

## 契約仕様書（物品調達）

建設局 土木管理課  
計画調整係

（担当：林 電話 222-3568）

件名	（単価契約）タブレット端末（iPad）の調達及び通信サービスの提供業務
契約期間	契約日～令和9年3月31日
契約条件	以下の条件のとおり

条件	<p>1 契約及び作業条件</p> <p>(1) 本契約は単価契約とし、想定数量は現時点における予定数量であり、必要に応じて機器及び回線を発注できるものとする。端末は買取とし、通信回線の最低利用期間や解約に伴う違約金等については、各通信会社の規定に基づくものとする。</p> <p>(2) 導入するすべての機器の搬入に伴う梱包材等の廃棄物の処分及び清掃は、受注者が適切に行うこと。</p> <p>(3) 設定作業等の施工については、発注者と協議して公務に支障のないように行うこと。</p> <p>(4) 契約期間中に、対象端末の後継機種若しくは新機種が発売された場合、又は対象機種の製造中止等により同一機種の調達が困難となった場合は、発注者と受注者で協議のうえ、同等以上の性能を有する機種へ対象機器を変更又は追加することができるものとする。</p> <p>2 保証</p> <p>タブレット端末及びその付属品について、初期不良保証を有すること。</p> <p>3 単価・料金の算定</p> <p>(1) 本契約は単価契約とし、入札により決定した品目別単価に、実際に発注した数量を乗じた金額を支払うものとする。単価は契約期間中（端末の追加調達を含む。）適用する。</p> <p>(2) 単価を設定する品目は次のとおりとする。</p> <p>ア 端末（買取）：iPad（通常モデル）1台当たり単価、iPad mini 1台当たり単価 イ アクセサリー：液晶保護フィルム（iPad用・mini用）、スタイラスペン、キーボード（iPad用）、防塵・耐衝撃ケース（iPad用・mini用）の各単価</p> <p>ウ 通信回線：10GBプラン1回線当たりの月額単価（基本使用料、データ通信料、ユニバーサルサービス料、電話リレーサービス料、ISP利用料等を含む。）</p> <p>エ 契約事務手数料：1回線当たりの単価</p> <p>(3) 対象機器の製造中止、後継機種・新機種への変更、又は著しい物価変動等により、受注者が契約単価による対象機器の納入が困難となった場合は、受注者は発注者に対して当該機器の納入（発注）を辞退することができるものとする。</p>
----	---

	<p>(4) 通信契約に係る発注者の予定価格の算定にあたっては、今年度分（8月から翌年3月）までの8カ月を想定利用期間として算出している。</p> <p>4 その他</p> <p>展開作業においては、別添「電子計算機による事務処理等（システム開発・保守）の委託契約に係る共通仕様書」及び「電子計算機による事務処理等（機器保守）の委託契約に係る共通仕様書」の内容を遵守すること。</p> <p>5 納品条件</p> <p>(1) 機種選定（別紙機器明細のとおり）</p> <p>ア 各納入物品（品目別）は、全台同一機種で納入すること。</p> <p>イ 全ての機器及びソフトウェアは、納入前に納入物のカタログ等を提出し、京都市の承認を得たものに限る。</p> <p>(2) 納入場所</p> <p>京都市役所分庁舎</p> <p>（京都市中京区寺町通御池上る上本能寺前町488番地）</p> <p>※具体的な納入場所については、別途協議を行う。</p> <p>(3) 展開作業等</p> <p>詳細については、端末設定・ソフトウェア（MDM）等条件に従うこと。</p> <p>(4) 納期（当初想定82台分）</p> <p>令和8年7月31日まで ※納期が難しい場合は別途打合せによる</p> <p>(5) 完了報告</p> <p>建設局の職員2名以上から受領印を受けること。</p> <p>6 再委託</p> <p>本件の受注業者は、再委託を行うときには事前に書面により京都市に提出し、その承認を得ること。</p>
--	---

注 本仕様について不明な点がある場合は、契約課の指示に従ってください。

## 機器明細

### 1 iPad (通常モデル)

以下の仕様を満たす iPad (第 11 世代以降) を別紙の台数納入すること (買取)。

(ア)カラー スペースグレイ

(ただし、同色で数量を揃えられない場合は、連絡のうえ調整可能。)

(イ)モデル Wi-Fi + Cellular モデル

(ウ)容量 128GB 以上

(エ)OS 最新の iPadOS

(オ)その他

ア USB 電源ケーブル及び電源アダプタを付属すること。

イ 液晶保護フィルム (ブルーライトカット、抗菌加工、指紋防止加工、高光沢) を貼り付けること。

ウ スタイラスペンについては、別紙の台数分を調達すること。以下の仕様を満たすスタイラスペンを納入すること。

(ア) Bluetooth 接続が不要であること。

(イ) USB Type-C ケーブルで充電できること。

(ウ) 満充電状態から連続 10 時間以上使用できること。

(エ) 未使用時に自動的にスリープモードになること。

(オ) パームリジェクション機能付きであること。

(カ) 交換用ペン先が付属していること。

エ キーボードについては、別紙の台数分を調達すること。以下の仕様を満たすキーボード (ケース一体型または脱着式) を添付すること。

(ア) ケース、キーボード一体式であること。ただし、キーボードについては脱着式でも可とする。

(イ) キーボードは日本語レイアウト (JIS 規格)、かな入力が可能であること。

(ウ) iPad と Smart Connector を使って接続できること。ただし、対応する Smart Connector 接続品がメーカーから提供されていない場合に限り、Bluetooth 接続のキーボードケースでも可とする。

(エ) ケースを装着したままで、液晶画面の確認、写真撮影、本体の操作 (各種ボタン操作を含む。) 及びコネクタへの接続が可能であること。

(オ) 角度調節が可能であること。

オ 防塵・耐衝撃ケースについては、別紙の台数分を調達すること。以下の仕様を満たすケースを納入すること。

(ア) 防塵・防砂性能を有すること (IP 規格相当)。

- (イ) ケース装着のまま全ボタン・ポート・カメラが使用可能であること。
- (ウ) 角度調整可能なスタンド機能を有すること。

## 2 iPad mini

以下の仕様を満たす iPad mini（第7世代以降）を32台納入すること（買取）。

(ア)カラー スペースグレイ

（ただし、同色で数量を揃えられない場合は、連絡のうえ調整可能。）

(イ)モデル Wi-Fi + Cellular モデル

(ウ)容量 128GB 以上

(エ)OS 最新の iPadOS

(オ)その他

ア USB 電源ケーブル及び電源アダプタを付属すること。

イ 液晶保護フィルム（ブルーライトカット、抗菌加工、指紋防止加工、高光沢）を貼り付けること。

ウ スタイラスペンについては、別紙の台数分を調達すること。仕様は上記 iPad 用（1ウ）と同様とする。

エ 防塵・耐衝撃ケースについては、別紙の台数分を調達すること。仕様は上記 iPad 用（1オ）と同様とする。

## 3 端末設定・ソフトウェア（MDM）

MDM ソフトウェアとして、発注者が利用する GoogleWorkspace エンタープライズプラン（以下、GWS という）を利用するため、Apple Business Manager（ABM）と連携し、Automated Device Enrollment（ADE）による自動登録が可能となるよう初期設定を行うこと（詳細は受注後に指示する）。なお、GWS の MDM 設定は発注者にて行う。

カバー、フィルムの装着は受注者にて行うこと。機器の搬入等は全て受注者が行うこと。

## 4 通信回線

### 【対象機器および基本要件】

- ア 使用予定の端末（iPad 及び iPadmini）に SIM カードを挿入し、正常かつ安定してデータ通信が行えること。
- イ 提供される SIM カードのサイズ（nanoSIM、または eSIM）が対象機器に適合していること。

【通信容量およびプラン提案に関する要件】

- ア データ通信容量プランは 10GB/月とする。
- イ 複数台の iPad を運用する場合、契約全体で通信総量を分け合うことができる「データシェアプラン」の適用でコスト削減が見込める場合は、併せて提案に含めること。

【通信制限および運用に関する要件】

- ア 各回線において、月間の規定データ通信量を超過した後は、自動的に通信が停止する、または追加料金なしで低速通信（例：128kbps～300kbps 程度）に切り替わること。（意図しない従量課金の発生を防ぐため）
- イ 当月使い切れず余ったデータ通信容量は、次月への繰り越しができること（希望要件）。
- ウ 閑散期など回線を使用しない月がある場合、休止設定（非アクティブ化）および料金の減額が可能であること（希望要件）。
- エ 事業者側で、回線ごとの月間データ使用量が確認できる管理画面やレポート機能が提供されること（希望要件・プラン見直しの分析用として）。

【機器明細一覧】

品目	仕様（概要）	数量	備考
iPad（通常）	第 11 世代以降 / Wi-Fi+Cellular / 128GB 以上 / 最新 iPadOS	50 台	全台同一機種
iPad mini	第 7 世代以降 / Wi-Fi+Cellular / 128GB 以上 / 最新 iPadOS	32 台	全台同一機種
液晶保護フィルム（iPad 用）	ブルーライトカット・抗菌・指紋防止・高光沢	50 枚	貼付済で納品
液晶保護フィルム（mini 用）	ブルーライトカット・抗菌・指紋防止・高光沢	32 枚	貼付済で納品
スタイラスペン	BT 不要/USB-C 充電/10H 以上 / パームリジェクション付	82 本	
キーボード（iPad 用）	JIS 配列/Smart Connector or BT/ケース一体式	3 台	
防塵・耐衝撃ケース（iPad 用）	防塵 IP 規格相当	47 台分	
防塵・耐衝撃ケース（mini 用）	同上（mini 対応品）	32 台分	
通信回線	最低 10GB/月	82 台分	8 カ月分