

# 仕様書

1 名称 複合機等借受

2 規格及び数量 下記①、②、③及び④、又はそれらの同等品とする。(指定したオプション等を取付した複合機等、合計4台。)

※同等品で見積る場合は、令和3年10月12日(火)13:00までに担当課まで、同等・規格確認書及びカタログ等、仕様書の規格を満たしていることがわかる書類を提出し、担当課の確認及び承認を受けること。

	品名	型番	メーカー	数量
①	デジタルフルカラー複合機 IM C4500A	312509	リコー	1
	給紙テーブル PB3280	311233		1
	同等条件	備考		数量
	<b>&lt;基本機能/コピー機能&gt;</b>			1
	ハードディスク容量:128GB以上であること	必須		
	メモリ容量:2GB以上であること	必須		
	複写サイズ:はがき~A3まで対応可能な機種であること	必須		
	ウォームアップタイム:30秒以下であること	必須		
	ファーストコピータイム:モノクロ6秒以下、フルカラー6秒以下であること	必須		
	複写速度(A4ヨコ):モノクロ45枚/分以上、フルカラー45枚/分以上であること	必須		
	給紙方式:用紙トレイ(容量560枚以上、A3~A5)×4、手差しトレイ(容量100枚以上)×1以上を有すること	必須		
	ズーム:25~400%(1%単位)及びA3、A4への倍率変換がワンタッチで設定できること	必須		
	解像度:読み取り600dpi×600dpi以上、書き込み600dpi×600dpi以上であること	必須		
	インターフェイス:LANポート×1個(100BASE-TX又は1,000BASE-Tに対応していること)	必須		
	自動両面印刷が可能なこと	必須		
	1パス両面(自動両面)原稿送り装置(積載容量100枚以上)を有すること	必須		
	<b>&lt;スキャナ機能&gt;</b>			
	A3対応のフルカラーースキャナとして使用可能なこと	必須		
	読取速度:(A4ヨコ 200dpi時) カラー・モノクロ共に片面100ページ/分、両面200ページ/分以上	必須		
	解像度:200dpi×200dpi、300dpi×300dpi、最大600dpi×600dpi以上に対応していること	必須		
	出力フォーマット:TIFF、JPEG、PDFに出力可能なこと	必須		
	スキャンしたデータを、指定する個々のクライアントPCに直接保存可能なこと	必須		
	<b>&lt;プリンタ機能&gt;</b>			
	ファーストプリントタイム:モノクロ6秒以下、フルカラー6秒以下であること	必須		
	連続プリント速度(A4ヨコ):モノクロ45枚/分以上、フルカラー45枚/分以上であること	必須		
	解像度:1,200dpi×1,200dpi以上であること	必須		
	プリントサイズ:はがき~A3サイズに対応可能なこと	必須		
	対応OS:Windows10、WindowsSever2019に対応していること	必須		
	<b>&lt;その他&gt;</b>			
	占有面積:幅900mm×奥行850mm以内であること	必須		
	タッチパネル式カラー操作パネルを有すること	必須		
	最大消費電力:1.5KW以下であること	必須		
	グリーン購入法に適合していること	必須		
	専用キャスターを有していること	必須		

	品名	型番	メーカー	数量
②	デジタルモノクロ複合機 IM 6000F	312574	リコー	1
	給紙テーブル PB3300	311261		1
	同等条件			
	<b>&lt;基本機能/コピー機能&gt;</b>			
	ハードディスク容量:128GB以上であること	必須		
	メモリ容量:2GB以上であること	必須		
	複写サイズ:はがき~A3まで対応可能な機種であること	必須		
	ウォームアップタイム:30秒以下であること	必須		
	ファーストコピータイム:6秒以下であること	必須		
	複写速度(A4ヨコ):60枚/分以上であること	必須		
	給紙方式:用紙トレイ(容量560枚以上、A3~A5)×4、手差しトレイ(容量100枚以上)×1以上を有すること	必須		
	ズーム:25~400%(1%単位)及びA3、A4への倍率変換がワンタッチで設定できること	必須		
	解像度:読み取り600dpi×600dpi以上、書き込み600dpi×600dpi以上であること	必須		
	インターフェイス:LANポート×1個(100BASE-TX又は1,000BASE-TIに対応していること)	必須		
	自動両面印刷が可能なこと	必須		
	1パス両面(自動両面)原稿送り装置(積載容量100枚以上)を有すること	必須		
	<b>&lt;スキャナ機能&gt;</b>			
	A3対応のフルカラースキャナとして使用可能なこと	必須		
	読取速度:(A4ヨコ 200dpi時) カラー・モノクロ共に片面100ページ/分、両面200ページ/分以上	必須		
	解像度:200dpi×200dpi、300dpi×300dpi、最大600dpi×600dpi以上に対応していること	必須		
	出力フォーマット:TIFF、JPEG、PDFに出力可能なこと	必須		
	スキャンしたデータを、指定する個々のクライアントPCに直接保存可能なこと	必須		
	<b>&lt;プリンタ機能&gt;</b>			
	ファーストプリントタイム6秒以下であること	必須		
	連続プリント速度(A4ヨコ):モノクロ60枚/分以上であること	必須		
	解像度:1,200dpi×1,200dpi以上であること	必須		
	プリントサイズ:はがき~A3サイズに対応可能なこと	必須		
	対応OS:Windows10、Windows Sever2019に対応していること	必須		
	<b>&lt;FAX機能&gt;</b>			
	通信モードがG3規格に対応していること	必須		
	送信原稿サイズ、記録紙サイズともに最大A3対応が可能であること	必須		
	受信時に用紙切れの場合、給紙後の紙出力が可能であること	必須		
	PBXに対応していること	必須		
	アドレス帳に300件以上の宛先を登録できること	必須		
	コピー出力と排紙先を分けることができること	必須		
	<b>&lt;その他&gt;</b>			
	占有面積:幅1,400mm×奥行1,000mm以内であること	必須		
	タッチパネル式カラー操作パネルを有すること	必須		
	最大消費電力:1.5KW以下であること	必須		
	グリーン購入法に適合していること	必須		
	専用キャスターを有していること	必須		
				1

	品名	型番	メーカー	数量
③	デジタルモノクロ複合機 IM 3500F	312568	リコー	1
	インナー1ビントレイ BN3130	311238		1
	給紙テーブル PB3270	311234		1
	キャスターテーブル タイプM3	315663		1
	同等条件	備考		数量
	<b>&lt;基本機能/コピー機能&gt;</b>			1
	ハードディスク容量:128GB以上であること	必須		
	メモリ容量:2GB以上であること	必須		
	複写サイズ:はがき~A3まで対応可能な機種であること	必須		
	ウォームアップタイム:30秒以下であること	必須		
	ファーストコピータイム:6秒以下であること	必須		
	複写速度(A4ヨコ):35枚/分以上であること	必須		
	給紙方式:用紙トレイ(容量560枚以上、A3~A5)×3、手差しトレイ(容量100枚以上)×1以上を有すること	必須		
	ズーム:25~400%(1%単位)及びA3、A4への倍率変換がワンタッチで設定できること	必須		
	解像度:読み取り600dpi×600dpi以上、書き込み600dpi×600dpi以上であること	必須		
	インターフェイス:LANポート×1個(100BASE-TX又は1,000BASE-Tに対応していること)	必須		
	自動両面印刷が可能なこと	必須		
	自動原稿送り装置(積載容量100枚以上)を有すること	必須		
	<b>&lt;プリンタ機能&gt;</b>			
	ファーストプリントタイム6秒以下であること	必須		
	連続プリント速度(A4ヨコ):モノクロ35枚/分以上であること	必須		
	解像度:1,200dpi×1,200dpi以上であること	必須		
	プリントサイズ:はがき~A3サイズに対応可能なこと	必須		
	対応OS:Windows10、WindowsServer2019に対応していること	必須		
	<b>&lt;FAX機能&gt;</b>			
	通信モードがG3規格に対応していること	必須		
	送信原稿サイズ、記録紙サイズともに最大A3対応が可能であること	必須		
	受信時に用紙切れの場合、給紙後の紙出力が可能であること	必須		
	PBXに対応していること	必須		
	アドレス帳に300件以上の宛先を登録できること。	必須		
	コピー出力と排紙先を分けることができること	必須		
	<b>&lt;その他&gt;</b>			
	占有面積:幅1,100mm×奥行850mm以内であること	必須		
	タッチパネル式カラー操作パネルを有すること	必須		
	最大消費電力:1.5KW以下であること	必須		
	グリーン購入法に適合していること	必須		
	専用キャスターを有していること	必須		

品名		型番	メーカー	数量
④	A3カラープリンター SP C840M	513732	リコー	1
	500枚増設トレイ C840	513638		1
	専用キャスター C840	513642		1
同等条件		備考		数量
メモリ容量	2GB以上であること	必須		1
プリントサイズ	はがき～A3サイズに対応可能なこと	必須		
ファーストプリントタイム(A4横)	フルカラー6秒以下、モノクロ6秒以下であること	必須		
ウォームアップタイム	30秒以下であること	必須		
解像度	1,200dpi×1,200dpi以上であること	必須		
プリント速度(A4横)	45ページ/分以上であること	必須		
給紙方式	用紙トレイ(容量560枚以上、A3～A5)×3+手差しトレイ(容量100枚以上)×1以上を有すること	必須		
最大消費電力	1.5Kw以下であること	必須		
インターフェイス	LANポート×1個(100BASE-TX又は1,000BASE-Tに対応していること)	必須		
対応OS	Windows10, WindowsServer2019に対応していること	必須		
その他	占有面積:幅800mm×奥行900mm以内であること	必須		
	タッチパネル式カラー操作パネルを有すること	必須		
	グリーン購入法に適合していること	必須		
	専用キャスターを有していること	必須		

### 3 借受期間及び納入期限

借受期間: 令和4年1月1日～令和8年9月30日(57ヵ月)

納入期限: 令和3年12月31日(金)午後4時00分

### 4 納入及び検査場所

札幌市西区土木センター 札幌市西区西野290番地10

### 5 連絡先

札幌市西区土木部維持管理課 担当:阿部 電話 667-3201

メールアドレス: nishidoboku-keiyaku@city.sapporo.jp

### 6 特記事項

- (1) 納入場所及び納入日時等について、事前に担当課と打ち合わせをすること。
- (2) 設置場所への設置及び設定作業日時については、事前に担当課と打ち合わせることとし、場合によっては平日以外や夜間での作業となる可能性がある。なお、設置及び設定時にも、4台のうち2台以上は使用できる環境を維持すること。
- (3) 機器の設置(仕様書のオプション機器の取り付け等を含む)後、電源投入を行い、正常に稼働することを確認すること。
- (4) 受注者は本体へのネットワーク設定を行い、クライアントPC3台にプリンタードライバーをインストールし、クライアントPCから印刷できることを確認すること。また、クライアントPCの設定方法を記した手順書(マニュアル)を提供すること。
- (5) 受注者は本体でスキャンした画像等を発注者の指定する各クライアントPCに転送するための設定を本体に行い、クライアントPC1台に受信設定し、受信可能を確認すること。また、本体・クライアントPCの設定方法を記した手順書(マニュアル)を提供すること。なお、クライアントPCの設定(現状からの変更)が可能な限り少なくなるように留意すること。
- (6) 受注者は、当課が指定する当課設置済みの複合機から今回納入する複合機へ、宛先データの移行を行うこと。また、データの修正が必要な時はデータを修正したうえで移行すること。
- (7) 借受期間中の保守(定期点検、調整、修理、感光体ユニット及びトナーの提供等)契約が可能な機種であること。
- (8) 機器等の備付ハードディスクは、返却時に当課に引き渡すこと。
- (9) 機器等の梱包材は、受注者が納入もしくは設置後速やかに引き取ること。
- (10) 契約履行確保のため、選定した製品のメーカー等出荷元からの出荷証明書を求めることがある。  
その場合、出荷証明書の提出が可能なことを契約(発注)の条件とする。
- (11) 借受期間満了後における借受物品の買取り又は再リースについて、当事者は協議することができる。
- (12) 借受機器等の運搬・搬入・設置・設定等は、受注者が行うこと。なお、当該作業に係る費用は受注者負担とする。
- (13) 借受期間満了に伴う借受物品の撤去・搬出は、受注者が行うこと。なお、当該作業に係る費用は受注者負担とする。