

物品購入等に関する質問及び回答

事業名：平成 30 年度 千曲市 12 保育所自動体外式除細動器（AED）リース事業

（平成 30 年 6 月 13 日 質問）

No.	質 問 事 項	回 答
1	<p>規格・仕様・条件等について (26)AED 本体がバッテリー残量を含めたセルフテストを毎日行えること。</p> <p>上記項目について、厚生労働省から各都道府県知事宛に平成 21 年 4 月 16 日、平成 25 年 9 月 27 日に繰り返し、AED の日常的な点検が重要であることを周知させるよう医政局長通知が発行されています。</p> <p>その中で一部の AED が適切に管理されていないことが指摘されるとともに、維持管理の補助の各種サービスを活用することも有効とされています。</p> <p>代表的なサポートサービスとして</p> <ul style="list-style-type: none">・AED に自己診断機能があり、自己診断した結果を製造・販売会社に自動で送信。製造・販売会社は受診した情報を基に、メールなどで維持管理に必要な情報を購入者、又は設置者に提供する。 <p>という例が挙げられています。</p> <p>AED の適切な管理のために</p> <p>「AED の遠隔監視システムを備え、内部回路、バッテリー、電極パッドと本体接続状態を確認し、使用の可否を毎日セルフチェックし、結果を WEB 画面上で確認できること。また、異常時にはメール等により、担当者に知らせることができること。」</p> <p>という仕様を追加することを提案いたします。</p> <p>セルフテスト機能：機器本体、電極パッド(通電確認)及びバッテリー(残量目視)が利用可能な状態かどうかのセルフテストが毎日実施され、また電極パッドの有効期限も確認でき期限が 1 ヶ月を残すと知らせる機能がある。</p>	<p>1 参考製品と同等品以上での見積りを可としていますので、 「AED の遠隔監視システムを備え、内部回路、バッテリー、電極パッドと本体接続状態を確認し、使用の可否を毎日セルフチェックし、結果を WEB 画面上で確認できること。また、異常時にはメール等により、担当者に知らせることができる。」仕様での製品で見積ることも可とします。</p>

<p>2</p> <p>3</p> <p>4</p> <p>5</p>	<p>仕様書に参考製品①日本光電工業株式会社 AED-3100 とありますが</p> <p>(15)バッテリー方式で作動し、ショックの回数が200回以上のものであること。 (16)バッテリーは待機寿命4年以上、かつAED使用時に4時間の動作が可能なものであること。</p> <p>AED-3100(リチウムバッテリーSB-310V)の容量：160回以上の除細動ショックまたは6時間以上の動作で仕様クリアとかがえても良いですか</p> <p>(19)出力波形は2相波形式で出力エネルギーは150J固定であること。</p> <p>AED-3100 漸増式(エスカレーション式)成人モード時 1回目：150J・2回目：200J・・・も仕様を含めていただけませんか。</p> <p>(2)(3)(7) 定期交換、使用後の交換分 ・設置交換について、消耗品の交換、補充は直接現地に送付するケースもあるので、電極パッド・バッテリーの交換がなされないときもあります。 交換・補充の際はAEDが正しく作動することを確認するためにも、納入業者が直接現地で交換・補充・点検する の仕様を追加することを提案いたします。</p> <p>救命救急にAEDの他、蘇生に必要なCPRレスキューキットが必要かと思えます 構成品 タオル・ハサミ・蘇生用マウスピース・剃刀・ディスプレイグローブ 今回のAED 保育園対象は 小児が対象です。現在でも小児には人工呼吸が有効です。</p>	<p>2 (15)・(16)については、参考製品②フィリップスエレクトロニクスジャパン ハートスタートFRx+の製品仕様で記載しましたが、日本光電工業株式会社 AED-3100 についても参考製品としていますので、160回以上の除細動ショックまたは6時間以上の動作で仕様クリアとします。</p> <p>3 (19)についても、前記2同様に参考製品②フィリップスエレクトロニクスジャパン ハートスタートFRx+の製品仕様で記載しましたが、日本光電工業株式会社 AED-3100 についても参考製品としていますので、漸増式(エスカレーション式)の仕様も可とします。</p> <p>4 AEDは使用時に正常に作動することが求められます。 よって、電極パッド、バッテリー等消耗品の交換、補充にあたっては、納入業者が各設置場所にて確実に交換・補充・点検することとします。</p> <p>5 ご提案として、配置の参考とさせていただきます。</p>
-------------------------------------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------