

質 疑 応 答 書

件名 平成30年度小中学校等教育用コンピュータ等賃貸借

		整理番号 (仙台市記入欄)			
		1	—	1	
質 問 事 項		回 答 (仙台市記入欄)			
1. 仕様書P22 第3 保守について 本案件では導入した機器を5年間の保守対応を含めた価格で 入札するという認識で宜しいでしょうか。		1. お見込みのとおりです。 なお、入札金額は1か月当たりの賃借料（課税業 者にあつては消費税及び地方消費税相当額抜き）と なります。			
2. 仕様書 P23、P26 第3 保守 について P22 1 対象範囲 (2) 実地確認にかかる範囲に保守対象となる 機器が記載されております。P26 5 障害発生時の保守 (2) ウ (イ) に「発注課又は発注課の指定する者から必要な部品等の 供給を受け、当該部品等を取り付け、又は、交換し、若しくは 発注課の指示に従い必要な処置を施すこと。」と記載がござい ます。機器によっては、メーカーのライセンスを持たないと保 守作業できないものもございます。どの程度の対応を想定して おりますでしょうか。		仕様書 第 3 保守 5 障害発生時の保守 (2)随 時の保守作業 ウを仕様から削除します。			
3. 別紙1 機器仕様書 ネットワーク機器 No.7 教室用ハブ 「スイッチング・ファブリックを12Gbps以上有すること」 とありますが、6ポートHUBのスイッチング・ファブリックは 10Gbpsが標準的な仕様となっております。設置場所も限られて いることが想定されると思いますので、スイッチングファブリ ックは10Gbpsでも対応可能でしょうか。		教室用ハブについて、以下の仕様でも可とします。 ・スイッチング・ファブリックを 10Gbps 以上有すること ・リンクアグリゲーション機能については必須としない 上記以外の仕様は、別紙1 機器仕様書 1 ネットワーク機器 No.7 教室用ハブのとおりとします。			

注1 この質疑応答書は、仕様書に対して質問がある場合（入札・見積に必要な事項に限る。）にのみ提出して下さい。

注2 提出期間を過ぎた場合は、受理しません。

注3 回答は、入札説明書に記載する期限までに、仙台市ホームページに掲載します。

質 疑 応 答 書

件名 平成30年度小中学校等教育用コンピュータ等賃貸借

		整理番号 (仙台市記入欄)	1	—	2			
質 問 事 項		回 答 (仙台市記入欄)						
4. 別紙1 機器仕様書 1 ネットワーク機器								
No. 8 不正接続等管理機器								
災害時の安否確認等で一時的に不正接続監視機能を停止させたい場合、専用GUIからではなく、簡便にハードウェア操作でネットワーク開放が出来る機能が必須だと考えます。必要でしょうか。		一時的に不正接続監視機能を停止させる機能は必須ではございません。						
5. 別紙1 機器仕様書 1 ネットワーク機器								
No. 8 不正接続等管理機器								
文科省の教育セキュリティポリシーに関するガイドラインでは、無線LAN認証強化を推奨されております。不正接続等管理機器にIEEE802.1x認証方式に対応したRADIUSサーバ機能がセキュリティ上、搭載されていることが望ましいと思いますが、必要でしょうか。		IEEE802.1x 認証を使用する想定はございませんので不要です。						
6. 別紙1 機器仕様書 ノート型コンピュータ								
「CPU」について、Core i5-7200U (2.5GHz/3MB) と記載がございますが、こちらのCPUが製造中止となっているメーカーもございます。第8世代のCore i5-8250U 1.6GHzでも宜しいでしょうか。別紙に比較表を添付致します。コア数、スレッド数は性能以上となっております。		可とします。						

注1 この質疑応答書は、仕様書に対して質問がある場合（入札・見積に必要な事項に限る。）にのみ提出して下さい。

注2 提出期間を過ぎた場合は、受理しません。

注3 回答は、入札説明書に記載する期限までに、仙台市ホームページに掲載します。

質 疑 応 答 書

件名 平成30年度小中学校等教育用コンピュータ等賃貸借

		整理番号 (仙台市記入欄)	1	-	3			
質 疑 事 項		回 答 (仙台市記入欄)						
7.別紙1 機器仕様書 4 コンピュータ教室児童生徒用ノート型								
コンピュータ 学習支援ソフト数について		お見込みのとおりです。						
コンピュータの台数と学習支援ソフトの数が異なっております。								
市立病院院内学級分の4台分が含まれている認識で宜しいで								
しょうか。								
8.別紙1 機器仕様書 10 タブレット端末								
No.1 モバイルデバイス管理サービス								
仕様書P21に今回導入する画面転送装置の仕様要件が記載され		仕様のとおり設定がなされれば可とします						
ております。画面転送装置の設定において、モバイルデバイス		ので、必須ではございません。						
サービスで遠隔からの設定も想定しておりますでしょうか。								
9.別紙1 機器仕様書 13 無線アクセスポイント								
LANケーブルについて								
無線アクセスポイントとタブレット用ハブをつなぐLANケー		お見込みのとおりです。						
ブル (50cm程度) は記載がございますが、タブレット用ハブ								
から情報コンセントまでをつなぐLANケーブルも調達に含むと								
いう認識で宜しいでしょうか。その場合、必要となる本数は								
378本で、長さは5m程度見込めば宜しいでしょうか。								

注1 この質疑応答書は、仕様書に対して質問がある場合（入札・見積に必要な事項に限る。）にのみ提出して下さい。

注2 提出期間を過ぎた場合は、受理しません。

注3 回答は、入札説明書に記載する期限までに、仙台市ホームページに掲載します。

質 疑 応 答 書

別添様式

件名 平成30年度小中学校等教育用コンピュータ等賃貸借

質 問 事 項		回 答 (仙台市記入欄)
1	別紙1 機器仕様書 4コンピューター室児童生徒用 ノート型コンピュータ. 学習支援ソフト	
	ジャストスマイルとジャストジャンプの合計数量とPC台数が一致しません。これは市立病院院内学級分との認識でよろしいでしょうか。	お見込みのとおりです。
2	別紙1 機器仕様書 8教職員用ノート型コンピュータ. ホームページビルダー	
	本ソフト(122本)をインストールするPCの内訳を教えてください。	契約後別途示すこととします。
3	仕様書 第4付随条件.1研修.(2)タブレット型端末導入研修について(集合研修)	
	研修に必要なタブレット機器(80台以上×1回)について、状況に応じ40台×2回(昨年仕様内容)での研修でも可能でしょうか。	仕様のとおりです。
4	別紙1 機器仕様書 2サーバ. 3キーボード	
	ラック内に収めるための幅をお教えてください。	400mm 程度です。
5	別紙1 機器仕様書 10タブレット	
	仕様よりApple社製品が想定品と思われませんが、iPadが仕様に該当します。 同製品はモデルチェンジにより、価格が変動する可能性があります。 モデルチェンジ及び価格変動があった場合、別途代替品の選定・価格に関する協議を行う認識で宜しいでしょうか。	契約後に受託者が想定している機器が製造終了となった場合には、発注課と協議の上で代替品を決定するものとします。 なお、代替品を導入することとなった場合でも契約金額増額の変更契約はいたしません。

注1 この質疑応答書は、仕様書に対して質問がある場合(入札・見積に必要な事項に限る。)にのみ提出して下さい。

注2 提出期間を過ぎた場合は、受理しません。

注3 回答は、本質問書の提出期限後 10 日以内に仙台市ホームページに掲載します。

質 疑 応 答 書

別添様式

件名 平成30年度小中学校等教育用コンピュータ等賃貸借

質 問 事 項		回 答 (仙台市記入欄)
1	<p>仕様書 第2導入.3性能要件(タブレット型端末等).ア</p> <p>通信速度に関する性能要件が記載されておりますが、各教室(普通教室、特別教室等)にてタブレットを使用する際通信経路に本調達の対象外である既設校内LAN配線が含まれます。同配線は記載の性能要件を満たすために必要な品質が確保されているとの認識でよろしいでしょうか。</p>	<p>全ての配線については担保しておりませんので、仕様書 第2 導入 3 性能要件 (タブレット型端末等) のとおり、性能要件を満たさない原因が既設校内 LAN 配線等本契約の納品物以外にある場合は対策の対象外とします。</p>
2	<p>仕様書 第2導入.6納品.(2)搬入・設置.②サーバー・パソコン等.ウ</p> <p>プリンタ(別途調達)へのOAタップ提供について、必要に応じて記載されておりますが、数量をご提示いただけないと積算できません。OAタップの必要数量をご提示いただくか、調達品から除外願います。</p>	<p>管理諸室用プリンタ(各校2台)及び職員室プリンタ(1台)分として、最大132個必要となります。なお、OAタップは2個口以上で3m以上のものとします。</p>
3	<p>仕様書 第2導入.6納品.(3)設定.①ネットワーク.ケ</p> <p>「校内ネットワークは業務用と学習用をVLANにより分離すること」とありますが、業務用と学習用は同一セグメント(IPアドレス体系)で運用(タグVLAN等で通信を制御)となりますでしょうか。別セグメント(IPアドレス体系)となりますでしょうか。</p>	<p>別セグメントで運用する想定です。</p>
4	<p>別紙1 機器仕様書 1ネットワーク機器. 4フロアスイッチ(16ポート)</p> <p>サイズ指定(220mm×150mm×45mm以内)がございしますが、機能/性能仕様とサイズ仕様の両方を満たす製品が確認できておりません。 ・280mm×180mm×44mmの製品をお認めいただけますでしょうか ・想定品がございましたらご提示願います</p>	<p>仕様のとおりです。 参考までに「(株)アイ・オー・データ機器製 BSH-G16M」は仕様を満たしています。</p>
5	<p>別紙1 機器仕様書 1ネットワーク機器. 11職員室・PC室用Gigaハブ</p> <p>職員室内机にマグネットで取り付けられることという仕様ですが、PC室用のGigaハブにはマグネットは不要でしょうか。</p>	<p>職員室・PC室用 Giga ハブ全台分マグネットが必要です。</p>

注1 この質疑応答書は、仕様書に対して質問がある場合(入札・見積に必要な事項に限る。)にのみ提出して下さい。

注2 提出期間を過ぎた場合は、受理しません。

注3 回答は、本質問書の提出期限後 10 日以内に仙台市ホームページに掲載します。

質 疑 応 答 書

別添様式

件名 平成30年度小中学校等教育用コンピュータ等貸借

質 問 事 項		回 答 (仙台市記入欄)
1	<p>仕様書 第4付随条件.1研修.(2)コンピュータ室教師用ノート型コンピュータ</p> <p>「ホームページ作成ソフトを使用して、学校ホームページ等を更新できること」と記載されておりますが、別紙1 機器仕様書にてコンピュータ室教師用ノート型コンピュータにホームページ作成ソフト(ホームページビルダー)の記載がございません。どのように対処すればよいかご指示願います。</p>	<p>別紙1 機器仕様書の3 コンピュータ室教師用ノート型コンピュータについて、小学校分の端末 27台へホームページ作成ソフト(ホームページビルダー)を導入してください。</p>
2	<p>仕様書 第2導入.4事前作業.(3)手順書の作成.ウ</p> <p>「ホームページ作成ソフトの初期設定手順書を作成し、導入作業開始前に納品すること」と記載されておりますが、コンテンツの移行およびソフト設定は貴市作業との認識でよろしいでしょうか。</p>	<p>お見込みのとおりです。</p>
3	<p>仕様書 第2導入.6納品.(3)設定.⑩アプリケーションライセンス一括購入用アカウント</p> <p>納入時に購入が必要(有償)となるアプリケーション(品名、数量等)をご提示願います。</p>	<p>ございません。</p>
4	<p>仕様書 第3 保守</p> <p>本入札については例年の調達と異なり、貸借借期間中(2018年9月1日～2023年8月31日)の調達機器に関する保守費用も含めた金額での入札となりますでしょうか。</p>	<p>お見込みのとおりです。</p>
5	<p>仕様書 第3保守.2業務実施条件等.(5)その他.イ</p> <p>保守対象機器等及び確認対象機器等(以下「受付対象機器等」)の数量、内容及び設置場所に変更があった場合でも、原則として賃借料は変更しないものとする記載がございます。受付対象機器等の数量、内容及び設置場所に変更の内容について、貴市にて想定しているケースを具体的にご教示願います。</p>	<p>保守対象機器については、仕様書第3保守9設置場所移動・転用に記載のとおり、設置場所を変更するケースを想定しております。確認対象機器については、仕様書第3保守1(2)実地確認にかかる範囲 イその他機器(ウ)に記載したケースを想定しています。</p>
6	<p>別紙1 機器仕様書 8.教職員用ノート型コンピュータ 2.ACアダプタ</p> <p>ACアダプタの数量について、PC本体(1,654台)にACアダプタが付属される場合、不足分の776個を加えた合計数量2,430台を調達するとの認識で宜しいでしょうか。</p>	<p>お見込みのとおりです。</p>

注1 この質疑応答書は、仕様書に対して質問がある場合(入札・見積に必要な事項に限る。)にのみ提出して下さい。

注2 提出期間を過ぎた場合は、受理しません。

注3 回答は、本質問書の提出期限後 10 日以内に仙台市ホームページに掲載します。