



COMUNE DI PALMA DI MONTECHIARO
Provincia di Agrigento

Registro Generale

N. 203 del 16/02/2017

ORIGINALE DETERMINAZIONE DEL CAPO SETTORE U.T.C

N° 46 del 15/02/2017

Oggetto: : Acquisto materiale per l'esecuzione dei lavori manutentivi da eseguirsi sulla rete idrica comunale- Approvazione elaborati tecnici - Impegno spesa - CIG.n. Z681D6446A

Anno 2017

L'anno duemiladiciasette il giorno quindici del mese di Febbraio alle ore // // // // // nella sua stanza

IL CAPO SETTORE U.T.C.

Visto l'O.R.EE.LL.:

Visto il D.Lgs n.267/2000;

Visto il vigente Regolamento comunale di contabilità, approvato con deliberazione di C.C.n83/06

Vista la delibera di C.C. n.18/2017 di approvazione bilancio 2016

Vista la delibera di G.M. n.153/2015 di approvazione PEG 2015 e PEG provvisorio 2016

Visto la determina sindacale n.68 del 31/10/2016

Visto la proposta di seguito riportata

Dato atto che:

per la scelta del contraente cui affidare la fornitura di che trattasi, si intende procedere ai sensi dell'art.36 comma 2 lett.b) del D.Lgs n.50/2016, mediante procedura negoziata previa consultazione di almeno cinque operatori economici inseriti nell'Albo delle imprese di fiducia istituito con determina dirigenziale n.102 del 25/02/2016 ai sensi dell'art.216 comma 9 del D.Lvo 50/2016 e successive integrazioni;

ai sensi dell'art.95 comma 4 lett.a) del D.Lgs n.50/2016, intende ricorrere all'aggiudicazione con il criterio del prezzo più basso e intende prevedere nel bando l'applicazione del criterio dell'esclusione automatica dalla gara delle offerte che presentano una percentuale di ribasso pari o superiore alla soglia di anomalia individuata ai sensi dell'art.97 comma 2 ai sensi dell'art.97 comma 8) del D.Lgs n.50/2016,

DETERMINA

Di approvare gli elaborati tecnico economici relativi alla fornitura di "Materiale per l'esecuzione dei lavori manutentivi da eseguirsi sulla rete idrica e fognaria comunale", da eseguirsi con personale dell'U.T.C., per l'importo complessivo di €5.000,00 IVA inclusa.

Di impegnare la somma di €5.000,00 al cap.n.10686 denominato "Spese per la realizzazione in economia di immobilizzazione" imp.n.80875

Di procedere per l'affidamento della fornitura di "Materiale per l'esecuzione dei lavori manutentivi da eseguirsi sulla rete idrica e fognaria comunale" mediante procedura negoziata con il criterio del prezzo più basso, ai sensi l'art.95 del D.Lgs n.50/2016

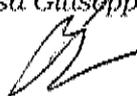
Dare atto che la spesa rientra nei limiti dei dodicesimi degli stanziamenti previsti

Il Capo Settore UTC
Ing. Concetta Di Vincenzo

ATTESTAZIONE FINANZIARIA

Si appone il visto di regolarità contabile attestante la copertura finanziaria così come previsto dall'art.183 comma 6 e 7 del D.Lgs 267/2000 e dall'art.163 commi 3 e 5 del D.Lgs 267/2000

Il Resp.le del servizio finanziario
(D.ssa Giusoppina La Gaetana)



Il Responsabile del Servizio:

Premesso :

che da moltissimi anni non viene realizzato un progetto di ammodernamento di tutta la rete idrica e fognaria cittadina risulta essere vetusta e necessita di continui interventi di piccola entità, di manutenzione ordinaria e straordinaria, per il buon mantenimento della stessa;

che a questo Ente pervengono giornalmente segnalazioni per continue rotture idriche e fognarie presenti in varie zone cittadine, che causano spesso danni per infiltrazioni in edifici privati;

che al fine di intervenire con tempestività ed urgenza e per evadere le numerose richieste dei cittadini, occorre che l'ufficio abbia a disposizione del materiale idrico, stante che l'ufficio manutenzione ha in forza personale operaio che utilizza per quanto possibile per l'esecuzione degli interventi di manutenzione;

Dato che con nota prot.4998 del 10/02/2017 il responsabile del servizio ha trasmesso la Relazione tecnica con il Quadro economico, l'Elenco prezzi e il Foglio di patti e condizioni, relativi alla fornitura di materiale vario per lavori manutentivi da eseguirsi sulla rete idrica e fognaria comunale, per l'importo complessivo di €5.000,00 iva inclusa;

Considerato che, non potendo preveder il tipo di interventi che sarà necessario eseguire non è possibile stabilire le singole quantità del materiale necessario, pertanto, i suddetti elaborati contengono la previsione di tutti i materiali utilizzati più frequentemente, le cui quantità saranno stabilite di volta in volta, fino alla concorrenza delle somme previste, la ditta aggiudicataria dovrà effettuare la consegna del materiale richiesto presso i magazzini comunali entro la stessa giornata della richiesta;

Atteso che questo tipo di fornitura non consente il ricorso al mercato elettronico;

Ritenuto indispensabile mettere in atto i provvedimenti necessari per la fornitura di che trattasi, al fine di assicurare la regolare erogazione dell'acqua e le condizioni minime di sicurezza sotto l'aspetto di pubblica incolumità;

Visto l'art.32, comma 2, del decreto legislativo 19 aprile 2016, n.50 che stabilisce: *"prima dell'avvio delle procedure di affidamento dei contratti pubblici, le stazioni appaltanti, in conformità ai propri ordinamenti, decretano o determinano di contrarre, individuando gli elementi essenziali del contratto e i criteri di selezione degli operatori economici e delle offerte"*;

PROPONE

Di approvare gli elaborati tecnico economici relativi all'acquisto di *"Materiale per l'esecuzione dei lavori manutentivi da eseguirsi sulla rete idrica e fognaria comunale"* per l'importo complessivo di €5.000,00 IVA inclusa.

Di stabilire i criteri di selezione degli operatori economici cui affidare la fornitura . .

Il Tecnico Responsabile
(Geom. Biagio Presti)





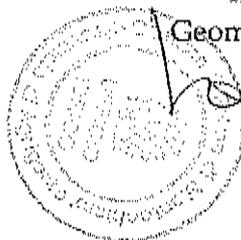
COMUNE DI
PALMA DI MONTECHIARO
Provincia di Agrigento

OGGETTO:ACQUISTO MATERIALE PER L'ESECUZIONE
DEI LAVORI MANUTENTIVI DA ESEGUIRSI
SULLA RETE IDRICA E FOGNARIA
COMUNALE. CAP. EURO 5.000,00

ALLEGATI :

1. RELAZIONE TECNICA – QUADRO ECONOMICO;
PATTI E CONDIZIONI.
2. ELENCO PREZZI;

PALMA DI MONTECHIARO



Il Tecnico UTC
Geom. Biagio Lo Presti

COMUNE DI PALMA DI MONTECHIARO
Provincia di AGRIGENTO
UFFICIO TECNICO – SERVIZIO IDRICO E FOGNARIO

Foglio di Patti e Condizioni

Art. 1 - Oggetto

L'oggetto dell'appalto è la fornitura di materiale idrico per la manutenzione della rete idrica e fognaria comunale.

Il materiale dovrà essere consegnato nei luoghi indicati dalla Direzione dei Lavori, di cui all'allegato elenco prezzi che fa parte integrante del presente progetto, secondo le necessità e le quantità indicate dall'ufficio Tecnico Servizio Idrico, la durata sarà di un anno o fino alla concorrenza delle somme previste.

Art. 2 – Modalità, termine d'esecuzione della fornitura e pagamenti

1. le forniture potranno essere chieste per qualsiasi categoria di materiale di cui all'elenco prezzi, per qualsiasi quantità ritenute necessarie dalla D.L. e fino alla concorrenza delle somme indicate al successivo art. 3;
2. La fornitura dovrà essere effettuata nei magazzini del comune o a piè d'opera nei luoghi e nelle quantità, che saranno indicati dalla D.L. ;
3. Le forniture potranno avere inizio immediatamente dopo la ricezione della comunicazione d'affidamento definitivo;
4. Ogni fornitura dovrà essere effettuata a vista o entro la stessa giornata della richiesta, di norma, in ore d'ufficio o negli orari che saranno indicati alla bisogna;
5. Alla ditta aggiudicataria saranno corrisposti, in corso d'opera, pagamenti in acconto ogni qualvolta l'ammontare delle forniture raggiungerà l'importo di 5.000,00 euro + IVA;
6. Le fatture da porre in liquidazione dovranno essere vistate dall' UTC Servizio Manutenzioni, per la regolare fornitura e per la congruità dei prezzi applicati in relazione al ribasso d'asta applicato.

- Art. 3 – Importo e durata della fornitura

L' Importo della fornitura viene stabilito in euro 4.098,00 più I.V.A al 22 % per euro 902,00 per un importo complessivo di euro 5.000,00; soggetto a ribasso d'asta, la durata è di un anno o fino all'esaurimento dell'importo. E' esclusa la revisione prezzi. Si procederà al pagamento al raggiungimento di un importo della fornitura pari o superiore a 2.000, euro.

Art.4 - Cauzione

A titolo di cauzione definitiva, la ditta aggiudicataria dovrà prestare garanzia nei modi stabiliti dalla legge, al momento della stipulazione del contratto.

La cauzione resterà vincolata fino al completo soddisfacimento degli obblighi contrattuali.

Art. 5 - Danni

La ditta aggiudicataria risponderà direttamente dei danni alle persone o alle cose comunque provocati dalla fornitura.

Art. 6 - Penalità

Per lievi inadempienze, a insindacabile giudizio della Amministrazione, si applicheranno penalità da computarsi da un minimo di E 50.00 a un massimo di E 300.00.

Per ogni giorno di ritardo del materiale ordinato rispetto ai tempi previsti nel precedente art. 3 si applicherà una penale pari al 2% dell'importo di aggiudicazione.

Art. 7 - Controversie

Qualsiasi questione dovesse insorgere tra Comune ed appaltatore in ordine all'esecuzione dei patti stipulati con il contratto, verrà differita alla competente autorità giudiziaria.

Foro competente è quello di Agrigento.

Art.8 - Risoluzione del contratto per inadempimento

In caso di grave inadempimento, accertato nei modi di legge, si farà luogo alla risoluzione del contratto d'appalto con esclusione di ogni formalità legale, convenendosi sufficiente il preavviso di una settimana mediante lettera raccomandata.

Art.9 - Divieto di cessione e subappalto

E' fatto divieto all'appaltatore di cedere o subappaltare la fornitura del materiale oggetto della fornitura, pena di nullità del contratto con conseguente incameramento della cauzione. In caso di infrazione alle norme del presente capitolato commessa dal subappaltatore occulto, unico responsabile verso il Comune e verso i terzi si intenderà l'appaltatore.

Art. 10- Spese a carico dell'appaltatore

Qualsiasi spesa inerente il presente contratto o conseguenziale a questo, nessuna eccettuata o esclusa, sarà a carico dell'appaltatore. L'appaltatore assume a suo completo ed esclusivo carico tutte le imposte e tasse relative all'appalto di che trattasi, con rinuncia al diritto di rivalsa comunque derivatogli nei confronti del Comune.

Art.11 - Costituzione in mora

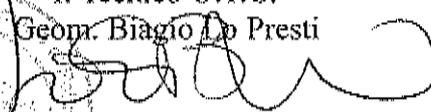
I termini e le comminatorie contenuti nel presente contratto operano di pieno diritto senza obbligo per il Comune della costituzione in mora dell'appaltatore.

Art. 12- Domicilio dell'appaltatore

Per tutti gli effetti del presente contratto l'appaltatore elegge domicilio nel Comune di Palma di Montechiaro. Le comunicazioni e le notificazioni saranno effettuate a mezzo di messo comunale, salvi i casi nei quali è stabilita la lettera raccomandata.

Palma di Montechiaro li

Il Tecnico U.T.C.
Geom. Biagio Lo Presti



3° elenco

ELENCO PREZZI		
MATERIALE IDRICO E FOGNARIO		
N°	DESCRIZIONE	PREZZO €
	Tubo in ghisa secondo le caratteristiche di cui al vigente prezziario regione sicilia. Per ogni ml. Euro. Codice 13,2,1,	
1	DN 60 mm.	30,08
2	DN 80 mm.	36,45
3	DN 100 mm.	39,15
4	DN 125 mm.	52,51
5	DN 150 mm.	55,71
6	DN 200 mm.	77,35
7	DN 250 mm.	103,29
8	DN 300 mm.	126,13
9	DN 350mm.	171,86
	Pezzi speciali in ghisa sferoidale secondo le caratteristiche di cui al vigente prezziario regione sicilia. Per ogni Kg. Euro. Codice 13,2,2,	
10	Per ogni Kg. Euro	10,17
	Saracinesche in ghisa sferoidale secondo le caratteristiche di cui al vigente prezziario regione sicilia. Per ogni Kg. Euro. Codice 13,2,5,	
11	DN. 50mm.	166,59
12	DN. 65mm.	201,74
13	DN. 80mm.	242,06
14	DN. 100mm.	283,61
15	DN. 125mm.	391,10
16	DN. 150mm.	445,10
17	DN. 200mm.	818,75
18	DN. 250mm.	1191,10
19	DN. 300mm.	1577,08
	Fornitura di telaio e chiusini in ghisa a grafite lamellare, conforme alle norme UNI EN 124 e recante la marcatura prevista dalla citata norma carico di rottura, marchiata a rilievo con: norme di riferimento, classe di resistenza, marchio fabbricante e sigla dell'ente di certificazione, compresi le opere murarie ed ogni altro onere per dare l'opera finita a regola d'arte. Codice 6,4,1	
20	1) classe B 125 (carico di rottura 125 kN) al Kg. euro	2,20
21	2) classe C 250 (carico di rottura 250 kN)al Kg. Euro	2,20
22	3) classe D 400 (carico di rottura 400 kN)al Kg. Euro	2,00
	Fornitura di telaio e chiusino in ghisa a grafite sferoidale, conforme alle norme UNI EN 124 e recante la marcatura prevista dalla citata norma carico di rottura, marchiata a rilievo con: norme di riferimento, classe di resistenza, marchio fabbricante e sigla dell'ente di certificazione; rivestito con vernice bituminosa, munito di relativa guarnizione di tenuta in elastomero ad alta resistenza, compreso le opere murarie ed ogni altro onere per dare l'opera finita a regola d'arte.	
23	1) classe B 125 (carico di rottura 125 kN)al Kg. Euro	3,40
24	2) classe C 250 (carico di rottura 250 kN)al Kg. Euro	3,70

3° elenco

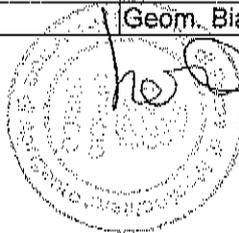
25	3) classe D 400 (carico di rottura 400 kN) al Kg. Euro	3,10
	Fornitura di caditoia stradale in conglomerato cementizio delle dimensioni di 80x50x80 cm a doppio scomparto con chiusura idraulica, compreso il massetto di posa in conglomerato cementizio di spessore non inferiore a 10 cm, escluso scavo, telaio e griglia in ghisa da compensarsi a parte. Codice 6,4,3,	
26	Cad. €	98,00
	Fornitura di telaio e griglia piana in ghisa lamellare UNI EN 1561 (ex UNI ISO 185), costruita secondo le norme UNI EN124 classe C 250 (carico di rottura 250 kN), asole ad ampio deflusso, marchiata a rilievo con: norme di riferimento (UNI EN 124), classe di resistenza (C 250), marchio fabbricante e sigla dell'ente di certificazione; compreso le opere murarie ed ogni altro onere per dare l'opera finita a regola d'arte. Codice 6,4,4,	
27	al kg euro	2,65
	Fornitura e posa in opera di telaio e griglia piana in ghisa sferoidale UNI EN 1563, costruita secondo le norme UNI EN124, asole ad ampio deflusso disposte su due file, sistema di fissaggio al telaio "antivandalismo", marchiata a rilievo con norme di riferimento (UNI EN 124), classe di resistenza (C250/D400), marchio fabbricante e sigla dell'ente di certificazione; compreso le opere murarie ed ogni altro onere per dare l'opera finita a regola d'arte. Codice 6,4,5	
28	1) classe C 250 (carico di rottura 250 kN) al kg. Euro	3,25
29	2) classe D 400 (carico di rottura 400 kN) al kg. Euro	4,40
	Fornitura Apparecchio di sfiato automatico di degasaggio a singola funzione, costituito da corpo in ghisa sferoidale GS400-15, coperchio in acciaio inox A2, guarnizione a labbro in EPDM. Valvola di sfiato in ottone. Rivestimento epossidico spessore minimo 250 µm. Conforme alle norme EN1074-1 e 4, flangia collegamento EN1092-2. Materiali conformi al trasporto di acqua potabile secondo il D.M. 174 del 06/04/2004 - Ministero della salute ss.mm.ii, dare l'apparecchio perfettamente funzionante: - per pressioni nominali da 10, 16 e 25 bar.	
30	1) DN 40, 50, 65 mm cad.	200,00
31	2) DN 100 mm cad.	230,00
	Fornitura, di saracinesca in ghisa grigia completa, per pressioni di esercizio PN 16 bar, corpo ovale completa in ogni parte, compresa l'esecuzione dei giunti a flangia, la fornitura del materiale necessario, la catramatura ed ogni altro onere per dare la saracinesca perfettamente funzionante. Codice 13,2,16	
32	1) DN 50 mm cad.	99,00
33	2) DN 65 mm cad.	122,00
34	3) DN 80 mm cad.	150,00
35	4) DN 100 mm cad.	192,00
36	5) DN 125 mm cad.	270,00
37	6) DN 150 mm cad.	320,00

3° elenco

38	7) DN 200 mm cad.	519,00	
39	8) DN 250 mm cad.	776,00	
	Fornitura, trasporto e posa in opera di centro di distribuzione tipo Gallo in ghisa grigia per n. 12 prese idriche utenze, completo di saracinesca di chiusura comandata da volantino superiore, compreso rubinetti da ½" e tappo di chiusura all'attacco di ogni presa, compreso il pezzo a T in ghisa sferoidale a tre flange complete di guarnizioni e bulloni, avente lo stesso diametro della rete cui è allacciato, compresa la tubazione di collegamento alla suddetta rete, la riduzione e quanto altro necessario di materiale e prestazioni per dare l'apparecchio completo a regola d'arte e perfettamente funzionante.		
40	Cad. €	232,00	
	fornitura di guarnizioni rigide in sesalit		
41	D.N. mm. 60/80 cad.	3,00	
42	D.N. mm. 100/150 cad.	4,50	
43	D.N. mm. 200/300 cad.	5,50	
	Fornitura di flange piane in acciaio al carbonio conforme alle norme UNI EN 1090-1		
	DN. 50/60 cad.	12,00	
44	D.N. mm. 60/80 cad.	12,50	
45	D.N. mm. 100 cad.	13,00	
46	D.N. mm. 150 cad.	22,00	
47	D.N. mm. 200 cad.	33,00	
48	D.N. mm. 300 cad.	70,00	
	Fornitura di flange piane in acciaio al carbonio filettate conforme alle norme UNI EN 1090-1		
49	DN. 50/60 cad.	25,00	
50	D.N. mm. 80/100 cad.	30,00	
51	D.N. mm. 150 cad.	35,00	
52	D.N. mm. 200 cad.	40,00	
	Fornitura di bullone in acciaio a testa esagonale		
	lunghezza		
53	16*70 cad. €	7,00	
54	20*80 cad. €	7,00	
55	18*110 cad. €	7,00	
56	18*80 cad. €	7,00	
	Fornitura di dado in acciaio a testa esagonale		
	lunghezza		
57	16/18 cad. €	0,40	
58	20 cad. €	0,45	
	Complesso di manovra fisso composto da asta di manovra in acciaio, coppiglia e vite di bloccaggio in acciaio inox. Cappellotto e manicotto in ghisa sferoidale. Imbocchi per posizionamento valvola e chiusino in PE tubo riparatore in PE.		
59	D.N. mm. 40/50 cad. €	28,00	
60	D.N. mm. 65/80 cad. €	31,00	

3° elenco

61	D.N. mm. 100 cad. €	32,00
62	DN 125/150 cad. €	32,00
63	D.N. mm. 200/250/300 cad. €	36,00
	Fornitura di rubinetto da 1/2" pollice in ottone di qualità:	
64	media cad. €	3,00
65	ottima cad. €	6,00
	Fornitura di manicotto di giunzione a larga tolleranza tipo VEGA corpo centrale e flange di compressione in acciaio/ghisa tiranti e dadi in acciaio al carbonio con protezione anticorrosione.	
	Diametro esterno mm.	
66	47-59 cad. €	52,00
67	57-74 cad. €	47,00
68	63/85 cad. €	50,00
69	85-107 cad. €	55,00
70	100-130 cad. €	98,00
71	107-132 cad. €	67,00
72	120-141 cad. €	80,00
73	132-158 cad. €	86,00
74	158-184 cad. €	90,00
75	189-212 cad. €	109,00
76	218-244 cad. €	120,00
77	243-269 cad. €	143,00
78	266-295 cad. €	160,00
79	305-326 cad. €	223,00
80	315-349 cad. €	267,00
81	Tubo in polietilene da 16 PN da : ½ al metro €	1,20
82	Tubo in polietilene da 16 PN da : ¾ al metro €	1,80
83	Tubo in polietilene da 16 PN da : 1" al metro €	2,20
84	Tappi per contatori idrici da ½ confezione da n° 100 €	14,00
85	Tappi in metallo per sigillature da ½. N° 1 euro	1,00
86	manicotti in rame da ½ cad. €	3,60
87	manicotti in rame da 3/4 cad. €	5,00
88	manicotti in rame da 1" cad. €	6,00
	Il Tecnico UTC	
	Geom. Biagio Lo Presti	



Il sottoscritto Segretario Comunale

CERTIFICA

Che la presente determinazione è stata pubblicata all'albo pretorio per giorni 15 consecutivi dal _____

al _____

Il Messo Comunale

Il Segretario Comunale

Dalla Residenza Municipale, li _____

E' copia conforme all'originale, da servire per uso amministrativo.

Il Segretario Comunale