

Alephato s)
compreso al m. s. fopero

**Direzione Sanitaria
Ospedale "G.P. Delogu"
GHILARZA**

Ghilarza lì, 30/11/2015

Prot. _____

**Al Dott. Giuseppe Melis
Resp.le Amministrativo
del P.O. "G.P. DELOGU "**

**OGGETTO: richiesta intervento Giardino prospiciente il Corso
Umberto I° del P.O. "G.P. Delogu".**



Facendo seguito alle comunicazioni e agli accordi avuti per le vie brevi ed al fine di rendere sicuro e fruibile il Giardino prospiciente il Corso Umberto I° all'interno di un percorso Aziendale di umanizzazione dei luoghi di cura, con la presente si formalizza la richiesta di sistemazione e messa in sicurezza di detto Giardino;

In particolare si chiede la realizzazione di un prato verde, la manutenzione ordinaria e straordinaria delle piante e degli arbusti esistenti.

Si ringrazia per la fattiva collaborazione e si porgono

Cordiali saluti.

**Il Resp.le Medico
della DIREZIONE SANITARIA
del P.O. "G.P. DELOGU "
(Dott. S. Ponti)**



OSPEDALE "G.P. DELOGU" GHILARZA - Tel. 0 785560264 - 0 785560280 - Fax 0785564061

Ghilarza li, 04/12/2015

prot. NP./2015/ *13093*

AL RESP.LE DEI PRESIDI OSPEDALIERI

Dott. Nicolo' Orru

RELAZIONE TECNICA

**OGGETTO: LAVORI PER LA MESSA IN SICUREZZA,
SISTEMAZIONE E REALIZZAZIONE DEL PRATO VERDE NEL
GIARDINO DEL P.O. "G.P. DELOGU" DI GHILARZA.**

Vista la segnalazione della Direzione Sanitaria del Presidi Ospedalieri, con la quale si chiede la messa in sicurezza mediante abbattimento e potatura di alcuni alberi e la sistemazione della zona verde del giardino lato corso Umberto I, del P.O. Delogu di Ghilarza, si propone di incaricare una ditta specializzata per eseguire le lavorazioni previste nell'allegato Specifica Tecnica.

Il Collaboratore Tecnico

Tonino Selis


SPECIFICA TECNICA

MESSA IN SICUREZZA, SISTEMAZIONE E REALIZZAZIONE DEL PRATO VERDE NEL GIARDINO DEL P.O. "G.P. DELOGU" DI GHILARZA, MEDIANTE L'ESECUZIONE DELLE SEGUENTI LAVORAZIONI:

1. Realizzazione di un progetto.

Ogni Ditta dovrà presentare una planimetria della nuova sistemazione del giardino, dove vengono individuare le zone da dedicate a camminamenti, aiuole, fioriere e le zone destinate a prato verde.

Il progetto, completo di relazione tecnica dettagliata delle opere e dei lavori che andranno realizzati, dovrà essere allegato all'offerta economica del tipo a corpo.

La planimetria stato attuale in dwg sarà messa a disposizione dall'ufficio tecnico del P.O..

2. POTATURA

Potatura di rimonda, di ringiovanimento e di diradamento di arbusti, cespugli od alberelli;

sagomatura delle siepi e delle piante arbustive;

potatura cimatura e messa in sicurezza delle piante grasse;

espianto piante morte (arbustive)

3. Abbattimento di una pianta di pino, compreso il ritiro della legna ed l'eliminazione della ramaglia fina ed ogni altro onere.

4. PULIZIA

- pulizia completa delle aree interessate;

- raccolta delle foglie e degli aghi di pino dalle aiuole e dai marciapiedi;

- raccolta del materiale di risulta, trasporto a discarica autorizzata in modo da lasciare le varie zone pulite;

- ogni e qualsiasi altro onere comunque occorrente per la esecuzione a regola d'arte dei lavori di pulizia;

5. Preparazione del terreno mediante la pulitura, lo spianamento e livellatura compresa la fornitura di di terreno vegetale di ottima qualità se necessario, per la formazione delle pendenze, nonché la rifinitura a mano al fine di eliminare ogni ondulazione, protuberanza e buche, nelle zone immediatamente adiacenti gli apparati radicali delle piante esistenti che non dovranno subire alcun danno dall'esecuzione dei lavori.

6. IMPIANTO DI IRRIGAZIONE.

La realizzazione di un impianto di irrigazione del tipo a pioggia per la zona prato deve essere valido e funzionale, realizzando un numero adeguato di settori che saranno calcolati in base alla portata delle pompe di pressurizzazione dedicate all'irrigazione ed esistenti nel P.O..

L'impianto sarà calcolato e realizzato con tubazione in polietilene, di diametro adeguato, comprensivo di scavo, rinterro, e la fornitura di raccor-

deria, irrigatori, valvole, centralina elettronica e quanto altro occorra per il funzionamento.

7. Rimozione e successiva posa in opera di cordonate in CLS prefabbricate (da concordare con la direzione lavori) per la realizzazione di camminamenti.

8. Fornitura e posa in opera di cordonate delle stesse caratteristiche di quelle esistenti per la realizzazione dei camminamenti ed aiuole.

9. Realizzazione di passaggio pedonale per camminamenti.

Fornitura e posa in opera di pavimentazione in pietrischetto calcareo (calcestre) ottenuta con l'impiego di graniglia derivata dalla frantumazione di rocce calcaree disposta a strati successivi secondo le seguenti modalità un primo strato di 3 cm. Pezzatura 12-6mm. adeguatamente bagnata e costipata con almeno 2 rullature; un secondo strato di 3 cm. Pezzatura 6-3mm. Realizzata come sopra con almeno 4 rullature;

10. Formazione di aiuole e fioriere.

Fornitura e posa di pietrischetto calcareo (calcestre) ottenuta con l'impiego di graniglia derivata dalla frantumazione di rocce calcaree per la formazione di aiuole e zone non pedonabili.

11. Fornitura e posa in opera di prato pronto fornito in rotoli di miscuglio di graminacee e/o zolle o strisce delle dimensioni medie di cm. 50 di larghezza e 100 cm. Di lunghezza e di 4/5 cm di spessore.

Le zolle in rotolo o in zolle, per la formazione dei prati "a pronto effetto" devono esser messe in dimora stendendole sul terreno in modo che siano ben ravvicinate e eventuali spazi fra le zolle verrà riempito con terriccio. Per favorire l'attecchimento, ultimata questa operazione, le zolle devono essere cosparse di uno strato di terriccio (composto da terra vegetale, sabbia, torba e concime), compattate per mezzo di battitura o rullatura e infine, abbondantemente innaffiato.

12. MATERIALI ED ATTREZZATURE.

Dovranno essere forniti dall'impresa aggiudicataria a sue cure e spese tutti gli attrezzi di qualsiasi tipo ed uso, occorrenti per eseguire i lavori in oggetto. L'appaltatore dovrà disporre di adeguate attrezzature, macchine e mezzi di protezione individuali per una regolare esecuzione del lavoro, in ottemperanza al D. Lgs 81/08. Tutte le macchine ed attrezzi da utilizzarsi per l'intervento di manutenzione dovranno essere in perfetto stato di servibilità e provviste di tutti gli accessori necessari per il loro regolare funzionamento;

13. NORME DI SICUREZZA

L'intervento dovrà svolgersi nel pieno rispetto delle vigenti normative in materia di prevenzione infortuni ed igiene del lavoro, in particolare nel rispetto dal D. Lgs 81/08, si dovranno adottare tutte le misure per la tutela della salute e per la sicurezza dei lavoratori e si dovrà avere particolare cura per la salvaguardia delle persone presenti nella struttura (operatori sanitari, pazienti, utenti, ecc.) .

Nell'accettare i lavori in oggetto la ditta dichiara:

di garantire il rispetto delle norme in materia di igiene e sicurezza sul lavoro, di aver visitato l'ambiente interessato dai lavori e di averne accertato le condizioni di viabilità e di accesso, nonché gli impianti che la riguardano;

di aver valutato tutte le circostanze ed elementi che influiscono sul costo della manodopera, per l'utilizzo delle attrezzature e i mezzi di protezione atti a garantire il rispetto delle norme in materia di igiene e sicurezza.

Importo lavori compreso oneri sicurezza A CORPO €. _____

Iva al 22% €. _____

IMPORTO COMPLESSIVO LAVORI €. _____



Direzione Sanitaria PP.OO.

PROT NP/2015/13091

Oristano, li 04.12.2015

**AL DIRETTORE DEI SERVIZI TECNICI
ING. GIORGIO TUVERI
SEDE**

OGGETTO: richiesta messa in sicurezza giardino P.O. Delogu di Ghilarza.

Si chiede, con la presente, la messa in sicurezza, sistemazione e realizzazione del prato verde nel giardino del P.O. "G.P. Delogu" di Ghilarza.

Distinti saluti.

Il Direttore Sanitario dei PP.OO.

Dr. Nicolò Orru'



ASL Oristano

Servizio Sanitario - REGIONE SARDEGNA

Allofalo 3) composto da
M. S. Juppis

P.O. DELOGU DI GHILARZA

VERBALE N. 1 DEL 16.12.2015

PROCEDURA NEGOZIATA per la messa in sicurezza, sistemazione e realizzazione del prato verde nel giardino del P.O. "G.P. DELOGU" di Ghilarza

L'anno duemilaquindici, addì sedici del mese di dicembre, alle ore 9,00, presso gli **Uffici Amministrativi del P.O. Delogu di Ghilarza**, alla presenza dei Signori:

Sig.ra M. Paola Pinna

Sig.ra Demetria Piras

Sig.ra M. Giuliana Medde

si è provveduto ai sensi della vigente normativa in materia di acquisti (L.R. N. 5/2007 e D. Lgs.vo n. 163/2006 e ss.mm.ii.), all'apertura delle offerte per la **messa in sicurezza, sistemazione e realizzazione del prato verde nel giardino del P.O. "G.P. Delogu" di Ghilarza** richiesta con nota prot. nn. PG/2015/74528 del 04.12.2015 alle seguenti Ditte:

Coop. Sociale Progetto Verde di Ghilarza
Dromedario Coop. Sociale di Marrubiu
Soc. Coop. Sociale Primavera 83 di Elmas

Dato atto che entro il termine prefissato del giorno 15.12.2015, sono pervenute n. 2 offerte da parte delle ditte **Coop. Sociale Progetto Verde di Ghilarza e Dromedario Coop. Sociale Di Marrubiu.**

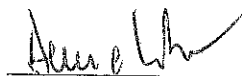
Si procede, pertanto, all'apertura dei pieghi presentati dalle suddette ditte e alla verifica della documentazione generale ed amministrativa richiesta nel succitato Invito.

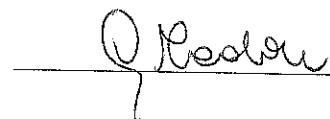
Si attesta la presenza di tutta la documentazione amministrativa e tecnica richiesta.

In data odierna si provvede a trasmettere al Servizio Tecnico Ospedaliero, le offerte tecniche ai fini della relativa verifica di conformità.

Per far constatare quanto sopra si è redatto il presente Verbale, che viene sottoscritto come in appresso.









ASL Oristano

Allegato n. 1 composto da
M. S. J. J. J. J.
Servizio Sanitario REGIONE SARDEGNA

OSPEDALE "G.P. DELOGU" GHILARZA - Tel. 0 785560264 - 0 785560280 - Fax 0785564061

Ghilarza lì, 16/12/2015

prot. NP./2015/ 13k85

AL RESP.LE AMM.VO DEL P.O. DELOGU DI GHILARZA

OGGETTO: LAVORI PER LA MESSA IN SICUREZZA, DEL GIARDINO DEL P.O. "G.P. DELOGU" DI GHILARZA.

In riferimento alla nota prot. NP/2015/13471 del 16/12/2015, si COMUNICA CHE: Viste le offerte presentate dalle ditte Coop. Sociale Progetto Verde di Ghilarza e Il Dromedario Coop. Soc. di Marrubiu, si ESPRIME PARERE DI CONFORMITA' in quanto le offerte sono conformi alla specifica tecnica allegata alla lettera di invito.

Il Collaboratore Tecnico

Geom. Tonino Selis