

回 答 書

1. 入札案件名 交野市校内 LAN 環境整備事業

2. 回答内容

	質疑	回答
1	基本事項 1.8 夏休み中の作業ですが土日作業や夏季休日の作業はどのようにお考えでしょうか	本市としては、平日のみを想定しております。 作業可能な期間については、令和7年7月22日から8月22日（閉庁日8月12日～8月15日は除く）となります。 詳細な日程については学校毎にヒアリングが必要となります。
2	機器の移設・設置要件 4.1 新設ラックの設置予定場所に電源コンセントがない場合、あるいは容量が不足している場合、どのような対応が必要となるでしょうか。増設工事を本事業の範囲に含むべきか、あるいは交野市側で対応されるのかについて、ご指示ください。	増設工事につきましては必要ありません。 なお、電力容量不足が発生した場合には本市で対応します。
3	機器の移設・設置要件 4.1 ルータ、基幹スイッチを新設の19インチラックに収納しますが、ブラケット等取付金具は用意されている認識でよろしいでしょうか。	ルータに関してはラックマウントの必要はありません。 基幹スイッチに関しては、付属の取付金具により設置が可能です。
4	機器の移設・設置要件 4.1 ラックを設置予定場所には近くにコンセントあり、そのコンセントを使用してOAタップに接続すると想定しています。配電盤	配電盤からの工事は必要ありません。

	からの電源工事などは必要ない考えてよろしいでしょうか。	
5	<p>機器の移設・設置要件 4.2</p> <p>本事業における受託者が、回線事業者への移設依頼手続きを直接行うことは難しく、交野市様から回線事業者へ依頼をしていただくことは可能でしょうか。</p> <p>もしくは回線事業者への問い合わせ先を開示頂き、応札事業者側から移設依頼手続き及び、費用算出を依頼することをお認め頂けますでしょうか。</p>	<p>交野市校内 LAN 環境整備事業仕様書 P6. 『4.2ONU 移設 ・ 設置要件』内において、ONU の移設作業費を本事業に含めることとしておりましたが、ONU 移設作業については本市にて実施することとし、受託者作業は不要と変更させていただきます。</p> <p>ただし、現在の ONU 設置個所近くにある光引込盤から職員室の該当ラック設置場所まで、CD 管を用いた配管作業は受託者にて実施してください。</p> <p>光引込盤設置個所については、小学校は、仕様書にある旧コンピュータ教室または旧コンピュータ教室準備室になります。中学校は以下の通りとなります。</p> <p>第二中学校：2F コンピュータ教室準備室</p> <p>第三中学校：2F コンピュータ教室準備室</p> <p>第四中学校：4F コンピュータ教室準備室</p>
6	<p>機器の移設・設置要件 4.2</p> <p>ONU の移設は回線事業者の工事と考えており、費用算出が確定するのが難しい状態です。</p> <p>何か方法でお考えがあるのでしたらご教授をお願いします。</p>	項目 5 を参照してください。
7	<p>機器の移設・設置要件 4.2</p> <p>現在、VPN 装置、ルータ、基幹スイッチから職員室の配線が CAT6A ではない場合は CAT6A 配線の引き直しをお考えでしよ</p>	<p>VPN 装置、ルータ、基幹スイッチに関しては、新規設置予定のラックに収納します。</p> <p>よって現状の設置場所とはかわり</p>

	うか。	ます。 また各機器間の接続については、仕様書『5 LAN 及び情報コンセント要件』のとおりとなります。
8	機器の移設・設置要件 4.3 VPN 装置、ルータ、基幹スイッチの設定は現状のままで、ネットワーク設定作業はないと認識してよろしいでしょうか。	設定作業はありません。
9	機器の移設・設置要件 4.3 ラック内の配線はすべて CAT6A のケーブルで配線する認識でよろしいでしょうか。	お見込みのとおりでございます。
10	LAN 配線要件 5.3 エッジスイッチから該当機器（パソコン、プリンタ）のケーブル規格も CAT6A で配線する認識でよろしいでしょうか	お見込みのとおりでございます。
11	LAN 配線要件 5.3 エッジスイッチからパソコン、プリンタの接続作業は含まれますか。	含まれます。
12	LAN 配線要件 5.3 ケーブルラック配線、天井裏の転がし配線、モールを使用した露出配線以外に考慮すべき配線経路はございますでしょうか。	仕様書に記載のとおり、フロア間の配線があることにご留意ください。
13	各種廃棄要件 5.8 ラック、不要 HUB の処分ですが、適切な処分を行えば、廃棄証明など提出は必要ないと考えておりますが認識は正しいでしょうか	お見込みのとおりでございます。
14	契約書案をお示し頂くことは可能でしょうか。	契約書頭書案、契約約款案については、別添のとおりです。
15	機器の調達要件 3.3 エッジスイッチ要件 ループ検知時、LEDと音で通知することとございますが、音での通知を含む場合、製品に限られる為、LEDでの通知のみに仕様緩和頂けないでしょうか。	仕様書のとおりとなります。

16	仕様書の4.1スイッチ収納ラック設置要件で、別途OAタップを用意して、ラック内の機器の電源を確保できるようにとありますが、OAタップを差す元の電源コンセントは交野市様でご準備していただけることでよろしいですか？	新設ラック用の電源につきましては、設置予定箇所近傍の壁面コンセントからの供給を想定しております。つきましては、当該壁面コンセントからラック内まで届く長さのOAタップ（電源タップ）をご用意ください。
17	仕様書の4.2ONU移設・設置要件において、ONUの移設作業は委託業者ではできません。 また、移設費用について本事業に含める必要があるのであれば交野市様よりNTT西日本様に移設をお願いして各学校のNTT西日本様の工事費用をご教示いただけますか？	項目5を参照してください。
18	仕様書の4.2ONU移設・設置要件で、旧コンピュータ室にONUがある学校と職員室にONUがある学校をご教示ください。	ONUについては、すべてコンピュータ教室もしくは旧コンピュータ教室に設置してあります。
19	仕様書の4.5エッジスイッチ設置要件で、設置する場所に電源があるとの解釈でよろしいですか？	エッジスイッチの設置場所につきましては、旧エッジスイッチが設置されていた個所を予定しております。旧エッジスイッチは撤去対象であるため、当該機器が使用していた電源を引き続きご利用ください。 なお、必要な電源が不足する場合には、本市にて追加で用意いたします。
20	各学校において職員室から校長室、事務室、図書室、保健室へのLANケーブルを配線する必要がありますが、配線ルートが確保されていて壁貫通及び床貫通等がないとの理解でよろしいですか？	既設のルートが利用できない場合の配線ルートは確保されていません。 既設ルートが再利用できない場合の配線ルートは現場確認時に受託者、本市、学校で協議のうえ決定

		<p>することとします。</p> <p>なお、壁貫通・床貫通の要不要は、配線ルートと合わせて協議することとします。</p>
21	<p>仕様書01-3.1-スイッチ収納ラックの要件の中で「収納ラックは19インチ縦置きであること」とありますが、横置き型のラックでも宜しいでしょうか。</p>	<p>仕様書のとおりとなります。</p>
22	<p>仕様書01-4.1-「ルータ、基幹スイッチ、フロアスイッチは19インチラックのラックマウントレールに適切にラッキングすること。」とありますが、既設機器であるルータ、基幹スイッチのラッキング用金具はご用意頂けますか。</p>	<p>ルータに関してはラックマウントの必要はありません。</p> <p>基幹スイッチに関しては、付属の取付金具により設置が可能です。</p>
23	<p>仕様書01-4.1-「別途OAタップを用意して、ラック内の機器の電源を確保できるようにすること。」とありますが、ラック付近に電源コンセントはあるという想定で宜しいでしょうか。</p>	<p>項目16を参照してください。</p>
24	<p>仕様書01-4.2-「移設については正規の手順（現行フレッツ光）に基づき、移設作業を委託すること。」とありますが、おそらく回線契約は御市が契約されているため、落札業者からの作業指示は難しいと思います。また公平性に欠く可能性がある為、一律で金額を提示頂けないでしょうか。上記が難しい場合は、事前に入札業者から問い合わせがあることを連携頂いたうえ、担当者の連絡先の開示をお願いします。</p>	<p>項目5を参照してください。</p>
25	<p>仕様書01-4.5-エッジスイッチ設置について、各エッジスイッチ用に電源は確保されている想定で宜しいでしょうか。</p>	<p>項目19を参照してください。</p>
26	<p>仕様書01-4.6-「既設の不要なエッジスイッチは、受託者が回収して適切に廃棄すること。」とありますが、産業廃棄物収集運搬業許可と産業廃棄物処分業許可を持った</p>	<p>応札にあたり、産業廃棄物収集運搬業許可及び産業廃棄物処分業許可の保有は必須ではありません。廃棄業務については事前に申請す</p>

	業者のみが応札可能という認識で宜しいでしょうか。	ることで、再委託を認めますので、受託者が当該許可を保有していない場合、当該許可を保有している事業者に廃棄業務を委託するなどして、関係法令及び仕様書に従い適切に処分してください。
27	仕様書01-5.3-配線方法について、LAN配線にあたり、アスベスト事前調査が義務づけられている作業になると想定されますが、本調達にはアスベスト調査を含むという認識で宜しいでしょうか。すでに調査結果があるなど、不要なケースがあればご教授をお願いします。	お見込みのとおりでございます。 天井ボード等、本市で一部アスベスト調査実施済みの箇所（詳細は受託者との打ち合わせ時に情報共有します）については、不要の認識です。
28	仕様書01-5.7-「既存の露出ボックスやスイッチプレートが破損している場合は新品に交換すること。」とありますが、配線するLANケーブルの規格上既存のものを流用できない場合は、破損していなくても交換して宜しいでしょうか。	お見込みのとおりでございます。
29	仕様書01-5.7-「既存の露出ボックスやスイッチプレートが破損している場合は新品に交換すること。」とありますが、既存の露出ボックスやスイッチプレートとは、本案件で配線する部屋（校長室、職員室、事務室、保健室、図書室）以外のものも含まれますか（普通教室等）。また、本案件で配線する部屋内の使用していない露出ボックスやスイッチプレートも含まれますか。	本案件以外の部屋で利用している露出ボックスやスイッチプレートの交換は不要です。 また、本案件で配線する部屋内の使用していない露出ボックスやスイッチプレートは交換対象外となります。
30	仕様書01-5.8-「既設ラックについては受託者が回収して適切に廃棄すること。」とありますが、産業廃棄物収集運搬業許可と産業廃棄物処分業許可を持った業者のみが応札可能という認識で宜しいでしょうか。	項目 26 を参照してください。
31	仕様書03-学校別主要教室レイアウトについて、作業時期までの間に資料上のレイアウトからの変更は無く、端末やプリンタ台	レイアウトについては若干の変更はありますが、現在提示している資料のとおりで応札ください。

	数も増えることは無いという想定で宜しいでしょうか。	端末やプリンタの台数についても若干の変更はありますが、現在提示している資料のとおりで応札ください。
32	主は配線の引き直し及び移設で、ONU・HUBのデータ設定は現状のままでよい認識で間違いはないですか。	お見込みのとおりでございます。
33	別添2平面図上で岩船小学校のみ図書室が3部屋ありますが、3部屋とも配線が必要でしょうか。	配線は一か所のみとなります。中央の部屋のみ配線をお願いいたします。
34	別添3主要教室レイアウト図において、HUB設置場所には電源がある認識でよろしいでしょうか。	項目19を参照してください。
35		
36		
37		
38		
39		