



وزير التربية والتعليم
مديريات التربية والتعليم لواء بنى كنانة



وتستمر المسيرة

تعيم رقم (١٨٦) لسنة ٢٠٢١ م

الرقم ١٤٧١/٥/٧
التاريخ ٢٠٢١/٥/٧
الموافق ٢٠٢١/٥/٧

مديرى ومديرات المدارس في لواء بنى كنانة

الموضوع: أنظمة الطاقة الشمسية في المدارس

السلام عليكم ورحمة الله وبركاته

إشارة لكتاب معالي وزير التربية والتعليم رقم (١٧٩٠٠/١٧٠٤٩) تاريخ ٢٠٢١/٥/١٨ م.....

أرجو التكرم بضرورة التقيد بالتعليمات المدرجة أدناه وذلك للحفاظ على أنظمة الطاقة الشمسية التي تم تركيبها في بعض المدارس :

تنظيف الألواح الشمسية بشكل دوري مرة واحدة على الأقل شهرياً وعند الحاجة في الصباح الباكر قبل طلوع الشمس وفي المساء بعد غروبها باستخدام المياه فقط، علماً أن تراكم الغبار والأوساخ على الألواح يسبب انخفاض إنتاجية الأنظمة و يؤدي إلى تلف الخلايا الشمسية نتيجة ظهور البقع الساخنة التي تؤدي إلى احتراق الألواح على المدى الطويل .

عدم استخدام القواطع الكهربائية لفصل التيار الكهربائي عن المدارس ، حيث إن هذه القواطع تختلف مع تكرار نزولها يدوياً، ويؤدي إزالة القاطع الرئيسي في المدرسة إلى فصل نظام الطاقة الشمسية وعدم الاستفادة من الطاقة التي يولدها ، مما يؤدي إلى خسائر مالية نتيجة ذلك.

ضرورة تفقد الأنظمة والإبلاغ عن أي مشاكل فيها وبخاصة في حال ارتفاع قيمة فواتير الكهرباء للمدرسة، حيث إن سرعة إجراء الصيانة للأنظمة يجنب الوزارة خسائر مالية.

مع وافر الاحترام،،،،

مدير التربية والتعليم

د. عثمان بن حمود

مدير التربية والتعليم
الدكتور عثمان محمود بن يونس

نسخة / لمعالي وزير التربية والتعليم

نسخة / للسيد مدير الشؤون الإدارية والمالية

نسخة / للسيد ر.ق. الأبنية
