



# COMUNE DI LONGI

PROVINCIA DI MESSINA

## ORIGINALE DI DELIBERAZIONE DELLA GIUNTA COMUNALE

N. 108 Reg. DEL 19 LUGLIO 2024

**OGGETTO:** ISTITUZIONE CANTIERE DI "LAVORO REGIONALE PER I LAVORI DI MANUTENZIONE STRAORDINARIA DELLA STRADA C/DA STAZZONE-FILIDONE" (L.R. 17/03/2016, N. 3 E DDG N. 9483 DEL 09/08/2018). APPROVAZIONE PROGETTO ESECUTIVO.

L'anno **DUEMILAVENTIQUATTRO** il giorno **DICIANOVE** del mese di **LUGLIO**, dalle ore **15,45** alle ore **15,55**, nella Casa Comunale e nella consueta sala delle adunanze, in seguito ad invito di convocazione, si è riunita la Giunta Comunale con l'intervento dei signori:

COMPONENTI DELLA GIUNTA COMUNALE	PRESENTI	ASSENTI
1. LAZZARA Calogero - Sindaco	X	
2. CAPUTO Carmelo - Vice Sindaco		X
3. FABIO Calogero - Assessore		X
4. FABIO Salvatore - Assessore	X	
5. SUTERA Concettina - Assessore	X	

- ◆ Presiede l'adunanza il Sindaco Dott. **Calogero LAZZARA**.
- ◆ Partecipa il Segretario Comunale Dott. **Carmelo PINO**.
- ◆ Non sono intervenuti l'Assessore **Calogero FABIO** e il vice Sindaco **Carmelo CAPUTO**.
- ◆ Il Presidente, constatato che il numero dei presenti è legale, dichiara aperta la seduta ed invita i convenuti a deliberare sull'argomento in oggetto specificato e di cui alla infra riportata proposta.

### LA GIUNTA COMUNALE

- **Vista** l'allegata proposta di deliberazione **n. 108 del 19 Luglio 2024**;
- **Considerato** che la proposta è corredata dai pareri prescritti dall'art. 1, comma 1, lettera i), della L.R. 11.12.1991 n. 48, come modificato dall'art. 12 della L.R. 23.12.2000 n. 30, e dall'articolo 49 del T.U.EE.LL., D.Lgs. n. 267/2000 e s.m.i.;
- **Ritenuta** la stessa meritevole di approvazione;
- **Visto** l'O.A.EE.LL. della Regione Siciliana;

Con votazione unanime, legalmente espressa e verificata dal Presidente,

### DELIBERA

- 1) Di approvare la proposta di cui in premessa che unitamente ai pareri su di essa apposti fa parte integrante del presente provvedimento.
- 2) Di dichiarare, con separata ed unanime votazione, la presente immediatamente esecutiva.



# COMUNE DI LONGI

## AREA TECNICA

### PROPOSTA DI DELIBERAZIONE DI GIUNTA COMUNALE

PROPOSTA REGISTRO  
AREA TECNICA  
N° 61/2024 del 19/07/2024

PROPOSTA REGISTRO  
GENERALE N° 108/2024

Del 19.07.2024

**OGGETTO : ISTITUZIONE CANTIERE DI LAVORO REGIONALE per i Lavori di manutenzione straordinaria della strada comunale C/da Stazzone- Filidone" (L.R. 17/03/2016, n. 3 e DDG n. 9483 del 09/08/2018) . APPROVAZIONE PROGETTO ESECUTIVO**

#### IL SINDACO

##### Premesso che:

- con comunicati prot. n. 24224 del 08/08/2023 e prot. 25669 del 30/08/2023 sono stati riaperti i termini per la presentazione della manifestazione di interesse a valere sull'avviso pubblico 2/2018;
- con comunicato prot. n. 8943 del 28/02/2023 sono stati pubblicati gli elenchi provvisori dei Comuni ammessi e non ammessi alla ripartizione delle somme disponibili per il finanziamento dei cantieri di lavoro per disoccupati;
- con comunicato prot. 14596 del 04/04/2024 sono stati pubblicati gli elenchi definitivi ammessi e non ammessi alla ripartizione delle somme disponibili per il finanziamento dei cantieri di lavoro per disoccupati;
- con DD.D.G. n. 3286 del 14/11/2023 e n. 3338 del 15/11/2023, al fine di procedere al finanziamento dei cantieri di lavoro sopra citati, sono stati ridotti gli accertamenti, sul capitolo di entrata 7562, per complessivi euro 7.865.590,11 e sono stati assunti nuovi accertamenti a valere dell'esercizio 2024 per euro 7.079.031,10 e sull'esercizio finanziario 2025 per euro 786.559,01, afferenti al capitolo di spesa 31324;
- con D.D.G. n. 908 del 23/04/2024 l'Assessorato Regionale della Famiglia, delle Politiche Sociali e del Lavoro, Dipartimento Regionale Lavoro, dell'Impiego, dell'Orientamento, dei Servizi e delle Attività Formative - Servizio II - Programmazione FSE - PAC, ha approvato il piano di riparto delle somme disponibili per il finanziamento di ulteriori cantieri di lavoro per disoccupati in favore dei Comuni dell'Isola con popolazione inferiore a 150 mila abitanti, da istituire ai sensi dell'art. 15 comma II della legge regionale 17 marzo 2016 n.3 di cui all'Avviso 2/2018, che costituisce parte integrante del predetto Decreto e che comprende n. 68 Comuni, a ciascuno dei quali è assegnato l'importo a fianco segnato, secondo quanto previsto dal piano di riparto di cui al D.D.G. n. 9483 del 09/08/2018, per questo Ente è stato finanziato un Cantiere di Lavoro Regionale per l'importo di € 58.788,95;
- con delibera di GC n. 107 del 10/07/2024 è stata individuata l'area per gli interventi per l'istituzione cantiere di lavoro regionale di "Lavori di manutenzione straordinaria della strada comunale C/da Stazzone- Filidone";

**Considerato** che il predetto D.D.G. n. 908/2024 stabilisce il termine perentorio di giorni 90 successivi, per la presentazione del progetto completo di tutta la documentazione, dalla data di notifica dello stesso;

**Preso atto che :**

- ✓ con determina Sindacale n. 02 del 12/01/2024 è stato conferito l'incarico di Responsabile dell'Area Tecnica al dipendente Geom. Renato Carcione;
- ✓ con determina del Responsabile dell'Area Tecnica n. 194 del 15/07/2024/Area Tecnica, 329 del 15/07/2024 Reg. Generale è stato nominato il geom. Giuseppe Pidalà (dipendente dell'area tecnica) Responsabile Unico del Progetto (RUP) e Reo per il cantiere di che trattasi;
- ✓ con con la medesima determina Responsabile dell'Area Tecnica n. 194 del 15/07/2024/Area Tecnica, 329 del 15/07/2024 è stato assunto l'incarico di progettista del cantiere di cui in oggetto dal geom. Renato Carcione ;

**Visto** il progetto esecutivo per l'istituzione cantiere di lavoro regionale di "Lavori di manutenzione straordinaria della strada comunale C/da Stazzone- Filidone" (L.R. 17/03/2016, n. 3 e DDG n. 9483 del 09/08/2018), redatto in data 17 luglio 2024 dal predetto progettista nonché Responsabile dell'Area Tecnica nel pieno esercizio delle proprie funzioni, che si compone dei seguenti elaborati:

- Relazione tecnica
- Inquadramento territoriale - Disegni
- Computo metrico
- Calcolo analitico del fabbisogno manod'opera comune
- Calcolo analitico del fabbisogno manod'opera qualificata
- Calcolo analitico del fabbisogno materiali - Noli - trasporti
- Preventivo di spesa a carico dell'Ente Gestore
- Preventivo di spesa a carico dell'Assessorato Regionale

**Preso atto** che l'importo complessivo del suddetto progetto prevede una spesa complessiva pari ad **€ 58.786,52**, come specificato nel seguente quadro di spesa:

<b>1)</b>	<b>Trattamento economico personale di direzione</b>	<b>€ 3.805,88</b>
<b>2)</b>	<b>Trattamento economico lavoratori</b>	<b>€ 20.243,60</b>
<b>3)</b>	<b>Assicurazioni sociali personale di direzione</b>	<b>€ 1.611,48</b>
<b>4)</b>	<b>Assicurazioni Sociali lavoratori</b>	<b>€ 5.371,60</b>
<b>5)</b>	<b>Organizzazioni e varie</b>	<b>€ 2.790,00</b>
<b>6)</b>	<b>Materiali etc.</b>	<b>€ 24.963,96</b>
	<b>Totale complessivo</b>	<b>€ 58.786,52</b>

**Visto:**

- in data 18/07/2024 è stato redatto dal RUP il Verbale di validazione sul progetto esecutivo di che trattasi, di cui (art. 42 D. lgs n. 36/2023 – allegato I.7 art. 34, comma 4);
- che in data 18/07/2024 è stato approvato in linea tecnica con parere tecnico favorevole da parte del Responsabile Unico del Progetto ai sensi ai sensi dell'art. 5 – comma 3 della L. R. 12 Luglio 2011 n. 12 e s. m. e i. il progetto esecutivo de quo ;

**Dare atto** che le aree oggetto di intervento appartengono al patrimonio comunale.

**Visti:**

- ✓ la legge regionale 7 settembre 1998, n. 23;
- ✓ la legge regionale n. 30 del 23 dicembre 2000;
- ✓ il D. Lgs. 36/2023;
- ✓ l'art. 15 della L.R. 17 marzo 2016, n. 3;
- ✓ il D.D.G. n. 9483 del 09/08/2018 dell'Assessorato Regionale della Famiglia, delle Politiche Sociali e del Lavoro;
- ✓ l'O.A.EE.LL. vigente nella Regione Sicilia;

**Riconosciute** le previsioni progettuali idonee ed adeguate alle finalità che si intendono conseguire al fine di realizzare l'opera in oggetto.

**Ritenuto**, pertanto di procedere all' approvazione del progetto esecutivo relativo al cantiere di che trattasi;

**PROPONE**

- **Di dare atto** che con delibera di GC n. 107 del 10/07/2024 è stata individuata l'area degli interventi per l'istituzione del cantiere di lavoro regionale di "Lavori di manutenzione straordinaria della strada comunale C/da Stazzone- Filidone";

- **Di approvare** il progetto relativo all'**istituzione cantiere di lavoro regionale** di "Lavori di manutenzione straordinaria della strada comunale C/da Stazzone- Filidone" (**L.R. 17/03/2016, n. 3 e DDG n. 9483 del 09/08/2018**), redatto in data 17 luglio 2024 dal tecnico interno all'ufficio tecnico geom. Renato Carcione, che si compone dei seguenti elaborati:
  - Relazione tecnica
  - Inquadramento territoriale - Disegni
  - Computo metrico
  - Calcolo analitico del fabbisogno manod'opera comune
  - Calcolo analitico del fabbisogno manod'opera qualificata
  - Calcolo analitico del fabbisogno materiali Noli e trasporti
  - Preventivo di spesa a carico dell'Ente Gestore
  - Preventivo di spesa a carico dell'Assessorato Regionale

2. **Di dare atto che** l'importo complessivo del suddetto progetto prevede una spesa complessiva pari ad **€ 58.786,52** come specificato nel seguente quadro di spesa:

1)	<b>Trattamento economico personale di direzione</b>	<b>€ 3.805,88</b>
2)	<b>Trattamento economico lavoratori</b>	<b>€ 20.243,60</b>
3)	<b>Assicurazioni sociali personale di direzione</b>	<b>€ 1.611,48</b>
4)	<b>Assicurazioni Sociali lavoratori</b>	<b>€ 5.371,60</b>
5)	<b>Organizzazioni e varie</b>	<b>€ 2.790,00</b>
6)	<b>Materiali etc.</b>	<b>€ 24.963,96</b>
	<b>Totale complessivo</b>	<b>€ 58.786,52</b>

3. **Autorizzare** il Sindaco alla presentazione dell'istanza di finanziamento assieme alla documentazione occorrente, all'Assessorato Regionale della Famiglia, delle politiche Sociali e del Lavoro - Dipartimento Regionale del Lavoro, dell'Impiego, dell'Orientamento, dei servizi e delle Attività Formative - Servizio II - Programmazione FSE , PAC e Politiche attive del lavoro - Interventi di riqualificazione professionale specialistici Palermo.
4. **Di assumere** a proprio carico le maggiori spese e degli oneri non finanziabili, quali ad esempio gli oneri derivanti dalla predisposizione e redazione del Piano di Sicurezza che restano a totale carico degli Enti gestori così come previsto dall'art. 4 punto 8) del DDG n. 9483 del 09/08/2018.
5. **Di assume** a carico del bilancio comunale la spesa per la fornitura di attrezzature e quant'altro necessario così come previsto dall'art. 4 punto 4) del predetto DDG n. 9483/2018, al verificarsi dell'evento.
6. **Di Dare atto** che le opere da realizzare consistono nella semplice manutenzione straordinaria e sistemazione della strada comunale esistente.
7. **Di Demandare** al Responsabile Unico del Progetto, al Responsabile dell'Area Tecnica, nonché al Responsabile dell'area economico finanziaria a porre in essere gli atti necessari e conseguenti al presente atto.
8. **Rimandare** a successivo provvedimento, dopo l'avvenuto perfezionamento del finanziamento, l'adozione di tutti gli adempimenti conseguenti.
9. **Di Rendere** il presente provvedimento immediatamente esecutivo, stante l'urgenza di provvedere in merito.

Il Responsabile del Servizio LL.PP.  
Geom. Giuseppe Pidalà



IL PROPONENTE : Sindaco  
Arch. Calogero Lazzara

DELLA LEGGE REGIONALE 23 DICEMBRE 2000, N. 30 E DELL'ART. 49 DEL T.U.EE.LL. N. 267/2000 E S.M.I..

Si esprime parere FAVOREVOLE, in ordine alla REGOLARITÀ TECNICA  
Longi 19/07/2024

IL RESPONSABILE DELL'AREA TECNICA  
UFF. geom. Renato Carcione  
TECNICO  
Prov. di Messina

1) - Ai sensi dell'articolo 12 della legge regionale 23 dicembre 2000, n. 30 e dell'articolo 49 del T.U. EE.LL. n. 267/2000 e s.m.i. per quanto concerne la regolarità contabile, si esprime PARERE FAVOREVOLE.

Longi, lì 19/07/2024

IL RESPONSABILE DELL'AREA  
ECONOMICO-FINANZIARIA  
(Rag. Gabriella Pidalà)

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 _____	
l_1 Residui _____	Impegno n° _____ /2024 per €
l_1 Competenza	Impegno n° _____ /2024 per €
_____l Residui _____	Impegno n° _____ /2024 per €
l_1 Competenza	Impegno n° _____ /2024 per €

IL RESPONSABILE DELL'AREA  
ECONOMICO-FINANZIARIA  
(Rag. Gabriella Pidalà)

ALLEGATO ALLA DELIBERA DI  
GIUNTA COMUNALE N. 108

DEL 19.07.2024 DALLE ORE 15,15 - ALLE ORE 15,55.



# COMUNE DI LONGI

## Città Metropolitana di Messina

### OGGETTO:

LAVORI DI MANUTENZIONE STRAORDINARIA DELLA STRADA COMUNALE C.DA STAZZONE - FILIDONE" - CANTIERE DI LAVORO REGIONALE (L.R. 17/03/2016, N. 3 E DDG N. 9483 DEL 09/08/2018).

### ENTE FINANZIATORE:

ASSESSORATO REGIONALE DELLA FAMIGLIA, DELLE POLITICHE SOCIALI E DEL LAVORO, DELL'IMPIEGO, DELL'ORIENTAMENTO, DEI SERVIZI E DELLE ATTIVITA' FORMATIVE - SERVIZIO II - PROGRAMMAZIONE FSE, PAC E POLITICHE ATTIVE DEL LAVORO - INTERVENTI DI RIQUALIFICAZIONE PROFESSIONALE SPECIALISTICI.

### ENTE GESTORE:

COMUNE DI LONGI.

### ALLEGATI:

- RELAZIONE TECNICA
- INQUADRAMENTO TERRITORIALE - DISEGNI
- COMPUTO METRICO
- CALCOLO ANALITICO FABBISOGNO MANOD'OPERA COMUNE
- CALCOLO ANALITICO FABBISOGNO MANOD'OPERA QUALIFICATA
- CALCOLO ANALITICO FABBISOGNO MATERIALI- NOLI - TRASPORTI
- PREVENTIVO DI SPESA A CARICO DELL'ENTE GESTORE
- PREVENTIVO DI SPESA A CARICO DELL'ASSESSORATO REGIONALE

Longi 17 Luglio 2024

Il Progettista  
(geom. Renato Carcione)

Il R.U.P.  
(geom. Giuseppe Pidalà)

Il Responsabile dell'Area Tecnica  
(geom. Renato Carcione)

L'Ente Gestore  
Il Sindaco  
Arch. Calogero Lazzara

**Allegato "B"**

**Preventivo di Spesa**

**1 TRATTAMENTO ECONOMICO PERSONALE DI DIREZIONE**

A)	DIRETTORE	N.	1 x	gg	52,00 x	€ 68,29 =	€ 3.551,08
B)	istruttore	N.	x	gg	x	€ 58,54 =	€ -

**Rateo 13<sup>a</sup> mensilità (8% sulla paga base, da corrispondere a chiusura del cantiere)**

A)	DIRETTORE	N.	1 x	gg	52,00 x	€ 4,90 =	€ 254,80
B)	Istruttore	N.	x	gg	x	€ 4,20 =	€ -

**TOTALE € 3.805,88**

**2) TRATTAMENTO ECONOMICO LAVORATORI**

Importo complessivo presenze:

Lavoratori:	N.	10 x	gg	52,00 x	€ 38,93 =	<b>€ 20.243,60</b>
-------------	----	------	----	---------	-----------	--------------------

**3) ASSICURAZIONE SOCIALE PERSONALE DIREZIONE (salvo conguaglio)**

N.	1 x	gg	52,00 x	€ 30,99 =	<b>€ 1.611,48</b>
----	-----	----	---------	-----------	-------------------

**4) ASSICURAZIONE SOCIALE LAVORATORI (salvo conguaglio)**

N.	10 x	gg	52,00 x	€ 10,33 =	<b>€ 5.371,60</b>
----	------	----	---------	-----------	-------------------

**5) ORGANIZZAZIONE E VARIE**

a)	Postali, cancelleria, stampati	€	100,00
b)	Tabella indicativa di cantiere e targa	€	150,00
c)	Spese forfettarie di progettazione *	€	-
d)	Spese del responsabile unico del procedimento	€ 52.000,00	2%
e)	Polizza fidejussoria	€	-
f)	Spese per il collaudo	€	1.500,00

**TOTALE € 2.790,00**

**6) MATERIALI, TRASPORTI, ETC.**

a)	Materiali a piè d'opera, trasporti e noli	€	14.173,83
b)	I.V.A.	€	2.501,26
c)	Spese generali per la sicurezza	€	2.501,26
d)	Mano d'opera qualificata	€	4.186,00
e)	Oneri assicurativi su mano d'opera qualificata	€	1.601,60
f)	Mano d'opera specializzata	€	-
g)	Oneri assicurativi su mano d'opera specializzata	€	-

**TOTALE € 24.963,96**

## RIEPILOGO

1) Trattamento economico personale di direzione	€ 3.805,88
2) Trattamento economico lavoratori	€ 20.243,60
3) Assicurazioni sociali personale direzione	€ 1.611,48
4) Assicurazioni sociali lavoratori	€ 5.371,60
5) Organizzazione e varie	€ 2.790,00
6) Materiali etc.	€ 24.963,96
<b>Totale</b>	<b>€ 58.786,52</b>

Longi li 17/07/2024

Il Progettista

U.T.C.

geom. Renato Carcione





# COMUNE DI LONGI

## Città Metropolitana di Messina

### OGGETTO:

LAVORI DI MANUTENZIONE STRAORDINARIA DELLA STRADA COMUNALE C.DA STAZZONE - FILIDONE" - CANTIERE DI LAVORO REGIONALE (L.R. 17/03/2016, N. 3 E DDG N. 9483 DEL 09/08/2018).

### ENTE FINANZIATORE:

ASSESSORATO REGIONALE DELLA FAMIGLIA, DELLE POLITICHE SOCIALI E DEL LAVORO, DELL'IMPIEGO, DELL'ORIENTAMENTO, DEI SERVIZI E DELLE ATTIVITA' FORMATIVE - SERVIZIO II - PROGRAMMAZIONE FSE, PAC E POLITICHE ATTIVE DEL LAVORO - INTERVENTI DI RIQUALIFICAZIONE PROFESSIONALE SPECIALISTICI.

### ENTE GESTORE:

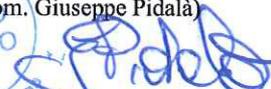
COMUNE DI LONGI.

### ALLEGATI:

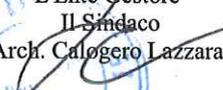
- RELAZIONE TECNICA
- INQUADRAMENTO TERRITORIALE - DISEGNI
- COMPUTO METRICO
- CALCOLO ANALITICO FABBISOGNO MANOD'OPERA COMUNE
- CALCOLO ANALITICO FABBISOGNO MANOD'OPERA QUALIFICATA
- CALCOLO ANALITICO FABBISOGNO MATERIALI- NOLI - TRASPORTI
- PREVENTIVO DI SPESA A CARICO DELL'ENTE GESTORE
- PREVENTIVO DI SPESA A CARICO DELL'ASSESSORATO REGIONALE

Longi 17 Luglio 2024

Il Progettista  
(geom. Renato Carcione)  
  


Il R.U.P.  
(geom. Giuseppe Pidalà)  
  


Il Responsabile dell'Area Tecnica  
(geom. Renato Carcione)  
  


L'Ente Gestore  
Il Sindaco  
Arch. Calogero Lazzara  
  




# COMUNE DI LONGI

(Città Metropolitana di Messina)

VIA ROMA N. 2 – 98070 LONGI (ME) ☎ 0941 485040 INT. 22 - 15

Partita I.V.A. 02 810 650 834

Codice Fiscale 84004070839

C.C.P. 13925987

**OGGETTO : ISTITUZIONE CANTIERE DI LAVORO REGIONALE per i Lavori di manutenzione straordinaria della strada comunale C/da Stazzone- Filidone" (L.R. 17/03/2016, n. 3 e DDG n. 9483 del 09/08/2018)**

## RELAZIONE TECNICA

### **Premesso**

Che con **D.D.G . n. 908 del 23/04/2024** l'Assessorato Regionale della Famiglia, delle Politiche Sociali e del Lavoro, Dipartimento Regionale Lavoro, dell'Impiego, dell'Orientamento, dei Servizi e delle Attività Formative – Servizio II – Programmazione FSE – PAC, ha approvato il piano di riparto delle somme disponibili per il finanziamento di ulteriori cantieri di lavoro per disoccupati in favore dei Comuni dell'Isola con popolazione inferiore a 150 mila abitanti, da istituire ai sensi dell'art. 15 comma II della legge regionale 17 marzo 2016 n.3 di cui all'Avviso 2/2018, che costituisce parte integrante del predetto Decreto e che comprende n. 68 Comuni, a ciascuno dei quali è assegnato l'importo a fianco segnato, secondo quanto previsto dal piano di riparto di cui al D.D.G. n. 9483 del 09/08/2018, per questo Ente è stato finanziato un Cantiere di Lavoro Regionale per l'importo di **€ 58.788,95;**

Il presente progetto è stato istituito al fine di contrastare gli effetti dell'attuale presente crisi economica ed occupazionale nazionale, soprattutto locale e alleviare inoltre, i disagi dovute alle condizioni di povertà e di disoccupazione soprattutto nelle fasce più deboli della popolazione in genere e soprattutto di questa comunità (giovani, donne, emarginati, etc.), nonché per i soggetti con maggiore difficoltà d'inserimento nel mondo del lavoro.

Premesso, altresì che gli interventi progettuali prevedono anche una serie di lavorazioni, atte a migliorare la percorribilità della strada comunale **C/da Stazzone- Filidone** per rendere più fruibile il territorio comunale data la loro collocazione geografica, soprattutto dal punto di vista agricolo e turistico - ricettivo, etc.

### **AREA D'INTERVENTO**

Detta strada necessita di interventi manutentivi in alcuni tratti, sia per il ripristino della superficie viaria e sia per la formazione di muretti di protezione della stessa

### **FATTIBILITA' DELL'INTERVENTO**

Per la fattibilità dell'intervento non si ravvisano problemi di sorta in quanto gli interventi previsti in progetto e, appreso meglio specificati, non recano sostanziale impatto ambientale né movimenti di terre significativi poiché si tratta di manutenzione straordinaria su infrastrutture esistenti.

### **DESCRIZIONE DELL'INTERVENTO**

Nello specifico, i lavori in progetto prettamente manutentivi, mirano sia all'eliminazione degli ammaloramenti di tratti del manto stradale e sia alla sistemazione dei muretti di protezione della strada stessa, per quanto non specificatamente detto si fa riferimento agli elaborati progettuali.

Tali Interventi sono di seguito meglio specificati:

- pavimentazione in conglomerato cementizio,

- sottofondo in misto granulometrico,
- muretti di protezione stradale in cls e in blocchetti di cemento,
- rete elettrosaldata per sotto pavimentazione

**Vista :**

- ✓ la L.R. 1 luglio 1968 n. 17 e successive modifiche ed integrazioni, la L.R. n. 25/93, la circolare dell'Assessorato al Lavoro n. 212 del 14 febbraio 1995, la circolare dell'Assessorato al Lavoro n. 222 del 12 gennaio 1996, la circolare dell'Assessorato al Lavoro n. 304 del 26 marzo 1998, la L.R. 23.12.2002, n. 23 art. 43 . la L.R. 14.05.2009, n. 6 e circolare n. 01/2009 del 05.12.2009, il decreto 14/10/2009 dello stesso assessorato;
- ✓ la L.R. n 17 marzo 2016 n. 3 art.15 comma II;
- ✓ il DDG n. 9483 del 09/08/2018;
- ✓ il d.lgs n. 36/2023 ;

Per l'istituzione del presente cantiere, saranno impiegati n. 10 (dieci) allievi operai comuni e n. 1(uno) Direttore dei lavori per un totale di n. 52 (cinquantadue) giornate di lavoro cadauno e n. 1 (uno) operaio Qualificato che funge anche da tutor, per un numero complessivo di giornate 52 il tutto per un importo complessivo di € 58.718,47 come specificato nel seguente quadro di spesa :

<b>1)</b>	Trattamento economico personale di direzione	<b>€ 3.805,88</b>
<b>2)</b>	Trattamento economico lavoratori	<b>€ 20.243,60</b>
<b>3)</b>	Assicurazioni sociali personale di direzione	<b>€ 1.611,48</b>
<b>4)</b>	Assicurazioni Sociali lavoratori	<b>€ 5.371,60</b>
<b>5)</b>	Organizzazioni e varie	<b>€ 2.790,00</b>
<b>6)</b>	Materiali etc.	<b>€ 24.963,96</b>
	<b>Totale complessivo</b>	<b>€ 58.786,52</b>

L'orario di lavoro è fissato in ore 7 giornalieri ;

Il prezzario applicato e quello del 2024 attualmente in vigore approvato con decreto n. 2/GAB del 17/01/2024 dell' assessorato delle infrastrutture e della mobilità, e il decreto 14/10/2009 dell' Assessorato al Lavoro;

Visto il DDG 295 del 21/02/2023 dell' Assessorato Regionale della Famiglia, delle Politiche Sociali e del Lavoro Dipartimento Regionale del Lavoro, dell'Impiego, dell'orientamento, dei servizi e delle attività formative con il quale sono state stabilite gli importi degli assegni giornalieri spettanti al personale di direzione ed agli allievi

- direttore del cantiere: € 68,29;
- lavoratori disoccupati: € 38,93

Che Il progetto si compone dai seguenti elaborati tecnici progettuali:

- Relazione tecnica
- Inquadramento territoriale - Disegni
- Computo metrico
- Calcolo analitico del fabbisogno manod'opera comune
- Calcolo analitico del fabbisogno manod'opera qualificata
- Calcolo analitico del fabbisogno materiali Noli e trasporti
- Preventivo di spesa a carico dell'Ente Gestore
- Preventivo di spesa a carico dell'Assessorato Regionale

Per quanto concerne tutte le altre disposizioni inerenti i cantieri di lavoro, ci si atterrà scrupolosamente all'avviso approvato con D.D.G. n. 9483 del 09/08/2018 dell'Assessorato Regionale della Famiglia, delle Politiche Sociali e del Lavoro . Attività Formative – Servizio II – Programmazione FSE, PAC e Politiche attive del lavoro - Interventi di riqualificazione professionale specialistici, pubblicato sulla G.U.R.S. n. 37 parte prima del 24/08/2018.

Longi 17/07/2024

Il Progettista  
L'U.T.C.  
Geom. Renato Carcione






# COMUNE DI LONGI

## Città Metropolitana di Messina

### OGGETTO:

LAVORI DI MANUTENZIONE STRAORDINARIA DELLA STRADA COMUNALE C.DA STAZZONE - FILIDONE" - CANTIERE DI LAVORO REGIONALE (L.R. 17/03/2016, N. 3 E DDG N. 9483 DEL 09/08/2018).

### ENTE FINANZIATORE:

ASSESSORATO REGIONALE DELLA FAMIGLIA, DELLE POLITICHE SOCIALI E E DEL LAVORO, DELL'IMPIEGO, DELL'ORIENTAMENTO, DEI SERVIZI E DELLE ATTIVITA' FORMATIVE - SERVIZIO II - PROGRAMMAZIONE FSE, PAC E POLITICHE ATTIVE DEL LAVORO - INTERVENTI DI RIQUALIFICAZIONE PROFESSIONALE SPECIALISTICI.

### ENTE GESTORE:

COMUNE DI LONGI.

### ALLEGATI:

- RELAZIONE TECNICA
- INQUADRAMENTO TERRITORIALE - DISEGNI
- COMPUTO METRICO
- CALCOLO ANALITICO FABBISOGNO MANOD'OPERA COMUNE
- CALCOLO ANALITICO FABBISOGNO MANOD'OPERA QUALIFICATA
- CALCOLO ANALITICO FABBISOGNO MATERIALI- NOLI - TRASPORTI
- PREVENTIVO DI SPESA A CARICO DELL'ENTE GESTORE
- PREVENTIVO DI SPESA A CARICO DELL'ASSESSORATO REGIONALE

Longi 17 Luglio 2024

Il Progettista  
(geom. Renato Carcione)



Il R.U.P.  
(geom. Giuseppe Pidalà)



Il Responsabile dell'Area Tecnica  
(geom. Renato Carcione)



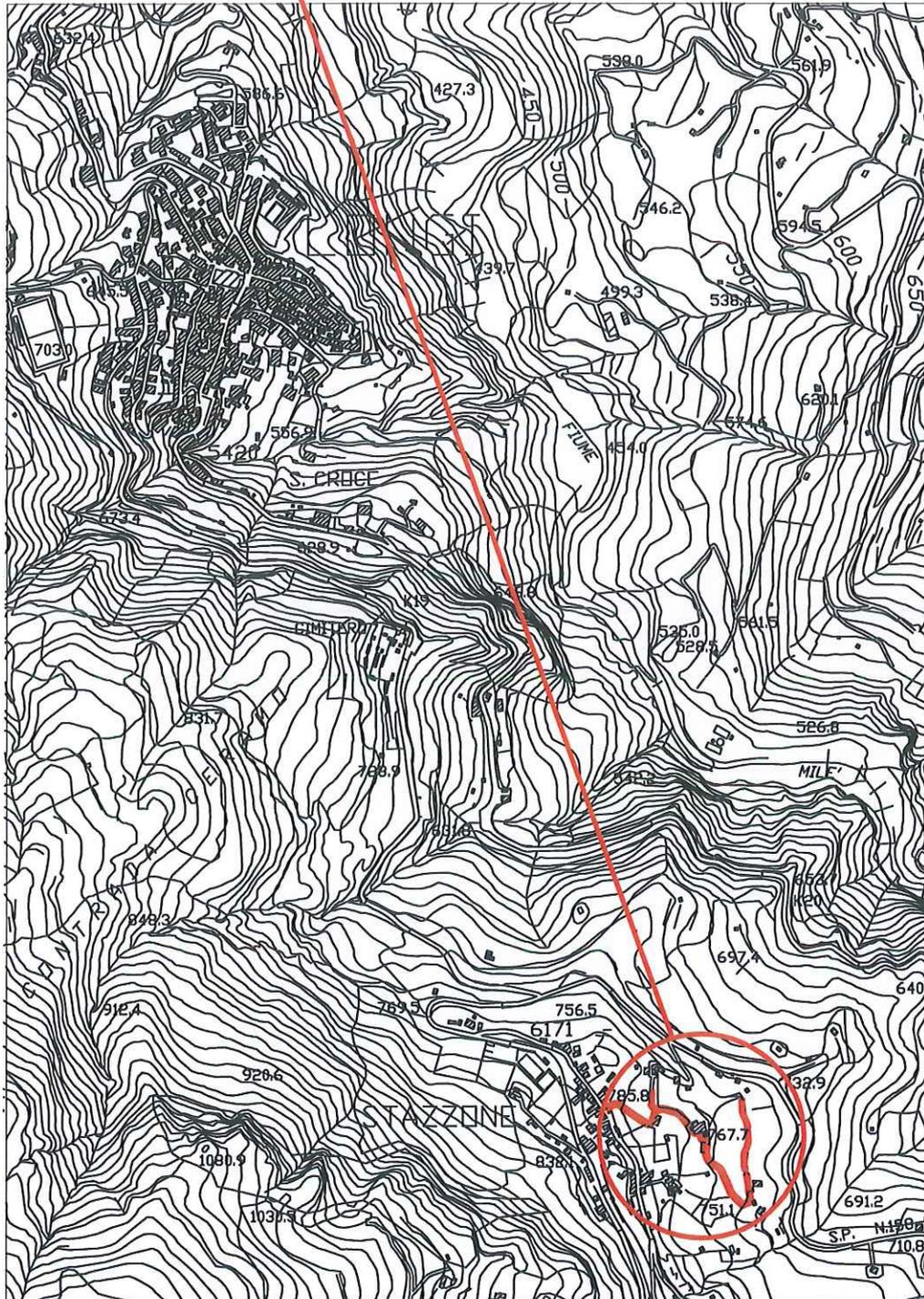
L'Ente Gestore  
Il Sindaco  
Arch. Calogeto Lazzara



# COROGRAFIA

Scala 1:10.000

STRADA COMUNALE  
STAZZONE - FILIDONE

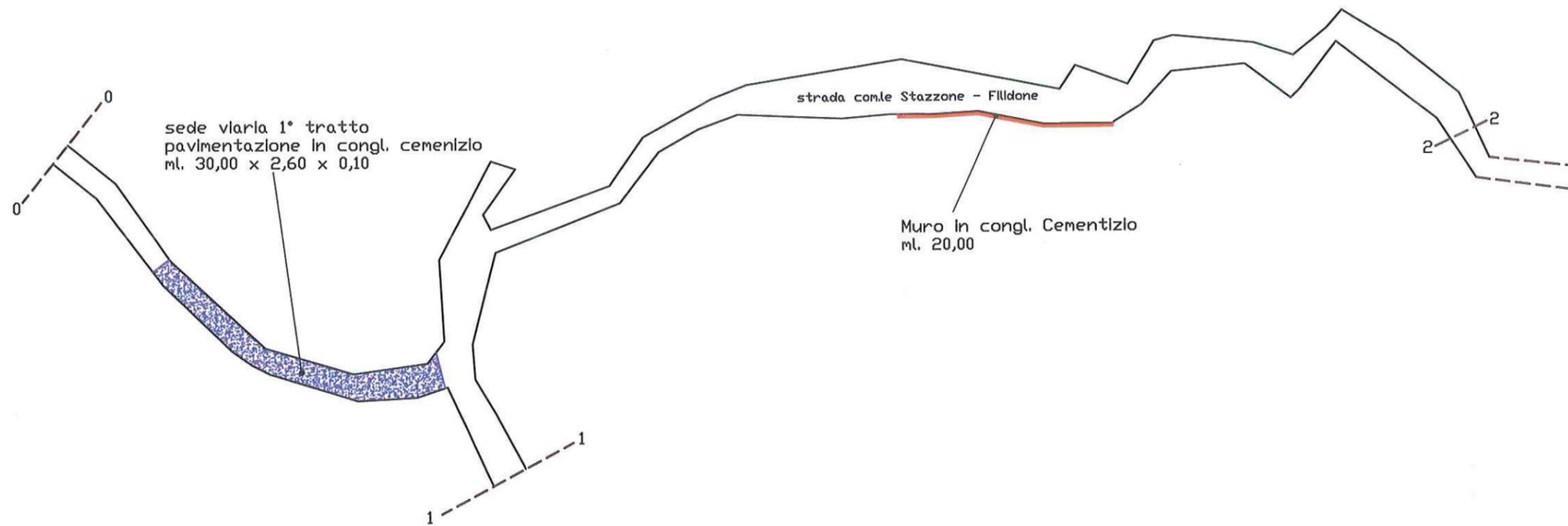


PLANIMETRIA CATASTALE  
Scala 1:1.000



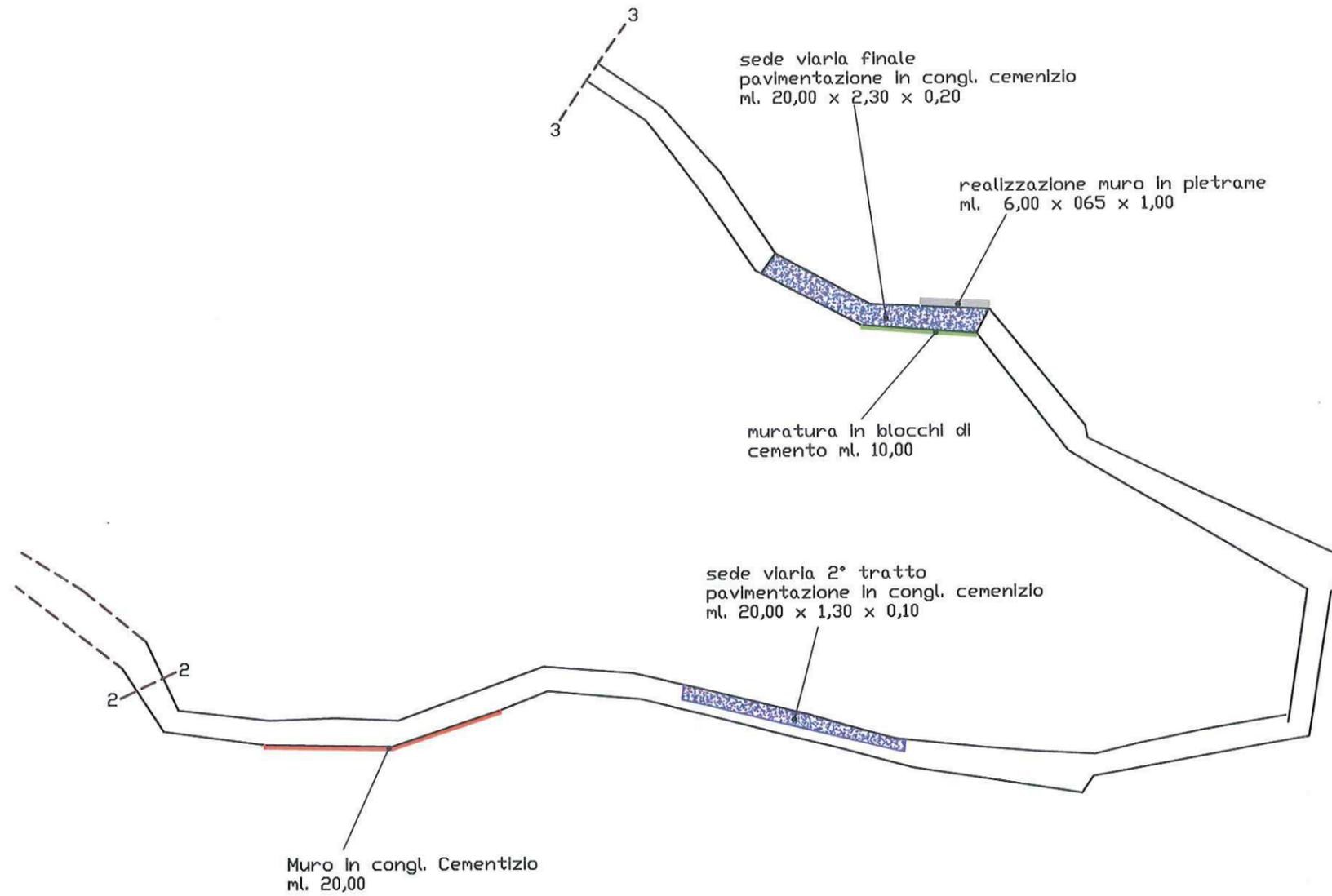
# PLANIMETRIA GENERALE (1° TRATTO)

Scala 1:500



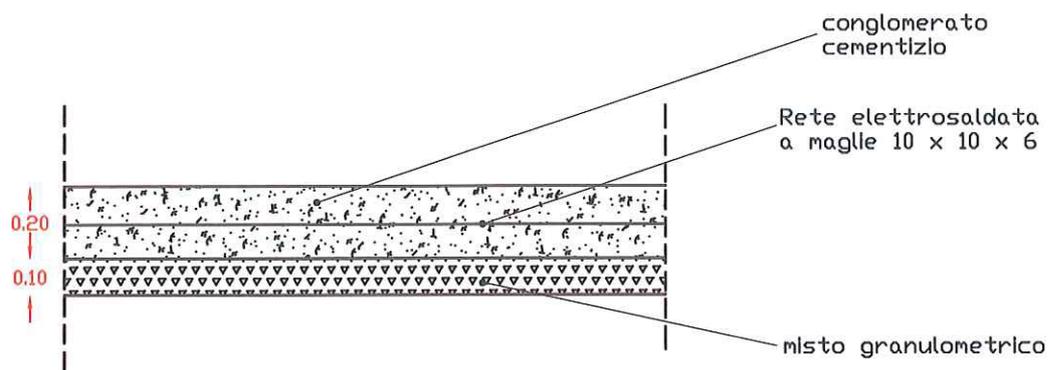
# PLANIMETRIA GENERALE (2° TRATTO)

Scala 1:500



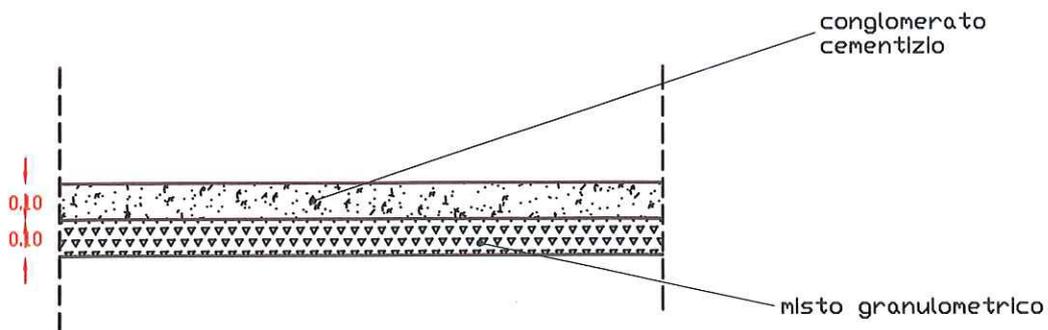
PARTICOLARE SEZIONE STRADALE  
CON RETE ELETTRISALDATA

Scala 1:20



PARTICOLARE SEZIONE STRADALE

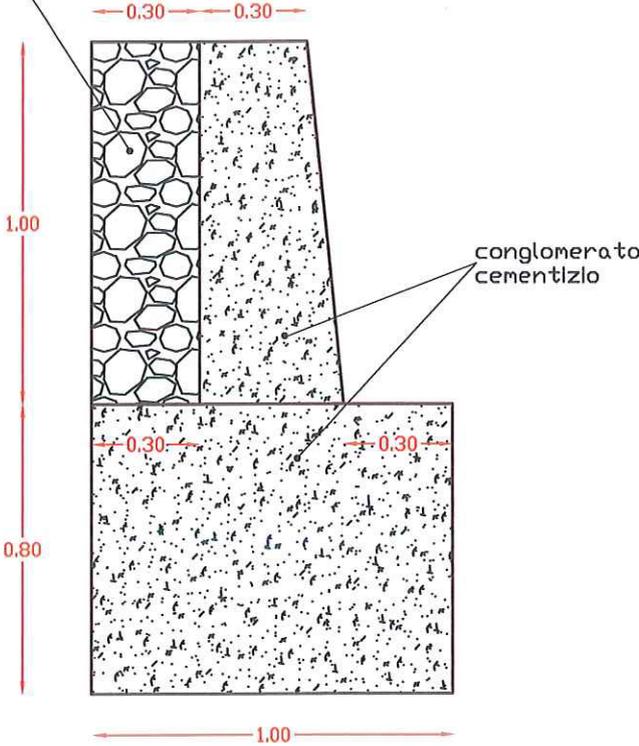
Scala 1:20



# PARTICOLARE MURO IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO

Scala 1:20

Vespalo di pietrame





# COMUNE DI LONGI

## Città Metropolitana di Messina

### OGGETTO:

LAVORI DI MANUTENZIONE STRAORDINARIA DELLA STRADA COMUNALE C.DA STAZZONE - FILIDONE" - CANTIERE DI LAVORO REGIONALE (L.R. 17/03/2016, N. 3 E DDG N. 9483 DEL 09/08/2018).

### ENTE FINANZIATORE:

ASSESSORATO REGIONALE DELLA FAMIGLIA, DELLE POLITICHE SOCIALI E DEL LAVORO, DELL'IMPIEGO, DELL'ORIENTAMENTO, DEI SERVIZI E DELLE ATTIVITA' FORMATIVE - SERVIZIO II - PROGRAMMAZIONE FSE, PAC E POLITICHE ATTIVE DEL LAVORO - INTERVENTI DI RIQUALIFICAZIONE PROFESSIONALE SPECIALISTICI.

### ENTE GESTORE:

COMUNE DI LONGI.

### ALLEGATI:

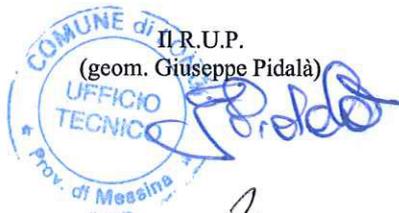
- RELAZIONE TECNICA
- INQUADRAMENTO TERRITORIALE - DISEGNI
- COMPUTO METRICO
- CALCOLO ANALITICO FABBISOGNO MANOD'OPERA COMUNE
- CALCOLO ANALITICO FABBISOGNO MANOD'OPERA QUALIFICATA
- CALCOLO ANALITICO FABBISOGNO MATERIALI- NOLI - TRASPORTI
- PREVENTIVO DI SPESA A CARICO DELL'ENTE GESTORE
- PREVENTIVO DI SPESA A CARICO DELL'ASSESSORATO REGIONALE

Longi 17 Luglio 2024

Il Progettista  
(geom. Renato Carcione)



Il R.U.P.  
(geom. Giuseppe Pidalà)



Il Responsabile dell'Area Tecnica  
(geom. Renato Carcione)



L'Ente Gestore  
Il Sindaco  
Arch. Calogero Lazzara





N°	Tariffa	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità
			Par. Ug.	lung.	largh	H	
4	6.1.1/1	Fondazione stradale eseguita con misto granulometrico avente dimensione massima degli elementi non superiore a 40 mm, passante a 2 mm compreso tra il 20% ed il 40%, passante al setaccio 0,075 mm compreso tra il 4% ed il 10%, granulometria ben assortita, esente da materiale argilloso con l'onere dell'eventuale inumidimento per il raggiungimento dell'umidità ottima e del costipamento fino a raggiungere il 95% della densità AASHO modificata, nonché ogni altro onere occorrente per dare il lavoro completo ed eseguito a perfetta regola d'arte. Misurato a spessore finito dopo costinamento e per distanza dalle cave di prestito fino a in ambito extraurbano					
		lato muretto 1		20,00	1,30	0,10	2,60
		sede viaria secondo		20,00	1,30	0,10	2,60
		sede viaria finale		20,00	2,00	0,10	4,00
		<b>Sommano mc</b>					<b>6,60</b>
5	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 altro onere e magistero per controventatura, disarmo, pulitura e accatastamento del materiale, il tutto eseguito a perfetta regola d'arte, misurate per la superficie dei casseri a contatto dei conglomerati					
		muretti 1 e 2	4	1,00	0,35		1,40
		muretto 1	2	20,00	1,00		40,00
		muretto 2	2	20,00	1,00		40,00
							<b>81,40</b>
6	3.1.2	Conglomerato cementizio per strutture non armate o debolmente armate, compreso la preparazione dei cubetti, il conferimento in laboratorio per le prove dei materiali, 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					
		2) per opere in fondazione con C 12/15					
		muretto 1 fondazione		20,00	1,00	0,80	16,00
		muretto 2 fondazione		20,00	1,00	0,80	16,00
		muretto elevazione		20,00	1,00	0,35	7,00
		muretto elevazione		20,00	1,00	0,35	7,00
		sede viaria primo tratto		33,00	2,40	0,10	7,92
		sede viaria secondo		20,00	1,30	0,10	2,60
		sede viaria finale		20,00	2,30	0,20	9,20
		ripristino sotto muretto 1		20,00	0,60	0,10	1,20
ripristino sotto muretto 2		20,00	0,60	0,10	1,20		

N°	Tariffa	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità
			Par. Ug.	lungh.	largh	H	
		Sommano mc					68,12
7	2.3.2	Formazione di vespaio areato da realizzare mediante il posizionamento, su un piano preformato, di casseri a perdere modulari in polipropilene, costituiti da calotta piana o convessa a cupola ribassata delle dimensioni minime in pianta di cm 50x50 e varia altezza nozzante su quattro o più supporti d'annoagio tali 2) per m² di vespaio eseguito di altezza da 25 cm e fino 30 cm					
		muretto 1		20,00	1,00	0,30	6,00
		muretto 2		20,00	1,00	0,30	6,00
		Sommano mc					12,00
9	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 8 mm, 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 nei disegni esecutivi, compreso l'onere per la formazione dei provini ed il conferimento in laboratorio per le prove 2) per strutture in calcestruzzo armato escluse quelle intelaiate					
		sede viaria finale		20,00	2,30	4,500	207,00
		Sommano kg					207,00
11	2.1.2	Muratura in blocchi di cemento pomice e malta bastarda, retta o centinata, a qualsiasi altezza o profondità di qualunque spessore ma non inferiore a 22 cm, compresi i magisteri d'ammorsatura, spigoli e riseghe, la spianatura dei letti, il taglio per la formazione degli squarci negli stipiti dei vani ed ogni altra rientranza e incassatura per la collocazione d'infissi di qualsiasi dimensione, e quanto altro occorre per dare il lavoro ompiuto a perfetta regola d'arte, inclusa la formazione di architravi di qualsiasi tipo e/o cerchiature					
		lato monte inizio discesa		10,00	0,30	0,600	1,80
		Sommano mc					1,80
12	21.2.1	Muratura ordinaria in pietrame calcareo o lavico con malta avente le caratteristiche di resistenza previste in progetto nel rispetto del D.M. 17/01/2018, entro o fuori terra, di qualunque spessore e forma, compresi i magisteri di ammorsatura, spigoli, riseghe, eventuale configurazione a scarpa, il taglio per la formazione degli squarci negli stipiti dei vani ed ogni altra rientranza o incassatura per la collocazione di infissi di qualsiasi dimensione e quanto altro occorre per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte.					
		muretto in pietrame sottostrada $(0,50+0,80)/2 = 0,65$		6,00	0,65	1,000	3,90
		Sommano mc					3,90

Longi li 17/04/2011





# COMUNE DI LONGI

## Città Metropolitana di Messina

### OGGETTO:

LAVORI DI MANUTENZIONE STRAORDINARIA DELLA STRADA COMUNALE C.DA STAZZONE - FILIDONE" - CANTIERE DI LAVORO REGIONALE (L.R. 17/03/2016, N. 3 E DDG N. 9483 DEL 09/08/2018).

### ENTE FINANZIATORE:

ASSESSORATO REGIONALE DELLA FAMIGLIA, DELLE POLITICHE SOCIALI E E DEL LAVORO, DELL'IMPIEGO, DELL'ORIENTAMENTO, DEI SERVIZI E DELLE ATTIVITA' FORMATIVE - SERVIZIO II - PROGRAMMAZIONE FSE, PAC E POLITICHE ATTIVE DEL LAVORO - INTERVENTI DI RIQUALIFICAZIONE PROFESSIONALE SPECIALISTICI.

### ENTE GESTORE:

COMUNE DI LONGI.

### ALLEGATI:

- RELAZIONE TECNICA
- INQUADRAMENTO TERRITORIALE - DISEGNI
- COMPUTO METRICO
- CALCOLO ANALITICO FABBISOGNO MANOD'OPERA COMUNE
- CALCOLO ANALITICO FABBISOGNO MANOD'OPERA QUALIFICATA
- CALCOLO ANALITICO FABBISOGNO MATERIALI- NOLI - TRASPORTI
- PREVENTIVO DI SPESA A CARICO DELL'ENTE GESTORE
- PREVENTIVO DI SPESA A CARICO DELL'ASSESSORATO REGIONALE

Longi 17 Luglio 2024

Il Progettista  
(geom. Renato Carcione)



Il R.U.P.  
(geom. Giuseppe Pidalà)



Il Responsabile dell'Area Tecnica  
(geom. Renato Carcione)



L'Ente Gestore  
Il Sindaco  
Arch. Calogero Lazzara



CALCOLO FABBISOGNO MANOD'OPERA OPERAIO COMUNE

N°	Tariffa	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI			Quantità	Quantità/O RE
			Par. Ug.	lungh	largh		
1	1.1.9/1	Scavo a sezione obbligata eseguito a mano, anche con ausilio di martelletto, escluso interventi di consolidamento fondazioni, in terre di qualsiasi natura e consistenza, asciutte o bagnate, con tirante non superiore a 20 cm, esclusa la roccia da martellone e da mina, fino ad una profondità di 2 m dal piano di inizio dello scavo, compresi eventuali trovanti o relitti di muratura di volume non superiore a 0,50 m³ cadauno, escluse le puntellature e le sbadacchiature occorrenti, compreso l'innalzamento delle materie a bordo scavo, incluso lo scarriolamento; compreso altresì l'onere per il prelievo dei campioni (da effettuarsi in contraddittorio tra la D.L. e l'impresa). Sono esclusi gli accertamenti e le verifiche tecniche obbligatorie previsti dal C.S.A. operaio comune ore 21	14				
		trasporto con carriola alla distanza di ml. 20 di amterie proveninetti dagli scavi	4			138,96 138,96	1.945,44 555,84
2	1.1.1/1	Scavo di sbancamento per qualsiasi finalità, per lavori da eseguirsi in ambito extraurbano, eseguito con mezzo meccanico, anche in presenza d'acqua con tirante non superiore a 20 cm, inclusi la rimozione di sovrastruttura stradale e di muri a secco comuni operaio comune ore 1,4	1,40			15,00	21,00
		1) trasporto cin carriola alla distanza di m. 20 di materie proveinetti dagli scavi per ogni mc misurato in situ operaio comune ore 4,00	4,00			15,00	60,00
3	6.11/1	Fondazione stradale eseguita con misto granulometrico avente dimensione massima degli elementi non superiore a 40 mm, passante a 2 mm compreso tra il 20% ed il 40%, passante al setaccio 0,075 mm compreso tra il 4% ed il 10%, granulometria ben in ambito extraurbano operaio comune ore 7,00 sede viaria	7			6,60	46,20
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 operaio comune ore 3,50	3,5			81,40	284,90
4	3.1.2	Conglomerato cementizio per strutture non armate o debolmente armate, compreso la preparazione dei cubetti, il conferimento in laboratorio per le prove dei materiali, la vibratura dei getti, la operaio comune ore 7,5	7,5			68,12	510,90
5	2.3.2	Formazione di vespaio areato da realizzare mediante il posizionamento, su un piano preformato, di casseri a perdere modulari in polipropilene, costituiti da calotta piana o convessa a cupola ribassata delle dimensioni minime in pianta di cm 50x50 e varia altezza, poggiante su quattro o più supporti d'appoggio. tali cupole, mutuamente collegate, saranno atte a ricevere il getto di					

	operaio comune ore 5	5				12,00	60,00
6	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 8 mm, 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 operaio comune ore 0,20	0,2				207,00	41,40
8	2.1.2 Muratura in blocchi di cemento pomice e malta bastarda, retta o centinata, a qualsiasi altezza o profondità di qualunque spessore ma non inferiore a 22 cm, compresi i magisteri d'ammorsatura, spigoli e riseghe, la spianatura dei letti, il taglio per la formazione degli squarci negli stipiti dei vani ed ogni altra rientranza e incassatura per la collocazione d'infissi di qualsiasi dimensione, e operaio comune ore 12	12				1,80	21,60
9	21.2.1 Muratura ordinaria in pietrame calcareo o lavico con malta avente le caratteristiche di resistenza previste in progetto nel rispetto del D.M. 17/01/2018, entro o fuori terra, di qualunque spessore e forma, compresi i magisteri di ammorsatura, spigoli, riseghe, eventuale configurazione a scarpa, il taglio per la formazione degli squarci negli stipiti dei vani ed ogni altra rientranza o incassatura operaio comune ore 15	15				3,90	58,50
	<b>SOMMANO ORE</b>						<b>3.605,78</b>
7	<b>CALCOLO FABBISOGNO MANOD'OPERA COMUNE TOTALE ORE /7,00 ORARIO GIORNALIERO / 10 OPERAI = GIORNI PREVISTI</b>	3.605,78	7,00	10,00			<b>51,51</b>
8	<b>GIORNATE PREVISTI IN C.T.</b>						<b>52,00</b>

Longi li 17/07/2024





# COMUNE DI LONGI

## Città Metropolitana di Messina

### OGGETTO:

LAVORI DI MANUTENZIONE STRAORDINARIA DELLA STRADA COMUNALE C.DA STAZZONE - FILIDONE" - CANTIERE DI LAVORO REGIONALE (L.R. 17/03/2016, N. 3 E DDG N. 9483 DEL 09/08/2018).

### ENTE FINANZIATORE:

ASSESSORATO REGIONALE DELLA FAMIGLIA, DELLE POLITICHE SOCIALI E DEL LAVORO, DELL'IMPIEGO, DELL'ORIENTAMENTO, DEI SERVIZI E DELLE ATTIVITA' FORMATIVE - SERVIZIO II - PROGRAMMAZIONE FSE, PAC E POLITICHE ATTIVE DEL LAVORO - INTERVENTI DI RIQUALIFICAZIONE PROFESSIONALE SPECIALISTICI.

### ENTE GESTORE:

COMUNE DI LONGI.

### ALLEGATI:

- RELAZIONE TECNICA
- INQUADRAMENTO TERRITORIALE - DISEGNI
- COMPUTO METRICO
- CALCOLO ANALITICO FABBISOGNO MANOD'OPERA COMUNE
- CALCOLO ANALITICO FABBISOGNO MANOD'OPERA QUALIFICATA
- CALCOLO ANALITICO FABBISOGNO MATERIALI- NOLI - TRASPORTI
- PREVENTIVO DI SPESA A CARICO DELL'ENTE GESTORE
- PREVENTIVO DI SPESA A CARICO DELL'ASSESSORATO REGIONALE

Longi 17 Luglio 2024

Il Progettista  
(geom. Renato Carcione)

Il R.U.P.  
(geom. Giuseppe Pidalà)

Il Responsabile dell'Area Tecnica  
(geom. Renato Carcione)

L'Ente Gestore  
Il Sindaco  
Arch. Calogero Lazzara

**CALCOLO FABBISOGNO MANOD'OPERA OPERAIO QUALIFICATO**

N°	Tariffa	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				quantità	Quantità/or e
			Par. Ug.	lungh.	largh	H		
1	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, operaio qualificato ore 0,70						
		<b>Sommano ore</b>	0,7				81,40	<b>56,98</b>
2	3.1.2	Conglomerato cementizio per strutture non armate o debolmente armate, compreso la preparazione dei cubetti, il conferimento in laboratorio per le prove dei materiali, la vibratura dei getti, la 2) per opere in fondazione con C 12/15 operaio qualificato ore 0,50						
			0,50				68,120	34,06
3	2.3.2	Formazione di vespaio areato da realizzare mediante il posizionamento, su un piano preformato, di casseri a perdere modulari in polipropilene, costituiti da calotta piana o convessa a operaio comune ore 0,10						
		<b>Sommano ore</b>	0,1				12,00	<b>1,20</b>
4	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 8 mm, di caratteristiche operaio comune ore 0,05						
		<b>Sommano ore</b>	0,05				207,00	<b>10,35</b>
5	2.1.2	Muratura in blocchi di cemento pomice e malta bastarda, retta o centinata, a qualsiasi altezza o profondità di qualunque spessore ma non inferiore a 22 cm, compresi i magisteri d'ammorsatura, operaio comune ore 1,5						
		<b>Sommano ore</b>	1,5				1,80	<b>2,70</b>
6	21.2.1	Muratura ordinaria in pietrame calcareo o lavico con malta avente le caratteristiche di resistenza previste in progetto nel rispetto del D.M. 17/01/2018, entro o fuori terra, di qualunque spessore e operaio comune ore 4						
		<b>Sommano ore</b>	4				3,90	<b>15,60</b>
4		<b>CALCOLO FABBISOGNO MANOD'OPERA QUALIFICATO</b>						<b>120,89</b>
		<b>TOTALE ORE /7,00 ORARIO GIORNALIERO / 1 OPERAI qualificato = GIORNI PREVISTI</b>	120,89	7,00	1,00			<b>17,27</b>
		<b>GIORNATE PREVISTI IN C.T.</b>						<b>17,27</b>
5		<b>IMPORTO PREVISTO PER LA MANOD'OPERA QUALIFICATA</b>						
		Paga contrattuale operaio qualificato CCNL Enti locali qualifica corrispondente € 11,50/ora	52,00	7,00	11,50			<b>4.186,00</b>
		Tutori per cantiere inferiore a <15 operai						

N°	Tariffa	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				quantità	Quantità/or e
			Par. Ug.	lungh.	largh	H		
		TOTALE					4.186,00	
		Oneri assicurativi operaio qualificato/tutor per tutta la durata de cantiere € 4,40/ora	52,00	7,00	4,40		1.601,60	

Longi li 17/07/2014

Il Progettista





# COMUNE DI LONGI

## Città Metropolitana di Messina

### OGGETTO:

LAVORI DI MANUTENZIONE STRAORDINARIA DELLA STRADA COMUNALE C.DA STAZZONE - FILIDONE" - CANTIERE DI LAVORO REGIONALE (L.R. 17/03/2016, N. 3 E DDG N. 9483 DEL 09/08/2018).

### ENTE FINANZIATORE:

ASSESSORATO REGIONALE DELLA FAMIGLIA, DELLE POLITICHE SOCIALI E DEL LAVORO, DELL'IMPIEGO, DELL'ORIENTAMENTO, DEI SERVIZI E DELLE ATTIVITA' FORMATIVE - SERVIZIO II - PROGRAMMAZIONE FSE, PAC E POLITICHE ATTIVE DEL LAVORO - INTERVENTI DI RIQUALIFICAZIONE PROFESSIONALE SPECIALISTICI.

### ENTE GESTORE:

COMUNE DI LONGI.

### ALLEGATI:

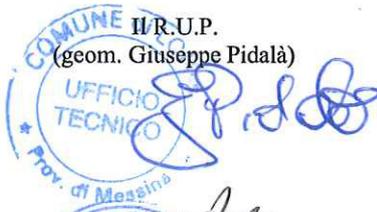
- RELAZIONE TECNICA
- INQUADRAMENTO TERRITORIALE - DISEGNI
- COMPUTO METRICO
- CALCOLO ANALITICO FABBISOGNO MANOD'OPERA COMUNE
- CALCOLO ANALITICO FABBISOGNO MANOD'OPERA QUALIFICATA
- CALCOLO ANALITICO FABBISOGNO MATERIALI- NOLI - TRASPORTI
- PREVENTIVO DI SPESA A CARICO DELL'ENTE GESTORE
- PREVENTIVO DI SPESA A CARICO DELL'ASSESSORATO REGIONALE

Longi 17 Luglio 2024

Il Progettista  
(geom. Renato Carcione)



Il R.U.P.  
(geom. Giuseppe Pidalà)



Il Responsabile dell'Area Tecnica  
(geom. Renato Carcione)



L'Ente Gestore  
Il Sindaco  
Arch. Calogero Lazzara



CALCOLO ANALITICO FABBISOGNO MATERIALE NOLI E TRASPORTI

N°	Tariffa	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			Par. Ug.	lungh.	largh	H		Unitario	Totale
1	1.1.9/1	Scavo a sezione obbligata eseguito a mano, anche con ausilio di martelletto, escluso interventi di consolidamento fondazioni, in terre di qualsiasi natura e consistenza, asciutte o bagnate, con tirante non superiore a 20 cm, esclusa la roccia da martellone e da mina, fino ad una profondità di 2 m dal piano di inizio dello scavo, compresi eventuali trovanti o relitti di muratura di volume non superiore a 0,50 m³ cadauno, escluse le puntellature e le sbadacchiature occorrenti compreso Prezzo unitario circolare (16/09/2009); (140,3/1,25-140,30*0,7374)*1,15= €10,10					138,96		
		<b>Sommano mc</b>					<b>138,96</b>	10,10	1.403,52
1	1.1.1/1	Scavo a sezione obbligata, per qualsiasi finalità, per lavori da eseguirsi in ambito extraurbano, eseguito con mezzo meccanico fino alla profondità di 2,00 m dal piano di sbancamento o, in mancanza di questo dall'orlo medio del cavo, eseguito a sezione uniforme, a gradoni, anche in presenza di acqua con tirante non superiore a 20 cm, alberi e ceppaie di dimensioni inferiori a quelle delle voci 1.6.1 e 1.6.2, escluse le armature di qualsiasi tipo anche a cassa chiusa Prezzo unitario circolare (16/09/2009); (5,33/1,25-5,33*0,233)*1,15= € 3,48					15,00		
		<b>Sommano mc</b>					<b>15,00</b>	3,48	52,13
	1.2.5/1	trasporto di materie, provenienti da scavi - demolizioni, a rifiuto alle discariche del Comune in cui si eseguono i lavori o alla discarica del comprensorio di cui fa parte il Comune medesimo, autorizzate al conferimento di tali rifiuti, o su aree preventivamente acquisite dal Comune ed autorizzate dagli organi competenti, e per il ritorno a vuoto. Escluso l'eventuale onere di accesso alla discarica, da compensarsi a parte. - Per ogni m³ di scavo o demolizione misurato in sito e per ogni  Prezzo unitario circolare (16/09/2009); (0,66/1,25-0,66*0,2183)*1,15= € 0,44							
		<b>Sommano mcKm</b>	153,96			18,00	<b>2.771,28</b>		
							<b>2.771,28</b>	0,44	1.223,55
2	6.1.1/1	Fondazione stradale eseguita con misto granulometrico avente dimensione massima degli elementi non superiore a 40 mm, passante a 2 mm compreso tra il 20% ed il 40%, passante al setaccio 0,075 mm compreso tra il 4% ed il 10%, granulometria ben assortita esente da materiale argilloso con in ambito extraurbano Prezzo unitario circolare (16/09/2009); (30,98/1,25-30,98*0,0836)*1,15= €25,88					6,60		
		<b>Sommano mc</b>					<b>6,60</b>	25,88	170,80

N°	Tariffa	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			Par. Ug.	lungh.	largh.	H		Unitario	Totale
3	3.2.3	<p>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 altro onere e magistero per controventatura, disarmo, pulitura e accatastamento del materiale, il tutto eseguito a perfetta regola d'arte, misurate per la superficie dei casseri a contatto dei conglomerati</p> <p>Prezzo unitario circolare (16/09/2009); (44,58/1,25-44,58*0,3407)*1,15= € 23,55</p>					81,40		
							81,40	23,55	1.916,72
4	3.1.2	<p>Conglomerato cementizio per strutture non armate o debolmente armate, compreso la preparazione dei cubetti, il conferimento in laboratorio per le prove dei materiali, la</p> <p>Prezzo unitario circolare (16/09/2009); (191,93/1,25-191,93*0,031)*1,15= €169,73</p> <p>2) per opere in fondazione con C 12/15</p>					68,12		
		Sommano mc					68,12	169,73	11.562,23
7	23.2	<p>Formazione di vespaio areato da realizzare mediante il posizionamento, su un piano preformato, di casseri a perdere modulari in polipropilene, costituiti da calotta piana o convessa a cupola ribassata delle dimensioni minime in pianta di cm 50x50 e varia altezza mediante su quattro o più supporti</p> <p>2) per m² di vespaio eseguito di altezza da 25 cm e fino 30 cm</p> <p>Prezzo unitario circolare (16/09/2009); (44,44/1,25-44,44*0,0628)*1,15= € 37,68</p>					12,00		
		Sommano mc					12,00	37,68	452,10
7	3.2.4	<p>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 8 mm, di caratteristiche conformi alle norme tecniche vigenti, comprese le saldature ed il posizionamento in opera</p> <p>Prezzo unitario circolare (16/09/2009); (3,47/1,25-3,47*0,058)*1,15= €2,96</p> <p>tratto finale</p>					207,00		
		Sommano kg					207,00	2,96	612,92
11	2.1.2	<p>Muratura in blocchi di cemento pomice e malta bastarda, retta o centinata, a qualsiasi altezza o profondità di qualunque spessore ma non inferiore a 22 cm, compresi i magisteri d'ammorsatura, spigoli e riseghe, la spianatura dei letti, il taglio per la formazione degli squarci negli stipiti dei vani ed ogni altra rientranza e incassatura per la collocazione d'infissi di qualsiasi dimensione, e quanto altro occorre per dare il lavoro ompiuto a perfetta regola d'arte, inclusa la formazione di architravi di qualsiasi tipo e/o cerchiature</p> <p>Prezzo unitario circolare (16/09/2009); (274,96/1,25-274,96*0,3624)*1,15= €138,37</p> <p>lato monte inizio</p>					1,80		

N°	Tariffa	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			Par. Ug.	lungh.	largh	H		Unitario	Totale
12	21.2.1	Sommano mc Muratura ordinaria in pietrame calcareo o lavico con malta avente le caratteristiche di resistenza previste in progetto nel rispetto del D.M. 17/01/2018, entro o fuori terra, di qualunque spessore e forma, compresi i magisteri di ammorsatura, spigoli, riseghe, eventuale configurazione a scarpa, il taglio per la formazione degli squarci negli stipiti dei vani ed ogni altra rientranza o incassatura per la collocazione di infissi di qualsiasi dimensione e quanto altro occorre per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. Prezzo unitario circolare (16/09/2009); (366,48/1,25- 366,48*0,535)*1,15= €111,68					1,80	138,37	249,07
		muretto in pietrame (0,50+0,80)/2 = 0,65		6,00	1,00	0,650	3,90		
		Sommano mc					3,90	111,68	435,57
		<b>Sommano</b>							<b>16.675,10</b>
		Spese generali per la sicurezza il 15%							<b>2.501,26</b>
		<b>Materiali, trasporti e noli</b>							<b>14.173,83</b>

Longi li 17/07/2014





# COMUNE DI LONGI

## Città Metropolitana di Messina

### OGGETTO:

LAVORI DI MANUTENZIONE STRAORDINARIA DELLA STRADA COMUNALE C.DA STAZZONE - FILIDONE" - CANTIERE DI LAVORO REGIONALE (L.R. 17/03/2016, N. 3 E DDG N. 9483 DEL 09/08/2018).

### ENTE FINANZIATORE:

ASSESSORATO REGIONALE DELLA FAMIGLIA, DELLE POLITICHE SOCIALI E E DEL LAVORO, DELL'IMPIEGO, DELL'ORIENTAMENTO, DEI SERVIZI E DELLE ATTIVITA' FORMATIVE - SERVIZIO II - PROGRAMMAZIONE FSE, PAC E POLITICHE ATTIVE DEL LAVORO - INTERVENTI DI RIQUALIFICAZIONE PROFESSIONALE SPECIALISTICI.

### ENTE GESTORE:

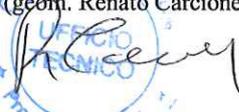
COMUNE DI LONGI.

### ALLEGATI:

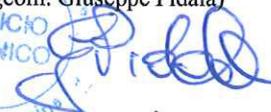
- RELAZIONE TECNICA
- INQUADRAMENTO TERRITORIALE - DISEGNI
- COMPUTO METRICO
- CALCOLO ANALITICO FABBISOGNO MANOD'OPERA COMUNE
- CALCOLO ANALITICO FABBISOGNO MANOD'OPERA QUALIFICATA
- CALCOLO ANALITICO FABBISOGNO MATERIALI- NOLI - TRASPORTI
- PREVENTIVO DI SPESA A CARICO DELL'ENTE GESTORE
- PREVENTIVO DI SPESA A CARICO DELL'ASSESSORATO REGIONALE

Longi 17 Luglio 2024

Il Progettista  
(geom. Renato Carcione)


Il R.U.P.  
(geom. Giuseppe Pidalà)


Il Responsabile dell'Area Tecnica  
(geom. Renato Carcione)


L'Ente Gestore  
Il Sindaco  
Arch. Calogero Lazzara




# COMUNE DI LONGI

(Città Metropolitana di Messina)

VIA ROMA N. 2 – 98070 LONGI (ME) ☎ 0941 485040

Partita I.V.A. 02 810 650 834

Codice Fiscale 84004070839

C.C.P. 13925987

**OGGETTO : ISTITUZIONE CANTIERE DI LAVORO REGIONALE per i Lavori di manutenzione straordinaria della strada comunale C/da Stazzone- Filidone" (L.R. 17/03/2016, n. 3 e DDG n. 9483 del 09/08/2018).**

## PREVENTIVO DI SPESA A CARICO DEL COMUNE

- 1) FORNITURA DI ATTREZZI DAL MAGAZZINO COMUNALE.
- 2) FORNITURA D'ACQUA DALLA RETE IDRICA COMUNALE.

Longi li 17/07/2024

IL PROGETTISTA  
L'U.T.C.

Geom. Renato Carcione



PROPOSTA N. 108 del 19.07.2024

Letto, approvato e sottoscritto.

**IL PRESIDENTE**  
Dott. Calogero LAZZARA

L'Assessore Anziano  
Concettina SUTERA

*Concettina SUTERA*

Il Segretario Comunale  
Dott. Carmelo PINO

*Carmelo PINO*

\*\*\*\*\*

La presente deliberazione è stata dichiarata immediatamente esecutiva ai sensi dell'articolo 12, comma 2°, della Legge Regionale 3.12.1991, n. 44.

Longi, 19.07.2024

Il Segretario Comunale - Dott. Carmelo PINO

*Carmelo PINO*

\*\*\*\*\*

La presente deliberazione è divenuta esecutiva il \_\_\_\_\_ ai sensi dell'Art. 12 comma 1 Legge Regionale 3 dicembre 1991 n. 44, in quanto decorsi 10 giorni dalla data di pubblicazione all'Albo On-line del sito istituzionale dell'Ente.

Longi, \_\_\_\_\_

Il Segretario Comunale - Dott. Carmelo PINO \_\_\_\_\_

### PUBBLICAZIONE DEL PROVVEDIMENTO

Il sottoscritto Segretario Comunale dispone che la presente deliberazione della Giunta Comunale sarà pubblicata all'Albo *on line* del sito istituzionale dell'Ente per 15 giorni consecutivi, a far data dal

19.07.2024

Longi, 19.07.2024

**IL SEGRETARIO COMUNALE**

Dott. Carmelo PINO

*Carmelo PINO*

Si attesta che la presente deliberazione è stata trasmessa ai Capigruppo Consiliari con nota Prot. n. \_\_\_\_\_ del \_\_\_\_\_.

**IL RESPONSABILE  
DELL'AREA AMMINISTRATIVA**  
Maria GALATI

### CERTIFICATO DI PUBBLICAZIONE

Il sottoscritto Segretario Comunale, su conforme attestazione del responsabile delle Pubblicazioni,

CERTIFICA

che la presente deliberazione – ai sensi dell'art. 11, comma 1, della L.R. n. 44/1991 – è stata pubblicata all'Albo *on line* del sito istituzionale dell'Ente per 15 giorni consecutivi, dal \_\_\_\_\_ al \_\_\_\_\_, e che non sono stati presentati reclami o osservazioni.

Longi, li \_\_\_\_\_

Il Responsabile delle Pubblicazioni

IL SEGRETARIO COMUNALE

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_