
| | ウォームアップタイム | 主電源が入っている場合 30 秒以内 |
| | 給紙トレイ | 4 トレイ（A3、B4、A4（タテ、ヨコ））＋手差し |
| | 原稿サイズ・複写サイズ | A5～A3（手差しにより、官製はがきへの複写が可能であること） |
| | カウンター | カウンターにて使用枚数が確認できること。 |
| コピー | 複写倍率（ズーム） | 25～400% 1%刻み |
| | 読取り解像度 | 600×600dpi |
| | 書き込み解像度 | 600×600dpi |
| | 自動両面 | 自動両面原稿送り装置（A3～A5）・自動両面ユニットを装備 |
| プリンタ | インターフェース | 1000Base-T/100 Base-TX/10 Base-T を自動認識可能であり、Windows Vista /7/8/8.1/10 からの出力が可能であること。 |
| スキャナ | スキャンスピード | 片面モノクロ 80 枚／分、カラー 80 枚／分以上の速度での読み込みが可能であること。 |
| | スキャン方式 | PC 若しくは保存ボックスにて保存可能であること。指定した PC 若しくは保存ボックスに PDF・JPEG・TIFF への自動変換送信が可能であること。 |

| | | |
|--------|---|---|
| | 解像度 | ボックス保存時、PC 保存時ともにA4～A3 までモノクロ、フルカラーの両方で 200～600dpi の読み取りが可能であること。 |
| F A X | F A X機能 | <ul style="list-style-type: none"> ・メモリー送信による送信が可能であること。 ・宛先登録件数 通常 300 件以上 ・送信画質 400dpi ・誤送信抑止機能 |
| 省電力 | T E C 値 (KWh) | 1.5 以下 |
| セキュリティ | セキュリティ機能 | ISO 15408 の認証を受けていること。認証申請中の場合は、仕様書の内容を満たす既に認証を受けている機器と同等以上の機能を有していること。 |
| 後処理 | オフセット排出 | 電子ソート機能を有し、必要部数の仕分け（スライドソート）が可能であること。 |
| | その他 | 複写及び F A X の排紙トレイを別々にし、混載防止が可能であること。 |
| 環境 | グリーン購入法 | 適合した機種であること。 |
| | 国際エネルギースター | 適合した機種であること。 |
| その他 | カラーコピー及びカラー印刷について ID、カード、パソコン操作等により一定の制限をかける機能があること。 | |
| | コピー出力中に、プリント出力を合間をぬって行えること。また、コピー出力中に F A X 受信出力を合間をぬって行えること。 | |
| | 複写及び F A X、プリントの排紙トレイを別々にし、混在防止が 可能であること。 | |
| サイズ | 本体大きさ | 670×842mm 以下であること。 |
| 参考品番 | 富士ゼロックス | DocuCentre－VII C3373 PFS |
| | リコー | IM C3000F |
| | コニカミノルタ | bizhub C308 |

2. 搬入、設置費用 納入業者の負担とする。

3. 納入期限 平成 3 1 年 4 月 1 日

搬入、設置は平成 3 1 年 4 月 1 日以前で可能とするが、賃貸借の開始は、平成 3 1 年 4 月 1 日からとする。

4. その他

① ネットワークへの接続等について

- ・ 納入する複合機に、指定するネットワーク環境を設定し、プリンターサーバー（デスクトップパソコン）にドライバーのインストールを行うこと。
- ・ ネットワークの接続を行いネットワークの動作確認を行うこと。
- ・ F A X については、事前に渡す短縮ダイヤル等の情報を納入機種について設定すること。

② 複合機の日常管理、保守、サポート体制について

インターネットを利用し、下記項目について遠隔監視並びに自動通知にて行う。

- ・メーターカウント情報の取得
- ・トラブル情報の取得
- ・消耗品情報の取得と自動配送
- ・機械稼働状況の取得

『複合機保守及び消耗品等供給仕様書』

1. 対象機種

対象機種については、今回導入する12台とし、月間使用予定枚数は別紙を参照すること。

2. 保守及び消耗品等供給対象期間

平成31年4月1日～翌年3月31日

3. 保守作業

(1) 受注者は、発注者の使用に供し、適切な操作方法を指導するとともに、複合機が常時正常な状態で稼働し得るように保守を行い、複合機に必要な消耗品（ドラムカートリッジ、トナー、ドラムクリーナー等）を円滑に供給するものとする。

(2) 受注者は、緊急時を除き保守及び消耗品の供給について、発注者から連絡した翌日に対応できることが条件とし、故障時のメンテナンスについては、業務に支障があるため連絡後おおむね1時間以内に設置場所に到着可能な範囲に営業所及びエンジニアを有する保守体制を設けるものとする。

また、保守体制図（任意様式）を提出するものとする。

(3) 受注者は、複合機導入後に改良部品等が出た場合は、無償で取付を行い、改良内容等を書面にて報告するものとする。

4. 履行検査

受注者は毎月末履行完了後に、発注者の検査職員により履行検査を受けるものとする。

5. 請求書

受注者は各月経過後、保守対象機種の1ヶ月分の料金をとりまとめたうえで請求する。

なお、請求書については設置場所毎に作成し、下記に留意のうえ、集計を行うものとする。

(1) 料金計算の単位は月の初日から末日までとする。

(2) 受注者の技術員が複合機の保守にあたって、複合機の点検と調整のため使用したコピー及び乙の責に帰すべき原因での不良のコピーが生じたときは、当該コピー枚数を1ヶ月のコピー枚数から除くものとする。

(3) 受注者は各メーターのプリント枚数から前項の控除分を減じて算出されたプリント枚数に定率を乗じた枚数を受注者の責に帰すべき原因による不良のプリントとみなし、その数を各メーターのプリント枚数から減数する。（不良プリントの算出にあたっては小数点以下を切り上げるものとする。）

①モノクロモード 1%

②フルカラーモード 1%

(4) 料金の請求にあたり、1円未満の端数があるときは、その端数を切り捨てるものとする。

(5) 消費税及び地方消費税に相当する金額に1円未満の端数があるときは、その端数を切り捨てるものとする。

(6) 税法の改正により消費税等の税率が変動した場合には、当該改正税法施行日以降における上記消費税等相当額は変動後の税率により計算した額とする。

6. その他

①納入する機器は、国等による環境物品等の調達の推進等に関する法律（グリーン購入法）に適合した商品であり、新造機もしくは製造メーカーにより整備されたリユース（リサイクル）機とする。

②翌年度以降の保守及び消耗品等供給契約については、各年度毎に一般競争により別途契約を結ぶこととする。

| 支局・事務所名 | 住所 | 現在設置機種 | 納入 台数 | 月間使用予定枚数 (3年間1か月平均) | |
|--|------------------------------------|-------------------------------|----------|------------------------|-------|
| | | | | モノクロ | フルカラー |
| カラー複合機 50 枚/分以上 (コピー、FAX、ネットワークプリンター、ネットワークスキャナー機能を有するデジタル機) 3台 | | | | | |
| 九州運輸局海上安全環境部 船員労働環境課 | 福岡県福岡市博多区博多駅東2-11-1 福岡合同庁舎新館 8F | 富士ゼロックス DocuCentre-V C5576 | 1 | 6,799 | 648 |
| 長崎運輸支局 東長崎庁舎 | 長崎県長崎市中里町1368 | 富士ゼロックス DocuCentre-V C5576 | 1 | 10,280 | 2,777 |
| 鹿児島運輸支局 谷山港庁舎 | 鹿児島県鹿児島市谷山港2-4-1 | 富士ゼロックス DocuCentre-V C5576 | 1 | 10,116 | 1,135 |
| カラー複合機 40 枚/分以上 (コピー、FAX、ネットワークプリンター、ネットワークスキャナー機能を有するデジタル機) 6台 | | | | | |
| 久留米自動車検査 登録事務所 | 福岡県久留米市上津町 2203-290 | 富士ゼロックス DocuCentre-V C4476 | 1 | 3,613 | 345 |
| 佐賀運輸支局 本庁舎 | 佐賀県佐賀市若楠2-7-8 | 富士ゼロックス DocuCentre-V C4476 | 1 | 8,063 | 1,400 |
| 宮崎運輸支局 | 宮崎県宮崎市大字本郷北方字 鶏戸尾2735-3 | 富士ゼロックス DocuCentre-V C4476 | 1 | 10,232 | 2,077 |
| 宮崎運輸支局 | 宮崎県宮崎市大字本郷北方字 鶏戸尾2735-3 | 富士ゼロックス DocuCentre-V C4476 | 1 | 6,880 | 502 |
| 鹿児島運輸支局 本庁舎 | 鹿児島市泉町18-2 鹿児島港湾合同庁舎 | 富士ゼロックス DocuCentre-V C4476 | 1 | 5,098 | 557 |
| 下関海事事務所 | 下関市東大和町1-7-1 下関港湾合同庁舎 | 富士ゼロックス DocuCentre-V C4476 | 1 | 3,767 | 563 |
| カラー複合機 30 枚/分以上 (コピー、FAX、ネットワークプリンター、ネットワークスキャナー機能を有するデジタル機) 3台 | | | | | |
| 九州運輸局海上安全環境部 海技試験官 | 福岡県福岡市博多区博多駅東2-11-1 | 富士ゼロックス DocuCentre-V C3376 | 1 | 3,923 | 696 |
| 巖原自動車検査登録事務所 | 長崎県対馬市巖原町久田 645-8 | 富士ゼロックス DocuCentre-V C3376 | 1 | 1,698 | 46 |
| 奄美自動車検査登録事務所 | 鹿児島県奄美市名瀬和光町 12-1 | 富士ゼロックス DocuCentre-V C3376 | 1 | 3,267 | 550 |