



Città di Lentini

Libero Consorzio Comunale di Siracusa

N.439 Registro Generale del 24/05/2023

**DETERMINA DEL COORDINATORE DEL 3° SETTORE
N. 146 DEL 16/05/2023**

***OGGETTO: LAVORI PER LA MANUTENZIONE DELLA RETE IDRICA COMUNALE AFFIDATI
MEDIANTE ACCORDO QUADRO – APPROVAZIONE 1° SAL ED IMPEGNO DI SPESA -
CIG: 9794126076.***



COMUNE DI LENTINI

Libero Consorzio Comunale di Siracusa

DETERMINA DEL COORDINATORE DEL 3° SETTORE

REG. DEL 3° SETTORE N° **146** DEL **16 / MAGGIO / 2023**

Oggetto: LAVORI PER LA MANUTENZIONE DELLA RETE IDRICA COMUNALE AFFIDATI MEDIANTE ACCORDO QUADRO - APPROVAZIONE 1° SAL ED IMPEGNO DI SPESA -

CIG: 9794126076 -

IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO

PREMESSO CHE:

-con deliberazione di Giunta Comunale n. 79 del 20/04/2023 è stato approvato il progetto dei lavori per la manutenzione della rete idrica comunale da affidare mediante Accordo Quadro (A.Q.);

-.con determina del coordinatore del 3° settore RG n. 386 del 15/05/2023 i lavori predetti sono stati affidati all'impresa Bufolino Filadelfo, via Pirandello 1, Lentini, Partita IVA 01456350899 per un importo complessivo di € 149.900,00 oltre IVA al 22% e con il ribasso del 10,00% da applicare sull'Elenco Prezzi approvato con la GM 79/2023;

- in data 16/05/2023 è stato sottoscritto il contratto per scrittura privata prot.10813 firmato mediante sottoscrizione della determina RG 386/2023;

CIO' PREMESSO

VISTA la contabilità relativa al 1° gruppo di interventi eseguiti dall'impresa Bufolino Filadelfo;

RILEVATO che detta contabilità è composta da "analisi dei prezzi", "Registro di contabilità", "Stato di avanzamento dei lavori n. 1", "Certificato di pagamento n. 1" che nel complesso costituiscono l'Ordine di servizio per l'esecuzione dei lavori;

VISTA la contabilità dei lavori eseguiti dalla quale si desume un importo al netto del ribasso del 10% pari ad € 58.408,56 oltre IVA al 22% per un totale complessivo di € 71.258,44;

VISTA la delibera di G.M. n. 70 del 13/04/2023 con la quale è stato assegnato il PEG dell'esercizio finanziario 2023 al Coordinatore del 3° settore;

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

1. **DI APPROVARE** la contabilità del 1° SAL dei lavori di manutenzione della rete idrica comunale, eseguiti in forza del contratto prot. 10813 del 16/05/2023 dall'impresa Bufolino Filadelfo;

2. **DARE ATTO** che la contabilità dei lavori di cui al 1° SAL ha un importo di € 58.408,56 al netto del ribasso del 10,00% ed oltre IVA al 22%;
3. **DI IMPEGNARE** la spesa prevista e quantificata in complessive € 71.258,44 (IVA 22% inclusa) al capitolo 78135 impegno evidenziato nell'allegato modello predisposto dal Coordinatore del 5° settore, **esercizio 2023**;

4. 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 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

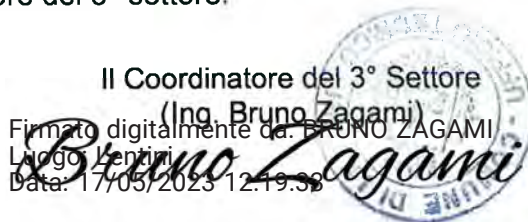
Di approvare la proposta del Responsabile del procedimento nei termini sopra esposti.

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)

Firmato digitalmente da BRUNO ZAGAMI
Luogo: Lentini
Data: 17/05/2023 12:49:39



PARERE

VISTO DI REGOLARITÀ CONTABILE

Il Responsabile del Servizio finanziario in ordine alla regolarità contabile del presente provvedimento, ai sensi dell'articolo 147-bis, comma 1, del d.Lgs. n. 267/2000 e del relativo Regolamento comunale sui controlli interni, comportando lo stesso riflessi diretti o indiretti sulla situazione economico-finanziaria o sul patrimonio dell'ente, rilascia: **PARERE FAVOREVOLE**

Il Responsabile del servizio finanziario

Firmato digitalmente da

Angela Licciardello

C = IT

Data e ora della firma: 23/05/2023
17:25:53



23/05/2023

COMUNE DI LENTINI
(Esercizio 2023)

Page 1 of 1

Attestazione n° 257

Impegno: 2023/1/249/1 del 23/05/2023**Delibera/Determina:****Impegno Definitivo**

n° 146 del 16/05/2023

Codice CIG: 9794126076 **Codice CUP:****Centro Resp.:** 3**Prop.:** 3**PdC Imp.:** 2.02.01.09.999 Beni immobili n.a.c.**Esecutività:** ESECUTIVA**Importo:** 71.258,44**Oggetto:** Lavori per la manutenzione della rete idrica comunale affidati mediante accordo quadro approvazione 1° sal ed impegno di spesa CIG: 9794126076

Castelletto disponibilità al 23/05/2023

Anno	Capitolo	Art.	Cod. bilancio	Descrizione
2023	78135	0	0904202	MANUTENZIONE STRAORDINARIA RETE IDRICA E FOGNANTE- S.I.I.
Missione	09	Sviluppo sostenibile e tutela del territorio e dell'ambiente		
Programma	04	Servizio idrico integrato		
Titolo	2	Spese in conto capitale		
Macroagg.	02	Investimenti fissi lordi e acquisto di terreni		
PDC	2.02.01.09.999			

Dati Capitolo

Stanziamiento iniziale	Variazione (+)	Variazione (-)	Assestato
200.000,00	0,00	0,00	200.000,00
Impegni prenotati	Impegni definitivi	Presente impegno	Disponibilità
0,00	71.258,44	71.258,44	128.741,56

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.

RESPONSABILE DEI SERVIZI FINANZIARI

(DOTT.SSA ANGELA LICCIARDELLO)

.....

Firmato digitalmente da

Angela Licciardello

C = IT

Data e ora della firma: 23/05/2023

17:26:29

prot.n. 446 del 23/05/2023

COMUNE DI LENTINI

Libero Consorzio di Siracusa

OGGETTO: LAVORI PER LA MANUTENZIONE DELLA RETE IDRICA COMUNALE -

COMMITTENTE: COMUNE DI LENTINI

IMPRESA: Bufolino Filadelfo

CERTIFICATO DI PAGAMENTO N. 1 PER IL PAGAMENTO DELLA RATA N. 1 DI euro 58'408,56

CERTIFICATI PRECEDENTI		
n.	data	importo
1		
2		
3		
4		
5		
6		
7		
8		
9		
10		
11		
12		
13		
14		
15		
16		
17		
18		
19		
20		
21		
22		
23		
24		
25		
26		
27		
28		
29		
30		
TOTALE		0,00
anticipazione		0.00

IL SOTTOSCRITTO,

VISTO: il Contratto in data 16/05/2023 repertorio n. 10813 con il quale fu affidata alla predetta impresa l'esecuzione dei suindicati lavori;
RISULTANDO dalla contabilità sino ad oggi che l'ammontare dei lavori eseguiti e delle spese fatte è quello in seguito riportato:

Lavori e somministrazioni	58'408,56
SOMMANO importi soggetti a ritenute euro	58'408,56
IMPORTI NON SOGGETTI A RITENUTE	
SOMMANO importi NON soggetti a ritenute euro	0,00
DETRAZIONI	
Ritenuta per infortuni Recupero anticipazione	
Ammontare dei certificati precedenti euro	0,00
SOMMANO LE DETRAZIONI euro	0,00
CREDITO Impresa arrotondato a 0 euro	58'408,56
per I.V.A. al 22%	12'849,88
TOTALE GENERALE euro	71'258,44

CERTIFICA

CHE ai termini dell'articolo 18 del capitolato speciale d'appalto si può pagare all'impresa la rata di euro 58'408,56 oltre IVA, se dovuta, come per legge.
Diconsi: (euro cinquantaottomilaquattrocentootto/56).

Data, 16/05/2023

ASSICURAZIONE OPERAI

L'Impresa ha assicurato gli operai con Polizza continuativa presso l'INAIL di Siracusa.

Il Direttore dei Lavori

Il Responsabile del
Procedimento

COMUNE DI LENTINI
Libero Consorzio di Siracusa

pag. 1

ANALISI DEI PREZZI

OGGETTO: LAVORI PER LA MANUTENZIONE DELLA RETE IDRICA COMUNALE -

COMMITTENTE: COMUNE DI LENTINI

Data, 16/05/2023

IL TECNICO


Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI		R.
			unitario	TOTALE	
	R I P O R T O				
	<u>ANALISI DEI PREZZI</u>				
Nr. 1 002.Etnea_K ennedy	Riparazione tubazione da 1" all'interno di un pozzetto della rete idrica posto all'incrocio fra le vie Etna e Kennedy e sondaggio sullo stesso tubo accanto al muro della caserma dei Carabinieri su via Kennedy E L E M E N T I:				
	(E) [O.Q] Operaio Qualificato ora	5,000	26,06	130,30	---
	(E) [O.Q] Operaio Qualificato ora	1,000	26,06	26,06	---
	(E) [Nolo.Esc.5000] Nolo di Escavatore del peso non superiore a kg. 5000 compres ... ora	4,000	60,00	240,00	---
	(E) [Nolo.Grupo.Elettrog] Nolo di gruppo elettrogeno per produzione di energia elettri ... ora	4,000	5,00	20,00	---
	(E) [O.Q] Operaio Qualificato ora	3,000	26,06	78,18	---
	(E) [O.Q] Operaio Qualificato ora	2,000	26,06	52,12	---
	(E) [Nolo.Esc.5000] Nolo di Escavatore del peso non superiore a kg. 5000 compres ... ora	1,000	60,00	60,00	---
	(E) [Mat.PEAD.Tubo.32] Tubo in PEAD del diametro esterno di 32 mm ml	1,000	2,00	2,00	---
	Sommano euro			608,66	
	Spese Generali 15.00% * (608.66) euro			91,30	
	Sommano euro			699,96	
	Utili Impresa 10% * (699.96) euro			70,00	
	T O T A L E euro / cadauno			769,96	
Nr. 2 003.Campo Scuola	Riparazione tubazione da 1" e 1/4 all'interno di uno dei fabbricati del campo scuola, attuata a mezzo annullamento del tratto di tubazione soggetto a perdita che serviva un bagno in disuso E L E M E N T I:				
	(E) [O.Q] Operaio Qualificato ora	2,000	26,06	52,12	---
	(E) [O.Q] Operaio Qualificato ora	2,000	26,06	52,12	---
	(E) [Mat.Raccordi.Mann_40] Raccordo rapido in mannesman oppure manicotto zincato, per c ... cadauno	1,000	12,00	12,00	---
	(E) [Mat.Racc.tappo 1_1/4] Tappo zincato/PEAD/Ottone da 1_1/4" cad.	1,000	5,00	5,00	---
	Sommano euro			121,24	
	Spese Generali 15.00% * (121.24) euro			18,19	
	Sommano euro			139,43	
	Utili Impresa 10% * (139.43) euro			13,94	
	T O T A L E euro / cadauno			153,37	
Nr. 3 004.Acqui 2	Riparazione tubazione da 3/4" con ricerca tubo a mezzo di escavatore perchè la perdita era visibile solo per umidità e non per fuoriuscita di acqua sul piano stradale E L E M E N T I:				
	(E) [O.Q] Operaio Qualificato ora	4,000	26,06	104,24	---
	(E) [O.Q] Operaio Qualificato ora	1,000	26,06	26,06	---
	(E) [Nolo.Esc.5000] Nolo di Escavatore del peso non superiore a kg. 5000 compres ... ora	3,000	60,00	180,00	---
	(E) [Nolo.Grupo.Elettrog] Nolo di gruppo elettrogeno per produzione di energia elettri ... ora	2,000	5,00	10,00	---
	(E) [Mat.PEAD.Tubo.25] Tubo in PEAD del diametro esterno di 25 mm ml	2,000	1,50	3,00	---
	(E) [Mat.Raccordi.big.25] Raccordo in PEAD di qualsiasi tipo per tubi PEAD del Ø 25 mm cadauno	2,000	7,00	14,00	---
	(E) [Mat.Raccordi.Pas.sfe] Passante a sfera da 3/4" cad.	1,000	6,00	6,00	---
	(E) [Mat.Raccordi.Mann_25] Raccordo rapido in mannesman oppure manicotto zincato, per c ... cadauno	2,000	7,00	14,00	---
	Sommano euro			357,30	
	Spese Generali 15.00% * (357.30) euro			53,60	
	Sommano euro			410,90	
	Utili Impresa 10% * (410.90) euro			41,09	
	T O T A L E euro / cadauno			451,99	
Nr. 4 005.Foscolo 55	Riparazione perdita all'interno della cassetta del contatore E L E M E N T I:				
	(E) [O.Q] Operaio Qualificato ora	2,000	26,06	52,12	---
	A R I P O R T A R E			52,12	

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI		R.
			unitario	TOTALE	
	RIPORTO			52,12	
	(E) [O.Q] Operaio Qualificato ora	2,000	26,06	52,12	---
	(E) [Mat.Racc.codolo] Codolo in ottone per collegamento contatore completo di dado ... cadauno	1,000	3,00	3,00	---
	(E) [Mat.Raccordi.Pas.s13] Passante a sfera da 13 mm cad.	1,000	4,00	4,00	---
	Sommano euro			111,24	
	Spese Generali 15.00% * (111.24) euro			16,69	
	Sommano euro			127,93	
	Utili Impresa 10% * (127.93) euro			12,79	
	TOTALE euro / cadauno			140,72	
Nr. 5 006.San Luciano 43	Riparazione perdita su tubazione da 1/2" nell'incrocio fra le vie San Luciano e Fazello ELEMENTI:				
	(E) [O.Q] Operaio Qualificato ora	4,000	26,06	104,24	---
	(E) [O.Q] Operaio Qualificato ora	1,000	26,06	26,06	---
	(E) [Mat.Raccordi.Pas.s13] Passante a sfera da 13 mm cad.	1,000	4,00	4,00	---
	(E) [Nolo.Esc.5000] Nolo di Escavatore del peso non superiore a kg. 5000 compres ... ora	3,000	60,00	180,00	---
	(E) [Nolo.Grupo.Elettrog] Nolo di gruppo elettrogeno per produzione di energia elettri ... ora	3,000	5,00	15,00	---
	(E) [Mat.PEAD.Tubo.20] Tubo in PEAD del diametro esterno di 20 mm ml	0,500	1,20	0,60	---
	(E) [Mat.Racc.niplo] Niplo per tubi da 13 o da 25 mm in acciaio cad.	1,000	3,00	3,00	---
	(E) [Mat.Raccordi.big.20] Raccordo in PEAD di qualsiasi tipo per tubi PEAD del Ø 20mm. cadauno	1,000	5,00	5,00	---
	(E) [Mat.Raccordi.ot.13] raccordi in ottone per tubi in polietilene HD da 13 cad.	3,000	5,00	15,00	---
	Sommano euro			352,90	
	Spese Generali 15.00% * (352.90) euro			52,94	
	Sommano euro			405,84	
	Utili Impresa 10% * (405.84) euro			40,58	
	TOTALE euro / cadauno			446,42	
Nr. 6 007.Fognone Kennedy- Riccardo	Doppio intervento in via Riccardo da Lentini: 1) il primo intervento all'incrocio con il viale kennedy, apertura botola di ingresso al fognone falconello ed accesso dei due operai ... tato effettuato un sondaggio sul vuoto rinvenendo un pozzetto della rete idrica con all'interno una valvola di chiusura; ELEMENTI:				
	(E) [O.Q] Operaio Qualificato ora	5,000	26,06	130,30	---
	(E) [O.C.] Operaio Comune ora	5,000	23,43	117,15	---
	(E) [O.Q] Operaio Qualificato ora	2,000	26,06	52,12	---
	(E) [O.C.] Operaio Comune ora	2,000	23,43	46,86	---
	Sommano euro			346,43	
	Spese Generali 15.00% * (346.43) euro			51,96	
	Sommano euro			398,39	
	Utili Impresa 10% * (398.39) euro			39,84	
	TOTALE euro / cadauno			438,23	
Nr. 7 008.Teodosia 3	Sondaggio su fuoriuscita di acqua dall'asfalto con rinvenimento di reflu fognario ed interruzione dell'intervento ELEMENTI:				
	(E) [O.Q] Operaio Qualificato ora	2,000	26,06	52,12	---
	(E) [O.Q] Operaio Qualificato ora	1,000	26,06	26,06	---
	(E) [Nolo.Esc.5000] Nolo di Escavatore del peso non superiore a kg. 5000 compres ... ora	1,000	60,00	60,00	---
	Sommano euro			138,18	
	Spese Generali 15.00% * (138.18) euro			20,73	
	Sommano euro			158,91	
	Utili Impresa 10% * (158.91) euro			15,89	
	TOTALE euro / cadauno			174,80	
	A RIPORTARE				



Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI		R.	
			unitario	TOTALE		
RIPORTO						
Nr. 8 009.Rossini 101	Riparazione perdita su tubazione da 1/2" ELEMENTI: (E) [O.Q] Operaio Qualificato ora (E) [O.Q] Operaio Qualificato ora (E) [Nolo.Esc.5000] Nolo di Escavatore del peso non superiore a kg. 5000 compres ... ora (E) [Nolo.Grupo.Elettrog] Nolo di gruppo elettrogeno per produzione di energia elettri ... ora (E) [Mat.PEAD.Tubo.20] Tubo in PEAD del diametro esterno di 20 mm ml (E) [Mat.Raccordi.big.20] Raccordo in PEAD di qualsiasi tipo per tubi PEAD del Ø 20mm. cadauno (E) [Mat.Raccordi.Mann 13] Raccordo rapido in mannesman oppure manicotto zincato, per c ... cadauno	4,000 1,000 3,000 1,000 4,000 2,000 2,000	26,06 26,06 60,00 5,00 1,20 5,00 5,00	104,24 26,06 180,00 5,00 4,80 10,00 10,00	--- --- --- --- --- --- ---	
				Sommano euro	340,10	
				Spese Generali 15.00% * (340.10) euro	51,02	
				Sommano euro	391,12	
				Utili Impresa 10% * (391.12) euro	39,11	
				TOTALE euro / cadauno	430,23	
Nr. 9 010.P.zza Beneventano 1	Riparazione tubazione da 3/4" ELEMENTI: (E) [O.Q] Operaio Qualificato ora (E) [O.Q] Operaio Qualificato ora (E) [Mat.PEAD.Tubo.25] Tubo in PEAD del diametro esterno di 25 mm ml (E) [Mat.Raccordi.big.25] Raccordo in PEAD di qualsiasi tipo per tubi PEAD del Ø 25 mm cadauno	1,000 1,000 0,500 2,000	26,06 26,06 1,50 7,00	26,06 26,06 0,75 14,00	--- --- --- ---	
				Sommano euro	66,87	
				Spese Generali 15.00% * (66.87) euro	10,03	
				Sommano euro	76,90	
				Utili Impresa 10% * (76.90) euro	7,69	
				TOTALE euro / cadauno	84,59	
Nr. 10 011.P.zza Beneventano 28	Riparazione perdita su tubazione da 1/2" ELEMENTI: (E) [O.Q] Operaio Qualificato ora (E) [O.Q] Operaio Qualificato ora (E) [Mat.Raccordi.Pas.s13] Passante a sfera da 13 mm cad. (E) [Mat.Raccordi.big.20] Raccordo in PEAD di qualsiasi tipo per tubi PEAD del Ø 20mm. cadauno (E) [Mat.Raccordi.ot.13] raccordi in ottone per tubi in polietilene HD da 13 cad. (E) [Mat.Racc.ot.gom.1/2"] raccordo a gomito in ottone/zincato per tubi in polietilene ... cad. (E) [Mat.Raccordi.Mann 13] Raccordo rapido in mannesman oppure manicotto zincato, per c ... cadauno	3,000 3,000 1,000 1,000 1,000 1,000 1,000	26,06 26,06 4,00 5,00 5,00 5,00 5,00	78,18 78,18 4,00 5,00 5,00 5,00 5,00	--- --- --- --- --- --- ---	
				Sommano euro	180,36	
				Spese Generali 15.00% * (180.36) euro	27,05	
				Sommano euro	207,41	
				Utili Impresa 10% * (207.41) euro	20,74	
				TOTALE euro / cadauno	228,15	
Nr. 11 012.Gorizia 87	Sostituzione tubo di allaccio al contatore ELEMENTI: (E) [O.Q] Operaio Qualificato ora (E) [O.Q] Operaio Qualificato ora (E) [Mat.Raccordi.Pas.s13] Passante a sfera da 13 mm cad. (E) [Mat.Raccordi.ot.13] raccordi in ottone per tubi in polietilene HD da 13 cad. (E) [Mat.Racc.ot.gom.1/2"] raccordo a gomito in ottone/zincato per tubi in polietilene ... cad. (E) [Mat.PEAD.Tubo.20] Tubo in PEAD del diametro esterno di 20 mm ml (E) [Mat.Racc.codolo] Codolo in ottone per collegamento contatore completo di dado ... cadauno	3,000 3,000 1,000 1,000 1,000 1,000 2,000	26,06 26,06 4,00 5,00 5,00 1,20 3,00	78,18 78,18 4,00 5,00 5,00 1,20 6,00	--- --- --- --- --- --- ---	
				Sommano euro	180,36	
				Spese Generali 15.00% * (180.36) euro	27,05	
				Sommano euro	207,41	
				Utili Impresa 10% * (207.41) euro	20,74	
				TOTALE euro / cadauno	228,15	
A RIPORTARE					177,56	

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI		R.
			unitario	TOTALE	
	R I P O R T O			177,56	
	Sommano euro			177,56	
	Spese Generali 15.00% * (177.56) euro			26,63	
	Sommano euro			204,19	
	Utili Impresa 10% * (204.19) euro			20,42	
	T O T A L E euro / cadauno			224,61	
Nr. 12 013.Licata 34	Riparazione perdita su tubazione da 1/2" E L E M E N T I:				
	(E) [O.Q] Operaio Qualificato ora	4,000	26,06	104,24	---
	(E) [O.Q] Operaio Qualificato ora	4,000	26,06	104,24	---
	(E) [Mat.Raccordi.Pas.s13] Passante a sfera da 13 mm cad.	1,000	4,00	4,00	---
	(E) [Mat.Raccordi.big.20] Raccordo in PEAD di qualsiasi tipo per tubi PEAD del Ø 20mm. cadauno	2,000	5,00	10,00	---
	(E) [Mat.Raccordi.Mann_13] Raccordo rapido in mannesman oppure manicotto zincato, per c ... cadauno	2,000	5,00	10,00	---
	(E) [Mat.Raccordi.coll_fa] collare di riparazione a 1 tirante per tubazioni da 1/2" a 1 ... cad.	1,000	8,00	8,00	---
	Sommano euro			240,48	
	Spese Generali 15.00% * (240.48) euro			36,07	
	Sommano euro			276,55	
	Utili Impresa 10% * (276.55) euro			27,66	
	T O T A L E euro / cadauno			304,21	
Nr. 13 014.Martoglio 5	Sostituzione tubo di allaccio al contatore E L E M E N T I:				
	(E) [O.Q] Operaio Qualificato ora	3,000	26,06	78,18	---
	(E) [O.Q] Operaio Qualificato ora	3,000	26,06	78,18	---
	(E) [Mat.Raccordi.Pas.s13] Passante a sfera da 13 mm cad.	1,000	4,00	4,00	---
	(E) [Mat.Raccordi.ot.13] raccordi in ottone per tubi in polietilene HD da 13 cad.	1,000	5,00	5,00	---
	(E) [Mat.Racc.ot.gom.1/2"] raccordo a gomito in ottone/zincato per tubi in polietilene ... cad.	1,000	5,00	5,00	---
	(E) [Mat.PEAD.Tubo.20] Tubo in PEAD del diametro esterno di 20 mm ml	1,000	1,20	1,20	---
	(E) [Nolo.Grupo.Elettrog] Nolo di gruppo elettrogeno per produzione di energia elettri ... ora	1,000	5,00	5,00	---
	Sommano euro			176,56	
	Spese Generali 15.00% * (176.56) euro			26,48	
	Sommano euro			203,04	
	Utili Impresa 10% * (203.04) euro			20,30	
	T O T A L E euro / cadauno			223,34	
Nr. 14 015.Volta_puc ccetti	Riparazione perdita su tubazione da 1/2" all'incrocio fra la via Alessandro Volta e la salita Puccetti E L E M E N T I:				
	(E) [O.Q] Operaio Qualificato ora	2,000	26,06	52,12	---
	(E) [Op.Comune] Operaio Comune h	2,000	23,43	46,86	---
	(E) [Mat.Raccordi.coll_fa] collare di riparazione a 1 tirante per tubazioni da 1/2" a 1 ... cad.	2,000	8,00	16,00	---
	(E) [Nolo.Grupo.Elettrog] Nolo di gruppo elettrogeno per produzione di energia elettri ... ora	1,000	5,00	5,00	---
	Sommano euro			119,98	
	Spese Generali 15.00% * (119.98) euro			18,00	
	Sommano euro			137,98	
	Utili Impresa 10% * (137.98) euro			13,80	
	T O T A L E euro / cadauno			151,78	
Nr. 15 016.SG_Gius	Ricostruzione di tratto di muro della lunghezza di 12 metri e dell'altezza da un minimo di m. 3,27 ad un massimo di metri 3,55. I lavori sono costituiti delle seguenti fasi: 1) Rim ... ta nella parte retrostante il				
	A R I P O R T A R E				



Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI		R.
			unitario	TOTALE	
	R I P O R T O				
to	muro onde impedire la penetrazione dell'acqua nel terreno con aggravio di spinta sul muro. E L E M E N T I: (E) [O.Q] Operaio Qualificato ora (E) [Nolo.Esc.5000] Nolo di Escavatore del peso non superiore a kg. 5000 compres ... ora (E) [0003.02.03] Casseforme per getti di conglomerati semplici o armati, di q ... di cui MDO= 25.430%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; mq (E) [0003.02.01.001] Acciaio in barre a aderenza migliorata Classi B450 C ... di cui MDO= 27.650%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; kg (E) [0003.01.02.009] Conglomerato cementizio per strutture in cemento armato in a ... di cui MDO= 5.960%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; mc (E) [002.01.01] Muratura in conci di tufo e malta bastarda, retta o centinat ... di cui MDO= 38.230%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; mc (E) [5.01.10.002] Massotto di sottofondo per pavimentazioni in conglomerato ce ... di cui MDO= 32.050%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; mq (E) [21.09.01] Rincoccatura ed appiombatura di vecchie murature di p ... di cui MDO= 59.450%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; mq x cm (E) [Nolo.Esc.Terna] Nolo di Escavatore del peso non superiore a kg 10.000 (terna ... ora (E) [O.Q] Operaio Qualificato ora (E) [Nolo.Aut.>35_Q.li] Nolo di Autocarro con portata utile superiore a 35 Q.li ora (E) [Mat.Edile.Misto_Aren] Misto di cava di natura arenaria Mc. (E) [Nolo.Aut.>35_Q.li] Nolo di Autocarro con portata utile superiore a 35 Q.li - P ... ora	3,000 3,000 5,520 208,340 5,000 15,950 0,600 62,050 12,000 28,000 4,000 6,000 1,000	26,06 60,00 38,59 2,02 200,42 406,22 15,38 17,95 60,00 26,06 100,00 25,00 250,00	78,18 180,00 213,02 420,85 1'002,10 6'479,21 9,23 1'113,80 720,00 729,68 400,00 150,00 250,00	--- --- --- --- --- --- --- --- --- --- --- --- --- ---
	Sommano euro			11'746,07	
	Spese Generali 15.00% * (11 746.07) euro			1'761,91	
	Sommano euro			13'507,98	
	Utili Impresa 10% * (13 507.98) euro			1'350,80	
	T O T A L E euro / cadauno			14'858,78	
Nr. 16 017.Piazzale Cimitero	Rimozione vecchissimo palo tralicciato della pubblica illuminazione non più in uso ubicato nel piazzale del Cimitero in imminente pericolo di crollo a seguito degli eccezionali eventi metereologici del 9-10 Febbraio 2023 E L E M E N T I: (E) [O.Q] Operaio Qualificato ora (E) [Nolo.Esc.5000] Nolo di Escavatore del peso non superiore a kg. 5000 compres ... ora (E) [Nolo.Grupo.Elettrog] Nolo di gruppo elettrogeno per produzione di energia elettri ... ora (E) [Nolo.Aut.>35_Q.li] Nolo di Autocarro con portata utile superiore a 35 Q.li ora	3,000 3,000 2,000 2,000	26,06 60,00 5,00 100,00	78,18 180,00 10,00 200,00	--- --- --- ---
	Sommano euro			468,18	
	Spese Generali 15.00% * (468.18) euro			70,23	
	Sommano euro			538,41	
	Utili Impresa 10% * (538.41) euro			53,84	
	T O T A L E euro / cadauno			592,25	
Nr. 17 018.Isonzo 45	Verifica situazione idrica delle utenze situate in via Isonzo nel tratto compreso fra le vie Rovereto e Conegliano Veneto e, dopo ricerca perdite effettuata con lo strumento geofono, scavo e riparazione tubo di ghisa del diametro interno da 63 mm. E L E M E N T I: (E) [O.Q] Operaio Qualificato ora (E) [Nolo.Esc.5000] Nolo di Escavatore del peso non superiore a kg. 5000 compres ... ora (E) [Nolo.Grupo.Elettrog] Nolo di gruppo elettrogeno per produzione di energia elettri ... ora (E) [Mat.Raccordi.col.80] collare di riparazione per tubaz. DN 80 mm a 3 tiranti cad.	16,000 4,000 2,000 2,000	26,06 60,00 5,00 68,00	416,96 240,00 10,00 136,00	--- --- --- ---
	Sommano euro			802,96	
	Spese Generali 15.00% * (802.96) euro			120,44	
	Sommano euro			923,40	
	Utili Impresa 10% * (923.40) euro			92,34	
	T O T A L E euro / cadauno			1'015,74	
	A R I P O R T A R E				



Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI		R.
			unitario	TOTALE	
	R I P O R T O				
Nr. 18 019.Piazza Umberto	Risoluzione problema di mancanza d'acqua nelle utenze idriche situate in Piazza Duomo sotto l'edificio Iannitto (cooperativa, Bar, ecc.) mediante il prolungamento della linea idrica avente buona pressione e portata intercettata nei pressi del ristorante "Lanterna Bianca" E L E M E N T I: (E) [O.Q] Operaio Qualificato ora (E) [O.Q] Operaio Qualificato ora (E) [O.C.] Operaio Comune ora (E) [Mat.Raccordi.Pas.s13] Passante a sfera da 13 mm cad. (E) [Mat.Raccordi.big.20] Raccordo in PEAD di qualsiasi tipo per tubi PEAD del Ø 20mm. cadauno (E) [Mat.Raccordi.Mann_13] Raccordo rapido in mannesman oppure manicotto zincato, per c ... cadauno (E) [Mat.PEAD.Tubo.20] Tubo in PEAD del diametro esterno di 20 mm ml (E) [Mat.Raccordi.TES.13] TES in ottone/ferro mannesmann/PEAD del Ø 13 mm su tutte le ... cadauno (E) [Mat.Racc.ot.gom.1/2"] raccordo a gomito in ottone/zincato per tubi in polietilene ... cad. (E) [Mat.Raccordi.ot.13] raccordi in ottone per tubi in polietilene HD da 13 cad. (E) [Mat.Racc.nipplo] Nipplo per tubi da 13 o da 25 mm in acciaio cad. (E) [Nolo.Esc.5000] Nolo di Escavatore del peso non superiore a kg. 5000 compres ... ora (E) [Nolo.Gruppo.Elettrog] Nolo di gruppo elettrogeno per produzione di energia elettri ... ora (E) [Op.Comune] Operaio Comune h (E) [O.Q] Operaio Qualificato ora (E) [00003.01.02.003] Conglomerato cementizio per strutture in cemento armato ... di cui MDO= 4.490%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; m³	8,000 3,000 8,000 1,000 4,000 1,000 35,000 2,000 5,000 2,000 1,000 5,000 7,000 8,000 4,000 1,000	26,06 26,06 23,43 4,00 5,00 5,00 1,20 6,00 5,00 5,00 3,00 60,00 5,00 23,43 26,06 189,17	208,48 78,18 187,44 4,00 20,00 5,00 42,00 12,00 25,00 10,00 3,00 300,00 35,00 187,44 104,24 189,17	--- --- --- --- --- --- --- --- --- --- --- --- --- --- --- ---
	Sommano euro			1'410,95	
	Spese Generali 15.00% * (1 410.95) euro			211,64	
	Sommano euro			1'622,59	
	Utali Impresa 10% * (1 622.59) euro			162,26	
	T O T A L E euro / cadauno			1'784,85	
Nr. 19 020.Verga 24	Riparazione perdita idrica su tubazione da 1/2" e su tubazione da 3/4" E L E M E N T I: (E) [O.Q] Operaio Qualificato ora (E) [O.Q] Operaio Qualificato ora (E) [Mat.Raccordi.big.20] Raccordo in PEAD di qualsiasi tipo per tubi PEAD del Ø 20mm. cadauno (E) [Mat.Raccordi.Mann_13] Raccordo rapido in mannesman oppure manicotto zincato, per c ... cadauno (E) [Mat.PEAD.Tubo.20] Tubo in PEAD del diametro esterno di 20 mm ml (E) [Nolo.Esc.5000] Nolo di Escavatore del peso non superiore a kg. 5000 compres ... ora (E) [Nolo.Gruppo.Elettrog] Nolo di gruppo elettrogeno per produzione di energia elettri ... ora (E) [Mat.PEAD.Tubo.25] Tubo in PEAD del diametro esterno di 25 mm ml (E) [Mat.Raccordi.Mann_25] Raccordo rapido in mannesman oppure manicotto zincato, per c ... cadauno (E) [Mat.Raccordi.big.25] Raccordo in PEAD di qualsiasi tipo per tubi PEAD del Ø 25 mm cadauno	8,000 2,000 2,000 1,000 2,000 2,000 3,000 2,000 1,000 2,000	26,06 26,06 5,00 5,00 1,20 60,00 5,00 1,50 7,00 7,00	208,48 52,12 10,00 5,00 2,40 120,00 15,00 3,00 7,00 14,00	--- --- --- --- --- --- --- --- --- ---
	Sommano euro			437,00	
	Spese Generali 15.00% * (437.00) euro			65,55	
	Sommano euro			502,55	
	Utali Impresa 10% * (502.55) euro			50,26	
	T O T A L E euro / cadauno			552,81	
Nr. 20 021.Piazza Raffaello	Rinvenimento vuoto stradale in Piazza Raffaello davanti all'ingresso principale della banca UNICREDIT; rimozione dei masselli autobloccanti, scavo lungo il vuoto stradale, sistemaz ... ia lavica per la successiva posa dei masselli, riposizionamento dei masselli, sabbatura dell'intero tratto risistemato E L E M E N T I: (E) [O.Q] Operaio Qualificato ora (E) [O.C.] Operaio Comune ora (E) [Nolo.Esc.5000] Nolo di Escavatore del peso non superiore a kg. 5000 compres ... ora (E) [Nolo.Gruppo.Elettrog] Nolo di gruppo elettrogeno per produzione di energia elettri ... ora (E) [00003.01.02.003] Conglomerato cementizio per strutture in cemento armato ... di cui MDO= 4.490%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; m³	22,000 22,000 3,000 2,000 4,500	26,06 23,43 60,00 5,00 189,17	573,32 515,46 180,00 10,00 851,27	--- --- --- --- ---
	Sommano euro			2'130,05	
	Spese Generali 15.00% * (2 130.05) euro			319,51	
	A R I P O R T A R E			2'449,56	

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI		R.
			unitario	TOTALE	
	R I P O R T O			2'449,56	
	Sommano euro			2'449,56	
	Utili Impresa 10% * (2 449.56) euro			244,96	
	T O T A L E euro / cadauno			2'694,52	
Nr. 21 022.Immacolata	Risoluzione problema di mancanza d'acqua nelle utenze idriche situate in via Immacolata attuata mediante la ricerca della perdita idrica sia con lo strumento geofono sia mediante l'... one d'ingresso della via Immacolata con sversamento in uno scarico fognario. Sono stati sostituiti m. 15 di tubo da 1/2" E L E M E N T I : (E) [O.Q] Operaio Qualificato ora (E) [O.C.] Operaio Comune ora (E) [Mat.Raccordi.big.20] Raccordo in PEAD di qualsiasi tipo per tubi PEAD del Ø 20mm. cadauno (E) [Mat.Raccordi.Mann_13] Raccordo rapido in mannesman oppure manicotto zincato, per c ... cadauno (E) [Mat.PEAD.Tubo.20] Tubo in PEAD del diametro esterno di 20 mm ml (E) [Mat.Raccordi.TES.13] TES in ottone/ferro mannesmann/PEAD del Ø 13 mm su tutte le ... cadauno (E) [Mat.Raccordi.ot.13] raccordi in ottone per tubi in polietilene HD da 13 cad. (E) [Nolo.Grupo.Elettrog] Nolo di gruppo elettrogeno per produzione di energia elettrici ... ora (E) [00003.01.02.003] Conglomerato cementizio per strutture in cemento armato ... di cui MDO= 4.490%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; m³ (E) [Nolo.Aut_35_Q.li] Nolo di Autocarro con portata utile inferiore a 35 Q.li ora	24,000 24,000 2,000 2,000 15,000 2,000 3,000 4,000 0,300 1,000	26,06 23,43 5,00 5,00 1,20 6,00 5,00 5,00 189,17 40,00	625,44 562,32 10,00 10,00 18,00 12,00 15,00 20,00 56,75 40,00	--- --- --- --- --- --- --- --- --- ---
	Sommano euro			1'369,51	
	Spese Generali 15.00% * (1 369.51) euro			205,43	
	Sommano euro			1'574,94	
	Utili Impresa 10% * (1 574.94) euro			157,49	
	T O T A L E euro / cadauno			1'732,43	
Nr. 22 023.Ceccano 9	Risoluzione problema di mancanza d'acqua con due interventi: 1) in un primo momento si è tentato di spurgare la condotta a mezzo di autoespurgo, inviando acqua ad alta pressione d ... dell'intervento 1) si è optato per la sostituzione di un tratto di tubazione, risolvendo in modo definitivo il problema. E L E M E N T I : (E) [O.Q] Operaio Qualificato ora (E) [Op.Comune] Operaio Comune h (E) [Nolo.Esc.5000] Nolo di Escavatore del peso non superiore a kg. 5000 compres ... ora (E) [Nolo.Grupo.Elettrog] Nolo di gruppo elettrogeno per produzione di energia elettrici ... ora (E) [O.Q] Operaio Qualificato ora (E) [Mat.PEAD.Tubo.20] Tubo in PEAD del diametro esterno di 20 mm ml (E) [Mat.Raccordi.Pas.sf1] Passante a sfera da 1" cad. (E) [Mat.Raccordi.Pas.s13] Passante a sfera da 13 mm cad. (E) [Mat.Raccordi.Riduzi1] Riduzione in ottone/zincata da 1" a 1/2" cadauno (E) [Mat.Raccordi.TES.13] TES in ottone/ferro mannesmann/PEAD del Ø 13 mm su tutte le ... cadauno (E) [Mat.Raccordi.big.20] Raccordo in PEAD di qualsiasi tipo per tubi PEAD del Ø 20mm. cadauno (E) [Mat.Raccordi.ot.13] raccordi in ottone per tubi in polietilene HD da 13 cad. (E) [Mat.Raccordi.Mann_13] Raccordo rapido in mannesman oppure manicotto zincato, per c ... cadauno (E) [Mat.Racc.nipplo] Nipplo per tubi da 13 o da 25 mm in acciaio cad. (E) [Mat.Racc.ot.gom.1/2"] raccordo a gomito in ottone/zincato per tubi in polietilene ... cad. (E) [Mat.Racc.codolo] Codolo in ottone per collegamento contatore completo di dado ... cadauno (E) [Nolo.Aut_35_Q.li] Nolo di Autocarro con portata utile inferiore a 35 Q.li ora (E) [Mat.Edile.calcestruzzo] Calcestruzzo Rck=250 Kg/cmq mc	2,000 2,000 5,000 4,000 11,000 12,000 1,000 1,000 1,000 1,000 1,000 2,000 1,000 1,000 1,000 1,000 1,000 1,000 2,000	26,06 23,43 60,00 5,00 26,06 1,20 8,00 4,00 5,00 6,00 5,00 5,00 5,00 3,00 5,00 3,00 40,00 100,00	52,12 46,86 300,00 20,00 286,66 14,40 8,00 4,00 5,00 6,00 5,00 10,00 5,00 3,00 5,00 3,00 40,00 200,00	--- --- --- --- --- --- --- --- --- --- --- --- --- --- --- --- --- ---
	Sommano euro			1'014,04	
	Spese Generali 15.00% * (1 014.04) euro			152,11	
	Sommano euro			1'166,15	
	Utili Impresa 10% * (1 166.15) euro			116,62	
	T O T A L E euro / cadauno			1'282,77	
Nr. 23 024.Matteotti	Sostituzione tubo di allaccio al contatore E L E M E N T I :				
	A R I P O R T A R E				



Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI		R.
			unitario	TOTALE	
	R I P O R T O				
131	(E) [O.Q] Operaio Qualificato ora	4,000	26,06	104,24	---
	(E) [Mat.Raccordi.Pas.s13] Passante a sfera da 13 mm cad.	1,000	4,00	4,00	---
	(E) [Mat.Raccordi.ot.13] raccordi in ottone per tubi in polietilene HD da 13 cad.	1,000	5,00	5,00	---
	(E) [Mat.Racc.ot.gom.1/2"] raccordo a gomito in ottone/zincato per tubi in polietilene ... cad.	1,000	5,00	5,00	---
	(E) [Mat.PEAD.Tubo.20] Tubo in PEAD del diametro esterno di 20 mm ml	0,500	1,20	0,60	---
	(E) [Mat.Raccordi.Mann_13] Raccordo rapido in mannesman oppure manicotto zincato, per c ... cadauno	1,000	5,00	5,00	---
	(E) [Nolo.Gruppo.Elettrog] Nolo di gruppo elettrogeno per produzione di energia elettri ... ora	1,000	5,00	5,00	---
	Sommano euro			128,84	
	Spese Generali 15.00% * (128.84) euro			19,33	
	Sommano euro			148,17	
	Utili Impresa 10% * (148.17) euro			14,82	
	T O T A L E euro / cadauno			162,99	
Nr. 24 025.Monfalcone 55	Riparazione perdita in corrispondenza della presa esistente su tubo di ghisa con attacco del vecchio tubo da 1" tranciato E L E M E N T I:				
	(E) [O.Q] Operaio Qualificato ora	10,000	26,06	260,60	---
	(E) [O.C.] Operaio Comune ora	5,000	23,43	117,15	---
	(E) [Nolo.Gruppo.Elettrog] Nolo di gruppo elettrogeno per produzione di energia elettri ... ora	4,000	5,00	20,00	---
	(E) [Mat.Raccordi.Pas.sf1] Passante a sfera da 1" cad.	1,000	8,00	8,00	---
	(E) [Mat.PEAD.Tubo.32] Tubo in PEAD del diametro esterno di 32 mm ml	1,000	2,00	2,00	---
	(E) [Mat.Raccordi.big.32] Raccordo in PEAD di qualsiasi tipo per tubi PEAD del Ø 32 mm ... cadauno	2,000	8,00	16,00	---
	(E) [Mat.Raccordi.ot.32] raccordi in ottone per tubi in polietilene HD da 32 mm cad.	1,000	8,00	8,00	---
	Sommano euro			431,75	
	Spese Generali 15.00% * (431.75) euro			64,76	
	Sommano euro			496,51	
	Utili Impresa 10% * (496.51) euro			49,65	
	T O T A L E euro / cadauno			546,16	
Nr. 25 026.Ippocrate Carlo Alberto	Riparazione perdita su vecchissima tubazione in ghisa da 70 mm., mediante l'apposizione di un collare a 3 bulloni E L E M E N T I:				
	(E) [O.Q] Operaio Qualificato ora	10,000	26,06	260,60	---
	(E) [Nolo.Esc.5000] Nolo di Escavatore del peso non superiore a kg. 5000 compres ... ora	4,000	60,00	240,00	---
	(E) [Nolo.Gruppo.Elettrog] Nolo di gruppo elettrogeno per produzione di energia elettri ... ora	4,000	5,00	20,00	---
	(E) [Mat.Raccordi.col.80] collare di riparazione per tubaz. DN 80 mm a 3 tiranti cad.	1,000	68,00	68,00	---
	Sommano euro			588,60	
	Spese Generali 15.00% * (588.60) euro			88,29	
	Sommano euro			676,89	
	Utili Impresa 10% * (676.89) euro			67,69	
	T O T A L E euro / cadauno			744,58	
Nr. 26 027.Sant'Eligio io_trazzera	Riparazione perdita su vecchio tubo da 1" tranciato E L E M E N T I:				
	(E) [O.Q] Operaio Qualificato ora	3,000	26,06	78,18	---
	(E) [O.C.] Operaio Comune ora	6,000	23,43	140,58	---
	(E) [Nolo.Gruppo.Elettrog] Nolo di gruppo elettrogeno per produzione di energia elettri ... ora	2,000	5,00	10,00	---
	(E) [Mat.Raccordi.Pas.sf1] Passante a sfera da 1" cad.	1,000	8,00	8,00	---
	(E) [Mat.PEAD.Tubo.32] Tubo in PEAD del diametro esterno di 32 mm ml	1,000	2,00	2,00	---
	(E) [Mat.Raccordi.big.32] Raccordo in PEAD di qualsiasi tipo per tubi PEAD del Ø 32 mm ... cadauno	1,000	8,00	8,00	---
	(E) [Mat.Raccordi.ot.32] raccordi in ottone per tubi in polietilene HD da 32 mm cad.	1,000	8,00	8,00	---
	(E) [Mat.Raccordi.Mann_32] Raccordo rapido in mannesman oppure manicotto zincato, per c ... cadauno	2,000	9,00	18,00	---
	(E) [Mat.Racc.ot.gom.1/2"] raccordo a gomito in ottone/zincato per tubi in polietilene ... cad.	1,000	5,00	5,00	---
	(E) [Mat.Raccordi.ot.13] raccordi in ottone per tubi in polietilene HD da 13 cad.	3,000	5,00	15,00	---
	A R I P O R T A R E			292,76	

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI		R.
			unitario	TOTALE	
	RIPORTO			292,76	
	(E) [Mat.PEAD.Tubo.20] Tubo in PEAD del diametro esterno di 20 mm ml	0,500	1,20	0,60	---
	(E) [O.C.] Operaio Comune ora	3,000	23,43	70,29	---
	(E) [O.Q] Operaio Qualificato ora	3,000	26,06	78,18	---
	Sommano euro			441,83	
	Spese Generali 15.00% * (441.83) euro			66,27	
	Sommano euro			508,10	
	Utili Impresa 10% * (508.10) euro			50,81	
	T O T A L E euro / cadauno			558,91	
Nr. 27 028.Marchia ava 3	Riparazione perdita su tubazione da 1/2" con sostituzione di un tratto di tubo E L E M E N T I :				
	(E) [O.Q] Operaio Qualificato ora	6,000	26,06	156,36	---
	(E) [Op.Comune] Operaio Comune h	3,000	23,43	70,29	---
	(E) [Nolo.Grupo.Elettrog] Nolo di gruppo elettrogeno per produzione di energia elettri ... ora	2,000	5,00	10,00	---
	(E) [Mat.PEAD.Tubo.20] Tubo in PEAD del diametro esterno di 20 mm ml	4,000	1,20	4,80	---
	(E) [Mat.Raccordi.Mann_13] Raccordo rapido in mannesman oppure manicotto zincato, per c ... cadauno	1,000	5,00	5,00	---
	(E) [Mat.Raccordi.big.20] Raccordo in PEAD di qualsiasi tipo per tubi PEAD del Ø 20mm. cadauno	1,000	5,00	5,00	---
	(E) [Mat.Raccordi.ot.13] raccordi in ottone per tubi in polietilene HD da 13 cad.	2,000	5,00	10,00	---
	(E) [Mat.Raccordi.Pas.s13] Passante a sfera da 13 mm cad.	1,000	4,00	4,00	---
	Sommano euro			265,45	
	Spese Generali 15.00% * (265.45) euro			39,82	
	Sommano euro			305,27	
	Utili Impresa 10% * (305.27) euro			30,53	
	T O T A L E euro / cadauno			335,80	
Nr. 28 029.Riccardo da Lentini 76	Sostituzione tubo di allaccio al contatore E L E M E N T I :				
	(E) [O.Q] Operaio Qualificato ora	3,000	26,06	78,18	---
	(E) [Op.Comune] Operaio Comune h	6,000	23,43	140,58	---
	(E) [Nolo.Grupo.Elettrog] Nolo di gruppo elettrogeno per produzione di energia elettri ... ora	2,000	5,00	10,00	---
	(E) [Mat.Raccordi.Mann_25] Raccordo rapido in mannesman oppure manicotto zincato, per c ... cadauno	1,000	7,00	7,00	---
	(E) [Mat.Raccordi.ot.3/4] raccordi in ottone per tubi in polietilene HD da 3/4" cad.	2,000	6,00	12,00	---
	(E) [Mat.Raccordi.Pas.sfe] Passante a sfera da 3/4" cad.	1,000	6,00	6,00	---
	Sommano euro			253,76	
	Spese Generali 15.00% * (253.76) euro			38,06	
	Sommano euro			291,82	
	Utili Impresa 10% * (291.82) euro			29,18	
	T O T A L E euro / cadauno			321,00	
Nr. 29 030.Ausonia 16	Riparazione perdita su tubazione da 1/2" E L E M E N T I :				
	(E) [O.C.] Operaio Comune ora	3,000	23,43	70,29	---
	(E) [O.Q] Operaio Qualificato ora	3,000	26,06	78,18	---
	(E) [Mat.Raccordi.Pas.s13] Passante a sfera da 13 mm cad.	1,000	4,00	4,00	---
	(E) [Mat.Raccordi.ot.13] raccordi in ottone per tubi in polietilene HD da 13 cad.	2,000	5,00	10,00	---
	Sommano euro			162,47	
	Spese Generali 15.00% * (162.47) euro			24,37	
	Sommano euro			186,84	
	Utili Impresa 10% * (186.84) euro			18,68	
	T O T A L E euro / cadauno			205,52	
	A R I P O R T A R E				

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI		R.
			unitario	TOTALE	
	R I P O R T O				
Nr. 30 031.Belvedere 100	Riparazione tubazione da 1" della rete idrica mediante apposizione di una staffa ELEMENTI: (E) [O.Q] Operaio Qualificato ora (E) [Nolo.Grupo.Elettrog] Nolo di gruppo elettrogeno per produzione di energia elettri ... ora (E) [O.C.] Operaio Comune ora (E) [Mat.Raccordi.coll_fa] collare di riparazione a 1 tirante per tubazioni da 1/2" a 1 ... cad.	3,000 2,000 3,000 1,000	26,06 5,00 23,43 8,00	78,18 10,00 70,29 8,00	--- --- --- ---
	Sommano euro			166,47	
	Spese Generali 15.00% * (166.47) euro			24,97	
	Sommano euro			191,44	
	Utili Impresa 10% * (191.44) euro			19,14	
	T O T A L E euro / cadauno			210,58	
Nr. 31 032.Carducci 47	Riparazione tubazione da mm 63 in ghisa rintracciata grazie al rumore ubibile da una grata di acqua piovana ELEMENTI: (E) [O.Q] Operaio Qualificato ora (E) [O.C.] Operaio Comune ora (E) [Nolo.Esc.5000] Nolo di Escavatore del peso non superiore a kg. 5000 compres ... ora (E) [Nolo.Grupo.Elettrog] Nolo di gruppo elettrogeno per produzione di energia elettri ... ora (E) [Mat.Raccordi.col.80] collare di riparazione per tubaz. DN 80 mm a 3 tiranti cad.	8,000 10,000 4,000 6,000 1,000	26,06 23,43 60,00 5,00 68,00	208,48 234,30 240,00 30,00 68,00	--- --- --- --- ---
	Sommano euro			780,78	
	Spese Generali 15.00% * (780.78) euro			117,12	
	Sommano euro			897,90	
	Utili Impresa 10% * (897.90) euro			89,79	
	T O T A L E euro / cadauno			987,69	
Nr. 32 033.San Marino	Riparazione perdite su tubazioni da 1/2" e 1" ELEMENTI: (E) [O.Q] Operaio Qualificato ora (E) [Op.Comune] Operaio Comune h (E) [Nolo.Grupo.Elettrog] Nolo di gruppo elettrogeno per produzione di energia elettri ... ora (E) [Mat.PEAD.Tubo.32] Tubo in PEAD del diametro esterno di 32 mm ml (E) [Mat.PEAD.Tubo.20] Tubo in PEAD del diametro esterno di 20 mm ml (E) [Mat.Raccordi.ot.32] raccordi in ottone per tubi in polietilene HD da 32 mm cad. (E) [Mat.Raccordi.ot.13] raccordi in ottone per tubi in polietilene HD da 13 cad. (E) [Mat.Raccordi.Pas.sf1] Passante a sfera da 1" cad. (E) [Mat.Raccordi.Pas.s13] Passante a sfera da 13 mm cad. (E) [Mat.Raccordi.Mann_13] Raccordo rapido in mannesman oppure manicotto zincato, per c ... cadauno (E) [Mat.Raccordi.TES.32] TES in ottone/ferro mannesmann/PEAD del Ø 32 mm su tutte le ... cadauno (E) [Mat.Raccordi.Riduzi1] Riduzione in ottone/zincata da 1" a 1/2" cadauno	7,000 7,000 4,000 1,000 3,000 3,000 4,000 1,000 1,000 1,000 2,000 11,000 1,000	26,06 23,43 5,00 2,00 1,20 8,00 5,00 8,00 4,00 5,00 5,00 10,00 5,00	182,42 164,01 20,00 2,00 3,60 24,00 20,00 8,00 4,00 4,00 10,00 110,00 5,00	--- --- --- --- --- --- --- --- --- --- --- --- ---
	Sommano euro			553,03	
	Spese Generali 15.00% * (553.03) euro			82,95	
	Sommano euro			635,98	
	Utili Impresa 10% * (635.98) euro			63,60	
	T O T A L E euro / cadauno			699,58	
Nr. 33 034.Delle Spighe 49	Riparazione perdita su tubazione da 1/2" ELEMENTI: (E) [O.C.] Operaio Comune ora (E) [O.Q] Operaio Qualificato ora (E) [Mat.Raccordi.ot.13] raccordi in ottone per tubi in polietilene HD da 13 cad. (E) [Mat.Raccordi.Mann_13] Raccordo rapido in mannesman oppure manicotto zincato, per c ... cadauno	3,000 3,000 1,000 1,000	23,43 26,06 5,00 5,00	70,29 78,18 5,00 5,00	--- --- --- ---
	A R I P O R T A R E			158,47	



Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI		R.
			unitario	TOTALE	
	R I P O R T O			158,47	
	(E) [Mat.Racc.tappo] Tappo zincato/PEAD/Ottone da 1/2" cad.	1,000	1,00	1,00	---
	Sommano euro			159,47	
	Spese Generali 15.00% * (159.47) euro			23,92	
	Sommano euro			183,39	
	Utili Impresa 10% * (183.39) euro			18,34	
	T O T A L E euro / cadauno			201,73	
Nr. 34 035.Riccardo da Lentini	Riparazione perdita su tubazione da 1/2" all'interno di un pozzetto con distributore Gallo E L E M E N T I:				
	(E) [O.C.] Operaio Comune ora	3,000	23,43	70,29	---
	(E) [O.Q] Operaio Qualificato ora	3,000	26,06	78,18	---
	(E) [Mat.Raccordi.ot.13] raccordi in ottone per tubi in polietilene HD da 13 cad.	1,000	5,00	5,00	---
	(E) [Mat.Raccordi.Mann_13] Raccordo rapido in mannesman oppure manicotto zincato, per c ... cadauno	1,000	5,00	5,00	---
	(E) [Nolo.Grupo.Elettrog] Nolo di gruppo elettrogeno per produzione di energia elettri ... ora	3,000	5,00	15,00	---
	Sommano euro			173,47	
	Spese Generali 15.00% * (173.47) euro			26,02	
	Sommano euro			199,49	
	Utili Impresa 10% * (199.49) euro			19,95	
	T O T A L E euro / cadauno			219,44	
Nr. 35 036.Rosselli 49	Riparazione perdita su tubazione da 1/2" E L E M E N T I:				
	(E) [O.C.] Operaio Comune ora	3,000	23,43	70,29	---
	(E) [O.Q] Operaio Qualificato ora	3,000	26,06	78,18	---
	(E) [Mat.Raccordi.Mann_13] Raccordo rapido in mannesman oppure manicotto zincato, per c ... cadauno	1,000	5,00	5,00	---
	(E) [Mat.Raccordi.big 20] Raccordo in PEAD di qualsiasi tipo per tubi PEAD del Ø 20mm. cadauno	2,000	5,00	10,00	---
	(E) [Mat.Raccordi.Pas.s13] Passante a sfera da 13 mm cad.	1,000	4,00	4,00	---
	(E) [Nolo.Grupo.Elettrog] Nolo di gruppo elettrogeno per produzione di energia elettri ... ora	2,000	5,00	10,00	---
	Sommano euro			177,47	
	Spese Generali 15.00% * (177.47) euro			26,62	
	Sommano euro			204,09	
	Utili Impresa 10% * (204.09) euro			20,41	
	T O T A L E euro / cadauno			224,50	
Nr. 36 037.Belveder e	Sostituzione tubo di allaccio al contatore E L E M E N T I:				
	(E) [O.Q] Operaio Qualificato ora	2,000	26,06	52,12	---
	(E) [Op.Comune] Operaio Comune h	2,000	23,43	46,86	---
	(E) [Mat.Racc.ot.gom.1/2"] raccordo a gomito in ottone/zincato per tubi in polietilene ... cad.	1,000	5,00	5,00	---
	(E) [Mat.PEAD.Tubo.20] Tubo in PEAD del diametro esterno di 20 mm ml	0,200	1,20	0,24	---
	(E) [Mat.Racc.tappo] Tappo zincato/PEAD/Ottone da 1/2" cad.	1,000	1,00	1,00	---
	(E) [Mat.Raccordi.Pas.s13] Passante a sfera da 13 mm cad.	1,000	4,00	4,00	---
	Sommano euro			109,22	
	Spese Generali 15.00% * (109.22) euro			16,38	
	Sommano euro			125,60	
	Utili Impresa 10% * (125.60) euro			12,56	
	T O T A L E euro / cadauno			138,16	
Nr. 37	Riparazione perdita su tubazione da 1/2"				
	A R I P O R T A R E				



Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI		R.
			unitario	TOTALE	
	R I P O R T O				
038.Venezia	E L E M E N T I: (E) [O.Q] Operaio Qualificato ora (E) [Mat.Raccordi.big.20] Raccordo in PEAD di qualsiasi tipo per tubi PEAD del Ø 20mm. cadauno (E) [Mat.Raccordi.Pas.s13] Passante a sfera da 13 mm cad. (E) [Nolo.Gruppo.Elettrog] Nolo di gruppo elettrogeno per produzione di energia elettri ... ora (E) [Nolo.Esc.5000] Nolo di Escavatore del peso non superiore a kg. 5000 compres ... ora	3,000 2,000 1,000 2,000 3,000	26,06 5,00 4,00 5,00 60,00	78,18 10,00 4,00 10,00 180,00	--- --- --- --- ---
	Sommano euro			282,18	
	Spese Generali 15.00% * (282.18) euro			42,33	
	Sommano euro			324,51	
	Utili Impresa 10% * (324.51) euro			32,45	
	T O T A L E euro / cadauno			356,96	
Nr. 38 039.Verga _Timoleone	Riparazione tubazione da mm 80 in ghisa E L E M E N T I: (E) [O.Q] Operaio Qualificato ora (E) [O.C.] Operaio Comune ora (E) [Op.Comune] Operaio Comune h (E) [Nolo.Esc.5000] Nolo di Escavatore del peso non superiore a kg. 5000 compres ... ora (E) [Nolo.Gruppo.Elettrog] Nolo di gruppo elettrogeno per produzione di energia elettri ... ora (E) [Mat.Raccordi.col.100] collare di riparazione a 3 tiranti per tubaz. DN 100 cad. (E) [Mat.Edile.Misto_Aren] Misto di cava di natura arenaria Mc. (E) [Nolo.Aut_>35_Q.li] Nolo di Autocarro con portata utile superiore a 35 Q.li ora	11,000 11,000 3,000 8,000 8,000 1,000 2,000 1,000	26,06 23,43 23,43 60,00 5,00 80,00 25,00 100,00	286,66 257,73 70,29 480,00 40,00 80,00 50,00 100,00	--- --- --- --- --- --- --- ---
	Sommano euro			1'364,68	
	Spese Generali 15.00% * (1 364.68) euro			204,70	
	Sommano euro			1'569,38	
	Utili Impresa 10% * (1 569.38) euro			156,94	
	T O T A L E euro / cadauno			1'726,32	
Nr. 39 040.Brescia	Riparazione perdita su tubazione da 1" E L E M E N T I: (E) [O.Q] Operaio Qualificato ora (E) [Op.Comune] Operaio Comune h (E) [Nolo.Gruppo.Elettrog] Nolo di gruppo elettrogeno per produzione di energia elettri ... ora (E) [Mat.PEAD.Tubo.32] Tubo in PEAD del diametro esterno di 32 mm ml (E) [Mat.Raccordi.ot.32] raccordi in ottone per tubi in polietilene HD da 32 mm cad. (E) [Mat.Raccordi.Pas.sf1] Passante a sfera da 1" cad. (E) [Mat.Raccordi.big.32] Raccordo in PEAD di qualsiasi tipo per tubi PEAD del Ø 32 mm ... cadauno (E) [Nolo.Esc.5000] Nolo di Escavatore del peso non superiore a kg. 5000 compres ... ora	3,000 2,000 2,000 0,500 2,000 1,000 1,000 2,000	26,06 23,43 5,00 2,00 8,00 8,00 8,00 60,00	78,18 46,86 10,00 1,00 16,00 8,00 8,00 120,00	--- --- --- --- --- --- --- ---
	Sommano euro			288,04	
	Spese Generali 15.00% * (288.04) euro			43,21	
	Sommano euro			331,25	
	Utili Impresa 10% * (331.25) euro			33,13	
	T O T A L E euro / cadauno			364,38	
Nr. 40 041.Neofito Nenni	Riparazione perdita entro la cassetta del contatore E L E M E N T I: (E) [O.Q] Operaio Qualificato ora (E) [Op.Comune] Operaio Comune h (E) [Mat.Racc.ot.gom.1/2"] raccordo a gomito in ottone/zincato per tubi in polietilene ... cad. (E) [Mat.Raccordi.Pas.s13] Passante a sfera da 13 mm cad. (E) [Mat.Racc.codolo] Codolo in ottone per collegamento contatore completo di dado ... cadauno	3,000 3,000 1,000 1,000 2,000	26,06 23,43 5,00 4,00 3,00	78,18 70,29 5,00 4,00 6,00	--- --- --- --- ---
	Sommano euro			163,47	
	Spese Generali 15.00% * (163.47) euro			24,52	
	A R I P O R T A R E			187,99	



Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI		R.
			unitario	TOTALE	
	R I P O R T O			187,99	
	Sommano euro			187,99	
	Utili Impresa 10% * (187.99) euro			18,80	
	T O T A L E euro / cadauno			206,79	
Nr. 41 042.Marconi 22	Riparazione perdita su tubazione da 1" E L E M E N T I: (E) [O.Q] Operaio Qualificato ora (E) [Nolo.Grupo.Elettrog] Nolo di gruppo elettrogeno per produzione di energia elettri ... ora (E) [Mat.PEAD.Tubo.32] Tubo in PEAD del diametro esterno di 32 mm ml (E) [Mat.Raccordi.ot.32] raccordi in ottone per tubi in polietilene HD da 32 mm cad. (E) [Mat.Raccordi.big.32] Raccordo in PEAD di qualsiasi tipo per tubi PEAD del Ø 32 mm ... cadauno (E) [Nolo.Esc.5000] Nolo di Escavatore del peso non superiore a kg. 5000 compres ... ora (E) [Mat.Raccordi.Mann_32] Raccordo rapido in mannesman oppure manicotto zincato, per c ... cadauno	5,000 2,000 3,000 1,000 1,000 3,000 1,000	26,06 5,00 2,00 8,00 8,00 60,00 9,00	130,30 10,00 6,00 8,00 8,00 180,00 9,00	--- --- --- --- --- --- ---
	Sommano euro			351,30	
	Spese Generali 15.00% * (351.30) euro			52,70	
	Sommano euro			404,00	
	Utili Impresa 10% * (404.00) euro			40,40	
	T O T A L E euro / cadauno			444,40	
Nr. 42 043.Eraclea 53	Sostituzione tubo di allaccio al contatore E L E M E N T I: (E) [O.Q] Operaio Qualificato ora (E) [Op.Comune] Operaio Comune h (E) [Mat.Racc.ot.gom.1/2"] raccordo a gomito in ottone/zincato per tubi in polietilene ... cad. (E) [Mat.PEAD.Tubo.20] Tubo in PEAD del diametro esterno di 20 mm ml (E) [Mat.Raccordi.Pas.s13] Passante a sfera da 13 mm cad. (E) [Mat.Raccordi.Riduzi5] Riduzione in ottone/zincata da 3/4" a 1/2" cadauno (E) [Mat.Raccordi.ot.3/4] raccordi in ottone per tubi in polietilene HD da 3/4" cad.	3,000 3,000 2,000 1,500 1,000 1,000 1,000	26,06 23,43 5,00 1,20 4,00 4,00 6,00	78,18 70,29 10,00 1,80 4,00 4,00 6,00	--- --- --- --- --- --- ---
	Sommano euro			174,27	
	Spese Generali 15.00% * (174.27) euro			26,14	
	Sommano euro			200,41	
	Utili Impresa 10% * (200.41) euro			20,04	
	T O T A L E euro / cadauno			220,45	
Nr. 43 044.Piazzale Cimitero	Sostituzione tubo di allaccio al contatore E L E M E N T I: (E) [O.Q] Operaio Qualificato ora (E) [Op.Comune] Operaio Comune h (E) [Mat.Racc.ot.gom.1/2"] raccordo a gomito in ottone/zincato per tubi in polietilene ... cad. (E) [Mat.PEAD.Tubo.20] Tubo in PEAD del diametro esterno di 20 mm ml (E) [Mat.Raccordi.big.20] Raccordo in PEAD di qualsiasi tipo per tubi PEAD del Ø 20mm. cadauno (E) [Mat.Racc.codolo] Codolo in ottone per collegamento contatore completo di dado ... cadauno	3,000 3,000 1,000 0,500 3,000 1,000	26,06 23,43 5,00 1,20 5,00 3,00	78,18 70,29 5,00 0,60 15,00 3,00	--- --- --- --- --- ---
	Sommano euro			172,07	
	Spese Generali 15.00% * (172.07) euro			25,81	
	Sommano euro			197,88	
	Utili Impresa 10% * (197.88) euro			19,79	
	T O T A L E euro / cadauno			217,67	
Nr. 44 045.Cirene 7-	Risoluzione problema di mancanza d'acqua in alcune case di via Cirene mediante creazione di by-pass con un tubo da 3/4 nel quale è stata riscontrata buona portata e pressione d'acq ... in carenza d'acqua erano una				
	A R I P O R T A R E				



Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI		R.
			unitario	TOTALE	
	R I P O R T O				
9-15	<p>pluralità per cui man mano i lavori si sono spostati verso la parte più alta di via Cirene</p> <p>E L E M E N T I:</p> <p>(E) [O.Q] Operaio Qualificato ora 24,000 26,06 625,44 ---</p> <p>(E) [Op.Comune] Operaio Comune h 12,000 23,43 281,16 ---</p> <p>(E) [Mat.Racc.ot.gom.1/2"] raccordo a gomito in ottone/zincato per tubi in polietilene ... cad. 2,000 5,00 10,00 ---</p> <p>(E) [Mat.PEAD.Tubo.20] Tubo in PEAD del diametro esterno di 20 mm ml 12,000 1,20 14,40 ---</p> <p>(E) [Mat.Raccordi.Pas.s13] Passante a sfera da 13 mm cad. 1,000 4,00 4,00 ---</p> <p>(E) [Mat.Raccordi.Riduzi5] Riduzione in ottone/zincata da 3/4" a 1/2" cadauno 1,000 4,00 4,00 ---</p> <p>(E) [Mat.Raccordi.ot.3/4] raccordi in ottone per tubi in polietilene HD da 3/4" cad. 3,000 6,00 18,00 ---</p> <p>(E) [Mat.Raccordi.TES.13] TES in ottone/ferro mannesmann/PEAD del Ø 13 mm su tutte le ... cadauno 1,000 6,00 6,00 ---</p> <p>(E) [Mat.Raccordi.TES.13] TES in ottone/ferro mannesmann/PEAD del Ø 13 mm su tutte le ... cadauno 1,000 6,00 6,00 ---</p> <p>(E) [Mat.Raccordi.Mann_32] Raccordo rapido in mannesman oppure manicotto zincato, per c ... cadauno 1,000 9,00 9,00 ---</p> <p>(E) [Mat.Racc.nipplo 1"] Nipplo da 1" in bronzo cad. 1,000 4,00 4,00 ---</p> <p>(E) [Mat.Racc.tappo] Tappo zincato/PEAD/Ottone da 1/2" cad. 2,000 1,00 2,00 ---</p> <p>(E) [Mat.Edile.Matt.Marc] Fornitura a piè d'opera di Mattonelle di cemento rigate per ... m2 0,750 20,00 15,00 ---</p> <p>(E) [Mat.Edile.malta_sacc] Malta cementizia già dosata e pronta all'uso, fornita in sac ... q.li 0,750 30,00 22,50 ---</p> <p>(E) [O.C.] Operaio Comune ora 10,000 23,43 234,30 ---</p> <p>(E) [Op.Qualif.] Operaio Qualificato h 6,000 26,06 156,36 ---</p> <p>(E) [Nolo.Esc.5000] Nolo di Escavatore del peso non superiore a kg. 5000 compres ... ora 2,000 60,00 120,00 ---</p> <p>(E) [Nolo.Grupo.Elettrog] Nolo di gruppo elettrogeno per produzione di energia elettrici ... ora 3,000 5,00 15,00 ---</p> <p>(E) [Mat.Raccordi.Pas.s13] Passante a sfera da 13 mm cad. 1,000 4,00 4,00 ---</p> <p>(E) [Mat.PEAD.Tubo.20] Tubo in PEAD del diametro esterno di 20 mm ml 0,500 1,20 0,60 ---</p> <p>(E) [Mat.Raccordi.ot.13] raccordi in ottone per tubi in polietilene HD da 13 cad. 3,000 5,00 15,00 ---</p> <p>(E) [Nolo.Esc.Terna] Nolo di Escavatore del peso non superiore a kg 10.000 (terna ... ora 4,000 60,00 240,00 ---</p> <p>(E) [O.C.] Operaio Comune ora 6,000 23,43 140,58 ---</p> <p>(E) [O.Q] Operaio Qualificato ora 5,000 26,06 130,30 ---</p> <p>(E) [Mat.PEAD.Tubo.20] Tubo in PEAD del diametro esterno di 20 mm ml 15,000 1,20 18,00 ---</p> <p>(E) [Mat.Racc.nipplo] Nipplo per tubi da 13 o da 25 mm in acciaio cad. 1,000 3,00 3,00 ---</p> <p>(E) [Mat.Raccordi.ot.13] raccordi in ottone per tubi in polietilene HD da 13 cad. 7,000 5,00 35,00 ---</p> <p>(E) [Mat.Raccordi.Pas.s13] Passante a sfera da 13 mm cad. 1,000 4,00 4,00 ---</p> <p>(E) [Mat.Raccordi.TES.13] TES in ottone/ferro mannesmann/PEAD del Ø 13 mm su tutte le ... cadauno 2,000 6,00 12,00 ---</p> <p style="text-align: right;">Sommano euro 2'149,64</p> <p style="text-align: right;">Spese Generali 15.00% * (2 149.64) euro 322,45</p> <p style="text-align: right;">Sommano euro 2'472,09</p> <p style="text-align: right;">Utili Impresa 10% * (2 472.09) euro 247,21</p> <p style="text-align: right;">T O T A L E euro / cadauno 2'719,30</p>				
Nr. 45 046.Cavour 2_Margherita 18	<p>Risoluzione allagamento dello studio medico con ingresso da Piazza Cavour 2 che si estende dal lato opposto sino in via Regina Margherita dove si trova in sottostrada. Dal Lato di ... stesso contatore è stato riallacciato su questo lato, disattivando la tubazione proveniente dalla via Regina Margherita</p> <p>E L E M E N T I:</p> <p>(E) [O.Q] Operaio Qualificato ora 14,000 26,06 364,84 ---</p> <p>(E) [Op.Comune] Operaio Comune h 14,000 23,43 328,02 ---</p> <p>(E) [Mat.PEAD.Tubo.20] Tubo in PEAD del diametro esterno di 20 mm ml 12,000 1,20 14,40 ---</p> <p>(E) [Mat.Raccordi.Pas.s13] Passante a sfera da 13 mm cad. 3,000 4,00 12,00 ---</p> <p>(E) [Mat.Raccordi.Riduzi5] Riduzione in ottone/zincata da 3/4" a 1/2" cadauno 2,000 4,00 8,00 ---</p> <p>(E) [Mat.Raccordi.ot.3/4] raccordi in ottone per tubi in polietilene HD da 3/4" cad. 3,000 6,00 18,00 ---</p> <p>(E) [Mat.Raccordi.TES.13] TES in ottone/ferro mannesmann/PEAD del Ø 13 mm su tutte le ... cadauno 2,000 6,00 12,00 ---</p> <p>(E) [Mat.Raccordi.TES.25] TES in ottone/ferro mannesmann/PEAD del Ø 25 mm su tutte le ... cadauno 1,000 8,00 8,00 ---</p> <p>(E) [Mat.Raccordi.ot.13] raccordi in ottone per tubi in polietilene HD da 13 cad. 5,000 5,00 25,00 ---</p> <p>(E) [Mat.Racc.codolo] Codolo in ottone per collegamento contatore completo di dado ... cadauno 2,000 3,00 6,00 ---</p> <p>(E) [Mat.Racc.prolunga] Prolunga in ottone di lunghezza da 1 a 5 cm per tubazioni da ... cad. 4,000 2,00 8,00 ---</p> <p>(E) [Mat.Raccordi.Mann_13] Raccordo rapido in mannesman oppure manicotto zincato, per c ... cadauno 1,000 5,00 5,00 ---</p> <p>(E) [Mat.Raccordi.Mann_25] Raccordo rapido in mannesman oppure manicotto zincato, per c ... cadauno 1,000 7,00 7,00 ---</p> <p>(E) [Mat.PEAD.Tubo.25] Tubo in PEAD del diametro esterno di 25 mm ml 2,000 1,50 3,00 ---</p> <p>(E) [Mat.Raccordi.Pas.sfe] Passante a sfera da 3/4" cad. 1,000 6,00 6,00 ---</p> <p style="text-align: right;">Sommano euro 825,26</p> <p style="text-align: right;">Spese Generali 15.00% * (825.26) euro 123,79</p> <p style="text-align: right;">Sommano euro 949,05</p> <p style="text-align: right;">Utili Impresa 10% * (949.05) euro 94,91</p> <p style="text-align: right;">T O T A L E euro / cadauno 1'043,96</p>				
	A R I P O R T A R E				



Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI		R.
			unitario	TOTALE	
	R I P O R T O				
Nr. 46 047.Delle Spighe 57	Riparazione perdita su tubazione da 1/2" E L E M E N T I: (E) [O.Q] Operaio Qualificato ora (E) [Mat.Raccordi.big.20] Raccordo in PEAD di qualsiasi tipo per tubi PEAD del Ø 20mm. cadauno (E) [Mat.Raccordi.Pas.s13] Passante a sfera da 13 mm cad. (E) [Mat.PEAD.Tubo.20] Tubo in PEAD del diametro esterno di 20 mm ml (E) [Mat.Raccordi.ot.13] raccordi in ottone per tubi in polietilene HD da 13 cad.	6,000 3,000 2,000 1,000 4,000	26,06 5,00 4,00 1,20 5,00	156,36 15,00 8,00 1,20 20,00	--- --- --- --- ---
	Sommano euro			200,56	
	Spese Generali 15.00% * (200.56) euro			30,08	
	Sommano euro			230,64	
	Utili Impresa 10% * (230.64) euro			23,06	
	T O T A L E euro / cadauno			253,70	
Nr. 47 048.Cortile Via Italia	Riparazione perdita su tubazione da 1/2" all'uscita dell'autoclave che rilancia l'acqua per gli uffici Tasse, idrico, solidarietà sociale E L E M E N T I: (E) [O.Q] Operaio Qualificato ora (E) [Mat.Raccordi.Pas.s13] Passante a sfera da 13 mm cad. (E) [Mat.PEAD.Tubo.20] Tubo in PEAD del diametro esterno di 20 mm ml (E) [Mat.Raccordi.ot.13] raccordi in ottone per tubi in polietilene HD da 13 cad. (E) [Mat.Racc.ot.gom.1/2"] raccordo a gomito in ottone/zincato per tubi in polietilene ... cad. (E) [Mat.Raccordi.Mann_13] Raccordo rapido in mannesman oppure manicotto zincato, per c ... cadauno	6,000 1,000 14,000 3,000 1,000 1,000	26,06 4,00 1,20 5,00 5,00 5,00	156,36 4,00 16,80 15,00 5,00 5,00	--- --- --- --- --- ---
	Sommano euro			202,16	
	Spese Generali 15.00% * (202.16) euro			30,32	
	Sommano euro			232,48	
	Utili Impresa 10% * (232.48) euro			23,25	
	T O T A L E euro / cadauno			255,73	
Nr. 48 049.via Dei Vespri_Verdi	In occasione della realizzazione di n. 2 allacci del Gas, la ditta OSTI Impianti srl rompeva accidentalmente il tubo idrico da 13 mm.; le operazioni di riparazione della perdita fa ... rciapiede proprio accanto alla vecchia fontanella (via Verdi 36) e l'altra all'ingresso del cortile di via dei vespri 49 E L E M E N T I: (E) [O.Q] Operaio Qualificato ora (E) [O.C.] Operaio Comune ora (E) [Mat.Raccordi.Pas.s13] Passante a sfera da 13 mm cad. (E) [Mat.PEAD.Tubo.20] Tubo in PEAD del diametro esterno di 20 mm ml (E) [Mat.Raccordi.ot.13] raccordi in ottone per tubi in polietilene HD da 13 cad. (E) [Mat.Raccordi.Mann_13] Raccordo rapido in mannesman oppure manicotto zincato, per c ... cadauno (E) [Mat.Raccordi.TES.13] TES in ottone/ferro mannesmann/PEAD del Ø 13 mm su tutte le ... cadauno (E) [Mat.PEAD.Tubo.20] Tubo in PEAD del diametro esterno di 20 mm ml (E) [Mat.Racc.ot.gom.1/2"] raccordo a gomito in ottone/zincato per tubi in polietilene ... cad. (E) [Mat.Raccordi ot.13] raccordi in ottone per tubi in polietilene HD da 13 cad. (E) [Nolo.Grupo.Elettrog] Nolo di gruppo elettrogeno per produzione di enrgia elettri ... ora (E) [O.Q] Operaio Qualificato ora (E) [Op.Comune] Operaio Comune h (E) [Mat.Racc.tappo] Tappo zincato/PEAD/Ottone da 1/2" cad. (E) [Mat.Raccordi.Mann_13] Raccordo rapido in mannesman oppure manicotto zincato, per c ... cadauno (E) [Mat.Raccordi.ot.13] raccordi in ottone per tubi in polietilene HD da 13 cad. (E) [Mat.Raccordi.Pas.s13] Passante a sfera da 13 mm cad. (E) [O.C.] Operaio Comune ora (E) [O.Q] Operaio Qualificato ora (E) [Nolo.Grupo.Elettrog] Nolo di gruppo elettrogeno per produzione di energia elettri ... ora (E) [Mat.PEAD.Tubo.20] Tubo in PEAD del diametro esterno di 20 mm ml (E) [Mat.PEAD.Tubo.25] Tubo in PEAD del diametro esterno di 25 mm ml (E) [Mat.Racc.tappo] Tappo zincato/PEAD/Ottone da 1/2" cad. (E) [Mat.Raccordi.big.20] Raccordo in PEAD di qualsiasi tipo per tubi PEAD del Ø 20mm. cadauno	6,000 6,000 2,000 14,000 8,000 3,000 2,000 7,000 3,000 5,000 2,000 4,000 4,000 1,000 1,000 2,000 1,000 6,000 3,000 2,000 15,000 15,000 1,000 1,000	26,06 23,43 4,00 1,20 5,00 5,00 6,00 1,20 5,00 5,00 5,00 26,06 23,43 1,00 5,00 5,00 4,00 23,43 26,06 5,00 1,20 1,50 1,00 5,00	156,36 140,58 8,00 16,80 40,00 15,00 12,00 8,40 15,00 25,00 10,00 104,24 93,72 1,00 5,00 10,00 4,00 140,58 78,18 10,00 18,00 22,50 1,00 5,00	--- ---
	A R I P O R T A R E			940,36	



Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI		R.
			unitario	TOTALE	
	R I P O R T O			940,36	
	(E) [Mat.Raccordi.Mann_13] Raccordo rapido in mannesman oppure manicotto zincato, per c ... cadauno	2,000	5,00	10,00	---
	(E) [Mat.Raccordi.TES.13] TES in ottone/ferro mannesmann/PEAD del Ø 13 mm su tutte le ... cadauno	1,000	6,00	6,00	---
	(E) [Mat.Raccordi.TES.25] TES in ottone/ferro mannesmann/PEAD del Ø 25 mm su tutte le ... cadauno	1,000	8,00	8,00	---
	(E) [Mat.Raccordi.Pas.sfe] Passante a sfera da 3/4" cad.	1,000	6,00	6,00	---
	(E) [Mat.Raccordi.ot.13] raccordi in ottone per tubi in polietilene HD da 13 cad.	6,000	5,00	30,00	---
	(E) [Mat.Raccordi.Riduzi5] Riduzione in ottone/zincata da 3/4" a 1/2" cadauno	1,000	4,00	4,00	---
	(E) [O.C.] Operaio Comune ora	4,000	23,43	93,72	---
	(E) [O.Q] Operaio Qualificato ora	4,000	26,06	104,24	---
	(E) [Nolo.Grupo.Elettrog] Nolo di gruppo elettrogeno per produzione di energia elettri ... ora	2,000	5,00	10,00	---
	(E) [Mat.PEAD.Tubo.20] Tubo in PEAD del diametro esterno di 20 mm ml	1,000	1,20	1,20	---
	(E) [Mat.Raccordi.Mann_13] Raccordo rapido in mannesman oppure manicotto zincato, per c ... cadauno	2,000	5,00	10,00	---
	(E) [Mat.Raccordi.Mann_32] Raccordo rapido in mannesman oppure manicotto zincato, per c ... cadauno	1,000	9,00	9,00	---
	(E) [Mat.Raccordi.ot.13] raccordi in ottone per tubi in polietilene HD da 13 cad.	2,000	5,00	10,00	---
	(E) [Mat.Raccordi.Pas.s13] Passante a sfera da 13 mm cad.	1,000	4,00	4,00	---
	(E) [Mat.PEAD.Tubo.32] Tubo in PEAD del diametro esterno di 32 mm ml	1,000	2,00	2,00	---
	(E) [Mat.Raccordi.Pas.s1] Passante a sfera da 1" cad.	1,000	8,00	8,00	---
	(E) [Mat.Raccordi.ot.32] raccordi in ottone per tubi in polietilene HD da 32 mm cad.	2,000	8,00	16,00	---
	(E) [O.C.] Operaio Comune ora	6,000	23,43	140,58	---
	(E) [O.Q] Operaio Qualificato ora	3,000	26,06	78,18	---
	(E) [Mat.Raccordi.col.100] collare di riparazione a 3 tiranti per tubaz. DN 100 cad.	2,000	80,00	160,00	---
	(E) [O.C.] Operaio Comune ora	4,000	23,43	93,72	---
	(E) [O.Q] Operaio Qualificato ora	2,000	26,06	52,12	---
	(E) [Nolo.Esc.5000] Nolo di Escavatore del peso non superiore a kg. 5000 compres ... ora	4,000	60,00	240,00	---
	(E) [O.Q] Operaio Qualificato ora	6,000	26,06	156,36	---
	(E) [O.C.] Operaio Comune ora	8,000	23,43	187,44	---
	(E) [Mat.PEAD.Tubo.20] Tubo in PEAD del diametro esterno di 20 mm ml	4,000	1,20	4,80	---
	(E) [Mat.PEAD.Tubo.25] Tubo in PEAD del diametro esterno di 25 mm ml	4,000	1,50	6,00	---
	(E) [Mat.Raccordi.Pas.s13] Passante a sfera da 13 mm cad.	1,000	4,00	4,00	---
	(E) [Mat.Raccordi.Pas.sfe] Passante a sfera da 3/4" cad.	1,000	6,00	6,00	---
	(E) [Mat.Raccordi.Mann_13] Raccordo rapido in mannesman oppure manicotto zincato, per c ... cadauno	1,000	5,00	5,00	---
	(E) [Mat.Raccordi.Mann_25] Raccordo rapido in mannesman oppure manicotto zincato, per c ... cadauno	2,000	7,00	14,00	---
	(E) [Mat.Raccordi.ot.13] raccordi in ottone per tubi in polietilene HD da 13 cad.	2,000	5,00	10,00	---
	(E) [Mat.Raccordi.ot.3/4] raccordi in ottone per tubi in polietilene HD da 3/4" cad.	1,000	6,00	6,00	---
	(E) [Mat.Racc.ot.gom.3/4"] raccordo a gomito in ottone/zincato per tubi in polietilene ... cad.	1,000	6,00	6,00	---
	(E) [Nolo.Grupo.Elettrog] Nolo di gruppo elettrogeno per produzione di energia elettri ... ora	4,000	5,00	20,00	---
	(E) [O.C.] Operaio Comune ora	4,000	23,43	93,72	---
	(E) [O.Q] Operaio Qualificato ora	8,000	26,06	208,48	---
	(E) [Mat.Edile.Matt.Marc] Fornitura a piè d'opera di Mattonelle di cemento rigate per ... m2	3,000	20,00	60,00	---
	(E) [00003.01.02.003] Conglomerato cementizio per strutture in cemento armato ... di cui MDO= 4.490%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; m³	0,500	189,17	94,59	---
	(E) [O.C.] Operaio Comune ora	7,000	23,43	164,01	---
	(E) [O.Q] Operaio Qualificato ora	7,000	26,06	182,42	---
	(E) [Nolo.Grupo.Elettrog] Nolo di gruppo elettrogeno per produzione di energia elettri ... ora	3,000	5,00	15,00	---
	(E) [Mat.Raccordi.Mann_13] Raccordo rapido in mannesman oppure manicotto zincato, per c ... cadauno	1,000	5,00	5,00	---
	(E) [Mat.Racc.tappo] Tappo zincato/PEAD/Ottone da 1/2" cad.	1,000	1,00	1,00	---
	(E) [Mat.Raccordi.Pas.s13] Passante a sfera da 13 mm cad.	1,000	4,00	4,00	---
	(E) [Nolo.Aut_35_Q.li] Nolo di Autocarro con portata utile inferiore a 35 Q.li ora	1,000	40,00	40,00	---
	Sommano euro			3'330,94	
	Spese Generali 15.00% * (3 330.94) euro			499,64	
	Sommano euro			3'830,58	
	Utili Impresa 10% * (3 830.58) euro			383,06	
	T O T A L E euro / cadauno			4'213,64	
Nr. 49 050.Pergolesi	Riparazione tubazione da 1" e 1/4, attuata a mezzo apposizione di un collare ad 1 bullone E L E M E N T I:				
	(E) [O.Q] Operaio Qualificato ora	2,000	26,06	52,12	---
	(E) [O.C.] Operaio Comune ora	2,000	23,43	46,86	---
	(E) [Mat.Racc.Coll.1.50] collare di riparazione a 1 tirante per tubaz. da DN 50 cad.	1,000	15,00	15,00	---
	(E) [Nolo.Grupo.Elettrog] Nolo di gruppo elettrogeno per produzione di energia elettri ... ora	1,000	5,00	5,00	---
	Sommano euro			118,98	
	Spese Generali 15.00% * (118.98) euro			17,85	
	Sommano euro			136,83	
	A R I P O R T A R E			136,83	



Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI		R.
			unitario	TOTALE	
	RIPORTO			136,83	
	Utili Impresa 10% * (136.83) euro			13,68	
	TOTALE euro / cadauno			150,51	
Nr. 50 051.Ripristini iniziali	Ripristino manto stradale in diverse vie della città ove in precedenza sono stati eseguiti interventi di riparazione idrica: vie Ceccano, Carducci, Isonzo, Bologna. Ripristino marciapiedi nelle vie Cirene e Monfalcone ELEMENTI:				
	(E) [Op.Comune] Operaio Comune h	10,000	23,43	234,30	---
	(E) [Op.Qualif.] Operaio Qualificato h	5,000	26,06	130,30	---
	(E) [Mat.Congl.Bit.Tappet] Fornitura a piè d'opera di conglomerato bituminoso per strat ... tonn..	2,000	90,00	180,00	---
	(E) [Nolo.Aut_>35_Q.li] Nolo di Autocarro con portata utile superiore a 35 Q.li ora	5,000	100,00	500,00	---
	(E) [Nolo.Piastra_Vibrant] Nolo di piastra vibrante per compattazione rinterri e/o str ... h	3,000	5,00	15,00	---
	(E) [Mat.Edile.malta_sacc] Malta cementizia già dosata e pronta all'uso, fornita in sac ... q.li	1,500	30,00	45,00	---
	(E) [Mat.Edile.Matt.Marc] Fornitura a piè d'opera di Mattonelle di cemento rigate per ... m2	1,500	20,00	30,00	---
	Sommano euro			1'134,60	
	Spese Generali 15.00% * (1 134.60) euro			170,19	
	Sommano euro			1'304,79	
	Utili Impresa 10% * (1 304.79) euro			130,48	
	TOTALE euro / cadauno			1'435,27	
Nr. 51 052.Degli Operai	Riparazione perdita su tubazione da 1/2" con sostituzione tratti a fascio di tubi ELEMENTI:				
	(E) [O.Q] Operaio Qualificato ora	4,000	26,06	104,24	---
	(E) [Op.Comune] Operaio Comune h	8,000	23,43	187,44	---
	(E) [Mat.PEAD.Tubo.20] Tubo in PEAD del diametro esterno di 20 mm ml	18,000	1,20	21,60	---
	(E) [Mat.Raccordi.Mann_13] Raccordo rapido in mannesman oppure manicotto zincato, per c ... cadauno	2,000	5,00	10,00	---
	(E) [Mat.Raccordi.ot.13] raccordi in ottone per tubi in polietilene HD da 13 cad	2,000	5,00	10,00	---
	(E) [Mat.Raccordi.coll_fa] collare di riparazione a 1 tirante per tubazioni da 1/2" a 1 ... cad.	2,000	8,00	16,00	---
	(E) [Nolo.Esc.5000] Nolo di Escavatore del peso non superiore a kg. 5000 compres ... ora	3,000	60,00	180,00	---
	(E) [O.C.] Operaio Comune ora	7,000	23,43	164,01	---
	(E) [O.Q] Operaio Qualificato ora	5,000	26,06	130,30	---
	(E) [Nolo.Grupo.Elettrog] Nolo di gruppo elettrogeno per produzione di energia elettri ... ora	6,000	5,00	30,00	---
	(E) [Mat.Raccordi.ot.13] raccordi in ottone per tubi in polietilene HD da 13 cad.	11,000	5,00	55,00	---
	(E) [Mat.Raccordi.TES.13] TES in ottone/ferro mannesmann/PEAD del Ø 13 mm su tutte le ... cadauno	2,000	6,00	12,00	---
	(E) [Mat.Racc.prolunga] Prolunga in ottone di lunghezza da 1 a 5 cm per tubazioni da ... cad.	2,000	2,00	4,00	---
	(E) [Mat.Racc.ot.gom.1/2"] raccordo a gomito in ottone/zincato per tubi in polietilene ... cad.	3,000	5,00	15,00	---
	(E) [Mat.Raccordi.Mann_13] Raccordo rapido in mannesman oppure manicotto zincato, per c ... cadauno	2,000	5,00	10,00	---
	(E) [Mat.Raccordi.Mann_32] Raccordo rapido in mannesman oppure manicotto zincato, per c ... cadauno	3,000	9,00	27,00	---
	(E) [Mat.Raccordi.Riduzi2] Riduzione in ottone/zincata da 1" a 3/4" cadauno	3,000	6,00	18,00	---
	(E) [Mat.Raccordi.Riduzi5] Riduzione in ottone/zincata da 3/4" a 1/2" cadauno	3,000	4,00	12,00	---
	(E) [Mat.Raccordi.big.20] Raccordo in PEAD di qualsiasi tipo per tubi PEAD del Ø 20mm. cadauno	1,000	5,00	5,00	---
	(E) [Mat.PEAD.Tubo.20] Tubo in PEAD del diametro esterno di 20 mm ml	40,000	1,20	48,00	---
	(E) [Nolo.Esc.5000] Nolo di Escavatore del peso non superiore a kg. 5000 compres ... ora	6,000	60,00	360,00	---
	(E) [O.C.] Operaio Comune ora	7,000	23,43	164,01	---
	(E) [O.Q] Operaio Qualificato ora	7,000	26,06	182,42	---
	(E) [Nolo.Aut_35_Q.li] Nolo di Autocarro con portata utile inferiore a 35 Q.li ora	1,000	40,00	40,00	---
	(E) [Nolo.Esc.bobcat] Nolo a caldo di mini Pala/escavatore tipo bobcat compreso ca ... ora	2,000	50,00	100,00	---
	(E) [Mat.Raccordi.Mann_25] Raccordo rapido in mannesman oppure manicotto zincato, per c ... cadauno	1,000	7,00	7,00	---
	(E) [Mat.Racc.ot.gom.1"] raccordo a gomito in ottone/zincato per tubi in polietilene ... cad.	1,000	7,00	7,00	---
	(E) [Mat.Raccordi.Pas.s13] Passante a sfera da 13 mm cad.	1,000	4,00	4,00	---
	Sommano euro			1'924,02	
	Spese Generali 15.00% * (1 924.02) euro			288,60	
	Sommano euro			2'212,62	
	Utili Impresa 10% * (2 212.62) euro			221,26	
	TOTALE euro / cadauno			2'433,88	
	A RIPORTARE				



Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI		R.
			unitario	TOTALE	
	R I P O R T O				
Nr. 52 053.Giordano Bruno 42	Riparazione perdita su tubazione da 1/2" con sostituzione di un tratto di tubo E L E M E N T I: (E) [O.Q] Operaio Qualificato ora (E) [Op.Comune] Operaio Comune h (E) [Nolo.Grupo.Elettrog] Nolo di gruppo elettrogeno per produzione di energia elettri ... ora (E) [Mat.PEAD.Tubo.20] Tubo in PEAD del diametro esterno di 20 mm ml (E) [Mat.Raccordi.ot.13] raccordi in ottone per tubi in polietilene HD da 13 cad. (E) [Nolo.Esc.5000] Nolo di Escavatore del peso non superiore a kg. 5000 compres ... ora	4,000 6,000 2,000 1,000 8,000 2,000	26,06 23,43 5,00 1,20 5,00 60,00	104,24 140,58 10,00 1,20 40,00 120,00	--- --- --- --- --- ---
	Sommano euro			416,02	
	Spese Generali 15.00% * (416.02) euro			62,40	
	Sommano euro			478,42	
	Utali Impresa 10% * (478.42) euro			47,84	
	T O T A L E euro / cadauno			526,26	
Nr. 53 054.Delle Spighe 37	Riparazione perdite dentro pozzetto con distributore Gallo, rifacimento di n. 1 allaccio al contatore e annullamento linea idrica non utilizzata E L E M E N T I: (E) [O.Q] Operaio Qualificato ora (E) [Op.Comune] Operaio Comune h (E) [Nolo.Grupo.Elettrog] Nolo di gruppo elettrogeno per produzione di energia elettri ... ora (E) [Mat.PEAD.Tubo.20] Tubo in PEAD del diametro esterno di 20 mm ml (E) [Mat.Raccordi.Mann_13] Raccordo rapido in mannesman oppure manicotto zincato, per c ... cadauno (E) [Mat.Raccordi.ot.13] raccordi in ottone per tubi in polietilene HD da 13 cad. (E) [Mat.Raccordi.Pas.s13] Passante a sfera da 13 mm cad. (E) [Mat.Racc.ot.gom.1/2"] raccordo a gomito in ottone/zincato per tubi in polietilene ... cad. (E) [Mat.Racc.tappo] Tappo zincato/PEAD/Ottone da 1/2" cad.	5,000 10,000 3,000 2,000 1,000 2,000 3,000 1,000 1,000	26,06 23,43 5,00 1,20 5,00 5,00 4,00 5,00 1,00	130,30 234,30 15,00 2,40 5,00 10,00 12,00 5,00 1,00	--- --- --- --- --- --- --- --- ---
	Sommano euro			415,00	
	Spese Generali 15.00% * (415.00) euro			62,25	
	Sommano euro			477,25	
	Utali Impresa 10% * (477.25) euro			47,73	
	T O T A L E euro / cadauno			524,98	
Nr. 54 055.Pirandell o 42	Rifacimento intera linea di allaccio al contatore E L E M E N T I: (E) [O.Q] Operaio Qualificato ora (E) [Op.Comune] Operaio Comune h (E) [Nolo.Grupo.Elettrog] Nolo di gruppo elettrogeno per produzione di energia elettri ... ora (E) [Mat.PEAD.Tubo.20] Tubo in PEAD del diametro esterno di 20 mm ml (E) [Mat.Raccordi.Mann_13] Raccordo rapido in mannesman oppure manicotto zincato, per c ... cadauno (E) [Mat.Raccordi.ot.13] raccordi in ottone per tubi in polietilene HD da 13 cad. (E) [Mat.Raccordi.Pas.s13] Passante a sfera da 13 mm cad. (E) [Mat.Racc.ot.gom.1/2"] raccordo a gomito in ottone/zincato per tubi in polietilene ... cad.	3,000 6,000 2,000 2,000 1,000 1,000 2,000 1,000	26,06 23,43 5,00 1,20 5,00 5,00 4,00 5,00	78,18 140,58 10,00 2,40 5,00 5,00 8,00 5,00	--- --- --- --- --- --- --- ---
	Sommano euro			254,16	
	Spese Generali 15.00% * (254.16) euro			38,12	
	Sommano euro			292,28	
	Utali Impresa 10% * (292.28) euro			29,23	
	T O T A L E euro / cadauno			321,51	
Nr. 55 056.Sofocle 15	Riparazione perdita mediante sostituzione di un tratto di tubazione da 3/4" E L E M E N T I: (E) [O.Q] Operaio Qualificato ora (E) [O.C.] Operaio Comune ora (E) [Nolo.Grupo.Elettrog] Nolo di gruppo elettrogeno per produzione di energia elettri ... ora (E) [Mat.PEAD.Tubo.25] Tubo in PEAD del diametro esterno di 25 mm ml	3,000 6,000 2,000 2,000	26,06 23,43 5,00 1,50	78,18 140,58 10,00 3,00	--- --- --- ---
	A R I P O R T A R E			231,76	



Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI		R.
			unitario	TOTALE	
	R I P O R T O			231,76	
	(E) [Mat.Raccordi.Mann_25] Raccordo rapido in mannesman oppure manicotto zincato, per c ... cadauno	1,000	7,00	7,00	---
	(E) [Mat.Raccordi.ot.3/4] raccordi in ottone per tubi in polietilene HD da 3/4" cad.	2,000	6,00	12,00	---
	(E) [Mat.Raccordi.Pas.sfe] Passante a sfera da 3/4" cad.	1,000	6,00	6,00	---
	Sommano euro			256,76	
	Spese Generali 15.00% * (256.76) euro			38,51	
	Sommano euro			295,27	
	Utili Impresa 10% * (295.27) euro			29,53	
	T O T A L E euro / cadauno			324,80	
Nr. 56 057.Di Svevia 42	Riparazione perdita mediante chiusura di linea idrica da 1" E L E M E N T I:				
	(E) [O.Q] Operaio Qualificato ora	4,000	26,06	104,24	---
	(E) [O.C.] Operaio Comune ora	8,000	23,43	187,44	---
	(E) [Nolo.Grupo.Elettrog] Nolo di gruppo elettrogeno per produzione di energia elettri ... ora	2,000	5,00	10,00	---
	(E) [Mat.Racc.tappo] Tappo zincato/PEAD/Ottone da 1/2" cad.	1,000	1,00	1,00	---
	(E) [Mat.Raccordi.Riduzi2] Riduzione in ottone/zincata da 1" a 3/4" cadauno	1,000	6,00	6,00	---
	(E) [Mat.Raccordi.Riduzi5] Riduzione in ottone/zincata da 3/4" a 1/2" cadauno	1,000	4,00	4,00	---
	Sommano euro			312,68	
	Spese Generali 15.00% * (312.68) euro			46,90	
	Sommano euro			359,58	
	Utili Impresa 10% * (359.58) euro			35,96	
	T O T A L E euro / cadauno			395,54	
Nr. 57 058.Diaz_De gli Operai	Riparazione perdita mediante apposizione di un collare a 1 bullone E L E M E N T I:				
	(E) [O.Q] Operaio Qualificato ora	2,000	26,06	52,12	---
	(E) [O.C.] Operaio Comune ora	4,000	23,43	93,72	---
	(E) [Nolo.Grupo.Elettrog] Nolo di gruppo elettrogeno per produzione di energia elettri ... ora	1,000	5,00	5,00	---
	(E) [Mat.Racc.tappo] Tappo zincato/PEAD/Ottone da 1/2" cad.	1,000	1,00	1,00	---
	(E) [Mat.Raccordi.coll_fa] collare di riparazione a 1 tirante per tubazioni da 1/2" a 1 ... cad.	1,000	8,00	8,00	---
	Sommano euro			159,84	
	Spese Generali 15.00% * (159.84) euro			23,98	
	Sommano euro			183,82	
	Utili Impresa 10% * (183.82) euro			18,38	
	T O T A L E euro / cadauno			202,20	
Nr. 58 059.Degli Operai (dem_Portal	Riparazione perdita mediante la sostituzione di un tratto di tubazione da 1/2" E L E M E N T I:				
	(E) [O.Q] Operaio Qualificato ora	4,000	26,06	104,24	---
	(E) [Op.Comune] Operaio Comune h	5,000	23,43	117,15	---
	(E) [Nolo.Grupo.Elettrog] Nolo di gruppo elettrogeno per produzione di energia elettri ... ora	3,000	5,00	15,00	---
	(E) [Mat.PEAD.Tubo.20] Tubo in PEAD del diametro esterno di 20 mm ml	24,000	1,20	28,80	---
	(E) [Mat.Raccordi.ot.13] raccordi in ottone per tubi in polietilene HD da 13 cad	5,000	5,00	25,00	---
	(E) [Nolo.Esc.5000] Nolo di Escavatore del peso non superiore a kg. 5000 compres ... ora	3,000	60,00	180,00	---
	(E) [Mat.Raccordi.Pas.s13] Passante a sfera da 13 mm cad.	2,000	4,00	8,00	---
	(E) [Mat.Raccordi.Mann_13] Raccordo rapido in mannesman oppure manicotto zincato, per c ... cadauno	3,000	5,00	15,00	---
	(E) [Mat.Racc.ot.gom.1/2"] raccordo a gomito in ottone/zincato per tubi in polietilene ... cad.	2,000	5,00	10,00	---
	Sommano euro			503,19	
	Spese Generali 15.00% * (503.19) euro			75,48	
	Sommano euro			578,67	
	Utili Impresa 10% * (578.67) euro			57,87	
	A R I P O R T A R E				



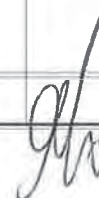
Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI		R.
			unitario	TOTALE	
	RIPORTO				
	TOTALE euro / cadauno			636,54	
Nr. 59 060.Trieste 11	Rifacimento intera linea di allaccio al contatore ELEMENTI: (E) [O.Q] Operaio Qualificato ora (E) [Op.Comune] Operaio Comune h (E) [Nolo.Grupo.Elettrog] Nolo di gruppo elettrogeno per produzione di energia elettri ... ora (E) [Mat.PEAD.Tubo.20] Tubo in PEAD del diametro esterno di 20 mm ml (E) [Mat.Raccordi.Mann_13] Raccordo rapido in mannesman oppure manicotto zincato, per c ... cadauno (E) [Mat.Raccordi.ot.13] raccordi in ottone per tubi in polietilene HD da 13 cad. (E) [Mat.Raccordi.Pas.s13] Passante a sfera da 13 mm cad. (E) [O.C.] Operaio Comune ora (E) [O.Q] Operaio Qualificato ora (E) [Mat.Edile.malta_sacc] Malta cementizia già dosata e pronta all'uso, fornita in sac ... q.li	3,000 6,000 2,000 1,500 1,000 2,000 1,000 1,500 1,500 0,375	26,06 23,43 5,00 1,20 5,00 5,00 4,00 23,43 26,06 30,00	78,18 140,58 10,00 1,80 5,00 10,00 4,00 35,15 39,09 11,25	--- --- --- --- --- --- --- --- --- ---
	Sommano euro			335,05	
	Spese Generali 15.00% * (335.05) euro			50,26	
	Sommano euro			385,31	
	Utili Impresa 10% * (385.31) euro			38,53	
	TOTALE euro / cadauno			423,84	
Nr. 60 061.Diaz 14	Riparazione sulla T di diramazione al contatore ELEMENTI: (E) [O.Q] Operaio Qualificato ora (E) [Op.Comune] Operaio Comune h (E) [Mat.Raccordi.ot.13] raccordi in ottone per tubi in polietilene HD da 13 cad. (E) [Mat.Raccordi.TES.13] TES in ottone/ferro mannesmann/PEAD del Ø 13 mm su tutte le ... cadauno	2,000 4,000 2,000 1,000	26,06 23,43 5,00 6,00	52,12 93,72 10,00 6,00	--- --- --- ---
	Sommano euro			161,84	
	Spese Generali 15.00% * (161.84) euro			24,28	
	Sommano euro			186,12	
	Utili Impresa 10% * (186.12) euro			18,61	
	TOTALE euro / cadauno			204,73	
Nr. 61 062.Degli Operai	Riparazione dentro la cassetta del contatore ELEMENTI: (E) [O.Q] Operaio Qualificato ora (E) [Op.Comune] Operaio Comune h (E) [Mat.Raccordi.Pas.s13] Passante a sfera da 13 mm cad. (E) [Mat.Racc.codolo] Codolo in ottone per collegamento contatore completo di dado ... cadauno	2,000 2,000 1,000 1,000	26,06 23,43 4,00 3,00	52,12 46,86 4,00 3,00	--- --- --- ---
	Sommano euro			105,98	
	Spese Generali 15.00% * (105.98) euro			15,90	
	Sommano euro			121,88	
	Utili Impresa 10% * (121.88) euro			12,19	
	TOTALE euro / cadauno			134,07	
Nr. 62 063.Conte Alaimo 6	Riparazione tubo da 1/2" con solo 2 attacchini ELEMENTI: (E) [O.Q] Operaio Qualificato ora (E) [Op.Comune] Operaio Comune h (E) [Nolo.Grupo.Elettrog] Nolo di gruppo elettrogeno per produzione di energia elettri ... ora (E) [Mat.Raccordi.ot.13] raccordi in ottone per tubi in polietilene HD da 13 cad.	1,000 1,000 1,000 2,000	26,06 23,43 5,00 5,00	26,06 23,43 5,00 10,00	--- --- --- ---
	Sommano euro			64,49	
	A RIPORTARE			64,49	

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI		R.
			unitario	TOTALE	
	RIPORTO			64,49	
	Spese Generali 15.00% * (64.49) euro			9,67	
	Sommano euro			74,16	
	Utili Impresa 10% * (74.16) euro			7,42	
	TOTALE euro / cadauno			81,58	
Nr. 63 064.Roma 16	Rifacimento intera linea di allaccio al contatore, riparazione perdita sul marciapiede ELEMENTI:				
	(E) [O.Q] Operaio Qualificato ora	3,000	26,06	78,18	---
	(E) [Op.Comune] Operaio Comune h	3,000	23,43	70,29	---
	(E) [Mat.PEAD.Tubo.20] Tubo in PEAD del diametro esterno di 20 mm ml	1,500	1,20	1,80	---
	(E) [Mat.Raccordi.ot.13] raccordi in ottone per tubi in polietilene HD da 13 cad.	3,000	5,00	15,00	---
	(E) [Mat.Raccordi.Pas.s13] Passante a sfera da 13 mm cad.	1,000	4,00	4,00	---
	(E) [Mat.Racc.codolo] Codolo in ottone per collegamento contatore completo di dado ... cadauno	1,000	3,00	3,00	---
	(E) [Mat.Racc.ot.gom.1/2"] raccordo a gomito in ottone/zincato per tubi in polietilene ... cad.	1,000	5,00	5,00	---
	(E) [Mat.Raccordi.TES.13] TES in ottone/ferro mannesmann/PEAD del Ø 13 mm su tutte le ... cadauno	1,000	6,00	6,00	---
	(E) [Mat.Racc.prolunga] Prolunga in ottone di lunghezza da 1 a 5 cm per tubazioni da ... cad.	1,000	2,00	2,00	---
	Sommano euro			185,27	
	Spese Generali 15.00% * (185.27) euro			27,79	
	Sommano euro			213,06	
	Utili Impresa 10% * (213.06) euro			21,31	
	TOTALE euro / cadauno			234,37	
Nr. 64 065.Etna_C ompass	Rinvenimento vuoto stradale in via Etna davanti all'ingresso principale della banca COMPASS; scavo lungo il vuoto stradale per successivo getto di calcestruzzo, riposizionamento di ... ioni del marciapiede e tracciamento linee sul calcestruzzo gettato nel marciapiede allo scopo di simulare le mattonelle ELEMENTI:				
	(E) [O.Q] Operaio Qualificato ora	12,000	26,06	312,72	---
	(E) [O.C.] Operaio Comune ora	12,000	23,43	281,16	---
	(E) [Nolo.Esc.5000] Nolo di Escavatore del peso non superiore a kg. 5000 compres ... ora	3,000	60,00	180,00	---
	(E) [Nolo.Grupo.Elettrog] Nolo di gruppo elettrogeno per produzione di energia elettrici ... ora	5,000	5,00	25,00	---
	(E) [00003.01.02.003] Conglomerato cementizio per strutture in cemento armato ... di cui MDO= 4.490%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; m³	2,000	189,17	378,34	---
	(E) [Op.Comune] Operaio Comune h	9,000	23,43	210,87	---
	(E) [Nolo.Aut_35_Q.li] Nolo di Autocarro con portata utile inferiore a 35 Q.li ora	1,000	40,00	40,00	---
	Sommano euro			1'428,09	
	Spese Generali 15.00% * (1 428.09) euro			214,21	
	Sommano euro			1'642,30	
	Utili Impresa 10% * (1 642.30) euro			164,23	
	TOTALE euro / cadauno			1'806,53	
Nr. 65 066.La Pira	Riparazione perdita su tubo da 1" mediante la sostituzione di un tratto di 14 metri - Compresi i lavori di ripristino eseguiti in un giorno successivo con asfalto prelevato dal cantiere ENEL dell'impresa Triscari ELEMENTI:				
	(E) [O.Q] Operaio Qualificato ora	5,000	26,06	130,30	---
	(E) [Nolo.Esc.5000] Nolo di Escavatore del peso non superiore a kg. 5000 compres ... ora	4,000	60,00	240,00	---
	(E) [Nolo.Esc.bobcat] Nolo a caldo di mini Pala/escavatore tipo bobcat compreso ca ... ora	2,000	50,00	100,00	---
	(E) [Nolo.Aut_35_Q.li] Nolo di Autocarro con portata utile inferiore a 35 Q.li ora	2,000	40,00	80,00	---
	(E) [Nolo.Grupo.Elettrog] Nolo di gruppo elettrogeno per produzione di energia elettrici ... ora	3,000	5,00	15,00	---
	(E) [Mat.Raccordi.Pas.sfl] Passante a sfera da 1" cad.	1,000	8,00	8,00	---
	(E) [Mat.PEAD.Tubo.32] Tubo in PEAD del diametro esterno di 32 mm ml	14,000	2,00	28,00	---
	(E) [Mat.Raccordi.ot.32] raccordi in ottone per tubi in polietilene HD da 32 mm cad.	2,000	8,00	16,00	---
	(E) [Mat.Raccordi.TES.32] TES in ottone/ferro mannesmann/PEAD del Ø 32 mm su tutte le ... cadauno	1,000	10,00	10,00	---
	(E) [Mat.Edile.Misto_Aren] Misto di cava di natura arenaria Mc.	2,000	25,00	50,00	---
	(E) [O.Q] Operaio Qualificato ora	4,000	26,06	104,24	---
	(E) [Nolo.Aut_>35_Q.li] Nolo di Autocarro con portata utile superiore a 35 Q.li ora	2,000	100,00	200,00	---
	A RIPORTARE			981,54	

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI		R.
			unitario	TOTALE	
	R I P O R T O			981,54	
	(E) [O.C.] Operaio Comune ora	2,000	23,43	46,86	---
	(E) [Nolo.Esc.bobcat] Nolo a caldo di mini Pala/escavatore tipo bobcat compreso ca ... ora	1,000	50,00	50,00	---
	(E) [Mat.Edile.Misto_Aren] Misto di cava di natura arenaria Mc.	0,500	25,00	12,50	---
	Sommano euro			1'090,90	
	Spese Generali 15.00% * (1 090.90) euro			163,64	
	Sommano euro			1'254,54	
	Utili Impresa 10% * (1 254.54) euro			125,45	
	T O T A L E euro / cadauno			1'379,99	
Nr. 66 067.Ripristini stradali	Ripristino manto stradale con l'utilizzo di asfalto a freddo in sacchi in diverse vie della città ove in precedenza sono stati eseguiti interventi di riparazione idrica:: vie Verga, Sofocle 15, Giordano Bruni 42, Patti (Chiesa Cristo Re) E L E M E N T I:				
	(E) [Op.Comune] Operaio Comune h	3,000	23,43	70,29	---
	(E) [Op.Qualif.] Operaio Qualificato h	3,000	26,06	78,18	---
	(E) [Mat.Congl.Bit.Freddo] Conglomerato bituminoso a freddo preconfezionato per tappeti ... q.li	1,500	64,00	96,00	---
	(E) [O.Q] Operaio Qualificato ora	2,000	26,06	52,12	---
	(E) [Op.Comune] Operaio Comune h	2,000	23,43	46,86	---
	(E) [Mat.Congl.Bit.Freddo] Conglomerato bituminoso a freddo preconfezionato per tappeti ... q.li	0,750	64,00	48,00	---
	Sommano euro			391,45	
	Spese Generali 15.00% * (391.45) euro			58,72	
	Sommano euro			450,17	
	Utili Impresa 10% * (450.17) euro			45,02	
	T O T A L E euro / cadauno			495,19	
Nr. 67 068.Mazzini 106	Sondaggio su abbassamento livello stradale in corrispondenza del cortile di via Mazzini 106 E L E M E N T I:				
	(E) [O.Q] Operaio Qualificato ora	3,000	26,06	78,18	---
	(E) [Op.Comune] Operaio Comune h	6,000	23,43	140,58	---
	(E) [Nolo.Grupo.Elettrog] Nolo di gruppo elettrogeno per produzione di energia elettri ... ora	2,000	5,00	10,00	---
	(E) [Mat.Edile.Misto_Aren] Misto di cava di natura arenaria Mc.	0,500	25,00	12,50	---
	Sommano euro			241,26	
	Spese Generali 15.00% * (241.26) euro			36,19	
	Sommano euro			277,45	
	Utili Impresa 10% * (277.45) euro			27,75	
	T O T A L E euro / cadauno			305,20	
Nr. 68 069.Dello Scalo 21	Risoluzione problema di mancanza d'acqua mediante una nuova derivazione della linea di allaccio da un altro tubo dotato di buona portata e pressione E L E M E N T I:				
	(E) [O.Q] Operaio Qualificato ora	6,000	26,06	156,36	---
	(E) [Op.Comune] Operaio Comune h	7,000	23,43	164,01	---
	(E) [Mat.PEAD.Tubo.20] Tubo in PEAD del diametro esterno di 20 mm ml	25,000	1,20	30,00	---
	(E) [Mat.Raccordi.ot.13] raccordi in ottone per tubi in polietilene HD da 13 cad.	2,000	5,00	10,00	---
	(E) [Nolo.Esc.5000] Nolo di Escavatore del peso non superiore a kg. 5000 compres ... ora	5,000	60,00	300,00	---
	(E) [Mat.Racc.ot.gom.1/2"] raccordo a gomito in ottone/zincato per tubi in polietilene ... cad.	1,000	5,00	5,00	---
	(E) [Mat.Racc.prolunga] Prolunga in ottone di lunghezza da 1 a 5 cm per tubazioni da ... cad.	1,000	2,00	2,00	---
	(E) [Mat.Raccordi.TES.13] TES in ottone/ferro mannesmann/PEAD del Ø 13 mm su tutte le ... cadauno	1,000	6,00	6,00	---
	(E) [Nolo.Aut_35_Q.li] Nolo di Autocarro con portata utile inferiore a 35 Q.li ora	1,000	40,00	40,00	---
	Sommano euro			713,37	
	Spese Generali 15.00% * (713.37) euro			107,01	
	Sommano euro			820,38	
	A R I P O R T A R E			820,38	

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI		R.
			unitario	TOTALE	
	R I P O R T O			820,38	
	Utili Impresa 10% * (820.38) euro			82,04	
	T O T A L E euro / cadauno			902,42	
Nr. 69 070.Mercada nte 63	Sostituzione tubo di allaccio al contatore E L E M E N T I: (E) [O.Q] Operaio Qualificato ora (E) [Op.Comune] Operaio Comune h (E) [Mat.Racc.ot.gom.1/2"] raccordo a gomito in ottone/zincato per tubi in polietilene ... cad. (E) [Mat.PEAD Tubo 20] Tubo in PEAD del diametro esterno di 20 mm ml (E) [Mat.Raccordi.Pas.s13] Passante a sfera da 13 mm cad (E) [Mat.Raccordi.ot.3/4] raccordi in ottone per tubi in polietilene HD da 3/4" cad. (E) [Mat.Racc.prolunga] Prolunga in ottone di lunghezza da 1 a 5 cm per tubazioni da ... cad. (E) [Mat.Racc.codolo] Codolo in ottone per collegamento contatore completo di dado ... cadauno (E) [Nolo.Grupo.Elettrog] Nolo di gruppo elettrogeno per produzione di energia elettri ... ora (E) [O.C.] Operaio Comune ora (E) [O.Q] Operaio Qualificato ora (E) [Mat.Edile.malta_sacc] Malta cementizia già dosata e pronta all'uso, fornita in sac ... q.li	2,000 2,000 1,000 0,500 1,000 1,000 1,000 1,000 1,000 1,500 1,500 0,375	26,06 23,43 5,00 1,20 4,00 6,00 2,00 3,00 5,00 23,43 26,06 30,00	52,12 46,86 5,00 0,60 4,00 6,00 2,00 3,00 5,00 35,15 39,09 11,25	--- --- --- --- --- --- --- --- --- --- --- ---
	Sommano euro			210,07	
	Spese Generali 15.00% * (210.07) euro			31,51	
	Sommano euro			241,58	
	Utili Impresa 10% * (241.58) euro			24,16	
	T O T A L E euro / cadauno			265,74	
Nr. 70 071.Sassari 28	Riparazione perdita su tubazione da 3/4" E L E M E N T I: (E) [O.Q] Operaio Qualificato ora (E) [O.C.] Operaio Comune ora (E) [Mat.Raccordi.Pas.sfe] Passante a sfera da 3/4" cad. (E) [Mat.Raccordi.big.25] Raccordo in PEAD di qualsiasi tipo per tubi PEAD del Ø 25 mm cadauno	2,000 4,000 1,000 3,000	26,06 23,43 6,00 7,00	52,12 93,72 6,00 21,00	--- --- --- ---
	Sommano euro			172,84	
	Spese Generali 15.00% * (172.84) euro			25,93	
	Sommano euro			198,77	
	Utili Impresa 10% * (198.77) euro			19,88	
	T O T A L E euro / cadauno			218,65	
Nr. 71 072.Ripristini asfalto proprio	Ripristino manto stradale nelle vie Piombino 16 e Dello Scalo 21 mediante l'utilizzo di asfalto acquistato dall'impresa affidataria delle riparazioni idriche E L E M E N T I: (E) [Op.Comune] Operaio Comune h (E) [Op.Qualif.] Operaio Qualificato h (E) [Mat.Congl.Bit.Tappet] Fornitura a piè d'opera di conglomerato bituminoso per strat ... tonn.. (E) [Nolo.Aut_35_Q.li] Nolo di Autocarro con portata utile inferiore a 35 Q.li ora	9,000 5,000 1,000 1,000	23,43 26,06 90,00 40,00	210,87 130,30 90,00 40,00	--- --- --- ---
	Sommano euro			471,17	
	Spese Generali 15.00% * (471.17) euro			70,68	
	Sommano euro			541,85	
	Utili Impresa 10% * (541.85) euro			54,19	
	T O T A L E euro / cadauno			596,04	
Nr. 72 073.Lisia 16	Riparazione dentro la cassetta del contatore E L E M E N T I: (E) [O.Q] Operaio Qualificato ora	2,000	26,06	52,12	---
	A R I P O R T A R E			52,12	

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI		R.
			unitario	TOTALE	
	R I P O R T O			52,12	
	(E) [Op.Comune] Operaio Comune h	4,000	23,43	93,72	---
	(E) [Mat.Raccordi.Pas.s13] Passante a sfera da 13 mm cad.	1,000	4,00	4,00	---
	(E) [Mat.Racc.codolo] Codolo in ottone per collegamento contatore completo di dado ... cadauno	1,000	3,00	3,00	---
	Sommano euro			152,84	
	Spese Generali 15.00% * (152.84) euro			22,93	
	Sommano euro			175,77	
	Utili Impresa 10% * (175.77) euro			17,58	
	T O T A L E euro / cadauno			193,35	
Nr. 73 074.Timoleone 4	Riparazione perdita mediante sostituzione di un tratto di tubazione da 3/4" E L E M E N T I:				
	(E) [O.Q] Operaio Qualificato ora	8,000	26,06	208,48	---
	(E) [O.C.] Operaio Comune ora	14,000	23,43	328,02	---
	(E) [Nolo.Esc.5000] Nolo di Escavatore del peso non superiore a kg. 5000 compres ... ora	2,000	60,00	120,00	---
	(E) [Nolo.Grupo.Elettrog] Nolo di gruppo elettrogeno per produzione di energia elettri ... ora	6,000	5,00	30,00	---
	(E) [Mat.PEAD.Tubo.25] Tubo in PEAD del diametro esterno di 25 mm ml	4,000	1,50	6,00	---
	(E) [Mat.Raccordi.Mann_25] Raccordo rapido in mannesman oppure manicotto zincato, per c ... cadauno	2,000	7,00	14,00	---
	(E) [Mat.Raccordi.ot.3/4] raccordi in ottone per tubi in polietilene HD da 3/4" cad.	2,000	6,00	12,00	---
	(E) [Mat.Raccordi.Pas.sfc] Passante a sfera da 3/4" cad.	1,000	6,00	6,00	---
	Sommano euro			724,50	
	Spese Generali 15.00% * (724.50) euro			108,68	
	Sommano euro			833,18	
	Utili Impresa 10% * (833.18) euro			83,32	
	T O T A L E euro / cadauno			916,50	
Nr. 74 075.Ripristini _Patrono	Rattoppo buche nei giorni antecedenti la festività del Santo patrono Sant'Alfio nelle vie Gela, Focca, Cirene, Libertà, Conte Alaimo, Francofonte, Zona 167. Rattoppi eseguiti con asfalto a caldo del tipo tappetino di usura extrafine E L E M E N T I:				
	(E) [O.Q] Operaio Qualificato ora	8,000	26,06	208,48	---
	(E) [Op.Comune] Operaio Comune h	16,000	23,43	374,88	---
	(E) [Mat.Congl.Bit.Tappet] Fornitura a piè d'opera di conglomerato bituminoso per strat ... tonn..	3,880	90,00	349,20	---
	(E) [Nolo.Piastra_Vibrant] Nolo di piastra vibrante per compattazione rinterrì c/o str ... h	7,000	5,00	35,00	---
	(E) [Nolo.Aut_>35_Q.li] Nolo di Autocarro con portata utile superiore a 35 Q.li - P ... ora	2,000	250,00	500,00	---
	Sommano euro			1'467,56	
	Spese Generali 15.00% * (1 467.56) euro			220,13	
	Sommano euro			1'687,69	
	Utili Impresa 10% * (1 687.69) euro			168,77	
	T O T A L E euro / cadauno			1'856,46	
Nr. 75 076.Francofonte _Ingresso Chies	Riparazione perdita mediante sostituzione di un tratto di tubazione da 3/4" in via Francofonte sulla sede stradale davanti all'ingresso della Chiesa E L E M E N T I:				
	(E) [O.Q] Operaio Qualificato ora	3,000	26,06	78,18	---
	(E) [O.C.] Operaio Comune ora	3,000	23,43	70,29	---
	(E) [Nolo.Grupo.Elettrog] Nolo di gruppo elettrogeno per produzione di energia elettri ... ora	2,000	5,00	10,00	---
	(E) [Mat.PEAD.Tubo.25] Tubo in PEAD del diametro esterno di 25 mm ml	0,500	1,50	0,75	---
	(E) [Mat.Raccordi.ot.3/4] raccordi in ottone per tubi in polietilene HD da 3/4" cad.	4,000	6,00	24,00	---
	Sommano euro			183,22	
	Spese Generali 15.00% * (183.22) euro			27,48	
	Sommano euro			210,70	
	Utili Impresa 10% * (210.70) euro			21,07	
	A R I P O R T A R E			231,77	



Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI		R.
			unitario	TOTALE	
	R I P O R T O			231,77	
	T O T A L E euro / cadauno			231,77	
Nr. 76 077.Paradiso	Riparazione pozzetto con grata di acque piovane E L E M E N T I: (E) [O.Q] Operaio Qualificato ora (E) [Op.Comune] Operaio Comune h (E) [Mat.Edile.cemento] Cemento R. 325 Q.le				
		2,000	26,06	52,12	--
		2,000	23,43	46,86	--
		0,250	25,00	6,25	--
	Sommano euro			105,23	
	Spese Generali 15.00% * (105.23) euro			15,78	
	Sommano euro			121,01	
	Utili Impresa 10% * (121.01) euro			12,10	
	T O T A L E euro / cadauno			133,11	
	A R I P O R T A R E				



Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI		R.
			unitario	TOTALE	
	R I P O R T O				
	<u>COSTI ELEMENTARI</u>				
Nr. 77 00003.01.02.003	Conglomerato cementizio per strutture in cemento armato in ambiente secco classe d'esposizione X0 (UNI 11104), in ambiente umido senza gelo classe d'esposizione XC1, XC2 (... e forme e le barre di armatura. Per opere in fondazione per lavori edili: per opere in fondazione per lavori edili C32/40 euro / m³			189,17	---
Nr. 78 0003.01.02.009	Conglomerato cementizio per strutture in cemento armato in ambiente secco classe d'esposizione X0 (UNI 11104), in ambiente umido senza gelo classe d'esposizione XC1, XC2 (UNI ... e e le barre di armatura: Per opere in elevazione per lavori edili: per opere in elevazione per lavori edili C25/30. euro / mc			200,42	---
Nr. 79 0003.02.01.001	Acciaio in barre a aderenza migliorata Classi B450 C o B450 A controllato in stabilimento, in barre di qualsiasi diametro, per lavori in cemento armato, dato in opera con ... ne dei provini ed il conferimento in laboratorio per le prove dei materiali: per strutture in cemento armato intelaiate euro / kg			2,02	---
Nr. 80 0003.02.03	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 ... eriale, il tutto eseguito a perfetta regola d'arte, misurate per la superficie dei casseri a contatto dei conglomerati. euro / mq			38,59	---
Nr. 81 002.01.01	Muratura in conci di tufo e malta bastarda, retta o centinata, realizzata a qualsiasi altezza o profondità di qualunque spessore ma non inferiore a 22 cm, compresi i magisteri d' ... avoro compiuto a perfetta regola d'arte, inclusa la formazione di architravi di qualsiasi tipo e/o cerchiature. euro / mc			406,22	---
Nr. 82 21.09.01	Rincocciatura ed appiombatura di vecchie murature di pietrame e/o mattoni precedentemente stonacate, da realizzarsi con malta a base di calce idraulica e scaglie di tavelle ... quanto altro occorre per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte. - per ogni mq e per ogni cm di spessore. euro / mq x cm			17,95	---
Nr. 83 5.01.10.002	Massetto di sottofondo per pavimentazioni in conglomerato cementizio per strutture non armate o debolmente armate, in ambiente secco classe d'esposizione X0 (UNI 11104), in ambie ... tura nonché ogni onere e magistero per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte. collocato all'esterno degli edifici euro / mq			15,38	---
Nr. 84 Mat.Congl.Bi t.Freddo	Conglomerato bituminoso a freddo preconfezionato per tappetino, fornito a piè d'opera euro / q.li			64,00	---
Nr. 85 Mat.Congl.Bi t.Tappet	Fornitura a piè d'opera di conglomerato bituminoso per strato di usura (tappetino) euro / tonn..			90,00	---
Nr. 86 Mat.Edile.cal cestruzzo	Calcestruzzo Rck=250 Kg/cmq euro / mc			100,00	---
Nr. 87 Mat.Edile.ce mento	Cemento R. 325 euro / Q.le			25,00	---
Nr. 88 Mat.Edile.ma lta_sacc	Malta cementizia già dosata e pronta all'uso, fornita in sacchi da 25 Kg euro / q.li			30,00	---
Nr. 89 Mat.Edile.M att.Marc	Fornitura a piè d'opera di Mattonelle di cemento rigate per marciapiede euro / m2			20,00	---
Nr. 90 Mat.Edile.Mi sto_Aren	Misto di cava di natura arenaria euro / Mc.			25,00	---
Nr. 91 Mat.PEAD.T ubo.20	Tubo in PEAD del diametro esterno di 20 mm euro / ml			1,20	---
Nr. 92 Mat.PEAD.T ubo.25	Tubo in PEAD del diametro esterno di 25 mm euro / ml			1,50	---
Nr. 93 Mat.PEAD.T ubo.32	Tubo in PEAD del diametro esterno di 32 mm euro / ml			2,00	---
Nr. 94	Codolo in ottone per collegamento contatore completo di dado di avvitatura e di guarnizione				
	A R I P O R T A R E				

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI		R.
			unitario	TOTALE	
	R I P O R T O				
4		euro / cad.		4,00	---
Nr. 116					
Mat.Raccordi	Passante a sfera da 1"				
.ot.32		euro / cad.		8,00	---
Nr. 117					
Mat.Raccordi	Passante a sfera da 3/4"				
.Pas.s13		euro / cad.		6,00	---
Nr. 118					
Mat.Raccordi	Riduzione in ottone/zincata da 1" a 1/2"				
.Pas.sf1		euro / cadauno		5,00	---
Nr. 119					
Mat.Raccordi	Riduzione in ottone/zincata da 1" a 3/4"				
.Pas.sfe		euro / cadauno		6,00	---
Nr. 120					
Mat.Raccordi	Riduzione in ottone/zincata da 3/4" a 1/2"				
.Riduzi1		euro / cadauno		4,00	---
Nr. 121					
Mat.Raccordi	TES in ottone/ferro mannesmann/PEAD del Ø 13 mm su tutte le uscite				
.Riduzi2		euro / cadauno		6,00	---
Nr. 122					
Mat.Raccordi	TES in ottone/ferro mannesmann/PEAD del Ø 25 mm su tutte le uscite				
.Riduzi5		euro / cadauno		8,00	---
Nr. 123					
Mat.Raccordi	TES in ottone/ferro mannesmann/PEAD del Ø 32 mm su tutte le uscite				
.TES.13		euro / cadauno		10,00	---
Nr. 124					
Mat.Raccordi	Nolo di Autocarro con portata utile inferiore a 35 Q.li				
.TES.25		euro / ora		40,00	---
Nr. 125					
Mat.Raccordi	Nolo di Autocarro con portata utile superiore a 35 Q.li				
.TES.32		euro / ora		100,00	---
Nr. 126					
Nolo.Aut_35	Nolo di Autocarro con portata utile superiore a 35 Q.li - Per un giorno intero				
_Q.li		euro / ora		250,00	---
Nr. 127					
Nolo.Aut_>3	Nolo di Escavatore del peso non superiore a kg. 5000 compreso carburante, lubrificanti e assicurazioni di ogni tipo				
5_Q.li		euro / ora		60,00	---
Nr. 128					
Nolo.Aut_>3	Nolo a caldo di mini Pala/escavatore tipo bobcat compreso carburante, lubrificanti e assicurazioni di ogni tipo				
5_Q.li		euro / ora		50,00	---
Nr. 129					
Nolo.Esc.500		euro / ora		50,00	---
0					
Nr. 130	Nolo di Escavatore del peso non superiore a kg 10.000 (terna gommata) compreso carburante, lubrificanti e assicurazioni di ogni tipo				
Nolo.Esc.bob		euro / ora		60,00	---
cat					
Nr. 131					
Nolo.Esc.Ter	Nolo di gruppo elettrogeno per produzione di energia elettrica fino a 380 V ₃ , compreso il carburante;				
na		euro / ora		5,00	---
Nr. 132					
Nolo.Grappo.	Nolo di piastra vibrante per compattazione rinterri e/o strati di asfalto				
Elettrog		euro / h		5,00	---
Nr. 133					
Nolo.Piastra	Operaio Comune				
Vibrant		euro / ora		23,43	---
Nr. 134					
O.C.	Operaio Qualificato				
Nr. 135		euro / ora		26,06	---
O.Q					
Nr. 136	Operaio Comune				
Op.Comune		euro / h		23,43	---
Nr. 137	Operaio Qualificato				
Op.Qualif.		euro / h		26,06	---
	Data, 16/05/2023				
	A R I P O R T A R E				

COMUNE DI LENTINI
Libero Consorzio di Siracusa

pag. 1

REGISTRO DI CONTABILITA'

OGGETTO: LAVORI PER LA MANUTENZIONE DELLA RETE IDRICA COMUNALE -

COMMITTENTE: COMUNE DI LENTINI

IMPRESA: Bufolino Filadelfo

Registro di Contabilità n. 1 composto da n. 1 pagine

IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO



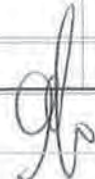
The image shows a handwritten signature in blue ink over a circular official stamp. The stamp contains the text "UFFICIO TECNICO" and other illegible details. The signature is written in a cursive style.

Num.Ord. TARIFFA DATA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	libretto		Q U A N T I T A'		PREZZO unitario	I M P O R T I	
		Nr	Pg	Positivi	Negativi		Debito	Pagamento
	R I P O R T O							
	LAVORI A MISURA							
1 Op.Qualif. 16/05/2023	Operaio Qualificato SOMMANO h	1	2	48,00		26,06	1 250,88	
2 002.Etna_K Kennedy 16/05/2023	Riparazione tubazione da 1" all'interno di un pozzetto della rete idrica posto all'incrocio fra le vie Etna e Kennedy e sondaggio sullo stesso tubo accanto al muro della caserma dei Carabinieri su via Kennedy SOMMANO cadauno	1	2	1,00		769,96	769,96	
3 003.Campo Scuola 16/05/2023	Riparazione tubazione da 1" e 1/4 all'interno di uno dei fabbricati del campo scuola, attuata a mezzo annullamento del tratto di tubazione soggetto a perdita che serviva un bagno in disuso SOMMANO cadauno	1	2	1,00		153,37	153,37	
4 004.Acqui 2 16/05/2023	Riparazione tubazione da 3/4" con ricerca tubo a mezzo di escavatore perchè la perdita era visibile solo per umidità e non per fuoriuscita di acqua sul piano stradale SOMMANO cadauno	1	2	1,00		451,99	451,99	
5 005.Foscolo 55 16/05/2023	Riparazione perdita all'interno della cassetta del contatore SOMMANO cadauno	1	2	1,00		140,72	140,72	
6 006.San Luciano 43 16/05/2023	Riparazione perdita su tubazione da 1/2" nell'incrocio fra le vie San Luciano e Fazello SOMMANO cadauno	1	2	1,00		446,42	446,42	
7 007.Fognone Kennedy- Riccardo 16/05/2023	Doppio intervento in via Riccardo da Lentini: 1) il primo intervento all'incrocio con il viale Kennedy, apertura botola di ingresso al fognone falconello ed accesso dei due operai ... tato effettuato un sondaggio sul vuoto rinvenendo un pozzetto della rete idrica con all'interno una valvola di chiusura; SOMMANO cadauno	1	2	1,00		438,23	438,23	
8 008.Ieodosia 3 16/05/2023	Sondaggio su fuoriuscita di acqua dall'asfalto con rinvenimento di refluo fognario ed interruzione dell'intervento SOMMANO cadauno	1	3	1,00		174,80	174,80	
9 009.Rossini 101 16/05/2023	Riparazione perdita su tubazione da 1/2" SOMMANO cadauno	1	3	1,00		430,23	430,23	
10 010.P.zza Beneventano 1 16/05/2023	Riparazione tubazione da 3/4" SOMMANO cadauno	1	3	1,00		84,59	84,59	
11 011.P.zza Beneventano 28 16/05/2023	Riparazione perdita su tubazione da 1/2" SOMMANO cadauno	1	3	1,00		228,15	228,15	
12 012.Gorizia 87 16/05/2023	Sostituzione tubo di allaccio al contatore SOMMANO cadauno	1	3	1,00		224,61	224,61	
13 013.Licata 34 16/05/2023	Riparazione perdita su tubazione da 1/2" all'incrocio fra la via Alessandro Volta e la salita Puccetti SOMMANO cadauno	1	3	1,00		304,21	304,21	
14 014.Martogli o 5 16/05/2023	Sostituzione tubo di allaccio al contatore SOMMANO cadauno	1	3	1,00		223,34	223,34	
15	Riparazione perdita su tubazione da 1/2" all'incrocio fra la via Alessandro Volta e la salita Puccetti SOMMANO cadauno	1	3	1,00		151,78	151,78	
	A R I P O R T A R E						5'473,28	

Num.Ord. TARIFFA DATA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	libretto		Q U A N T I T A'		PREZZO unitario	I M P O R T I	
		Nr	Pg	Positivi	Negativi		Debito	Pagamento
	R I P O R T O						5'473,28	
015.Volta_pu ccetti 16/05/2023 16	SOMMANO cadauno Rimozione vecchissimo palo tralicciato della pubblica illuminazione non più in uso ubicato nel piazzale del Cimitero in imminente pericolo di crollo a seguito degli eccezionali eventi meteorologici del 9-10 Febbraio 2023	1	3	1,00		14'858,78	14'858,78	
016.SG_Gius to 16/05/2023 17	SOMMANO cadauno	1	3	1,00		592,25	592,25	
017.Piazzale Cimitero 16/05/2023 18	Verifica situazione idrica delle utenze situate in via Isonzo nel tratto compreso fra le vie Rovereto e Conegliano Veneto e, dopo ricerca perdite effettuata con lo strumento geofono, scavo e riparazione tubo di ghisa del diametro interno da 63 mm.							
018.Isonzo 45 16/05/2023 19	SOMMANO cadauno Risoluzione problema di mancanza d'acqua nelle utenze idriche situate in Piazza Duomo sotto l'edificio Iannitto (cooperativa, Bar, ecc.) mediante il prolungamento della linea idrica avente buona pressione e portata intercettata nei pressi del ristorante "Lanterna Bianca"	1	4	1,00		1'015,74	1'015,74	
019.Piazza Umberto 16/05/2023 20	SOMMANO cadauno Riparazione perdita idrica su tubazione da 1/2" e su tubazione da 3/4"	1	4	1,00		552,81	552,81	
020.Verga 24 16/05/2023 21	SOMMANO cadauno Rinvenimento vuoto stradale in Piazza Raffaello davanti all'ingresso principale della banca UNICREDIT; rimozione dei masselli autobloccanti, scavo lungo il vuoto stradale, sistemaz ... ia lavica per la successiva posa dei masselli, riposizionamento dei masselli , sabbatura dell'intero tratto risistemato	1	4	1,00		2'694,52	2'694,52	
021.Piazza Raffaello 16/05/2023 22	SOMMANO cadauno Risoluzione problema di mancanza d'acqua nelle utenze idriche situate in via Immacolata attuata mediante la ricerca della perdita idrica sia con lo strumento geofono sia mediante l ... one d'ingresso della via Immacolata con sversamento in uno scarico fognario. Sono stati sostituiti m. 15 di tubo da 1/2"	1	4	1,00		1'732,43	1'732,43	
022.Immacol ata 16/05/2023 23	SOMMANO cadauno Risoluzione problema di mancanza d'acqua con due interventi: 1) in un primo momento si è tentato di spurgare la condotta a mezzo di autoespurgo, inviando acqua ad alta pressione d ... dell'intervento 1) si è optato per la sostituzione di un tratto di tubazione, risolvendo in modo definitivo il problema.	1	4	1,00		1'282,77	1'282,77	
023.Ceccano 9 16/05/2023 24	SOMMANO cadauno Sostituzione tubo di allaccio al contatore	1	4	1,00		162,99	162,99	
024.Matteotti 131 16/05/2023 25	SOMMANO cadauno Riparazione perdita in corrispondenza della presa esistente su tubo di ghisa con attacco del vecchio tubo da 1" tranciato	1	5	1,00		546,16	546,16	
025.Monfalc one 55 16/05/2023 26	SOMMANO cadauno Riparazione perdita su vecchissima tubazione in ghisa da 70 mm., mediante l'apposizione di un collare a 3 bulloni	1	5	1,00		744,58	744,58	
026.Ippocrate Carlo Alberto 16/05/2023 27	SOMMANO cadauno Riparazione perdita su vecchio tubo da 1" tranciato	1	5	1,00		558,91	558,91	
027.Sant'Elig io trazzera 16/05/2023 28	SOMMANO cadauno Riparazione perdita su tubazione da 1/2" con sostituzione di un tratto di tubo	1	5	1,00		335,80	335,80	
028.Marchiaf ava 3	SOMMANO cadauno Sostituzione tubo di allaccio al contatore Riparazione perdita su tubazione da 1/2"	1	5	1,00		321,00	321,00	
	A R I P O R T A R E						32'656,87	





Num.Ord. TARIFFA DATA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	libretto		QUANTITA'		PREZZO unitario	IMPORTI	
		Nr	Pg	Positivi	Negativi		Debito	Pagamento
	R I P O R T O						32'656,87	
16/05/2023 29	SOMMANO cadauno	1	5	1,00		205,52	205,52	
029.Riccardo da Lentini 76	Riparazione tubazione da 1" della rete idrica mediante apposizione di una staffa							
16/05/2023 30	SOMMANO cadauno	1	5	1,00		210,58	210,58	
030.Ausonia 16	Riparazione tubazione da mm 63 in ghisa rintracciata grazie a rumore ubibile da una grata di acqua piovana							
16/05/2023 31	SOMMANO cadauno	1	5	1,00		987,69	987,69	
031.Belveder e 100	Riparazione perdite su tubazioni da 1/2" e 1"							
16/05/2023 32	SOMMANO cadauno	1	5	1,00		699,58	699,58	
032.Carducci 47	Riparazione perdita su tubazione da 1/2" all'interno di un pozzetto con distributore Gallo							
16/05/2023 33	SOMMANO cadauno	1	5	1,00		201,73	201,73	
033.San Marino	Riparazione perdita su tubazione da 1/2"							
16/05/2023 34	SOMMANO cadauno	1	6	1,00		219,44	219,44	
034.Delle Spighe 49	Sostituzione tubo di allaccio al contatore							
16/05/2023 35	SOMMANO cadauno	1	6	1,00		224,50	224,50	
035.Riccardo da Lentini	Riparazione perdita su tubazione da 1/2"							
16/05/2023 36	SOMMANO cadauno	1	6	1,00		138,16	138,16	
036.Rosselli 49	Riparazione tubazione da mm 80 in ghisa							
16/05/2023 37	SOMMANO cadauno	1	6	1,00		356,96	356,96	
037.Belveder e	Riparazione perdita su tubazione da 1"							
16/05/2023 38	SOMMANO cadauno	1	6	1,00		1'726,32	1'726,32	
038.Venezia 16/05/2023 39	Riparazione perdita entro la cassetta del contatore							
039.Verga Timoleone	Riparazione perdita su tubazione da 1"							
16/05/2023 40	SOMMANO cadauno	1	6	1,00		444,40	444,40	
040.Brescia 16/05/2023 41	Sostituzione tubo di allaccio al contatore							
041.Neofito Nenni	Sostituzione tubo di allaccio al contatore							
16/05/2023 42	SOMMANO cadauno	1	6	1,00		220,45	220,45	
042.Marconi 22	Risoluzione problema di mancanza d'acqua in alcune case di via Cirene mediante creazione di by-pass con un tubo da 3/4 nel quale è stata riscontrata buona portata e pressione d'acq ... in carenza d'acqua erano una pluralità per cui man mano i lavori si sono spostati verso la parte più alta di via Cirene							
16/05/2023 43	SOMMANO cadauno	1	6	1,00		217,67	217,67	
043.Eraclea 53	Risoluzione allagamento dello studio medico con ingresso da Piazza Cavour 2 che si estende dal lato opposto sino in via Regina Margherita dove si trova in sottostrada. Dal Lato di ... stesso contatore è stato riallacciato su questo lato, disattivando la tubazione proveniente dalla via Regina Margherita							
16/05/2023 44	SOMMANO cadauno	1	7	1,00		2'719,30	2'719,30	
044.Piazzale Cimitero	Riparazione perdita su tubazione da 1/2"							
16/05/2023 45	SOMMANO cadauno	1	7	1,00		1'043,96	1'043,96	
045.Cirene 7-	Riparazione perdita su tubazione da 1/2" all'uscita dell'autoclave che rilancia l'acqua per gli uffici Tasse, idrico, solidarietà sociale							
	A R I P O R T A R E						43'098,00	



Num.Ord. TARIFFA DATA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	libretto		QUANTITA'		PREZZO unitario	IMPORTI	
		Nr	Pg	Positivi	Negativi		Debito	Pagamento
	R I P O R T O						55'597,45	
061.Diaz 14 16/05/2023 62	principale della banca COMPASS; scavo lungo il vuoto stradale per successivo getto di calcestruzzo, riposizionamento di ... ioni del marciapiede e tracciamento linee sul calcestruzzo gettato nel marciapiede allo scopo di simulare le mattonelle							
062.Degli Operai 16/05/2023 63	SOMMANO cadauno	1	9	1,00		1'806,53	1'806,53	
063.Conte Alaimo 6 16/05/2023 64	Riparazione perdita su tubo da 1" mediante la sostituzione di un tratto di 14 metri - Compresi i lavori di ripristino eseguiti in un giorno successivo con asfalto prelevato dal cantiere ENEL dell'impresa Triscari							
064.Roma 16 16/05/2023 65	SOMMANO cadauno	1	9	1,00		1'379,99	1'379,99	
065.Etnea_C ompass 16/05/2023 66	Ripristino manto stradale con l'utilizzo di asfalto a freddo in sacchi in diverse vie della città ove in precedenza sono stati eseguiti interventi di riparazione idrica: vie Verga, Sofocle 15, Giordano Bruni 42, Patti (Chiesa Cristo Re)							
066.La Pira 16/05/2023 67	SOMMANO cadauno	1	9	1,00		495,19	495,19	
067.Ripristini stradali 16/05/2023 68	Sondaggio su abbassamento livello stradale in corrispondenza del cortile di via Mazzini 106							
068.Mazzini 106 16/05/2023 69	SOMMANO cadauno	1	9	1,00		305,20	305,20	
069.Dello Scalo 21 16/05/2023 70	Risoluzione problema di mancanza d'acqua mediante una nuova derivazione della linea di allaccio da un altro tubo dotato di buona portata e pressione							
070.Mercada nte 63 16/05/2023 71	SOMMANO cadauno	1	9	1,00		902,42	902,42	
071.Sassari 28 16/05/2023 72	Sostituzione tubo di allaccio al contatore							
072.Ripristini asfalto proprio 16/05/2023 73	SOMMANO cadauno	1	9	1,00		265,74	265,74	
073.Lisia 16 16/05/2023 74	Riparazione perdita su tubazione da 3/4"							
074.Timoleo ne 4 16/05/2023 75	SOMMANO cadauno	1	9	1,00		218,65	218,65	
075.Ripristini Patrono 16/05/2023 76	Ripristino manto stradale nelle vie Piombino 16 e Dello Scalo 21 mediante l'utilizzo di asfalto acquistato dall'impresa affidataria delle riparazioni idriche							
076.Francofo nte Ingresso Chies 16/05/2023 77	SOMMANO cadauno	1	9	1,00		596,04	596,04	
077.Paradiso 16/05/2023	Riparazione dentro la cassetta del contatore							
	Riparazione perdita mediante sostituzione di un tratto di tubazione da 3/4"							
	SOMMANO cadauno	1	10	1,00		916,50	916,50	
	Rattoppo buche nei giorni antecedenti la festività del Santo patrono Sant'Alfio nelle vie Gela, Focea, Cirene, Libertà, Conte Alaimo, Francofonte, Zona 167. Rattoppi eseguiti con asfalto a caldo del tipo tappetino di usura extrafine							
	SOMMANO cadauno	1	10	1,00		1'856,46	1'856,46	
	Riparazione perdita mediante sostituzione di un tratto di tubazione da 3/4" in via Francofonte sulla sede stradale davanti all'ingresso della Chiesa							
	SOMMANO cadauno	1	10	1,00		231,77	231,77	
	Riparazione pozzetto con grata di acque piovane							
	SOMMANO cadauno	1	10	1,00		133,11	133,11	
	A R I P O R T A R E						64'898,40	



Num.Ord. TARIFFA DATA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	libretto		QUANTITA'		PREZZO unitario	IMPORTI	
		Nr	Pg	Positivi	Negativi		Debito	Pagamento
	R I P O R T O						64'898,40	
	Parziale LAVORI A MISURA euro						64'898,40	
	T O T A L E euro						64'898,40	
	Data, 16/05/2023							
	L'Impresa							
								
	In data / / e' stato emesso il CERTIFICATO DI PAGAMENTO n. ___ per un importo di euro							0,00
	Il Direttore dei Lavori							
								
	A R I P O R T A R E						64'898,40	

COMUNE DI LENTINI
Libero Consorzio di Siracusa

pag. 1

STATO AVANZAMENTO LAVORI
N. 1 A TUTTO IL 16/05/2023

OGGETTO: LAVORI PER LA MANUTENZIONE DELLA RETE IDRICA COMUNALE -

COMMITTENTE: COMUNE DI LENTINI

IMPRESA: Bufolino Filadelfo



Contratto in data 16/05/2023 prot. n. 10813 di euro 149.900,00


Data Offerta:	__/__/__	IMPORTO DEL PROGETTO:	166 555.56
Data Consegna:	__/__/__	Somme a Disposizione:	0.00
Data Inizio Lavori:	__/__/__	Importo per la Sicurezza:	0.00
Giorni Utili per Ultimazione:	0	Importo per la Manodopera:	0.00
Data Utile per Ultimazione:	__/__/__	IMPORTO DI VARIANTE	0.00
Giorni di Sospensione:	0	Somme a Disposizione (variante):	0.00
Numero di Sospensioni	0	Importo per la Sicurezza (variante):	0.00
Nuova Data Ultimazione:	__/__/__	Importo per la Manodopera (variante):	0.00
		Anticipazione:	0.00

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	I M P O R T I	
			unitario	TOTALE
R I P O R T O				
LAVORI A MISURA				
1 002.Etnea_K ennedy	Riparazione tubazione da 1" all'interno di un pozzetto della rete idrica posto all'incrocio fra le vie Etnea e Kennedy e sondaggio sullo stesso tubo accanto al muro della caserma dei Carabinieri su via Kennedy SOMMANO cadauno	1,00	769,96	769,96
2 003.Campo_ Scuola	Riparazione tubazione da 1" e 1/4 all'interno di uno dei fabbricati del campo scuola, attuata a mezzo annullamento del tratto di tubazione soggetto a perdita che serviva un bagno in disuso SOMMANO cadauno	1,00	153,37	153,37
3 004.Acqui 2	Riparazione tubazione da 3/4" con ricerca tubo a mezzo di escavatore perchè la perdita era visibile solo per umidità e non per fuoriuscita di acqua sul piano stradale SOMMANO cadauno	1,00	451,99	451,99
4 005.Foscolo 55	Riparazione perdita all'interno della cassetta del contatore SOMMANO cadauno	1,00	140,72	140,72
5 006.San Luciano 43	Riparazione perdita su tubazione da 1/2" nell'incrocio fra le vie San Luciano e Fazello SOMMANO cadauno	1,00	446,42	446,42
6 007.Fognone Kennedy- Riccardo	Doppio intervento in via Riccardo da Lentini: 1) il primo intervento all'incrocio con il viale Kennedy, apertura botola di ingresso al fognone falconello ed accesso dei due operai ... tato effettuato un sondaggio sul vuoto rinvenendo un pozzetto della rete idrica con all'interno una valvola di chiusura; SOMMANO cadauno	1,00	438,23	438,23
7 008.Teodosia 3	Sondaggio su fuoriuscita di acqua dall'asfalto con rinvenimento di refluo fognario ed interruzione dell'intervento SOMMANO cadauno	1,00	174,80	174,80
8 009.Rossini 101	Riparazione perdita su tubazione da 1/2" SOMMANO cadauno	1,00	430,23	430,23
9 010.P.zza Beneventano	Riparazione tubazione da 3/4" SOMMANO cadauno	1,00	84,59	84,59
10 011.P.zza Beneventano	Riparazione perdita su tubazione da 1/2" SOMMANO cadauno	1,00	228,15	228,15
11 012.Gorizia 87	Sostituzione tubo di allaccio al contatore SOMMANO cadauno	1,00	224,61	224,61
12 013.Licata 34 13	Riparazione perdita su tubazione da 1/2" SOMMANO cadauno	1,00	304,21	304,21
13 014.Martogli o	Sostituzione tubo di allaccio al contatore SOMMANO cadauno	1,00	223,34	223,34
14 015.Volta_pu ccetti	Riparazione perdita su tubazione da 1/2" all'incrocio fra la via Alessandro Volta e la salita Puccetti SOMMANO cadauno	1,00	151,78	151,78
15 016.SG_Gius to	Ricostruzione di tratto di muro della lunghezza di 12 metri e dell'altezza da un minimo di m. 3,27 ad un massimo di metri 3,55. I lavori sono consistiti delle seguenti fasi: 1) Rim ... ta nella parte retrostante il muro onde impedire la penetrazione dell'acqua nel terreno con aggravio di spinta sul muro. SOMMANO cadauno	1,00	14'858,78	14'858,78
16 017.Piazzale Cimitero	Rimozione vecchissimo palo tralicciato della pubblica illuminazione non più in uso ubicato nel piazzale del Cimitero in imminente pericolo di crollo a seguito degli eccezionali eventi meteorologici del 9-10 Febbraio 2023 SOMMANO cadauno	1,00	592,25	592,25
17 018.Isonzo 45	Verifica situazione idrica delle utenze situate in via Isonzo nel tratto compreso fra le vie Rovereto e Conegliano Veneto e, dopo ricerca perdite effettuata con lo strumento geofono, scavo e riparazione tubo di ghisa del diametro interno da 63 mm. SOMMANO cadauno	1,00	1'015,74	1'015,74
18 019.Piazza Umberto	Risoluzione problema di mancanza d'acqua nelle utenze idriche situate in Piazza Duomo sotto l'edificio Iannitto (cooperativa, Bar, ecc.) mediante il prolungamento della linea idrica avente buona pressione e portata intercettata nei pressi del ristorante "Lanterna Bianca" SOMMANO cadauno	1,00	1'784,85	1'784,85
A R I P O R T A R E				22'474,02

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	I M P O R T I	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O			22'474,02
19 020.Verga 24	Riparazione perdita idrica su tubazione da 1/2" e su tubazione da 3/4" SOMMANO cadauno	1,00	552,81	552,81
20 021.Piazza Raffaello	Rinvenimento vuoto stradale in Piazza Raffaello davanti all'ingresso principale della banca UNICREDIT; rimozione dei masselli autobloccanti, scavo lungo il vuoto stradale, sistemaz ... ia lavica per la successiva posa dei masselli, riposizionamento dei masselli , sabbiatura dell'intero tratto risistemato SOMMANO cadauno	1,00	2'694,52	2'694,52
21 022.Immacol ata	Risoluzione problema di mancanza d'acqua nelle utenze idriche situate in via Immacolata attuata mediante la ricerca della perdita idrica sia con lo strumento geofono sia mediante l ... one d'ingresso della via Immacolata con sversamento in uno scarico fognario. Sono stati sostituiti m. 15 di tubo da 1/2" SOMMANO cadauno	1,00	1'732,43	1'732,43
22 023.Ceccano 9	Risoluzione problema di mancanza d'acqua con due interventi: 1) in un primo momento si è tentato di spurgare la condotta a mezzo di autoespurgo, inviando acqua ad alta pressione d ... dell'intervento 1) si è optato per la sostituzione di un tratto di tubazione, risolvendo in modo definitivo il problema. SOMMANO cadauno	1,00	1'282,77	1'282,77
23 024.Matteotti 131	Sostituzione tubo di allaccio al contatore SOMMANO cadauno	1,00	162,99	162,99
24 025.Monfalc one 55	Riparazione perdita in corrispondenza della presa esistente su tubo di ghisa con attacco del vecchio tubo da 1" tranciato SOMMANO cadauno	1,00	546,16	546,16
25 026.Ippocrate _Carlo Alberto	Riparazione perdita su vecchissima tubazione in ghisa da 70 mm., mediante l'apposizione di un collare a 3 bulloni SOMMANO cadauno	1,00	744,58	744,58
26 027.Sant'Elig io trazzera	Riparazione perdita su vecchio tubo da 1" tranciato SOMMANO cadauno	1,00	558,91	558,91
27 028.Marchiaf ava	Riparazione perdita su tubazione da 1/2" con sostituzione di un tratto di tubo SOMMANO cadauno	1,00	335,80	335,80
28 029.Riccardo da Lentini 76	Sostituzione tubo di allaccio al contatore SOMMANO cadauno	1,00	321,00	321,00
29 030.Ausonia	Riparazione perdita su tubazione da 1/2" SOMMANO cadauno	1,00	205,52	205,52
30 031.Belveder e	Riparazione tubazione da 1" della rete idrica mediante apposizione di una staffa SOMMANO cadauno	1,00	210,58	210,58
100 31 032.Carducci	Riparazione tubazione da mm 63 in ghisa rintracciata grazie al rumore ubibile da una grata di acqua piovana SOMMANO cadauno	1,00	987,69	987,69
47 32 033.San Marino	Riparazione perdite su tubazioni da 1/2" e 1" SOMMANO cadauno	1,00	699,58	699,58
33 034.Delle Spighe 49	Riparazione perdita su tubazione da 1/2" SOMMANO cadauno	1,00	201,73	201,73
34 035.Riccardo da Lentini	Riparazione perdita su tubazione da 1/2" all'interno di un pozzetto con distributore Gallo SOMMANO cadauno	1,00	219,44	219,44
35 036.Rosselli	Riparazione perdita su tubazione da 1/2" SOMMANO cadauno	1,00	224,50	224,50
49 36 037.Belveder e	Sostituzione tubo di allaccio al contatore SOMMANO cadauno	1,00	138,16	138,16
37 038.Venezia	Riparazione perdita su tubazione da 1/2" SOMMANO cadauno	1,00	356,96	356,96
38 039.Verga	Riparazione tubazione da mm 80 in ghisa SOMMANO cadauno	1,00	1'726,32	1'726,32
_Timoleone	Riparazione perdita su tubazione da 1" SOMMANO cadauno	1,00	356,96	356,96
	A R I P O R T A R E			36'376,47

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O			36'376,47
39 040.Brescia		SOMMANO cadauno	1,00	364,38
40	Riparazione perdita entro la cassetta del contatore			
041.Neofito Nenni		SOMMANO cadauno	1,00	206,79
41	Riparazione perdita su tubazione da 1"			
042.Marconi 22		SOMMANO cadauno	1,00	444,40
42	Sostituzione tubo di allaccio al contatore			
043.Eraclea 53		SOMMANO cadauno	1,00	220,45
43	Sostituzione tubo di allaccio al contatore			
044.Piazzale Cimitero		SOMMANO cadauno	1,00	217,67
44	Risoluzione problema di mancanza d'acqua in alcune case di via Cirene mediante creazione di by-pass con un tubo da 3/4 nel quale è stata riscontrata buona portata e pressione d'acq ... in carenza d'acqua erano una pluralità per cui man mano i lavori si sono spostati verso la parte più alta di via Cirene			
045.Cirene 7- 9-15		SOMMANO cadauno	1,00	2'719,30
45	Risoluzione allagamento dello studio medico con ingresso da Piazza Cavour 2 che si estende dal lato opposto sino in via Regina Margherita dove si trova in sottostrada. Dal Lato di ... stesso contatore è stato riallacciato su questo lato, disattivando la tubazione proveniente dalla via Regina Margherita			
046.Cavour 2_Margherita 18		SOMMANO cadauno	1,00	1'043,96
46	Riparazione perdita su tubazione da 1/2"			
047.Delle Spighe 57		SOMMANO cadauno	1,00	253,70
47	Riparazione perdita su tubazione da 1/2" all'uscita dell'autoclave che rilancia l'acqua per gli uffici Tasse, idrico, solidarietà sociale			
048.Cortile Via Italia		SOMMANO cadauno	1,00	255,73
48	In occasione della realizzazione di n. 2 allacci del Gas, la ditta OSTI Impianti srl rompeva accidentalmente il tubo idrico da 13 mm.; le operazioni di riparazione della perdita fa ... rciapiede proprio accanto alla vecchia fontanella (via Verdi 36) e l'altra all'ingresso del cortile di via dei vespri 49			
049.via Dei Vespri_Verdi		SOMMANO cadauno	1,00	4'213,64
49	Riparazione tubazione da 1" e 1/4, attuata a mezzo apposizione di un collare ad 1 bullone			
050.Pergolesi		SOMMANO cadauno	1,00	150,51
50	Ripristino manto stradale in diverse vie della città ove in precedenza sono stati eseguiti interventi di riparazione idrica: vie Ceccano, Carducci, Isonzo, Bologna. Ripristino marciapiedi nelle vie Cirene e Monfalcone			
051.Ripristini iniziali		SOMMANO cadauno	1,00	1'435,27
51	Riparazione perdita su tubazione da 1/2" con sostituzione tratti a fascio di tubi			
052.Degli Operai		SOMMANO cadauno	1,00	2'433,88
52	Riparazione perdita su tubazione da 1/2" con sostituzione di un tratto di tubo			
053.Giordano Bruno 42		SOMMANO cadauno	1,00	526,26
53	Riparazione perdite dentro pozzetto con distributore Gallo, rifacimento di n. 1 allaccio al contatore e annullamento linea idrica non utilizzata			
054.Delle Spighe 37		SOMMANO cadauno	1,00	524,98
54	Rifacimento intera linea di allaccio al contatore			
055.Pirandell o		SOMMANO cadauno	1,00	321,51
42	Riparazione perdita mediante sostituzione di un tratto di tubazione da 3/4"			
55		SOMMANO cadauno	1,00	324,80
056.Sofocle 15		SOMMANO cadauno	1,00	395,54
56	Riparazione perdita mediante chiusura di linea idrica da 1"			
057.Di Svevia 42		SOMMANO cadauno	1,00	395,54
57	Riparazione perdita mediante apposizione di un collare a 1 bullone			
058.Diaz_De gli		SOMMANO cadauno	1,00	202,20
Operai	Riparazione perdita mediante la sostituzione di un tratto di tubazione da 1/2"			
58		SOMMANO cadauno	1,00	636,54
059.Degli	Rifacimento intera linea di allaccio al contatore			
	A R I P O R T A R E			53'267,98

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	IMPORTI		
			unitario	TOTALE	
	R I P O R T O			53'267,98	
Operai (dem_Portal 59	Riparazione sulla T di diramazione al contatore	SOMMANO cadauno	1,00	423,84	423,84
060.Trieste 11	Riparazione dentro la cassetta del contatore	SOMMANO cadauno	1,00	204,73	204,73
60	Riparazione dentro la cassetta del contatore	SOMMANO cadauno	1,00	134,07	134,07
061.Diaz 14 61	Riparazione tubo da 1/2" con solo 2 attacchi	SOMMANO cadauno	1,00	81,58	81,58
062.Degli Operai 62	Rifacimento intera linea di allaccio al contatore, riparazione perdita sul marciapiede	SOMMANO cadauno	1,00	234,37	234,37
063.Conte Alaimo 6 63	Rinvenimento vuoto stradale in via Etnea davanti all'ingresso principale della banca COMPASS; scavo lungo il vuoto stradale per successivo getto di calcestruzzo, riposizionamento d ... ioni del marciapiede e tracciamento linee sul calcestruzzo gettato nel marciapiede allo scopo di simulare le mattonelle	SOMMANO cadauno	1,00	1'806,53	1'806,53
064.Roma 16 64	Riparazione perdita su tubo da 1" mediante la sostituzione di un tratto di 14 metri - Compresi i lavori di ripristino eseguiti in un giorno successivo con asfalto prelevato dal cantiere ENEL dell'impresa Triscari	SOMMANO cadauno	1,00	1'379,99	1'379,99
065.Etnea_C ompass	Ripristino manto stradale con l'utilizzo di asfalto a freddo in sacchi in diverse vie della città ove in precedenza sono stati eseguiti interventi di riparazione idrica: vie Verga, Sofocle 15, Giordano Bruni 42, Patti (Chiesa Cristo Re)	SOMMANO cadauno	1,00	495,19	495,19
65	Sondaggio su abbassamento livello stradale in corrispondenza del cortile di via Mazzini 106	SOMMANO cadauno	1,00	305,20	305,20
066.La Pira	Risoluzione problema di mancanza d'acqua mediante una nuova derivazione della linea di allaccio da un altro tubo dotato di buona portata e pressione	SOMMANO cadauno	1,00	902,42	902,42
66	Sostituzione tubo di allaccio al contatore	SOMMANO cadauno	1,00	265,74	265,74
067.Ripristini stradali	Riparazione perdita su tubazione da 3/4"	SOMMANO cadauno	1,00	218,65	218,65
67	Ripristino manto stradale nelle vie Piombino 16 e Dello Scalo 21 mediante l'utilizzo di asfalto acquistato dall'impresa affidataria delle riparazioni idriche	SOMMANO cadauno	1,00	596,04	596,04
068.Mazzini 106	Riparazione dentro la cassetta del contatore	SOMMANO cadauno	1,00	193,35	193,35
68	Riparazione perdita mediante sostituzione di un tratto di tubazione da 3/4"	SOMMANO cadauno	1,00	916,50	916,50
069.Dello Scalo 21	Rattoppo buche nei giorni antecedenti la festività del Santo patrono Sant'Alfio nelle vie Gela, Focea, Cirene, Libertà, Conte Alaimo, Francofonte, Zona 167. Rattoppi eseguiti con asfalto a caldo del tipo tappetino di usura extrafine	SOMMANO cadauno	1,00	1'856,46	1'856,46
69	Riparazione perdita mediante sostituzione di un tratto di tubazione da 3/4" in via Francofonte sulla sede stradale davanti all'ingresso della Chiesa	SOMMANO cadauno	1,00	231,77	231,77
070.Mercada nte	Riparazione pozzetto con grata di acque piovane	SOMMANO cadauno	1,00	133,11	133,11
63	Operaio Qualificato	SOMMANO h	48,00	26,06	1'250,88
70					
071.Sassari 28					
71					
072.Ripristini asfalto proprio					
72					
073.Lisia 16 73					
074.Timoleo ne					
4					
74					
075.Ripristini _Patrono					
75					
076.Francofo nte_Ingresso Chies					
76					
077.Paradiso					
77					
Op.Qualif.					
	Parziale LAVORI A MISURA euro				64'898,40
	RIBASSO del 10% da considerare su euro				64'898,40
	A R I P O R T A R E				64'898,40

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	RIPORTO			
	<u>RIEPILOGO FINALE</u>			
	<i>Tipologia Appalto: a Misura</i> <i>Tipologia Offerta: Unico Ribasso</i>			
	LAVORI A MISURA euro			64'898,40
	RIBASSO del 10% da applicare su euro 64'898,40 = euro			-6'489,84
	PER LAVORI A MISURA euro			58'408,56
	TOTALE euro			58'408,56
	Data, 16/05/2023			
	L'Impresa Il Direttore dei Lavori 			
	Ditta BUFOLINO FILADELFO TRASPORTI E MOVIMENTO TERRA Via Pirandello, 1 - LENTINI (BR) C.F. BFL FDL 71R08 E332Y Partita IVA 01496350839			
	A RIPORTARE			

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

www.comune.lentini.sr.it

dal **25 MAG 2023**

al **9 GIU 2023**

col N. _____

Lentini, _____

**Il Responsabile uff. Protocollo
e Messi**

CERTIFICATO DI PUBBLICAZIONE

Il sottoscritto Segretario Generale su conforme relazione a fianco segnata,

CERTIFICA

che copia della presente determina è stata pubblicata all'Albo Pretorio del sito informatico del Comune

www.comune.lentini.sr.it dal **25 MAG 2023** al

9 GIU 2023 - per quindici giorni consecutivi - ai sensi dell'art. 11 della L.R. 3/12/1991 n. 44 e che non sono pervenuti reclami

Lentini, li _____

IL Segretario Generale