



Città di Lentini

Libero Consorzio Comunale di Siracusa

N.1264 Registro Generale del 31/12/2022

**DETERMINA DEL COORDINATORE DEL 3° SETTORE
N. 158 DEL 30/12/2022**

**OGGETTO: LAVORI PER LA MANUTENZIONE DELLA RETE IDRICA COMUNALE AFFIDATI
MEDIANTE ACCORDO QUADRO – APPROVAZIONE 4° SAL ED IMPEGNO DI
SPESA -
CIG: 9237167F56.**



COMUNE DI LENTINI

Libero Consorzio Comunale di Siracusa

DETERMINA DEL COORDINATORE DEL 3° SETTORE

REG. DEL 3° SETTORE N° **158** DEL **30 / DICEMBRE / 2022**

Oggetto: LAVORI PER LA MANUTENZIONE DELLA RETE IDRICA COMUNALE AFFIDATI MEDIANTE ACCORDO QUADRO - APPROVAZIONE 4° SAL ED IMPEGNO DI SPESA -

CIG: 9237167f56 -

IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO

PREMESSO CHE:

-con deliberazione di Giunta Comunale n. 42 del 21/04/2022 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. 471 del 01/06/2022 i lavori predetti sono stati affidati all'impresa B. G. Escavazioni di Bufalino Mario via Sabin 5, Lentini, Partita IVA 01490600895 per un importo complessivo di € 149.900,00 oltre IVA al 22% e con il ribasso del 20,00% da applicare sull'Elenco Prezzi approvato con la GM 42/2022;

- in data 14/06/2022 è stato sottoscritto il contratto per scrittura privata prot.14554 firmato mediante sottoscrizione della determina RG 471/2022;

CIO' PREMESSO

VISTA la contabilità relativa al 4° gruppo di interventi eseguiti dall'impresa BG Escavazioni snc;

RILEVATO che detta contabilità è composta da "analisi dei prezzi", "Registro di contabilità", "Stato di avanzamento dei lavori n. 4", "Certificato di pagamento n. 4" 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 20% pari ad € 73.015,50 oltre IVA al 22% per un totale complessivo di € 89.078,91;

VISTA la delibera di C.C. n. 83 del 29/12/2022 con la quale è stato approvato il bilancio 2022-2024 e nel quale sull'esercizio 2022 risulta disponibile la somma di € 89.078,91 finalizzata alla liquidazione del 4° SAL;

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

1. **DI APPROVARE** la contabilità del 4° SAL dei lavori di manutenzione della rete idrica comunale, eseguiti in forza del contratto prot. 14554 del 14/06/2022 dall'impresa B. G. Escavazioni snc;

2. **DARE ATTO** che la contabilità dei lavori di cui al 4° SAL ha un importo di € 73.015,50 al netto del ribasso del 20,00% ed oltre IVA al 22%;
3. **DI IMPEGNARE** la spesa prevista e quantificata in complessive € 89.078,91 (IVA 22% inclusa) al capitolo ed impegno evidenziati nell'allegato modello predisposto dal Coordinatore del 5° settore, **esercizio 2022**;

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: 30/12/2022 13:25:46

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
SALVATORE SARPI

SerialNumber = TINIT-SRPSVT56B22M1000
C = IT
Data e ora della firma: 31/12/2022 12:11:09



31/12/2022

COMUNE DI LENTINI
(Esercizio 2022)

Page 1 of 1

Attestazione n° 900

Impegno: 2022/1/842/1 del 31/12/2022**Delibera/Determina:****Impegno Definitivo**

n° 158 del 30/01/2023

Codice CIG:**Codice CUP:****Centro Resp.:** 3**Prop.:** 3**PdC Imp.:** 1.03.02.15.013 Contratti di servizio per la gestione del servizio idrico integrato**Esecutività:** ESECUTIVA**Importo:** 89.078,91**Oggetto:** Lavori per la manutenzione della rete idrica comunale affidati mediante accordo quadro- approvazione 4° SAL ed impegnp di spesa CIG : 9237167F56

Castelletto disponibilità al 31/12/2022

Anno	Capitolo	Art.	Cod. bilancio	Descrizione
2022	28490	0	0904103	Prestazione varie di servizi - Servizio idrico integrato
Missione	09	Sviluppo sostenibile e tutela del territorio e dell'ambiente		
Programma	04	Servizio idrico integrato		
Titolo	1	Spese correnti		
Macroagg.	03	Acquisto di beni e servizi		
PDC	1.03.02.15.013			

Dati Capitolo

Stanziamiento iniziale	Variazione (+)	Variazione (-)	Assestato
183.000,00	0,00	0,00	183.000,00
Impegni prenotati	Impegni definitivi	Presente impegno	Disponibilità
0,00	179.078,91	89.078,91	3.921,09

Finanziamento

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

COORDINATORE 5° SETTORE

(Dott. Salvatore Sarpi)

Firmato digitalmente da

SALVATORE SARPI
SerialNumber = TINIT-SRPSVT56B22M1000
C = IT
Data e ora della firma: 31/12/2022 12:11:57

Prot. n. 1334 del 31/12/2022

COMUNE DI LENTINI

Libero Consorzio di Siracusa

OGGETTO: LAVORI PER LA MANUTENZIONE DELLA RETE IDRICA COMUNALE -

COMMITTENTE: COMUNE DI LENTINI

IMPRESA: BG ESCAVAZIONI & C. snc - Lentini

CERTIFICATO DI PAGAMENTO N. 4 PER IL PAGAMENTO DELLA RATA N. 4 DI euro 73'015,50

CERTIFICATI PRECEDENTI		
n.	data	importo
1	13/06/2022	39'929,12
2	19/08/2022	20'299,30
3	07/10/2022	16'656,08
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		76'884,50
anticipazione		0,00

IL SOTTOSCRITTO,

VISTO: il Contratto in data 14/06/2022 Prot. n. 14554 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	149'900,00
SOMMANO importi soggetti a ritenute euro	149'900,00
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	76'884,50
SOMMANO LE DETRAZIONI euro	76'884,50
CREDITO Impresa arrotondato a 0 euro	73'015,50
per I.V.A. al 22%	16'063,41
TOTALE GENERALE euro	89'078,91

CERTIFICA

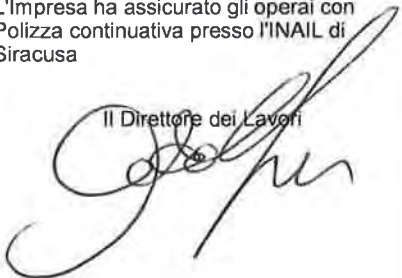
CHE ai termini dell'articolo 18 del capitolato speciale d'appalto si può pagare all'impresa la rata di euro 73'015,50 oltre IVA, se dovuta, come per legge.
Diconsi: (euro settantatremilaquindici/50).

Data, 16/12/2022

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 4

OGGETTO: LAVORI PER LA MANUTENZIONE DELLA RETE IDRICA COMUNALE -

COMMITTENTE: COMUNE DI LENTINI

Data, 16/12/2022

IL TECNICO


Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPOR TI		R.
			unitario	TOTALE	
	R I P O R T O				
	<u>ANALISI DEI PREZZI</u>				
Nr. 1 185.Vitt_Em anIII_114	Riparazione perdita idrica che si manifestava sulla sede stradale ma che poi veniva accertata sotto il marciapiede antistante il grande negozio di rivendita materiale gestito dai cinesi, compreso ripristino strada e marciapiede E L E M E N T I :				
	(E) [Op.Comune] Operaio Comune h	49,000	23,43	1'148,07	---
	(E) [Op.Qualif.] Operaio Qualificato h	25,000	26,06	651,50	---
	(E) [Mat.PEAD.Tubo.25] Tubo in PEAD del diametro esterno di 25 mm ml	2,000	1,50	3,00	---
	(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) [Nolo.Grupo.Elettrog] Nolo di gruppo elettrogeno per produzione di energia elettri ... ora	16,000	5,00	80,00	---
	(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.Pas.sf1] Passante a sfera da 1" cad.	1,000	8,00	8,00	---
	(E) [Mat.Raccordi.Riduzi2] Riduzione in ottone/zincata da 1" a 3/4" cadauno	1,000	6,00	6,00	---
	(E) [Mat.Raccordi.Mann_32] Raccordo rapido in mannesman oppure manicotto zincato, per c ... cadauno	2,000	9,00	18,00	---
	(E) [Mat.PEAD.Tubo.32] Tubo in PEAD del diametro esterno di 32 mm ml	3,000	2,00	6,00	---
	(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.	2,000	4,00	8,00	---
	(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	---
	(E) [Mat.Racc.nipplo] Nipplo per tubi da 13 o da 25 mm in acciaio cad.	1,000	3,00	3,00	---
	(E) [Mat.PEAD.Tubo.20] Tubo in PEAD del diametro esterno di 20 mm ml	2,000	1,20	2,40	---
	(E) [Mat.Edile.cemento] Cemento R. 325 Q.le	0,250	25,00	6,25	---
	(E) [Mat.Edile.malta_sacc] Malta cementizia già dosata e pronta all'uso, fornita in sac ... q.li	1,250	30,00	37,50	---
	(E) [Mat.Edile.Matt Marc] Fornitura a piè d'opera di Mattonelle di cemento rigate per ... m2	2,500	20,00	50,00	---
	Sommano euro			2'085,72	
	Spese Generali 15.00% * (2 085.72) euro			312,86	
	Sommano euro			2'398,58	
	Utili Impresa 10% * (2 398.58) euro			239,86	
	T O T A L E euro / cadauno			2'638,44	
Nr. 2 186.Levi 13	Riparazione di tubazione da 1" mediante la sostituzione di un tratto di tubo E L E M E N T I :				
	(E) [Op.Qualif.] Operaio Qualificato h	2,000	26,06	52,12	---
	(E) [Op.Comune] Operaio Comune h	6,000	23,43	140,58	---
	(E) [Mat.PEAD.Tubo.32] Tubo in PEAD del diametro esterno di 32 mm ml	0,500	2,00	1,00	---
	(E) [Mat.Raccordi.ot.32] raccordi in ottone per tubi in polietilene HD da 32 mm cad.	2,000	8,00	16,00	---
	(E) [Nolo.Grupo.Elettrog] Nolo di gruppo elettrogeno per produzione di energia elettri ... ora	2,000	5,00	10,00	---
	(E) [Mat.Raccordi.Mann_32] Raccordo rapido in mannesman oppure manicotto zincato, per c ... cadauno	2,000	9,00	18,00	---
	(E) [Nolo.Esc.gomm.(terna) Nolo di Escavatore del peso non superiore a kg. 10.000 (Tern ... ora	1,000	60,00	60,00	---
	Sommano euro			297,70	
	Spese Generali 15.00% * (297.70) euro			44,66	
	Sommano euro			342,36	
	Utili Impresa 10% * (342.36) euro			34,24	
	T O T A L E euro / cadauno			376,60	
Nr. 3 187.Ricc Lentini 27	Riparazione perdita idrica su tubazione da 3/4" mediante la sostituzione di un tratto di tubazione che adduce al contatore E L E M E N T I :				
	(E) [Op.Comune] Operaio Comune h	12,000	23,43	281,16	---
	(E) [Op.Qualif.] Operaio Qualificato h	6,000	26,06	156,36	---
	(E) [Mat.PEAD.Tubo.25] Tubo in PEAD del diametro esterno di 25 mm ml	1,500	1,50	2,25	---
	(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) [Nolo.Grupo.Elettrog] Nolo di gruppo elettrogeno per produzione di energia elettri ... ora	2,000	5,00	10,00	---
	(E) [Mat.Racc.ot.gom.3/4"] raccordo a gomito in ottone/zincato per tubi in polietilene ... cad.	1,000	6,00	6,00	---
	Sommano euro			461,77	
	A R I P O R T A R E			461,77	

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI		R.
			unitario	TOTALE	
	RIPORTO			461,77	
	Spese Generali 15.00% * (461.77) euro			69,27	
	Sommano euro			531,04	
	Utili Impresa 10% * (531.04) euro			53,10	
	T O T A L E euro / cadauno			584,14	
Nr. 4 188.Vella 7	Riparazione perdita idrica su tubazione da 3/4" mediante la sostituzione di un tratto di tubazione 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.PEAD.Tubo.25] Tubo in PEAD del diametro esterno di 25 mm ml	2,000	1,50	3,00	---
	(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) [Nolo.Grupo.Elettrog] Nolo di gruppo elettrogeno per produzione di energia elettri ... ora	1,000	5,00	5,00	---
	(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	1,000	7,00	7,00	---
	Sommano euro			181,47	
	Spese Generali 15.00% * (181.47) euro			27,22	
	Sommano euro			208,69	
	Utili Impresa 10% * (208.69) euro			20,87	
	T O T A L E euro / cadauno			229,56	
Nr. 5 189.Rosso S Sec_Pira	Riparazione perdita idrica su tubazione di 1" all'incrocio fra le vie Rosso di San Secondo e Pirandello E L E M E N T I:				
	(E) [Op.Qualif.] Operaio Qualificato h	5,000	26,06	130,30	---
	(E) [Op.Comune] Operaio Comune h	8,000	23,43	187,44	---
	(E) [Mat.Raccordi.ot.32] raccordi in ottone per tubi in polietilene HD da 32 mm cad.	1,000	8,00	8,00	---
	(E) [Nolo.Grupo.Elettrog] Nolo di gruppo elettrogeno per produzione di energia elettri ... ora	1,000	5,00	5,00	---
	(E) [Mat.Racc.nipplo 1"] Nipplo da 1" in bronzo cad.	1,000	4,00	4,00	---
	(E) [Mat.Raccordi.Pas.sfl] Passante a sfera da 1" cad.	1,000	8,00	8,00	---
	(E) [Mat.Raccordi.Riduzi2] Riduzione in ottone/zincata da 1" a 3/4" cadauno	1,000	6,00	6,00	---
	(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.Mann_25] Raccordo rapido in mannesman oppure manicotto zincato, per c ... cadauno	1,000	7,00	7,00	---
	(E) [Mat.Congl.Bit.Freddo] Conglomerato bituminoso a freddo preconfezionato per tappeti ... q.li	0,500	40,00	20,00	---
	Sommano euro			387,74	
	Spese Generali 15.00% * (387.74) euro			58,16	
	Sommano euro			445,90	
	Utili Impresa 10% * (445.90) euro			44,59	
	T O T A L E euro / cadauno			490,49	
Nr. 6 190.Solferino 44	Riparazione tubazione da 1/2" 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.Raccordi.Pas.s13] Passante a sfera da 13 mm cad.	1,000	4,00	4,00	---
	(E) [Mat.Raccordi.Mann_13] Raccordo rapido in mannesman oppure manicotto zincato, per c ... cadauno	1,000	5,00	5,00	---
	(E) [Mat.Raccordi.ot.13] raccordi in ottone per tubi in polietilene HD da 13 cad.	2,000	5,00	10,00	---
	(E) [Nolo.Grupo.Elettrog] Nolo di gruppo elettrogeno per produzione di energia elettri ... ora	1,000	5,00	5,00	---
	Sommano euro			172,47	
	Spese Generali 15.00% * (172.47) euro			25,87	
	Sommano euro			198,34	
	Utili Impresa 10% * (198.34) euro			19,83	
	T O T A L E euro / cadauno			218,17	
	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				
Nr. 7 191.Ripristini vari	Ripristini stradali eseguiti in Piazza Oberdan, via Lisso e via Galliano, via Indipendenza 76 ELEMENTI: (E) [Op.Comune] Operaio Comune h (E) [Op.Qualif.] Operaio Qualificato h (E) [3.01.01.002] Conglomerato cementizio per strutture non armate o dcobolment ... di cui MDO= 2.930%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; m³ (E) [Mat.Congl.Bit.Freddo] Conglomerato bituminoso a freddo preconfezionato per tappeti ... q.li	8,000 5,000 0,100 0,500	23,43 26,06 143,75 40,00	187,44 130,30 14,38 20,00	--- --- --- ---
	Sommano euro			352,12	
	Spese Generali 15.00% * (352.12) euro			52,82	
	Sommano euro			404,94	
	Utili Impresa 10% * (404.94) euro			40,49	
	TOTALE euro / cadauno			445,43	
Nr. 8 192.Ufficio Anagrafe	Riparazioni idriche effettuate all'interno del bagno dell'ufficio anagrafe allagato dall'acqua potabile: l'intervento ha riguardato lo scasso del muro e del pavimento per il rinven ... perdita, la sostituzione dei tubi marci con tubi multistrato, la sostituzione di un galleggiante nella cassetta a zaino ELEMENTI: (E) [Op.Comune] Operaio Comune h (E) [Op.Qualif.] Operaio Qualificato h (E) [Mat.Racc.Tubo_Mult13] Tubazione multistrato da da 13 mm m (E) [Mat.Raccordi.Mann_25] 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.Racc.ot.gom.1/2"] raccordo a gomito in ottone/zincato per tubi in polietilene ... cad.	3,000 3,000 3,000 1,000 1,000 1,000	23,43 26,06 5,00 7,00 5,00 5,00	70,29 78,18 15,00 7,00 5,00 5,00	--- --- --- --- --- ---
	Sommano euro			180,47	
	Spese Generali 15.00% * (180.47) euro			27,07	
	Sommano euro			207,54	
	Utili Impresa 10% * (207.54) euro			20,75	
	TOTALE euro / cadauno			228,29	
Nr. 9 193.Tevere 7	Riparazione di tubazione da 1" mediante la sostituzione di un tratto di tubo ELEMENTI: (E) [Op.Qualif.] Operaio Qualificato h (E) [Op.Comune] Operaio Comune h (E) [Mat.PEAD.Tubo.32] Tubo in PEAD del diametro esterno di 32 mm ml (E) [Nolo.Grupo.Elettrog] Nolo di gruppo elettrogeno per produzione di energia elettri ... ora (E) [Mat.Raccordi.Mann_32] Raccordo rapido in mannesman oppure manicotto zincato, per c ... cadauno (E) [Mat.Raccordi.big.32] Raccordo in PEAD di qualsiasi tipo per tubi PEAD del Ø 32 mm .. cadauno (E) [Mat.Raccordi.Pas.sf1] Passante a sfera da 1" cad.	4,000 8,000 1,500 3,000 2,000 2,000 2,000	26,06 23,43 2,00 5,00 9,00 8,00 8,00	104,24 187,44 3,00 15,00 18,00 16,00 16,00	--- --- --- --- --- --- ---
	Sommano euro			359,68	
	Spese Generali 15.00% * (359.68) euro			53,95	
	Sommano euro			413,63	
	Utili Impresa 10% * (413.63) euro			41,36	
	TOTALE euro / cadauno			454,99	
Nr. 10 194.Euclide 50-52	Riparazione tubazione da 1/2" ELEMENTI: (E) [Op.Comune] Operaio Comune h (E) [Op.Qualif.] Operaio Qualificato h (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) [Nolo.Grupo.Elettrog] Nolo di gruppo elettrogeno per produzione di energia elettri ... ora (E) [Mat.Racc.ot.gom.1/2"] raccordo a gomito in ottone/zincato per tubi in polietilene ... cad.	12,000 6,000 2,000 1,000 3,000 2,000	23,43 26,06 4,00 5,00 5,00 5,00	281,16 156,36 8,00 5,00 15,00 10,00	--- --- --- --- --- ---
	A RIPORTARE			475,52	

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI		R.
			unitario	TOTALE	
	RIPORTO			475,52	
	(E) [Mat.Racc.codolo] Codolo in ottone per collegamento contatore completo di dado ... cadauno	1,000	3,00	3,00	---
	(E) [Mat.Edile.malta_sacc] Malta cementizia già dosata e pronta all'uso, fornita in sac ... q.li	0,250	30,00	7,50	---
	(E) [Mat.PEAD.Tubo.20] Tubo in PEAD del diametro esterno di 20 mm ml	5,000	1,20	6,00	---
	(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			500,02	
	Spese Generali 15.00% * (500.02) euro			75,00	
	Sommano euro			575,02	
	Utili Impresa 10% * (575.02) euro			57,50	
	TOTALE euro / cadauno			632,52	
Nr. 11 195.Dell'Ago rà 12	Riparazione perdita idrica su tubazione da 3/4" e rifacimento allaccio al contatore ELEMENTI:				
	(E) [Op.Comune] Operaio Comune h	8,000	23,43	187,44	---
	(E) [Op.Qualif.] Operaio Qualificato h	4,000	26,06	104,24	---
	(E) [Mat.PEAD.Tubo.25] Tubo in PEAD del diametro esterno di 25 mm ml	1,000	1,50	1,50	---
	(E) [Mat.Raccordi.ot.3/4] raccordi in ottone per tubi in polietilene HD da 3/4" cad.	3,000	6,00	18,00	---
	(E) [Nolo.Grupo.Elettrog] Nolo di gruppo elettrogeno per produzione di energia elettri ... ora	2,000	5,00	10,00	---
	(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.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.PEAD.Tubo.20] Tubo in PEAD del diametro esterno di 20 mm ml	3,000	1,20	3,60	---
	(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.Mann_25] Raccordo rapido in mannesman oppure manicotto zincato, per c ... cadauno	1,000	7,00	7,00	---
	(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.Riduzi5] Riduzione in ottone/zincata da 3/4" a 1/2" cadauno	1,000	4,00	4,00	---
	Sommano euro			368,78	
	Spese Generali 15.00% * (368.78) euro			55,32	
	Sommano euro			424,10	
	Utili Impresa 10% * (424.10) euro			42,41	
	TOTALE euro / cadauno			466,51	
Nr. 12 196.Manzitto	Riparazione perdita idrica davanti all'ingresso dell'istituto religioso denominato Manzitto ELEMENTI:				
	(E) [Op.Comune] Operaio Comune h	6,000	23,43	140,58	---
	(E) [Op.Qualif.] Operaio Qualificato h	4,000	26,06	104,24	---
	(E) [Mat.Edile.malta_sacc] Malta cementizia già dosata e pronta all'uso, fornita in sac ... q.li	0,250	30,00	7,50	---
	(E) [Mat.Raccordi.collare] collare di riparazione a 1 tirante per tubazioni da 1" e 1/4 ... cad.	1,000	12,00	12,00	---
	(E) [Nolo.Grupo.Elettrog] Nolo di gruppo elettrogeno per produzione di energia elettri ... ora	1,000	5,00	5,00	---
	Sommano euro			269,32	
	Spese Generali 15.00% * (269.32) euro			40,40	
	Sommano euro			309,72	
	Utili Impresa 10% * (309.72) euro			30,97	
	TOTALE euro / cadauno			340,69	
Nr. 13 197.Carso 120	Rifacimento intera linea di allaccio al contatore ELEMENTI:				
	(E) [Op.Comune] Operaio Comune h	4,000	23,43	93,72	---
	(E) [Op.Qualif.] Operaio Qualificato h	2,000	26,06	52,12	---
	(E) [Mat.Raccordi.Pas.s13] Passante a sfera da 13 mm cad.	1,000	4,00	4,00	---
	(E) [Mat.PEAD.Tubo.20] Tubo in PEAD del diametro esterno di 20 mm ml	1,500	1,20	1,80	---
	(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.	2,000	5,00	10,00	---
	(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.Riduzi2] Riduzione in ottone/zincata da 1" a 3/4" cadauno	1,000	6,00	6,00	---
	A RIPORTARE			187,64	

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI		R.
			unitario	TOTALE	
	R I P O R T O			187,64	
	(E) [Mat.Raccordi.Riduzi5] Riduzione in ottone/zincata da 3/4" a 1/2" cadauno	1,000	4,00	4,00	---
	Sommano euro			191,64	
	Spese Generali 15.00% * (191.64) euro			28,75	
	Sommano euro			220,39	
	Utili Impresa 10% * (220.39) euro			22,04	
	T O T A L E euro / cadauno			242,43	
Nr. 14 198. Bottone 17	Riparazione di tubazione da 1" mediante la sostituzione di un tratto di tubo E L E M E N T I:				
	(E) [Op.Qualif.] Operaio Qualificato h	5,000	26,06	130,30	---
	(E) [Op.Comune] Operaio Comune h	10,000	23,43	234,30	---
	(E) [Mat.PEAD.Tubo.32] Tubo in PEAD del diametro esterno di 32 mm ml	3,000	2,00	6,00	---
	(E) [Nolo.Grupo.Elettrog] Nolo di gruppo elettrogeno per produzione di energia elettri ... ora	3,000	5,00	15,00	---
	(E) [Mat.Raccordi.Mann_32] Raccordo rapido in mannesman oppure manicotto zincato, per c ... cadauno	2,000	9,00	18,00	---
	(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.Pas.sfl] Passante a sfera da 1" cad.	2,000	8,00	16,00	---
	Sommano euro			435,60	
	Spese Generali 15.00% * (435.60) euro			65,34	
	Sommano euro			500,94	
	Utili Impresa 10% * (500.94) euro			50,09	
	T O T A L E euro / cadauno			551,03	
Nr. 15 199. Tolmezz o 4	Riparazione di tubazione da 1" mediante la sostituzione di un tratto di tubo E L E M E N T I:				
	(E) [Op.Qualif.] Operaio Qualificato h	2,000	26,06	52,12	---
	(E) [Op.Comune] Operaio Comune h	4,000	23,43	93,72	---
	(E) [Mat.PEAD.Tubo.32] Tubo in PEAD del diametro esterno di 32 mm ml	1,000	2,00	2,00	---
	(E) [Nolo.Grupo.Elettrog] Nolo di gruppo elettrogeno per produzione di energia elettri ... ora	1,000	5,00	5,00	---
	(E) [Mat.Raccordi.Mann_32] Raccordo rapido in mannesman oppure manicotto zincato, per c ... cadauno	2,000	9,00	18,00	---
	(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	---
	Sommano euro			186,84	
	Spese Generali 15.00% * (186.84) euro			28,03	
	Sommano euro			214,87	
	Utili Impresa 10% * (214.87) euro			21,49	
	T O T A L E euro / cadauno			236,36	
Nr. 16 200. Lanfranc o 52	Riparazione perdita idrica su tubazione da 1" e rifacimento allaccio al contatore E L E M E N T I:				
	(E) [Op.Comune] Operaio Comune h	6,000	23,43	140,58	---
	(E) [Op.Qualif.] Operaio Qualificato h	3,000	26,06	78,18	---
	(E) [Nolo.Grupo.Elettrog] Nolo di gruppo elettrogeno per produzione di energia elettri ... ora	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) [Mat.Raccordi.ot.13] raccordi in ottone per tubi in polietilene HD da 13 cad.	2,000	5,00	10,00	---
	(E) [Mat.Raccordi.Mann_32] Raccordo rapido in mannesman oppure manicotto zincato, per c ... cadauno	2,000	9,00	18,00	---
	(E) [Mat.Raccordi.Pas.sfl] Passante a sfera da 1" cad.	1,000	8,00	8,00	---
	(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.Raccordi.Riduzi1] Riduzione in ottone/zincata da 1" a 1/2" cadauno	1,000	5,00	5,00	---
	(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.PEAD.Tubo.32] Tubo in PEAD del diametro esterno di 32 mm ml	1,000	2,00	2,00	---
	Sommano euro			293,96	
	Spese Generali 15.00% * (293.96) euro			44,09	
	Sommano euro			338,05	
	A R I P O R T A R E			338,05	

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI		R.
			unitario	TOTALE	
	RIPORTO			338,05	
	Utili Impresa 10% * (338.05) euro			33,81	
	TOTALE euro / cadauno			371,86	
Nr. 17 201.Isonzo 110	Riparazione di tubazione da 1" mediante la sostituzione di un tratto di tubo ELEMENTI: (E) [Op.Qualif.] Operaio Qualificato h (E) [Op.Comune] Operaio Comune h (E) [Mat.PEAD.Tubo.32] Tubo in PEAD del diametro esterno di 32 mm ml (E) [Nolo.Grupo.Elettrog] Nolo di gruppo elettrogeno per produzione di energia elettri ... ora (E) [Mat.Raccordi.Mann_32] Raccordo rapido in mannesman oppure manicotto zincato, per c ... cadauno (E) [Mat.Raccordi.big.32] Raccordo in PEAD di qualsiasi tipo per tubi PEAD del Ø 32 mm ... cadauno	3,000 6,000 2,000 1,000 2,000 2,000	26,06 23,43 2,00 5,00 9,00 8,00	78,18 140,58 4,00 5,00 18,00 16,00	--- --- --- --- --- ---
	Sommano euro			261,76	
	Spese Generali 15.00% * (261.76) euro			39,26	
	Sommano euro			301,02	
	Utili Impresa 10% * (301.02) euro			30,10	
	TOTALE euro / cadauno			331,12	
Nr. 18 202.Martogli o	Riparazione perdita idrica mediante l'apposizione di una staffa a 1 bullone, tubo da 1" ELEMENTI: (E) [Op.Comune] Operaio Comune h (E) [Op.Qualif.] Operaio Qualificato h (E) [Nolo.Grupo.Elettrog] Nolo di gruppo elettrogeno per produzione di energia elettri ... ora (E) [Mat.Raccordi.coll_fa] collare di riparazione a 1 tirante per tubazioni da 1/2" a 1 ... cad.	2,000 2,000 1,000 1,000	23,43 26,06 5,00 8,00	46,86 52,12 5,00 8,00	--- --- --- ---
	Sommano euro			111,98	
	Spese Generali 15.00% * (111.98) euro			16,80	
	Sommano euro			128,78	
	Utili Impresa 10% * (128.78) euro			12,88	
	TOTALE euro / cadauno			141,66	
Nr. 19 203.Meli 16	Riparazione perdita idrica su tubazione da 1/2" ELEMENTI: (E) [Op.Comune] Operaio Comune h (E) [Op.Qualif.] Operaio Qualificato h (E) [Nolo.Grupo.Elettrog] Nolo di gruppo elettrogeno per produzione di energia elettri ... 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.	3,000 3,000 1,000 2,000 2,000	23,43 26,06 5,00 4,00 5,00	70,29 78,18 5,00 8,00 10,00	--- --- --- --- ---
	Sommano euro			171,47	
	Spese Generali 15.00% * (171.47) euro			25,72	
	Sommano euro			197,19	
	Utili Impresa 10% * (197.19) euro			19,72	
	TOTALE euro / cadauno			216,91	
Nr. 20 204.Montegr appa13_15	Riparazione perdita idrica su tubazione da 1" e rifacimento allaccio al contatore ELEMENTI: (E) [Op.Comune] Operaio Comune h (E) [Op.Qualif.] Operaio Qualificato 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) [Mat.Raccordi.Mann_32] Raccordo rapido in mannesman oppure manicotto zincato, per c ... cadauno (E) [Mat.Raccordi.Pas.sfl] Passante a sfera da 1" cad.	16,000 8,000 5,000 1,000 1,000 1,000 1,000	23,43 26,06 5,00 1,20 5,00 9,00 8,00	374,88 208,48 25,00 1,20 5,00 9,00 8,00	--- --- --- --- --- --- ---
	A RIPORTARE				631,56

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI		R.
			unitario	TOTALE	
	RIPORTO			631,56	
	(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.Raccordi.ot.32] raccordi in ottone per tubi in polietilene HD da 32 mm cad.	2,000	8,00	16,00	---
	(E) [Mat.PEAD.Tubo.32] Tubo in PEAD del diametro esterno di 32 mm ml	1,000	2,00	2,00	---
	(E) [Mat.Raccordi.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	---
	(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.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.ot.gom.1"] raccordo a gomito in ottone/zincato per tubi in polietilene ... cad.	4,000	7,00	28,00	---
	Sommano euro			710,56	
	Spese Generali 15.00% * (710.56) euro			106,58	
	Sommano euro			817,14	
	Utili Impresa 10% * (817.14) euro			81,71	
	T O T A L E euro / cadauno			898,85	
Nr. 21 206.Palazzo Municipa	Sostituzione cassetta a zaino bagno nel palazzo Municipale E L E M E N T I:				
	(E) [Op.Qualif.] Operaio Qualificato h	1,000	26,06	26,06	---
	(E) [Mat.Racc.Cassetta] Cassetta a zaino per wc in materiale plastico, completa di o ... cad.	1,000	25,00	25,00	---
	(E) [Mat.Racc.Flessibile] Flessibile per lavandino della lunghezza massima di cm 40. D ... cad	1,000	8,00	8,00	---
	Sommano euro			59,06	
	Spese Generali 15.00% * (59.06) euro			8,86	
	Sommano euro			67,92	
	Utili Impresa 10% * (67.92) euro			6,79	
	T O T A L E euro / cadauno			74,71	
Nr. 22 207.Gioia_S Giovanni	Risoluzione problema di mancanza d'acqua in via Flavio Gioia n. 3 a mezzo creazione nuova linea da 1/2". Sostituzione tubo di allaccio al contatore al civico 16 di P.zza San Giovanni E L E M E N T I:				
	(E) [Op.Comune] Operaio Comune h	11,000	23,43	257,73	---
	(E) [Op.Qualif.] Operaio Qualificato h	11,000	26,06	286,66	---
	(E) [Mat.Raccordi.Pas.s13] Passante a sfera da 13 mm cad.	4,000	4,00	16,00	---
	(E) [Mat.Raccordi.ot.13] raccordi in ottone per tubi in polietilene HD da 13 cad.	4,000	5,00	20,00	---
	(E) [Nolo.Grupo.Elettrog] Nolo di gruppo elettrogeno per produzione di energia elettri ... ora	5,000	5,00	25,00	---
	(E) [Mat.PEAD.Tubo.20] Tubo in PEAD del diametro esterno di 20 mm ml	20,000	1,20	24,00	---
	(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.ot.gom.1/2"] raccordo a gomito in ottone/zincato per tubi in polietilene ... cad.	2,000	5,00	10,00	---
	(E) [Mat.Racc.nipplo] Nipplo per tubi da 13 o da 25 mm in acciaio cad.	1,000	3,00	3,00	---
	(E) [Mat.Raccordi.Mann_13] Raccordo rapido in mannesman oppure manicotto zincato, per c ... cadauno	1,000	5,00	5,00	---
	Sommano euro			659,39	
	Spese Generali 15.00% * (659.39) euro			98,91	
	Sommano euro			758,30	
	Utili Impresa 10% * (758.30) euro			75,83	
	T O T A L E euro / cadauno			834,13	
Nr. 23 208.Sondrio 13	Rifacimento intera linea di allaccio al contatore E L E M E N T I:				
	(E) [Op.Comune] Operaio Comune h	4,000	23,43	93,72	---
	(E) [Op.Qualif.] Operaio Qualificato h	4,000	26,06	104,24	---
	(E) [Mat.Raccordi.Pas.s13] Passante a sfera da 13 mm cad.	2,000	4,00	8,00	---
	(E) [Mat.PEAD.Tubo.20] Tubo in PEAD del diametro esterno di 20 mm ml	4,000	1,20	4,80	---
	(E) [Mat.Raccordi.ot.13] raccordi in ottone per tubi in polietilene HD da 13 cad.	2,000	5,00	10,00	---
	(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	1,000	5,00	5,00	---
	(E) [Mat.Racc.nipplo] Nipplo per tubi da 13 o da 25 mm in acciaio cad.	1,000	3,00	3,00	---
	A R I P O R T A R E			233,76	

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI		R.
			unitario	TOTALE	
	RIPORTO			233,76	
	(E) [Mat.Racc.codolo] Codolo in ottone per collegamento contatore completo di dado ... cadauno	1,000	3,00	3,00	---
	(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	---
	Sommano euro			242,76	
	Spese Generali 15.00% * (242.76) euro			36,41	
	Sommano euro			279,17	
	Utili Impresa 10% * (279.17) euro			27,92	
	TOTALE euro / cadauno			307,09	
Nr. 24 209.Libertà 83_85	Riparazione perdita idrica su tubazione da 3/4" ELEMENTI:				
	(E) [Op.Comune] Operaio Comune h	5,000	23,43	117,15	---
	(E) [Op.Qualif.] Operaio Qualificato h	2,000	26,06	52,12	---
	(E) [Nolo.Esc.Terna] Nolo di Escavatore del peso non superiore a kg 10.000 (tema ... ora	2,000	60,00	120,00	---
	(E) [Nolo.Grupo.Elettrog] Nolo di gruppo elettrogeno per produzione di energia elettri ... ora	1,000	5,00	5,00	---
	(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			302,27	
	Spese Generali 15.00% * (302.27) euro			45,34	
	Sommano euro			347,61	
	Utili Impresa 10% * (347.61) euro			34,76	
	TOTALE euro / cadauno			382,37	
Nr. 25 210.Riformi Cannizzo	Eliminazione vecchia linea idrica da 1/2" in uscita da pozzetto Gallo di via Riccardo da Lentini 152 diretta verso l'utenza idrica del rifornimento di carburante di proprietà Canni ... trazioni di acqua e umidità nei muri a causa di perdite nella tubazione comunale a servizio del rifornimento carburanti. ELEMENTI:				
	(E) [Op.Comune] Operaio Comune h	20,000	23,43	468,60	---
	(E) [Op.Qualif.] Operaio Qualificato h	13,000	26,06	338,78	---
	(E) [Mat.Raccordi.ot.13] raccordi in ottone per tubi in polietilene HD da 13 cad.	2,000	5,00	10,00	---
	(E) [Nolo.Grupo.Elettrog] Nolo di gruppo elettrogeno per produzione di energia elettri ... ora	5,000	5,00	25,00	---
	(E) [Mat.PEAD.Tubo.20] Tubo in PEAD del diametro esterno di 20 mm ml	47,000	1,20	56,40	---
	(E) [Nolo.Tagliasfalto] Nolo a freddo di Tagliasfalto ora	3,000	10,00	30,00	---
	(E) [Mat.Raccordi.Riduzi5] Riduzione in ottone/zincata da 3/4" a 1/2" cadauno	1,000	4,00	4,00	---
	(E) [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.Congl.Bit.Scarif] Fornitura di scarificato di asfalto mci	0,150	40,00	6,00	---
	(E) [Mat.Congl.Bit.Freddo] Conglomerato bituminoso a freddo preconfezionato per tappeti ... q.li	0,500	40,00	20,00	---
	Sommano euro			964,78	
	Spese Generali 15.00% * (964.78) euro			144,72	
	Sommano euro			1'109,50	
	Utili Impresa 10% * (1 109.50) euro			110,95	
	TOTALE euro / cadauno			1'220,45	
Nr. 26 211.Zarbano 12	Rifacimento intera linea di allaccio al contatore ELEMENTI:				
	(E) [Op.Comune] Operaio Comune h	4,000	23,43	93,72	---
	(E) [Op.Qualif.] Operaio Qualificato h	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.PEAD.Tubo.20] Tubo in PEAD del diametro esterno di 20 mm ml	2,000	1,20	2,40	---
	(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	1,000	5,00	5,00	---
	Sommano euro			219,36	
	Spese Generali 15.00% * (219.36) euro			32,90	
	A RIPORTARE			252,26	

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI		R.
			unitario	TOTALE	
	RIPORTO			252,26	
	Sommano euro			252,26	
	Utili Impresa 10% * (252.26) euro			25,23	
	T O T A L E euro / cadauno			277,49	
Nr. 27 212.5 Maggio 14_3	Rifacimento n. 2 allacci al contatore ai civici 14 e 3 E L E M E N T I:				
	(E) [Op.Comune] Operaio Comune h	7,000	23,43	164,01	---
	(E) [Op.Qualif.] Operaio Qualificato h	5,000	26,06	130,30	---
	(E) [Mat.Raccordi.Pas.s13] Passante a sfera da 13 mm cad.	2,000	4,00	8,00	---
	(E) [Mat.PEAD.Tubo.20] Tubo in PEAD del diametro esterno di 20 mm ml	4,000	1,20	4,80	---
	(E) [Mat.Raccordi.ot.13] raccordi in ottone per tubi in polietilene HD da 13 cad.	2,000	5,00	10,00	---
	(E) [Nolo.Grupo.Elettrog] Nolo di gruppo elettrogeno per produzione di energia elettri ... ora	1,000	5,00	5,00	---
	(E) [Mat.Racc.nipplo] Nipplo per tubi da 13 o da 25 mm in acciaio cad.	2,000	3,00	6,00	---
	(E) [Mat.Racc.codolo] Codolo in ottone per collegamento contatore completo di dado ... cadauno	2,000	3,00	6,00	---
	(E) [Mat.Racc.ot.gom.1/2"] raccordo a gomito in ottone/zincato per tubi in polietilene ... cad.	3,000	5,00	15,00	---
	Sommano euro			349,11	
	Spese Generali 15.00% * (349,11) euro			52,37	
	Sommano euro			401,48	
	Utili Impresa 10% * (401,48) euro			40,15	
	T O T A L E euro / cadauno			441,63	
Nr. 28 213.Sauro 32_36	Riparazione perdita idrica su tubazione da 1" e 1/4 e rinvenimento problema fognario sullo scarico del condominio del civico 36 E L E M E N T I:				
	(E) [Op.Comune] Operaio Comune h	20,000	23,43	468,60	---
	(E) [Op.Qualif.] Operaio Qualificato h	15,000	26,06	390,90	---
	(E) [Nolo.Esc.Terna] Nolo di Escavatore del peso non superiore a kg 10.000 (terna ... ora	7,000	60,00	420,00	---
	(E) [Nolo.Grupo.Elettrog] Nolo di gruppo elettrogeno per produzione di energia elettri ... ora	7,000	5,00	35,00	---
	(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	---
	(E) [Nolo.Aut.>35_Q.li] Nolo di Autocarro con portata utile superiore a 35 Q.li ora	2,000	100,00	200,00	---
	(E) [Mat.PEAD.Tubo.40] Tubo in PEAD del diametro esterno di 40 mm ml	1,000	3,00	3,00	---
	(E) [Mat.Raccordi.big.40] Raccordo in PEAD di qualsiasi tipo per tubi PEAD del Ø 40 mm cadauno	4,000	10,00	40,00	---
	(E) [Mat.Raccordi.Pas.sfr] Passante a sfera da 1" e 1/4 cad.	1,000	10,00	10,00	---
	Sommano euro			1'575,50	
	Spese Generali 15.00% * (1 575.50) euro			236,33	
	Sommano euro			1'811,83	
	Utili Impresa 10% * (1 811.83) euro			181,18	
	T O T A L E euro / cadauno			1'993,01	
Nr. 29 214.Nisida 20	Ripristino superficie stradale scavata per riparazione precedente perdita idrica E L E M E N T I:				
	(E) [Op.Comune] Operaio Comune h	1,000	23,43	23,43	---
	(E) [Op.Qualif.] Operaio Qualificato h	1,000	26,06	26,06	---
	(E) [Mat.Congl.Bit.Scarif] Fornitura di scarificato di asfalto mci	0,050	40,00	2,00	---
	(E) [Mat.Congl.Bit.Freddo] Conglomerato bituminoso a freddo preconfezionato per tappeti ... q.li	0,250	40,00	10,00	---
	Sommano euro			61,49	
	Spese Generali 15.00% * (61.49) euro			9,22	
	Sommano euro			70,71	
	Utili Impresa 10% * (70.71) euro			7,07	
	T O T A L E euro / cadauno			77,78	
	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. 30 215.Porta Siracusa17	Riparazione perdita idrica su tubazione da 3/4" mediante la sostituzione di un tratto di tubazione E L E M E N T I: (E) [Op.Comune] Operaio Comune h (E) [Op.Qualif.] Operaio Qualificato h (E) [Mat.PEAD.Tubo.25] Tubo in PEAD del diametro esterno di 25 mm ml (E) [Mat.Raccordi.ot.3/4] raccordi in ottone per tubi in polietilene HD da 3/4" cad. (E) [Nolo.Grupo.Elettrog] Nolo di gruppo elettrogeno per produzione di energia elettri ... ora (E) [Mat.Raccordi.Pas.sfe] Passante a sfera da 3/4" cad. (E) [Mat.Raccordi.Mann_25] Raccordo rapido in mannesman oppure manicotto zincato, per c ... cadauno	3,000 3,000 0,500 2,000 1,000 2,000 1,000	23,43 26,06 1,50 6,00 5,00 6,00 7,00	70,29 78,18 0,75 12,00 5,00 12,00 7,00	--- --- --- --- --- --- ---	
				Sommano euro	185,22	
				Spese Generali 15.00% * (185.22) euro	27,78	
				Sommano euro	213,00	
				Utili Impresa 10% * (213.00) euro	21,30	
				T O T A L E euro / cadauno	234,30	
Nr. 31 216.Nisida 20	Riparazione tubazione da 1/2" mediante la sostituzione di un tratto di tubazione E L E M E N T I: (E) [Op.Comune] Operaio Comune h (E) [Op.Qualif.] Operaio Qualificato h (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.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 elettri ... ora (E) [Mat.PEAD.Tubo.20] Tubo in PEAD del diametro esterno di 20 mm ml (E) [Mat.Raccordi.coll_fa] collare di riparazione a 1 tirante per tubazioni da 1/2" a 1 ... cad.	5,000 3,000 1,000 2,000 2,000 2,000 1,000 1,000	23,43 26,06 4,00 5,00 5,00 5,00 1,20 8,00	117,15 78,18 4,00 10,00 10,00 10,00 1,20 8,00	--- --- --- --- --- --- --- ---	
				Sommano euro	238,53	
				Spese Generali 15.00% * (238.53) euro	35,78	
				Sommano euro	274,31	
				Utili Impresa 10% * (274.31) euro	27,43	
				T O T A L E euro / cadauno	301,74	
Nr. 32 217.Fazello 31	Riparazione tubazione da 1/2" mediante apposizione di collari E L E M E N T I: (E) [Op.Comune] Operaio Comune h (E) [Op.Qualif.] Operaio Qualificato h (E) [Nolo.Grupo.Elettrog] Nolo di gruppo elettrogeno per produzione di energia elettri ... ora (E) [Mat.Raccordi.coll_fa] collare di riparazione a 1 tirante per tubazioni da 1/2" a 1 ... cad. (E) [Mat.Congl.Bit.Freddo] Conglomerato bituminoso a freddo preconfezionato per tappeti ... q.li	6,000 5,000 2,000 2,000 0,500	23,43 26,06 5,00 8,00 40,00	140,58 130,30 10,00 16,00 20,00	--- --- --- --- ---	
				Sommano euro	316,88	
				Spese Generali 15.00% * (316.88) euro	47,53	
				Sommano euro	364,41	
				Utili Impresa 10% * (364.41) euro	36,44	
				T O T A L E euro / cadauno	400,85	
Nr. 33 218.Diaz 3	Rifacimento intera linea di allaccio al contatore E L E M E N T I: (E) [Op.Comune] Operaio Comune h (E) [Op.Qualif.] Operaio Qualificato h (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) [Nolo.Grupo.Elettrog] Nolo di gruppo elettrogeno per produzione di energia elettri ... ora (E) [Mat.Racc.codolo] Codolo in ottone per collegamento contatore completo di dado ... cadauno	4,000 6,000 2,000 2,000 1,000 1,000 2,000 1,000	23,43 26,06 4,00 1,20 5,00 5,00 5,00 3,00	93,72 156,36 8,00 2,40 5,00 5,00 10,00 3,00	--- --- --- --- --- --- --- ---	
				A R I P O R T A R E	283,48	

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI		R.
			unitario	TOTALE	
	R I P O R T O			283,48	
	(F) [Mat.Racc.ot.gom.1/2"] raccordo a gomito in ottone/zincato per tubi in polietilene ... cad.	1,000	5,00	5,00	---
	Sommano euro			288,48	
	Spese Generali 15.00% * (288.48) euro			43,27	
	Sommano euro			331,75	
	Utili Impresa 10% * (331.75) euro			33,18	
	T O T A L E euro / cadauno			364,93	
Nr 34 219.Filiberto 3	Riparazione perdita idrica su tubazione da 1/2" E L E M E N T I :				
	(E) [Op.Comune] Operaio Comune h	5,000	23,43	117,15	---
	(E) [Op.Qualif.] Operaio Qualificato h	3,000	26,06	78,18	---
	(E) [Nolo.Grupo.Elettrog] Nolo di gruppo elettrogeno per produzione di energia elettri ... ora	1,000	5,00	5,00	---
	(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	---
	(E) [Mat.Raccordi.Mann_13] Raccordo rapido in mannesman oppure manicotto zincato, per c ... cadauno	1,000	5,00	5,00	---
	Sommano euro			219,33	
	Spese Generali 15.00% * (219.33) euro			32,90	
	Sommano euro			252,23	
	Utili Impresa 10% * (252.23) euro			25,22	
	T O T A L E euro / cadauno			277,45	
Nr 35 220.Sant'Ang elo 7	Riparazione perdita idrica su tubazione da 3/4" mediante la sostituzione di un tratto di tubazione 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	2,000	26,06	52,12	---
	(E) [Mat.PEAD.Tubo.25] Tubo in PEAD del diametro esterno di 25 mm ml	0,500	1,50	0,75	---
	(E) [Nolo.Grupo.Elettrog] Nolo di gruppo elettrogeno per produzione di energia elettri ... ora	1,000	5,00	5,00	---
	(E) [Mat.Raccordi.Pas.sfe] Passante a sfera da 3/4" cad.	1,000	6,00	6,00	---
	(E) [Mat.Racc.nipplo 1"] Nipplo da 1" in bronzo cad.	2,000	4,00	8,00	---
	(E) [Mat.Racc.ot.gom.3/4"] raccordo a gomito in ottone/zincato per tubi in polietilene ... cad.	3,000	6,00	18,00	---
	Sommano euro			160,16	
	Spese Generali 15.00% * (160.16) euro			24,02	
	Sommano euro			184,18	
	Utili Impresa 10% * (184.18) euro			18,42	
	T O T A L E euro / cadauno			202,60	
Nr 36 221.Da Bormida 15	Rifacimento intera linea di allaccio al contatore E L E M E N T I :				
	(E) [Op.Comune] Operaio Comune h	5,000	23,43	117,15	---
	(E) [Op.Qualif.] Operaio Qualificato h	2,000	26,06	52,12	---
	(E) [Mat.Raccordi.Pas.s13] Passante a sfera da 13 mm cad.	1,000	4,00	4,00	---
	(E) [Mat.PEAD.Tubo.20] Tubo in PEAD del diametro esterno di 20 mm ml	1,000	1,20	1,20	---
	(E) [Mat.Raccordi.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) [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.tappo] Tappo zincato/PEAD/Ottone da 1/2" cad.	1,000	1,00	1,00	---
	Sommano euro			190,47	
	Spese Generali 15.00% * (190.47) euro			28,57	
	Sommano euro			219,04	
	Utili Impresa 10% * (219.04) euro			21,90	
	T O T A L E euro / cadauno			240,94	
	A R I P O R T I 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. 37 222.Rossini 105	Rifacimento intera linea di allaccio al contatore E L E M E N T I: (E) [Op.Comune] Operaio Comune h (E) [Op.Qualif.] Operaio Qualificato h (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.Racc.ot.gom.1/2"] raccordo a gomito in ottone/zincato per tubi in polietilene ... cad.	2,000 1,000 1,000 1,000 1,000 1,000 2,000	23,43 26,06 4,00 1,20 5,00 5,00 5,00	46,86 26,06 4,00 1,20 5,00 5,00 10,00	--- --- --- --- --- --- ---
	Sommano euro			98,12	
	Spese Generali 15.00% * (98.12) euro			14,72	
	Sommano euro			112,84	
	Utili Impresa 10% * (112.84) euro			11,28	
	T O T A L E euro / cadauno			124,12	
Nr. 38 223.Ferrara 16	Rifacimento intera linea di allaccio al contatore E L E M E N T I: (E) [Op.Comune] Operaio Comune h (E) [Op.Qualif.] Operaio Qualificato h (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) [Nolo.Gruppo.Elettrog] Nolo di gruppo elettrogeno per produzione di energia elettri ... ora (E) [Mat.Racc.codolo] Codolo in ottone per collegamento contatore completo di dado ... cadauno (E) [Mat.Racc.ot.gom.1/2"] raccordo a gomito in ottone/zincato per tubi in polietilene ... cad. (E) [Mat.Racc.ot.gom.1/2"] raccordo a gomito in ottone/zincato per tubi in polietilene ... cad.	4,000 4,000 1,000 1,000 1,000 1,000 1,000 1,000 1,000 1,000	23,43 26,06 4,00 1,20 5,00 5,00 5,00 3,00 5,00 5,00	93,72 104,24 4,00 1,20 5,00 5,00 5,00 3,00 5,00 5,00	--- --- --- --- --- --- --- --- --- ---
	Sommano euro			231,16	
	Spese Generali 15.00% * (231.16) euro			34,67	
	Sommano euro			265,83	
	Utili Impresa 10% * (265.83) euro			26,58	
	T O T A L E euro / cadauno			292,41	
Nr. 39 224.Martogli o 38	Riparazione tubazione all'interno del pozzetto Gallo E L E M E N T I: (E) [Op.Comune] Operaio Comune h (E) [Op.Qualif.] Operaio Qualificato h (E) [Mat.Raccordi.Mann_13] Raccordo rapido in mannesman oppure manicotto zincato, per c ... cadauno (E) [Mat.Raccordi.Mann_25] 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.ot.3/4] raccordi in ottone per tubi in polietilene HD da 3/4" cad. (E) [Nolo.Gruppo.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.Racc.nipplo] Nipplo per tubi da 13 o da 25 mm in acciaio cad. (E) [Mat.Raccordi.Riduzi5] Riduzione in ottone/zincata da 3/4" 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.TES.25] TES in ottone/ferro mannesmann/PEAD del Ø 25 mm su tutte le ... cadauno	5,000 3,000 1,000 1,000 3,000 2,000 1,000 1,500 2,000 1,000 1,000 1,000	23,43 26,06 5,00 7,00 5,00 6,00 5,00 1,20 3,00 4,00 6,00 8,00	117,15 78,18 5,00 7,00 15,00 12,00 5,00 1,80 6,00 4,00 6,00 8,00	--- --- --- --- --- --- --- --- --- --- --- ---
	Sommano euro			265,13	
	Spese Generali 15.00% * (265.13) euro			39,77	
	Sommano euro			304,90	
	Utili Impresa 10% * (304.90) euro			30,49	
	T O T A L E euro / cadauno			335,39	
	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. 40 225.Rotatoria exLidl	Riparazione tubazione che adduce all'impianto di irrigazione della rotatoria posta davanti all'ingresso della ex-Lidl di via Francofonte E L E M E N T I: (E) [Op.Comune] Operaio Comune h (E) [Op.Qualif.] Operaio Qualificato h (E) [Nolo.Grupo.Elettrog] Nolo di gruppo elettrogeno per produzione di energia elettri ... ora	4,000 3,000 2,000	23,43 26,06 5,00	93,72 78,18 10,00	--- --- ---
	Sommano euro			181,90	
	Spese Generali 15.00% * (181.90) euro			27,29	
	Sommano euro			209,19	
	Utili Impresa 10% * (209.19) euro			20,92	
	T O T A L E euro / cadauno			230,11	
Nr. 41 226.Etnca 47	Rifacimento intera linea di allaccio al contatore E L E M E N T I: (E) [Op.Comune] Operaio Comune h (E) [Op.Qualif.] Operaio Qualificato h (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) [Nolo.Grupo.Elettrog] Nolo di gruppo elettrogeno per produzione di energia elettri ... ora (E) [Mat.Racc.codolo] Codolo in ottone per collegamento contatore completo di dado ... cadauno (E) [Mat.Racc.ot.gom.1/2"] raccordo a gomito in ottone/zincato per tubi in polietilene ... cad. (E) [Mat.Racc.nipplo] Nipplo per tubi da 13 o da 25 mm in acciaio cad. (E) [Mat.Raccordi.TES.13] TES in ottone/ferro mannesmann/PEAD del Ø 13 mm su tutte le ... cadauno	4,000 3,000 2,000 4,000 1,000 2,000 1,000 1,000 1,000 1,000	23,43 26,06 4,00 1,20 5,00 5,00 3,00 5,00 3,00 6,00	93,72 78,18 8,00 4,80 5,00 10,00 3,00 5,00 3,00 6,00	--- --- --- --- --- --- --- --- --- ---
	Sommano euro			216,70	
	Spese Generali 15.00% * (216.70) euro			32,51	
	Sommano euro			249,21	
	Utili Impresa 10% * (249.21) euro			24,92	
	T O T A L E euro / cadauno			274,13	
Nr. 42 227.Etnca 49	Rifacimento intera linea di allaccio al contatore E L E M E N T I: (E) [Op.Comune] Operaio Comune h (E) [Op.Qualif.] Operaio Qualificato h (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) [Nolo.Grupo.Elettrog] Nolo di gruppo elettrogeno per produzione di energia elettri ... ora (E) [Mat.Racc.ot.gom.1/2"] raccordo a gomito in ottone/zincato per tubi in polietilene ... cad (E) [Mat.Raccordi.TES.13] TES in ottone/ferro mannesmann/PEAD del Ø 13 mm su tutte le ... cadauno	3,000 3,000 1,000 3,000 1,000 1,000 1,000 1,000	23,43 26,06 4,00 1,20 5,00 5,00 5,00 6,00	70,29 78,18 4,00 3,60 5,00 5,00 5,00 6,00	--- --- --- --- --- --- --- ---
	Sommano euro			177,07	
	Spese Generali 15.00% * (177.07) euro			26,56	
	Sommano euro			203,63	
	Utili Impresa 10% * (203.63) euro			20,36	
	T O T A L E euro / cadauno			223,99	
Nr. 43 228.Sacile 14A	Sostituzione raccordi entro la scatola del contatore E L E M E N T I: (E) [Op.Comune] Operaio Comune h (E) [Op.Qualif.] Operaio Qualificato h (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.	1,000 1,000 1,000 1,000	23,43 26,06 4,00 5,00	23,43 26,06 4,00 5,00	--- --- --- ---
	A R I P O R T A R E			58,49	

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI		R.
			unitario	TOTALE	
	R I P O R T O			58,49	
	Sommano euro			58,49	
	Spese Generali 15.00% * (58.49) euro			8,77	
	Sommano euro			67,26	
	Utili Impresa 10% * (67.26) euro			6,73	
	T O T A L E euro / cadauno			73,99	
Nr. 44 229.Degli Operai 96	Riparazione tubazione da 1/2" mediante la sostituzione di un tratto di tubazione E L E M E N T I: (E) [Op.Comune] Operaio Comune h (E) [Op.Qualif.] Operaio Qualificato h (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.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 elettri ... ora (E) [Mat.PEAD.Tubo.20] Tubo in PEAD del diametro esterno di 20 mm ml	4,000 3,000 1,000 2,000 2,000 2,000 0,500	23,43 26,06 4,00 5,00 5,00 5,00 1,20	93,72 78,18 4,00 10,00 10,00 10,00 0,60	--- --- --- --- --- --- ---
	Sommano euro			206,50	
	Spese Generali 15.00% * (206.50) euro			30,98	
	Sommano euro			237,48	
	Utili Impresa 10% * (237.48) euro			23,75	
	T O T A L E euro / cadauno			261,23	
Nr. 45 230.Ricerche varie	Ricerche perdite idriche nelle vie Biviere, Regione Siciliana, Imera E L E M E N T I: (E) [Op.Comune] Operaio Comune h (E) [Op.Qualif.] Operaio Qualificato h (E) [Nolo.Grupo.Elettrog] Nolo di gruppo elettrogeno per produzione di energia elettri ... ora	6,000 6,000 3,000	23,43 26,06 5,00	140,58 156,36 15,00	--- --- ---
	Sommano euro			311,94	
	Spese Generali 15.00% * (311.94) euro			46,79	
	Sommano euro			358,73	
	Utili Impresa 10% * (358.73) euro			35,87	
	T O T A L E euro / cadauno			394,60	
Nr. 46 231.Rimozio ne fiore	Rimozione n. 4 fioriere ubicate in via Alfio Incontro 18-22 E L E M E N T I: (E) [Op.Comune] Operaio Comune h (E) [Op.Qualif.] Operaio Qualificato h (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	4,000 4,000 2,000 2,000	23,43 26,06 5,00 100,00	93,72 104,24 10,00 200,00	--- --- --- ---
	Sommano euro			407,96	
	Spese Generali 15.00% * (407.96) euro			61,19	
	Sommano euro			469,15	
	Utili Impresa 10% * (469.15) euro			46,92	
	T O T A L E euro / cadauno			516,07	
Nr. 47 232.Giudice 80	Riparazione tubazione da 1/2" mediante la sostituzione di un tratto di tubazione E L E M E N T I: (E) [Op.Comune] Operaio Comune h (E) [Op.Qualif.] Operaio Qualificato h (E) [Mat.Raccordi.Pas.s13] Passante a sfera da 13 mm cad.	7,000 5,000 1,000	23,43 26,06 4,00	164,01 130,30 4,00	--- --- ---
	A R I P O R T A R E			298,31	

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI		R _e
			unitario	TOTALE	
	R I P O R T O			298,31	
	(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) [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	3,000	1,20	3,60	---
	Sommano euro			336,91	
	Spese Generali 15.00% * (336.91) euro			50,54	
	Sommano euro			387,45	
	Utili Impresa 10% * (387.45) euro			38,75	
	T O T A L E euro / cadauno			426,20	
Nr. 48 233.Ricc Lentini 109	Riparazione tubazione da 1/2" mediante la sostituzione di un tratto di tubazione 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	2,000	26,06	52,12	---
	(E) [Mat.Raccordi.ot.13] raccordi in ottone per tubi in polietilene HD da 13 cad.	2,000	5,00	10,00	---
	(E) [Nolo.Grupo.Elettrog] Nolo di gruppo elettrogeno per produzione di energia elettri ... ora	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	---
	Sommano euro			138,61	
	Spese Generali 15.00% * (138.61) euro			20,79	
	Sommano euro			159,40	
	Utili Impresa 10% * (159.40) euro			15,94	
	T O T A L E euro / cadauno			175,34	
Nr. 49 234.Ufficio collocam	Manutenzione ordinaria bagni Ufficio di collocamento al piano primo dell'edificio di via Macello E L E M E N T I:				
	(E) [Mat.Racc.Fles_1/2_15] Flessibile per lavandino della lunghezza di cm 15 Diametro d ... cad.	2,000	3,00	6,00	---
	(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.Cassetta] Cassetta a zaino per wc in materiale plastico, completa di o ... cad.	2,000	25,00	50,00	---
	(E) [Mat.Raccordi.Pas.s13] Passante a sfera da 13 mm cad.	2,000	4,00	8,00	---
	(E) [Mat.Racc.Rosone] Rosone per flessibile cad.	1,000	1,00	1,00	---
	Sommano euro			163,98	
	Spese Generali 15.00% * (163.98) euro			24,60	
	Sommano euro			188,58	
	Utili Impresa 10% * (188.58) euro			18,86	
	T O T A L E euro / cadauno			207,44	
Nr. 50 235.Madame Curie	Riparazione perdita idrica su tubazione da 1" posta a notevole profondità sotto il piano stradale E L E M E N T I:				
	(E) [Nolo.Esc.Terna] Nolo di Escavatore del peso non superiore a kg 10.000 (terna ... ora	5,000	60,00	300,00	---
	(E) [Op.Comune] Operaio Comune h	14,000	23,43	328,02	---
	(E) [Op.Qualif.] Operaio Qualificato h	2,000	26,06	52,12	---
	(E) [Mat.Raccordi.Pas.sf1] 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.	3,000	8,00	24,00	---
	(E) [Mat.Edile.Misto_Aren] Misto di cava di natura arenaria Mc.	2,000	25,00	50,00	---
	Sommano euro			762,14	
	Spese Generali 15.00% * (762.14) euro			114,32	
	Sommano euro			876,46	
	Utili Impresa 10% * (876.46) euro			87,65	
	T O T A L E euro / cadauno			964,11	
	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				
Nr. 51 236.San Marino 2_8	In occasione del rifacimento della rete fognaria della via San Marino i cui lavori sono stati eseguiti da un'altra ditta, è risultato necessario sostituire l'intera linea idrica del tratto dal civico 2 al civico 8 e rifare l'allaccio al contatore del civico 19, riparazione al civico 5 E L E M E N T I: (E) [Op.Comune] Operaio Comune h (E) [Op.Qualif.] Operaio Qualificato 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_32] Raccordo rapido in mannesman oppure manicotto zincato, per c ... cadauno (E) [Mat.Raccordi.Pas.sfl] Passante a sfera da 1" cad. (E) [Mat.Raccordi.TES.32] TES in ottone/ferro mannesmann/PEAD del Ø 32 mm su tutte le ... cadauno (E) [Mat.PEAD.Tubo.32] Tubo in PEAD del diametro esterno di 32 mm ml (E) [Mat.Raccordi.big.32] Raccordo in PEAD di qualsiasi tipo per tubi PEAD del Ø 32 mm ... cadauno (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.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.Raccordi.Riduzi1] Riduzione in ottone/zincata da 1" a 1/2" cadauno (E) [Mat.Raccordi.big.32] Raccordo in PEAD di qualsiasi tipo per tubi PEAD del Ø 32 mm ... 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) [Mat.Racc.tappo] Tappo zincato/PEAD/Ottone da 1/2" cad. (E) [Mat.Raccordi.Pas.sfe] Passante a sfera da 3/4" 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.Raccordi.coll_fa] collare di riparazione a 1 tirante per tubazioni da 1/2" a 1 ... cad.				
	Sommano euro			1'474,32	
	Spese Generali 15.00% * (1 474.32) euro			221,15	
	Sommano euro			1'695,47	
	Utili Impresa 10% * (1 695.47) euro			169,55	
	T O T A L E euro / cadauno			1'865,02	
Nr. 52 237.Santa Lucia 112	Riparazione tubazioni sia da 1" che da 3/4" e 1/2" che sono andate in perdita nel momento in cui gli scavi per l'allaccio del metano agli edifici privati li hanno messi a vista E L E M E N T I: (E) [Op.Comune] Operaio Comune h (E) [Op.Qualif.] Operaio Qualificato 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_32] Raccordo rapido in mannesman oppure manicotto zincato, per c ... cadauno (E) [Mat.Raccordi.Pas.sfl] Passante a sfera da 1" cad. (E) [Mat.PEAD.Tubo.32] Tubo in PEAD del diametro esterno di 32 mm ml (E) [Mat.Raccordi.big.32] Raccordo in PEAD di qualsiasi tipo per tubi PEAD del Ø 32 mm ... cadauno (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.Raccordi.Pas.s13] Passante a sfera da 13 mm cad. (E) [Mat.Raccordi.Pas.sfe] Passante a sfera da 3/4" cad. (E) [Mat.Raccordi.Mann_25] Raccordo rapido in mannesman oppure manicotto zincato, per c ... cadauno (E) [Mat.Raccordi.TES.25] TES in ottone/ferro mannesmann/PEAD del Ø 25 mm su tutte le ... cadauno (E) [Mat.Raccordi.Riduzi5] Riduzione in ottone/zincata da 3/4" a 1/2" cadauno (E) [Mat.Raccordi.big.25] Raccordo in PEAD di qualsiasi tipo per tubi PEAD del Ø 25 mm cadauno (E) [Mat.PEAD.Tubo.25] Tubo in PEAD del diametro esterno di 25 mm ml				
	Sommano euro			743,86	
	Spese Generali 15.00% * (743.86) euro			111,58	
	Sommano euro			855,44	
	Utili Impresa 10% * (855.44) euro			85,54	
	T O T A L E euro / cadauno			940,98	
	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. 53 238.Rotatoria Franco	Riparazione perdita idrica su tubazione da 50 mm in corrispondenza della rotatoria di via Francofonte posta in corrispondenza della ex Lidl E L E M E N T I : (E) [Nolo.Esc.Terna] Nolo di Escavatore del peso non superiore a kg 10.000 (terna ... ora (E) [Op.Comune] Operaio Comune h (E) [Op.Qualif.] Operaio Qualificato h (E) [Mat.Racc.Coll.1.50] collare di riparazione a 1 tirante per tubaz. da DN 50 cad. (E) [Mat.PEAD.Tubo.50] Tubo in PEAD del diametro esterno di 50 mm ml (E) [Mat.Raccordi.big.50] Raccordo in PEAD di qualsiasi tipo per tubo PEAD del Ø 50mm. cadauno (E) [Mat.Raccordi.Pas.sfr] Passante a sfera da 1" e 1/4 end (E) [Nolo.Grupo.Elettrog] Nolo di gruppo elettrogeno per produzione di energia elettri ... ora	3,000 20,000 7,000 1,000 2,000 3,000 1,000 6,000	60,00 23,43 26,06 15,00 5,00 15,00 10,00 5,00	180,00 468,60 182,42 15,00 10,00 45,00 10,00 30,00	--- --- --- --- --- --- --- ---
	Sommano euro			941,02	
	Spese Generali 15.00% * (941.02) euro			141,15	
	Sommano euro			1'082,17	
	Utili Impresa 10% * (1 082.17) euro			108,22	
	T O T A L E euro / cadauno			1'190,39	
Nr. 54 239.Biviere	Riparazione tubo che dalla via Biviere sale verso la via Portella della Ginestra E L E M E N T I : (E) [Op.Comune] Operaio Comune h (E) [Op.Qualif.] Operaio Qualificato 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.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.Raccordi.Pas.s13] Passante a sfera da 13 mm cad. (E) [Nolo.Esc.Terna] Nolo di Escavatore del peso non superiore a kg 10.000 (terna ... ora (E) [Mat.PEAD.Tubo.25] Tubo in PEAD del diametro esterno di 25 mm ml	12,000 2,000 5,000 3,000 4,000 2,000 1,000 4,000 2,000	23,43 26,06 5,00 1,20 5,00 5,00 4,00 60,00 1,50	281,16 52,12 25,00 3,60 20,00 10,00 4,00 240,00 3,00	--- --- --- --- --- --- --- --- ---
	Sommano euro			638,88	
	Spese Generali 15.00% * (638.88) euro			95,83	
	Sommano euro			734,71	
	Utili Impresa 10% * (734.71) euro			73,47	
	T O T A L E euro / cadauno			808,18	
Nr. 55 240.Isonzo 111	Riparazione perdita idrica su tubazione da 1" mediante l'apposizione di n. 2 collari ad 1 bullone E L E M E N T I : (E) [Op.Comune] Operaio Comune h (E) [Op.Qualif.] Operaio Qualificato h (E) [Mat.Raccordi.coll_fa] collare di riparazione a 1 tirante per tubazioni da 1/2" a 1 ... cad.	4,000 3,000 2,000	23,43 26,06 8,00	93,72 78,18 16,00	--- --- ---
	Sommano euro			187,90	
	Spese Generali 15.00% * (187.90) euro			28,19	
	Sommano euro			216,09	
	Utili Impresa 10% * (216.09) euro			21,61	
	T O T A L E euro / cadauno			237,70	
Nr. 56 241.Regione Sicilian	Riparazione tubo da 3/4" che ha comportato la necessità di demolire un blocco di calcestruzzo intercettato nel sottosuolo E L E M E N T I : (E) [Op.Comune] Operaio Comune h (E) [Op.Qualif.] Operaio Qualificato h (E) [Nolo.Grupo.Elettrog] Nolo di gruppo elettrogeno per produzione di energia elettri ... ora	12,000 1,000 5,000	23,43 26,06 5,00	281,16 26,06 25,00	--- --- ---
	A R I P O R T A R E			332,22	

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI		R.
			unitario	TOTALE	
	R I P O R T O			332,22	
	(E) [Nolo.Esc.Terna] Nolo di Escavatore del peso non superiore a kg 10.000 (terna ... ora	5,000	60,00	300,00	---
	(E) [Mat.Raccordi.Mann_25] Raccordo rapido in mannesman oppure manicotto zincato, per c ... cadauno	3,000	7,00	21,00	---
	(E) [Mat.Raccordi.big.25] Raccordo in PEAD di qualsiasi tipo per tubi PEAD del Ø 25 mm cadauno	1,000	7,00	7,00	---
	(E) [Mat.Raccordi.Pas.sfe] Passante a sfera da 3/4" cad.	1,000	6,00	6,00	---
	(E) [Mat.Racc.Tubo_Mult25] Tubazione multistrato da da 25 mm m	5,000	6,00	30,00	---
	Sommano euro			696,22	
	Spese Generali 15.00% * (696.22) euro			104,43	
	Sommano euro			800,65	
	Utili Impresa 10% * (800.65) euro			80,07	
	T O T A L E euro / cadauno			880,72	
Nr. 57 242.Ragusan a_Scordia	Riparazione tubo da 3/4" non interrato che attraversa la SS CT-RG in corrispondenza della rotatoria per il nuovo Ospedale e la provinciale per Scordia E L E M E N T I:				
	(E) [Op.Comune] Operaio Comune h	2,000	23,43	46,86	---
	(E) [Op.Qualif.] Operaio Qualificato h	1,000	26,06	26,06	---
	(E) [Mat.Raccordi.big.25] Raccordo in PEAD di qualsiasi tipo per tubi PEAD del Ø 25 mm cadauno	1,000	7,00	7,00	---
	Sommano euro			79,92	
	Spese Generali 15.00% * (79.92) euro			11,99	
	Sommano euro			91,91	
	Utili Impresa 10% * (91.91) euro			9,19	
	T O T A L E euro / cadauno			101,10	
Nr. 58 243.Pertini_P rofessi	Riparazione tubo da 63 mm che approvvigiona idricamente l'istituto professionale per il Commercio; il tubo era stato rotto dalla ditta che effettuava la pulizia da roveti e sterpaglia ai fini della prevenzione degli incendi estivi E L E M E N T I:				
	(E) [Op.Comune] Operaio Comune h	8,000	23,43	187,44	---
	(E) [Op.Qualif.] Operaio Qualificato h	4,000	26,06	104,24	---
	(E) [Mat.PEAD.Tubo.63] Tubo in PEAD del diametro esterno di 63 mm ml	1,000	8,00	8,00	---
	(E) [Mat.Raccordi.big.63] Raccordo in PEAD di qualsiasi tipo per tubi PEAD del Ø 63 mm ... cadauno	3,000	20,00	60,00	---
	(E) [Mat.Raccordi.Pas.sf2] Passante a sfera da 2" cad.	1,000	20,00	20,00	---
	Sommano euro			379,68	
	Spese Generali 15.00% * (379.68) euro			56,95	
	Sommano euro			436,63	
	Utili Impresa 10% * (436.63) euro			43,66	
	T O T A L E euro / cadauno			480,29	
Nr. 59 244.Murganz io Fontan	Sostituzione rubinetto guasto della fontanella pubblica posta in via Murganzio n. 26 E L E M E N T I:				
	(E) [Op.Comune] Operaio Comune h	2,000	23,43	46,86	---
	(E) [Op.Qualif.] Operaio Qualificato h	1,000	26,06	26,06	---
	(E) [Mat.Racc.Rubin_TuboG] Rubinetto per attacco tubo di gomma da 1/2" cad.	0,000	5,00	0,00	---
	Sommano euro			72,92	
	Spese Generali 15.00% * (72.92) euro			10,94	
	Sommano euro			83,86	
	Utili Impresa 10% * (83.86) euro			8,39	
	T O T A L E euro / cadauno			92,25	
	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. 60 245.Belveder e 31	Riparazione perdita idrica su tubazione da 1" mediante la sostituzione di un tratto di tubazione E L E M E N T I: (E) [Op.Comune] Operaio Comune h (E) [Op.Qualif.] Operaio Qualificato 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.Raccordi.big.32] Raccordo in PEAD di qualsiasi tipo per tubi PEAD del Ø 32 mm ... cadauno	6,000 3,000 1,000 2,000 2,000	23,43 26,06 5,00 2,00 8,00	140,58 78,18 5,00 4,00 16,00	--- --- --- --- ---
		Sommano euro		243,76	
		Spese Generali 15.00% * (243.76) euro		36,56	
		Sommano euro		280,32	
		Utili Impresa 10% * (280.32) euro		28,03	
		T O T A L E euro / cadauno		308,35	
Nr. 61 246.Pitagora 49	Riparazione perdita idrica su tubazione da 13 mm posta a notevole profondità sotto il piano stradale E L E M E N T I: (E) [Nolo.Esc.Terna] Nolo di Escavatore del peso non superiore a kg 10.000 (tema ... ora (E) [Op.Comune] Operaio Comune h (E) [Op.Qualif.] Operaio Qualificato 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.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.Pas.s13] Passante a sfera da 13 mm cad.	2,000 8,000 2,000 1,000 1,500 2,000 1,000 1,000	60,00 23,43 26,06 5,00 1,20 5,00 5,00 4,00	120,00 187,44 52,12 5,00 1,80 10,00 5,00 4,00	--- --- --- --- --- --- --- ---
		Sommano euro		385,36	
		Spese Generali 15.00% * (385.36) euro		57,80	
		Sommano euro		443,16	
		Utili Impresa 10% * (443.16) euro		44,32	
		T O T A L E euro / cadauno		487,48	
Nr. 62 247.Tolmezz o_Gorizia	Riparazione perdita idrica su tubazione da 1" E L E M E N T I: (E) [Op.Comune] Operaio Comune h (E) [Op.Qualif.] Operaio Qualificato h (E) [Mat.Raccordi.Pas.s1] Passante a sfera da 1" cad. (E) [Mat.Raccordi.Mann_32] Raccordo rapido in mannesman oppure manicotto zincato, per c ... cadauno (E) [Mat.Raccordi.coll_fa] collare di riparazione a 1 tirante per tubazioni da 1/2" a 1 ... cad. (E) [Mat.Raccordi.big.32] Raccordo in PEAD di qualsiasi tipo per tubi PEAD del Ø 32 mm ... cadauno	6,000 3,000 1,000 2,000 1,000 2,000	23,43 26,06 8,00 9,00 8,00 8,00	140,58 78,18 8,00 18,00 8,00 16,00	--- --- --- --- --- ---
		Sommano euro		268,76	
		Spese Generali 15.00% * (268.76) euro		40,31	
		Sommano euro		309,07	
		Utili Impresa 10% * (309.07) euro		30,91	
		T O T A L E euro / cadauno		339,98	
Nr. 63 248.Curtaton e 12	Riparazione perdita idrica su tubazione da 13 mm E L E M E N T I: (E) [Op.Comune] Operaio Comune h (E) [Op.Qualif.] Operaio Qualificato 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.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.Raccordi.Mann_13] Raccordo rapido in mannesman oppure manicotto zincato, per c ... cadauno	6,000 3,000 1,000 9,000 2,000 1,000 1,000	23,43 26,06 5,00 1,20 5,00 4,00 5,00	140,58 78,18 5,00 10,80 10,00 4,00 5,00	--- --- --- --- --- --- ---
		Sommano euro		253,56	
A R I P O R T A R E				253,56	

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI		R.
			unitario	TOTALE	
	R I P O R T O			253,56	
	Spese Generali 15.00% * (253.56) euro			38,03	
	Sommano euro			291,59	
	Utili Impresa 10% * (291.59) euro			29,16	
	T O T A L E euro / cadauno			320,75	
Nr. 64 249.Castellaccio	Creazione nuovo punto acqua all'interno del parco archeologico del castellaccio E L E M E N T I:				
	(E) [Op.Comune] Operaio Comune h	6,000	23,43	140,58	---
	(E) [Op.Qualif.] Operaio Qualificato h	3,000	26,06	78,18	---
	(E) [Nolo.Grupo.Elettrog] Nolo di gruppo elettrogeno per produzione di energia elettri ... ora	1,000	5,00	5,00	---
	(E) [Mat.Racc.Tubo_Mult13] Tubazione multistrato da da 13 mm m	4,000	5,00	20,00	---
	(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.ot.13] raccordi in ottone per tubi in polietilene HD da 13 cad.	1,000	5,00	5,00	---
	(E) [Mat.Raccordi.Pas.s13] Passante a sfera da 13 mm cad.	1,000	4,00	4,00	---
	(E) [Mat.Racc.ot.gom.1/2"] raccordo a gomito in ottone/zincato per tubi in polietilene ... cad.	2,000	5,00	10,00	---
	(E) [Mat.Raccordi.Mann_13] Raccordo rapido in mannesman oppure manicotto zincato, per c ... cadauno	2,000	5,00	10,00	---
	Sommano euro			282,76	
	Spese Generali 15.00% * (282.76) euro			42,41	
	Sommano euro			325,17	
	Utili Impresa 10% * (325.17) euro			32,52	
	T O T A L E euro / cadauno			357,69	
Nr. 65 250.Cappuccini 20	Annullamento tubazione idrica da 1/2" E L E M E N T I:				
	(E) [Op.Comune] Operaio Comune h	6,000	23,43	140,58	---
	(E) [Op.Qualif.] Operaio Qualificato h	3,000	26,06	78,18	---
	(E) [Nolo.Grupo.Elettrog] Nolo di gruppo elettrogeno per produzione di energia elettri ... ora	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) [Mat.Racc.tappo] Tappo zincato/PEAD/Ottone da 1/2" cad.	1,000	1,00	1,00	---
	Sommano euro			229,76	
	Spese Generali 15.00% * (229.76) euro			34,46	
	Sommano euro			264,22	
	Utili Impresa 10% * (264.22) euro			26,42	
	T O T A L E euro / cadauno			290,64	
Nr. 66 251.Erodico 29	Annullamento tubazione idrica da 1/2" diretta al contatore E L E M E N T I:				
	(E) [Op.Comune] Operaio Comune h	4,000	23,43	93,72	---
	(E) [Op.Qualif.] Operaio Qualificato h	2,000	26,06	52,12	---
	(E) [Nolo.Grupo.Elettrog] Nolo di gruppo elettrogeno per produzione di energia elettri ... ora	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) [Mat.Racc.tappo] Tappo zincato/PEAD/Ottone da 1/2" cad.	1,000	1,00	1,00	---
	Sommano euro			156,84	
	Spese Generali 15.00% * (156.84) euro			23,53	
	Sommano euro			180,37	
	Utili Impresa 10% * (180.37) euro			18,04	
	T O T A L E euro / cadauno			198,41	
Nr. 67 252.Aparo 18	Riparazione perdita idrica su tubazione da 13 mm 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	
	RIPORTO				
	(E) [Op.Comune] Operaio Comune h	4,000	23,43	93,72	---
	(F) [Op.Qualif.] Operaio Qualificato h	2,000	26,06	52,12	---
	(E) [Nolo.Grupo.Elettrog] Nolo di gruppo elettrogeno per produzione di energia elettri ... ora	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.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) [Mat.Raccordi.ot.13] raccordi in ottone per tubi in polietilene IID da 13 cad.	1,000	5,00	5,00	---
	Sommano euro			170,44	
	Spese Generali 15.00% * (170.44) euro			25,57	
	Sommano euro			196,01	
	Utili Impresa 10% * (196.01) euro			19,60	
	T O T A L E euro / cadauno			215,61	
Nr. 68 253.Centro ASI	Riparazione perdita idrica su tubazione da 1" allocata entro una grata di acqua piovana posta davanti al cancello d'ingresso del centro direzionale ASI lungo la strada comunale che porta al canile comunale e dopo si incrocia con la SP 67 E L E M E N T I:				
	(E) [Op.Comune] Operaio Comune h	6,000	23,43	140,58	---
	(E) [Op.Qualif.] Operaio Qualificato h	3,000	26,06	78,18	---
	(E) [Nolo.Grupo.Elettrog] Nolo di gruppo elettrogeno per produzione di energia elettri ... ora	1,000	5,00	5,00	---
	(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	3,000	8,00	24,00	---
	(E) [Nolo.Esc.Terna] Nolo di Escavatore del peso non superiore a kg 10.000 (terna ... ora	2,000	60,00	120,00	---
	(E) [Mat.Raccordi.Pas.sfl] Passante a sfera da 1" cad.	1,000	8,00	8,00	---
	(E) [Mat.Edile.malta_sacc] Malta cementizia già dosata e pronta all'uso, fornita in sac ... q.li	0,250	30,00	7,50	---
	Sommano euro			385,26	
	Spese Generali 15.00% * (385.26) euro			57,79	
	Sommano euro			443,05	
	Utili Impresa 10% * (443.05) euro			44,31	
	T O T A L E euro / cadauno			487,36	
Nr. 69 254.Gorizia 30	Riparazione perdita idrica su tubazione da 1" attuata mediante la sostituzione di un tratto di m. 7 di tubo E L E M E N T I:				
	(E) [Op.Comune] Operaio Comune h	6,000	23,43	140,58	---
	(E) [Op.Qualif.] Operaio Qualificato h	3,000	26,06	78,18	---
	(E) [Nolo.Grupo.Elettrog] Nolo di gruppo elettrogeno per produzione di energia elettri ... ora	2,000	5,00	10,00	---
	(E) [Mat.PEAD.Tubo.32] Tubo in PEAD del diametro esterno di 32 mm ml	7,000	2,00	14,00	---
	(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.Pas.sfl] 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.	1,000	8,00	8,00	---
	(E) [Mat.Raccordi.Mann_32] Raccordo rapido in mannesman oppure manicotto zincato, per c ... cadauno	1,000	9,00	9,00	---
	Sommano euro			275,76	
	Spese Generali 15.00% * (275.76) euro			41,36	
	Sommano euro			317,12	
	Utili Impresa 10% * (317.12) euro			31,71	
	T O T A L E euro / cadauno			348,83	
Nr. 70 255.Nisida_o rhetello	Riparazione perdita idrica su tubazione da 1" attuata mediante la sostituzione di un tratto di m. 1 di tubo E L E M E N T I:				
	(E) [Op.Comune] Operaio Comune h	8,000	23,43	187,44	---
	(E) [Op.Qualif.] Operaio Qualificato h	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.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	---
	A R I P O R T A R E			319,68	

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI		R.
			unitario	TOTALE	
				319,68	
	RIPORTO				
	(E) [Mat.Raccordi.Pas.sfl] Passante a sfera da 1" 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	---
	Sommano euro			345,68	
	Spese Generali 15 00% * (345.68) euro			51,85	
	Sommano euro			397,53	
	Utili Impresa 10% * (397.53) euro			39,75	
	TOTALE euro / cadauno			437,28	
Nr. 71 256.Firenze 16	Riparazione perdita idrica su tubazione da 1" ELEMENTI:				
	(E) [Op.Comune] Operaio Comune h	6,000	23,43	140,58	---
	(E) [Op.Qualif.] Operaio Qualificato h	3,000	26,06	78,18	---
	(E) [Nolo.Grupo.Elettrog] Nolo di gruppo elettrogeno per produzione di energia elettri ... ora	1,000	5,00	5,00	---
	(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.Pas.sfl] Passante a sfera da 1" 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	---
	Sommano euro			265,76	
	Spese Generali 15.00% * (265.76) euro			39,86	
	Sommano euro			305,62	
	Utili Impresa 10% * (305.62) euro			30,56	
	TOTALE euro / cadauno			336,18	
Nr. 72 257.Martogli o 38	Riparazione perdite all'interno di un pozzetto di ispezione della rete idrica contenente un distributore Gallo ELEMENTI:				
	(E) [Op.Comune] Operaio Comune h	12,000	23,43	281,16	---
	(E) [Op.Qualif.] Operaio Qualificato h	6,000	26,06	156,36	---
	(E) [Nolo.Grupo.Elettrog] Nolo di gruppo elettrogeno per produzione di energia elettri ... ora	3,000	5,00	15,00	---
	(E) [Mat.Raccordi.Mann_32] Raccordo rapido in mannesman oppure manicotto zincato, per c ... cadauno	1,000	9,00	9,00	---
	(E) [Mat.Raccordi.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	---
	(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.Racc.ot.gom.3/4"] raccordo a gomito in ottone/zincato per tubi in polietilene ... cad.	1,000	6,00	6,00	---
	Sommano euro			491,52	
	Spese Generali 15.00% * (491.52) euro			73,73	
	Sommano euro			565,25	
	Utili Impresa 10% * (565.25) euro			56,53	
	TOTALE euro / cadauno			621,78	
Nr. 73 258.Verga 48_52	Riparazione perdite all'interno di un pozzetto di ispezione della rete idrica contenente un distributore Gallo e sostituzione tratti di tubazione in uscita dal pozzetto stesso ELEMENTI:				
	(E) [Op.Comune] Operaio Comune h	26,000	23,43	609,18	---
	(E) [Op.Qualif.] Operaio Qualificato h	13,000	26,06	338,78	---
	(E) [Nolo.Grupo.Elettrog] Nolo di gruppo elettrogeno per produzione di energia elettri ... ora	8,000	5,00	40,00	---
	(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) [Mat.Raccordi.Riduzi2] Riduzione in ottone/zincata da 1" a 3/4" cadauno	5,000	6,00	30,00	---
	(E) [Mat.Raccordi.Riduzi5] Riduzione in ottone/zincata da 3/4" a 1/2" cadauno	4,000	4,00	16,00	---
	(E) [Mat.Raccordi.big.25] Raccordo in PEAD di qualsiasi tipo per tubi PEAD del Ø 25 mm cadauno	10,000	7,00	70,00	---
	(E) [Mat.Raccordi.Mann_25] Raccordo rapido in mannesman oppure manicotto zincato, per c ... cadauno	6,000	7,00	42,00	---
	(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.Edile.Misto_Aren] Misto di cava di natura arenaria Mc.	2,000	25,00	50,00	---
	(E) [Mat.PEAD.Tubo.25] Tubo in PEAD del diametro esterno di 25 mm ml	47,000	1,50	70,50	---
	Sommano euro			1'362,46	
	A RIPORTARE			1'362	

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI		R.
			unitario	TOTALE	
	RIPORTO			1'362,46	
	Spese Generali 15.00% * (1 362.46) euro			204,37	
	Sommano euro			1'566,83	
	Utili Impresa 10% * (1 566.83) euro			156,68	
	TOTALE euro / cadauno			1'723,51	
Nr. 74 259.Caronda 14	Riparazione perdita idrica su tubazione da 1/2" mediante l'apposizione di n. 1 collare ad 1 bullone ELEMENTI: (E) [Op.Comune] Operaio Comune h (E) [Op.Qualif.] Operaio Qualificato h (E) [Mat.Raccordi.coll_fa] collare di riparazione a 1 tirante per tubazioni da 1/2" a 1 ... cad. (E) [Nolo.Grupo.Elettrog] Nolo di gruppo elettrogeno per produzione di energia elettri ... ora	4,000 2,000 1,000 1,000	23,43 26,06 8,00 5,00	93,72 52,12 8,00 5,00	--- --- --- ---
	Sommano euro			158,84	
	Spese Generali 15.00% * (158.84) euro			23,83	
	Sommano euro			182,67	
	Utili Impresa 10% * (182.67) euro			18,27	
	TOTALE euro / cadauno			200,94	
Nr. 75 260.Cort_D'a mpezzo48	Riparazione perdita idrica su tubazione da 1" mediante l'apposizione di n. 1 collare ad 1 bullone ELEMENTI: (E) [Op.Comune] Operaio Comune h (E) [Op.Qualif.] Operaio Qualificato h (E) [Mat.Raccordi.coll_fa] collare di riparazione a 1 tirante per tubazioni da 1/2" a 1 ... cad. (E) [Nolo.Grupo.Elettrog] Nolo di gruppo elettrogeno per produzione di energia elettri ... ora	6,000 3,000 1,000 2,000	23,43 26,06 8,00 5,00	140,58 78,18 8,00 10,00	--- --- --- ---
	Sommano euro			236,76	
	Spese Generali 15.00% * (236.76) euro			35,51	
	Sommano euro			272,27	
	Utili Impresa 10% * (272.27) euro			27,23	
	TOTALE euro / cadauno			299,50	
Nr. 76 261.Toledo 2	Riparazione perdita idrica su tubazione da 50 mm mediante l'apposizione di n. 2 collari ad 1 bullone ELEMENTI: (E) [Op.Comune] Operaio Comune h (E) [Op.Qualif.] Operaio Qualificato h (E) [Nolo.Grupo.Elettrog] Nolo di gruppo elettrogeno per produzione di energia elettri ... ora (E) [Nolo.Esc.Tema] Nolo di Escavatore del peso non superiore a kg 10.000 (tema ... ora (E) [Mat.Raccordi.collare] collare di riparazione a 1 tirante per tubazioni da 1" e 1/4 ... cad.	10,000 5,000 3,000 3,000 2,000	23,43 26,06 5,00 60,00 12,00	234,30 130,30 15,00 180,00 24,00	--- --- --- --- ---
	Sommano euro			583,60	
	Spese Generali 15.00% * (583.60) euro			87,54	
	Sommano euro			671,14	
	Utili Impresa 10% * (671.14) euro			67,11	
	TOTALE euro / cadauno			738,25	
Nr. 77 262.Solferino Agnone	Riparazione perdita idrica su tubazione da 70 mm mediante l'apposizione di n. 1 collare ad 1 bullone ELEMENTI: (E) [Op.Comune] Operaio Comune h (E) [Op.Qualif.] Operaio Qualificato h (E) [Nolo.Grupo.Elettrog] Nolo di gruppo elettrogeno per produzione di energia elettri ... ora (E) [Nolo.Esc.Tema] Nolo di Escavatore del peso non superiore a kg 10.000 (tema ... ora (E) [Mat.Raccordi.col.65] collare di riparazione a 1 tirante per tubaz. DN 65 mm cad.	12,000 3,000 4,000 3,000 1,000	23,43 26,06 5,00 60,00 25,00	281,16 78,18 20,00 180,00 25,00	--- --- --- --- ---
	A RIPORTARE			584,34	

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI		R.
			unitario	TOTALE	
	R I P O R T O			584,34	
	Sommano euro			584,34	
	Spese Generali 15.00% * (584.34) euro			87,65	
	Sommano euro			671,99	
	Utili Impresa 10% * (671.99) euro			67,20	
	T O T A L E euro / cadauno			739,19	
Nr. 78 263.Sassari 42	Riparazione tubo da 3/4" mediante la sostituzione di un tratto di m. 3 E L E M E N T I: (E) [Op.Comune] Operaio Comune h (E) [Op.Qualif.] Operaio Qualificato h (E) [Nolo.Grupo.Elettrog] Nolo di gruppo elettrogeno per produzione di energia elettri ... ora (E) [Mat.Raccordi.big.25] Raccordo in PEAD di qualsiasi tipo per tubi PEAD del Ø 25 mm cadauno (E) [Mat.Raccordi.Pas.sfe] Passante a sfera da 3/4" cad. (E) [Mat.PEAD.Tubo.25] Tubo in PEAD del diametro esterno di 25 mm ml (E) [Mat.Raccordi.ot.3/4] raccordi in ottone per tubi in polietilene HD da 3/4" cad.	6,000 3,000 2,000 1,000 1,000 3,000 2,000	23,43 26,06 5,00 7,00 6,00 1,50 6,00	140,58 78,18 10,00 7,00 6,00 4,50 12,00	--- --- --- --- --- --- ---
	Sommano euro			258,26	
	Spese Generali 15.00% * (258.26) euro			38,74	
	Sommano euro			297,00	
	Utili Impresa 10% * (297.00) euro			29,70	
	T O T A L E euro / cadauno			326,70	
Nr. 79 264.Matera 6	Riparazione perdita idrica su tubazione da 13 mm E L E M E N T I: (E) [Op.Comune] Operaio Comune h (E) [Op.Qualif.] Operaio Qualificato h (E) [Nolo.Grupo.Elettrog] Nolo di gruppo elettrogeno per produzione di energia elettri ... 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.Raccordi.ot.13] raccordi in ottone per tubi in polietilene HD da 13 cad.	4,000 2,000 1,000 2,000 1,000 2,000	23,43 26,06 5,00 5,00 4,00 5,00	93,72 52,12 5,00 10,00 4,00 10,00	--- --- --- --- --- ---
	Sommano euro			174,84	
	Spese Generali 15.00% * (174.84) euro			26,23	
	Sommano euro			201,07	
	Utili Impresa 10% * (201.07) euro			20,11	
	T O T A L E euro / cadauno			221,18	
Nr. 80 265.Dell'Ago rà 6	Riparazione perdita idrica su tubazione da 13 mm mediante sostituzione di un tratto di tubazione E L E M E N T I: (E) [Op.Comune] Operaio Comune h (E) [Op.Qualif.] Operaio Qualificato h (E) [Nolo.Grupo.Elettrog] Nolo di gruppo elettrogeno per produzione di energia elettri ... 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.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.tappo] Tappo zincato/PEAD/Ottone da 1/2" cad.	3,000 3,000 2,000 2,000 1,000 2,000 4,000 1,000	23,43 26,06 5,00 5,00 4,00 5,00 1,20 1,00	70,29 78,18 10,00 10,00 4,00 10,00 4,80 1,00	--- --- --- --- --- --- --- ---
	Sommano euro			188,27	
	Spese Generali 15.00% * (188.27) euro			28,24	
	Sommano euro			216,51	
	Utili Impresa 10% * (216.51) euro			21,65	
	T O T A L E euro / cadauno			238,16	
	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				
Nr. 81 266.Solferino 31	Riparazione perdita idrica su tubazione da 13 mm mediante sostituzione di un tratto di tubazione ELEMENTI: (E) [Op.Comune] Operaio Comune h (E) [Op.Qualif.] Operaio Qualificato h (E) [Nolo.Grupo.Elettrog] Nolo di gruppo elettrogeno per produzione di energia elettri ... 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	6,000 3,000 2,000 3,000 1,000 1,000	23,43 26,06 5,00 5,00 4,00 1,20	140,58 78,18 10,00 15,00 4,00 1,20	--- --- --- --- --- ---
	Sommano euro			248,96	
	Spese Generali 15.00% * (248.96) euro			37,34	
	Sommano euro			286,30	
	Utili Impresa 10% * (286.30) euro			28,63	
	TOTALE euro / cadauno			314,93	
Nr. 82 267.San Basilio 2_4	Riparazione perdita idrica su tubazione da 13 mm mediante sostituzione di un tratto di tubazione ELEMENTI: (E) [Op.Comune] Operaio Comune h (E) [Op.Qualif.] Operaio Qualificato h (E) [Nolo.Grupo.Elettrog] Nolo di gruppo elettrogeno per produzione di energia elettri ... ora (E) [Mat.Raccordi.big.20] Raccordo in PEAD di qualsiasi tipo per tubi PEAD del Ø 20mm. cadauno (E) [Mat.PEAD.Tubo.20] Tubo in PEAD del diametro esterno di 20 mm ml (E) [Mat.Racc.tappo] Tappo zincato/PEAD/Ottone da 1/2" cad. (E) [Mat.Raccordi.TES.13] TES in ottone/ferro mannesmann/PEAD del Ø 13 mm su tutte le ... cadauno	12,000 6,000 3,000 5,000 16,000 2,000 1,000	23,43 26,06 5,00 5,00 1,20 1,00 6,00	281,16 156,36 15,00 25,00 19,20 2,00 6,00	--- --- --- --- --- --- ---
	Sommano euro			504,72	
	Spese Generali 15,00% * (504.72) euro			75,71	
	Sommano euro			580,43	
	Utili Impresa 10% * (580.43) euro			58,04	
	TOTALE euro / cadauno			638,47	
Nr. 83 268.Marengo 44	Rifacimento intera linea di allaccio al contatore ELEMENTI: (E) [Op.Comune] Operaio Comune h (E) [Op.Qualif.] Operaio Qualificato h (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) [Nolo.Grupo.Elettrog] Nolo di gruppo elettrogeno per produzione di energia elettri ... ora (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 (E) [Mat.Raccordi.Mann_13] Raccordo rapido in mannesman oppure manicotto zincato, per c ... cadauno	4,000 2,000 2,000 2,000 1,000 2,000 1,000 1,000	23,43 26,06 4,00 1,20 5,00 5,00 3,00 5,00	93,72 52,12 8,00 2,40 5,00 10,00 3,00 5,00	--- --- --- --- --- --- --- ---
	Sommano euro			179,24	
	Spese Generali 15.00% * (179.24) euro			26,89	
	Sommano euro			206,13	
	Utili Impresa 10% * (206.13) euro			20,61	
	TOTALE euro / cadauno			226,74	
Nr. 84 269.Giudice 19	Rifacimento intera linea di allaccio al contatore ELEMENTI: (E) [Op.Comune] Operaio Comune h (E) [Op.Qualif.] Operaio Qualificato h (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) [Nolo.Grupo.Elettrog] Nolo di gruppo elettrogeno per produzione di energia elettri ... ora (E) [Mat.Raccordi.big.20] Raccordo in PEAD di qualsiasi tipo per tubi PEAD del Ø 20mm. cadauno	12,000 7,000 3,000 4,000 3,000 4,000	23,43 26,06 4,00 1,20 5,00 5,00	281,16 182,42 12,00 4,80 15,00 20,00	--- --- --- --- --- ---
	A RIPORTARE			515,38	

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI		R.
			unitario	TOTALE	
	RIPORTO			515,38	
	(E) [Mat.Racc.codolo] Codolo in ottone per collegamento contatore completo di dado ... cadauno	1,000	3,00	3,00	---
	(E) [Mat.Racc.nipplo] Nipplo per tubi da 13 o da 25 mm in acciaio cad.	1,000	3,00	3,00	---
	(E) [Mat.Racc.ot.gom.1/2"] raccordo a gomito in ottone/zincato per tubi in polietilene ... cad.	4,000	5,00	20,00	---
	(E) [Mat.Raccordi.ot.13] raccordi in ottone per tubi in polietilene HD da 13 cad.	1,000	5,00	5,00	---
	(E) [Mat.Raccordi.Mann_13] Raccordo rapido in mannesman oppure manicotto zincato, per c ... cadauno	2,000	5,00	10,00	---
	(E) [Mat.Racc.Tubo_Mult13] Tubazione multistrato da da 13 mm m	3,000	5,00	15,00	---
	Sommano euro			571,38	
	Spese Generali 15.00% * (571.38) euro			85,71	
	Sommano euro			657,09	
	Utili Impresa 10% * (657.09) euro			65,71	
	T O T A L E euro / cadauno			722,80	
Nr. 85 270.Conte Alaimo 175	Rifacimento intera linea di allaccio al contatore E L E M E N T I:				
	(E) [Op.Comune] Operaio Comune h	6,000	23,43	140,58	---
	(E) [Op.Qualif.] Operaio Qualificato h	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.PEAD.Tubo.20] Tubo in PEAD del diametro esterno di 20 mm ml	1,000	1,20	1,20	---
	(E) [Nolo.Gruppo.Elettrog] Nolo di gruppo elettrogeno per produzione di energia elettri ... ora	1,000	5,00	5,00	---
	(E) [Mat.Raccordi.big.20] Raccordo in PEAD di qualsiasi tipo per tubi PEAD del Ø 20mm. 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.	1,000	5,00	5,00	---
	(E) [Mat.Raccordi.ot.13] raccordi in ottone per tubi in polietilene HD da 13 cad.	1,000	5,00	5,00	---
	(E) [Mat.Raccordi.TES.13] TES in ottone/ferro mannesmann/PEAD del Ø 13 mm su tutte le ... cadauno	1,000	6,00	6,00	---
	Sommano euro			259,96	
	Spese Generali 15.00% * (259.96) euro			38,99	
	Sommano euro			298,95	
	Utili Impresa 10% * (298.95) euro			29,90	
	T O T A L E euro / cadauno			328,85	
Nr. 86 271.S_F_D'A ssisi 34	Rifacimento intera linea di allaccio al contatore e annullamento vecchio tubo di allaccio al contatore E L E M E N T I:				
	(E) [Op.Comune] Operaio Comune h	6,000	23,43	140,58	---
	(E) [Op.Qualif.] Operaio Qualificato h	3,000	26,06	78,18	---
	(E) [Mat.Raccordi.Pas.s13] Passante a sfera da 13 mm cad.	2,000	4,00	8,00	---
	(E) [Mat.PEAD.Tubo.20] Tubo in PEAD del diametro esterno di 20 mm ml	3,000	1,20	3,60	---
	(E) [Nolo.Gruppo.Elettrog] Nolo di gruppo elettrogeno per produzione di energia elettri ... ora	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.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.Mann_13] Raccordo rapido in mannesman oppure manicotto zincato, per c ... cadauno	2,000	5,00	10,00	---
	(E) [Mat.Racc.tappo] Tappo zincato/PEAD/Ottone da 1/2" cad.	1,000	1,00	1,00	---
	Sommano euro			264,36	
	Spese Generali 15.00% * (264.36) euro			39,65	
	Sommano euro			304,01	
	Utili Impresa 10% * (304.01) euro			30,40	
	T O T A L E euro / cadauno			334,41	
Nr. 87 272.Ionio 13	Rifacimento intera linea di allaccio al contatore E L E M E N T I:				
	(E) [Op.Comune] Operaio Comune h	4,000	23,43	93,72	---
	(E) [Op.Qualif.] Operaio Qualificato h	2,000	26,06	52,12	---
	(E) [Mat.Raccordi.Pas.s13] Passante a sfera da 13 mm cad.	1,000	4,00	4,00	---
	(E) [Mat.PEAD.Tubo.20] Tubo in PEAD del diametro esterno di 20 mm ml	2,000	1,20	2,40	---
	(E) [Nolo.Gruppo.Elettrog] Nolo di gruppo elettrogeno per produzione di energia elettri ... ora	1,000	5,00	5,00	---
	A R I P O R T A R E			157,24	

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI		R.
			unitario	TOTALE	
	R I P O R T O			157,24	
	(E) [Mat.Raccordi.big.20] Raccordo in PEAD di qualsiasi tipo per tubi PEAD del Ø 20mm. cadauno	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	---
	Sommano euro			177,24	
	Spese Generali 15.00% * (177.24) euro			26,59	
	Sommano euro			203,83	
	Utili Impresa 10% * (203.83) euro			20,38	
	T O T A L E euro / cadauno			224,21	
Nr. 88 273.Cortile Savona	Collegamento volante di n. 4 contatori ove non arrivava acqua E L E M E N T I:				
	(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.PEAD.Tubo.20] Tubo in PEAD del diametro esterno di 20 mm ml	50,000	1,20	60,00	---
	(E) [Mat.Raccordi.big.20] Raccordo in PEAD di qualsiasi tipo per tubi PEAD del Ø 20mm. cadauno	5,000	5,00	25,00	---
	(E) [Mat.Raccordi.TES.13] TES in ottone/ferro mannesmann/PEAD del Ø 13 mm su tutte le ... cadauno	3,000	6,00	18,00	---
	(E) [Mat.Racc.nipplo] Nipplo per tubi da 13 o da 25 mm in acciaio cad.	2,000	3,00	6,00	---
	(E) [Mat.Racc.tappo] Tappo zincato/PEAD/Ottone da 1/2" cad.	3,000	1,00	3,00	---
	(E) [Mat.Racc.Fles_1/2_40] Flessibile per lavandino della lunghezza di cm 40 Diametro d ... cad.	1,000	5,00	5,00	---
	Sommano euro			481,60	
	Spese Generali 15.00% * (481.60) euro			72,24	
	Sommano euro			553,84	
	Utili Impresa 10% * (553.84) euro			55,38	
	T O T A L E euro / cadauno			609,22	
Nr. 89 274.Brennero 71	Rifacimento intera linea di allaccio al contatore E L E M E N T I:				
	(E) [Op.Comune] Operaio Comune h	4,000	23,43	93,72	---
	(E) [Op.Qualif.] Operaio Qualificato h	2,000	26,06	52,12	---
	(E) [Mat.Raccordi.Pas.s13] Passante a sfera da 13 mm cad.	1,000	4,00	4,00	---
	(E) [Mat.PEAD.Tubo.20] Tubo in PEAD del diametro esterno di 20 mm ml	2,000	1,20	2,40	---
	(E) [Nolo.Grupo.Elettrog] Nolo di gruppo elettrogeno per produzione di energia elettrici ... ora	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	---
	Sommano euro			167,24	
	Spese Generali 15.00% * (167.24) euro			25,09	
	Sommano euro			192,33	
	Utili Impresa 10% * (192.33) euro			19,23	
	T O T A L E euro / cadauno			211,56	
Nr. 90 275.Rosso San Sec 2	Sostituzione valvola contatore e pulizia n. 3 contatori E L E M E N T I:				
	(E) [Op.Comune] Operaio Comune h	2,000	23,43	46,86	---
	(E) [Op.Qualif.] Operaio Qualificato h	2,000	26,06	52,12	---
	(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			105,98	
	Spese Generali 15.00% * (105.98) euro			15,90	
	Sommano euro			121,88	
	Utili Impresa 10% * (121.88) euro			12,19	
	T O T A L E euro / cadauno			134,07	
	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. 91 276.Ripristini strad	Ripristini stradali eseguiti in: Ponte ferroviario di via Etnea, via Lisso, via Pitagora, via Talete, via Niisida, via Meli, via Porrazzeto E L E M E N T I: (E) [Op.Comune] Operaio Comune h (E) [Op.Qualif.] Operaio Qualificato h (E) [Mat.Congl.Bit.Freddo] Conglomerato bituminoso a freddo preconfezionato per tappeti ... q.li (E) [Mat.Congl.Bit.Scarif] Fornitura di scarificato di asfalto mci (E) [O.C.] Operaio Comune ora (E) [O.Q] Operaio Qualificato ora (E) [Mat.Congl.Bit.Freddo] Conglomerato bituminoso a freddo preconfezionato per tappeti ... q.li	16,000 9,000 4,000 0,200 3,000 3,000 1,000	23,43 26,06 40,00 40,00 23,43 26,06 40,00	374,88 234,54 160,00 8,00 70,29 78,18 40,00	--- --- --- --- --- --- ---
	Sommano euro			965,89	
	Spese Generali 15.00% * (965.89) euro			144,88	
	Sommano euro			1'110,77	
	Utili Impresa 10% * (1 110.77) euro			111,08	
	T O T A L E euro / cadauno			1'221,85	
Nr. 92 277.Ripristini edili	Ripristini edilizi eseguiti sui muri o sui marciapiedi nelle seguenti vie: via San Francesco D'Assisi 34, via Domenico Bottone vicino angolo via Lisia, via Nazario Sauro 36, via Murganzio 79, 83, 89, via Villafranca 6 E L E M E N T I: (E) [Op.Comune] Operaio Comune h (E) [Op.Qualif.] Operaio Qualificato h (E) [Mat.Edile.malta_sacc] Malta cementizia già dosata e pronta all'uso, fornita in sac ... q.li (E) [Mat.Edile.Misto_Aren] Misto di cava di natura arenaria Mc.	8,000 7,000 1,750 1,000	23,43 26,06 30,00 25,00	187,44 182,42 52,50 25,00	--- --- --- ---
	Sommano euro			447,36	
	Spese Generali 15.00% * (447.36) euro			67,10	
	Sommano euro			514,46	
	Utili Impresa 10% * (514.46) euro			51,45	
	T O T A L E euro / cadauno			565,91	
Nr. 93 278.Interv_P ubbl_ill	Interventi di manutenzione ordinaria e straordinaria negli impianti di pubblica illuminazione, precisamente: Sostituzione lampada spenta in fondo via Conte Alaimo, Sostituzione n. ... n ferro in Piazza Umberto, Rimozione di palo della pubblica illuminazione crollato a causa del vento in via Indipendenza E L E M E N T I: (E) [Op.Qualif.] Operaio Qualificato h (E) [Nolo.Cestello<35Qli] Nolo a freddo di Cestello montato su camioncino con portata ... ora (E) [Nolo.autogru.gommata] Nolo a caldo di autogru gommata per carichi sino a 10 t. ora (E) [Mat.Eletr.Crepuscola] Crepuscolare per quadro elettrico di impianto di pubblica il ... cadauno (E) [Mat.Eletr.Timer] Timer per quadro elettrico di impianto di pubblica illumina ... cadauno	15,000 3,000 2,500 3,000 1,000	26,06 40,00 100,00 16,00 50,00	390,90 120,00 250,00 48,00 50,00	--- --- --- --- ---
	Sommano euro			858,90	
	Spese Generali 15.00% * (858.90) euro			128,84	
	Sommano euro			987,74	
	Utili Impresa 10% * (987.74) euro			98,77	
	T O T A L E euro / cadauno			1'086,51	
Nr. 94 279.Verga_C ant_Asfal	Riparazione perdite causate dai lavori di asfaltatura eseguiti dall'impresa General Costruzioni. Le riparazioni sono state eseguite nell'arco di alcune settimane man mano che il pa ... trice, della vibrofinitrice e del rullo determinavano la rottura delle tubazioni in lamiera di ferro saldata su un lato. E L E M E N T I: (E) [Op.Comune] Operaio Comune h (E) [Op.Qualif.] Operaio Qualificato 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	14,000 7,000 4,000 10,000	23,43 26,06 5,00 1,20	328,02 182,42 20,00 12,00	--- --- --- ---
	A R I P O R T A R E			542,44	

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI		R.
			unitario	TOTALE	
	R I P O R T O			542,44	
	(E) [Mat.PEAD.Tubo.25] Tubo in PEAD del diametro esterno di 25 mm ml	18,000	1,50	27,00	---
	(E) [Mat.PEAD.Tubo.32] Tubo in PEAD del diametro esterno di 32 mm ml	18,000	2,00	36,00	---
	(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.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.big.20] Raccordo in PEAD di qualsiasi tipo per tubi PEAD del Ø 20mm. cadauno	4,000	5,00	20,00	---
	(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	1,000	7,00	7,00	---
	(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.3/4] raccordi in ottone per tubi in polietilene HD da 3/4" cad.	2,000	6,00	12,00	---
	(E) [O.C.] Operaio Comune ora	16,000	23,43	374,88	---
	(E) [O.Q] Operaio Qualificato ora	8,000	26,06	208,48	---
	(E) [Nolo.Gruppo.Elettrog] Nolo di gruppo elettrogeno per produzione di energia elettri ... ora	5,000	5,00	25,00	---
	(E) [Mat.Raccordi.Mann_25] Raccordo rapido in mannesman oppure manicotto zincato, per c ... cadauno	2,000	7,00	14,00	---
	(E) [Mat.Raccordi.big.25] Raccordo in PEAD di qualsiasi tipo per tubi PEAD del Ø 25 mm cadauno	4,000	7,00	28,00	---
	(E) [Mat.PEAD.Tubo.25] Tubo in PEAD del diametro esterno di 25 mm ml	20,000	1,50	30,00	---
	(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) [Nolo.Gruppo.Elettrog] Nolo di gruppo elettrogeno per produzione di energia elettri ... ora	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.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.PEAD.Tubo.20] Tubo in PEAD del diametro esterno di 20 mm ml	1,000	1,20	1,20	---
	(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) [Nolo.Gruppo.Elettrog] Nolo di gruppo elettrogeno per produzione di energia elettri ... ora	1,000	5,00	5,00	---
	(E) [Mat.Raccordi.Pas.s13] Passante a sfera da 13 mm cad.	1,000	4,00	4,00	---
	(E) [Mat.Raccordi.Mann_13] Raccordo rapido in mannesman oppure manicotto zincato, per c ... cadauno	2,000	5,00	10,00	---
	(E) [Mat.Raccordi.big.20] Raccordo in PEAD di qualsiasi tipo per tubi PEAD del Ø 20mm. cadauno	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) [O.C.] Operaio Comune ora	18,000	23,43	421,74	---
	(E) [O.Q] Operaio Qualificato ora	10,000	26,06	260,60	---
	(E) [Nolo.Gruppo.Elettrog] Nolo di gruppo elettrogeno per produzione di energia elettri ... ora	4,000	5,00	20,00	---
	(E) [Mat.Raccordi.coll_fa] collare di riparazione a 1 tirante per tubazioni da 1/2" a 1 ... cad.	5,000	8,00	40,00	---
	Sommano euro			2'609,06	
	Spese Generali 15.00% * (2 609.06) euro			391,36	
	Sommano euro			3'000,42	
	Utili Impresa 10% * (3 000.42) euro			300,04	
	T O T A L E euro / cadauno			3'300,46	
Nr. 95 280.Zona asf a Portal	Riparazione perdite idriche nella zona di Piazza Della Resistenza e traverse interessata dal cantiere di asfaltatura strade appaltato all'impresa General Costruzioni srl E L E M E N T I :				
	(E) [Op.Comune] Operaio Comune h	34,000	23,43	796,62	---
	(E) [Op.Qualif.] Operaio Qualificato h	17,000	26,06	443,02	---
	(E) [Mat.PEAD.Tubo.32] Tubo in PEAD del diametro esterno di 32 mm ml	4,000	2,00	8,00	---
	(E) [Mat.Raccordi.big.32] Raccordo in PEAD di qualsiasi tipo per tubi PEAD del Ø 32 mm ... cadauno	3,000	8,00	24,00	---
	(E) [Mat.Raccordi.ot.32] raccordi in ottone per tubi in polietilene HD da 32 mm cad.	1,000	8,00	8,00	---
	(E) [Nolo.Gruppo.Elettrog] Nolo di gruppo elettrogeno per produzione di energia elettri ... ora	10,000	5,00	50,00	---
	(E) [Mat.PEAD.Tubo.25] Tubo in PEAD del diametro esterno di 25 mm ml	7,000	1,50	10,50	---
	(E) [Mat.PEAD.Tubo.20] Tubo in PEAD del diametro esterno di 20 mm ml	4,000	1,20	4,80	---
	(E) [Mat.Raccordi.big.25] Raccordo in PEAD di qualsiasi tipo per tubi PEAD del Ø 25 mm cadauno	3,000	7,00	21,00	---
	(E) [Mat.Raccordi.Riduzi2] Riduzione in ottone/zincata da 1" a 3/4" cadauno	2,000	6,00	12,00	---
	(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.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	---
	(E) [Mat.Racc.nipplo] Nipplo per tubi da 13 o da 25 mm in acciaio cad.	1,000	3,00	3,00	---
	(E) [Mat.Raccordi.Mann_13] Raccordo rapido in mannesman oppure manicotto zincato, per c ... cadauno	8,000	5,00	40,00	---
	(E) [Mat.Raccordi.Pas.s13] Passante a sfera da 13 mm cad.	4,000	4,00	16,00	---
	(E) [Mat.Raccordi.big.20] Raccordo in PEAD di qualsiasi tipo per tubi PEAD del Ø 20mm. cadauno	8,000	5,00	40,00	---
	Sommano euro			1'502,94	
	Spese Generali 15.00% * (1 502.94) euro			225,44	
	Sommano euro			1'728,38	
	A R I P O R T A R E			1'728,38	

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI		R.
			unitario	TOTALE	
	RIPORTO			1'728,38	
	Utili Impresa 10% * (1'728.38) euro			172,84	
	TOTALE euro / cadauno			1'901,22	
Nr. 96 281.Addis a beba	Pulizia contatore al civico 4 e rifacimento allaccio al contatore al civico 6. ELEMENTI: (E) [Op.Comune] Operaio Comune h (E) [Op.Qualif.] Operaio Qualificato h (E) [Nolo.Grupo.Elettrog] Nolo di gruppo elettrogeno per produzione di energia elettri ... ora (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.big.20] Raccordo in PEAD di qualsiasi tipo per tubi PEAD del Ø 20mm. cadauno (E) [Mat.Racc.nipplo] Nipplo per tubi da 13 o da 25 mm in acciaio cad. (E) [Mat.PEAD.Tubo.20] Tubo in PEAD del diametro esterno di 20 mm ml	4,000 4,000 1,000 2,000 1,000 2,000 1,000 2,000	23,43 26,06 5,00 4,00 5,00 5,00 3,00 1,20	93,72 104,24 5,00 8,00 5,00 10,00 3,00 2,40	--- --- --- --- --- --- --- ---
	Sommano euro			231,36	
	Spese Generali 15.00% * (231.36) euro			34,70	
	Sommano euro			266,06	
	Utili Impresa 10% * (266.06) euro			26,61	
	TOTALE euro / cadauno			292,67	
Nr. 97 282.Murganz io 91_95	Rifacimento allacci ai contatori ai civici n. 91 e 95 ELEMENTI: (E) [Op.Comune] Operaio Comune h (E) [Op.Qualif.] Operaio Qualificato h (E) [Nolo.Grupo.Elettrog] Nolo di gruppo elettrogeno per produzione di energia elettri ... ora (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.big.20] Raccordo in PEAD di qualsiasi tipo per tubi PEAD del Ø 20mm. 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.tappo] Tappo zincato/PEAD/Ottone da 1/2" cad. (E) [Mat.Racc.codolo] Codolo in ottone per collegamento contatore completo di dado ... cadauno	12,000 6,000 3,000 1,000 3,000 3,000 3,000 1,000 1,000 1,000	23,43 26,06 5,00 4,00 5,00 5,00 1,20 6,00 1,00 3,00	281,16 156,36 15,00 4,00 15,00 15,00 3,60 6,00 1,00 3,00	--- --- --- --- --- --- --- --- --- ---
	Sommano euro			500,12	
	Spese Generali 15.00% * (500.12) euro			75,02	
	Sommano euro			575,14	
	Utili Impresa 10% * (575.14) euro			57,51	
	TOTALE euro / cadauno			632,65	
Nr. 98 283.Lanfranc o_Traver	Risoluzione problemi di mancanza d'acqua in via Lanfranco e traverse vie Gondar e Platone. L'intervento ha comportato sia l'esecuzione di sondaggi per la ricerca delle perdite occulte, sia il rifacimento di un allaccio al contatore in via Platone e lo scavo alla base del contatore in via Gondar 27 ELEMENTI: (E) [Op.Comune] Operaio Comune h (E) [Op.Qualif.] Operaio Qualificato h (E) [Nolo.Grupo.Elettrog] Nolo di gruppo elettrogeno per produzione di energia elettri ... ora (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.big.20] Raccordo in PEAD di qualsiasi tipo per tubi PEAD del Ø 20mm. cadauno (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 (E) [Mat.Racc.nipplo] Nipplo per tubi da 13 o da 25 mm in acciaio cad.	18,000 9,000 5,000 2,000 1,000 5,000 4,000 1,000 1,000	23,43 26,06 5,00 4,00 5,00 5,00 1,20 3,00 3,00	421,74 234,54 25,00 8,00 5,00 25,00 4,80 3,00 3,00	--- --- --- --- --- --- --- --- ---
	Sommano euro			730,08	
	Spese Generali 15.00% * (730.08) euro			109,51	
	Sommano euro			839,59	
	Utili Impresa 10% * (839.59) euro			83,96	
	A RIPORTARE			923,55	

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI		R.
			unitario	TOTALE	
	R I P O R T O			923,55	
	T O T A L E euro / cadauno			923,55	
Nr. 99 284.Trieste 231	Riparazione idrica effettuata all'interno di uno scavo effettuato dalla ditta che cura la manutenzione della rete fognaria. L'intervento ha riguardato la sostituzione di m. 3 di tubo da 3/4" in ferro fortemente corrosivo e m. 1 di tubo da 1/2" in condizioni analoghe. E L E M E N T I : (E) [Op.Comune] Operaio Comune h (E) [Op.Qualif.] Operaio Qualificato 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.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 (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.Raccordi.Mann_25] Raccordo rapido in mannesman oppure manicotto zincato, per c ... cadauno (E) [Mat.Raccordi.Mann_32] Raccordo rapido in mannesman oppure manicotto zincato, per c ... cadauno (E) [Mat.Raccordi.Pas.sfe] Passante a sfera da 3/4" cad. (E) [Mat.Raccordi.Riduzi2] Riduzione in ottone/zincata da 1" a 3/4" cadauno (E) [Mat.Raccordi.Riduzi5] Riduzione in ottone/zincata da 3/4" a 1/2" cadauno (E) [Mat.Raccordi.TES.25] TES in ottone/ferro mannesmann/PEAD del Ø 25 mm su tutte le ... cadauno (E) [Mat.Racc.nipplo] Nipplo per tubi da 13 o da 25 mm in acciaio cad.	6,000 3,000 1,000 1,000 3,000 2,000 2,000 1,000 1,000 1,000 1,000 1,000 1,000 1,000 1,000 1,000 1,000	23,43 26,06 5,00 1,20 1,50 7,00 5,00 5,00 7,00 9,00 6,00 6,00 4,00 8,00 3,00	140,58 78,18 5,00 1,20 4,50 14,00 10,00 5,00 7,00 9,00 6,00 6,00 4,00 8,00 3,00	--- --- --- --- --- --- --- --- --- --- --- --- --- --- --- --- ---
	Sommano euro			301,46	
	Spese Generali 15.00% * (301.46) euro			45,22	
	Sommano euro			346,68	
	Utili Impresa 10% * (346.68) euro			34,67	
	T O T A L E euro / cadauno			381,35	
Nr. 100 285.Montene ro 94	Riparazione perdita idrica mediante la sostituzione di m. 4 di tubo di distribuzione e il rifacimento di un allaccio al contatore E L E M E N T I : (E) [Op.Comune] Operaio Comune h (E) [Op.Qualif.] Operaio Qualificato 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.PEAD.Tubo.32] Tubo in PEAD del diametro esterno di 32 mm ml (E) [Mat.Raccordi.big.20] Raccordo in PEAD di qualsiasi tipo per tubi PEAD del Ø 20mm. cadauno (E) [Mat.Raccordi.Mann_32] Raccordo rapido in mannesman oppure manicotto zincato, per c ... cadauno (E) [Mat.Raccordi.Riduzi2] Riduzione in ottone/zincata da 1" a 3/4" cadauno (E) [Mat.Raccordi.Riduzi5] Riduzione in ottone/zincata da 3/4" a 1/2" cadauno (E) [Mat.Racc.nipplo] Nipplo per tubi da 13 o da 25 mm in acciaio cad. (E) [Mat.Raccordi.TES.32] TES in ottone/ferro mannesmann/PEAD del Ø 32 mm su tutte le ... cadauno (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. (F) [Mat.Racc.codolo] Codolo in ottone per collegamento contatore completo di dado ... cadauno	8,000 4,000 2,000 2,000 4,000 1,000 2,000 1,000 1,000 1,000 1,000 1,000 1,000 1,000 1,000	23,43 26,06 5,00 1,20 2,00 5,00 9,00 6,00 4,00 3,00 10,00 4,00 5,00 3,00	187,44 104,24 10,00 2,40 8,00 5,00 18,00 6,00 4,00 3,00 10,00 4,00 5,00 3,00	--- --- --- --- --- --- --- --- --- --- --- --- --- --- ---
	Sommano euro			370,08	
	Spese Generali 15.00% * (370.08) euro			55,51	
	Sommano euro			425,59	
	Utili Impresa 10% * (425.59) euro			42,56	
	T O T A L E euro / cadauno			468,15	
Nr. 101 286.Ivrea 13	Riparazione perdita idrica mediante la sostituzione di m. 4 di tubo di distribuzione E L E M E N T I : (E) [Op.Comune] Operaio Comune h (E) [Op.Qualif.] Operaio Qualificato 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	10,000 5,000 2,000 2,000	23,43 26,06 5,00 1,20	234,30 130,30 10,00 2,40	--- --- --- ---
	A R I P O R T A R E			377,00	

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI		R.
			unitario	TOTALE	
	R I P O R T O			377,00	
	(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_32] Raccordo rapido in mannesman oppure manicotto zincato, per c ... cadauno	1,000	9,00	9,00	---
	(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	---
	(E) [Mat.Raccordi.Pas.sfl] Passante a sfera da 1" cad.	1,000	8,00	8,00	---
	Sommano euro			414,00	
	Spese Generali 15.00% * (414.00) euro			62,10	
	Sommano euro			476,10	
	Utili Impresa 10% * (476.10) euro			47,61	
	T O T A L E euro / cadauno			523,71	
Nr. 102 287.Bellini 13	Riparazione perdita idrica su tubazione da 13 mm mediante sostituzione di un tratto di tubazione E L E M E N T I:				
	(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) [Nolo.Grupo.Elettrog] Nolo di gruppo elettrogeno per produzione di energia elettri ... ora	2,000	5,00	10,00	---
	(E) [Mat.Raccordi.big.20] Raccordo in PEAD di qualsiasi tipo per tubi PEAD del Ø 20mm. cadauno	5,000	5,00	25,00	---
	(E) [Mat.Raccordi.Pas.s13] Passante a sfera da 13 mm cad.	1,000	4,00	4,00	---
	(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) [Mat.Racc.nipplo] Nipplo per tubi da 13 o da 25 mm in acciaio cad.	1,000	3,00	3,00	---
	(E) [Mat.Raccordi.Mann_13] Raccordo rapido in mannesman oppure manicotto zincato, per c ... cadauno	3,000	5,00	15,00	---
	(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	---
	Sommano euro			433,80	
	Spese Generali 15.00% * (433.80) euro			65,07	
	Sommano euro			498,87	
	Utili Impresa 10% * (498.87) euro			49,89	
	T O T A L E euro / cadauno			548,76	
Nr. 103 288.Biviere 29	Riparazione perdita idrica mediante la sostituzione di due tratti di tubazione, una da m. 2 di tubo da 3/4" e l'altra da m. 4 del diametro da 1/2" E L E M E N T I:				
	(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) [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.20] Raccordo in PEAD di qualsiasi tipo per tubi PEAD del Ø 20mm. cadauno	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) [Nolo.Esc.Terna] Nolo di Escavatore del peso non superiore a kg 10.000 (terna ... ora	3,000	60,00	180,00	---
	(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.Racc.ot.gom.3/4"] raccordo a gomito in ottone/zincato per tubi in polietilene ... cad.	1,000	6,00	6,00	---
	(E) [Mat.Raccordi.Mann_13] Raccordo rapido in mannesman oppure manicotto zincato, per c ... cadauno	2,000	5,00	10,00	---
	(E) [Mat.Raccordi.ot.3/4] raccordi in ottone per tubi in polietilene HD da 3/4" cad.	2,000	6,00	12,00	---
	Sommano euro			610,40	
	Spese Generali 15.00% * (610.40) euro			91,56	
	Sommano euro			701,96	
	Utili Impresa 10% * (701.96) euro			70,20	
	T O T A L E euro / cadauno			772,16	
Nr. 104 289.San Basilio 4	Riparazione perdita idrica mediante annullamento vecchia linea idrica da 1/2" E L E M E N T I:				
	(E) [Op.Comune] Operaio Comune h	10,000	23,43	234,30	---
	(E) [Op.Qualif.] Operaio Qualificato h	5,000	26,06	130,30	---
	A R I P O R T A R E			364,60	

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI		R.
			unitario	TOTALE	
	R I P O R T O			364,60	
	(E) [Nolo.Grupo.Elettrog] Nolo di gruppo elettrogeno per produzione di energia elettri ... ora	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.nipplo] Nipplo per tubi da 13 o da 25 mm in acciaio cad.	1,000	3,00	3,00	---
	(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	---
	Sommano euro			392,60	
	Spese Generali 15.00% * (392.60) euro			58,89	
	Sommano euro			451,49	
	Utili Impresa 10% * (451.49) euro			45,15	
	T O T A L E euro / cadauno			496,64	
Nr. 105 290.Pz_Botti glieri	Sostituzione raccordi nel sistema di immissione del cloro in rete E L E M E N T I:				
	(E) [Op.Comune] Operaio Comune h	2,000	23,43	46,86	---
	(E) [Op.Qualif.] Operaio Qualificato h	2,000	26,06	52,12	---
	(E) [Mat.Raccordi.Pas.s13] Passante a sfera da 13 mm cad.	1,000	4,00	4,00	---
	(E) [Mat.Racc.nipplo] Nipplo per tubi da 13 o da 25 mm in acciaio cad.	1,000	3,00	3,00	---
	(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.Raccordi.Riduzio] Riduzione in ottone/zincata da 1/2" a 1/4" cadauno	1,000	3,80	3,80	---
	Sommano euro			119,78	
	Spese Generali 15.00% * (119.78) euro			17,97	
	Sommano euro			137,75	
	Utili Impresa 10% * (137.75) euro			13,78	
	T O T A L E euro / cadauno			151,53	
Nr. 106 291.Dell'Ago rà	Riparazione tubo da 3/4" mediante la sostituzione di un tratto di m. 4 E L E M E N T I:				
	(E) [Op.Comune] Operaio Comune h	6,000	23,43	140,58	---
	(E) [Op.Qualif.] Operaio Qualificato h	3,000	26,06	78,18	---
	(E) [Mat.Raccordi.big.25] Raccordo in PEAD di qualsiasi tipo per tubi PEAD del Ø 25 mm cadauno	1,000	7,00	7,00	---
	(E) [Mat.PEAD.Tubo.25] Tubo in PEAD del diametro esterno di 25 mm ml	4,000	1,50	6,00	---
	(E) [Mat.Raccordi.ot.3/4] raccordi in ottone per tubi in polietilene HD da 3/4" cad.	1,000	6,00	6,00	---
	(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.Riduzi5] Riduzione in ottone/zincata da 3/4" a 1/2" cadauno	1,000	4,00	4,00	---
	Sommano euro			246,76	
	Spese Generali 15.00% * (246.76) euro			37,01	
	Sommano euro			283,77	
	Utili Impresa 10% * (283.77) euro			28,38	
	T O T A L E euro / cadauno			312,15	
Nr. 107 292.Pitagora 20	Riparazione perdita idrica mediante la sostituzione di un tratto di tubo da 1/2" E L E M E N T I:				
	(E) [Op.Comune] Operaio Comune h	6,000	23,43	140,58	---
	(E) [Op.Qualif.] Operaio Qualificato h	3,000	26,06	78,18	---
	(E) [Nolo.Grupo.Elettrog] Nolo di gruppo elettrogeno per produzione di energia elettri ... ora	1,000	5,00	5,00	---
	(E) [Mat.Raccordi.Pas.s13] Passante a sfera da 13 mm cad.	3,000	4,00	12,00	---
	(E) [Mat.PEAD.Tubo.20] Tubo in PEAD del diametro esterno di 20 mm ml	2,000	1,20	2,40	---
	(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.big.20] Raccordo in PEAD di qualsiasi tipo per tubi PEAD del Ø 20mm. cadauno	2,000	5,00	10,00	---
	Sommano euro			253,16	
	Spese Generali 15.00% * (253.16) euro			37,97	
	Sommano euro			291,13	
	A R I P O R T A R E			291,13	

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI		R.
			unitario	TOTALE	
	R I P O R T O			291,13	
	Utili Impresa 10% * (291.13) euro			29,11	
	T O T A L E euro / cadauno			320,24	
Nr. 108 293.Ex Lavatoio	Riparazione perdita idrica su tubazione da 1" E L E M E N T I: (E) [Op.Comune] Operaio Comune h (E) [Op.Qualif.] Operaio Qualificato h (E) [Nolo.Grupo.Elettrog] Nolo di gruppo elettrogeno per produzione di energia elettri ... ora (E) [Mat.Raccordi.Pas.sf1] Passante a sfera da 1" cad. (E) [Mat.Raccordi.Mann_32] Raccordo rapido in mannesman oppure manicotto zincato, per c ... cadauno (E) [Mat.Raccordi.coll_fa] collare di riparazione a 1 tirante per tubazioni da 1/2" a 1 ... cad.	6,000 3,000 1,000 1,000 2,000 1,000	23,43 26,06 5,00 8,00 9,00 8,00	140,58 78,18 5,00 8,00 18,00 8,00	--- --- --- --- --- ---
	Sommano euro			257,76	
	Spese Generali 15.00% * (257.76) euro			38,66	
	Sommano euro			296,42	
	Utili Impresa 10% * (296.42) euro			29,64	
	T O T A L E euro / cadauno			326,06	
Nr. 109 294.Coneglia no Venet	Riparazione perdita idrica su tubazione da 1" E L E M E N T I: (E) [Op.Comune] Operaio Comune h (E) [Op.Qualif.] Operaio Qualificato h (E) [Nolo.Grupo.Elettrog] Nolo di gruppo elettrogeno per produzione di energia elettri ... ora (E) [Mat.Raccordi.Mann_32] Raccordo rapido in mannesman oppure manicotto zincato, per c ... cadauno (E) [Mat.PEAD.Tubo.32] Tubo in PEAD del diametro esterno di 32 mm ml (E) [Mat.Raccordi.big.32] Raccordo in PEAD di qualsiasi tipo per tubi PEAD del Ø 32 mm ... cadauno	6,000 3,000 2,000 2,000 1,000 2,000	23,43 26,06 5,00 9,00 2,00 8,00	140,58 78,18 10,00 18,00 2,00 16,00	--- --- --- --- --- ---
	Sommano euro			264,76	
	Spese Generali 15.00% * (264.76) euro			39,71	
	Sommano euro			304,47	
	Utili Impresa 10% * (304.47) euro			30,45	
	T O T A L E euro / cadauno			334,92	
Nr. 110 295.Mercada nte 62	Riparazione perdita idrica mediante annullamento vecchia linea idrica da 1/2" E L E M E N T I: (E) [Op.Comune] Operaio Comune h (E) [Op.Qualif.] Operaio Qualificato h (E) [Nolo.Grupo.Elettrog] Nolo di gruppo elettrogeno per produzione di energia elettri ... ora (E) [Mat.Raccordi.Mann_13] Raccordo rapido in mannesman oppure manicotto zincato, per c ... cadauno (E) [Mat.Racc.tappo] Tappo zincato/PEAD/Ottone da 1/2" cad.	2,000 2,000 1,000 1,000 1,000	23,43 26,06 5,00 5,00 1,00	46,86 52,12 5,00 5,00 1,00	--- --- --- --- ---
	Sommano euro			109,98	
	Spese Generali 15.00% * (109.98) euro			16,50	
	Sommano euro			126,48	
	Utili Impresa 10% * (126.48) euro			12,65	
	T O T A L E euro / cadauno			139,13	
Nr. 111 296.Gela 28	Sostituzione gomito a compressione in PEAD da 63 mm su nuova linea idrica realizzata da altra impresa di manutenzione idrica E L E M E N T I: (E) [Op.Comune] Operaio Comune h (E) [Op.Qualif.] Operaio Qualificato h (E) [Mat.Raccordi.big.63] Raccordo in PEAD di qualsiasi tipo per tubi PEAD del Ø 63 mm ... cadauno	4,000 2,000 1,000	23,43 26,06 20,00	93,72 52,12 20,00	--- --- ---
	A R I P O R T A R E			165,84	

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI		R.
			unitario	TOTALE	
	R I P O R T O			165,84	
	Sommano euro			165,84	
	Spese Generali 15.00% * (165.84) euro			24,88	
	Sommano euro			190,72	
	Utili Impresa 10% * (190.72) euro			19,07	
	T O T A L E euro / cadauno			209,79	
Nr. 112 297.Tarvisio 9	Sostituzione raccorderia contatore E L E M E N T I: (E) [Op.Comune] Operaio Comune h (E) [Op.Qualif.] Operaio Qualificato h (E) [Mat.Racc.codolo] Codolo in ottone per collegamento contatore completo di dado ... cadauno (E) [Mat.Raccordi.Pas.s13] Passante a sfera da 13 mm cad.	1,000 1,000 1,000 1,000	23,43 26,06 3,00 4,00	23,43 26,06 3,00 4,00	--- --- --- ---
	Sommano euro			56,49	
	Spese Generali 15.00% * (56.49) euro			8,47	
	Sommano euro			64,96	
	Utili Impresa 10% * (64.96) euro			6,50	
	T O T A L E euro / cadauno			71,46	
Nr. 113 298.Sofisti_c arso	Ricollocazione ciglioni del marciapiede E L E M E N T I: (E) [Op.Comune] Operaio Comune h (E) [Op.Qualif.] Operaio Qualificato h (E) [0003.01.01.002] Conglomerato cementizio per strutture non armate o debolment ... di cui MDO= 2.930%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; m³ (E) [O.C.] Operaio Comune ora (E) [O.Q] Operaio Qualificato ora	6,000 3,000 0,080 6,000 3,000	23,43 26,06 143,75 23,43 26,06	140,58 78,18 11,50 140,58 78,18	--- --- --- --- ---
	Sommano euro			449,02	
	Spese Generali 15.00% * (449.02) euro			67,35	
	Sommano euro			516,37	
	Utili Impresa 10% * (516.37) euro			51,64	
	T O T A L E euro / cadauno			568,01	
Nr. 114 299.Economi a Operai	Pulizia cassetta wc nell'ex pescheria e sostituzione n. 4 neone pulizia tubo condensa nell'ufficio solidarietà sociale - Pulizia contatore via San Paolo 237 - Sostituzione cloratore serbatoio cozzonetto - Ricerca perdita alla base del contatore di via Parini 10 - E L E M E N T I: (E) [Op.Comune] Operaio Comune h (E) [Op.Qualif.] Operaio Qualificato h (E) [O.C.] Operaio Comune ora (E) [O.Q] Operaio Qualificato ora	3,000 3,000 2,000 5,000	23,43 26,06 23,43 26,06	70,29 78,18 46,86 130,30	--- --- --- ---
	Sommano euro			325,63	
	Spese Generali 15.00% * (325.63) euro			48,84	
	Sommano euro			374,47	
	Utili Impresa 10% * (374.47) euro			37,45	
	T O T A L E euro / cadauno			411,92	
Nr. 115 300.Pulizia marciapi	Pulizia marciapiede in corrispondenza del civico 48 di via Giovanni Verga E L E M E N T I: (E) [Op.Comune] Operaio Comune h (E) [Op.Qualif.] Operaio Qualificato h	4,000 2,000	23,43 26,06	93,72 52,12	--- ---
	A R I P O R T A R E			145,84	

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI		R.
			unitario	TOTALE	
	R I P O R T O			145,84	
	(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			185,84	
	Spese Generali 15.00% * (185.84) euro			27,88	
	Sommano euro			213,72	
	Utali Impresa 10% * (213.72) euro			21,37	
	T O T A L E euro / cadauno			235,09	
Nr. 116 301.Segesta	Riparazione perdita davanti all'ingresso garage civico 20 del grande condominio che prende le vie Segesta, Polibio, Mazara e Capri. Riparazione effettuata mediante la sostituzione di un tratto di tubo da 3 metri				
	E L E M E N T I:				
	(E) [Op.Comune] Operaio Comune h	14,000	23,43	328,02	---
	(E) [Op.Qualif.] Operaio Qualificato h	7,000	26,06	182,42	---
	(E) [Nolo.Gruppo.Elettrog] Nolo di gruppo elettrogeno per produzione di energia elettri ... ora	4,000	5,00	20,00	---
	(E) [Mat.PEAD.Tubo.50] Tubo in PEAD del diametro esterno di 50 mm ml	3,000	5,00	15,00	---
	(E) [Mat.Raccordi.big.50] Raccordo in PEAD di qualsiasi tipo per tubo PEAD del Ø 50mm. cadauno	2,000	15,00	30,00	---
	Sommano euro			575,44	
	Spese Generali 15.00% * (575.44) euro			86,32	
	Sommano euro			661,76	
	Utali Impresa 10% * (661.76) euro			66,18	
	T O T A L E euro / cadauno			727,94	
Nr. 117 302.Patti 20_dialisi	Riparazione perdita idrica su tubazione da 1" mediante l'apposizione di n. 2 collari ad 1 bullone				
	E L E M E N T I:				
	(E) [Op.Comune] Operaio Comune h	6,000	23,43	140,58	---
	(E) [Op.Qualif.] Operaio Qualificato h	3,000	26,06	78,18	---
	(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.Gruppo.Elettrog] Nolo di gruppo elettrogeno per produzione di energia elettri ... ora	2,000	5,00	10,00	---
	Sommano euro			244,76	
	Spese Generali 15.00% * (244.76) euro			36,71	
	Sommano euro			281,47	
	Utali Impresa 10% * (281.47) euro			28,15	
	T O T A L E euro / cadauno			309,62	
Nr. 118 303.Pirandello	Riparazione perdita idrica su tubazione da 1/2" mediante l'apposizione di n. 1 collare ad 1 bullone				
	E L E M E N T I:				
	(E) [Op.Comune] Operaio Comune h	2,000	23,43	46,86	---
	(E) [Op.Qualif.] Operaio Qualificato h	2,000	26,06	52,12	---
	(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	---
	(E) [Nolo.Gruppo.Elettrog] Nolo di gruppo elettrogeno per produzione di energia elettri ... ora	1,000	5,00	5,00	---
	Sommano euro			111,98	
	Spese Generali 15.00% * (111.98) euro			16,80	
	Sommano euro			128,78	
	Utali Impresa 10% * (128.78) euro			12,88	
	T O T A L E euro / cadauno			141,66	
Nr. 119 304.Sant'Eligio	Riparazione perdita idrica su tubazione da 1/2" mediante l'inserimento di 1 valvola a sfera e due raccordi Tubo/Fil maschio				
	E L E M E N T I:				
	(E) [Op.Comune] Operaio Comune h	6,000	23,43	140,58	---
	A R I P O R T A R E			140,58	

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI		R.
			unitario	TOTALE	
	R I P O R T O			140,58	
	(E) [Op.Qualif.] Operaio Qualificato h	3,000	26,06	78,18	---
	(E) [Nolo.Grupo.Elettrog] Nolo di gruppo elettrogeno per produzione di energia elettri ... ora	2,000	5,00	10,00	---
	(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	---
	Sommano euro			242,76	
	Spese Generali 15.00% * (242.76) euro			36,41	
	Sommano euro			279,17	
	Utili Impresa 10% * (279.17) euro			27,92	
	T O T A L E euro / cadauno			307,09	
Nr. 120 305.Cimit_S _Giu_CanI	Modifica passaggio pedonale nel Cancellò n. 1 (ingresso camera mortuaria) posto sulla via San Giuseppe Giusto (taglio sbarra inferiore) - Pulizia pozzetto di scarico fognario - 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) [Nolo.Grupo.Elettrog] Nolo di gruppo elettrogeno per produzione di energia elettri ... ora	2,000	5,00	10,00	---
	Sommano euro			158,47	
	Spese Generali 15.00% * (158.47) euro			23,77	
	Sommano euro			182,24	
	Utili Impresa 10% * (182.24) euro			18,22	
	T O T A L E euro / cadauno			200,46	
Nr. 121 306.Piazzale Cimiter	Creazione di un nuovo punto acqua nel piazzale antistante il Cimitero 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.PEAD.Tubo.20] Tubo in PEAD del diametro esterno di 20 mm ml	20,000	1,20	24,00	---
	(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.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.nipplo] Nipplo per tubi da 13 o da 25 mm in acciaio cad.	1,000	3,00	3,00	---
	(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.Racc.Rubin_TuboG] Rubinetto per attacco tubo di gomma da 1/2" cad.	1,000	5,00	5,00	---
	Sommano euro			198,47	
	Spese Generali 15.00% * (198.47) euro			29,77	
	Sommano euro			228,24	
	Utili Impresa 10% * (228.24) euro			22,82	
	T O T A L E euro / cadauno			251,06	
Nr. 122 307.SF_Dassi 145	Riparazione perdita idrica all'interno di un pozzetto posto sul marciapiede mediante la creazione di un by- pass con tratto di 1 m. tubo da 1/2" E L E M E N T I :				
	(E) [Op.Comune] Operaio Comune h	8,000	23,43	187,44	---
	(E) [Op.Qualif.] Operaio Qualificato h	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.Raccordi.Pas.s13] Passante a sfera da 13 mm cad.	1,000	4,00	4,00	---
	(E) [Mat.PEAD.Tubo.20] Tubo in PEAD del diametro esterno di 20 mm ml	1,000	1,20	1,20	---
	(E) [Mat.Raccordi.big.20] Raccordo in PEAD di qualsiasi tipo per tubi PEAD del Ø 20mm. cadauno	1,000	5,00	5,00	---
	(E) [Mat.Raccordi.Mann_13] Raccordo rapido in mannesman oppure manicotto zincato, per c ... cadauno	2,000	5,00	10,00	---
	(E) [Mat.Raccordi.ot.13] raccordi in ottone per tubi in polietilene HD da 13 cad.	1,000	5,00	5,00	---
	Sommano euro			326,88	
	Spese Generali 15.00% * (326.88) euro			49,03	
	Sommano euro			375,91	
	A R I P O R T A R E			375,91	

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI		R.
			unitario	TOTALE	
	R I P O R T O			375,91	
	Utili Impresa 10% * (375.91) euro			37,59	
	T O T A L E euro / cadauno			413,50	
Nr. 123 308.Volta 88	Riparazione tubazioni sia da 3/4" che 1/2" con sostituzione di un tratto di 1 metro di tubazione da 3/4" E L E M E N T I:				
	(E) [Op.Comune] Operaio Comune h	8,000	23,43	187,44	---
	(E) [Op.Qualif.] Operaio Qualificato h	4,000	26,06	104,24	---
	(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	1,000	7,00	7,00	---
	(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.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.Riduzi5] Riduzione in ottone/zincata da 3/4" a 1/2" cadauno	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.PEAD.Tubo.25] Tubo in PEAD del diametro esterno di 25 mm ml	1,000	1,50	1,50	---
	(E) [Mat.Raccordi.ot.3/4] raccordi in ottone per tubi in polietilene HD da 3/4" cad.	3,000	6,00	18,00	---
	(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	---
	Sommano euro			357,18	
	Spese Generali 15.00% * (357.18) euro			53,58	
	Sommano euro			410,76	
	Utili Impresa 10% * (410.76) euro			41,08	
	T O T A L E euro / cadauno			451,84	
Nr. 124 309.Notaro Jac 56	Rifacimento intero allaccio al contatore E L E M E N T I:				
	(E) [Op.Comune] Operaio Comune h	2,000	23,43	46,86	---
	(E) [Op.Qualif.] Operaio Qualificato h	2,000	26,06	52,12	---
	(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 elettrici ... ora	1,000	5,00	5,00	---
	(E) [Mat.PEAD.Tubo.20] Tubo in PEAD del diametro esterno di 20 mm ml	2,000	1,20	2,40	---
	(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.Racc.tappo] Tappo zincato/PEAD/Ottone da 1/2" cad.	1,000	1,00	1,00	---
	Sommano euro			121,38	
	Spese Generali 15.00% * (121.38) euro			18,21	
	Sommano euro			139,59	
	Utili Impresa 10% * (139.59) euro			13,96	
	T O T A L E euro / cadauno			153,55	
Nr. 125 310.Sabin 15	Riparazione perdita idrica su tubazione da 1" attuata mediante la sostituzione di un tratto di m. 7 di tubo E L E M E N T I:				
	(E) [Op.Comune] Operaio Comune h	12,000	23,43	281,16	---
	(E) [Op.Qualif.] Operaio Qualificato h	1,000	26,06	26,06	---
	(E) [Nolo.Grupo.Elettrog] Nolo di gruppo elettrogeno per produzione di energia elettrici ... ora	3,000	5,00	15,00	---
	(E) [Mat.PEAD.Tubo.32] Tubo in PEAD del diametro esterno di 32 mm ml	2,000	2,00	4,00	---
	(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.Pas.sfl] 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.	1,000	8,00	8,00	---
	(E) [Mat.Raccordi.Mann_32] Raccordo rapido in mannesman oppure manicotto zincato, per c ... cadauno	1,000	9,00	9,00	---
	(E) [Nolo.Esc.Terna] Nolo di Escavatore del peso non superiore a kg 10.000 (terna ... ora	3,000	60,00	180,00	---
	(E) [Nolo.Esc.bobcat] Nolo a caldo di mini Pala/escavatore tipo bobcat compreso ca ... ora	2,000	50,00	100,00	---
	(E) [6.01.01.02] Fondazione stradale eseguita con tout-venant di cava, costit ... di cui MDO= 8.000%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; al m³	1,000	33,15	33,15	---
	(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			712,37	
	Spese Generali 15.00% * (712.37) euro			106,86	
	A R I P O R T A R E			819,23	

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI		R.
			unitario	TOTALE	
	R I P O R T O			819,23	
	Sommano euro			819,23	
	Utili Impresa 10% * (819.23) euro			81,92	
	T O T A L E euro / cadauno			901,15	
Nr. 126 311.Tintoretto 17	Riparazione perdita idrica mediante la sostituzione di un tratto di 1 m. tubo da 1/2" E L E M E N T I: (E) [Op.Comune] Operaio Comune h (E) [Op.Qualif.] Operaio Qualificato h (E) [Nolo.Grupo.Elettrog] Nolo di gruppo elettrogeno per produzione di energia elettri ... 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.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	2,000 2,000 1,000 1,000 1,000 2,000 2,000	23,43 26,06 5,00 4,00 1,20 5,00 5,00	46,86 52,12 5,00 4,00 1,20 10,00 10,00	--- --- --- --- --- --- ---
	Sommano euro			129,18	
	Spese Generali 15.00% * (129.18) euro			19,38	
	Sommano euro			148,56	
	Utili Impresa 10% * (148.56) euro			14,86	
	T O T A L E euro / cadauno			163,42	
Nr. 127 312.Cimitero	Riparazione tubazione da 3/4" con sostituzione di un tratto di 2 metri di tubazione da 3/4" E L E M E N T I: (E) [Op.Comune] Operaio Comune h (E) [Op.Qualif.] Operaio Qualificato h (E) [Mat.Raccordi.Mann_25] Raccordo rapido in mannesman oppure manicotto zincato, per c ... cadauno (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	4,000 2,000 2,000 2,000 2,000	23,43 26,06 7,00 1,50 7,00	93,72 52,12 14,00 3,00 14,00	--- --- --- --- ---
	Sommano euro			176,84	
	Spese Generali 15.00% * (176.84) euro			26,53	
	Sommano euro			203,37	
	Utili Impresa 10% * (203.37) euro			20,34	
	T O T A L E euro / cadauno			223,71	
Nr. 128 313.Del Popolo	Riparazione perdita idrica all'interno dell'aiuola centrale di Piazza del Popolo su tubazione in ghisa da 120 mm. E L E M E N T I: (E) [Op.Comune] Operaio Comune h (E) [Op.Qualif.] Operaio Qualificato h (E) [Nolo.Grupo.Elettrog] Nolo di gruppo elettrogeno per produzione di energia elettri ... ora (E) [Nolo.Esc.Terna] Nolo di Escavatore del peso non superiore a kg 10.000 (terna ... ora (E) [Mat.Raccordi.big.20] Raccordo in PEAD di qualsiasi tipo per tubi PEAD del Ø 20mm. cadauno (E) [Mat.Raccordi.col.125] collare di riparazione a 3 tiranti per tubaz. DN 125 cad.	16,000 3,000 5,000 5,000 1,000 1,000	23,43 26,06 5,00 60,00 5,00 80,00	374,88 78,18 25,00 300,00 5,00 80,00	--- --- --- --- --- ---
	Sommano euro			863,06	
	Spese Generali 15.00% * (863.06) euro			129,46	
	Sommano euro			992,52	
	Utili Impresa 10% * (992.52) euro			99,25	
	T O T A L E euro / cadauno			1'091,77	
Nr. 129 314.Erodico 27	Annullamento tubo a servizio di contatore non in uso E L E M E N T I: (E) [Op.Comune] Operaio Comune h	4,000	23,43	93,72	---
	A R I P O R T A R E			93,72	

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI		R.
			unitario	TOTALE	
	R I P O R T O			93,72	
	(E) [Op.Qualif.] Operaio Qualificato h	2,000	26,06	52,12	---
	(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	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.Mann_13] Raccordo rapido in mannesman oppure manicotto zincato, per c ... cadauno	1,000	5,00	5,00	---
	Sommano euro			160,84	
	Spese Generali 15.00% * (160.84) euro			24,13	
	Sommano euro			184,97	
	Utali Impresa 10% * (184.97) euro			18,50	
	T O T A L E euro / cadauno			203,47	
Nr. 130 315.XX Settembre 74	Riparazione perdita idrica mediante la sostituzione di un tratto di 1 m. tubo da 1/2" E L E M E N T I:				
	(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.Raccordi.Pas.s13] Passante a sfera da 13 mm cad.	2,000	4,00	8,00	---
	(E) [Mat.PEAD.Tubo.20] Tubo in PEAD del diametro esterno di 20 mm ml	7,000	1,20	8,40	---
	(E) [Mat.Raccordi.big.20] Raccordo in PEAD di qualsiasi tipo per tubi PEAD del Ø 20mm. cadauno	4,000	5,00	20,00	---
	(E) [Mat.Raccordi.Mann_13] Raccordo rapido in mannesman oppure manicotto zincato, per c ... cadauno	2,000	5,00	10,00	---
	(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) [Nolo.Grupo.Elettrog] Nolo di gruppo elettrogeno per produzione di energia elettri ... ora	1,000	5,00	5,00	---
	Sommano euro			421,00	
	Spese Generali 15.00% * (421.00) euro			63,15	
	Sommano euro			484,15	
	Utali Impresa 10% * (484.15) euro			48,42	
	T O T A L E euro / cadauno			532,57	
Nr. 131 316.Della Resistenza	Riparazione tubazionii da 3/4" con sostituzione di due tratti di 1 metro di tubazione da 3/4" E L E M E N T I:				
	(E) [Op.Comune] Operaio Comune h	14,000	23,43	328,02	---
	(E) [Op.Qualif.] Operaio Qualificato h	7,000	26,06	182,42	---
	(E) [Mat.Raccordi.Mann_25] Raccordo rapido in mannesman oppure manicotto zincato, per c ... cadauno	4,000	7,00	28,00	---
	(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	4,000	7,00	28,00	---
	(E) [Mat.Raccordi.Pas.sfe] Passante a sfera da 3/4" cad.	2,000	6,00	12,00	---
	(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	3,000	5,00	15,00	---
	Sommano euro			602,44	
	Spese Generali 15.00% * (602.44) euro			90,37	
	Sommano euro			692,81	
	Utali Impresa 10% * (692.81) euro			69,28	
	T O T A L E euro / cadauno			762,09	
Nr. 132 317.Carso 55_57	Riparazione perdita idrica su tubazione da 1" attuata mediante la sostituzione di un tratto di m. 9 di tubo E L E M E N T I:				
	(E) [Op.Comune] Operaio Comune h	12,000	23,43	281,16	---
	(E) [Op.Qualif.] Operaio Qualificato h	4,000	26,06	104,24	---
	(E) [Nolo.Grupo.Elettrog] Nolo di gruppo elettrogeno per produzione di energia elettri ... ora	5,000	5,00	25,00	---
	(E) [Mat.PEAD.Tubo.32] Tubo in PEAD del diametro esterno di 32 mm ml	9,000	2,00	18,00	---
	(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	1,000	9,00	9,00	---
	(E) [Nolo.Esc.Terna] Nolo di Escavatore del peso non superiore a kg 10.000 (tema ... ora	2,000	60,00	120,00	---
	A R I P O R T A R E			573,40	

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI		R.
			unitario	TOTALE	
	R I P O R T O			573,40	
	Sommano euro			573,40	
	Spese Generali 15.00% * (573.40) euro			86,01	
	Sommano euro			659,41	
	Utili Impresa 10% * (659.41) euro			65,94	
	T O T A L E euro / cadauno			725,35	
Nr. 133 318.Allende 10	Riparazione perdita idrica su tubazione da 1" attuata mediante la sostituzione di un tratto di m. 1 di tubo E L E M E N T I: (E) [Op.Comune] Operaio Comune h (E) [Op.Qualif.] Operaio Qualificato 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.Raccordi.big.32] Raccordo in PEAD di qualsiasi tipo per tubi PEAD del Ø 32 mm ... cadauno (E) [Mat.Raccordi.ot.32] raccordi in ottone per tubi in polietilene HD da 32 mm cad. (E) [Mat.Raccordi.Mann_32] Raccordo rapido in mannesman oppure manicotto zincato, per c ... cadauno	6,000 3,000 1,000 1,000 1,000 1,000	23,43 26,06 5,00 2,00 8,00 8,00 9,00	140,58 78,18 5,00 2,00 8,00 8,00 9,00	--- --- --- --- --- --- ---
	Sommano euro			250,76	
	Spese Generali 15.00% * (250.76) euro			37,61	
	Sommano euro			288,37	
	Utili Impresa 10% * (288.37) euro			28,84	
	T O T A L E euro / cadauno			317,21	
Nr. 134 320.Carso 102	Riparazione perdita idrica su tubazione in ghisa da 63 mm. mediante apposizione di una staffa a 3 bulloni E L E M E N T I: (E) [Op.Comune] Operaio Comune h (E) [Op.Qualif.] Operaio Qualificato h (E) [Nolo.Grupo.Elettrog] Nolo di gruppo elettrogeno per produzione di energia elettri ... ora (E) [Nolo.Esc.Terna] Nolo di Escavatore del peso non superiore a kg 10.000 (terna ... ora (E) [Mat.Racc.Coll.1.80] collare di riparazione a 1 tirante per tubaz da DN 80 cad.	14,000 2,000 2,000 5,000 1,000	23,43 26,06 5,00 60,00 25,00	328,02 52,12 10,00 300,00 25,00	--- --- --- --- ---
	Sommano euro			715,14	
	Spese Generali 15.00% * (715.14) euro			107,27	
	Sommano euro			822,41	
	Utili Impresa 10% * (822.41) euro			82,24	
	T O T A L E euro / cadauno			904,65	
Nr. 135 321.La Pira 18	Riparazione perdita idrica su tubazione da 13 mm mediante la sostituzione di un tratto di tubo E L E M E N T I: (E) [Op.Comune] Operaio Comune h (E) [Op.Qualif.] Operaio Qualificato h (E) [Nolo.Esc.Terna] Nolo di Escavatore del peso non superiore a kg 10.000 (terna ... 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.Pas.s13] Passante a sfera da 13 mm cad. (E) [Mat.Racc.niplo] Niplo per tubi da 13 o da 25 mm in acciaio cad.	3,000 1,000 2,000 1,500 3,000 1,000 1,000	23,43 26,06 60,00 1,20 5,00 4,00 3,00	70,29 26,06 120,00 1,80 15,00 4,00 3,00	--- --- --- --- --- --- ---
	Sommano euro			240,15	
	Spese Generali 15.00% * (240.15) euro			36,02	
	Sommano euro			276,17	
	Utili Impresa 10% * (276.17) euro			27,62	
	T O T A L E euro / cadauno			303,79	
Nr. 136	Riparazione perdita idrica su tubazione da 13 mm mediante apposizione di una staffa				
	A R I P O R T A R E				

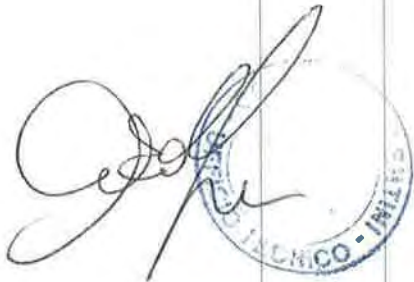
Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI		R.
			unitario	TOTALE	
	R I P O R T O				
322.Piombino 17	E L E M E N T I: (E) [Op.Comune] Operaio Comune h (E) [Op.Qualif.] Operaio Qualificato h (E) [Nolo.Grupo.Elettrog] Nolo di gruppo elettrogeno per produzione di energia elettri ... ora (E) [Mat.Raccordi.coll_fa] collare di riparazione a 1 tirante per tubazioni da 1/2" a 1 ... cad.	2,000 2,000 1,000 1,000	23,43 26,06 5,00 8,00	46,86 52,12 5,00 8,00	--- --- --- ---
	Sommano euro			111,98	
	Spese Generali 15.00% * (111.98) euro			16,80	
	Sommano euro			128,78	
	Utili Impresa 10% * (128.78) euro			12,88	
	T O T A L E euro / cadauno			141,66	
Nr. 137 323.Macello 10	Riparazione perdita idrica su tubazione da 1" e 1/4 mediante apposizione di una staffa E L E M E N T I: (E) [Op.Comune] Operaio Comune h (E) [Op.Qualif.] Operaio Qualificato h (E) [Nolo.Grupo.Elettrog] Nolo di gruppo elettrogeno per produzione di energia elettri ... ora (E) [Mat.Raccordi.collare] collare di riparazione a 1 tirante per tubazioni da 1" e 1/4 ... cad.	4,000 2,000 1,000 1,000	23,43 26,06 5,00 12,00	93,72 52,12 5,00 12,00	--- --- --- ---
	Sommano euro			162,84	
	Spese Generali 15.00% * (162.84) euro			24,43	
	Sommano euro			187,27	
	Utili Impresa 10% * (187.27) euro			18,73	
	T O T A L E euro / cadauno			206,00	
Nr. 138 324.Martoglio Pirande	Riparazione perdita idrica su tubazione da 1" mediante apposizione di una staffa E L E M E N T I: (E) [Op.Comune] Operaio Comune h (E) [Op.Qualif.] Operaio Qualificato h (E) [Nolo.Grupo.Elettrog] Nolo di gruppo elettrogeno per produzione di energia elettri ... ora (E) [Mat.Raccordi.coll_fa] collare di riparazione a 1 tirante per tubazioni da 1/2" a 1 ... cad.	4,000 2,000 1,000 1,000	23,43 26,06 5,00 8,00	93,72 52,12 5,00 8,00	--- --- --- ---
	Sommano euro			158,84	
	Spese Generali 15.00% * (158.84) euro			23,83	
	Sommano euro			182,67	
	Utili Impresa 10% * (182.67) euro			18,27	
	T O T A L E euro / cadauno			200,94	
Nr. 139 325.Indipendenza 7	Riparazione perdita idrica su tubazione da 1" mediante apposizione di una staffa E L E M E N T I: (E) [Op.Comune] Operaio Comune h (E) [Op.Qualif.] Operaio Qualificato h (E) [Nolo.Grupo.Elettrog] Nolo di gruppo elettrogeno per produzione di energia elettri ... ora (E) [Mat.Raccordi.coll_fa] collare di riparazione a 1 tirante per tubazioni da 1/2" a 1 ... cad.	4,000 2,000 1,000 1,000	23,43 26,06 5,00 8,00	93,72 52,12 5,00 8,00	--- --- --- ---
	Sommano euro			158,84	
	Spese Generali 15.00% * (158.84) euro			23,83	
	Sommano euro			182,67	
	Utili Impresa 10% * (182.67) euro			18,27	
	T O T A L E euro / cadauno			200,94	
Nr. 140 326.Verga 37	Riparazione tubazione da 3/4" con sostituzione di un tratto di 1,5 metri di tubazione da 3/4" 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				
	(E) [Op.Comune] Operaio Comune h	8,000	23,43	187,44	---
	(E) [Op.Qualif.] Operaio Qualificato h	4,000	26,06	104,24	---
	(E) [Mat.Raccordi.Mann_25] Raccordo rapido in mannesman oppure manicotto zincato, per c ... 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.PEAD.Tubo.25] Tubo in PEAD del diametro esterno di 25 mm ml	1,500	1,50	2,25	---
	(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	---
	Sommano euro			327,93	
	Spese Generali 15.00% * (327.93) euro			49,19	
	Sommano euro			377,12	
	Utili Impresa 10% * (377.12) euro			37,71	
	T O T A L E euro / cadauno			414,83	
Nr. 141 327.Cirene 39	Riparazione perdita idrica su tubazione da 1" attuata mediante la sostituzione di un tratto di m. 8 di tubo E L E M E N T I :				
	(E) [Op.Comune] Operaio Comune h	5,000	23,43	117,15	---
	(E) [Op.Qualif.] Operaio Qualificato h	5,000	26,06	130,30	---
	(E) [Nolo.Grupo.Elettrog] Nolo di gruppo elettrogeno per produzione di energia elettri ... ora	2,000	5,00	10,00	---
	(E) [Mat.PEAD.Tubo.32] Tubo in PEAD del diametro esterno di 32 mm ml	8,000	2,00	16,00	---
	(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.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_32] Raccordo rapido in mannesman oppure manicotto zincato, per c ... cadauno	2,000	9,00	18,00	---
	(E) [Mat.Racc.nipplo 1"] Nipplo da 1" in bronzo cad.	1,000	4,00	4,00	---
	(E) [Mat.Racc.nipplo] Nipplo per tubi da 13 o da 25 mm in acciaio cad.	1,000	3,00	3,00	---
	(E) [Mat.Raccordi.Mann_13] Raccordo rapido in mannesman oppure manicotto zincato, per c ... cadauno	1,000	5,00	5,00	---
	(E) [Mat.Raccordi.Pas.s13] Passante a sfera da 13 mm cad.	1,000	4,00	4,00	---
	(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.Raccordi.Riduzi1] Riduzione in ottone/zincata da 1" a 1/2" 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.Racc.codolo] Codolo in ottone per collegamento contatore completo di dado ... cadauno	1,000	3,00	3,00	---
	(E) [Mat.PEAD.Tubo.20] Tubo in PEAD del diametro esterno di 20 mm ml	1,500	1,20	1,80	---
	Sommano euro			354,25	
	Spese Generali 15.00% * (354.25) euro			53,14	
	Sommano euro			407,39	
	Utili Impresa 10% * (407.39) euro			40,74	
	T O T A L E euro / cadauno			448,13	
Nr. 142 328.Sofocle 8	Riparazione tubazioni sia da 3/4" che 1/2" con sostituzione di un tratto di 1 metro di tubazione da 1/2" E L E M E N T I :				
	(E) [Op.Comune] Operaio Comune h	6,000	23,43	140,58	---
	(E) [Op.Qualif.] Operaio Qualificato h	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.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.Riduzi5] Riduzione in ottone/zincata da 3/4" a 1/2" cadauno	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.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.1/2"] raccordo a gomito in ottone/zincato per tubi in polietilene ... cad.	2,000	5,00	10,00	---
	(E) [Mat.PEAD.Tubo.25] Tubo in PEAD del diametro esterno di 25 mm ml	1,000	1,50	1,50	---
	(E) [Mat.Racc.nipplo] Nipplo 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	2,000	5,00	10,00	---
	(E) [Nolo.Grupo.Elettrog] Nolo di gruppo elettrogeno per produzione di energia elettri ... ora	2,000	5,00	10,00	---
	Sommano euro			280,26	
	Spese Generali 15.00% * (280.26) euro			42,04	
	Sommano euro			322,30	
	Utili Impresa 10% * (322.30) euro			32,23	
	T O T A L E euro / cadauno			354,53	
	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. 143 329.Fiume 9	Riparazione perdita idrica su tubazione da 1" attuata mediante la sostituzione di un tratto di m. 1 di tubo E L E M E N T I:				
	(E) [Op.Comune] Operaio Comune h	6,000	23,43	140,58	---
	(E) [Op.Qualif.] Operaio Qualificato h	3,000	26,06	78,18	---
	(E) [Nolo.Grupo.Elettrog] Nolo di gruppo elettrogeno per produzione di energia elettri ... ora	2,000	5,00	10,00	---
	(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.big.20] Raccordo in PEAD di qualsiasi tipo per tubi PEAD del Ø 20mm. cadauno	1,000	5,00	5,00	---
	(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.Raccordi.Riduzi1] Riduzione in ottone/zincata da 1" a 1/2" cadauno	1,000	5,00	5,00	---
	(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.Pas.sfl] Passante a sfera da 1" cad.	1,000	8,00	8,00	---
	Sommano euro			282,76	
	Spese Generali 15.00% * (282.76) euro			42,41	
	Sommano euro			325,17	
	Utili Impresa 10% * (325.17) euro			32,52	
	T O T A L E euro / cadauno			357,69	
Nr. 144 330.Garibaldi 1	Riparazione perdita idrica tubo diretto al contatore gioielleria Scionti accanto chiesa San Giuseppe E L E M E N T I:				
	(E) [Op.Comune] Operaio Comune h	5,000	23,43	117,15	---
	(E) [Op.Qualif.] Operaio Qualificato h	5,000	26,06	130,30	---
	(E) [Mat.PEAD.Tubo.20] Tubo in PEAD del diametro esterno di 20 mm ml	5,000	1,20	6,00	---
	(E) [Mat.Raccordi.big.20] Raccordo in PEAD di qualsiasi tipo per tubi PEAD del Ø 20mm. cadauno	4,000	5,00	20,00	---
	(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	---
	(E) [Mat.Racc.nipplo] Nipplo per tubi da 13 o da 25 mm in acciaio cad.	1,000	3,00	3,00	---
	(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	---
	Sommano euro			302,45	
	Spese Generali 15.00% * (302.45) euro			45,37	
	Sommano euro			347,82	
	Utili Impresa 10% * (347.82) euro			34,78	
	T O T A L E euro / cadauno			382,60	
Nr. 145 331.Foscolo 20	Riparazione perdita idrica tubo diretto al contatore E L E M E N T I:				
	(E) [Op.Comune] Operaio Comune h	2,000	23,43	46,86	---
	(E) [Op.Qualif.] Operaio Qualificato h	2,000	26,06	52,12	---
	(E) [Mat.PEAD.Tubo.20] Tubo in PEAD del diametro esterno di 20 mm ml	0,500	1,20	0,60	---
	(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.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.	1,000	5,00	5,00	---
	(E) [Mat.Raccordi.Pas.s13] Passante a sfera da 13 mm cad.	1,000	4,00	4,00	---
	Sommano euro			118,58	
	Spese Generali 15.00% * (118.58) euro			17,79	
	Sommano euro			136,37	
	Utili Impresa 10% * (136.37) euro			13,64	
	T O T A L E euro / cadauno			150,01	
Nr. 146 332.4 Canti_Napoli	Riparazione perdita idrica tubo diretto al contatore E L E M E N T I:				
	(E) [Op.Comune] Operaio Comune h	3,000	23,43	70,29	---
A R I P O R T A R E					
				70,29	

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI		R.
			unitario	TOTALE	
	RIPORTO			70,29	
	(E) [Op.Qualif.] Operaio Qualificato h	3,000	26,06	78,18	---
	(E) [Mat.PEAD.Tubo.20] Tubo in PEAD del diametro esterno di 20 mm ml	1,000	1,20	1,20	---
	(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) [Mat.Racc.codolo] Codolo in ottone per collegamento contatore completo di dado ... cadauno	1,000	3,00	3,00	---
	(E) [Nolo.Grupo.Elettrog] Nolo di gruppo elettrogeno per produzione di energia elettri ... ora	1,000	5,00	5,00	---
	Sommano euro			171,67	
	Spese Generali 15.00% * (171.67) euro			25,75	
	Sommano euro			197,42	
	Utili Impresa 10% * (197.42) euro			19,74	
	T O T A L E euro / cadauno			217,16	
Nr. 147 333.Pzza Duomo	Sostituzione vecchio impianto di illuminazione presso il monumento al milite ignoto ubicato in Piazza Duomo E L E M E N T I:				
	(E) [Op.Comune] Operaio Comune h	4,000	23,43	93,72	---
	(E) [Op.Qualif.] Operaio Qualificato h	4,000	26,06	104,24	---
	(E) [Mat.Eletr.conduttore] Conduttore in rame da 1 mmq m	66,000	1,00	66,00	---
	(E) [Mat.Eletr_Milite Ig] Fornitura a piè d'opera di materiale elettrico per sostituzi ... a corpo	1,000	90,00	90,00	---
	(E) [Nolo.Cestello<35Qli] Nolo a freddo di Cestello montato su camioncino con portata ... ora	2,000	40,00	80,00	---
	Sommano euro			433,96	
	Spese Generali 15.00% * (433.96) euro			65,09	
	Sommano euro			499,05	
	Utili Impresa 10% * (499.05) euro			49,91	
	T O T A L E euro / cadauno			548,96	
Nr. 148 334.Martin L_King	Riparazione tubazione da 3/4" con sostituzione di un tratto di 3 metri di tubazione da 3/4" E L E M E N T I:				
	(E) [Op.Comune] Operaio Comune h	4,000	23,43	93,72	---
	(E) [Op.Qualif.] Operaio Qualificato h	4,000	26,06	104,24	---
	(E) [Mat.Raccordi.Mann_25] Raccordo rapido in mannesman oppure manicotto zincato, per c ... 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.PEAD.Tubo.25] Tubo in PEAD del diametro esterno di 25 mm ml	3,000	1,50	4,50	---
	(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) [Nolo.Grupo.Elettrog] Nolo di gruppo elettrogeno per produzione di energia elettri ... ora	2,000	5,00	10,00	---
	(E) [Nolo.Esc.Terna] Nolo di Escavatore del peso non superiore a kg 10.000 (terna ... ora	3,000	60,00	180,00	---
	Sommano euro			426,46	
	Spese Generali 15.00% * (426.46) euro			63,97	
	Sommano euro			490,43	
	Utili Impresa 10% * (490.43) euro			49,04	
	T O T A L E euro / cadauno			539,47	
Nr. 149 335.Aretusa 6	Riparazione perdita idrica su tubazione da 13 mm mediante la sostituzione di un tratto di tubo E L E M E N T I:				
	(E) [Op.Comune] Operaio Comune h	6,000	23,43	140,58	---
	(E) [Op.Qualif.] Opcaio Qualificato h	3,000	26,06	78,18	---
	(E) [Mat.PEAD.Tubo.20] Tubo in PEAD del diametro esterno di 20 mm ml	1,000	1,20	1,20	---
	(E) [Mat.Raccordi.big.20] Raccordo in PEAD di qualsiasi tipo per tubi PEAD del Ø 20mm. cadauno	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) [Nolo.Grupo.Elettrog] Nolo di gruppo elettrogeno per produzione di energia elettri ... ora	1,000	5,00	5,00	---
	Sommano euro			243,96	
	Spese Generali 15.00% * (243.96) euro			36,59	
	A R I P O R T A R E			280,55	


Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI		R.
			unitario	TOTALE	
	R I P O R T O			280,55	
	Sommano euro			280,55	
	Utili Impresa 10% * (280.55) euro			28,06	
	T O T A L E euro / cadauno			308,61	
Nr. 150 336.Sondrio 13	Riparazione perdita idrica su tubazione da 13 mm E L E M E N T I: (E) [Op.Comune] Operaio Comune h (E) [Op.Qualif.] Operaio Qualificato h (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) [Mat.Raccordi.Mann_13] Raccordo rapido in mannesman oppure manicotto zincato, per c ... cadauno	2,000 2,000 1,000 1,000 1,000 2,000	23,43 26,06 5,00 4,00 5,00 5,00	46,86 52,12 5,00 4,00 5,00 10,00	--- --- --- --- --- ---
	Sommano euro			122,98	
	Spese Generali 15.00% * (122.98) euro			18,45	
	Sommano euro			141,43	
	Utili Impresa 10% * (141.43) euro			14,14	
	T O T A L E euro / cadauno			155,57	
Nr. 151 337.Margelli na 35	Riparazione perdita idrica su tubazione da 13 mm mediante la sostituzione di un tratto di tubo E L E M E N T I: (E) [Op.Comune] Operaio Comune h (E) [Op.Qualif.] Operaio Qualificato h (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.Pas.s13] Passante a sfera da 13 mm cad. (E) [Nolo.Gruppo.Elettrog] Nolo di gruppo elettrogeno per produzione di energia elettri ... ora (E) [Mat.Raccordi.Mann_13] Raccordo rapido in mannesman oppure manicotto zincato, per c ... cadauno	4,000 2,000 1,500 2,000 1,000 1,000 1,000	23,43 26,06 1,20 5,00 4,00 5,00 5,00	93,72 52,12 1,80 10,00 4,00 5,00 5,00	--- --- --- --- --- --- ---
	Sommano euro			171,64	
	Spese Generali 15.00% * (171.64) euro			25,75	
	Sommano euro			197,39	
	Utili Impresa 10% * (197.39) euro			19,74	
	T O T A L E euro / cadauno			217,13	
Nr. 152 338.Meli	Riparazione perdita idrica su tubazione da 13 mm E L E M E N T I: (E) [Op.Comune] Operaio Comune h (E) [Op.Qualif.] Operaio Qualificato h (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	2,000 2,000 2,000 1,000 1,000	23,43 26,06 5,00 4,00 5,00	46,86 52,12 10,00 4,00 5,00	--- --- --- --- ---
	Sommano euro			117,98	
	Spese Generali 15.00% * (117.98) euro			17,70	
	Sommano euro			135,68	
	Utili Impresa 10% * (135.68) euro			13,57	
	T O T A L E euro / cadauno			149,25	
Nr. 153 339.Giudice 76	Riparazione perdita idrica su tubazione da 13 mm mediante la sostituzione di un tratto di tubo E L E M E N T I: (E) [Op.Comune] Operaio Comune h (E) [Op.Qualif.] Operaio Qualificato h (E) [Mat.PEAD.Tubo.20] Tubo in PEAD del diametro esterno di 20 mm ml	10,000 5,000 2,000	23,43 26,06 1,20	234,30 130,30 2,40	--- --- ---
	A R I P O R T A R E			367,00	

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI		R.
			unitario	TOTALE	
	RIPORTO			367,00	
	(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	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	---
	Sommano euro			406,00	
	Spese Generali 15.00% * (406.00) euro			60,90	
	Sommano euro			466,90	
	Utali Impresa 10% * (466.90) euro			46,69	
	T O T A L E euro / cadauno			513,59	
					
	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. 154 0003.01.01.0 02	Conglomerato cementizio per strutture non armate o debolmente armate, compreso la preparazione dei cubetti, il conferimento in laboratorio per le prove dei materiali, la vibratura ... ditivi, da computarsi ove necessari ed escluse le casseforme e le barre di armatura. per opere in fondazione con C 12/15	euro / m³		143,75	---
Nr. 155 3.01.01.002	Conglomerato cementizio per strutture non armate o debolmente armate, compreso la preparazione dei cubetti, il conferimento in laboratorio per le prove dei materiali, la vibratura ... ditivi, da computarsi ove necessari ed escluse le casseforme e le barre di armatura. per opere in fondazione con C 12/15	euro / m³		143,75	---
Nr. 156 6.01.01.02	Fondazione stradale eseguita con tout-venant di cava, costituiti da materiali rispondenti alle norme CNR-UNI 10006, inclusi tutti i magisteri occorrenti per portarlo all'umidità ot ... te. Misurato a spessore finito dopo costipamento e per distanza dalle cave fino a 5 km: per strade in ambito extraurbano	euro / al m³		33,15	---
Nr. 157 Mat.Congl.Bi t.Freddo	Conglomerato bituminoso a freddo preconfezionato per tappetino, fornito a piè d'opera	euro / q.li		40,00	---
Nr. 158 Mat.Congl.Bi t.Scarif	Fornitura di scarificato di asfalto	euro / mci		40,00	---
Nr. 159 Mat.Edile.ce mento	Cemento R. 325	euro / Q.le		25,00	---
Nr. 160 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. 161 Mat.Edile.M att.Marc	Fornitura a piè d'opera di Mattonelle di cemento rigate per marciapiede	euro / m2		20,00	---
Nr. 162 Mat.Edile.Mi sto_Aren	Misto di cava di natura arenaria	euro / Mc.		25,00	---
Nr. 163 Mat.Eletr.con duttore	Conduttore in rame da 1 mmq	euro / m		1,00	---
Nr. 164 Mat.Eletr.Cre puscola	Crepuscolare per quadro elettrico di impianto di pubblica illuminazione	euro / cadauno		16,00	---
Nr. 165 Mat.Eletr.Ti mer	Timer per quadro elettrico di impianto di pubblica illuminazione	euro / cadauno		50,00	---
Nr. 166 Mat.Eletr_M ilite Ig	Fornitura a piè d'opera di materiale elettrico per sostituzione vecchio impianto esistente nel monumento del milite ignoto di piazza Duomo (2 lampade a LED, 2 porta lampada, fascette reggicavo, interruttore magneto termico)	euro / a corpo		90,00	---
Nr. 167 Mat.PEAD.T ubo.20	Tubo in PEAD del diametro esterno di 20 mm	euro / ml		1,20	---
Nr. 168 Mat.PEAD.T ubo.25	Tubo in PEAD del diametro esterno di 25 mm	euro / ml		1,50	---
Nr. 169 Mat.PEAD.T ubo.32	Tubo in PEAD del diametro esterno di 32 mm	euro / ml		2,00	---
Nr. 170 Mat.PEAD.T ubo.40	Tubo in PEAD del diametro esterno di 40 mm	euro / ml		3,00	---
Nr. 171 Mat.PEAD.T ubo.50	Tubo in PEAD del diametro esterno di 50 mm	euro / ml		5,00	---
Nr. 172 Mat.PEAD.T ubo.63	Tubo in PEAD del diametro esterno di 63 mm	euro / ml		8,00	---
Nr. 173	Cassetta a zaino per wc in materiale plastico, completa di ogni accessorio, escluso solo il flessibile di				
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					
Mat.Racc.Ca ssetta	collegamento e la manodopera per l'installazione		euro / cad.	25,00	--
Nr. 174 Mat.Racc.co dolo	Codolo in ottone per collegamento contatore completo di dado di avvitatura e di guarnizione		euro / cadauno	3,00	--
Nr. 175 Mat.Racc.Col I.1.50	collare di riparazione a 1 tirante per tubaz. da DN 50		euro / cad.	15,00	--
Nr. 176 Mat.Racc.Col I.1.80	collare di riparazione a 1 tirante per tubaz. da DN 80		euro / cad.	25,00	--
Nr. 177 Mat.Racc.Fle ssibile	Flessibile per lavandino della lunghezza massima di cm 40. Diametro da 1" e 1/2 a 1"		euro / cad.	8,00	--
Nr. 178 Mat.Racc.Fle s_1/	Flessibile per lavandino della lunghezza di cm 15 Diametro da 1/2"		euro / cad.	3,00	--
2_15 Nr. 179 Mat.Racc.Fle s_1/	Flessibile per lavandino della lunghezza di cm 40 Diametro da 1/2"		euro / cad.	5,00	--
2_40 Nr. 180 Mat.Racc.nip plo	Nipplo per tubi da 13 o da 25 mm in acciaio		euro / cad.	3,00	--
Nr. 181 Mat.Racc.nip plo	Nipplo da 1" in bronzo		euro / cad.	4,00	--
Nr. 182 Mat.Racc.ot. gom.1"	raccordo a gomito in ottone/zincato per tubi in polietilene HD da 32 mm		euro / cad.	7,00	--
Nr. 183 Mat.Racc.ot. gom.1/	raccordo a gomito in ottone/zincato per tubi in polietilene HD da 13 mm		euro / cad.	5,00	--
2" Nr. 184 Mat.Racc.ot. gom.3/	raccordo a gomito in ottone/zincato per tubi in polietilene HD da 25 mm		euro / cad.	6,00	--
4" Nr. 185 Mat.Racc.pro lunga	Prolunga in ottone di lunghezza da 1 a 5 cm per tubazioni da 13 mm		euro / cad.	2,00	--
Nr. 186 Mat.Racc.Ro sone	Rosone per flessibile		euro / cad.	1,00	--
Nr. 187 Mat.Racc.Ru bin_TuboG	Rubinetto per attacco tubo di gomma da 1/2"		euro / cad.	5,00	--
Nr. 188 Mat.Racc.tap po	Tappo zincato/PEAD/Ottone da 1/2"		euro / cad.	1,00	--
Nr. 189 Mat.Racc.Tu bo_Mult13	Tubazione multistrato da da 13 mm		euro / m	5,00	--
Nr. 190 Mat.Racc.Tu bo_Mult25	Tubazione multistrato da da 25 mm		euro / m	6,00	--
Nr. 191 Mat.Raccordi .big.20	Raccordo in PEAD di qualsiasi tipo per tubi PEAD del Ø 20mm.		euro / cadauno	5,00	--
Nr. 192 Mat.Raccordi .big.25	Raccordo in PEAD di qualsiasi tipo per tubi PEAD del Ø 25 mm		euro / cadauno	7,00	--
Nr. 193 Mat.Raccordi .big.32	Raccordo in PEAD di qualsiasi tipo per tubi PEAD del Ø 32 mm.		euro / cadauno	8,00	--
Nr. 194	Raccordo in PEAD di qualsiasi tipo per tubo PEAD del Ø 40 mm		euro / cadauno	10,00	--
	Raccordo in PEAD di qualsiasi tipo per tubo PEAD del Ø 50mm.		euro / cadauno	15,00	--
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				
Mat.Raccordi .big.40 Nr. 195	Raccordo in PEAD di qualsiasi tipo per tubi PEAD del Ø 63 mm.	euro / cadauno		20,00	---
Mat.Raccordi .big.50 Nr. 196	collare di riparazione a 3 tiranti per tubaz. DN 125	euro / cad.		80,00	---
Mat.Raccordi .big.63 Nr. 197	collare di riparazione a 1 tirante per tubaz. DN 65 mm	euro / cad.		25,00	---
Mat.Raccordi .col.125 Nr. 198	collare di riparazione a 1 tirante per tubazioni da 1" e 1/4" a 2" in mannesmann	euro / cad.		12,00	---
Mat.Raccordi .col.65 Nr. 199	collare di riparazione a 1 tirante per tubazioni da 1/2" a 1" in mannesmann	euro / cad.		8,00	---
Mat.Raccordi .collare Nr. 200	Raccordo rapido in mannesman oppure manicotto zincato, per collegamento tubazioni da 13 mm	euro / cadauno		5,00	---
Mat.Raccordi .coll_fa Nr. 201	Raccordo rapido in mannesman oppure manicotto zincato, per collegamento tubazioni da 25 mm	euro / cadauno		7,00	---
Mat.Raccordi .Mann_13 Nr. 202	Raccordo rapido in mannesman oppure manicotto zincato, per collegamento tubazioni da 32 mm	euro / cadauno		9,00	---
Mat.Raccordi .Mann_25 Nr. 203	raccordi in ottone per tubi in polietilene HD da 13	euro / cad.		5,00	---
Mat.Raccordi .Mann_32 Nr. 204	raccordi in ottone per tubi in polietilene HD da 3/4"	euro / cad.		6,00	---
Mat.Raccordi .ot.13 Nr. 205	raccordi in ottone per tubi in polietilene HD da 32 mm	euro / cad.		8,00	---
Mat.Raccordi .ot.3/ 4 Nr. 206	Passante a sfera da 13 mm	euro / cad.		4,00	---
Mat.Raccordi .ot.32 Nr. 207	Passante a sfera da 1"	euro / cad.		8,00	---
Mat.Raccordi .Pas.s13 Nr. 208	Passante a sfera da 2"	euro / cad.		20,00	---
Mat.Raccordi .Pas.sf1 Nr. 209	Passante a sfera da 3/4"	euro / cad.		6,00	---
Mat.Raccordi .Pas.sf2 Nr. 210	Passante a sfera da 1" e 1/4"	euro / cad.		10,00	---
Mat.Raccordi .Pas.sfe Nr. 211	Riduzione in ottone/zincata da 1" a 1/2"	euro / cadauno		5,00	---
Mat.Raccordi .Pas.sfr Nr. 212	Riduzione in ottone/zincata da 1" a 3/4"	euro / cadauno		6,00	---
Mat.Raccordi .Riduzi1 Nr. 213	Riduzione in ottone/zincata da 3/4" a 1/2"	euro / cadauno		4,00	---
Mat.Raccordi .Riduzi2 Nr. 214	Riduzione in ottone/zincata da 1/2" a 1/4"	euro / cadauno		3,80	---
Mat.Raccordi .Riduzi5 Nr. 215	TES in ottone/ferro mannesmann/PEAD del Ø 13 mm su tutte le uscite	euro / cadauno		6,00	---
Mat.Raccordi .Riduzio Nr. 216	TES in ottone/ferro mannesmann/PEAD del Ø 25 mm su tutte le uscite	euro / cadauno		8,00	---
Mat.Raccordi .TES.13	TES in ottone/ferro mannesmann/PEAD del Ø 32 mm su tutte le uscite	euro / cadauno		10,00	---
	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					
Nr. 217 Mat.Raccordi .TES.25	Nolo a caldo di autogru gommata per carichi sino a 10 t.	euro / ora		100,00	---
Nr. 218 Mat.Raccordi .TES.32	Nolo di Autocarro con portata utile inferiore a 35 Q.li	euro / ora		40,00	---
Nr. 219 Nolo.autogru. gommata	Nolo di Autocarro con portata utile superiore a 35 Q.li	euro / ora		100,00	---
Nr. 220 Nolo.Aut_35 _Q.li	Nolo a freddo di Cestello montato su camioncino con portata utile inferiore a 35 Q.li	euro / ora		40,00	---
Nr. 221 Nolo.Aut_>3 5_Q.li	Nolo a caldo di mini Pala/escavatore tipo bobcat compreso carburante, lubrificanti e assicurazioni di ogni tipo	euro / ora		50,00	---
Nr. 222 Nolo.Cestello <35Qli	Nolo di Escavatore del peso non superiore a kg. 10.000 (Terna Gommata) compreso carburante, lubrificanti e assicurazioni di ogni tipo	euro / ora		60,00	---
Nr. 223 Nolo.Esc.bob cat	Nolo di Escavatore del peso non superiore a kg 10,000 (terna gommata) compreso carburante, lubrificanti e assicurazioni di ogni tipo	euro / ora		60,00	---
Nr. 224 Nolo.Esc.go mm.(terna	Nolo di gruppo elettrogeno per produzione di energia elettrica fino a 380 V., compreso il carburante;	euro / ora		5,00	---
Nr. 225 Nolo.Esc.Ter na	Nolo a freddo di Tagliasfalto	euro / ora		10,00	---
Nr. 226 Nolo.Gruppo. Elettrog	Operaio Comune	euro / ora		23,43	---
Nr. 227 Nolo.Tagliasf alto	Operaio Qualificato	euro / ora		26,06	---
Nr. 228 O.C.	Operaio Comune	euro / h		23,43	---
Nr. 229 O.Q	Operaio Qualificato	euro / h		26,06	---
Nr. 230 Op.Comune					
Nr. 231 Op.Qualif.					
Data, 16/12/2022					
<p>Il Tecnico</p> 					
A RIPORTARE					

COMUNE DI LENTINI
Libero Consorzio di Siracusa

pag. 32

REGISTRO DI CONTABILITA'

OGGETTO: LAVORI PER LA MANUTENZIONE DELLA RETE IDRICA COMUNALE -

COMMITTENTE: COMUNE DI LENTINI

IMPRESA: BG ESCAVAZIONI & C. snc - Lentini

Registro di Contabilità n. 4 composto da n. 11 pagine

IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO

The image shows a handwritten signature in black ink over a circular official stamp. The stamp is blue and contains the text 'COMUNE DI LENTINI' and 'MUNICIPALITA' - LENTINI' around the perimeter. The signature is written in a cursive style.

Num.Ord. TARIFFA DATA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	libretto		QUANTITA'		PREZZO unitario	IMPORTI	
		Nr	Pg	Positivi	Negativi		Debito	Pagamento
	RIPORTO						96'415,49	
	<u>LAVORI A MISURA</u>							
185 185.Vitt_Em anIII_114	Riparazione perdita idrica che si manifestava sulla sede stradale ma che poi veniva accertata sotto il marciapiede antistante il grande negozio di rivendita materiale gestito dai cinesi, compreso ripristino strada e marciapiede SOMMANO cadauno	4	33	1,00		2'638,44	2'638,44	
186 186.Levi 13	Riparazione di tubazione da 1" mediante la sostituzione di un tratto di tubo SOMMANO cadauno	4	33	1,00		376,60	376,60	
187 187.Ricc Lentini 27	Riparazione perdita idrica su tubazione da 3/4" mediante la sostituzione di un tratto di tubazione che adduce al contatore SOMMANO cadauno	4	33	1,00		584,14	584,14	
188 188.Vella 7	Riparazione perdita idrica su tubazione da 3/4" mediante la sostituzione di un tratto di tubazione SOMMANO cadauno	4	33	1,00		229,56	229,56	
189 189.Rosso S Sec_Pira	Riparazione perdita idrica su tubazione di 1" all'incrocio fra le vie Rosso di San Secondo e Pirandello SOMMANO cadauno	4	33	1,00		490,49	490,49	
190 190.Solferino 44	Riparazione tubazione da 1/2" SOMMANO cadauno	4	33	1,00		218,17	218,17	
191 191.Ripristini vari	Ripristini stradali eseguiti in Piazza Oberdan, via Lisso e via Galliano, via Indipendenza 76 SOMMANO cadauno	4	33	1,00		445,43	445,43	
192 192.Ufficio Anagrafe	Riparazioni idriche effettuate all'interno del bagno dell'ufficio anagrafe allagato dall'acqua potabile: l'intervento ha riguardato lo scasso del muro e del pavimento per il rinven ... perdita, la sostituzione dei tubi marci con tubi multistrato, la sostituzione di un galleggiante nella cassetta a zaino SOMMANO cadauno	4	33	1,00		228,29	228,29	
193 193.Tevere 7	Riparazione di tubazione da 1" mediante la sostituzione di un tratto di tubo SOMMANO cadauno	4	33	1,00		454,99	454,99	
194 194.Euclide 50-52	Riparazione tubazione da 1/2" SOMMANO cadauno	4	34	1,00		632,52	632,52	
195 195.Dell'Ago rà 12	Riparazione perdita idrica su tubazione da 3/4" e rifacimento allaccio al contatore SOMMANO cadauno	4	34	1,00		466,51	466,51	
196 196.Manzitto	Riparazione perdita idrica davanti all'ingresso dell'istituto religioso denominato Manzitto SOMMANO cadauno	4	34	1,00		340,69	340,69	
197 197.Carso 120	Rifacimento intera linea di allaccio al contatore SOMMANO cadauno	4	34	1,00		242,43	242,43	
198 198.Bottone 17	Riparazione di tubazione da 1" mediante la sostituzione di un tratto di tubo SOMMANO cadauno	4	34	1,00		551,03	551,03	
199 199.Tolmezz o 4	Riparazione di tubazione da 1" mediante la sostituzione di un tratto di tubo SOMMANO cadauno	4	34	1,00		236,36	236,36	
200	Riparazione perdita idrica su tubazione da 1" e rifacimento allaccio al							
	A RIPORTARE						104'551,14	

Num.Ord. TARIFFA D A T A	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						104'551,14	
200.Lanfranco 52	contatore SOMMANO cadauno	4	34	1,00		371,86	371,86	
201 201.Isonzo 110	Riparazione di tubazione da 1" mediante la sostituzione di un tratto di tubo SOMMANO cadauno	4	34	1,00		331,12	331,12	
202 202.Martoglio	Riparazione perdita idrica mediante l'apposizione di una staffa a 1 bullone, tubo da 1" SOMMANO cadauno	4	34	1,00		141,66	141,66	
203 203.Meli 16	Riparazione perdita idrica su tubazione da 1/2" SOMMANO cadauno	4	34	1,00		216,91	216,91	
204 204.Montegrappa13_15	Riparazione perdita idrica su tubazione da 1" e rifacimento allaccio al contatore SOMMANO cadauno	4	35	1,00		898,85	898,85	
205 O.C.	Operaio Comune SOMMANO ora	4	35	45,00		23,43	1'054,35	
206 206.Palazzo Municipa	Sostituzione cassetta a zaino bagno nel palazzo Municipale SOMMANO cadauno	4	35	1,00		74,71	74,71	
207 207.Gioia_S Giovanni	Risoluzione problema di mancanza d'acqua in via Flavio Gioia n. 3 a mezzo creazione nuova linea da 1/2". Sostituzione tubo di allaccio al contatore al civico 16 di P.zza San Giovanni SOMMANO cadauno	4	35	1,00		834,13	834,13	
208 208.Sondrio 13	Rifacimento intera linea di allaccio al contatore SOMMANO cadauno	4	35	1,00		307,09	307,09	
209 209.Libertà 83_85	Riparazione perdita idrica su tubazione da 3/4" SOMMANO cadauno	4	35	1,00		382,37	382,37	
210 210.Riforni_Cannizzo	Eliminazione vecchia linea idrica da 1/2" in uscita da pozzetto Gallo di via Riccardo da Lentini 152 diretta verso l'utenza idrica del rifomimento di carburante di proprietà Canni ... trazioni di acqua e umidità nei muri a causa di perdite nella tubazione comunale a servizio del rifornimento carburanti. SOMMANO cadauno	4	35	1,00		1'220,45	1'220,45	
211 211.Zarbano 12	Rifacimento intera linea di allaccio al contatore SOMMANO cadauno	4	35	1,00		277,49	277,49	
212 212.5 Maggio 14_3	Rifacimento n. 2 allacci al contatore ai civici 14 e 3 SOMMANO cadauno	4	36	1,00		441,63	441,63	
213 213.Sauro 32_36	Riparazione perdita idrica su tubazione da 1" e 1/4 e rinvenimento problema fognario sullo scarico del condominio del civico 36 SOMMANO cadauno	4	36	1,00		1'993,01	1'993,01	
214 214.Nisida 20	Ripristino superficie stradale scavata per riparazione precedente perdita idrica SOMMANO cadauno	4	36	1,00		77,78	77,78	
215 215.Porta Siracusa17	Riparazione perdita idrica su tubazione da 3/4" mediante la sostituzione di un tratto di tubazione SOMMANO cadauno	4	36	1,00		234,30	234,30	
216 216.Nisida 20	Riparazione tubazione da 1/2" mediante la sostituzione di un tratto di tubazione SOMMANO cadauno	4	36	1,00		301,74	301,74	
217 217.Fazello	Riparazione tubazione da 1/2" mediante apposizione di collari SOMMANO cadauno	4	36	1,00		400,85	400,85	
	A R I P O R T A R E						114'111,44	

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						114'111,44	
31 218 218.Diaz 3	Rifacimento intera linea di allaccio al contatore SOMMANO cadauno	4	36	1,00		364,93	364,93	
219 219.Filiberto 3	Riparazione perdita idrica su tubazione da 1/2" SOMMANO cadauno	4	36	1,00		277,45	277,45	
220 220.Sant'Ang elo 7	Riparazione perdita idrica su tubazione da 3/4" mediante la sostituzione di un tratto di tubazione SOMMANO cadauno	4	36	1,00		202,60	202,60	
221 221.Da Bormida 15	Rifacimento intera linea di allaccio al contatore SOMMANO cadauno	4	36	1,00		240,94	240,94	
222 222.Rossini 105	Rifacimento intera linea di allaccio al contatore SOMMANO cadauno	4	37	1,00		124,12	124,12	
223 223.Ferrara 16	Rifacimento intera linea di allaccio al contatore SOMMANO cadauno	4	37	1,00		292,41	292,41	
224 224.Martogli o	Riparazione tubazione all'interno del pozzetto Gallo SOMMANO cadauno	4	37	1,00		335,39	335,39	
225 225.Rotatoria exLidl	Riparazione tubazione che adduce all'impianto di irrigazione della rotatoria posta davanti all'ingresso della ex-Lidl di via Francofonte SOMMANO cadauno	4	37	1,00		230,11	230,11	
226 226.Etna 47	Rifacimento intera linea di allaccio al contatore SOMMANO cadauno	4	37	1,00		274,13	274,13	
227 227.Etna 49	Rifacimento intera linea di allaccio al contatore SOMMANO cadauno	4	37	1,00		223,99	223,99	
228 228.Sacile 14A	Sostituzione raccordi entro la scatola del contatore SOMMANO cadauno	4	37	1,00		73,99	73,99	
229 229.Degli Operai 96	Riparazione tubazione da 1/2" mediante la sostituzione di un tratto di tubazione SOMMANO cadauno	4	37	1,00		261,23	261,23	
230 230.Ricerche varie	Ricerche perdite idriche nelle vie Biviere, Regione Siciliana, Imera SOMMANO cadauno	4	37	1,00		394,60	394,60	
231 231.Rimozio ne fiore	Rimozione n. 4 fioriere ubicate in via Alfio Incontro 18-22 SOMMANO cadauno	4	37	1,00		516,07	516,07	
232 232.Giudice 80	Riparazione tubazione da 1/2" mediante la sostituzione di un tratto di tubazione SOMMANO cadauno	4	37	1,00		426,20	426,20	
233 233.Ricc lentini 109	Riparazione tubazione da 1/2" mediante la sostituzione di un tratto di tubazione SOMMANO cadauno	4	38	1,00		175,34	175,34	
234 234.Ufficio collocam	Manutenzione ordinaria bagni Ufficio di collocamento al piano primo dell'edificio di via Macello SOMMANO cadauno	4	38	1,00		207,44	207,44	
235 235.Madame Curie	Riparazione perdita idrica su tubazione da 1" posta a notevole profondità sotto il piano stradale SOMMANO cadauno	4	38	1,00		964,11	964,11	
236 236.San Marino 2.8	In occasione del rifacimento della rete fognaria della via San Marino i cui lavori sono stati eseguiti da un'altra ditta, è risultato necessario sostituire l'intera linea idrica del tratto dal civico 2 al civico 8 e rifare l'allaccio al contatore del civico 19, riparazione al civico 5							
	A R I P O R T A R E						119'696,49	

Num.Ord. TARIFFA D A T A	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						119'696,49	
	SOMMANO cadauno	4	38	1,00		1'865,02	1'865,02	
237 237.Santa Lucia 112	Riparazione tubazioni sia da 1" che da 3/4" e 1/2" che sono andate in perdita nel momento in cui gli scavi per l'allaccio del metano agli edifici privati li hanno messi a vista							
	SOMMANO cadauno	4	38	1,00		940,98	940,98	
238 238.Rotatoria Franco	Riparazione perdita idrica su tubazione da 50 mm in corrispondenza della rotatoria di via Francofonte posta in corrispondenza della ex Lidl							
	SOMMANO cadauno	4	38	1,00		1'190,39	1'190,39	
239 239.Biviere	Riparazione tubo che dalla via Biviere sale verso la via Portella della Ginestra							
	SOMMANO cadauno	4	38	1,00		808,18	808,18	
240 240.Isonzo 111	Riparazione perdita idrica su tubazione da 1" mediante l'apposizione di n. 2 collari ad 1 bullone							
	SOMMANO cadauno	4	38	1,00		237,70	237,70	
241 241.Regione Sicilian	Riparazione tubo da 3/4" che ha comportato la necessità di demolire un blocco di calcestruzzo intercettato nel sottosuolo							
	SOMMANO cadauno	4	38	1,00		880,72	880,72	
242 242.Ragusan a_Scordia	Riparazione tubo da 3/4" non interrato che attraversa la SS CT-RG in corrispondenza della rotatoria per il nuovo Ospedale e la provinciale per Scordia							
	SOMMANO cadauno	4	39	1,00		101,10	101,10	
243 243.Pertini_P rofessi	Riparazione tubo da 63 mm che approvvigiona idricamente l'istituto professionale per il Commercio; il tubo era stato rotto dalla ditta che effettuava la pulizia da roveti e sterpaglia ai fini della prevenzione degli incendi estivi							
	SOMMANO cadauno	4	39	1,00		480,29	480,29	
244 244.Murganz io Fontan	Sostituzione rubinetto guasto della fontanella pubblica posta in via Murganzio n. 26							
	SOMMANO cadauno	4	39	1,00		92,25	92,25	
245 245.Belveder e 31	Riparazione perdita idrica su tubazione da 1" mediante la sostituzione di un tratto di tubazione							
	SOMMANO cadauno	4	39	1,00		308,35	308,35	
246 246.Pitagora 49	Riparazione perdita idrica su tubazione da 13 mm posta a notevole profondità sotto il piano stradale							
	SOMMANO cadauno	4	39	1,00		487,48	487,48	
247 247.Tolmezz o_Gorizia	Riparazione perdita idrica su tubazione da 1"							
	SOMMANO cadauno	4	39	1,00		339,98	339,98	
248 248.Curtaton e 12	Riparazione perdita idrica su tubazione da 13 mm							
	SOMMANO cadauno	4	39	1,00		320,75	320,75	
249 249.Castellac cio	Creazione nuovo punto acqua all'interno del parco archeologico del castellaccio							
	SOMMANO cadauno	4	39	1,00		357,69	357,69	
250 250.Cappucci ni 20	Annullamento tubazione idrica da 1/2"							
	SOMMANO cadauno	4	39	1,00		290,64	290,64	
251 251.Erodico 29	Annullamento tubazione idrica da 1/2" diretta al contatore							
	SOMMANO cadauno	4	40	1,00		198,41	198,41	
252 252.Aparo 18 253	Riparazione perdita idrica su tubazione da 13 mm							
	SOMMANO cadauno	4	40	1,00		215,61	215,61	
	Riparazione perdita idrica su tubazione da 1" allocata entro una grata							
	A R I P O R T A R E						128'812,03	



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						128'812,03	
253.Centro ASI	di acqua piovana posta davanti al cancello d'ingresso del centro direzionale ASI lungo la strada comunale che porta al canile comunale e dopo si incrocia con la SP 67 SOMMANO cadauno	4	40	1,00		487,36	487,36	
254 254.Gorizia 30	Riparazione perdita idrica su tubazione da 1" attuata mediante la sostituzione di un tratto di m. 7 di tubo SOMMANO cadauno	4	40	1,00		348,83	348,83	
255 255.Nisida o rhetello	Riparazione perdita idrica su tubazione da 1" attuata mediante la sostituzione di un tratto di m. 1 di tubo SOMMANO cadauno	4	40	1,00		437,28	437,28	
256 256.Firenze 16	Riparazione perdita idrica su tubazione da 1" SOMMANO cadauno	4	40	1,00		336,18	336,18	
257 257.Martogli o 38	Riparazione perdite all'interno di un pozzetto di ispezione della rete idrica contenente un distributore Gallo SOMMANO cadauno	4	40	1,00		621,78	621,78	
258 258.Verga 48_52	Riparazione perdite all'interno di un pozzetto di ispezione della rete idrica contenente un distributore Gallo e sostituzione tratti di tubazione in uscita dal pozzetto stesso SOMMANO cadauno	4	40	1,00		1'723,51	1'723,51	
259 259.Caronda 14	Riparazione perdita idrica su tubazione da 1/2" mediante l'apposizione di n. 1 collare ad 1 bullone SOMMANO cadauno	4	40	1,00		200,94	200,94	
260 260.Cort_D'a mpezzo48	Riparazione perdita idrica su tubazione da 1" mediante l'apposizione di n. 1 collare ad 1 bullone SOMMANO cadauno	4	40	1,00		299,50	299,50	
261 261.Toledo 2	Riparazione perdita idrica su tubazione da 50 mm mediante l'apposizione di n. 2 collari ad 1 bullone SOMMANO cadauno	4	41	1,00		738,25	738,25	
262 262.Solferino _Agnone	Riparazione perdita idrica su tubazione da 70 mm mediante l'apposizione di n. 1 collare ad 1 bullone SOMMANO cadauno	4	41	1,00		739,19	739,19	
263 263.Sassari 42	Riparazione tubo da 3/4" mediante la sostituzione di un tratto di m. 3 SOMMANO cadauno	4	41	1,00		326,70	326,70	
264 264.Matera 6	Riparazione perdita idrica su tubazione da 13 mm SOMMANO cadauno	4	41	1,00		221,18	221,18	
265 265.Dell'Ago ra 6	Riparazione perdita idrica su tubazione da 13 mm mediante sostituzione di un tratto di tubazione SOMMANO cadauno	4	41	1,00		238,16	238,16	
266 266.Solferino 31	Riparazione perdita idrica su tubazione da 13 mm mediante sostituzione di un tratto di tubazione SOMMANO cadauno	4	41	1,00		314,93	314,93	
267 267.San Basilio 2_4	Riparazione perdita idrica su tubazione da 13 mm mediante sostituzione di un tratto di tubazione SOMMANO cadauno	4	41	1,00		638,47	638,47	
268 268.Marengo 44	Rifacimento intera linea di allaccio al contatore SOMMANO cadauno	4	41	1,00		226,74	226,74	
269 269.Giudice 19	Rifacimento intera linea di allaccio al contatore SOMMANO cadauno	4	41	1,00		722,80	722,80	
270	Rifacimento intera linea di allaccio al contatore							
	A R I P O R T A R E						137'433,83	

Num.Ord. TARIFFA D A T A	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						137'433,83	
270.Conte Alaimo 175	SOMMANO cadauno	4	41	1,00		328,85	328,85	
271	Rifacimento intera linea di allaccio al contatore e annullamento vecchio tubo di allaccio al contatore							
271.S_F_D'A ssisi 34	SOMMANO cadauno	4	42	1,00		334,41	334,41	
272	Rifacimento intera linea di allaccio al contatore							
272.Ionio 13	SOMMANO cadauno	4	42	1,00		224,21	224,21	
273	Collegamento volante di n. 4 contatori ove non arrivava acqua							
273.Cortile Savona	SOMMANO cadauno	4	42	1,00		609,22	609,22	
274	Rifacimento intera linea di allaccio al contatore							
274.Brennero 71	SOMMANO cadauno	4	42	1,00		211,56	211,56	
275	Sostituzione valvola contatore e pulizia n. 3 contatori							
275.Rosso San Sec 2	SOMMANO cadauno	4	42	1,00		134,07	134,07	
276	Ripristini stradali eseguiti in: Ponte ferroviario di via Etna, via Lisso, via Pitagora, via Talete, via Nuisida, via Meli, via Porrazzeto							
276.Ripristini strad	SOMMANO cadauno	4	42	1,00		1'221,85	1'221,85	
277	Ripristini edilizi eseguiti sui muri o sui marciapiedi nelle seguenti vie: via San Francesco D'Assisi 34, via Domenico Bottone vicino angolo via Lisia, via Nazario Sauro 36, via Murganzio 79, 83, 89, via Villafranca 6							
277.Ripristini edili	SOMMANO cadauno	4	42	1,00		565,91	565,91	
278	Interventi di manutenzione ordinaria e straordinaria negli impianti di pubblica illuminazione, precisamente: Sostituzione lampada spenta in fondo via Conte Alaimo, Sostituzione n. ... n ferro in Piazza Umberto, Rimozione di palo della pubblica illuminazione crollato a causa del vento in via Indipendenza							
278.Interv_P ubbl_ill	SOMMANO cadauno	4	42	1,00		1'086,51	1'086,51	
279	Riparazione perdite causate dai lavori di asfaltatura eseguiti dall'impresa General Costruzioni. Le riparazioni sono state eseguite nell'arco di alcune settimane man mano che il pa ... trice, della vibrofinitrice e del rullo determinavano la rottura delle tubazioni in lamiera di ferro saldata su un lato.							
279.Verga_C ant_Asfal	SOMMANO cadauno	4	42	1,00		3'300,46	3'300,46	
280	Riparazione perdite idriche nella zona di Piazza Della Resistenza e traverse interessata dal cantiere di asfaltatura strade appaltato all'impresa General Costruzioni srl							
280.Zona asf a_Portal	SOMMANO cadauno	4	43	1,00		1'901,22	1'901,22	
281	Pulizia contatore al civico 4 e rifacimento allaccio al contatore al civico 6.							
281.Addis_a beba	SOMMANO cadauno	4	43	1,00		292,67	292,67	
282	Rifacimento allacci ai contatori ai civici n. 91 e 95							
282.Murganz io	SOMMANO cadauno	4	43	1,00		632,65	632,65	
91_95	Risoluzione problemi di mancanza d'acqua in via Lanfranco e traverse vie Gondar e Platone. L'intervento ha comportato sia l'esecuzione di sondaggi per la ricerca delle perdite occulte, sia il rifacimento di un allaccio al contatore in via Platone e lo scavo alla base del contatore in via Gondar 27							
283								
283.Lanfranc o_Traver	SOMMANO cadauno	4	43	1,00		923,55	923,55	
284	Riparazione idrica effettuata all'interno di uno scavo effettuato dalla ditta che cura la manutenzione della rete fognaria. L'intervento ha riguardato la sostituzione di m. 3 di tubo da 3/4" in ferro fortemente corroso e m. 1 di tubo da 1/2" in condizioni analoghe.							
284.Trieste 231	SOMMANO cadauno	4	43	1,00		381,35	381,35	
	A R I P O R T A R E						149'582,32	

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						149'582,32	
285 285.Montene ro 94	Riparazione perdita idrica mediante la sostituzione di m. 4 di tubo di distribuzione e il rifacimento di un allaccio al contatore SOMMANO cadauno	4	43	1,00		468,15	468,15	
286 286.Ivrea 13	Riparazione perdita idrica mediante la sostituzione di m. 4 di tubo di distribuzione SOMMANO cadauno	4	43	1,00		523,71	523,71	
287 287.Bellini 13	Riparazione perdita idrica su tubazione da 13 mm mediante sostituzione di un tratto di tubazione SOMMANO cadauno	4	43	1,00		548,76	548,76	
288 288.Biviere 29	Riparazione perdita idrica mediante la sostituzione di due tratti di tubazione, una da m. 2 di tubo da 3/4" e l'altra da m. 4 del diametro da 1/2" SOMMANO cadauno	4	43	1,00		772,16	772,16	
289 289.San Basilio 4	Riparazione perdita idrica mediante annullamento vecchia linea idrica da 1/2" SOMMANO cadauno	4	44	1,00		496,64	496,64	
290 290.Pz_Botti glieri	Sostituzione raccordi nel sistema di immissione del cloro in rete SOMMANO cadauno	4	44	1,00		151,53	151,53	
291 291.Dell'Ago ra	Riparazione tubo da 3/4" mediante la sostituzione di un tratto di m. 4 SOMMANO cadauno	4	44	1,00		312,15	312,15	
292 292.Pitagora 20	Riparazione perdita idrica mediante la sostituzione di un tratto di tubo da 1/2" SOMMANO cadauno	4	44	1,00		320,24	320,24	
293 293.Ex Lavatoio	Riparazione perdita idrica su tubazione da 1" SOMMANO cadauno	4	44	1,00		326,06	326,06	
294 294.Coneglia no	Riparazione perdita idrica su tubazione da 1" SOMMANO cadauno	4	44	1,00		334,92	334,92	
295 295.Venet Mercada nte	Riparazione perdita idrica mediante annullamento vecchia linea idrica da 1/2" SOMMANO cadauno	4	44	1,00		139,13	139,13	
296 296.62 Gela 28	Sostituzione gomito a compressione in PEAD da 63 mm su nuova linea idrica realizzata da altra impresa di manutenzione idrica SOMMANO cadauno	4	44	1,00		209,79	209,79	
297 297.Tarvisio 9	Sostituzione raccorderia contatore SOMMANO cadauno	4	44	1,00		71,46	71,46	
298 298.Sofisti c arso	Ricollocazione ciglioni del marciapiede SOMMANO cadauno	4	44	1,00		568,01	568,01	
299 299.Economi a Operai	Pulizia cassetta wc nell'ex pescheria e sostituzione n. 4 neone pulizia tubo condensa nell'ufficio solidarietà sociale - Pulizia contatore via San Paolo 237 - Sostituzione cloratore serbatoio cozzonetto - Ricerca perdita alla base del contatore di via Parini 10 - SOMMANO cadauno	4	45	1,00		411,92	411,92	
300 300.Pulizia marciapi	Pulizia marciapiede in corrispondenza del civico 48 di via Giovanni Verga SOMMANO cadauno	4	45	1,00		235,09	235,09	
301 301.Segesta	Riparazione perdita davanti all'ingresso garage civico 20 del grande condominio che prende le vic Segesta, Polibio, Mazara e Capri. Riparazione effettuata mediante la sostituzione di un tratto di tubo da 3 metri							
	A R I P O R T A R E						155'472,04	

Num.Ord. TARIFFA D A T A	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						155'472,04	
302	SOMMANO cadauno	4	45	1,00		727,94	727,94	
302.Patti 20_dialisi	Riparazione perdita idrica su tubazione da 1" mediante l'apposizione di n. 2 collari ad 1 bullone							
303	SOMMANO cadauno	4	45	1,00		309,62	309,62	
303.Pirandello	Riparazione perdita idrica su tubazione da 1/2" mediante l'apposizione di n. 1 collare ad 1 bullone							
304	SOMMANO cadauno	4	45	1,00		141,66	141,66	
304.Sant'Eligio	Riparazione perdita idrica su tubazione da 1/2" mediante l'inserimento di 1 valvola a sfera e due raccordi Tubo/Fil maschio							
305	SOMMANO cadauno	4	45	1,00		307,09	307,09	
305.Cimit S _Giu_Can1	Modifica passaggio pedonale nel Cancellone n. 1 (ingresso camera mortuaria) posto sulla via San Giuseppe Giusto (taglio sbarra inferiore) - Pulizia pozzetto di scarico fognario -							
306	SOMMANO cadauno	4	45	1,00		200,46	200,46	
306.Piazzale Cimiter	Creazione di un nuovo punto acqua nel piazzale antistante il Cimitero							
307	SOMMANO cadauno	4	45	1,00		251,06	251,06	
307.SF_Dass isi 145	Riparazione perdita idrica all'interno di un pozzetto posto sul marciapiede mediante la creazione di un by-pass con tratto di 1 m. tubo da 1/2"							
308	SOMMANO cadauno	4	46	1,00		413,50	413,50	
308.Volta 88	Riparazione tubazioni sia da 3/4" che 1/2" con sostituzione di un tratto di 1 metro di tubazione da 3/4"							
309	SOMMANO cadauno	4	46	1,00		451,84	451,84	
309.Notaro Jac 56	Rifacimento intero allaccio al contatore							
310	SOMMANO cadauno	4	46	1,00		153,55	153,55	
310.Sabin 15	Riparazione perdita idrica su tubazione da 1" attuata mediante la sostituzione di un tratto di m. 7 di tubo							
311	SOMMANO cadauno	4	46	1,00		901,15	901,15	
311.Tintoretto 17	Riparazione perdita idrica mediante la sostituzione di un tratto di 1 m. tubo da 1/2"							
312	SOMMANO cadauno	4	46	1,00		163,42	163,42	
312.Cimitero	Riparazione tubazioni da 3/4" con sostituzione di un tratto di 2 metri di tubazione da 3/4"							
313	SOMMANO cadauno	4	46	1,00		223,71	223,71	
313.Del Popolo	Riparazione perdita idrica all'interno dell'aiuola centrale di Piazza del Popolo su tubazione in ghisa da 120 mm.							
314	SOMMANO cadauno	4	46	1,00		1'091,77	1'091,77	
314.Erodico 27	Annullamento tubo a servizio di contatore non in uso							
315	SOMMANO cadauno	4	46	1,00		203,47	203,47	
315.XX Settembre 74	Riparazione perdita idrica mediante la sostituzione di un tratto di 1 m. tubo da 1/2"							
316	SOMMANO cadauno	4	46	1,00		532,57	532,57	
316.Della Resistenza	Riparazione tubazioni da 3/4" con sostituzione di due tratti di 1 metro di tubazione da 3/4"							
317	SOMMANO cadauno	4	47	1,00		762,09	762,09	
317.Carso 55_57	Riparazione perdita idrica su tubazione da 1" attuata mediante la sostituzione di un tratto di m. 9 di tubo							
318	SOMMANO cadauno	4	47	1,00		725,35	725,35	
	Riparazione perdita idrica su tubazione da 1" attuata mediante la							
	A R I P O R T A R E						163'032,29	

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						163'032,29	
318.Allende 10	sostituzione di un tratto di m. 1 di tubo SOMMANO cadauno	4	47	1,00		317,21	317,21	
319 Operaio	Operaio (media fra l'operaio Comune e l'operaio qualificato) SOMMANO h	4	47	14,00		24,74	346,36	
320 320.Carso 102	Riparazione perdita idrica su tubazione in ghisa da 63 mm. mediante apposizione di una staffa a 3 bulloni SOMMANO cadauno	4	47	1,00		904,65	904,65	
321 321.La Pira 18	Riparazione perdita idrica su tubazione da 13 mm mediante la sostituzione di un tratto di tubo SOMMANO cadauno	4	47	1,00		303,79	303,79	
322 322.Piombin o 17	Riparazione perdita idrica su tubazione da 13 mm mediante apposizione di una staffa SOMMANO cadauno	4	47	1,00		141,66	141,66	
323 323.Macello 10	Riparazione perdita idrica su tubazione da 1" e 1/4 mediante apposizione di una staffa SOMMANO cadauno	4	47	1,00		206,00	206,00	
324 324.Martoglio _Pirande	Riparazione perdita idrica su tubazione da 1" mediante apposizione di una staffa SOMMANO cadauno	4	47	1,00		200,94	200,94	
325 325.Indipend enza 7	Riparazione perdita idrica su tubazione da 1" mediante apposizione di una staffa SOMMANO cadauno	4	47	1,00		200,94	200,94	
326 326.Verga 37	Riparazione tubazione da 3/4" con sostituzione di un tratto di 1,5 metri di tubazione da 3/4" SOMMANO cadauno	4	48	1,00		414,83	414,83	
327 327.Cirene 39	Riparazione perdita idrica su tubazione da 1" attuata mediante la sostituzione di un tratto di m. 8 di tubo SOMMANO cadauno	4	48	1,00		448,13	448,13	
328 328.Sofocle 8	Riparazione tubazioni sia da 3/4" che 1/2" con sostituzione di un tratto di 1 metro di tubazione da 1/2" SOMMANO cadauno	4	48	1,00		354,53	354,53	
329 329.Fiume 9	Riparazione perdita idrica su tubazione da 1" attuata mediante la sostituzione di un tratto di m. 1 di tubo SOMMANO cadauno	4	48	1,00		357,69	357,69	
330 330.Garibaldi l	Riparazione perdita idrica tubo diretto al contatore gioielleria Scionti accanto chiesa San Giuseppe SOMMANO cadauno	4	48	1,00		382,60	382,60	
331 331.Foscolo 20	Riparazione perdita idrica tubo diretto al contatore SOMMANO cadauno	4	48	1,00		150,01	150,01	
332 332.4 Canti_Napoli	Riparazione perdita idrica tubo diretto al contatore SOMMANO cadauno	4	48	1,00		217,16	217,16	
333 333.Pzza Duomo	Sostituzione vecchio impianto di illuminazione presso il monumento al milite ignoto ubicato in Piazza Duomo SOMMANO cadauno	4	48	1,00		548,96	548,96	
334 334.Martin L_King	Riparazione tubazione da 3/4" con sostituzione di un tratto di 3 metri di tubazione da 3/4" SOMMANO cadauno	4	48	1,00		539,47	539,47	
335 335.Aretusa	Riparazione perdita idrica su tubazione da 13 mm mediante la sostituzione di un tratto di tubo							
	A R I P O R T A R E						169'067,22	

Num.Ord. TARIFFA D A T A	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						169'067,22	
6	SOMMANO cadauno	4	48	1,00		308,61	308,61	
336	Riparazione perdita idrica su tubazione da 13 mm							
336.Sondrio 13	SOMMANO cadauno	4	49	1,00		155,57	155,57	
337	Riparazione perdita idrica su tubazione da 13 mm mediante la							
337.Margelli na 35	sostituzione di un tratto di tubo SOMMANO cadauno	4	49	1,00		217,13	217,13	
338	Riparazione perdita idrica su tubazione da 13 mm							
338.Meli	SOMMANO cadauno	4	49	1,00		149,25	149,25	
339	Riparazione perdita idrica su tubazione da 13 mm mediante la							
339.Giudice 76	sostituzione di un tratto di tubo SOMMANO cadauno	4	49	1,00		513,59	513,59	
340	Riparazione tubazione da 3/4" all'interno di un piccolo pozzetto posto							
340.Via Ospedale 1	sul marciapiede lato Dx salendo SOMMANO cadauno	4	49	1,00		156,84	156,84	
341	Partita provvisoria per chiusura SAL 4							
341.Partita Provviso	SOMMANO a corpo	4	49	1,00		16'806,79	16'806,79	
	Parziale LAVORI A MISURA euro						90'959,51	
	T O T A L E euro						187'375,00	
	Data, 16/12/2022							
	L'Impresa							
	Il Direttore dei Lavori							
								
	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						187'375,00	

COMUNE DI LENTINI
Libero Consorzio di Siracusa

pag. 1

STATO AVANZAMENTO LAVORI
N. 4 A TUTTO IL 16/12/2022

OGGETTO: LAVORI PER LA MANUTENZIONE DELLA RETE IDRICA COMUNALE -

COMMITTENTE: COMUNE DI LENTINI

IMPRESA: BG ESCAVAZIONI & C. snc - Lentini



Contratto in data __/__/__ rep. n. registrato a in data __/__/__ al n. di euro 149 900.00

Data Offerta:	__/__/__	IMPORTO DEL PROGETTO:	187 375.00
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	187 375.00
Giorni di Sospensione:	0	Somme a Disposizione (variante):	41 222.50
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					
1 001.Sc_Vitt Veneto	Manutenzione ordinaria bagno scuola Vittorio veneto di via Piave (sostituzione n. 2 flessibili e riparazione rubinetto) e sturamento gabinetto a servizio delle aule della scuola Vittorio Veneto temporaneamente allocate al polivalente	SOMMANO cadauno	1,00	115,81	115,81
2 002.Cimitero	Revisione generale delle fontanelle e dei bagni pubblici ricadenti all'interno del cimitero comunale	SOMMANO cadauno	1,00	973,28	973,28
3 003.Pozzo Bottiglier	Sistemazione impianto di clorazione del pozzo Bottiglieri mediante la sostituzione di alcuni pezzi speciali	SOMMANO cadauno	1,00	144,19	144,19
4 004.Russell	Riparazione di tubazione da 1" posta a quota molto profonda dal piano stradale in via B. Russell 6	SOMMANO cadauno	1,00	745,28	745,28
5 005.Pzza Popolo Radi	Ispezione masselli autobloccanti sollevati dalle radici dei ficus in Piazza del Popolo: l'intervento ha riguardato la rimozione dei masselli autobloccanti onde verificare la motivazione del loro sollevamento e la successiva ricollocazione degli stessi	SOMMANO cadauno	1,00	62,60	62,60
6 006.Sassari 25	Riparazione perdita idrica su tubazione da 3/4" in via Sassari n. 25	SOMMANO cadauno	1,00	220,08	220,08
7 007.Lisso 77	Riparazione perdita idrica in via Lisso 77 mediante inserimento di un passante da 13 mm.	SOMMANO cadauno	1,00	130,27	130,27
8 008.Notaro Jacopo 31	Sostituzione tubo e raccordi di allaccio al contatore esistente in edificio in corso di ristrutturazione con la legge n. 433 (edificio Reale)	SOMMANO cadauno	1,00	310,38	310,38
9 009.Dello Stadio 9	Annullamento tubazione a contatore dismesso	SOMMANO cadauno	1,00	126,48	126,48
10 010.Giudice 2 4 6 5	Riparazioni eseguite all'interno del pozzetto gallo ove si riscontravano perdite idriche nei rubinetti e pezzi speciali in uscita dal polmone	SOMMANO cadauno	1,00	741,95	741,95
11 011.Ex Lavatoio	Riparazione perdita idrica all'interno del rudere dell'edificio dell'ex lavatoio	SOMMANO cadauno	1,00	203,47	203,47
12 012.Agnone 65	Riparazione idrica attuata mediante la sostituzione di un tratto di 1 m. di tubo da 13 mm	SOMMANO cadauno	1,00	332,64	332,64
13 013.Tringali	Riparazione di tubazione da 1" mediante apposizione di n. 1 staffa	SOMMANO cadauno	1,00	200,94	200,94
14 015.Cimitero Pulizia	Pulizia viali e campi all'interno del Cimitero Comunale mediante l'utilizzo di minipala e autocarro per trasporto in discarica dei rifiuti	SOMMANO cadauno	1,00	1'731,28	1'731,28
15 016.Regina Margherit	Riparazione idrica attuata mediante la sostituzione di un tratto di 2 m. di tubo da 13 mm	SOMMANO cadauno	1,00	566,90	566,90
16 017.Regione Sicilian	Messa in sicurezza di tratti di sede stradale di via Regione Siciliana e Biviere dissestate a causa del passaggio degli automezzi pesanti deviati dalla strada statale CT-RG nel corso dei lavori di realizzazione della rotatoria antistante il Centro ASI e la Caserma dei Vigili del Fuoco;	SOMMANO cadauno	1,00	924,75	924,75
17 018.Adua 21	Riparazione di tubazione da 1/2" mediante apposizione di n. 1 staffa	SOMMANO cadauno	1,00	543,46	543,46
18 019.Degli Operai	Riparazione di tubazione da 1/2" mediante apposizione di n. 1 staffa	SOMMANO cadauno	1,00	296,97	296,97
19 020.BoscoCa ppuccio10	Riparazione idrica attuata mediante la sostituzione di un tratto di 7 m. di tubo da 13 mm	SOMMANO cadauno	1,00	575,58	575,58
A R I P O R T A R E					8'946,31

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
				8'946,31
				RIPORTO
20 021.Allende 10	Riparazione di tubazione da 1" mediante la sostituzione di un tratto di 1 metro di tubo, via Salvator Allende n. 10 SOMMANO cadauno	1,00	278,89	278,89
21 022.Ionio 54	Riparazione tubazioni da 1" e da 1/2" mediante la sostituzione di un tratto di 1 metro di ciascun tubo SOMMANO cadauno	1,00	580,70	580,70
22 023.Camposc uola_Spog	Riparazione perdita idrica su tubo da 3/4" nel muro dello spogliatoio femminile SOMMANO cadauno	1,00	293,81	293,81
23 024.Parcheg Ventimig	Risagomatura spazio all'interno del parcheggio di via Ventimiglia retrostante il chiosco attiguo alla SS CT-RG; l'intervento ha richiesto l'utilizzo di miniescavatore SOMMANO cadauno	1,00	405,54	405,54
24 025.Cimitero pavimen	Pavimentazione di 1 mq di vialetto cimiteriale con mattonelle di cemento 30 x 50 SOMMANO cadauno	1,00	232,09	232,09
25 026.Tindari 60	Sostituzione raccorderia all'interno della cassetta del contatore SOMMANO cadauno	1,00	149,25	149,25
26 027.Amendol a	Sostituzione raccorderia all'interno della cassetta del contatore SOMMANO cadauno	1,00	303,29	303,29
19 27	Sostituzione allaccio al contatore SOMMANO cadauno	1,00	320,50	320,50
028.Agnone 65	Riparazione tubazione da 1/2" SOMMANO cadauno	1,00	390,48	390,48
28 029.Giudice 29	Riparazione tubazione da 1/2" mediante sostituzione di un tratto di cm 50 SOMMANO cadauno	1,00	320,50	320,50
030.Aretusa 6	Installazione rubinetto derivandolo da una linea esistente, all'interno del canile comunale SOMMANO cadauno	1,00	81,83	81,83
30 031.Canile Rubinetto	Riparazione perdita idrica su tubazione da 1/2" SOMMANO cadauno	1,00	302,28	302,28
31 032.Verdi 15	Riparazione perdita idrica su tubazione da 1/2" SOMMANO cadauno	1,00	202,20	202,20
32 033.Vito Amico 11	Riparazione perdita idrica su tubazione da 1/2" SOMMANO cadauno	1,00	307,09	307,09
33 034.Ippocrate	Riparazione perdita idrica su tubazione da 1/2" SOMMANO cadauno	1,00	203,47	203,47
34 035.Orbetello	Riparazione perdita idrica su tubazione da 3/4" SOMMANO cadauno	1,00	333,03	333,03
35 036.Caltaniss etta	Riparazione di tubazione da 1" mediante la sostituzione di un tratto di 1 metro di tubo SOMMANO cadauno	1,00	224,04	224,04
40 36	Riparazione di tubazione da 1/2" mediante apposizione di n. 1 staffa SOMMANO cadauno	1,00	147,98	147,98
037.Esportat ori	Riparazione di tubazione da 1/2" mediante apposizione di n. 1 staffa SOMMANO cadauno	1,00	147,98	147,98
37 038.Nievo 38	Riparazione di tubazione da 1/2" mediante apposizione di n. 1 staffa SOMMANO cadauno	1,00	227,50	227,50
039.Immacol ata	Riparazione di tubazione da 1/2" mediante apposizione di n. 1 staffa SOMMANO cadauno	1,00	218,17	218,17
39 040.Degli Operai 62	Riparazione di tubazione da 1/2" mediante apposizione di n. 1 staffa SOMMANO cadauno	1,00	210,58	210,58
40 041.Verga 79 41	Riparazione di tubazione da 1/2" mediante apposizione di n. 1 staffa SOMMANO cadauno	1,00	354,40	354,40
042.Pirandell o	Sostituzione allaccio al contatore SOMMANO cadauno	1,00		
42-44 42				15'
				A RIPO RTARE

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	I M P O R T I		
			unitario	TOTALE	
					15'181,91
					R I P O R T O
043.Martogli 8	Sostituzione allaccio al contatore	SOMMANO cadauno	1,00	379,70	379,70
044.Acqui 3 44	Sostituzione allaccio al contatore	SOMMANO cadauno	1,00	234,11	234,11
045.Cinque Maggio 45	Sostituzione allaccio al contatore	SOMMANO cadauno	1,00	323,79	323,79
046.Manin 14 46	Sostituzione allaccio al contatore	SOMMANO cadauno	1,00	164,43	164,43
047.Principe Tommaso 47	Sostituzione allaccio al contatore	SOMMANO cadauno	1,00	173,03	173,03
048.Agatone 12 48	Sostituzione allaccio al contatore	SOMMANO cadauno	1,00	229,56	229,56
049.Talete 4 49	Riparazione perdita attuata mediante sostituzione di un tratto di tubazione da 1/2"	SOMMANO cadauno	1,00	356,68	356,68
050.Nievo 49 50	Riparazione perdita mediante la sostituzione di un tratto di tubazione da 1/2"	SOMMANO cadauno	1,00	316,66	316,66
051.Verga 79 51	Riparazione perdita attuata mediante sostituzione di un tratto di tubazione da 1/2"	SOMMANO cadauno	1,00	234,37	234,37
052.Conte Alaimo 52 52	Riparazione perdita attuata mediante sostituzione di un tratto di tubazione da 1/2"	SOMMANO cadauno	1,00	308,61	308,61
053.Mercada nte 108 53	Riparazione perdita attuata mediante sostituzione di un tratto di tubazione da 1/2"	SOMMANO cadauno	1,00	207,90	207,90
054.Cimitero Famedio 54	Riparazione perdita idrica mediante la sostituzione di un tratto di tubo da 1/2"	SOMMANO cadauno	1,00	154,61	154,61
055.Bosco Cappuc 30 55	Riparazione perdita su tubo da 1/2"	SOMMANO cadauno	1,00	214,85	214,85
056.Baracca 15 56	Riparazione perdita idrica su tubo da 1/2"	SOMMANO cadauno	1,00	324,04	324,04
057.Lisso_C osentino 57	Chiusura presa contatore disdetto causa perdita idrica	SOMMANO cadauno	1,00	132,80	132,80
058.Conte Alaimo 78 58	Chiusura presa contatore disdetto causa perdita idrica	SOMMANO cadauno	1,00	137,86	137,86
059.Bovio 59 59	Riparazione perdita idrica su tubo da 1/2"	SOMMANO cadauno	1,00	157,09	157,09
060.Macello 3 60	Riparazione perdita idrica su tubazione da 3/4"	SOMMANO cadauno	1,00	328,66	328,66
061.Port Ginestra 61	Riparazione perdita idrica su tubazione da 3/4" mediante la sostituzione di un tratto di tubazione	SOMMANO cadauno	1,00	413,25	413,25
062.Esportat ori 15 62	Riparazione perdita idrica su tubazione da 3/4" mediante la sostituzione di un tratto di tubazione	SOMMANO cadauno	1,00	211,06	211,06
063.Sassari 46 63	Riparazione perdita idrica su tubazione da 3/4" nel tratto di strada statle CT-RG compreso fra la rotatoria del nuovo Ospedale e l'ingresso della ditta SIC-EDIL	SOMMANO cadauno	1,00	85,37	85,37
064.SS_CT_ RG Rot Osp 64	Sistemazione piazzola del parcheggio di via Ventimiglia ubicato di fronte al Campo Scuola	SOMMANO cadauno	1,00	1'484,36	1'484,36
065.Ventimig lia	Sistemazione di n. 2 cassette per wc nell'ufficio dei Servizi Sociali Comunali				
					A R I P O R T A R E
					21'754,70

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O			21'754,70
Parc 65	SOMMANO cadauno	1,00	87,99	87,99
066.Servizi Sociali 66	Sistemazione autoclave a servizio della scuola Riccardo da Lentini	SOMMANO cadauno	1,00	70,92
067.Sc_Ricc Da Lentini 67	Creazione di un by-pass su tubazione da 1/2" per risolvere problema di mancanza d'acqua	SOMMANO cadauno	1,00	408,69
068.Macello 29 68	Riparazione tubazione da 1" mediante sostituzione di un tratto di 1 metri	SOMMANO cadauno	1,00	558,10
069.Etnea_C arabinier 69	Riparazione tubazione da 1" mediante sostituzione di un tratto di 13 metri	SOMMANO cadauno	1,00	472,10
070.Rapisard a 45	Riparazione idrica effettuata mediante la sostituzione di un tratto di 1,5 metri di tubazione da 1/2"	SOMMANO cadauno	1,00	223,45
071.Cappelli ni 70	Sostituzione di m. 35 di tubazione da 1/2" proveniente dal distributore Gallo con sistemazione dei rubinetti di attacco dello stesso distributore	SOMMANO cadauno	1,00	1'010,87
072.Verga 79 72	Sistemazione basole dello spartitraffico nel tratto antistante la chiesa Cristo Re	SOMMANO cadauno	1,00	459,90
073.Patti_Sp artitraf 73	Riparazione idrica effettuata mediante al sostituzione di un tratto di 4 metri di tubazione da 1/2"	SOMMANO cadauno	1,00	240,69
074.Duca Del Mare 21 74	Riparazione perdita idrica su tubazione da 3/4" mediante la sostituzione di un tratto di tubazione	SOMMANO cadauno	1,00	307,34
075.Pirandell o 42A	Riparazione perdita idrica su tubazione da 3/4" mediante la sostituzione di un tratto di tubazione	SOMMANO cadauno	1,00	539,65
076.Martogli o 31	Annullamento linea idrica in ingresso al civico 36 attuata mediante scavo della tubazione e inserimento pezzi speciali per tappo finale	SOMMANO cadauno	1,00	280,52
077.Bottone 36 77	Riparazione perdita idrica su tubazione da 3/4" mediante la sostituzione di un tratto di tubazione al civico 119	SOMMANO cadauno	1,00	325,44
078.Ricc Da Lentini 78	Riparazione tubazione da 1" mediante sostituzione di un tratto di 3 metri	SOMMANO cadauno	1,00	362,75
079.Matteotti 6-12 79	Riparazione idrica effettuata mediante la sostituzione di un tratto di 1 metro di tubazione da 1/2"	SOMMANO cadauno	1,00	416,03
080.Verga 80 80	Riparazione idrica effettuata mediante la sostituzione di un tratto di 1 metro di tubazione da 1/2"	SOMMANO cadauno	1,00	303,55
081.Lisso 81 81	Sostituzione tratto di tubazione da 1" che attraversa in sottopasso la SS CT-RG n. 194 in corrispondenza della rivendita di materiale edile SIC-EDIL	SOMMANO cadauno	1,00	137,86
082.CT- RG_SIC Edil 82	Riparazione perdita idrica su tubazione da 3/4"	SOMMANO cadauno	1,00	291,91
083.Tolmino 29 83	Riparazione idrica effettuata all'interno di un pozzetto contenente un distributore Gallo	SOMMANO cadauno	1,00	952,88
084.Ricc_Le ntini 68 84	Riparazione di tubazione da 1" mediante la sostituzione di un tratto di 17 metri di tubo	SOMMANO cadauno	1,00	1'126,00
085.Milano 1-7 85	Riparazione tubazione in ghisa da 80 mm. interno mediante l'apposizione di un collare a 3 bulloni	SOMMANO cadauno	1,00	1'561,48
086.Bovio_O rtisei 86	Riparazione idrica effettuata mediante la sostituzione di un tratto di 4 metro di tubazione da 1/2"	SOMMANO cadauno	1,00	713,77
087.San Marino 3	Riparazione perdita idrica			
	A R I P O R T A R E			32'606,59

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			32'606,59
87	SOMMANO cadauno	1,00	393,01	393,01
088.Camarin a	Riparazione di tubazione da 1/2" mediante apposizione di n. 2 staffe			
13	SOMMANO cadauno	1,00	401,86	401,86
88				
089.Ricc Lentini 60	Riparazione idrica effettuata mediante la sostituzione di un tratto di 1 metro di tubazione da 1/2"			
89	SOMMANO cadauno	1,00	319,99	319,99
090.San Luciano 32	Riparazione perdite idriche su tubazione da 3/4" e 1" mediante la sostituzione di tratti di tubazione			
90	SOMMANO cadauno	1,00	662,35	662,35
091.Martogli o	Sostituzione passante contatore			
31	SOMMANO cadauno	1,00	75,25	75,25
91				
092.Ricc_Le ntini	Riparazione perdite idriche su tubazione da 1/2" mediante la sostituzione di un tratto di 32 metri di tubazione			
48	SOMMANO cadauno	1,00	623,65	623,65
92				
093.Ricc_Le ntini	Riparazione perdita idrica su tubazione da 3/4" mediante la sostituzione di un tratto di tubazione			
66	SOMMANO cadauno	1,00	331,12	331,12
93				
094.Pirandell o	Chiusura presa contatore edificio abbandonato			
42	SOMMANO cadauno	1,00	68,93	68,93
94				
095.XX Sett embre	Riparazione tubo da 1/2" mediante l'inserimento di un raccordo			
38	SOMMANO cadauno	1,00	202,20	202,20
95				
096.Giordano Bruno44	Sostituzione passante contatore			
96	SOMMANO cadauno	1,00	71,46	71,46
097.Largo Monreale1	Riparazione tubazione in ghisa da 100 mm. interno mediante l'apposizione di un collare a 3 bulloni (tubo di ghisa posto proprio sotto il marciapiede nel tratto compreso fra l'ingre ... ori e Stazione/Dello Scalo. Tubo probabilmente collegato al tubo che da via Villafranca attraversa la piazza del popolo.			
97	SOMMANO cadauno	1,00	1'190,38	1'190,38
098.Ricc_Le ntini_Pol	Inserimento TES e chiusura linea			
98	SOMMANO cadauno	1,00	71,46	71,46
099.Canile Comunale	Riparazione idrica effettuata mediante la sostituzione di un tratto di 1 metro di tubazione da 1/2"			
99	SOMMANO cadauno	1,00	460,31	460,31
100.Gandhi 7	Tentativo di riparare una perdita di acqua in via Tintoretto davanti alle case IACP bianche lato Ovest. Lo scavo effettuato ha consentito di accertare che si trattava di perdita fognaria per cui il lavoro è stato interrotto e passato alla ditta di manutenzione fognature			
100	SOMMANO cadauno	1,00	418,19	418,19
101.Tintorett o_Fogna	Riparazione tubazione in acciaio da 2 pollici mediante l'apposizione di un collare a 3 bulloni			
101	SOMMANO cadauno	1,00	1'366,79	1'366,79
102.Svevia Etna	Riparazione tubazione idrica da 1/2"			
102	SOMMANO cadauno	1,00	142,92	142,92
103.Solferino 35	Riparazione perdita idrica su tubazione da 1/2" mediante la sostituzione di un tratto di 2 metri di tubazione			
103	SOMMANO cadauno	1,00	339,22	339,22
104.Rosselli 126	Riparazione tubio da 3/4" che sottopassa la strada statale CT-RG			
104	SOMMANO cadauno	1,00	85,37	85,37
105.Ragusan a_SicEdil	Chiusura presa contatore edificio abbandonato			
105	SOMMANO cadauno	1,00	226,27	226,27
106.Zarban o	Sostituzione passante contatore			
106	SOMMANO cadauno	1,00	71,46	71,46
107.SanMarz iano	Riparazione perdite idriche su tubazione da 1/2" mediante la sostituzione di un tratto di 2 metri di tubazione			
14	SOMMANO cadauno	1,00	316,45	316,45
107				
108.Da Bormida 38	Riparazione perdita idrica su tubazione da 1/2" mediante la sostituzione di un tratto di 1,5 metri di tubazione			
	SOMMANO cadauno	1,00	335,93	335,93
	A R I P O R T A R E			40'781,16

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O			40'781,16
108	Ripristino precedente riparazione con getto di calcestruzzo			
109.San Luciano 36	SOMMANO cadauno	1,00	202,68	202,68
109	Rifacimento intera linea di allaccio al contatore			
110.Porta Siracusa30	SOMMANO cadauno	1,00	292,67	292,67
110	Riparazione di tubazione da 1" mediante la sostituzione di un tratto di 3 metri di tubo. Rifacimento allaccio al contatore e riparazione altro tubo da 13 mm proveniente dal distributore Gallo.			
111.Monte Sabotino25	SOMMANO cadauno	1,00	768,42	768,42
111	Riparazione perdita su tubazione da 1/2"			
112.Villafran ca 6	SOMMANO cadauno	1,00	305,06	305,06
112	Riparazione di tubazione da 1" mediante la sostituzione di un tratto di 6 metri di tubo			
113.Etna 41 113	SOMMANO cadauno	1,00	534,59	534,59
114.San Paolo 67	Rifacimento intera linea di allaccio al contatore e annullamento tubo			
114	SOMMANO cadauno	1,00	413,50	413,50
115.Cortile Bra 9	Rifacimento intera linea di allaccio al contatore e annullamento tubo			
115	SOMMANO cadauno	1,00	425,14	425,14
116.G_Giudi ce 36	Riparazione di tubazione da 1" mediante la sostituzione di un tratto di 7 metri di tubo. Riparazione tubo da 13 mm.			
116	SOMMANO cadauno	1,00	495,47	495,47
117.Bassano 7	Riparazione perdita idrica su tubazione da 1/2" mediante la sostituzione di un tratto di 1 metro di tubazione			
117	SOMMANO cadauno	1,00	157,09	157,09
118.Pitagora 54	Riparazione perdita idrica su tubazione da 3/4" mediante la sostituzione di un tratto di tubazione			
118	SOMMANO cadauno	1,00	333,65	333,65
119.Solferino 70	Riparazione perdita idrica su tubazione da 3/4" mediante la sostituzione di un tratto di tubazione			
119	SOMMANO cadauno	1,00	320,69	320,69
120.Mercada nte 61	Rifacimento intera linea di allaccio al contatore			
120	SOMMANO cadauno	1,00	320,75	320,75
120	Riparazione perdita idrica su tubazione da 1/2" mediante la sostituzione di un tratto di 0,5 metri di tubazione			
121.Addis Abeba 36	SOMMANO cadauno	1,00	156,33	156,33
121	Riparazione perdita idrica su tubazione da 3/4" mediante la sostituzione di un tratto di tubazione			
122.Brennero 76	SOMMANO cadauno	1,00	624,31	624,31
122	Sostituzione raccorderia all'interno di una cassetta del contatore			
123.De Pinedo 6	SOMMANO cadauno	1,00	99,29	99,29
123	Rifacimento intero allaccio al contatore			
124.Imera 55 124	SOMMANO cadauno	1,00	236,39	236,39
125.Meli 1 125	Riparazione perdita idrica su tubazione da 3/4" mediante la sostituzione di un tratto di tubazione			
125	SOMMANO cadauno	1,00	167,59	167,59
126.Madame Curie 6	Riparazione perdita idrica su tubazione da 3/4" mediante la sostituzione di un tratto di tubazione			
126	SOMMANO cadauno	1,00	684,89	684,89
127.La Malfa 10	Sistemazione cassette per wc e scarichi 'uffici Archivio Storico e Idrico Bollettazione			
127	SOMMANO cadauno	1,00	538,20	538,20
128.Arc_Stor Uff_Idr	Stonacatura di pareti, intonacatura delle stesse e pitturazione con ducotone nell'ex asilo nido di via del Museo			
128	SOMMANO cadauno	1,00	1'630,28	1'630,28
129.Ex Asilo Nido	Pulizia e sanificazione dei fangoil dell'impianto di climatizzazione esistente nei locali del Giudice di Pace.			
129	Sostituzione del magneto termico quadripollare			
130.Giudice di Pace	SOMMANO a corpo	1,00	2'000,00	2'000,00
130	Creazione By-pass fra vecchia tubazione idrica da mm. 63 in PEAD e altra tubazione più recente in PEAD da mm. 150, compresa l'esecuzione di pozzetto di ispezione sulle valvole di d ... Mentana e Monastero con rinvenimento perdita all'interno del pozzetto Gallo ubicato nel cortile di via Monastero n. 38.			
131.Porrazzet o				
	A R I P O R T A R E			51'488,15

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			51'488,15
	SOMMANO cadauno	1,00	6'415,99	6'415,99
131 132.Nievo Linfazzi	Riparazione perdita idrica su tubazione da 1/2" mediante la sostituzione di un tratto di 0,5 metri di tubazione	SOMMANO cadauno	1,00	617,47
132 133.Lisso 55 ecc.	Risoluzione problema di mancanza d'acqua nel tratto di via Lisso che sbocca sullo slargo della Chiesa Tre Santi, attuata mediante la sostituzione di lunghi tratti di tubazione da 1/2" e nuovo allaccio al contatore - Via Lisso 55, 73, 104, 106	SOMMANO cadauno	1,00	2'382,35
133 134 Taormina	Riparazione tubazioni in ghisa da 110 e 70 mm. esterni, mediante l'apposizione di collari prima e successivamente mediante sostituzione di tratti di tubazione sulla sezione stradale di ingresso alla via Selinunte	SOMMANO cadauno	1,00	4'074,09
134 135.Pellico 125	Risoluzione problema di mancanza d'acqua nell'intero cortile di via Silvio pellico 125 attuata mediante la sostituzione di tratti di tubazione da 13 e 25 mm	SOMMANO cadauno	1,00	2'102,53
135 136.Arezzo Degli Ope	Riparazione perdite idriche all'interno di un pozzetto con distributore Gallo e sostituzione tratti di tubazioni in uscita dal pozzetto. Ricostruzione in situ della soletta di copertura del pozzetto Gallo attuata mediante montaggio di carpenteria con tavole, montaggio di armature e getto di calcestruzzo	SOMMANO cadauno	1,00	4'260,63
136 137.Galliano	Risoluzione problema di mancanza d'acqua mediante la sostituzione di un tratto di m. 6 di tubazione da 13 mm e mediante il rifacimento di un nuovo allaccio al contatore	SOMMANO cadauno	1,00	500,10
137 138.Paternò 20	Riparazione perdita idrica su tubazione da 3/4" mediante la sostituzione di un tratto di tubazione che adduce al contatore	SOMMANO cadauno	1,00	584,14
138 139.Amendola	Riparazione perdita idrica su tubazione da 1/2"	SOMMANO cadauno	1,00	450,88
139 140.Villafranca	Ripristino marciapiede scavato in precedenza per riparazione idrica	SOMMANO cadauno	1,00	341,56
140 141.Lisia 17	Riparazione di tubazione da 1/2" mediante apposizione di n. 1 staffa	SOMMANO cadauno	1,00	388,42
141 142.Etna_B ar Vanity	Riparazione di tubazione da 1" mediante apposizione di n. 1 staffa	SOMMANO cadauno	1,00	286,85
142 143.Ex Asilo Nido	Riparazione termosifone ex asilo nido di via del museo	SOMMANO cadauno	1,00	131,54
143 144.Armondi	Riparazione perdita idrica su tubazione da 1/2" mediante la sostituzione di un tratto di 2 metri di tubazione in uscita dal pozzetto Gallo	SOMMANO cadauno	1,00	397,31
144 145.Ragusan a_SicEdil	Riparazione tubio da 3/4" che sottopassa la strada statale CT-RG	SOMMANO cadauno	1,00	73,99
145 146.Aldo Moro	Riparazione tubazione da 1" mediante sostituzione di un tratto di 2 metri	SOMMANO cadauno	1,00	240,48
146 147.Cimitero VialeNo	Riparazione perdita idrica su tubazione da 1/2" mediante la sostituzione di un tratto di 0,50 metri di tubazione	SOMMANO cadauno	1,00	204,23
147 148.4_Canti Rosselli	Riparazione perdita idrica su tubazione in ghisa da 125 che attraversa un pozzetto di fognatura proprio nell'incrocio fra le vic 4 Canti e Rosselli. Le staffe sono state posizionate senza scavo accedendo all'interno del pozzetto di fognatura	SOMMANO cadauno	1,00	669,69
148 149.Paganini 7	Sostituzione passantini del contatore	SOMMANO cadauno	1,00	141,66
149 150.Pergolesi	Chiusura presa dentro la cassetta del contatore	SOMMANO cadauno	1,00	104,90
	A R I P O R T A R E			75'856,96

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O			75'856,96
44				
150	Rifacimento intera linea di allaccio al contatore			
151.Cappelli ni	SOMMANO cadauno	1,00	414,77	414,77
16	Rifacimento intero allaccio al contatore			
151	SOMMANO cadauno	1,00	213,84	213,84
152.Pistoia 23	Riparazione tubazione da 1/2" collegata al pozzetto Gallo			
152	SOMMANO cadauno	1,00	384,71	384,71
153.Pirandell o	Riparazione di tubazione da 1" mediante la sostituzione di un tratto di 3 metri di tubo			
4	SOMMANO cadauno	1,00	633,16	633,16
153				
154.Belveder e	Riparazione tubazione in ghisa da 65 mm. interno mediante l'apposizione di un collare a 3 bulloni			
31	SOMMANO cadauno	1,00	2'662,10	2'662,10
154	Riparazione di tubazione da 1" mediante la sostituzione di un tratto di 1 metro di tubo			
155.Isonzo 9 155	SOMMANO cadauno	1,00	577,60	577,60
156.Como 2 156	Svellimento asfalto su botola fognaria e ricollocazione asfalto a freddo per eliminare il pericolo dovuto allo scalino venutosi a creare			
157.Duca D'Aosta 26	SOMMANO cadauno	1,00	206,79	206,79
157	Rifacimento intera linea di allaccio al contatore			
158.Attilio Regolo 15	SOMMANO cadauno	1,00	215,36	215,36
158	Sostituzione cassette per wc nel Palazzo Beneventano			
159.Pal Benev Casset	SOMMANO cadauno	1,00	345,04	345,04
159	Smontaggio lampione dell'impianto di illuminazione in corrispondenza della chiesa di San Giuseppe in Piazza Duomo			
160.Chiesa S_Giusepp	SOMMANO cadauno	1,00	268,06	268,06
160	Riparazione perdita idrica su tubazione da 3/4" mediante la sostituzione di un tratto di tubazione			
161.Indip_A gnone	SOMMANO cadauno	1,00	446,14	446,14
161	Manutenzione straordinaria bagni della scuola comunale ubicata in Piazza Aldo Moro			
162.Scuola Pzza Moro	SOMMANO cadauno	1,00	1'304,46	1'304,46
162	Sostituzione accessori dell'impianto di pressurizzazione a servizio dei bagni degli uffici comunali di via Italia			
163.Uff via Italia	SOMMANO cadauno	1,00	115,27	115,27
163	Rifacimento intera linea di allaccio al contatore			
164.Zara 4	SOMMANO cadauno	1,00	150,01	150,01
164	Riparazione tubazione da 1/2" mediante apposizione di collari			
165.Solferino 29	SOMMANO cadauno	1,00	214,38	214,38
165	Sostituzione tratto di tubazione idrica da 13 mm perdita idrica accertata a seguito di ispezione sotterranea all'interno della galleria del torrente Lisso			
166.Pellico 30-36	SOMMANO cadauno	1,00	1'044,26	1'044,26
166	Riparazione presa da 1" sul tubo di ghisa e rifacimento allaccio al contatore			
167.Montene ro	SOMMANO cadauno	1,00	869,91	869,91
15	Riparazione tubazione da 50 mm mediante l'apposizione di un collare ad 1 bullone			
167	SOMMANO cadauno	1,00	275,40	275,40
168.Focea 10 168	Rifacimento intera linea di allaccio al contatore			
169.Amendol a	SOMMANO cadauno	1,00	308,61	308,61
68	Riparazione tubazione da 1/2" mediante la sostituzione di un tratto di tubazione			
169	SOMMANO cadauno	1,00	415,02	415,02
170.Martogli o	Rifacimento intero allaccio al contatore			
38	SOMMANO cadauno	1,00	221,68	221,68
170	Rifacimento intero allaccio al contatore			
171.Pasubio 43	SOMMANO cadauno	1,00	222,95	222,95
	A R I P O R T A R E			87'366,48

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			87'366,48	
171					
172.Loreto 10	Rifacimento intera linea di allaccio al contatore	SOMMANO cadauno	1,00	366,93	366,93
172					
173.Galliano 3 Santi	Riparazione perdita idrica all'interno del pozzetto gallo	SOMMANO cadauno	1,00	287,10	287,10
173					
174.Bonfiglio Pozz G	Sostituzione passanti nei contatori di via Micca 10 e via Dei Profughi 102	SOMMANO cadauno	1,00	135,33	135,33
174					
175.Micca- Profughi	Riparazione presa da 1" sul tubo di ghisa	SOMMANO cadauno	1,00	812,58	812,58
175					
176.Lanfranc o	Riparazione tubazione in PEAD da 110 mm mediante l'apposizione di un manicotto a compressione bigiunto	SOMMANO cadauno	1,00	970,92	970,92
17					
176	Ricerca perdita idrica su una macchia di umidità stradale apparsa in via Cirinio Paone angolo via Acqui	SOMMANO cadauno	1,00	345,94	345,94
177.Ciricò_P ancali					
177	Rifacimento intera linea di allaccio al contatore	SOMMANO cadauno	1,00	411,86	411,86
178.Paone_A cquii					
178	Rifacimento intera linea di allaccio al contatore	SOMMANO cadauno	1,00	162,91	162,91
179.Milano 6 179					
180.Platone 36	Rifacimento intera linea di allaccio al contatore	SOMMANO cadauno	1,00	210,84	210,84
180					
181.Adua 13 181	Rifacimento intera linea di allaccio al contatore	SOMMANO cadauno	1,00	309,36	309,36
182.Bricinna 73	Interventi in varie zone della città per piccoli lavori: 1) chiusura buca parcheggio antistante i campi di padel di Stefano D'anna; 2) Ricerca perdita idrica via Gorizia 22; 3) via ... sotterranea, smontaggio carpenteria in legno dentro il pozzetto; 4) Via Montegrappa 77, ricerca perdita sul marciapiede	SOMMANO cadauno	1,00	867,21	867,21
182					
183.Intervent i_Vari					
183	Sostituzione tratto di tubazione dalla presa sul tubo di ghisa e sino alla ripartenza del tubo da 3/4" in via				
184.Porrazz Picasso2	Porrazzeto 43; riparazione perdita tubo contatore nella vicina via Pablo Picasso n. 2	SOMMANO cadauno	1,00	723,82	723,82
184					
185.Vitt_Em anIII_114	Riparazione perdita idrica che si manifestava sulla sede stradale ma che poi veniva accertata sotto il marciapiede antistante il grande negozio di rivendita materiale gestito dai cinesi, compreso ripristino strada e marciapiede	SOMMANO cadauno	1,00	2'638,44	2'638,44
185					
186.Levi 13	Riparazione di tubazione da 1" mediante la sostituzione di un tratto di tubo	SOMMANO cadauno	1,00	376,60	376,60
186					
187.Ricc Lentini 27	Riparazione perdita idrica su tubazione da 3/4" mediante la sostituzione di un tratto di tubazione che adduce al contatore	SOMMANO cadauno	1,00	584,14	584,14
187					
188.Vella 7	Riparazione perdita idrica su tubazione da 3/4" mediante la sostituzione di un tratto di tubazione	SOMMANO cadauno	1,00	229,56	229,56
188					
189.Rosso S Sec_Pira	Riparazione perdita idrica su tubazione di 1" all'incrocio fra le vie Rosso di San Secondo e Pirandello	SOMMANO cadauno	1,00	490,49	490,49
189					
190.Solferino 44	Riparazione tubazione da 1/2"	SOMMANO cadauno	1,00	218,17	218,17
190					
191.Ripristini vari	Ripristini stradali eseguiti in Piazza Oherdan, via Lisso e via Galliano, via Indipendenza 76	SOMMANO cadauno	1,00	445,43	445,43
191					
192.Ufficio Anagrafe	Riparazioni idriche effettuate all'interno del bagno dell'ufficio anagrafe allagato dall'acqua potabile: l'intervento ha riguardato lo scasso del muro e del pavimento per il rinvenimento perdita, la sostituzione dei tubi marci con tubi multistrato, la sostituzione di un galleggiante nella cassetta a zaino	SOMMANO cadauno	1,00	228,29	228,29
192					
	A R I P O R T A R E			98'182,40	

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			98'182,40
193.Tevere 7	SOMMANO cadauno	1,00	454,99	454,99
193	Riparazione tubazione da 1/2"			
194.Euclide 50-52	SOMMANO cadauno	1,00	632,52	632,52
194	Riparazione perdita idrica su tubazione da 3/4" e rifacimento allaccio al contatore			
195.Dell'Ago rà	SOMMANO cadauno	1,00	466,51	466,51
12	Riparazione perdita idrica davanti all'ingresso dell'istituto religioso denominato Manzitto			
195	SOMMANO cadauno	1,00	340,69	340,69
196.Manzitto	Rifacimento intera linea di allaccio al contatore			
196	SOMMANO cadauno	1,00	242,43	242,43
197.Carso	Riparazione di tubazione da 1" mediante la sostituzione di un tratto di tubo			
120	SOMMANO cadauno	1,00	551,03	551,03
197	Riparazione di tubazione da 1" mediante la sostituzione di un tratto di tubo			
198.Bottone 17	SOMMANO cadauno	1,00	236,36	236,36
198	Riparazione di tubazione da 1" mediante la sostituzione di un tratto di tubo			
199.Tolmezz o	SOMMANO cadauno	1,00	371,86	371,86
4	Riparazione perdita idrica su tubazione da 1" e rifacimento allaccio al contatore			
199	SOMMANO cadauno	1,00	331,12	331,12
200.Lanfranc o	Riparazione di tubazione da 1" mediante la sostituzione di un tratto di tubo			
52	SOMMANO cadauno	1,00	141,66	141,66
200	Riparazione perdita idrica mediante l'apposizione di una staffa a 1 bullone, tubo da 1"			
201.Isonzo 110	SOMMANO cadauno	1,00	216,91	216,91
201	Riparazione perdita idrica su tubazione da 1/2"			
202.Martogli o	SOMMANO cadauno	1,00	898,85	898,85
202	Riparazione perdita idrica su tubazione da 1" e rifacimento allaccio al contatore			
203.Meli 16	SOMMANO cadauno	1,00	74,71	74,71
203	Riparazione perdita idrica su tubazione da 1" e rifacimento allaccio al contatore			
204.Montegr appa13_15	Sostituzione cassetta a zaino bagno nel palazzo Municipale			
204	SOMMANO cadauno	1,00	834,13	834,13
206.Palazzo Municipa	Rifacimento intera linea di allaccio al contatore			
205	SOMMANO cadauno	1,00	307,09	307,09
207.Gioia_S Giovanni	Rifacimento intera linea di allaccio al contatore			
206	SOMMANO cadauno	1,00	382,37	382,37
208.Sondrio 13	Riparazione perdita idrica su tubazione da 3/4"			
207	SOMMANO cadauno	1,00	1'220,45	1'220,45
209.Libertà 83_85	Eliminazione vecchia linea idrica da 1/2" in uscita da pozzetto Gallo di via Riccardo da Lentini 152 diretta verso l'utenza idrica del rifornimento di carburante di proprietà Canni ... trazioni di acqua e umidità nei muri a causa di perdite nella tubazione comunale a servizio del rifornimento carburanti.			
208	SOMMANO cadauno	1,00	277,49	277,49
210.Riforni_ Cannizzo	Rifacimento intera linea di allaccio al contatore			
209	SOMMANO cadauno	1,00	441,63	441,63
211.Zarbano 12	Rifacimento n. 2 allacci al contatore ai civici 14 e 3			
210	SOMMANO cadauno	1,00	1'993,01	1'993,01
212.5	Riparazione perdita idrica su tubazione da 1" e 1/4 e rinvenimento problema fognario sullo scarico del condominio del civico 36			
Maggio 14_3	SOMMANO cadauno	1,00	77,78	77,78
211	Ripristino superficie stradale scavata per riparazione precedente perdita idrica			
213.Sauro 32_36	Riparazione perdita idrica su tubazione da 3/4" mediante la sostituzione di un tratto di tubazione			
212	SOMMANO cadauno	1,00	234,30	234,30
214.Nisida 20				
213				
215.Porta Siracusa17				
	A R I P O R T A R E			108'910,29

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			108'910,29	
214 216.Nisida 20	Riparazione tubazione da 1/2" mediante la sostituzione di un tratto di tubazione	SOMMANO cadauno	1,00	301,74	301,74
215 217.Fazello 31	Riparazione tubazione da 1/2" mediante apposizione di collari	SOMMANO cadauno	1,00	400,85	400,85
216 218.Diaz 3	Rifacimento intera linea di allaccio al contatore	SOMMANO cadauno	1,00	364,93	364,93
217 219.Filiberto 3	Riparazione perdita idrica su tubazione da 1/2"	SOMMANO cadauno	1,00	277,45	277,45
218 220.Sant'Angelo 7	Riparazione perdita idrica su tubazione da 3/4" mediante la sostituzione di un tratto di tubazione	SOMMANO cadauno	1,00	202,60	202,60
219 221.Da Bormida 15	Rifacimento intera linea di allaccio al contatore	SOMMANO cadauno	1,00	240,94	240,94
220 222.Rossini 105	Rifacimento intera linea di allaccio al contatore	SOMMANO cadauno	1,00	124,12	124,12
221 223.Ferrara 16	Rifacimento intera linea di allaccio al contatore	SOMMANO cadauno	1,00	292,41	292,41
222 224.Martoglio 38	Riparazione tubazione all'interno del pozzetto Gallo	SOMMANO cadauno	1,00	335,39	335,39
223 225.Rotatoria exLidl	Riparazione tubazione che adduce all'impianto di irrigazione della rotatoria posta davanti all'ingresso della ex-Lidl di via Francofonte	SOMMANO cadauno	1,00	230,11	230,11
224 226.Etna 47	Rifacimento intera linea di allaccio al contatore	SOMMANO cadauno	1,00	274,13	274,13
225 227.Etna 49	Rifacimento intera linea di allaccio al contatore	SOMMANO cadauno	1,00	223,99	223,99
226 228.Sacile 14A	Sostituzione raccordi entro la scatola del contatore	SOMMANO cadauno	1,00	73,99	73,99
227 229.Degli Operai 96	Riparazione tubazione da 1/2" mediante la sostituzione di un tratto di tubazione	SOMMANO cadauno	1,00	261,23	261,23
228 230.Ricerche varie	Ricerche perdite idriche nelle vie Biviere, Regione Siciliana, Imera	SOMMANO cadauno	1,00	394,60	394,60
229 231.Rimozione fiore	Rimozione n. 4 fioriere ubicate in via Alfio Incontro 18-22	SOMMANO cadauno	1,00	516,07	516,07
230 232.Giudice 80	Riparazione tubazione da 1/2" mediante la sostituzione di un tratto di tubazione	SOMMANO cadauno	1,00	426,20	426,20
231 233.Ricc Lentini 109	Riparazione tubazione da 1/2" mediante la sostituzione di un tratto di tubazione	SOMMANO cadauno	1,00	175,34	175,34
232 234.Ufficio collocam	Manutenzione ordinaria bagni Ufficio di collocamento al piano primo dell'edificio di via Macello	SOMMANO cadauno	1,00	207,44	207,44
233 235.Madame Curie	Riparazione perdita idrica su tubazione da 1" posta a notevole profondità sotto il piano stradale	SOMMANO cadauno	1,00	964,11	964,11
234 236.San Marino 2_8	In occasione del rifacimento della rete fognaria della via San Marino i cui lavori sono stati eseguiti da un'altra ditta, è risultato necessario sostituire l'intera linea idrica del tratto dal civico 2 al civico 8 e rifare l'allaccio al contatore del civico 19, riparazione al civico 5	SOMMANO cadauno	1,00	1'865,02	1'865,02
235 237.Santa Lucia 112	Riparazione tubazioni sia da 1" che da 3/4" e 1/2" che sono andate in perdita nel momento in cui gli scavi per l'allaccio del metano agli edifici privati li hanno messi a vista	SOMMANO cadauno	1,00	940,98	940,98
	A R I P O R T A R E				118'003,93


Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O			118'003,93
236 238.Rotatoria Franco	Riparazione perdita idrica su tubazione da 50 mm in corrispondenza della rotatoria di via Francofonte posta in corrispondenza della ex Lidl SOMMANO cadauno	1,00	1'190,39	1'190,39
237 239.Biviere	Riparazione tubo che dalla via Biviere sale verso la via Portella della Ginestra SOMMANO cadauno	1,00	808,18	808,18
238 240.Isonzo 111	Riparazione perdita idrica su tubazione da 1" mediante l'apposizione di n. 2 collari ad 1 bullone SOMMANO cadauno	1,00	237,70	237,70
239 241.Regione Sicilian	Riparazione tubo da 3/4" che ha comportato la necessità di demolire un blocco di calcestruzzo intercettato nel sottosuolo SOMMANO cadauno	1,00	880,72	880,72
240 242.Ragusan a_Scordia	Riparazione tubo da 3/4" non interrato che attraversa la SS CT-RG in corrispondenza della rotatoria per il nuovo Ospedale e la provinciale per Scordia SOMMANO cadauno	1,00	101,10	101,10
241 243.Pertini_P rofessi	Riparazione tubo da 63 mm che approvvigiona idricamente l'istituto professionale per il Commercio; il tubo era stato rotto dalla ditta che effettuava la pulizia da roveti e sterpaglia ai fini della prevenzione degli incendi estivi SOMMANO cadauno	1,00	480,29	480,29
242 244.Murganz io	Sostituzione rubinetto guasto della fontanella pubblica posta in via Murganzio n. 26 SOMMANO cadauno	1,00	92,25	92,25
243 245.Belveder e	Riparazione perdita idrica su tubazione da 1" mediante la sostituzione di un tratto di tubazione SOMMANO cadauno	1,00	308,35	308,35
31 244	Riparazione perdita idrica su tubazione da 13 mm posta a notevole profondità sotto il piano stradale SOMMANO cadauno	1,00	487,48	487,48
246.Pitagora 49	Riparazione perdita idrica su tubazione da 1" SOMMANO cadauno	1,00	339,98	339,98
245 247.Tolmezz o_Gorizia	Riparazione perdita idrica su tubazione da 13 mm SOMMANO cadauno	1,00	320,75	320,75
246 248.Curtaton e	Creazione nuovo punto acqua all'interno del parco archeologico del castellaccio SOMMANO cadauno	1,00	357,69	357,69
12 247	Annullamento tubazione idrica da 1/2" SOMMANO cadauno	1,00	290,64	290,64
249.Castellac cio	Annullamento tubazione idrica da 1/2" diretta al contatore SOMMANO cadauno	1,00	198,41	198,41
248 250.Cappucci ni	Riparazione perdita idrica su tubazione da 13 mm SOMMANO cadauno	1,00	215,61	215,61
20 249	Riparazione perdita idrica su tubazione da 1" allocata entro una grata di acqua piovana posta davanti al cancello d'ingresso del centro direzionale ASI lungo la strada comunale che porta al canile comunale e dopo si incrocia con la SP 67 SOMMANO cadauno	1,00	487,36	487,36
251.Erodico 29	Riparazione perdita idrica su tubazione da 1" attuata mediante la sostituzione di un tratto di m. 7 di tubo SOMMANO cadauno	1,00	348,83	348,83
250 252.Aparo 18	Riparazione perdita idrica su tubazione da 1" attuata mediante la sostituzione di un tratto di m. 1 di tubo SOMMANO cadauno	1,00	437,28	437,28
251 253.Centro ASI	Riparazione perdita idrica su tubazione da 1" SOMMANO cadauno	1,00	336,18	336,18
252 254.Gorizia 30	Riparazione perdite all'interno di un pozzetto di ispezione della rete idrica contenente un distributore Gallo SOMMANO cadauno	1,00	621,78	621,78
253 255.Nisida_o rbetello	Riparazione perdite all'interno di un pozzetto di ispezione della rete idrica contenente un distributore Gallo e sostituzione tratti di tubazione in uscita dal pozzetto stesso SOMMANO cadauno	1,00	621,78	621,78
254 256.Firenze 16				
255 257.Martogli o				
38				
	A R I P O R T A R E			126'544,90

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O			126'544,90
256	SOMMANO cadauno	1,00	1'723,51	1'723,51
258.Verga 48_52	Riparazione perdita idrica su tubazione da 1/2" mediante l'apposizione di n. 1 collare ad 1 bullone			
257	SOMMANO cadauno	1,00	200,94	200,94
259.Caronda 14	Riparazione perdita idrica su tubazione da 1" mediante l'apposizione di n. 1 collare ad 1 bullone			
258	SOMMANO cadauno	1,00	299,50	299,50
260.Cort_D'a mpezzo48	Riparazione perdita idrica su tubazione da 50 mm mediante l'apposizione di n. 2 collari ad 1 bullone			
259	SOMMANO cadauno	1,00	738,25	738,25
261.Toledo 2 260	Riparazione perdita idrica su tubazione da 70 mm mediante l'apposizione di n. 1 collare ad 1 bullone			
262.Solferino _Agnone	SOMMANO cadauno	1,00	739,19	739,19
261	Riparazione tubo da 3/4" mediante la sostituzione di un tratto di m. 3			
263.Sassari 42	SOMMANO cadauno	1,00	326,70	326,70
262	Riparazione perdita idrica su tubazione da 13 mm			
264.Matera 6	SOMMANO cadauno	1,00	221,18	221,18
263	Riparazione perdita idrica su tubazione da 13 mm mediante sostituzione di un tratto di tubazione			
265.Dell'Ago rà	SOMMANO cadauno	1,00	238,16	238,16
6	Riparazione perdita idrica su tubazione da 13 mm mediante sostituzione di un tratto di tubazione			
264	SOMMANO cadauno	1,00	314,93	314,93
266.Solferino 31	Riparazione perdita idrica su tubazione da 13 mm mediante sostituzione di un tratto di tubazione			
265	SOMMANO cadauno	1,00	638,47	638,47
267.San Basilio 2_4	Rifacimento intera linea di allaccio al contatore			
266	SOMMANO cadauno	1,00	226,74	226,74
268.Marengo 44	Rifacimento intera linea di allaccio al contatore			
267	SOMMANO cadauno	1,00	722,80	722,80
269.Giudice 19	Rifacimento intera linea di allaccio al contatore			
268	SOMMANO cadauno	1,00	328,85	328,85
270.Conto Alaimo 175	Rifacimento intera linea di allaccio al contatore e annullamento vecchio tubo di allaccio al contatore			
269	SOMMANO cadauno	1,00	334,41	334,41
271.S_F_D'A ssisi	Rifacimento intera linea di allaccio al contatore			
34	SOMMANO cadauno	1,00	224,21	224,21
270				
272.Ionio 13	Collegamento volante di n. 4 contatori ove non arrivava acqua			
271	SOMMANO cadauno	1,00	609,22	609,22
273.Cortile Savona	Rifacimento intera linea di allaccio al contatore			
272	SOMMANO cadauno	1,00	211,56	211,56
274.Brennero 71	Sostituzione valvola contatore e pulizia n. 3 contatori			
273	SOMMANO cadauno	1,00	134,07	134,07
275.Rosso San Sec 2	Ripristini stradali eseguiti in: Ponte ferroviario di via Etna, via Lisso, via Pitagora, via Taletè, via Nüsida, via Meli, via Porrazzeto			
274	SOMMANO cadauno	1,00	1'221,85	1'221,85
276.Ripristini strad				
275	Ripristini edilizi eseguiti sui muri o sui marciapiedi nelle seguenti vie: via San Francesco D'Assisi 34, via Domenico Bottone vicino angolo via Lisia, via Nazario Sauro 36, via Murganzio 79, 83, 89, via Villafranca 6			
277.Ripristini edili	SOMMANO cadauno	1,00	565,91	565,91
276	Interventi di manutenzione ordinaria e straordinaria negli impianti di pubblica illuminazione, precisamente:			
278.Interv_P ubbl_ill	Sostituzione lampada spenta in fondo via Conte Alaimo, Sostituzione n. ... n ferro in Piazza Umberto, Rimozione di palo della pubblica illuminazione crollato a causa del vento in via Indipendenza			
	SOMMANO cadauno	1,00	1'086,51	1'086,51
277	Riparazione perdite causate dai lavori di asfaltatura eseguiti dall'impresa General Costruzioni. Le riparazioni sono state eseguite nell'arco di alcune settimane man mano che il pa ... trice, della vibrofinitrice e del rullo determinavano la rottura delle tubazioni in lamiera di ferro saldata su un lato.			
279.Verga_C ant_Asfal				
	A R I P O R T A R E			137'651,86

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			137'651,86	
	SOMMANO cadauno	1,00	3'300,46	3'300,46	
278 280.Zona_asf a_Portal	Riparazione perdite idriche nella zona di Piazza Della Resistenza e traverse interessata dal cantiere di asfaltatura strade appaltato all'impresa General Costruzioni srl	SOMMANO cadauno	1,00	1'901,22	1'901,22
279 281.Addis_a beba	Pulizia contatore al civico 4 e rifacimento allaccio al contatore al civico 6.	SOMMANO cadauno	1,00	292,67	292,67
280 282.Murganz io	Rifacimento allacci ai contatori ai civici n. 91 e 95	SOMMANO cadauno	1,00	632,65	632,65
91_95 281 283.Lanfranc o_Traver	Risoluzione problemi di mancanza d'acqua in via Lanfranco e traverse vic Gondar e Platone. L'intervento ha comportato sia l'esecuzione di sondaggi per la ricerca delle perdite occulte, sia il rifacimento di un allaccio al contatore in via Platone e lo scavo alla base del contatore in via Gondar 27	SOMMANO cadauno	1,00	923,55	923,55
282 284.Trieste 231	Riparazione idrica effettuata all'interno di uno scavo effettuato dalla ditta che cura la manutenzione della rete fognaria. L'intervento ha riguardato la sostituzione di m. 3 di tubo da 3/4" in ferro fortemente corroso e m. 1 di tubo da 1/2" in condizioni analoghe.	SOMMANO cadauno	1,00	381,35	381,35
283 285.Montene ro	Riparazione perdita idrica mediante la sostituzione di m. 4 di tubo di distribuzione e il rifacimento di un allaccio al contatore	SOMMANO cadauno	1,00	468,15	468,15
94 284 286.Ivrea 13	Riparazione perdita idrica mediante la sostituzione di m. 4 di tubo di distribuzione	SOMMANO cadauno	1,00	523,71	523,71
285 287.Bellini 13	Riparazione perdita idrica su tubazione da 13 mm mediante sostituzione di un tratto di tubazione	SOMMANO cadauno	1,00	548,76	548,76
286 288.Biviere 29	Riparazione perdita idrica mediante la sostituzione di due tratti di tubazione, una da m. 2 di tubo da 3/4" e l'altra da m. 4 del diametro da 1/2"	SOMMANO cadauno	1,00	772,16	772,16
287 289.San Basilio 4	Riparazione perdita idrica mediante annullamento vecchia linea idrica da 1/2"	SOMMANO cadauno	1,00	496,64	496,64
288 290.Pz_Botti glieri	Sostituzione raccordi nel sistema di immissione del cloro in rete	SOMMANO cadauno	1,00	151,53	151,53
289 291.Dell'Ago rà	Riparazione tubo da 3/4" mediante la sostituzione di un tratto di m. 4	SOMMANO cadauno	1,00	312,15	312,15
290 292.Pitagora 20	Riparazione perdita idrica mediante la sostituzione di un tratto di tubo da 1/2"	SOMMANO cadauno	1,00	320,24	320,24
291 293.Ex Lavatoio	Riparazione perdita idrica su tubazione da 1"	SOMMANO cadauno	1,00	326,06	326,06
292 294.Coneglia no	Riparazione perdita idrica su tubazione da 1"	SOMMANO cadauno	1,00	334,92	334,92
Venet 293 295.Mercada nte	Riparazione perdita idrica mediante annullamento vecchia linea idrica da 1/2"	SOMMANO cadauno	1,00	139,13	139,13
62 294 296.Gela 28	Sostituzione gomito a compressione in PEAD da 63 mm su nuova linea idrica realizzata da altra impresa di manutenzione idrica	SOMMANO cadauno	1,00	209,79	209,79
295 297.Tarvisio 9	Sostituzione raccorderia contatore	SOMMANO cadauno	1,00	71,46	71,46
296 298.Sofisti_c arso	Ricollocazione ciglioni del marciapiede	SOMMANO cadauno	1,00	568,01	568,01
297 299.Economi	Pulizia cassetta wc nell'ex pescheria e sostituzione n. 4 neone pulizia tubo condensa nell'ufficio solidarietà sociale - Pulizia contatore via San Paolo 237 - Sostituzione cloratore serbatoio cozzonetto - Ricerca perdita alla				
	A R I P O R T A R E			150'326,47	

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			150'326,47
a Operai	base del contatore di via Parini 10 - SOMMANO cadauno	1,00	411,92	411,92
298 300.Pulizia marciapi	Pulizia marciapiede in corrispondenza del civico 48 di via Giovanni Verga SOMMANO cadauno	1,00	235,09	235,09
299 301.Segesta	Riparazione perdita davanti all'ingresso garage civico 20 del grande condominio che prende le vie Segesta, Polibio, Mazara e Capri. Riparazione effettuata mediante la sostituzione di un tratto di tubo da 3 metri SOMMANO cadauno	1,00	727,94	727,94
300 302.Patti 20 dialisi	Riparazione perdita idrica su tubazione da 1" mediante l'apposizione di n. 2 collari ad 1 bullone SOMMANO cadauno	1,00	309,62	309,62
301 303.Pirandell o	Riparazione perdita idrica su tubazione da 1/2" mediante l'apposizione di n. 1 collare ad 1 bullone SOMMANO cadauno	1,00	141,66	141,66
302 304.Sant'Elig io 9	Riparazione perdita idrica su tubazione da 1/2" mediante l'inserimento di 1 valvola a sfera e due raccordi Tubo/ Fil maschio SOMMANO cadauno	1,00	307,09	307,09
303 305.Cimit S Giu Canl	Modifica passaggio pedonale nel Cancellone n. 1 (ingresso camera mortuaria) posto sulla via San Giuseppe Giusto (taglio sbarra inferiore) - Pulizia pozzetto di scarico fognario - SOMMANO cadauno	1,00	200,46	200,46
304 306.Piazzale Cimiter	Creazione di un nuovo punto acqua nel piazzale antistante il Cimitero SOMMANO cadauno	1,00	251,06	251,06
305 307.SF_Dass isi 145	Riparazione perdita idrica all'interno di un pozzetto posto sul marciapiede mediante la creazione di un by-pass con tratto di 1 m. tubo da 1/2" SOMMANO cadauno	1,00	413,50	413,50
306 308.Volta 88	Riparazione tubazioni sia da 3/4" che 1/2" con sostituzione di un tratto di 1 metro di tubazione da 3/4" SOMMANO cadauno	1,00	451,84	451,84
307 309.Notaro Jac 56	Rifacimento intero allaccio al contatore SOMMANO cadauno	1,00	153,55	153,55
308 310.Sabin 15	Riparazione perdita idrica su tubazione da 1" attuata mediante la sostituzione di un tratto di m. 7 di tubo SOMMANO cadauno	1,00	901,15	901,15
309 311.Tintorett o 17	Riparazione perdita idrica mediante la sostituzione di un tratto di 1 m. tubo da 1/2" SOMMANO cadauno	1,00	163,42	163,42
310 312.Cimitero	Riparazione tubazioni da 3/4" con sostituzione di un tratto di 2 metri di tubazione da 3/4" SOMMANO cadauno	1,00	223,71	223,71
311 313.Del Popolo	Riparazione perdita idrica all'interno dell'aiuola centrale di Piazza del Popolo su tubazione in ghisa da 120 mm. SOMMANO cadauno	1,00	1'091,77	1'091,77
312 314.Erodico 27	Annullamento tubo a servizio di contatore non in uso SOMMANO cadauno	1,00	203,47	203,47
313 315.XX Settembre 74	Riparazione perdita idrica mediante la sostituzione di un tratto di 1 m. tubo da 1/2" SOMMANO cadauno	1,00	532,57	532,57
314 316.Della Resistenza	Riparazione tubazioni da 3/4" con sostituzione di due tratti di 1 metro di tubazione da 3/4" SOMMANO cadauno	1,00	762,09	762,09
315 317.Carso 55_57	Riparazione perdita idrica su tubazione da 1" attuata mediante la sostituzione di un tratto di m. 9 di tubo SOMMANO cadauno	1,00	725,35	725,35
316 318.Allende 10	Riparazione perdita idrica su tubazione da 1" attuata mediante la sostituzione di un tratto di m. 1 di tubo SOMMANO cadauno	1,00	317,21	317,21
317 320.Carso 102	Riparazione perdita idrica su tubazione in ghisa da 63 mm. mediante apposizione di una staffa a 3 bulloni SOMMANO cadauno	1,00	904,65	904,65
318 321.La Pira	Riparazione perdita idrica su tubazione da 13 mm mediante la sostituzione di un tratto di tubo SOMMANO cadauno	1,00	303,79	303,79
	A R I P O R T A R E			160'059,38

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			160'059,38
18				
319	Riparazione perdita idrica su tubazione da 13 mm mediante apposizione di una staffa			
322.Piombino	SOMMANO cadauno	1,00	141,66	141,66
17	Riparazione perdita idrica su tubazione da 1" e 1/4 mediante apposizione di una staffa			
320	SOMMANO cadauno	1,00	206,00	206,00
323.Macello				
10	Riparazione perdita idrica su tubazione da 1" mediante apposizione di una staffa			
321	SOMMANO cadauno	1,00	200,94	200,94
324.Martoglio				
Pirande	Riparazione perdita idrica su tubazione da 1" mediante apposizione di una staffa			
322	SOMMANO cadauno	1,00	200,94	200,94
325.Indipendenza				
7	Riparazione tubazione da 3/4" con sostituzione di un tratto di 1,5 metri di tubazione da 3/4"			
323	SOMMANO cadauno	1,00	414,83	414,83
326.Verga 37				
324	Riparazione perdita idrica su tubazione da 1" attuata mediante la sostituzione di un tratto di m. 8 di tubo			
327.Cirene	SOMMANO cadauno	1,00	448,13	448,13
39	Riparazione tubazioni sia da 3/4" che 1/2" con sostituzione di un tratto di 1 metro di tubazione da 1/2"			
325	SOMMANO cadauno	1,00	354,53	354,53
328.Sofocle 8				
326	Riparazione perdita idrica su tubazione da 1" attuata mediante la sostituzione di un tratto di m. 1 di tubo			
329.Fiume 9	SOMMANO cadauno	1,00	357,69	357,69
327	Riparazione perdita idrica tubo diretto al contatore gioielleria Scionti accanto chiesa San Giuseppe			
330.Garibaldi	SOMMANO cadauno	1,00	382,60	382,60
1				
328	Riparazione perdita idrica tubo diretto al contatore			
331.Foscolo	SOMMANO cadauno	1,00	150,01	150,01
20				
329	Riparazione perdita idrica tubo diretto al contatore			
332.4	SOMMANO cadauno	1,00	217,16	217,16
Canti_Napoli				
330	Sostituzione vecchio impianto di illuminazione presso il monumento al milite ignoto ubicato in Piazza Duomo			
333.Pzza	SOMMANO cadauno	1,00	548,96	548,96
Duomo				
331	Riparazione tubazione da 3/4" con sostituzione di un tratto di 3 metri di tubazione da 3/4"			
334.Martin	SOMMANO cadauno	1,00	539,47	539,47
L_King				
332	Riparazione perdita idrica su tubazione da 13 mm mediante la sostituzione di un tratto di tubo			
335.Aretusa	SOMMANO cadauno	1,00	308,61	308,61
6				
333	Riparazione perdita idrica su tubazione da 13 mm			
336.Sondrio	SOMMANO cadauno	1,00	155,57	155,57
13				
334	Riparazione perdita idrica su tubazione da 13 mm mediante la sostituzione di un tratto di tubo			
337.Margellina	SOMMANO cadauno	1,00	217,13	217,13
35	Riparazione perdita idrica su tubazione da 13 mm			
335	SOMMANO cadauno	1,00	149,25	149,25
338.Meli				
336	Riparazione perdita idrica su tubazione da 13 mm mediante la sostituzione di un tratto di tubo			
339.Giudice	SOMMANO cadauno	1,00	513,59	513,59
76				
337	Riparazione tubazione da 3/4" all'interno di un piccolo pozzetto posto sul marciapiede lato Dx salendo			
340.Via	SOMMANO cadauno	1,00	156,84	156,84
Ospedale 1				
338	Partita provvisoria per chiusura SAL 4			
341.Partita	SOMMANO a corpo	1,00	16'806,79	16'806,79
Provviso				
339	Operaio Comune			
O.C.	SOMMANO ora	45,00	23,43	1'054,35
340	Operaio Comune			
Op.Comune	SOMMANO h	147,00	23,43	3'444,21
341	Operaio (media fra l'operaio Comune e l'operaio qualificato)			
Operaio	SOMMANO h	14,00	24,74	346,36
	A R I P O R T A R E			187'375,00

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	RIPORTO			187'375,00
	Parziale LAVORI A MISURA euro			187'375,00
	TOTALE euro			187'375,00
	<p><i>A detrazione ecesso del 30%:</i></p> <p><i>Lavori al netto:</i></p>			<p>€ 37.475,00</p> <p>€ 149.900,00</p>
				
		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 della pre=

www.comune.lentini.sr.it

4 GEN 2023, 19 GEN 2023
dal _____ al _____

col n. _____ del Reg. pubblicazioni.

Lentini, _____

L'Addetto

CERTIFICATO DI PUBBLICAZIONE

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

!! sente Determina è stata pubblicata all'Albo Pretorio
!! del sito informatico del Comune
!! www.comune.lentini.sr.it

!! dal 4 GEN 2023

!! al 19 GEN 2023

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

!! dalla Residenza Municipale _____

!!

!!

!!

IL SEGRETARIO GENERALE