

仕 様 書

1 名称
PC用品（総務課）

2 規格及び数量
下記適合品又は規格を満たす物品

※ 適合品以外で参加する場合は、入札（見積）書提出期限までに、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分かる書類を電子メールで提出し、担当課の確認及び承認を受けること。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。（規格が同じでも型番が違うものについては、同等・規格確認書の提出が必要となります。）

(1) 液晶ディスプレイ

【規格】

品 目	項 目	規 格	数 量
液晶 ディスプレイ	画面サイズ	23.8型ワイドサイズで、TFT、ADSまたはIPSパネルであること	14
	パネル表面処理	非光沢であること	
	最大表示解像度	フルHD 1920×1080 以上	
	最大表示色	1677 万色以上	
	視野角度	上下178 度、左右178 度以上	
	映像入力端子	HDMI×1以上、アナログRGB×1以上、DisplayPort×1以上、USB Type-C×1以上	
	USB端子（アップストリーム）	USB Type-Cポート×1以上	
	USB端子（ダウンストリーム）	USB3.0以上に対応したUSB Type-Aポート×2以上	
	音声	スピーカー（1W+1W）以上を内蔵していること。 ステレオジャックφ3.5があること。	
	チルト角	上:20°以上、下:5°以上であること	
	修理保証	購入から5年以上、又は使用時間が3000時間以上のメーカー修理保証を有すること。 （パネル及びバックライト含む）	
	その他	USBケーブル（Type-C - Type-C）1.5m以上が付属していること。 本体に接続しているノートパソコンに給電可能なこと。 盗難防止用ホールを有すること。 RoHS 指令に準拠、又はJ-Moss グリーンマークに対応していること。	

【適合品】

メーカー	型 番	品 名 等	数 量
アイ・オー・データ 機器	LCD-C241DB	23.8型ワイド液晶ディスプレイ ブラック	14

(2) 無線キーボード&マウス

【規格】

品 目	項 目	規 格	数 量
無線キーボード ・マウス	接続方式	USBタイプAであること。	8
	対応OS	Windows11対応可能であること。	
	通信方式及び電波周波数	GFSK方式、2.4GHz帯であること。また1つのレシーバーでキーボードとマウスが接続可能であること。	
	外形寸法	キーボード：W450×D140×H41mm程度 マウス：W60×D100×H40mm程度であること。	
	電源供給	キーボード・マウスともに単三電池1本で使用可能なこと。	
	キーボード：キータイプ、配列	メンブレン方式で109キー（日本語配列）であること。	
	キーボード：スタンド	傾斜角が調整でき、滑り止めを有すること。	
	キーボード：その他	本体裏面に液体を排出できる排水機能を有すること。	
	マウス：読み取り方式	光学式センサーであること。	
	マウス：ホイール、ボタン数	ホイールは1個以上であること。ボタンは3個以上（ホイールボタンを含む）であること。	
マウス：分解能	1000～2000カウント程度であること。		
マウス：その他	レシーバー収納可能なこと。		

【適合品】

メーカー	型 番	品 名 等	数 量
エレコム	TK-FDM106MBK	無線フルキーボード&マウス	8

(3) USBドッキングハブ

【規格】

品 目	項 目	規 格	数 量
USBドッキングハブ	外形寸法	W110×D61.2×H14mm程度であること。	8
	ポート数	6個以上（PC接続用USBタイプC×1、充電用USBタイプC×1、RJ-45×1、USB3.1Gen1×2、HDMI×1）	
	対応OS	Windows11対応可能であること。	
	ドライバー	専用ドライバーのインストールが不要であること。	
	最大データ転送速度	5Gbps以上であること。	
	電源供給	バスパワー/セルフパワー（電源接続時）であること。	
	映像出力	最大解像度は4K/30Hz以上であること。またリフレッシュレートは3840×2160以上であること。	
	LAN対応規格	IEEE802.3（10BASE-T）、IEEE802.3u（100BASE-TX）、IEEE802.3ab（1000BASE-T）	
	その他	USB Type-C接続ケーブル ショートケーブル（約3cm）×1、ロングケーブル（約30cm）×1を付属すること。	

【適合品】

メーカー	型 番	品 名 等	数 量
サンワサプライ	USB-3TCH15S2	USB Type-Cドッキングハブ	8

3 納入期限
令和7年9月30日（火）

4 納入及び検査場所
指定場所

5 連絡先
札幌市 教育委員会 総務部 総務課
札幌市中央区北2条西2丁目 STV北2条ビル5階
電話：011-211-3825
メール：yuji.kumagai@city.sapporo.jp

担当：熊谷

6 特記事項

- 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。
- 納入の際に梱包を解く必要はないが、機器設置時に初期不良が見つかった場合は、メーカーの保証規定に従い、速やかに対応すること。
- 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を求めることがあり、その場合、出荷引受書の提出が可能であることが参加の条件となります。
- 同等品の判断には時間を要する事例もあり、見積書提出期限までに間に合わないことがありますので、確認に要する時間を考慮して発注課へ同等品の確認を依頼してください。