

設 計 書

予算項目	【水・下】 固定資産取得費
番 号	物品 第7号

所 長	所長補佐	副務者	検 算	主務者 (監督員)

年 度	令和7年度	作 成 年 月 日	令和7年8月1日	納入期間	から
物 品 名	料金系ネットワーク用クライアントパソコン等購入				令和8年2月27日
納入場所	川尻みよし町14番8号(秋田市上下水道局)ほか			契約者	
設計金額	金 円也				
財源区分	国 補 ・ 県 補 ・ [市 単]				

費 用 内 訳			購 入 概 要	
	設 計 額 (円)		端末機器本体(デスクトップ型) (KVM切替スイッチを含む)	24台
	物 品 価 格		端末機器本体(デスクトップ型) (KVM切替スイッチを除く)	10台
	消費税等相当額		ソフトウェア(TrendMicroウイルスバスター)	1式
	合 計 価 格			
			副務者 (職名)氏名	
			主務者(監督員)(職名)氏名	

内 訳 書

種別	細目	単位	数量	単価	金額	数量・金額 増減	摘要
端末機器本体 デスクトップ型 (KVM切替スイッチを含む)	23インチ以上液晶ディスプレイ, USBマウス, USBキーボード等含む	台	24				明細書第1号
端末機器本体 デスクトップ型 (KVM切替スイッチを除く)	23インチ以上液晶ディスプレイ, USBマウス, USBキーボード等含む	台	10				明細書第2号
ソフトウェア セキュリティソフト	ウイルスバスター	式	1				明細書第3号
物品価格							
消費税額及び地方消費税額							
合計価格							

明 細 書 (第 1 号)

種別	細目	単位	数量	単価	金額	数量・金額 増減	摘要
端末機器本体	デスクトップ型	台	1				
液晶ディスプレイ	サイズ:23インチ以上 HDMI対応	個	1				
USBキーボード等	マウス含む	個	1				
KVM切替スイッチ	HDMI対応	個	1				
搬入設置手数料		式	1				
合計							

明 細 書 (第 2 号)

種別	細目	単位	数量	単価	金額	数量・金額 増減	摘要
端末機器本体	デスクトップ型	台	1				
液晶ディスプレイ	サイズ:23インチ以上 HDMI対応	個	1				
USBキーボード等	マウス含む	個	1				
搬入設置手数料		式	1				
合計							

明 細 書 (第 3 号)

種別	細目	単位	数量	単価	金額	数量・金額 増減	摘要
ソフトウェア セキュリティソフト (新規)	TrendMicroウイルスバスター	本	34				
ソフトウェア セキュリティソフト (更新)	TrendMicroウイルスバスター	本	136				
合計							

物品購入仕様書

1 適用

本仕様書は、秋田市上下水道局（以下「発注者」という。）が発注する物品購入「料金系ネットワーク用クライアントパソコン等購入（以下「本業務」という。）」に適用する。

2 機器仕様等

別紙 1-1 端末機器本体（デスクトップ型）等

別紙 1-2 ソフトウェア

3 納入条件等

本業務に係る物品等の納入は、以下の手順により行うこと。

納入にあたっては、機器等の搬入、据付け、結線、事前設定および調整等に関して、発注者およびネットワーク管理者の指示に従うこと。

(1) 事前設定および調整

事前設定には、端末機器への周辺装置の装着等の事前組立等の作業を含むほか、IP アドレスの設定等下記の作業項目を含むものとする。なお、各作業項目において設定すべき内容および初期値は別途指示する。

また、OS、各プロダクト、通信環境のセットアップについては、協議の上インストール作業を行うものとする。

<インストール作業項目>

ア Windows 11 Pro のセットアップ

- ・ OS のインストール、設定、ライセンス認証
- ・ 最新のセキュリティパッチを適用
- ・ （必要な場合は）DVD-ROM ドライブの設定（Qドライブ固定）

イ 通信環境のセットアップ

- ・ TCP/IP のインストール
- ・ IP アドレス、サブネットマスク、ゲートウェイ等の設定

ウ 各プロダクトのインストールおよび設定 (Patch 適用等含む)

- ・ Microsoft Edge
- ・ Microsoft Office professional plus 2019 (所有)
- ・ Trend Micro ウィルス対策ソフト (別途ライセンス購入)
- ・ Adobe Acrobat Reader DC
- ・ プリンタドライバ
- ・ 本体にプリインストールされたソフトウェアのうち、ゲーム等仕様範囲外ソフトウェアのアンインストール

エ その他

- ・ インストールしたアプリケーション、ネットワークプリンタ、その他設定環境が新規ログインするユーザに適用されるよう設定すること。
- ・ 上記以外にも納入物品の円滑な作動に必要な作業が発生すれば協力すること。

(2) 事前設定・調整の作業場所

設置場所には事前設定・調整作業スペースがないため、事前に受注者で作業場所を確保すること。

作業場所の確保および使用に伴う諸費用は受注者の負担とする。

(3) 設置場所への納入

事前設定および調整作業等の終了後、別紙2「クライアントパソコン等設置場所 (予定)」に示す場所へ発注者が指示する数量毎に搬入し、据付け、結線、動作確認等の作業を納入期日までに終えるものとする。

なお、平日 (月曜日～金曜日) の開庁時間外 (午後5時15分以降) および閉庁日 (土・日・祝日) に作業が必要な場合は、別途協議すること。

搬送および納入に要する費用は、受注者の負担とする。

(4) 納入等における注意事項

今回導入する機器は、大部分が既存機器との入れ替えであるため、UTPケーブルおよびOAタップについて既存のものがあればそれを使用すること。今回導入する機器は、インターネットが分離されたネットワーク環境で使用するため、インターネット接続が必要な設定作業は事前に終了しておくこと。今回導入する機器と入れ替えになるパソコン等の既存機器は、入替後に発注者が指定する場所へ移動すること。

(5) 動作確認

設置された物品がすべて使用可能な状態に調整して納品すること。

動作確認に要する費用は、受注者の負担とする。

(6) 端末機番号等の表示

端末機器および電源アダプター等には、それぞれ別途指示する端末機番号等を印刷した標準的なシール材により貼付するものとする。この場合において、材料、印刷および貼付に要する費用は、受注者の負担とする。

- ・「R7.○購入」（端末機器、ディスプレイおよび電源アダプター等に貼付。○は納入月。）
- ・「R7pc7001」（端末機器に貼付。7001部分は連番で7001～7034まで。）
- ・「端末機番号」（端末機器に貼付。コンピュータ名。）

(7) 事後処理

以下の事後処理は、受注者の負担で行うこと。

- ・外箱、梱包材の処理
- ・保証書の書き込み、整理（保証書を別に納入業者が作成、保証する事を可とする）
- ・ソフトウェア等ユーザ登録、整理（別に一括して登録する事を可とする）

4 検査

(1) 納入完了後、納期までの間に納入検査を行う。

(2) 納入検査において合格と認められないときは、発注者の指定する期日までに物品の取り替え又は補正を行うこと。

5 保証

(1) 故障対応

パソコンメーカーの無償保証期間中、納入物品に故障が発生したときは、受注者は直ちに機器設置場所へ赴き、迅速に修理・調整を行うこと。

故障の状況に応じて部品交換や代替機器との取り替えを行い、正常な状態に復旧すること。

(2) アフターサービスおよびメンテナンス

納入物品に関し、秋田市内に迅速なアフターサービス又はメンテナンスのための営業所を有し、その体制が整備されていること。

6 その他

- (1) 本仕様書に記載が無くても、本業務の作業に必要となる消耗品・諸費用については、受注者の負担とする。
- (2) ハードウェア、ソフトウェアの操作等について、不明な点や疑問点の相談に対して適切な指導を行うこと。
- (3) 本業務の内容に関し、この仕様書によりがたい場合は、発注者と協議の上、取扱いを決定するものとする。

端末機器本体(デスクトップ型)等の仕様

項目	仕様
タイプ	省スペース型であること
OSライセンス	Windows 11 Pro 64bit 最新のセキュリティパッチを適用すること ※Windows 11 Pro リカバリーディスク1枚
CPU性能	インテル Core i5-14500以上又はこれと同等以上
メモリ容量	8GB以上
ディスク容量	SSD(256GB以上)
セキュリティチップ	インテル PTT(TPM 2.0)
インターフェース	<ul style="list-style-type: none"> ・USB3.2降×4以上 ・USB2.0以降×2以上 ・ヘッドホン出力×1、マイク入力×1 ・ライン入力×1、ライン出力×1 ・HDMI×1、ミニD-sub 15ピン×1、DVI-D:24ピン×1以上 ・RJ-45×1
通信(有線LAN)	<有線LAN> ・1000BASE-T、100Base-TX、10Base-Tに対応すること
拡張スロット	PCI Express x1 + PCI Express x4に対応していること
光学ドライブ	DVD-ROMドライブ(DVD最大8倍速以上、CD最大24倍以上)を内蔵
本体外形寸法(幅×奥行×高さ)	100.0×385.0×310.0mm程度
エネルギー消費効率	年間消費電力量:58.3kWh/年(AAA)
各種規格適合	エコマーク、PCグリーンラベル、J-Mossグリーンマーク 電気用品安全法、高調波電流規格
特記事項	本体と同一メーカーの内蔵装置、マウス、キーボードとすること
その他	転倒防止スタンド
以下、周辺機器等	
マウス	<ul style="list-style-type: none"> ・USB光学式タイプ ・スクロール機能(ホイール方式)付き
キーボード	<ul style="list-style-type: none"> ・USB接続 ・JIS規格またはOADG準拠配列の109Aキーボード
KVM切替スイッチ	<ul style="list-style-type: none"> ・HDMI対応 ・エミュレーション搭載 ・USBキーボード、USBマウス対応 ・手元切替スイッチ
ディスプレイ	<ul style="list-style-type: none"> ・23型以上ワイド液晶ディスプレイ ・解像度1920×1080以上、アンチグレア(フィルム可) ・HDMI x1

ソフトウェアの仕様

項目	仕様
ライセンス	Trend Microウイルス対策ソフト ・Trend Micro ウイルスバスター コーポレートエディション Plus 新規 ガバメントB(25-49) 34本 ・Trend Micro ウイルスバスター コーポレートエディション Plus 更新 ガバメントB(25-49) 136本
仕様	同等品不可
納入条件等	種別はガバメント向け商品であること。 マニュアル類は不要とする

1. 川尻庁舎 (川尻みよし町14-8) ※エレベーターあり

階数	課所室名	数量	備考
4階	お客様センター	9台	KVMスイッチ9個
	水道建設課	1台	
2階	水道維持課	1台	
	下水道整備課	2台	KVMスイッチ2個
1階	給排水課	19台	KVMスイッチ13個

2. 河辺市民サービスセンター(河辺和田字北条ヶ崎38番地2)

階数	課所室名	パソコン	備考
1階	市民生活担当	1台	

3. 雄和市民サービスセンター(雄和妙法字上大部48番地1)

階数	課所室名	パソコン	備考
1階	市民生活担当	1台	