COMUNE DI SEDILO
Provincia di Oristano

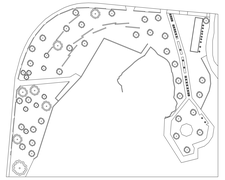
OGGETTO:
Progettazione preliminare F.T.E. ed Esecutiva per lavori di: Lotto 1) Riqualificazione ambientale e funzionale del parco urbano, impianto fotovoltaico-elettrico-idrico Santuario San Costantino; Lotto 2) Adeguamento pedonalizzazione, riqualificazione e messa in sicurezza Circonvallazione Centro Abitato. Impegno di spesa: CIG: ZDE398D7D7

ELABORATO GRAFICO:
-ORTOFOTO AREA D'INTERVENTO BELVEDERE
-PLANIMETRIA BELVEDERE 1:500
-STATO DI FATTO
-SEZIONI 1:200

STADIO DI PROGETTAZIONE: PROGETTO ESECUTIVO	TAVOLA: 07
TAVOLA DI PROGETTO – BELVEDERE (LOTTO 2)	
COMMITTENTE: AMMINISTRAZIONE COMUNALE DI SEDILO	

DATA:		
Febbraio 2024	PROGETTISTA: Arch. Andrea Falconetto	RESPONSABILE UNICO DEL PROCEDIMENTO: Geom. Antonino Fassiolo

Area di intervento – BELVEDERE

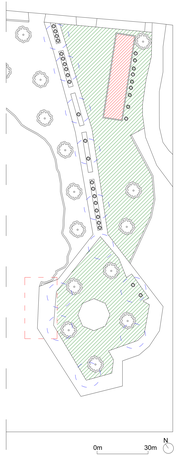


Stato di Fatto

Planimetria Belvedere

0m 30m

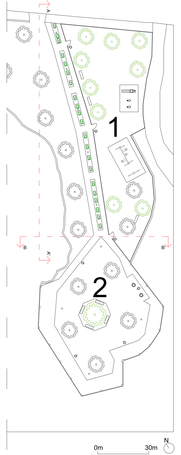
Scala 1:500



Stato di Fatto

0m 30m

Scala 1:200



Stato di Progetto

0m 30m

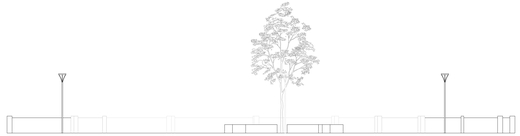
Scala 1:200

Legenda

- Riqualificazione area verde
- Demolizione campo bocce
- Ripristino parapetto
- Ripristino punti luce
- Messa a dimora nuovi alberi
- Alberi esistenti
- 1 Area giochi
- 2 Belvedere

Sezione area giochi A-A'

Scala 1:200 0m 30m



Sezione belvedere B-B'

Scala 1:200 0m 30m

Elementi architettonici dell'area giochi

Orsogrill - Recintha P.G

Per l'area giochi il progetto prevede come delimitazione dell'area un sistema di recinzione modulare priva di spigoli vivi adatta per applicazioni in parchi giochi, giardini pubblici ed in generale per aree di gioco. Grazie alle dimensioni ridotte e al giusto bilanciamento tra conformità facilità di montaggio e versatilità. Lo speciale corrimano superiore nasconde superfici sporgenti e la rende sicura. La recinzione Orsogrill Recintha P.G. Si può anche essere basatitata su un cordolo di cemento che sarà anch'esso realizzato come previsto da progetto.

Pavidefence S

Le gioostrine che verranno installate nell'area giochi dovranno essere dispostie come previsto da progetto, su pavimentazione antitrauma. Nel caso specifico si è deciso di optare per il modello Pavidefence S che si presenta nella misura dell'alto da 1 x 2,60 metri. Pavidefence S è in formato piastrella, è costituito al 100% di gomma antitraumo, con superficie di contatto antisdrucciolo. Altamente drenante, si ancoraga velocemente, conforme alle normative UNI 1177.

Illuminascl LS 31

Per l'illuminazione dell'intera area del belvedere il progetto prevede l'installazione di punti luce ad energia solare. Il Lampione led ad energia Solare Park è progettato e costruito con le più aggiornate tecnologie di illuminazione ed energia solare. Infatti si tratta di un prodotto con una forte intensità luminosa ed allo stesso tempo adatto a parchi e piazze grazie alla forma e alla dimensione ridotta. Il funzionamento del lampione Lampione Led, con la differenza di avere un prodotto di illuminazione ad energia solare e quindi a zero consumi. La batteria interna al lampione solare da 3.7V/3100Mah permette, a carica completa, l' accensione per 2/3 notti consecutive anche in caso di maltempo. Il sensore crepuscolare integrato nel lampione solare permette l'accensione automatica del lampione solare quando cala il sole e lo spegnimento in modo automatico quando sorge il sole. Grazie alla presenza di un doppio sensore di movimento il lampione mantiene una luminosità di 450 Lumen fisso ed aumenta a 3000 Lumen quando rileva il passaggio di una persona. Dimensioni: Palo dal diametro di 60mm con altezza 3,00 m.

Specie degli alberi da mettere a dimora

CELTIS AUSTRALIS

Il nome volgare "Bagolaro o Spaccasasso", si descrive bene per la sua caratteristica di forte resistenza ai terreni urbani, ad esclusione di quelli argillosi. La sua altezza è di 20 - 25 m. Il fusto è robusto, abbastanza breve, robusto e caratterizzato in età adulta da possenti nervature, con rami primari di notevoli dimensioni, mentre quelli secondari tendono a essere penduli. La chioma è ampia, molto ramificata, quasi perfettamente tondeggiante. Attecchisce facilmente, sviluppando un apparato radicale profondo. È un albero a crescita lenta, molto longevo, fino a 1000 anni. Sviluppa un apparato radicale al forte apparato radicale è in grado di sopravvivere anche in terreni carsici e salsoie, asciutti.

QUERCUS ILEX

Più comunemente chiamato Leccio si presenta un albero sempreverde e latifoglio, con fusto neramente diritto, alto 15 - 0 metri alla fioritura. Si attesta fino a 30-35 m. Il fusto è robusto, tendente a diventare plurivescicolare, ma ha una crescita molto lenta. L'apparato radicale è robusto, si sviluppa già dai primi anni di vita e può penetrare per diversi metri nel terreno. Sviluppa radici laterali che permettono la presa alla scoltà da pianta va a trovare l'acqua in profondità. Le radici laterali possono essere anch'esse molto robuste e spesso emettono polloni.