


L'impianto fotovoltaico che frutta 100 mila euro in più grazie al revamping

 *Ecotechno Impianti* ha eseguito un intervento di revamping su un impianto fotovoltaico nel pavese caratterizzato da una produzione inferiore del 40% rispetto alle stime iniziali. La scarsa qualità dei pannelli - 328 moduli *Shurjo Energy* da 92Wp su due falde - unita alla cattiva posa in opera hanno causato l'incurvatura e la frantumazione del vetro, determinando una perdita di isolamento verso terra dei moduli e delle stringhe con continui arresti degli inverter. È stata compiuta una sostituzione totale dei moduli, corredata da una serie di attività complementari. I nuovi componenti - 90 moduli *Sunpower* serie E20 da 327Wp - sono stati scelti in base alla qualità e alle garanzie. Il risultato è il raddoppiamento della produzione pre-intervento, grazie alle performance dei nuovi moduli installati interamente sulla falda sud. Il vantaggio per il cliente: l'investimento si ripaga in tre anni, e fino a fine incentivo la produzione frutterà 105.000 euro in più di quanto avrebbe fatto senza revamping.