

ELETTRICA 2000 S.N.C.

**IMPIANTI ELETTRICI CIVILI E INDUSTRIALI-ILLUMINAZIONE PUBBLICA STRADALE
VIA VENEZIA N°7 - 07028 - S.TERESA GALLURA**

**SPETT. COMUNE DI PALAU
P.ZZA DEL COMUNE
07020 PALAU**

UFFICIO TECNICO OO.PP.

**CON LA PRESENTE PORTIAMO A CONOSCENZA DI CODESTO SPETTABILE UFFICIO
QUANTO SEGUE :**

**IN DATA 03-02-2004 LA NOSTRA DITTA A EFFETTUATO UNA VERIFICA ALL'IMPANTO DI
ILLUMINAZIONE PUBBLICA IN LOC. PORTO RAFAEL - PALAU, RISCONTRANDO QUANTO
SEGUE:**

- L'IMPIANTO PREDISPOSTO SU CANALIZZAZIONE INTERRATA E DEL TIPO RIGIDO DIAM.63, E PARTE IN TUBO CORRUGATO DIAM. 32,
- LE LINEE DI ALIMENTAZIONE SONO ESEGUITE CON CAVO BUTILE FG7 06,1KV DI SEZIONE ADEGUATA, E LE GIUNZIONI SONO STATE ESEGUITE CON IDONEA MUFFOLATURA,
- I CORPI ILLUMINANTI SONO PRINCIPALMENTE DEL TIPO A GLOBO IN POLICARBONATO, BASE PORTALAMPADA IN PVC AUTOESTINGUENTE, E PARTE CON LANTERNINI IN ALLUMINIO VERNICIATO A CALDO, TUTTI AVENTE LAMPADE A RISPARMIO ENERGETICO PRISMATICHE.
- I SOSTEGNI SONO ANCHESSI PARTE IN VETRORESINA, E PARTE IN ALLUMINIO,
- L'IMPIANTO DI MESSA A TERRA E ESISTENTE, ED E' STATO ESEGUITO CON CORDA DI RAME DA 35 MMQ , CON IDONEI CAPICORDA PER LA MESSA A TERRA DI TUTTI I SOSTEGNI DI CLASSE I .
- IL QUADRO ELETTRICO IN BUONO STATO A TUTTE LE APPARECCHIATURE NECESSARIE PER LA PROTEZIONE, E IL CONTROLLO DELL'IMPIANTO STESSO.
- IL CARICO COMPLESSIVO DELL'IMPIANTO E PARI A 6 KWHORA, LA DISTRIBUZIONE E ESEGUITA IN TRIFASE, MA ABBIAMO RISCONTRATO UNO SQUILIBRIO DELLE FASI .
- ALCUNE LINEE DI ALIMENTAZIONE NON SONO SFILABILI

**TUTTAVIA L'IMPIANTO DI ILLUMINAZIONE STRADALE NON SI PUO' RITENE IDONEO,
IN QUANTO L'ILLUMINAZIONE STESSA NON E' SUFFICIENTE A GARANTIRE I LUX
NECESSARI PER UNA BUONA VISUALE.**

**A DISPOSIZIONE PER EVENTUALI CHIARIMENTI A RIGUARDO, PORGIAMO DISTINTI
SALUTI**

S. TERESA GALLURA LI 03-02-2004

ELETTRICA 2000 S.N.C.