

仕 様 書

1 案件名

札幌市生涯学習センターコンピュータ研修室用OA機器等賃貸借

2 納入期限及び借入期間

(1) 納入期限

令和4年7月31日まで

(2) 借入期間

令和4年8月1日から令和9年7月31日まで

3 納入及び検査場所

札幌市生涯学習センター3階コンピュータ研修室

札幌市西区宮の沢1条1丁目1-10

4 規格

(1) 別紙1～5のとおりとする。

(2) 別紙において、規格を示す物品の例として「適合品」を示しているが、当該製品を指定するものではない。

(3) 同等品で参加する場合は、担当課が示す期限までに、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分かる書類を提出すること。なお、電子メールで提出する場合、見積依頼用メールアドレスから、下記担当課のメールアドレス宛に送信すること。

5 その他

(1) 基本事項

ア 受注者は各納入物品のメーカーを問わず、修理・メンテナンスの相談窓口となること。

イ 受注者は、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、札幌市と必ず協議するものとする。

ウ 借受期間が満了した借受物品は、受注者が納入先に直接訪問の上、回収すること。
なお、回収に係る経費は、受注者が負担することとし、その費用を入札金額に含めること。

エ 落札後、速やかに機器構成一覧（エクセルデータ）を提出すること。また、納入完了時に納品書（機器構成一覧）を提出すること。

オ 機器の選定に当たっては、機器の組み合わせによる動作不良等のないよう十分に確認すること。

(2) 機器の設置（納入）及び既存機器の移動等について

- ア 機器の設置にあたっては、納入前に納入先と十分に協議すること。
また、設置の際に必要なOAタップ・LANケーブル等の資材については、受注者にて用意することとし、その経費も入札金額に含めること。
- イ 更新機器の搬入の詳細については、納入先と十分に協議し決定すること。
- ウ 既設（現借受）機器については、発注者の指定する場所（生涯学習センター内）に移動させること。
- エ 機器等の梱包材は、納入後速やかに引き取ること。
- オ 機器の搬入・開梱・設置・梱包材廃棄等に係る費用を入札金額に含めること。
- カ 既存のLANに接続し、動作確認をすること。また、既設機器で使用したケーブル等は撤去し、レイアウト変更が必要となる場合は、機器の移動作業等も行うこと。
- キ 納入機器全ての動作チェック、初期不良等の確認を行うこと。
- ク オプション品の取付けを行った上で納入すること。
- ケ 配線については、ケーブルタイ等を用いて結束すること。
- コ 各機器については、待機電力を消費させないように工夫すること。
- サ 別業者により実施されるネットワークの保守や設定等の作業において、正常に一体として最良の状態で機能しない場合は、原因究明に協力すること。
- シ 機器の搬入・設置につき問題が生じたときは、担当課の指示に従うこと。
- ス 館内での作業時には、名札を着用すること。
- セ 作業場所における防災、保安等に協力すること。
- ソ 付属品、取扱説明書などは整理し、梱包してその内容物が分かるように梱包材ごとに明記した上で引き渡すこと。

(3) ソフトウェア等について

本件で調達する機器については、下記のとおり、ソフトウェアをインストールし、動作に必要な設定等を行った上で納品すること。

- ア サーバー
 - (ア) OS ライセンスは発注者が所有しているものを提供する。
 - (イ) Hyper-V を利用し、仮想環境（ホスト OS およびゲスト OS 2 つ）を構成すること。
 - (ウ) OS は全て Windows Server 2019 Standard とする。
 - (エ) HDD パーティションサイズ、ネットワーク設定値は発注者の指示に従うこと。
 - (オ) ゲストサーバー 1 に SKYMENU Pro 2021 サーバーをインストールし調整を行うこと。
 - (カ) ゲストサーバー 2 に ApexOne 2019 サーバーをインストールし調整を行うこと。
 - (キ) 同時調達のバックアップソフトを使用しそれぞれ外付 HDD へ定期的なバックアップを行うように設定すること。
- イ クライアントパソコン（講師用、受講者用および予備機 計 32 台）
 - (ア) OS は Windows10 バージョン 21H2 とすること。
 - (イ) パーティションサイズは C ドライブのみとすること。

- (ウ) システムリカバリ用のマスタイメージを作成し提出すること。
- (エ) マスタイメージ作成用ソフト及び展開用ライセンスが必要な場合は受注者が用意すること。
- (オ) インストールソフトは下記のとおりとすること。

ソフトウェア名称等	提供元
Windows 10 Pro 64bit 21H2	機器に付帯
Microsoft Office Professional 2021	発注者において別途調達
DVD 再生ソフト（講師用のみ）	機器に付帯
ディスクライティングソフト	機器に付帯
SKYMENU PRO 2021 クライアント	同時調達（仮想サーバー1より）
SKYMENU PRO 2021 復元機能	同時調達（仮想サーバー1より）
ウイルスバスター（TrendMicro ApexOne 2019）	同時調達（仮想サーバー2より）
Adobe Reader DC（最新版）	受託者が用意すること
Oracle JAVA（最新版）	受託者が用意すること
EPSON PX-5040 プリンタドライバ	受託者が用意すること

(4) ソフトウェア等の登録について

- ア ソフトウェア等でメーカーに登録が必要なものについては、「札幌市教育委員会」とし、メールアドレスの登録が必要な場合は「manabi@city.sapporo.jp」とすること。
- イ 登録したソフトウェア等については、プロダクトキー、ライセンスキー等の登録情報を提出すること。

(5) その他

仕様等に不明な点がある場合は、必ず入札前に担当課に確認すること。

入札に際して、既設機器の設置場所の下見が必要な場合は、下記連絡先まで事前に連絡し、業務に支障のない日時を確認した上で行うこと。

連絡先：札幌市生涯学習センター施設係 TEL：011-671-2200

6 担当課

札幌市教育委員会生涯学習部生涯学習推進課

TEL：011-211-3871 担当：田渕

担当課メールアドレス：manabi-keiyaku@city.sapporo.jp