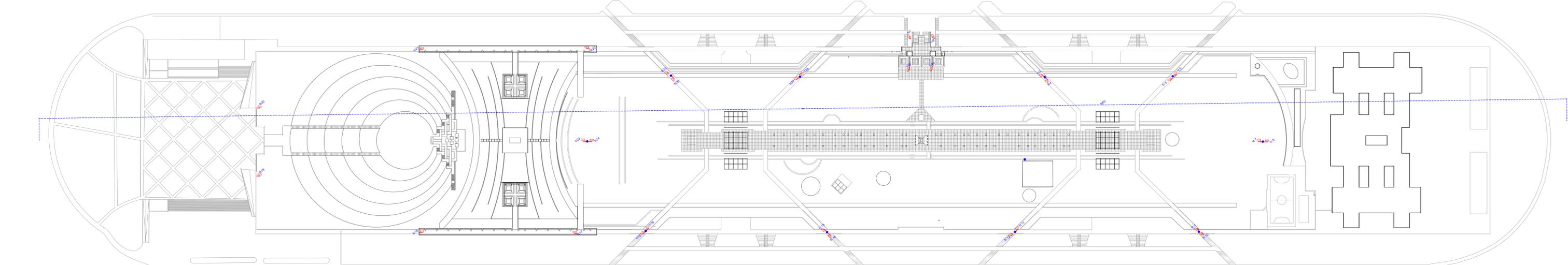


Impianto illuminotecnico Scala 1:1000



Impianto di videosorveglianza Scala 1:1000

- ### Legenda
- Palo cilindrico in acciaio zincato e verniciato color grigio argento Altezza 5m F.T. (Base 102x3mm) e corpo illuminante in pressofusione di alluminio e ottica pedonale- vialletti laterali n. 36 (18 per lato) in sostituzione pali esistenti più 2x5 nei due terminali Superficie illuminante diametro 10 metri
 - Palo conico in acciaio zincato e verniciato color grigio argento ad energia solare Altezza 7m F.T. (Base 138x3mm) e corpo illuminante con accoppiatore dedicato in pressofusione di alluminio e ottica asimmetrica - n. 2 accesso Piazza Giovanni Paolo II - n.1 area giochi bambini - n. 1 area palestra - n. 1 area riservata ai cani Superficie illuminante diametro 14 metri
 - Proiettore compatto a parete tipo Mod. tipo CUBE LED avente corpo in pressofusione in lega di alluminio UNI EN AB 47100 (contenuto di rame < 1%). Schermo: vetro piano sabbliato Lenti: PMMA. Ottica diffusore 80°/100°. Cablaggio LED - 500mA - 16w - 1122 Lm in uscita - 4K - IP65 - Driver integrato. Porticati n. 2x8 più 8 accessi secondari. Superficie illuminante diametro 3 metri
 - App. lineare a filo continuo tipo Mod. TRAIL LED avente corpo in estrusione e successiva anodizzazione. Diffusore in vetro piano trasparente. Lenti in tecnopolimero ad alta trasparenza. L=1250mm. Cablaggio LED - 19w - 1160 Lm in uscita - 4K - IP67 - Classe 3 - DRIVER REMOTO. Porticato accesso Superficie illuminante 3x5 metri
 - Plaf. ad incasso 600x600 tipo Mod. SIELLA LED avente corpo in lamiera d'acciaio verniciato bianco. Diffusore in PMMA traslucido. Con distribuzione della luce a fascio ampio. Flusso luminoso 3600 lm, potenza assorbita 31W, luminosità dell'apparecchio 116 lm/W. 4K - IP40 con reattore elettronico. Superficie illuminante diametro 5 metri
 - Downlight circolare Mod. AVIELLA LED avente corpo in pressofusione di alluminio. Anello coprifilo verniciato a polvere in bianco (RAL9016). Dimensioni esterne anello coprifilo Ø 240mm. Con lastra di copertura opalina in PMMA. Con distribuzione della luce a fascio largo simmetrico. Flusso luminoso 2000 lm, potenza assorbita 24W, luminosità dell'apparecchio 83 lm/W. 4K - IP44 con reattore elettronico.
 - Sistema di video sorveglianza, costituito da n. 30 telecamere, agganciate sui pali dell'illuminazione con opportune modalità antifurto e antivandalismo, del tipo IP a colori Day & Night, ottica motorizzata con funzione autofocus, con portata di 70 metri, connessione alla polizia municipale a mezzo di trasmissione di ponte radio.
 - ▴ Verifica del quadro elettrico esistente per ampliamento delle derivazioni necessarie per adeguarlo alle nuove esigenze dei nuovi punti luce e della videosorveglianza - Locale Guardiania.
 - Integrazione tracciato in cavidotto esistente con cavo quadripolare G10, in corda flessibile o rigida di rame ricotto stagnato isolato in gomma.
 - ⋯⋯⋯ Nuove diramazioni consistenti nell'allaccio al quadro generale posto, dorsale passante nei pozzetti esistenti, diramazione da questi verso le zone di intervento, lo scavo per la nuova linea, la tubazione, i cavi, il pozzetto della messa a terra, muffola, rinterro.
 - Pozzetto esistente
 - X Nuovo pozzetto

Descrizione del tracciato

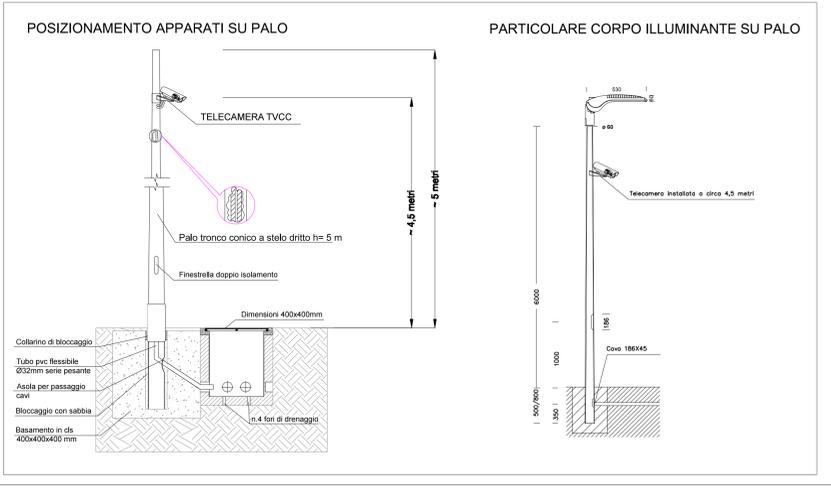
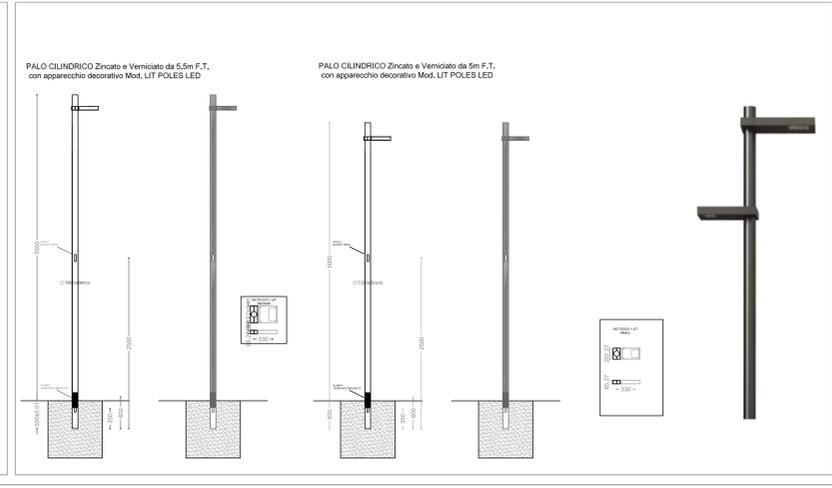
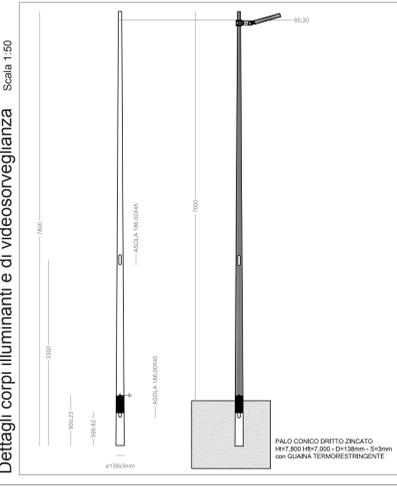
L'integrazione il tracciato esistente parte dal locale guardiania dove c'è il quadro elettrico e si incrocia sul viale perimetrale, ricongiungendosi al viale perimetrale opposto e formando un anello con i due terminali curvi. Sul lato Piazza il tracciato prosegue sotto i porticati intersecando i corpi illuminanti a parete. Le nuove diramazioni sono tratti perpendicolari che dal tracciato esistente sui viali perimetrali si congiungono ai corpi illuminanti a parete degli accessi secondari e un tratto verso lo spazio musica.

COMUNE DI NAPOLI
Progetto esecutivo "Riquilibrato del Parco Circo Esposito"
Scampia
CIG: Z7B2C9F7DC - CUP: B6219000860005

Comune di Napoli
Dirigente Servizio "Verde della Città" dott.ssa Teresa Bastia
R.U.P. arch. Francesca Spera

PROGETTO
Raggruppamento temporaneo di Professionisti R.T.P. "Green Scampia"
arch. Vincenzo Russo capogruppo-mandatario
ing. Federico de Chiara mandante
dott. ssa cog. Elena Silvestri mandante
arch. Laura Colandriello mandante
con dott. Rocco Le Fratte geologo

PROGETTO ESECUTIVO



<input type="checkbox"/> P.e.E.	Elenco elaborati	
<input type="checkbox"/> P.e.R.gen.	Relazione generale	
<input type="checkbox"/> P.e.R.geo.	Relazione geologica	
<input type="checkbox"/> P.e.P.S.	Piano della sicurezza (con allegati grafici)	
<input type="checkbox"/> P.e.R.La	Relazione tecnica agronomica	
<input type="checkbox"/> P.e.R.T.I	Relazione tecnica impiantistica	
<input type="checkbox"/> P.e.R.t.e	Relazione tecnica opere edili	
<input type="checkbox"/> P.e.R.CAM	Relazione conformità C.A.M.	
<input type="checkbox"/> P.e.R.Ra.	Relazione di raffronto Pdf - Pe	
<input type="checkbox"/> P.e.S.c.	Piano di manutenzione	
<input type="checkbox"/> P.e.Cm.	Computo metrico estimativo	
<input type="checkbox"/> P.e.Quer.	Quadro economico riepilogativo	
<input type="checkbox"/> P.e.A.p.	Analisi prezzi	
<input type="checkbox"/> P.e.E.p.	Elenco prezzi	
<input type="checkbox"/> P.e.S..m.	Stima incidenza manodopera	
<input type="checkbox"/> P.e.S.s.	Stima Oneri di sicurezza	
<input type="checkbox"/> P.e.Cr.	Cronoprogramma	
<input type="checkbox"/> P.e.S.c.	Schema di contratto	
<input type="checkbox"/> P.e.Ca.	Capitolato speciale di appalto	
<input type="checkbox"/> P.e.O.p.	Offerta prezzi	
<input type="checkbox"/> P.e.a1	Inquadramento territoriale	1:5.000
<input type="checkbox"/> P.e.a2.R1	Rilievo - Planimetrie generali	1:1.000
<input type="checkbox"/> P.e.a2.R2	Rilievo - Sezioni e ambiti	1:500
<input type="checkbox"/> P.e.a2.R3	Rilievo - Ambiti (Porticati perimetrali e Pagine - Cancello - Pergole - Bastioni - Fontana - Viali - Area giochi) (Specchio d'acqua - Terminale Municipalità - Collinetta - Ingresso principale - Accessi secondari)	1:200/1:50
<input type="checkbox"/> P.e.a2.R4	Rilievo - Locali guardiania	1:50
<input type="checkbox"/> P.e.a3	Planimetria generale - Analisi del degrado	1:1000
<input type="checkbox"/> P.e.a4	Planimetria generale di progetto - Funzioni e ambiti d'intervento	1:1000
<input type="checkbox"/> P.e.a5	Ingresso Principale (Locale Guardiania - Porticato - Servizi Igienici)	1:200/1:50/1:10
<input type="checkbox"/> P.e.a6	Bastioni - Porticati perimetrali - Accessi secondari	1:200/1:50/1:10
<input type="checkbox"/> P.e.a7	Giardino d'acqua	1:200/1:50/1:10
<input type="checkbox"/> P.e.a8	Area Giochi (Area 3/6 - 6/12 anni - Spazio fitness - Spazio danza - Area cani)	1:200/1:50/1:10
<input type="checkbox"/> P.e.a9	Pergole - Viali - Balaustra - Canale interno	1:200/1:50/1:10
<input type="checkbox"/> P.e.a10	Arredo urbano	1:1000/1:50/1:10
<input checked="" type="checkbox"/> P.e.1	Impianto illuminotecnico e videosorveglianza	1:1000/1:50/1:10
<input type="checkbox"/> P.e.v.1	Progetto paesaggistico e analisi vegetazionale	1:750
<input type="checkbox"/> P.e.v.2	Progetto paesaggistico - integrazioni nuovi impianti vegetazionali	1:1000
<input type="checkbox"/> P.e.v.3	Pattern d'impianto vegetazionale (A aiuole, B giardino distacco, C labirinto, D giardino delle farfalle) Pianta armata	1:1000/1:50/1:10
<input type="checkbox"/> P.e.PI.		
Rev. 00	Giugno 2021	Rev. 01 Ottobre 2021