



“Grande Progetto Centro Storico di Napoli - Valorizzazione del sito UNESCO” finanziamento POR-FESR Campania 2007-2013 / 2014 -2020  
-Riqualificazione spazi urbani - Lotta 3 - PROGETTO ESECUTIVO

codifica scala  
IME-PNT-10-a 1:200  
**Impianto di Pubblica Illuminazione Piazza Mercato**

**imprese**  
mandatario: Valentino Giuseppe s.r.l.  
Via Comunale Sanzio, 6 - 80021 Aragona (NA)  
tel 081 8511773 fax 081 8693510 - cod. fax e p.iva 02745391215  
**FLORA NAPOLI**  
mandatario: FLORANAPOLI s.r.l.  
via Arfieri Lepori - 80028 Capua (NA) - Tel +39 061 7748600 -  
Fax 061 7746153 - p.iva 04673210631  
**progettisti indicati:**

Copirapporto progettazione architettonica, restauro e paesaggio  
CoP'A Officina d'architettura srl  
via Arfieri Lepori - 80028 Capua (NA) - Tel +39 061 7748600 -  
Fax 061 7746153 - p.iva 04673210631  
pubblica illuminazione  
ing. Salvatore De Lucia  
via Lancia Sordani, 33 - 80016 Marano di Napoli (NA)  
coordinamento della sicurezza in fase di progettazione  
arch. Fabio Campanella  
via Lancia Sordani, 33 - 80016 Marano di Napoli (NA)  
giovane professionista  
arch. Claudia Leone  
via Paolo Emilio Intonari, 33 - 80132 Napoli tel 081 654330 - 081 7912710

data	redatto	verificato	approvato	revisione
0 26.2017	A.D.L.	S.D.L.	S.D.L.	prima emissione
a 01.2018	A.D.L.	S.D.L.	S.D.L.	seconda emissione

- ### NOTE
- GLI IMPIANTI ELETTRICI A SERVIZIO DELLA PUBBLICA ILLUMINAZIONE DELL'AREA DI INTERVENTO DEL LOTTO 3, NELL'AMBITO DEL GRANDE PROGETTO CENTRO STORICO DI NAPOLI E VALORIZZAZIONE DEL SITO UNESCO, SONO ESECRITI MEDIANTE ALIMENTAZIONE SERIE IN MEDIA TENSIONE.
  - L'ARCHITETTURA DELL'INTERO IMPIANTO ELETTRICO DI ALIMENTAZIONE DELLA PUBBLICA ILLUMINAZIONE NON SUBIRÀ MODIFICHE SOSTANZIALI ED INDESTRUTTURALI. IL PROGETTO È CADO DA VIA MEZZOGIORNALE, CHE SI È PRESERVITO, IN ACCORDO CON L'ENTE APPALTANTE ED IL GESTORE DELL'IMPIANTO, I NUOVI PUNTI LUCE DA UNICO CIRCUITO, L'APPALTATORE È TENUTO A GARANTIRE CHE QUALSIASI MODIFICA CIRCUITALE NON DOVRA PREGIUDICARE IL FUNZIONAMENTO DEI CIRCUITI INTERESSATI DALL'INTERVENTO, GARANTENDO IL CORRETTO FUNZIONAMENTO DELLE PARTI DI IMPIANTO SU NUOVE CHE ESISTENTI.
  - A PARTIRE DALLE DOCUMENTAZIONI MESSE A DISPOSIZIONE DALL'ENTE APPALTANTE, SONO STATE INDIVIDUATE LE NUMERAZIONI SERIE DEGLI APPARECCHI ILLUMINANTI FACENTI PARTE DELLE SINGOLE CIRCUITAZIONI INDICATE.
  - LA NUOVA NUMERAZIONE CIRCUITALE SERIE DEI NUOVI APPARECCHI ILLUMINANTI INDICATI SUI GRAFICI, SEGUE LO STESSO CRITERIO DI NUMERAZIONE RILEVATO DA DOCUMENTI MESSE A DISPOSIZIONE DALL'ENTE APPALTANTE. RESTA INTESO CHE LE INDICAZIONI RAPPRESENTATIVE SONO DEL TUTTO INDICATIVE E DOVRANNO ESSERE CONFERIMATE DA PARTE DELL'ENTRO DIREZIONE LAVORI.
  - IN FASE DI REALIZZAZIONE DELL'OPERA, L'APPALTATORE, COORDINATO DALLA DIREZIONE LAVORI, DOVRÀ VERIFICARE LA REALE FATTIBILITÀ CIRCUITALE, E NEL CASO PRESUPPONE SECONDO LE INDICAZIONI E LE ESIGENZE FUNZIONALI DEL COMMITTENTE.
  - LE NUOVE INSTALLAZIONI DI APPARECCHI ILLUMINANTI DOTATI DI TECNOLOGIA LED, SARANNO COLLEGATI SULLA ESISTENTE RETE MEDIANTE LA CONNESSIONE IN SERIE DI NUOVO ALIMENTATORE DEDICATO PROPORZIONATO ALLA POTENZA EFFETTIVA DEL NUOVO CORPO ILLUMINANTE. PER I DETTAGLI DI INSTALLAZIONE VEDI TAVOLA DEI PARTICOLARI COSTRUTTIVI.
  - LA TIPOLOGIA DI INSTALLAZIONE DEI NUOVI CORPI ILLUMINANTI DEL TIPO LED SEGUIRANNO E CONFERMANO LE STESSA ESISTENTI TIPOLOGIE DI INSTALLAZIONE:
    - CATENARIE;
    - BRACCI;
    - PALIPER LE NUOVE INSTALLAZIONI SU CATENARIA E BRACCI, L'APPALTATORE, DOPO AVER SCELTO UNA PRIMARIA CASA COSTRUTTRICE DI SISTEMI DI STAFFAGGIO E ANCORAGGIO SULLE PARETI DEGLI EDIFICI ESISTENTI, FORNIRÀ I DIMENSIONAMENTI PROGETTUALI E TUTTE LE DOCUMENTAZIONI E LE CERTIFICAZIONI DEL CASO (CATENARIA CON TIPO DI AMMARRO LOSANGATO). PER QUANTO ALLA INSTALLAZIONE DEI NUOVI PALI PRESSO AL SUELO MEDIANTE PUNTI DI FONDAZIONE, L'APPALTATORE PROVIDERÀ A PRODURRE MEDIANTE PROPRIO TECNICO STRUTTURISTA LA PROGETTAZIONE DELLE OPERE CIVILI STRUTTURALI IN MODO DA PRODURRE TUTTA LA DOCUMENTAZIONE NECESSARIA E ATTIVARE GLI ITER PROCEDURALI STABILITI DEL D.M. 14/01/08 E DELLA L.R. 9/93. TUTTI I PALI DOVRANNO ESSERE DOTATI DI MANICOTTO DI RINFORZO DI LUNGHEZZA 400 mm IN ACCIAIO SALDATO ALLA SEZIONE DI INCASTRO, E DOTATI DI MARCATURA CE E DI CERTIFICAZIONE DI CONFORMITÀ ALLA UNI EN 40.
  - PER CONSENTIRE L'ALLOGGIAMENTO DEGLI ALIMENTATORI I PROZETTI AVRANNO, IN PIANTA, LUCE NETTA NON INFERIORE A 700mmx700mm PER I PALI A SINGOLO BRACCIO, 800mmx800mm PER PALI A DOPPIO BRACCIO E 1000mmx1000mm PER PALI TRIPLO BRACCIO. TUTTI I PROZETTI DOVRANNO ESSERE DOTATI DI CHIUSINO DEL TIPO CARRABILE CON IL LOGO DEL COMUNE DI NAPOLI RIPIORTANTE L'INDICAZIONE "ILLUMINAZIONE PUBBLICA".
  - LE QUOTE DI INSTALLAZIONE DEI COMPONENTI DELL'IMPIANTO DI PUBBLICA ILLUMINAZIONE DOVRANNO ESSERE VERIFICATE IN FASE DI ESECUZIONE DELL'OPERA IN FUNZIONE DELLE POSSIBILI INFERENZE PRESENTI.

