

# I.T. Impianti Tecnologici Energie Alternative Srl

## Riqualficazione energetica pubblica Illuminazione

### Ns. cantiere di Amaro (UD)

Abbiamo appena concluso un intervento sulla pubblica illuminazione del Comune di Amaro. E' stato un appalto interessante in quanto abbiamo potuto intervenire su tre tipi di zone: Centro Storico, residenziale e industriale.

Nel Centro storico erano già presenti dei corpi illuminanti in parte della Marca Neri e in parte similari. Abbiamo scelto di proseguire con lo stesso incantevole stile in tutto il centro storico trovando una soluzione che diminuisca i consumi.

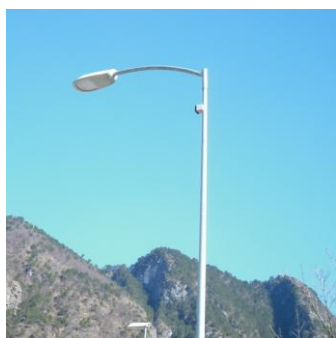
Sono state sostituite nelle lanterne esistenti le vecchia cablature al sodio, con una nuovissima cablatura a LED denominata refitting, alla quale abbiamo collegato un Driver in grado di ridurre la potenza del 30% dalle 23.00 alle 05.00 del mattino.



In altri punti dove non era possibile sostituire le cablature abbiamo installato delle Nuove Lanterna a LED della Ditta Neri.

Le gradazioni della luce di tutti i corpi illuminanti, sono di 3000° K, che offrono una luce calda, piacevole e rispettano le normative Regionali.

Nella zona residenziale abbiamo tolto il vecchi pali in vetroresina, installato dei pali stupendi della ditta IGuzzini con un armatura a LED che può essere programmata in base alle esigenze. Il colore del palo e della armatura è un grigio scuro molto elegante. La gradazione della luce è sempre di 3000° K



Nella Zona industriale e sulla strada statale, abbiamo installato un prodotto affidabile a LED della marca Philips in grado di dare un alto flusso luminoso in rapporto alla potenza assorbita. In molti di questi pali abbiamo aggiunto delle prese elettriche a servizio delle luminarie natalizie in grado di mantenere il grado di protezione IP66 a spina inserita.

Grazie a questo intervento l'amministrazione ha ottenuto un notevole vantaggio sulla riduzione dei consumi e allo stesso tempo ha armonizzato l'estetica del punto luce alle diverse zone del centro abitato.

**LA NS. PASSIONE E' TROVARE LA TECNOLOGIA ADATTA ALLE TUE ESIGENZE. CONTATTACI!**