



Città di Lentini

Libero Consorzio Comunale di Siracusa

N. 202 /Registro Generale del 06/04/2020

DETERMINA DEL COORDINATORE DEL 3° SETTORE
N. 42 DEL 20/03/2020

OGGETTO: LAVORI PER LA MANUTENZIONE DELLA RETE FOGNARIA COMUNALE –
APPROVAZIONE PREVENTIVO DI SPESA, DETERMINAZIONI A CONTRARRE,
AFFIDAMENTO ED IMPEGNO DI SPESA – CIG: ZEE2C38750.



COMUNE DI LENTINI

Libero Consorzio Comunale di Siracusa

DETERMINA DEL COORDINATORE DEL 3° SETTORE

REG. GENERALE n. _____ DEL _____

REG. DEL 3° SETTORE N° 42 DEL 201 MARZO / 2020

Oggetto: LAVORI PER LA MANUTENZIONE DELLA RETE FOGNARIA COMUNALE – APPROVAZIONE PREVENTIVO DI SPESA, DETERMINAZIONI A CONTRARRE, AFFIDAMENTO ED IMPEGNO DI SPESA - CIG: ZEE2C38750 -

IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO

PREMESSO CHE:

- il Comune di Lentini gestisce direttamente tutte le infrastrutture del Servizio Idrico Integrato anche se, causa carenza di personale e di attrezzature, è costretto ad appaltare a terzi tutti i servizi, lavori e forniture che quotidianamente necessita acquisire per garantirne il funzionamento;

- in particolare la manutenzione della rete fognaria comunale, in tutti quei casi in cui non è possibile risolvere gli inconvenienti con l'utilizzo dell'autoespurgo, richiede l'esecuzione di scavi, sostituzione di condotte, rinterri, esecuzione di pozzetti di ispezione ed installazione di chiusini in ghisa;

-detti interventi devono sempre essere garantiti con estrema rapidità per garantire la continuità delle condizioni igienico-sanitarie in tutte le parti del territorio comunale di competenza;

- allo scopo di dare esecuzione ad una pluralità di interventi di manutenzione straordinaria della rete fognaria comunale è stato redatto un apposito preventivo di spesa il cui importo lavori è risultato pari ad € 25.195,37 oltre IVA al 22%

TUTTO CIO' PREMESSO

VISTA la deliberazione G.M. n. 31 del 13/03/2020 con la quale è stato approvato il Piano Finanziario della spesa del servizio idrico integrato per l'anno 2020;

PRESO ATTO che al fine di garantire l'immediata esecuzione di una pluralità di interventi di manutenzione fognaria puntualmente descritti nel preventivo in approvazione e rilevata l'impossibilità di eseguire in proprio i lavori stessi, si rende indispensabile ricorrere all'affidamento esterno;

RILEVATO che l'importo dei lavori preventivati non supera la soglia di € 40.000,00 per cui possono essere affidati ai sensi dell'art. 36 comma 2 lett.a);

RITENUTO quindi di affidare l'esecuzione dei lavori di manutenzione delle fognature dettagliate nel preventivo allegato, alla ditta **Manoli srl, via Papa Giovanni XXIII° s.n., Lentini, Partita IVA 01611560895;**

PRESO ATTO che l'impresa Manoli srl ha accettato il ribasso del 20% sull'importo dei lavori;

PRESO ATTO che in conseguenza del ribasso del 20% il quadro economico della spesa del presente affidamento risulta il seguente:

Per lavori al lordo	€	25.195,37
Per lavori al netto del ribasso del 20%	€	20.156,30
Per IVA al 22%:	€	4.434,38
Totale complessivo progetto:	€	24.590,68

PRESO ATTO che la manutenzione della rete fognaria non può subire interruzioni in quanto attiene il funzionamento di un servizio indispensabile per il mantenimento delle normali condizioni igienico-sanitarie che garantiscono la vivibilità di una città;

PRESO ATTO che per le motivazioni sopra esposte non si può porre nessun indugio a procedere all'immediato affidamento diretto dei lavori in oggetto;

Richiamato l'art. 36, comma 2, lett. a) del d.lgs 50/2016 prevede, in caso di affidamenti di lavori, servizi e forniture di importo inferiore a 40.000,00 euro, la possibilità di procedere mediante affidamento diretto;

Per quanto sopra esposto Si PROPONE al Coordinatore del 3° Settore di determinare quanto segue:

- DI APPROVARE** il preventivo di spesa dei lavori di manutenzione della rete fognaria avente il quadro economico sopra riportato;
- DI APPROVARE** le seguenti determinazioni a contrattare:
 - l'oggetto del contratto è l'affidamento dei lavori di manutenzione delle rete fognante comunale nelle sezioni individuate nel preventivo in approvazione;
 - l'acquisizione dei lavori in parola viene effettuato mediante affidamento diretto, ai sensi dell'art. 36, comma 2, lett. a) del d.lgs. 50/2016;
 - ai sensi dell'art. 32, comma 14, del d.lgs. 50/2016 la stipula del contratto avverrà in forma di scrittura privata mediante la sottoscrizione del presente provvedimento;
- DI AFFIDARE** i lavori in oggetto alla ditta **Manoli srl, via Papa Giovanni XXIII° s.n., Lentini, Partita IVA 01611560895** per l'importo di **€ 20.156,30 oltre IVA ed al netto del ribasso del 20%**;
- PRENDERE ATTO** che il presente affidamento avrà la durata di giorni 30 con decorrenza dal verbale di consegna;
- DI IMPEGNARE** la spesa prevista e quantificata in **€ 24.590,68** (IVA 22% inclusa) sul capitolo 28490 impegno _____ esercizio 2020;
- DICHIARARE:**
 - ai sensi e per gli effetti di cui all'articolo 9 del decreto legge n. 78/2009 (conv. in legge n. 102/2009), che il pagamento da effettuare è compatibile con gli stanziamenti di bilancio e con i vincoli di finanza pubblica;
 - ai sensi e per gli effetti di quanto disposto dall'art. 147 bis, comma 1, del D.Lgs. n. 267/2000 e dal relativo regolamento comunale sui controlli interni, che il presente provvedimento, non comporta ulteriori riflessi diretti o indiretti sulla situazione economico

finanziaria o sul patrimonio dell'ente e pertanto diventa esecutivo con l'adozione del presente atto e pertanto sarà sottoposto al controllo contabile da parte del responsabile del servizio finanziario, da rendersi mediante apposizione del visto di regolarità contabile;

- di dare atto altresì ai sensi dell'art. 6 bis della L. n. 241/1990 e dell'art. 1 co. 9 lett. e) della Legge n. 190/2012 della insussistenza di cause di conflitto di interesse, anche potenziale nei confronti del responsabile del presente procedimento.
- successivamente alla pubblicazione sull'apposita sezione dell'albo pretorio comunale, saranno assolti gli obblighi previsti dall'art. 37 del D.Lgs n. 33/2013 ai fini della pubblicità della presente procedura, sull'apposita sezione del sito internet dell'ente, Amministrazione trasparente.
- Il rispetto del principio di rotazione di cui all'art. 36 del codice e Linee Guida ANAC n. 4 del 26/10/2016 e successivi aggiornamenti;
- Il rispetto del divieto di frazionamento artificioso delle prestazioni (art. 35 del Codice).

IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO

(Ing. S. Ridolfo)

IL COORDINATORE DEL 3° SETTORE

Visto l'O.EE.LL. vigente nella Regione Siciliana e lo Statuto del Comune di Lentini;

DETERMINA

Di approvare la proposta del Responsabile del procedimento nei termini sopra esposti.

Di dare atto, ai sensi dell'art. 6 bis della L. n. 241/1990 e dell'art. 1 co. 9 lett. e) della Legge n. 190/2012, della insussistenza di cause di conflitto di interesse, anche potenziale nei confronti del sottoscritto Coordinatore del 3° settore.

Il Coordinatore del 3° Settore
(Ing. Bruno Zagami)

LOMBARDO SA
2020.03.25.12:56:37
CN=LOMBARDO SALVATO
C=IT
O=CONAF
2.9.4.11-N.156.163
RSA/2048 bits

COMUNE DI LENTINI
LIBERO CONSORZIO DI SIRACUSA


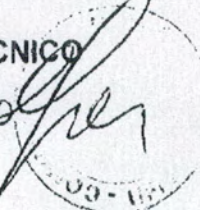
pag. 1

ANALISI DEI PREZZI

OGGETTO: LAVORI PER LA MANUTENZIONE DELLA RETE FOGNARIA
COMUNALE -

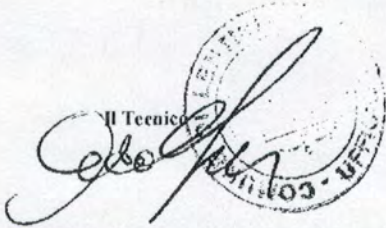
COMMITTENTE: COMUNE DI LENTINI

Data, 20/03/2020

IL TECNICO



Num Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI		R.
			unitario	TOTALE	
RIPORTO					
ANALISI DEI PREZZI					
Nr. 1 004.Sistemaz .Chiusin	Sistemazione chiusini e grate della rete fognaria nelle vie Anapo, Licata e Martiri della Libertà (San'Antonio - presso la Coop. La Maddalena 2) e ricarica materiale di riempimento in via Venezia ELEMENTI: (E) [O.C.] Operaio Comune ora (E) [O.Q] Operaio Qualificato ora (E) [01.05.05] Costituzione di rilevato, per la formazione di corpo stradale ... di cui MDO= 3.180%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; m³	12,000 11,000 4,000	23,43 26,06 19,71	281,16 286,66 78,84	--- --- ---
		Sommano euro		646,66	
		Spese Generali 13.00% * (646.66) euro		84,07	
		Sommano euro		730,73	
		Utili Impresa 10% * (730.73) euro		73,07	
		TOTALE euro / mc.		803,80	
Nr. 2 005.Fogna.Po rrazzeto	Rifacimento di un tratto di rete fognaria in via Porrazzeto e pulitura di pozzetti esistenti, ELEMENTI: (E) [O.C.] Operaio Comune ora (E) [O.Q] Operaio Qualificato ora (E) [O.Q] Operaio Qualificato ora (E) [Nolo.Escavatore] Nolo a caldo di Escavatore del peso operativo sino a 6 tonn. ... ora (E) [01.05.05] Costituzione di rilevato, per la formazione di corpo stradale ... di cui MDO= 3.180%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; m³ (E) [13.03.08.002] Fornitura, trasporto e posa in opera di tubazioni, per scari ... di cui MDO= 16.020%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; m (E) [Mat.Pozzetti 60x60] Fornitura di pozzetto d'ispezione fognario del tipo prefabb ... cadauno (E) [06.04.02.003] Fornitura e posa in opera di telaio e chiusino in ghisa a gr ... di cui MDO= 3.000%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; kg (E) [03.01.01.001] Conglomerato cementizio per strutture non armate o debolment ... di cui MDO= 3.090%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; m² (E) [Nolo.Aut_10_tonn] Nolo di Autocarro con portata utile sino a 10 tonnellate ora	24,000 16,000 8,000 16,000 12,000 24,000 3,000 45,000 1,000 2,000	23,43 26,06 26,06 60,00 19,71 24,04 40,00 4,18 121,67 50,00	562,32 416,96 208,48 960,00 236,52 576,96 120,00 188,10 121,67 100,00	--- --- --- --- --- --- --- --- --- ---
		Sommano euro		3'491,01	
		Spese Generali 13.00% * (3 491.01) euro		453,83	
		Sommano euro		3'944,84	
		Utili Impresa 10% * (3 944.84) euro		394,48	
		TOTALE euro / mc.		4'339,32	
Nr. 3 011.Pozzetti. Bricinn	Sigillatura pozzetti acque piovane ove sono state rubate le grate, in via Bricinna. La sigillatura è stata effettuata con calcestruzzo di cemento impastato in sito. Apposizione di lastra di lamiera di ferro da mm 0,5 su pozzetto della rete idrica ove era stata rubata la botola di ghisa ELEMENTI: (E) [O.C.] Operaio Comune ora (E) [O.Q] Operaio Qualificato ora (E) [Mat.Edile.Cemento] Cemento R 325 Q.le (E) [Mat.Edile.Pietrisco] Pietrisco per Calcestruzzo Mc. (E) [13.01.03] Fornitura, trasporto e posa in opera di pezzi speciali in ac ... di cui MDO= 10.330%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; kg	8,000 8,000 1,250 0,500 7,500	23,43 26,06 20,00 20,00 10,72	187,44 208,48 25,00 10,00 80,40	--- --- --- --- ---
		Sommano euro		511,32	
		Spese Generali 13.00% * (511.32) euro		66,47	
		Sommano euro		577,79	
		Utili Impresa 10% * (577.79) euro		57,78	
		TOTALE euro / mc.		635,57	
A RIPORTARE					

Num Ord TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI		R.
			unitario	TOTALE	
	RIPORTO				
Nr. 4 012.Fogna.C olletta	Rifacimento di un tratto di rete fognaria in via Pietro Colletta ELEMENTI: (E) [O.C.] Operaio Comune ora (E) [O.Q] Operaio Qualificato ora (E) [Nolo.Escavatore] Nolo a caldo di Escavatore del peso operativo sino a 6 tonn. ... ora (E) [01.05.05] Costituzione di rilevato, per la formazione di corpo stradale ... di cui MDO= 3.180%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; m' (E) [13.03.08.002] Fornitura, trasporto e posa in opera di tubazioni, per scari ... di cui MDO= 16.020%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; m (E) [Mat.Pozzetti.60x60] Fornitura di pozzetto d'ispezione fognario del tipo prefabb ... cadauno (E) [06.04.02.003] Fornitura e posa in opera di telaio e chiusino in ghisa a gr ... di cui MDO= 3.000%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; kg (E) [03.01.01.001] Conglomerato cementizio per strutture non armate o debolment ... di cui MDO= 3.090%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; m³ (E) [Nolo.Aut_10_tonn] Nolo di Autocarro con portata utile sino a 10 tonnellate ora (E) [13.07.02.001] Fornitura, trasporto e posa in opera di tubazioni per fognat ... di cui MDO= 19.240%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; m (E) [13.07.04.002] Fornitura, trasporto e posa in opera di curve in PVC-U con a ... di cui MDO= 18.760%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; cad	36,000 18,000 18,000 5,000 18,000 3,000 45,000 0,500 2,000 3,000 8,000	23,43 26,06 60,00 19,71 24,04 40,00 4,18 121,67 50,00 10,63 11,36	843,48 469,08 1'080,00 98,55 432,72 120,00 188,10 60,84 100,00 31,89 90,88	--- --- --- --- --- --- --- --- --- --- --- ---
	Sommano euro			3'515,54	
	Spese Generali 13.00% * (3'515.54) euro			457,02	
	Sommano euro			3'972,56	
	Utili Impresa 10% * (3'972.56) euro			397,26	
	TOTALE euro / mc.			4'369,82	
	A RIPIORTARE				

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI		R.
			unitario	TOTALE	
RIPORTO					
<u>COSTI ELEMENTARI</u>					
Nr. 5 01.05.05	Costituzione di rilevato, per la formazione di corpo stradale e sue dipendenze, per colmate specificatamente ordinate ed altre opere consimili, con idonee materie provenien ... delle scarpate, ed ogni altro onere per dare il rilevato compiuto a regola d'arte. - per ogni m ³ di rilevato assestato		euro / m ³	19,71	
Nr. 6 03.01.01.001	Conglomerato cementizio per strutture non armate o debolmente armate, compreso la preparazione dei cubetti, il conferimento in laboratorio per le prove dei materiali, la vibratu ... dditivi, da computarsi ove necessari ed escluse le casseforme e le barre di armatura. per opere in fondazione con C 8/10		euro / m ³	121,67	
Nr. 7 06.04.02.003	Fornitura e posa in opera di telaio e chiusino in ghisa a grafite sferoidale, conforme alle norme UNI EN 124 e recante la marcatura prevista dalla citata norma carico di rottura, m ... o le opere murarie ed ogni altro onere per dare l'opera finita a regola d'arte. classe D 400 (carico di rottura 400 kN)		euro / kg	4,18	
Nr. 8 13.01.03	Fornitura, trasporto e posa in opera di pezzi speciali in acciaio, il tutto come al numero precedente, da montarsi sia lungo le condotte che nelle camere di manovra dei serbatoi, d ... il tipo di queste, e la fornitura di ogni materiale e magistero occorrente per l'esecuzione del giunto a regola d'arte.		euro / kg	10,72	
Nr. 9 13.03.08.002	Fornitura, trasporto e posa in opera di tubazioni, per scarichi, in Pead o PP strutturato a doppia parete, interna liscia ed esterna corrugata, non in pressione, interrati, con cla ... del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo da compensarsi a parte. D esterno di 250 mm - D interno di 217 mm		euro / m	24,04	
Nr. 10 13.07.02.001	Fornitura, trasporto e posa in opera di tubazioni per fognatura in PVC-U costruite secondo le norme UNI-EN 1401 con sistema di giunzione a bicchiere e guarnizione di tenuta elastom ... el letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo da compensarsi a parte. D esterno 125 mm; interno 118,6 mm		euro / m	10,63	
Nr. 11 13.07.04.002	Fornitura, trasporto e posa in opera di curve in PVC-U con anello elastomerico secondo le norme UNI EN 1401 e DIN 19534, compresi e compensati nel prezzo il detto anello e tutti i ... r la posa in opera ed ogni altro onere per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte. D esterno 125 mm da 45° a 90°		euro / cad	11,36	
Nr. 12 Mat.Edile.Ce mento	Centento R 325		euro / Q.le	20,00	
Nr. 13 Mat.Edile.Pie trisco	Pietrisco per Calcestruzzo		euro / Mc.	20,00	
Nr. 14 Mat.Pozzetti. 60x60	Fornitura di pozzetto d'ispezione fognario del tipo prefabbricato in cemento vibrato e/o in c.l.s. gettato in opera compreso le casseformi, delle dimensioni interne di cm. 50x50 ed esterne 60 x 60 profondo circa da cm 50 a cm. 70,		euro / cadauno	40,00	
Nr. 15 Nolo.Aut_10 _tonn	Nolo di Autocarro con portata utile sino a 10 tonnellate		euro / ora	50,00	
Nr. 16 Nolo.Escavat ore	Nolo a caldo di Escavatore del peso operativo sino a 6 tonn. compreso carburante, lubrificanti e assicurazioni di ogni tipo		euro / ora	60,00	
Nr. 17 O.C.	Operaio Comune		euro / ora	23,43	
Nr. 18 O.Q	Operaio Qualificato		euro / ora	26,06	
	Data, 20/03/2020				
					
A RIPORTARE					

COMUNE DI LENTINI
LIBERO CONSORZIO DI SIRACUSA

pag. 1




COMPUTO METRICO

OGGETTO: LAVORI PER LA MANUTENZIONE DELLA RETE FOGNARIA
COMUNALE -

COMMITTENTE: COMUNE DI LENTINI

Data, 20/03/2020

IL TECNICO


Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI		
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE	
RIPORTO									
LAVORI A MISURA									
1 001.Campo Scuola	Lavori di bonifica e incanalamento dell'acqua sorgiva scaturente dai muri di sostegno posti lungo il lato SUD del campo scuola di via ventimiglia: i lavori consisteranno nell'aspor ... ghiaietto di natura calcarea di piccola pezzatura (mediamente 1-1,5 cm) in modo tale che le aree risultino calpestabili					1,00			
	SOMMANO a corpo					1,00	15'000,00	15'000,00	
2 005.Fogna.Po razzeto	Rifacimento di un tratto di rete fognaria in via Porrizzato e pulitura di pozzetti esistenti,					1,00			
	SOMMANO mc.					1,00	4'339,32	4'339,32	
3 011.Pozzetti. Bricinn	Sigillatura pozzetti acque piovane ove sono state rubate le grate, in via Bricinna. La sigillatura è stata effettuata con calcestruzzo di cemento impastato in sito. Apposizione di lastra di lamiera di ferro da mm 0,5 su pozzetto della rete idrica ove era stata rubata la botola di ghisa					1,00			
	SOMMANO mc.					1,00	635,57	635,57	
4 O.C.	Operaio Comune Assistenza autoespurgo					2,00			
	SOMMANO ora					2,00	23,43	46,86	
5 012.Fogna.C olletta	Rifacimento di un tratto di rete fognaria in via Pietro Colletta					1,00			
	SOMMANO mc.					1,00	4'369,82	4'369,82	
6 004.Sistemaz .Chiusin	Sistemazione chiusini e grate della rete fognaria nelle vie Anapo, Licata e Martiri della Libertà (San'Antonio - presso la Coop. La Maddalena 2) e ricarica materiale di riempimento in via Venezia					1,00			
	SOMMANO mc.					1,00	803,80	803,80	
Parziale LAVORI A MISURA euro								25'195,37	
TOTALE euro								25'195,37	
Data, 20/03/2020									
									
									
									
<i>Ribasso 20%</i>								5.038,08	
<i>lavoro al netto € 20.156,30</i>									
<i>10% (20%) € 4.434,38</i>									
TOTALE € 24.550,68									
A RIPORTARE									



Attestazione n° 226

Impegno Definitivo

Impegno: 2020/1/231/1 del 30/03/2020

Delibera/Determina: n° 42 del 20/03/2020

Codice CIG: ZEE2C38750 **Codice CUP:**

Centro Resp.: 3 **Prop.:** 3

PdC Imp.: 1.03.02.15.013 Contratti di servizio per la gestione del servizio idrico integrato

Esecutività: ESECUTIVA

Importo: 24.590,68

Oggetto: Lavori per la manutenzione della rete fognaria comunale - approvazione preventivo di spesa . determinazioni a contrarre , affidamento ed impegno di spesa CIG: ZEE2C38750

Castelletto disponibilità al 30/03/2020

Anno	Capitolo	Art.	Cod. bilancio	Descrizione
2020	28490	0	0904103	Prestazione varie di servizi - Servizio idrico integrato
Missione	09	Sviluppo sostenibile e tutela del territorio e dell'ambiente		
Programma	04	Servizio idrico integrato		
Titolo	1	Spese correnti		
Macroagg.	03	Acquisto di beni e servizi		
PDC	1.03.02.15.013			

Dati Capitolo

Stanziamiento iniziale	Variazione (+)	Variazione (-)	Assestato
100.000,00	0,00	0,00	100.000,00
Impegni prenotati	Impegni definitivi	Presente impegno	Disponibilità
0,00	24.590,68	24.590,68	75.409,32

Finanziamento

Ai sensi dell'articolo 151 4° comma del D.Lgs 267/2000, si attesta che l'impegno di cui sopra presenta la relativa copertura finanziaria, ed il prospetto sopra esposto riproduce fedelmente la situazione alla data odierna degli impegni relativi all'anno in corso, ed è stato debitamente registrato.

COORDINATORE DEL 5 SETTORE
(Dott. Sarpi Salvatore)

PROT. RAG. 166 DEL 31/03/2020

**SARPI
SALVATORE
01.04.2020
11:29:25
UTC**



Il presente atto ai sensi dell'art. 32, comma 5, della L. 69/2009 e s.m.i. è stato pubblicato all' Albo Pretorio del sito informatico del Comune della pre=

www.comune.lentini.sr.it

dal 06 APR. 2020 al 21 APR. 2020

col n. 510 del Reg. pubblicazioni.

Lentini, _____

L'Addetto

!! CERTIFICATO DI PUBBLICAZIONE

!! Il sottoscritto Segretario Generale su conforme relazione a fianco segnata certifica che copia

!! sente Determina è stata pubblicata all'Albo Pretorio del sito informatico del Comune

!! www.comune.lentini.sr.it

!! dal 06 APR. 2020

!! al 21 APR. 2020

!! per quindici giorni consecutivi – ai sensi dell'art.11 della l.r. 3/12/1991, n° 44 e che non sono pervenuti reclami.

!! dalla Residenza Municipale _____

!! IL SEGRETARIO GENERALE

!!