



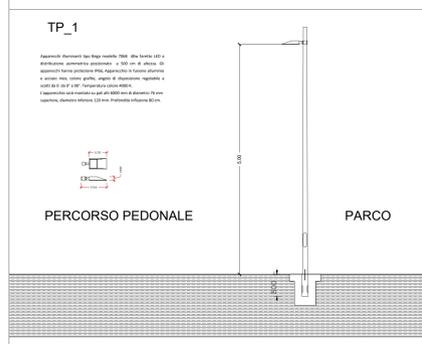
PIANTA PARCO ELETTRICO - ILLUMINAZIONE scala 1:500



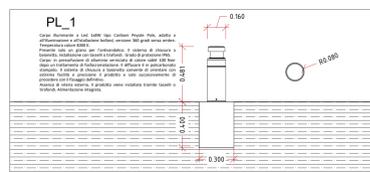
PIANTA PARCO ADDUZIONE-SCARICO scala 1:500

- TP_3_Apparecchio testa-palo con corpo murale
- PL_1_Pavimento LED Ø 16 cm
- IN_1_Incasso a parete LED 25W - 1 Ø3 cm
- IN_2_Fascio viti incasso a terra LED Ø 30 cm
- FR_1_Fascio esterno LED

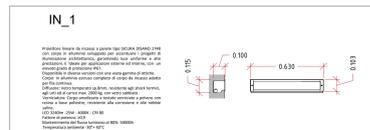
LEGENDA



PIANTA SEZIONE - TP1 scala 1:50



PIANTA SEZIONE - PL1 scala 1:20



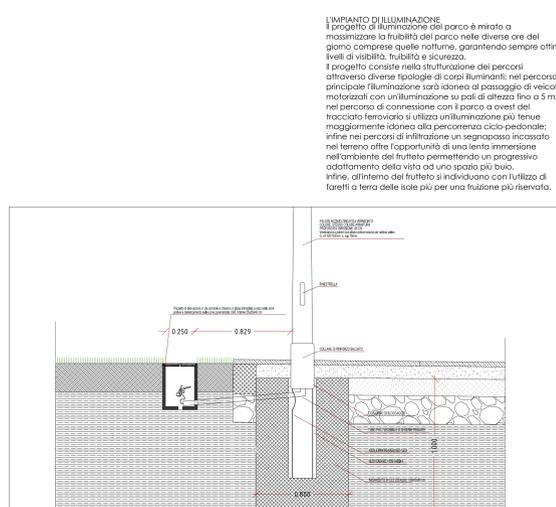
PIANTA SEZIONE - IN1 scala 1:20



PIANTA SEZIONE - IN2 scala 1:20



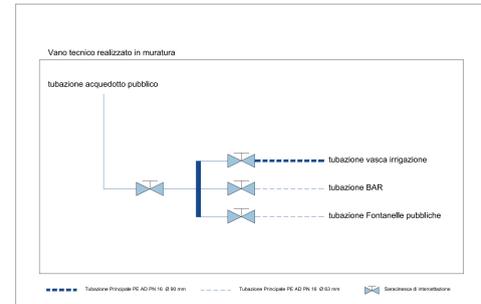
PIANTA SEZIONE - FR1 scala 1:20



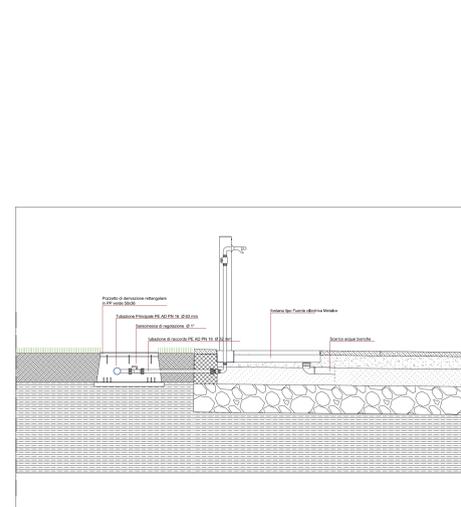
SEZIONE PALO - scala 1:20

L'IMPIANTO DI ILLUMINAZIONE
 Il progetto di illuminazione del parco è mirato a massimizzare la fruibilità del parco nelle diverse ore del giorno comprese quelle notturne, garantendo sempre ottimi livelli di visibilità, fruibilità e sicurezza.
 Il progetto consiste nella strutturazione dei percorsi attraverso diverse tipologie di corpi illuminanti: nel percorso principale l'illuminazione sarà idonea al passaggio di veicoli motorizzati con un'illuminazione su pali di altezza fino a 5 m; nel percorso di connessione con il parco a ovest del tracciato ferroviario si utilizza un'illuminazione più tenue maggiormente idonea al percorso ciclo-pedonale; infine nei percorsi di infiltrazione un segnapasso incassato nel terreno offre l'opportunità di una lenta immersione nell'ambiente del frutteto permettendo un progressivo adattamento della vista ad uno spazio più buio. Infine, all'interno del frutteto si individuano con l'utilizzo di faretti a terra delle isole più per una fruizione più riservata.

IMPIANTO IDRICO
 L'impianto idrico sarà strutturato secondo tre condotte: la prima per l'accumulo idrico per l'irrigazione, la seconda per il fidejussorio che ospita i servizi, e la terza per il sistema diffuso di fontanelle.



SCHEMA DI DISTRIBUZIONE PRINCIPALE IMPIANTO IDRICO



SEZIONE STACCO TUBAZIONE FONTANELLA- scala 1:20

- Pozzetto di ispezione con chiusura in di Ø40x50 cm.
- Profilo di derivazione rettangolare in PP verde 50x35.
- Vano geometricamente rettilineo in muratura ed intonaco. Corona idraulica di distribuzione.

LEGENDA

PROGETTO PRELIMINARE
 Valorizzazione area ASSL via Marconi
 Realizzazione di un edificio con destinazione archivio cartaceo (progetto stralcio funzionale esecutivo) e di un parco didattico denominato "vecchio frutteto"

Comune di Oristano

COMMITTENTE

Comune di Oristano

RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO

Geom. Antonio Vacca

PROGETTISTI

Arch. Tonino Toia (Capogruppo)

Arch. Mario Casali

Ing. Gaetano Calares

Via Cagliari 166

09170 Oristano

Tel. +390783 300276

Fax. +390783 300275

e-mail: tonino@casali.com



IMPIANTI IDRICO
 ELETTRICO
 ILLUMINAZIONE
 STATO DI
 PROGETTO
 scala 1:500|50|20

T11

MAGGIO 2017