



Determinazione Dirigenziale del direttore della S.C. G.I.I. e N.R.

N. 1536

DEL 24.09.2020

Oggetto: Manutenzione dell'illuminazione delle aree esterne dei PP.OO. San Michele e A. Businco di Cagliari.
Assegnazione funzioni tecniche e autorizzazione a contrarre ai sensi dell'art. 36, comma 2, lettera a) del D. Lgs. n. 50/16 e s.m.i. - Importo a base di offerta € 27.350,00 oltre oneri della sicurezza non soggetti a ribasso e I.V.A..

PDTD/2020/1623

Publicata all'Albo Pretorio dell'Azienda a partire da 24.09.2020 per 15 giorni consecutivi e posta a disposizione per la consultazione

S.S.D. Affari Generali Ufficio Delibere

La presente Determinazione Dirigenziale prevede un impegno di spesa a carico dell'Azienda Ospedaliera Brotzu

SI NO

Il Direttore della S.C. Gestione immobili e Impianti, Nuove Realizzazioni

- Richiamati** il D. Lgs. n. 502/92 e s.m.i., le LL.RR. n. 10/06 e s.m.i., n. 3/09, n. 23/14 e s.m.i., n. 8/18 e il D. Lgs. n. 50/16 e s.m.i.;
- Visto** il D. Lgs. n. 50/16 e ss.mm.ii., "Codice dei contratti pubblici", come modificato ed integrato dalla L. 11 settembre 2020, n. 120, recante "Conversione in legge, con modificazioni, del decreto-legge 16 luglio 2020, n. 76, recante misure urgenti per la semplificazione e l'innovazione digitale";
- Visto** il D.P.R. 5 ottobre 2010, n. 207, "Regolamento di esecuzione e attuazione del D. Lgs. 12 aprile 2006, n. 163, recante Codice dei contratti pubblici di lavori, servizi e forniture, in attuazione delle direttive 2004/17/CE e 2004/18/CE", per quanto compatibile con la disciplina sopravvenuta ai sensi dell'art. 217 del citato decreto legislativo n. 50/2016 e ss.mm.ii.;
- Vista** la L.R. Legge Regionale 13 marzo 2018, n. 8, recante "Nuove norme in materia di contratti pubblici di lavori, servizi e forniture";
- Richiamate** le Linee Guida ANAC:
- n. 3, recanti "Nomina, ruolo e compiti del responsabile unico del procedimento per l'affidamento di appalti e concessioni" - delibera ANAC n. 1007 del 11 ottobre 2017 (G.U. n. 260 del 7 novembre 2017);
 - n. 4, recanti "Procedure per l'affidamento dei contratti pubblici di importo inferiore alle soglie di rilevanza comunitaria, indagini di mercato e formazione degli elenchi di operatori economici" - delibera ANAC n. 1097 del 26 ottobre 2016 aggiornata con delibera del Consiglio n. 206 del 1 marzo 2018;



- Viste** la Delibera n. 1811 del 07.08.2019 nella quale vengono attribuiti a questo Servizio autonomi poteri di spesa entro il limite di € 40.000,00;
la Delibera n. 2358 del 15.11.2019 con la quale è stato approvato il Bilancio preventivo economico annuale e triennale 2020/2022, con l'attribuzione dei budget alle singole strutture;
- Premesso** che risulta necessario provvedere alla manutenzione dei corpi illuminanti delle aree esterne in quanto gli stessi non sono funzionanti;
- Considerato** pertanto che si ritiene necessario e indifferibile provvedere alla loro sostituzione con dei nuovi corpi illuminanti a led, per garantire un'efficiente illuminazione del perimetro esterno del suddetto P.O.;
- Considerato** che per poter procedere alla sostituzione dei suddetti corpi illuminanti è necessaria specifica attrezzatura (carrelli elevatori) non in possesso di questa Azienda;
- Preso atto** pertanto che è necessario procedere con un intervento attraverso ditta specializzata;
- Ritenuto** di dover attribuire al seguente personale dipendente dell'A.O.B. le funzioni di:
- Responsabile del Procedimento all'Ing. Giovanni Mascia;
 - Responsabile della condotta dei lavori Per. Ind. Massimiano Roggio;
 - Supporto amministrativo al R.U.P. Geom. Andrea Arca;
- Visto** il computo metrico e il quadro economico (All. A pg. 3) da cui risulta un costo complessivo di Euro 35.035,00 di cui Euro 27.350,00 per lavori, Euro 547,00 per oneri per la sicurezza non soggetti a ribasso e Euro 7.138,00 per somme a disposizione;
- Preso atto** che l'importo a base d'asta per l'esecuzione dei lavori in oggetto è di € 27.350,00 oltre I.V.A. e oneri della sicurezza non soggetti a ribasso pari a Euro 547,00, e che essa potrà essere esperita con affidamento diretto ai sensi dell'art. 36, comma 2, lettera a) del D. Lgs. 50/16 e s.m.i., sulla piattaforma telematica SardegnaCAT;
- Considerato** che al fine di individuare gli operatori economici ai quali richiedere un'offerta si procederà attraverso l'elenco di cui al portale SardegnaCAT;
- Ritenuto** di dare atto che, stante l'importo dei lavori inferiore a Euro 1.000.000,00, ai sensi dell'art. 102, comma 2, del D. Lgs. 50/2016 e s.m.i., il certificato di collaudo può essere sostituito dal certificato di regolare esecuzione;
- Considerato** che l'importo dei lavori è inferiore a € 40.000,00 e che la spesa trova copertura all'interno del budget autorizzato;

D E T E R M I N A

Per i motivi esplicitati in premessa:

- di approvare la premessa narrativa al presente provvedimento che s'intende qui interamente richiamata per farne parte integrante e sostanziale;
- di prendere atto della necessità di procedere con l'intervento di manutenzione dell'illuminazione delle aree esterne dei PP.OO. San Michele e A. Businco di Cagliari;
- di dover attribuire al seguente personale dipendente dell'A.O.B. le funzioni tecniche di:
 - Responsabile del Procedimento all'Ing. Giovanni Mascia;



- Responsabile della condotta dei lavori Per. Ind. Massimiano Roggio;
- Supporto amministrativo al R.U.P. Geom. Andrea Arca;
- di approvare il computo metrico e il quadro economico, redatto dal Per. Ind. Massimiano Roggio per un importo totale pari a Euro 35.035,00 di cui:
 - € 27.350,00 per lavori,
 - € 547,00 per oneri per la sicurezza non soggetti a ribasso;
 - € 7.138,00 per somme a disposizione;
- di prendere atto che l'importo complessivo dell'intervento è pari a € 35.035,00 e verrà imputato al n. A507010104 (Manutenzioni e riparazioni impianti e macchinari a richiesta) del Piano dei Conti;
- di prendere atto che l'importo a base d'asta dell'intervento è inferiore a € 40.000,00 e che la spesa trova copertura all'interno del budget autorizzato;
- di dare atto che, stante l'importo dei lavori inferiore a Euro 1.000.000,00, ai sensi dell'art. 102 c. 2 del D. Lgs. 50/16 e s.m.i., il certificato di collaudo può essere sostituito dal certificato di regolare esecuzione;
- di autorizzare ed attivare la procedura di affidamento diretto ai sensi dell'art. 36, comma 2, lettera a) del D. Lgs. 50/16 e s.m.i., sulla piattaforma telematica SardegnaCAT, per la manutenzione dell'illuminazione delle aree esterne dei PP.OO. San Michele e A. Businco di Cagliari, per un importo a base d'asta di 27.350,00 oltre I.V.A. e oneri della sicurezza non soggetti a ribasso pari a Euro 547,00;
- di dare atto che al fine di individuare gli operatori economici ai quali richiedere un'offerta si procederà attraverso l'elenco di cui al portale SardegnaCAT.

Il Direttore della S.C. G.I.I. e N.R.

Ing. Gianluca Borelli

LAVORI DI SOSTITUZIONE DI CORPI ILLUMINANTI A LED NEI PP.OO. SAN MICHELE E A. BUSINCO

QUADRO ECONOMICO		
A) IMPORTO DEI LAVORI		
Lavori a corpo		
A.1 IMPIANTI TECNOLOGICI (OS30)		
A.1.1 Sostituzione corpi illuminanti a LED	€	27 350,00
	sommano €	27 350,00
	Totale A) €	27 350,00
B) ONERI DELLA SICUREZZA		
B.1 Oneri della sicurezza	€	547,00
	Totale B) €	547,00
	TOTALE (A+B) €	27 897,00
C) SOMME A DISPOSIZIONE		
C.1 I.V.A. 22% su (A+B)	€	6 137,34
C.2 Spese tecniche (ex art.113 Dlgs 50/2016) IVA inclusa	€	-
C.3 Imprevisti	€	1 000,00
C.4 Fondo per accordo bonario	€	-
C.5 Arrotondamenti	€	0,66
	sommano €	7 138,00
	IMPORTO TOTALE (A+B+C) €	35 035,00

Comune di Cagliari
Città Metropolitana di Cagliari

pag. 1

COMPUTO METRICO

OGGETTO: Sostituzione di armature stradali con nuovi corpi illuminanti a LED

COMMITTENTE: Azienda Ospedaliera Brotzu

Cagliari, 23/09/2020

IL TECNICO
Per. Ind. Massimiliano Roggio

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							
	<u>LAVORI A CORPO</u>							
1 P.001.33107 0- 00	Fornitura e posa in opera, su palo dritto o a frusta fino a max 10 m di altezza fuori terra, di corpo illuminante a LED tipo Disano 3482 Mini Giovi Hi Performance - Ciclabile - 34W - 4000K - 4731lm art. 331070-00. Il prezzo comprende gli oneri per il posizionamento della cartellonistica stradale al fine di mettere in sicurezza l'area di intervento, posizionare l'autoscala o allestire l'eventuale trabatello, la rimozione del corpo illuminante esistente e l'installazione del nuovo apparecchio inclusi gli oneri per il collegamento elettrico e la messa in servizio. Sono inoltre compresi gli oneri per il deposito delle apparecchiature rimosse presso l'isola ecologica del Brotzu. San Michele - Corpi illuminanti aree pedonali Businco - Corpi illuminanti aree pedonali					30,00 12,00		
	SOMMANO cadauno					42,00	450,00	18'900,00
2 P.001.34105 0- 00	Fornitura e posa in opera, su palo dritto o a frusta fino a max 10 m di altezza fuori terra, di corpo illuminante a LED tipo Disano 3491 Giovi High Performance - stradale ME - 4000K - 19800lm art. 341050-00. Il prezzo comprende gli oneri per il posizionamento della cartellonistica stradale al fine di mettere in sicurezza l'area di intervento e posizionare l'autoscala, la rimozione del corpo illuminante esistente e l'installazione del nuovo apparecchio inclusi gli oneri per il collegamento elettrico e la messa in servizio. Sono inoltre compresi gli oneri per il deposito delle apparecchiature rimosse presso l'isola ecologica del Brotzu. San Michele - Corpi illuminanti viabilità					10,00		
	SOMMANO cadauno					10,00	650,00	6'500,00
3 P.001.EX	Installazione, su palo dritto o a frusta fino a max 10 m di altezza fuori terra, di corpo illuminante di nostra fornitura. Il prezzo comprende gli oneri per il posizionamento della cartellonistica stradale al fine di mettere in sicurezza l'area di intervento e posizionare l'autoscala, il ritiro presso il magazzino tecnico dell'apparecchiatura da installare, la rimozione del corpo illuminante esistente e l'installazione del nuovo apparecchio inclusi gli oneri per il collegamento elettrico e la messa in servizio. Sono inoltre compresi gli oneri per il deposito delle apparecchiature rimosse presso l'isola ecologica del Brotzu. Corpi illuminanti di nostra fornitura					13,00		
	SOMMANO cadauno					13,00	150,00	1'950,00
4 SIC.001	Oneri per la sicurezza non soggetti a ribasso							
	SOMMANO a corpo					0,00	0,00	0,00
	Parziale LAVORI A CORPO euro							27'350,00
	T O T A L E euro							27'350,00
	Cagliari, 23/09/2020							
	Il Tecnico Per. Ind. Massimiliano Roggio ----- ----- ----- -----							
	A R I P O R T A R E							