

COMUNE DI LONGI

(Provincia di Messina)

Via Roma, 2 - 98070 LONGI (ME) ☎ 0941 485040 *Fax 0941 485401
Partita IVA 02810650834 - Codice Fiscale 84004070839 - c.c.p. 13925987
E mail: tecnico@comunelongi.it - pec: areatecnica@pec.comunelongi.it

DETERMINAZIONE

N. 67 DEL 29 MAGGIO 2017/AREA TECNICA
N. 198 DEL 29.05.2017 REG. GEN.

OGGETTO : Lavori di manutenzione di un tratto di strada in località Rinauda a servizio dell'impianto di sollevamento acque.

**Determina a contrarre - Impegno spesa -
Approvazione preventivo di spesa
- Affidamento lavori.**

IL RESPONSABILE DELL'AREA TECNICA

Premesso che con deliberazione della Giunta comunale n. 54 de 10/05/2017, è stata affidata al Responsabile dell'Area tecnica la dotazione finanziaria di € 1.530,40 per far fronte ai "Lavori di manutenzione di un tratto di strada in località Rinauda a servizio dell'impianto di sollevamento acque" e nel contempo è stata prenotata la complessiva somma di € 1.530,40 sul capitolo n. 10940305 del bilancio comunale corrente in fase di redazione;

Visti gli artt. 192 del D. Lgs. 267 del 18.08.2000 e art. 32 comma 2 del D.lgs n. 50 del 18/04/2016, che prescrive l'adozione di apposita preventiva determina a contrarre, individuando gli elementi essenziali del contratto e i criteri di selezione degli operatori economici e delle offerte.

Considerato che, si rende necessario procedere all'individuazione della Ditta a cui affidare i lavori di in oggetto;

Visto il preventivo di spesa, che sub. "A" si allega alla presente per farne parte integrante e sostanziale, all'uopo predisposto da questo servizio tecnico in data 05/05/2017 nell'importo complessivo di € 1.530,40 così distinto: €1.254,43 per lavori ed €275,97 per IVA al 22% ;

Ritenuto di voler eseguire i lavori meglio descritti nella relazione tecnica e al computo metrico estimativo di cui si allega al sub "A" alla presente e se ne approva i contenuti ;

Ravvisata la necessità e l'urgenza di accelerare le procedure di gara, in quanto trattasi di interventi urgenti per la salvaguardia della incolumità pubblica per il perdurare delle situazioni, da parte del Responsabile dell'Area interessata nonché Responsabile del Procedimento, anche senza gara informale;

Preso atto che :

- ✓ che il Responsabile del Procedimento coincide con il Responsabile dell'Area;
- ✓ l'art. 36 comma 2 lettera a) del D.lgs n. 50 del 18/04/2016 il quale recita "fermo restando quanto previsto dagli articoli 37 e 38 e salva la possibilità di ricorrere alle procedure ordinarie, le stazioni appaltanti procedono all'affidamento di lavori, servizi e forniture di importo inferiore alle soglie di cui all'articolo 35, secondo le seguenti modalità : "a) per affidamenti di importo inferiore a 40.000 euro, mediante affidamento diretto, anche senza previa consultazione di due o più operatori economici o per i lavori in amministrazione diretta";

Considerato che il sottoscritto ha contattato l'impresa *Pidalà Leone Via Libertà n. 44 - 98070 Longi (Me) c.f. PDLLNE63C27E674S, P.IVA 01723710834*, regolarmente iscritta nell'albo delle ditte di fiducia per l'affidamento a cottimo - appalto di questo Ente, per tipologia dei lavori da effettuare, aggiornato con determina di questa area n. 07 del 10.02.2015, si è dichiarata disponibile ad effettuare immediatamente l'esecuzione dei lavori di che trattasi, secondo quanto previsto nella relazione tecnica e computo metrico estimativo allegato alla presente e alle disposizioni impartite da questo ufficio, per il prezzo netto di € 1.254,43 oltre iva al 22% pari ad € 275,97 e per un importo complessivo di €1.530,40;

././././

Ritenuto, pertanto:

- ✓ di procedere all'approvazione del predetto preventivo di spesa ;
- ✓ di procedere, altresì, al relativo impegno di spesa per la complessiva somma di € 1.530,40 con imputazione sul capitolo n. 10940305 del bilancio comunale corrente in fase di redazione ;
- ✓ affidare i lavori di "Lavori di manutenzione di un tratto di strada in località Rinauda a servizio dell'impianto di sollevamento acque", ai sensi dell'art. 36 comma 2 lettera a) del D.lgs n. 50 del 18/04/2016 ;
- ✓ di affidare alla ditta *Pidalà Leone Via Libertà n. 44 - 98070 Longi (Me) c.f. PDLLNE63C27E674S , P.IVA 01723710834* , ai sensi l'art. 36 comma 2 lettera a) del D.lgs n. 50 del 18/04/2016 la quale si è dichiarata disponibile ad effettuare immediatamente gli interventi di che trattasi per il prezzo di € 1.530,40 compreso IVA al 22% ;
- ✓ che il CIG assegnato alla suddetta pratica è Z461E9EEC8;

Visti:

- il decreto legislativo 18 agosto 2000, n. 267;
- la legge regionale 7 settembre 1998, n. 23;
- la legge regionale 23 dicembre 2000,
- il codice dei contratti pubblici emanato con D.Lgs n. 50 del 18/04/2016 coordinato con il decreto legislativo 19 aprile 2017, n. 56
- l'art. 36 comma 2 lettera a) del D.lgs n. 50 del 18/04/2016;
- il «Regolamento di esecuzione e di attuazione del Codice dei contratti», emanato con D.P.R. 05.10.2010, n. 207 e successive modificazioni per la parte ancora in vigore;
- il vigente regolamento comunale dei contratti;
- il provvedimento n. 35 del 31/08/2016 con il quale il Sindaco ha nominato il sottoscritto Dipendente Comunale Geom. Aldo Bartolo Responsabile dell'Area Tecnica, attribuendo fra l'altro, le funzioni dirigenziali di cui all'art. 51 della legge 8 giugno 1990, n. 142, come recepito dalla Regione Siciliana ;
- l'O.R.EE.LL. della Reg. Siciliana;

RITENUTA la propria competenza per come su esposto;

Per la causale descritta in narrativa:

DETERMINA

1. **Di approvare** la presente determinazione a contrattare ai sensi dell'art. 192 del D.Lgs 267/2000 e dell'art. 32 comma 2 del D. Lgs. 50/2016 per i lavori di cui in oggetto.
2. **Di decidere**, per le motivazioni illustrate in premessa, che la procedura di affidamento sia svolta ai sensi dell'art. 36 comma 2 lettera a) del D.lgs n. 50 del 18/04/2016 mediante affidamento diretto.
3. **Di dare atto che** l'importo complessivo oggetto dell'affidamento è pari ad Euro 1.254,43 oltre IVA al 22% pari ad € 275,97 e per un importo complessivo di € 1.530,40.
4. **Di impegnare** la complessiva somma di € 1.530,40 con imputazione sul capitolo n. 10940305 del bilancio comunale corrente in fase di redazione.
5. **Di approvare** il preventivo di spesa, che sub. "A" si allega alla presente per farne parte integrante e sostanziale, dell'importo complessivo di € 1.530,40 così distinto : € 1.254,43 per lavori ed € 275,97 per IVA al 22% .
6. **Di affidare**, ai sensi dell'art. 36 comma 2 lettera a) del D.lgs n. 50 del 18/04/2016 all'impresa *Pidalà Leone Via Libertà n. 44 - 98070 Longi (Me) c.f. PDLLNE63C27E674S , P.IVA 01723710834*, l'esecuzione dei "Lavori di manutenzione di un tratto di strada in località Rinauda a servizio dell'impianto di sollevamento acque", per l'importo netto di € 1.254,43 oltre IVA al 22% pari ad € 275,97 per un importo complessivo di € 1.530,40 e alle disposizioni impartite da questo ufficio .
7. **Di ottemperare** :
 - ✓ alle disposizioni in materia di tracciabilità dei flussi finanziari, dettati dall'art. 3 della L. 136/2010, provvedendo a comunicare alla ditta il CIG per i lavori affidati e disponendo che la liquidazione degli importi spettanti venga effettuata sul conto corrente dedicato, comunicato dalla Ditta medesima;
 - ✓ alle disposizioni relative alla regolarità contributiva (DURC).
 - ✓ alle disposizioni sulla trasparenza, dettate dal D.L. n. 33 del 14 marzo 2013, provvedendo a pubblicare i dati della presente sul sito del Comune alla sezione "Amministrazione trasparente" sezione bandi di gara e contratti.
8. **Di dare atto** che la presente determinazione:
 - va inserita nel fascicolo delle determinine , tenuto presso l'ufficio segreteria.
 - il presente provvedimento è esecutivo al momento della sua sottoscrizione , la copertura finanziaria della spesa è stata garantita con deliberazione di giunta comunale n. 54 /2017
 - va pubblicata all'albo pretorio on-line di questo Ente a norma di legge.



Il Responsabile dell'Area Tecnica
Geom. Aldo Bartolo

AB Bartolo



COMUNE DI LONGI

(Provincia di Messina)

Via Roma, 2 – 98070 LONGI (ME) ☎ 0941 485040 *Fax 0941 485401

Partita I.V.A. 02810650834

Codice Fiscale 84004070839

E mail: tecnico@comunelongi.it – pec: areatecnica@pec.comunelongi.it

AREA TECNICA

ALL" A"

OGGETTO: PREVENTIVO DI SPESA RELATIVO AI LAVORI DI MANUTENZIONE DI UN TRATTO DI STRADA IN LOCALITA' RINAUDA A SERVIZIO DELL'IMPIANTO DI SOLLEVAMENTO ACQUE.

RELAZIONE TECNICA

Premesso che durante il periodo estivo e/o nei periodi di maggiore siccità l'approvvigionamento idrico avviene soprattutto dall'impianto di sollevamento in C.da Rinauda;

Considerato che nel periodo invernale a causa delle piogge e la mancanza di una adeguata raccolta delle acque la strada che collega l'impianto di sollevamento ha avuto piccole frane facendo sì che un tratto di muro è scivolato verso valle rendendo pericoloso il transito su detta strada sia per le persone che giornalmente si recano nei terreni per le varie coltivazioni, ma soprattutto per gli operatori comunali che giornalmente si recano al predetto impianto;

Pertanto su disposizione dell'Amministrazione Comunale questo UTC ha seguito di sopralluodo ha redatto il seguente preventivo di spesa per i lavori riguardanti la "Manutenzione di un tratto di strada in località Rinauda a servizio dell'impianto di sollevamento acque" ed ha ritenuto indispensabile un intervento a protezione della strada che ha avuto il maggiore dissesto per garantire una migliore percorribilità e sicurezza per raggiungere l'impianto di sollevamento che si trova ubicato a valle;

L'intervento di manutenzione permetterà di ripristinare i punti più critici in modo da poter garantire una più agevole percorribilità a servizio di tutti quei proprietari che ancora oggi con grandi sacrifici coltivano le terre, e soprattutto permettere giornalmente il controllo e la manutenzione dell'impianto di sollevamento delle acque potabili che provengono da detta località.

I lavori consisteranno:

- sistemazione manuale delle cunette in terra battuta per poter convogliare le acque piovane negli scoli naturali; demolizione di muratura pericolante e sistemazione di vespaio dietro muro,;
- sistemazione del fondo stradale nei tratti più dissestati con battuto di cemento;
- ripristino di muro in cls e rete elettrosaldata;

I prezzi applicati al presente preventivo sono stati desunti dal prezziario regionale vigente e quelli non previsti da un'attenta analisi dei costi della manod'opera, dei materiali e dei noli effettuata da questo U.T.C. di cui si attesta la congruità dei prezzi.

Il tempo occorrente per l'esecuzione dei predetti lavori è di circa sette giorni.

I prezzi delle singole categorie di lavoro sono stati desunti dal prezziario regionale vigente e per quelli non compresi da un'attenta analisi dei costi dei materiali e della manod'opera effettuata da questo U.T.C.

La spesa complessiva per effettuare i sopra citati interventi ammonta a complessivi € 1.530,40.

Per quanto non specificatamente detto si fa pieno riferimento al preventivo di spesa i cui lavori sono meglio quantificati.

Longi 05/05/2017



Il Responsabile dell'Area Tecnica
geom. Aldo Bartolo

ABartolo

ANALISI DEI PREZZI

PARTE PRIMA - MERCEDI :

Nei prezzi sottoindicati è compresa ogni spesa per fornire gli operai degli attrezzi ed utensili del mestiere e la loro manutenzione, la spesa per l'illuminazione del cantiere in eventuali lavori notturni, nonché la quota di assicurazione sociale, per infortuni ed accessori di ogni specie ed inoltre le spese generali ed il beneficio dell'impresa valutati complessivamente al 25%

N.	Descrizione	U. M.	Prezzo Unitario	%Spese Gen.	%Utile Imp.	Prezzo unitario	Prezzo Arrotondato
1	Operaio Comune	h	€ 19,96			€ 19,96	€ 19,96
2	Operaio qualificato	h	€ 21,68			€ 21,68	€ 21,68
3	Operaio specializzato	h	€ 23,12			€ 23,12	€ 23,12

PARTE SECONDA - NOLI :

Nei prezzi sottoindicati è compresa ogni spesa per dare tutto quanto funzionante in cantiere completi di conducente e tutto quanto necessario per l'esercizio, essi sono già comprensivi delle spese generali nonché l'utile dell'impresa pari al 25%. Essi sono riferiti ad un'ora di lavoro.

N.	Descrizione	U. M.	Prezzo Unitario			Prezzo unitario	Prezzo Arrotondato

PARTE TERZA - QUARTA : MATERIALE A PIE' D'OPERA ED ANALISI :

I costi dei materiali sottoindicati comprensivi delle spese generali di trasporto dai luoghi di provenienza o di vendita fino al cantiere nonché dello scarico a piè d'opera sia con mezzi meccanici che manuali, essi sono già comprensivi delle spese generali nonché l'utile dell'impresa pari al 25%

N.	Descrizione	U. M.	Prezzo Unitario	Incremento percentuale	Prezzo unitario	Prezzo Arrotondato

ELENCO PREZZI

N°	Tariffa	Descrizione dei lavori	Prezzo	
			U.M.	Unitario
1	1.1.9	Scavo a sezione obbligata eseguito a mano, all'esterno di edifici, in terre di qualsiasi natura e consistenza, asciutte o bagnate con tirante non superiore a 20 cm., scissa la roccia da martellone e da mina, fino ad una profondità di 2 m. dal piano di inizio scavo, compresi eventuali trovanti o relitti di muratura di volume non superiore a 0,50 mc. cadauno, escluse le puntellature e le sbadacchiature occorrenti, compreso l'innalzamento del materiale a bordo scavo, scaluso lo scarriolamento; compreso altresì l'onere per il prelievo dei campioni (da effettuarsi in contraddittorio tra D.L. e l'impresa). Sono esclusi gli accertamenti e le verifiche tecniche obbligatorie previste dal C.S.A. che, ai sensi del comma 7 dell'art. 15 del D.M. 19/04/2000, n. 145 sono a carico dell'amministrazione.	mc	€ 146,70
2	A.P.1	Operaio comune	ore	€ 19,96
3	3.1.1.9	Conglomerato cementizio per strutture non armate o debolmente armate, compreso la preparazione dei cubetti, il conferimento in laboratorio per le vibrature dei getti, la lisciatura delle facce apparenti con malta di cemento puro ed ogni altro onere occorrente per dare il conglomerato in sito ed il lavoro eseguito a perfetta regola d'arte, esclusa l'eventuale aggiunta di altri additivi, da computarsi ove necessari ed escluse le casseforme e le barre di armatura. per opere in elevazione C 20/25 ,	mc	€ 139,40
4	3.2.3	Casseforme per getti di conglomerati semplici o armati, di qualsiasi forma e dimensione, escluse le strutture intelaiate in cemento armato e le strutture speciali, realizzate con legname o con pannelli di lamiera monolitica d'acciaio rinforzati, di idoneo spessore, compresi piantane (o travi), morsetti a ganascia, morsetti tendifilo e tenditori, cunei bloccaggio, compreso altresì ogni onere e magistero per controventatura, disarmo, pulizia e accatastamento del materiale, il tutto eseguito a perfetta regola d'arte, misurate per la superficie dei casseri a contatto dei conglomerati	mq.	€ 19,70
5	3.2.4	Fornitura e collocazione di rete d'acciaio elettrosaldata a fili nervati ad aderenza migliorata Classi B450 C o B450 A controllato in stabilimento, con diametro non superiore a 8mm, di caratteristiche conformi alle norme tecniche vigenti, comprese le saldature ed il posizionamento in opera, gli eventuali tagli a misura, legature di filo di ferro, i distanziatori, gli sfridi, eventuali sovrapposizioni anche se non prescritte. Ø 8 mm 10x10 tipo 810	Kg	€ 2,04

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

N°	Tariffa	Descrizione dei lavori	U.M.	Dimensioni			Quantità	Prezzo	
				P.U.	Lungh.	Largh.		Alt./Peso	Unitario
1	1.1.9	Scavo a sezione obbligata eseguito a mano all'esterno di edifici	mc		1,60 1,40 0,80	0,80 0,40 0,40	0,50 0,30 0,30	0,64 0,17 0,10	
2	A.P.1	Operaio comune per demolizione di muratura, sistemazione vespaio proveniente dalle dismissioni, sistemazione cunetta in terreno naturale e terreno adiacente muratura	ore				0,91 8,00	146,70 19,96	€ 133,50 € 159,68
3	3.1.1.9	Conglomerato cementizio per strutture non armate o debolmente armate, compreso la preparazione dei cubetti, il conferimento in laboratorio per la vibratura dei getti, la lisciatura delle facce apparenti con malta di cemento puro ed ogni altro onere occorrente per dare il conglomerato in sito ed il lavoro eseguito a perfetta regola d'arte, esclusa l'eventuale aggiunta di altri additivi, da computarsi ove necessari ed escluse le casseforme e le barre di armatura. per opere in elevazione C 20/25 , ripristino di muratura	mc		1,60 1,60 1,40 0,80	0,80 2,00 0,40 0,40	0,50 0,30 0,30 0,30	0,64 0,96 0,17 0,10	
		ripristino pavimentazione stradale					4,00		
4	3.2.3	Casseforme per getti di conglomerato semplici o armati	mq		1,60 1,40 0,80		2,00 0,40 0,40	3,20 0,56 0,32	€ 139,40
5	3.2.4	Fornitura e collocazione di rete d'acciaio elettrosaldata a fili nervati ad aderenza migliorata Classi B450 C o B450 A controllato in stabilimento, con diametro non superiore a 8mm, di caratteristiche conformi alle norme tecniche vigenti, comprese le saldature ed il posizionamento in opera, gli eventuali tagli a misura, legature di filo di ferro, i distanziatori, gli sfridi, eventuali sovrapposizioni anche se non prescritte. Ø 8 mm 10x10 tipo 810	Kg		1,60	2,40	7,99	30,68	€ 19,70 € 62,59
Sommano i lavori								€	1.254,43
IVA 22%								€	275,97
Totale								€	1.530,40

Longi li 05/05/2017

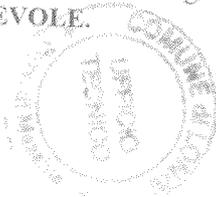


Il Responsabile dell'Area Tecnica
(Geom. Aldo Bartolo)

A. Bartolo

AREA TECNICA

Ai sensi dell'articolo 147 bis del d. lgs. n. 267/2000 e s.m.i. per quanto concerne la regolarità tecnica si esprime
PARERE FAVOREVOLE.
Longi, li 29/05/2017



Il Responsabile dell'Area Tecnica
(geom. Aldo Bartolo)

A. Bartolo

AREA ECONOMICO FINANZIARIA

1) Ai sensi dell'articolo 147 bis del T.U.EE.LL. n. 267/2000 e s.m.i. per quanto concerne la regolarità contabile si esprime parere **PARERE FAVOREVOLE**
Longi, li 29.05.17

Il Responsabile dell'Area Economico Finanziaria
(Rag. Rosa Maria Schillirò)



2) Ai sensi del Decreto Legislativo 18 agosto 2000 n. 267 e del vigente regolamento di contabilità si attesta la copertura finanziaria nel bilancio di previsione esercizio finanziario _____

Capitolo n 10940305 SIOPE		
[X]COMPETENZA [] RESIDUI	Impegno n. 217/2017	€ 1.530,40
OGGETTO: " _____ "		

Per il superiore intervento risulta valido ed effettivo l'equilibrio finanziario fra entrate accertate ed uscite impegnate e l'impegno di spesa risulta regolarmente prenotato.

Longi, li 29.05.17

Il Responsabile dell'Area Economico Finanziaria
(Rag. Rosa Maria Schillirò)



3) Vista la superiore Determinazione del Responsabile dell'Area Tecnica, si attesta che il controllo previsto ai sensi dell'articolo 184 comma 4 del D.Lgs. N. 267/2000 e s.m.i. è stato effettuato con esito positivo.

Longi li, _____

Il Responsabile dell'Area Economico Finanziaria
(Rag. Rosa Maria Schillirò)

AREA AMMINISTRATIVA

A seguito di attestazione dell'addetto alla Pubblicazione,

si certifica

che, copia della presente determinazione, è stata pubblicata all'Albo on-line del sito istituzionale dell'Ente
per 15 giorni consecutivi dal _____ al _____

Longi, _____

L'ADDETTO ALLA PUBBLICAZIONE

IL RESPONSABILE DELL'AREA AMMINISTRATIVA