



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. 83 DEL 12 LUGLIO 2018/AREA TECNICA

N. 271 DEL 16.07.2018 REG. GEN.

redatta da:
(geom. Giuseppe Pidalà)



Il Responsabile del Servizio
(geom. Ottavio Pidalà)

OGGETTO : Lavori di riparazione e/o sostituzione condotta principale e/o secondaria di rete fognante nella Via XV Marzo 1851 e Via Libertà” .

**Determina a contrarre - Impegno spesa -
Approvazione preventivo di spesa - Affidamento lavori.
C.I.G. Z43245AA29**

IL RESPONSABILE DELL'AREA TECNICA

PREMESSO CHE:

- con deliberazione di Giunta Comunale n. 97 del 06/07/2018, esecutiva ai sensi di legge, avente per oggetto “**direttive assegnazione risorse per i “lavori di riparazione e/o sostituzione condotta principale e/o secondaria di rete fognante nella via XV marzo 1851 e Via Libertà si è deliberato:**
1. **DI prenotare** la complessiva somma di € 2.300,00 dal bilancio comunale corrente con imputazione al capitolo n. 20940103;
 2. **Di assegnare** al Responsabile dell' Area Tecnica la somma complessiva di € 2.300,00 per le finalità di cui in premessa .
 3. **Di dare atto** che alla complessiva somma di € 2.300,00 si farà fronte con imputazione sul capitolo n. 20940103 del bilancio comunale corrente .
 4. **Di demandare** al predetto responsabile tutti gli adempimenti consequenziali di propri a competenza e tutti gli atti necessari per l'attivazione di quanto sopra evidenziato.
 5. **Di rendere** la presente immediatamente esecutiva stante l'urgenza di provvedere in merito.

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 coordinato con il D. Lgs 56 del 19/04/2017 , 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 ed urgente procedere all'individuazione della Ditta a cui affidare il lavoro di “**lavori di riparazione e/o sostituzione condotta principale e/o secondaria di rete fognante nella via XV marzo 1851 e Via Libertà”**”;

VISTI la relazione tecnica ed il preventivo di spesa che sub. "A" si allegano alla presente per farne parte integrante e sostanziale, all'uopo predisposto da questa Area tecnica in data **21.06.2018** dell'importo complessivo di € **2.300,00** di cui € **1.835,37** per lavori a base d'asta, € **403,78** per I.V.A. il 22% ed € **60,85** per imprevisti;

Preso atto che :

- ✓ che il Responsabile del Procedimento coincide con il Responsabile dell' Area;
- ✓ l'art. 36 comma 1 e 2 lettera a) del D.lgs n. 50 del 18/04/2016 con le modifiche apportate da D. Lgs 56 del 19/04/2017 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**”;

RAVVISATA l'indifferibilità e l'urgenza di accelerare le procedure di affidamento dei lavori, da parte del sottoscritto in qualità anche di Responsabile del Procedimento, anche senza gara informale in considerazione che necessità provvedere alle riparazioni e/o sostituzione condotta principale e/o secondaria di rete fognante nella Via VV marzo 1851 e Via libertà;

Considerato che il sottoscritto ha contattato la ditta artigiana **FABIO Salvatore** con sede in **Longi (ME) – Via Torre n. 22 – C.F. FBA SVT 67E16 E6740 P. I.V.A. 03 268 310 830** regolarmente iscritta nell'elenco di operatori economici qualificati per l'affidamento di lavori pubblici di questo Ente, per tipologia dei lavori da effettuare, approvato con determina di questa area n. 31 del 21.03.2018 (n. 115 del 22.03.2018 R.G), la quale si è dichiarata disponibile ad effettuare immediatamente l'esecuzione dei lavori di che trattasi, secondo quanto previsto nel preventivo di spesa allegato Sub. "A" alla presente;

PRESO ATTO che alla superiore somma di € 2.300,00 si farà fronte con i fondi del bilancio comunale corrente con imputazione al capitolo 20940103;

Ritenuto pertanto, di affidare alla ditta artigiana sopra menzionata, ai sensi del comma dell'art. l'art. 36, comma 1 e 2 lettera a) con le modifiche apportate dal D. Lgs 56 del 19/04/2017 e con le vigenti leggi e decreti legislativi nazionali di modifica, sostituzione ed integrazione in materia, la quale si è dichiarata disponibile ad effettuare immediatamente il servizio;

Ritenuto, pertanto:

- ✓ di procedere all'approvazione del Preventivo di spesa che unitamente alla relazione tecnica Sub. "A" si allega alla presente;
- ✓ che i quantitativi del preventivo di spesa sono stati desunti prezzario regionale OO.PP. anno 2018 mentre per altri non presenti si è fatta accurata analisi dei prezzi;
- ✓ di procedere, altresì, al relativo impegno di spesa per la complessiva somma di € 2.300,00 con imputazione sul capitolo n. 20940103 del bilancio 2018;
- ✓ affidare alla ditta **FABIO Salvatore** con sede in **Longi (ME) – Via Torre n. 22 – C.F. FBA SVT 67E16 E6740 P. I.V.A. 03 268 310 830** i lavori di "riparazione e/o sostituzione condotta principale e/o secondaria di rete fognante nella via XV marzo 1851 e Via Libertà", ai sensi dell'art. 36, comma 1 e 2 lettera a) del D.lgs n. 50 del 18/04/2016 con le modifiche apportate dal D. Lgs 56 del 19/04/2017, la quale si è dichiarata disponibile ad effettuare i lavori per l'importo di € 1.835,37 oltre I.V.A. del 22% pari ad € 403,78 ed imprevisti pari ad € 60,85;
- ✓ che il CIG assegnato alla suddetta pratica è **Z43245AA29**;

Visti:

- il decreto legislativo 18 agosto 2000, n. 267;
- la legge regionale 7 settembre 1998, n. 23;
- la legge regionale 23 dicembre 2000,
- il D.Lgs n. 50 del 18/04/2016 coordinato con D. Lgs n. 56 del 19/04/2017;
- l'art. 36, comma 1 e 2, lettera a) del D.lgs n. 50 del 18/04/2016 coordinato con D. Lgs 56/2017;
- 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. 18 del 02/07/2018 con il quale il Sindaco ha nominato il sottoscritto Dipendente Comunale Geom. Calogero Gianguzzi Responsabile dell'Area Tecnica ed il geom. Ottavio Pidalà quale sostituto del diretto Responsabile nei periodi di assenza;
- l'O.R.EE.LL. della Reg. Siciliana;

RITENUTA la propria competenza per come su esposto;

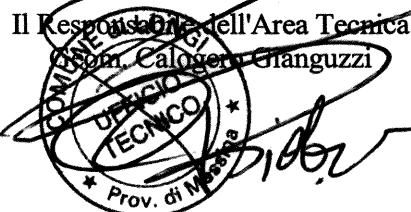
Per la causale descritta in narrativa:

DETERMINA

- **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 con le modifiche ed integrazioni apportate con il D. Lgs 56 del 19/04/2017 per i lavori di cui in oggetto.
- **Di stabilire**, per le motivazioni illustrate in premessa, che la procedura di affidamento sia svolta ai sensi dell'art. 36 comma 1 e 2 lettera a) del D.lgs n. 50 del 18/04/2016 con le modifiche ed integrazioni apportate con D. Lgs 56 del 19/04/2017.
- **Di approvare** il preventivo di spesa, che sub. "A" si allega alla presente per farne parte integrante e sostanziale, redatto dal Responsabile dell'Area Tecnica in data 21.06.2018 dell'importo complessivo € 2.300,00, di cui € 1.835,37 per lavori a base d'asta, € 403,78 per I.V.A. il 22% ed € 60,85 per imprevisti.
- **Di impegnare** la complessiva somma di € 2.300,00 con imputazione sul capitolo n. 20940103 dal bilancio 2018.

- **Di affidare**, ai sensi dell'art. 36 comma 1 e 2 lettera a), del D.lgs n. 50 del 18/04/2016 con le modifiche ed integrazioni apportate con il D. lgs 56/2017, alla ditta artigiana **FABIO Salvatore** con sede in **Longi (ME) – Via Torre n. 22 – C.F. FBA SVT 67E16 E6740 P. I.V.A. 03 268 310 830**, l'esecuzione dei lavori di **“riparazione e/o sostituzione condotta principale e/o secondaria di rete fognante nella via XV marzo 1851 e Via Libertà”**, per l'importo di **€ 1.835,37** oltre I.V.A del 22% ed imprevisti.
- **Di dare** altresì atto che:
 - ✓ il presente provvedimento è esecutivo al momento della sua sottoscrizione e la copertura finanziaria della spesa è stata garantita con deliberazione di giunta comunale **n. 97/2018**.
 - ✓ che il CIG assegnato alla suddetta pratica è **Z43245AA29**;
- **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”.
- La presente determinazione va pubblicata all'albo pretorio on-line per 15 giorni.

Il Responsabile dell'Area Tecnica
Comm. Calogera Gianguzzi





COMUNE DI LONGI

(Provincia di Messina)

Loc. Campetto Plurimo snc - 98070 LONGI (ME) ☎ 0941 485040 *Fax 0941 485401

Partita I.V.A. 02810650834

Codice Fiscale 84004070839



ALLEGATO "A"

RELAZIONE TECNICA

Premesso che :

a seguito di segnalazione con nota acclarata al prot. generale di questo ente in data 25/06/2018 con il n. 4084 da parte di una cittadina residente nella Via XV marzo 1851 e, dopo relativo sopralluogo da parte di questo U.T.C. sia nella predetta Via sia nella Via Libertà si relazione quanto segue:

che al piano sottostante di una abitazione sita nella via XV marzo 1851 si evidenzia fuoriuscita di acqua dal pavimento in pietra e cemento, causa probabile la rottura e/o separazione della condotta di rete fognante nella zona, data la vetustà della stessa e causa di probabili smottamenti sotterranei, non esclusi le recenti precipitazioni, il tutto ha provocato la rottura della vecchissima tubazione in cemento fra l'altro di piccolo diametro con conseguente probabile riversamento nel piano seminterrato della predetta abitazione;

Via Libertà:

nella via libertà al piano seminterrato di una abitazione si presentano infiltrazioni d'acqua provenienti probabilmente dalla condotta di rete fognante principale e/o secondaria di una abitazione limitrofa e adiacente ove si evidenzia la perdita.

Si rileva, pertanto, l'urgenza e l'indifferibilità a provvedere in merito, in considerazione anche del disagio e pericolo dal punto di vista igienico - sanitario stante che il perdurare di tali situazioni potrebbero causare; quindi si rende necessario ed urgente, stante la situazione di emergenza si ricorrere a detti lavori al fine di individuare il guasto e riparare e/o sostituire quegli elementi necessari per ripristinare il tratto di condotta in questione ed eliminare il pericolo soprattutto dal punto di vista igienico sanitario per scongiurare eventuali contaminazioni di corpi estranei nella condotta principale di rete idrica ovvero eliminare la fuoriuscita di liquidi fognari all'esterno della rete medesima;

Pertanto i lavori da realizzarsi possono così riassumersi :

Via XV Marzo 1851 e Via Libertà :

- Demolizione di pavimentazione e massetti di malta, scavo a sezione obbligata eseguito a mano e con l'ausilio di martello elettrico;
- Posa in opera di tubazione per fognatura, braghe e curve necessarie;
- Formazione di letto di posa per rinfianco e ricoprimento tubazioni, rinterro e sistemazione allacci rete idrica e fognante ;
- Massetto di sottopavimentazione;
- Sistemazione pozzetto di ispezione esistente.
- Pavimentazione in mattonelle di asfalto e pavimentazione in conglomerato bituminoso;
- Sistemazione allaccio di rete fognante.

I prezzi applicati al presente preventivo sono stati desunti dal prezzario regionale vigenti e quelli non previsti da un attenta analisi prezzi effettuata da questo U.T.C. -

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

La spesa complessiva per effettuare i sopra citati interventi ammonta a complessivi **€ 2.300,00.**

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

Longi, 28/06/18
Il Responsabile LL.PP.



Il Responsabile dell'Area Tecnica
geom. Calogero Gianguzzi

COMPUTO METRICO

N°	Tariffa	Descrizione dei lavori	Dimensioni				Quantità	Prezzo	
			P.U.	Lunghez	Larghez	Alt./Peso		Unitario	Totale
		VIA XV MARZO 1851							
1	21.1.6	Demolizione di pavimenti e rivestimenti interni ed esterni quali piastrelle, mattoni in graniglia di marmo e simili, compresi la demolizione e la rimozione dell'eventuale sottostrato di collante e/o di malta di allettamento fino ad uno spessore di cmq., nonchè l'onere per il carico del materiale di risulta sul cassone di raccolta, escluso il trasporto a rifiuto.	mq	3,00	1,00		3,00	€ 9,95	€ 29,85
2	21.1.9	Demolizione di massetti di malta calcestruzzi magri, gretonati e simili, di quaklsiasi spessore, compreso il carico del materiale di risulta sul cassone di raccolta, escluso il trasporto a rifiuto.							
		per ogni mq e per ogni cm . di spessore	mqcm	3,00		15	45,00	€ 1,75	€ 78,75
3	1.1.9	Scavo a sezione obbligata eseguito a mano, anche con l'ausilio di martelletto, fino ad una profondità di m 2 dal piano di inizio dello scavo							
		2) all'esterno di edifici	mc	3,00	1,00	1,00	3	€ 109,37	€ 328,11
4	13.7.1	Fornitura e psoa i opera di tibazioni per fognatura in PVC costruite secondo le norme UNI -EN 1401 con sistema di giunzione a bicchiere compreso ohni onere e magistero per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte escluso la formazione del tetto di posa con materiale da compensarsi a parte							
		2) d esterno 200mm	ml				3,00	€ 17,12	€ 51,36
5	13.7.5	Fornitura e posa in opera di braghe semplici o a squadra							
		4) d esterno 200mm	cd				2,00	€ 43,05	€ 86,10
6	13.7.4	Fornitura e posa in opera di curve per tubazioni in PVC							
		4) d esterno 200mm	cd				2,00	€ 25,73	€ 51,46
7	13.8.1	Formazione di lelto di posa per rinfino e ricorpimento tubazioni di qualsais genere e diametro con materiale permebaile arico sabbia o pietrisco minuto proveninete da cava, con elemnti di pezzatura non superiore a 30 mm compresa la spanditura, lo spandimento e la sistemazione nel fondo del cavo del materiale ed il costipamento							
			mc	3,00	1,00	0,50	1,5	€ 23,53	€ 35,30

N°	Tariffa	Descrizione dei lavori	Dimensioni				Quantità	Prezzo	
			P.U.	Lunghez	Larghez	Alt./Peso		Unitario	Totale
8	OPC	Operaio comune per rinterro di materiale utilizzabile e aiuto op. qualificato per sistemazione allacci rete idrica e fognante e pozzetto di ispezione					5,00	€ 19,96	€ 99,80
9	OPC	Operaio qualificato per sistemazione allacci rete idrica e fognante e pozzetto di ispezione					5,00	€ 21,68	€ 108,40
11	3.1.1.9	Conglomerato cementizio per strutture non armate o debolmente armate, compreso la preparazione dei cubetti, il conferimento in laboratorio per le prove dei materiali (queste ultime a carico dell'Amministrazione), 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 elevazioni per lavori stradali C20/25							
		mc	3,00	1,00	0,20	0,6			
		Sommano				0,60	€ 139,40	€ 83,64	
10	A.P.1	Fornitura e psoa in opera di pavimentazione in mattonelle d'asfalto da cm. 3 messa in opera su apposito massetto da compensarsi a parte.		3,00	1,00		3	€ 38,64	€ 115,92
11	NO.1	Nolo di autocarro per trasporto a rifiuto materiale di risulta viaggi					1,00	€ 35,00	€ 35,00
12	MA.02	Fornitura di pozzetto prefabbricato 50*50 est. in cls con o senza fondo escluso la botola					1,00	€ 30,00	€ 30,00
		VIA LIBERTA'							
1	1.1.9	Scavo a sezione obbligata eseguito a mano, anche con l'ausilio di martelletto, fino ad una profondità di m 2 dal piano di inizio dello scavo 2) all'esterno di edifici		3,00	0,70	1,00	2,1	€ 109,37	€ 229,68
2	13.7.1	Fornitura e psoa i opera di tubazioni per fognatura in PVC costruite secondo le norme UNI -EN 1401 con sistema di giunzione a bicchiere compreso ohni onere e magistero per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte escluso la formazione del tetto di posa con materiale da compensarsi a parte 1) d esterno 160mm					3,00	€ 12,94	€ 38,82

N°	Tariffa	Descrizione dei lavori	Dimensioni				Quantità	Prezzo	
			P.U.	Lunghez	Larghez	Alt./Peso		Unitario	Totale
3	13.7.5	Fornitura e posa in opera di braghe semplici o a squadra 3) d esterno 160mm	cd				2,00	€ 26,24	€ 52,48
4	13.7.4	Fornitura e posa in opera di curve per tubazioni in PVC 3) d esterno 160mm	cd				4,00	€ 16,25	€ 65,00
5	13.8.1	Formazione di letto di posa per rifianco e ricorpimento tubazioni di qualsiasi genere e diametro con materiale permeabile arico sabbia o pietrisco minuto proveninete da cava, con elemnti di pezzatura non superiore a 30 mm compresa la spanditura, lo spandimento e la sistemazione nel fondo del cavo del materiale ed il costipamento	mc	3,00	0,70	0,70	1,47	€ 23,53	€ 34,59
6	3.1.1.9	Conglomerato cementizio per strutture non armate o debolmente armate, compreso la preparazione dei cubetti, il conferimento in laboratorio per le prove dei materiali (queste ultime a carico dell'Amministrazione), 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 elevazioni per lavori stradali C20/25	mc	3,00	0,70	0,20	0,42		
							0,42	€ 139,40	€ 58,55
7	6.1.6	Conglomerato bituminoso del tipo chiuso per strato d'usura per pavimentazioni in ambito urbano 2) per strade in ambito urbano	mqcm	3,00	1,00	10	30		
							30,00	€ 2,26	€ 67,80
8	NO.1	Nolo di autocarro per trasporto a rifiuto materiale di risulta	cad				1,00	€ 35,00	€ 35,00
9	OPC	Operaio comune per sistemazione tubazione principale e secondaria rete fognante					6,00	€ 19,96	€ 119,76
Sommano i lavori								€	1.835,37
Per IVA AL 22								€	403,78
Imprevisti								€	60,85
Totale								€	2.300,00

Longi li 21 GIU. 2018

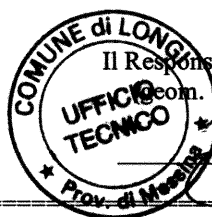
Il Responsabile del Servizio LL.PP.
e Manutenzioni
geom. Ottavio Pidalà



Il Responsabile dell'Area Tecnica
geom. Calogero Gianguzzi

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 12/07/2018



Il Responsabile dell' Area Tecnica
(Geom. Calogero Gianguzzi)

[Handwritten signature]

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 16.07.18

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

[Handwritten signature]

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 20940103. SIOPE _____ <input checked="" type="checkbox"/>]COMPETENZA <input type="checkbox"/>] RESIDUI	Impegno n. <u>333</u> /2018	€ 2.300,00
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 16.07.18

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

[Handwritten signature]

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