

## 仕様書に関する質問回答（令和5年7月21日発注分）

業 務 名		人丸小学校・錦城中学校太陽光発電設備整備業務委託
1	質 問	現状「地絡過電圧継電器」「AC/DC 変換器」の納期が 12 か月ほどかかります。それにより、履行期間を令和 7 年 3 月 31 日まで延長させて頂いても宜しいでしょうか。また、それに合わせた施工計画も作成して宜しいでしょうか。
	回 答	仕様書 5 のとおり。
2	質 問	工程によっては、土日祝を活用した施工が必要な場合がございます。仕様書には「原則、土・日・祝日を除く」と記載がございますが、協議によっては土日祝の施工も可能なのでしょうか。
	回 答	合理性が認められ学校側の許可も得られた場合、土・日・祝日の施工を許可する可能性はあります。
3	質 問	「建築基準法による積載荷重や風圧力等の規定は定められた基準に適合することとする。」と記載がございますが、規定の基準をご教授願えますでしょうか。
	回 答	建築基準法による積載荷は、仕様書 8 (1) ②のとおり。 明石市における風圧力算定のための $V_0$ 値は、34(m/s)です。
4	質 問	「各機器・部材の高さは、屋上のパラペット天端以下に収まる設置」と記載がございますが、具体的には何 cm でしょうか。
	回 答	現地下見時に取得した寸法により提案ください。下見を行ってない場合は、貸与している図面から判断してください。
5	質 問	「系統連係を行うこと」と記載がございますが、逆潮流は可能でしょうか。
	回 答	逆潮流することは可能です。ただし、仕様書 8 (1) ⑨へ記載しているとおり、提案してください。 また、仕様書の「系統連係」とは、「太陽光発電設備の出力を受変電設備へつなぎ込むこと」を意味します。
6	質 問	太陽光設備につきまして、出力制御は必要でしょうか。
	回 答	仕様書へ記載している内容以外については、電力会社など確認を行ったうえで、提案してください。
7	質 問	人丸小学校・錦城中学校の直近 1 年間（月単位）の使用電力量と、料金をご教授願えますでしょうか。
	回 答	別紙（1）を参照ください。

8	質 問	プレゼンテーション及びヒアリングの実施日 8月24日(木)について、時間については記載されておりませんが、午後と想定させて頂いても宜しいのでしょうか。
	回 答	プレゼンテーション及びヒアリングの実施時間については、8月16日の申し込み終了後、参加者へ文書により通知します。
9	質 問	発電量表示モニターにはインターネット経由でのデータ送信を計画しています。学校内のインターネット回線(有線LANまたは無線LAN)を利用することは可能でしょうか。
	回 答	学校内のインターネット回線は利用できません。
10	質 問	屋上に太陽光パネルの設置後、パネルを設置した箇所をフェンス等で区画する必要はございますか。
	回 答	フェンスは不要です。
11	質 問	校舎の1階外壁にパワーコンディショナー等の設備を壁面設置する場合、フェンス等で区画する必要はございますか。
	回 答	フェンスは不要と考えますが、人の通行の妨げにならない高さへの設置としてください。
12	質 問	太陽光パネルの設置は、屋上面にアンカー打設することによる振動・騒音等の授業への影響等を考慮し、JISに定められた基準をクリアしたアンカーレス架台の提案を検討しております。アンカーレス施工は他自治体の学校様での採用実績もございます。両校へのアンカーレス架台での施工提案は可能でしょうか。
	回 答	アンカーレス架台での提案は可能ですが、アンカーは併用してください。
13	質 問	「施設毎の出力は、20kW以上であること」と定められている出力は、太陽光パネルからの出力値でよろしいでしょうか。
	回 答	太陽光パネルの合計出力とパワーコンディショナーの合計出力のいずれか低い方の出力が、20kW以上としてください。
14	質 問	電線等敷設に用いる配管材の材料指定はございますか。
	回 答	仕様書9(1)⑫のとおり。
15	質 問	業務実績について契約先との守秘義務遵守の為、業務名・発注機関名・履行場所等を一部伏字にして報告することは可能でしょうか。
	回 答	伏字にして報告することは可能ですが、確認が取れないものについては実績として認めない場合があります。

16	質 問	「2 部門以上で登録している場合は、物品・サービス部門のコードを記載」とございます。弊社は 2 部門以上で登録させていただいておりますが、今回の委託内容は建設工事に該当すると思いますので、建設工事部門の業者コードにて申請してよろしいでしょうか。
	回 答	2 部門以上に登録があり、物品・サービス部門に登録が無い場合は、登録がある部門のコードで申請してください。
17	質 問	受託予定者との契約につきまして、契約形態は業務委託契約もしくは建設工事契約のどちらを想定されておりますでしょうか。
	回 答	業務委託契約を想定しております。
以下、質問はありません。		