



Città di Lentini

Libero Consorzio Comunale di Siracusa

N.738 Registro Generale del 08/09/2022

**DETERMINA DEL COORDINATORE DEL 3° SETTORE
N. 93 DEL 29/08/2022**

**OGGETTO: LAVORI E FORNITURE Elettromeccaniche nelle reti idrica e
fognaria comunali affidati mediante accordo quadro -
APPROVAZIONE 2° SAL ED IMPEGNO DI SPESA -
CIG: 891208445F.**



COMUNE DI LENTINI

Libero Consorzio Comunale di Siracusa

DETERMINA DEL COORDINATORE DEL 3° SETTORE

REG. GENERALE n. _____ DEL _____

REG. DEL 3° SETTORE N° **93** DEL **29 / AGOSTO / 2022**

Oggetto: LAVORI E FORNITURE ELETTROMECCANICHE NELLE RETI IDRICA E FOGNARIA COMUNALI AFFIDATI MEDIANTE ACCORDO QUADRO - APPROVAZIONE 2° SAL ED IMPEGNO DI SPESA -

CIG: 891208445F -

IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO

PREMESSO CHE:

--con deliberazione di Giunta Comunale n. 36 del 16/03/2021 è stato approvato il progetto dei lavori e forniture elettromeccaniche nelle reti idrica e fognaria comunali, da affidare mediante Accordo Quadro (A.Q.);

-.con determina del coordinatore del 3° settore RG n. 623 del 01/09/2021 i lavori predetti sono stati affidati all'impresa Hidro Tecno Pompe di Incontro Domenico & C. sas, via Stazione 14, Lentini, Partita IVA 01870540893 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 36/2021;

- in data 17/09/2021 è stato sottoscritto il contratto per scrittura privata prot. 21037 firmato mediante sottoscrizione della determina RG 623/2021;

CIO' PREMESSO

VISTA la contabilità relativa al 2° gruppo di interventi eseguiti dall'impresa Hidro Tecno Pompe di Incontro Domenico & C. sas;

RILEVATO che detta contabilità è composta da "Libretto delle misure n. 2", "Registro di contabilità N. 2", "Stato di avanzamento dei lavori n. 2", "Certificato di pagamento n. 2" che nel complesso costituiscono l'Ordine di servizio per l'esecuzione dei lavori;

PRESO ATTO che ai sensi dell'art. 18 del C.S.A. lo Stato di Avanzamento dei Lavori è previsto per un minimo di € 20.000,00;

VISTA la contabilità dei lavori eseguiti dalla quale si desume un importo al netto del ribasso del 20% pari ad € 37.631,20 oltre IVA al 22% per un totale complessivo di € 45.910,06;

VISTA la delibera di G.M. n. 108 del 19/08/2022 con la quale è stata assegnata al Coordinatore del 3° settore la somma di € 45.910,06 necessaria per la liquidazione del predetto 2° SAL;

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

1. **DI APPROVARE** la contabilità del 2° SAL dei lavori e forniture elettromeccaniche nelle reti idrica e fognaria comunali, eseguiti in forza del contratto prot. 21037 del 17/09/2021 dall'impresa Hidro Tecno Pompe di Incontro Domenico & C. sas;
2. **DARE ATTO** che la contabilità dei lavori di cui al 2° SAL ha un importo di € 37.631,20 al netto del ribasso del 20,00% ed oltre IVA al 22%;
3. **DI IMPEGNARE** la spesa prevista e quantificata in complessive € 45.910,06 (IVA 22% inclusa) al **capitolo 78135 esercizio 2022 impegno 480/1 giusta assegnazione operata dalla GM con la delibera n. 108 del 19/08/2022;**

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

CN = ZAGAMI.BRUNO
C = IT

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: 06/09/2022 13:14:16



Ufficio Ragioneria

Attestazione n° 583

Oggetto: INDICAZIONE FONDI **Sub-Impegno** 2022/1/480/2 Delibera n° 93 del 29/08/2022
Impegno 2022/1/480/1 Delibera n° 21 del 12/08/2022

Con riferimento alla richiesta di indicazione di fondi, si comunica che la spesa di euro 45.910,06
per l'Impegno Gestione del Bilancio durante la procedura di risanamento art. 250 ass. somme al coord. del 3°
 sett. per la gestione del servizio idrico integrato

è stata prenotata come segue:

DESCRIZIONE DEL FONDO

Capitolo 78135 **Articolo** 0 **Codice meccanografico** 2090404 **Anno** 2022
Titolo 2 **Funzione** 09 **Servizio** 04 **Intervento** 04

Capitolo 2022/78135/0 MANUTENZIONE STRAORDINARIA RETE IDRICA E
 FOGNANTE- S.I.I.

Sub-Impegno 2022/1/480/2 Lavori e forniture elettromeccaniche nelle reti idrica e fognaria
 comunali affidati mediante accordo quadro - approvazione 2° Sal ed
 impegno di spesa - CIG 89120844F

Impegno Assestato	45.910,06
Liquidazioni	0,00
Ammontare Sub-Impegno presente	45.910,06
Totale Sub-Impegni escluso il presente	0,00
Rimanenza disponibile	0,00

Ai sensi dell'Articolo 151 Comma 4, D.Lgs n° 267, del 18/08/2000, si attesta che l'impegno di cui sopra, presenta la relativa copertura finanziaria, e il prospetto sopra esposto, riproduce fedelmente, alla data odierna, la situazione degli impegni relativi all'anno in corso ed è stato debitamente registrato.

COORDINATORE 5° SETTORE
 (Dott. Salvatore Sarpi)

Firmato digitalmente da

SALVATORE SARPI

Prot. 816 del 05/09/2022

SerialNumber = TINIT-SRPSVT56B22M1000
 C = IT
 Data e ora della firma: 06/09/2022 13:15:06

Comune di Lentini

Libero Consorzio di Siracusa

OGGETTO: Lavori e forniture elettromeccaniche nelle reti idrica e fognaria comunali -
 ACCORDO QUADRO - SAL n. 2

COMMITTENTE: COMUNE DI LENTINI

IMPRESA: Hidro Tecno Pompe - Lentini

CERTIFICATO DI PAGAMENTO N. 2

PER IL PAGAMENTO DELLA RATA N. 2 DI euro 37'631,20

CERTIFICATI PRECEDENTI		
n.	data	importo
1	21/09/2021	34'752,80
2		
3		
4		
5		
6		
7		
8		
9		
10		
11		
12		
13		
14		
15		
16		
17		
18		
19		
20		
21		
22		
23		
24		
25		
26		
27		
28		
29		
30		
TOTALE		34'752,80
anticipazione		0.00

IL SOTTOSCRITTO,

VISTO: il Contratto in data 17/09/2021 repertorio n. 21037 con il quale fu affidata alla predetta impresa l'esecuzione dei suindicati lavori;
 RISULTANDO dalla contabilità sino ad oggi predisposta che l'ammontare dei lavori eseguiti e delle spese sostenute è quello in seguito riportato:

Lavori e somministrazioni	72'384,00
SOMMANO importi soggetti a ritenute euro	72'384,00
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	34'752,80
SOMMANO LE DETRAZIONI euro	34'752,80
CREDITO Impresa arrotondato a 0 euro	37'631,20
per I.V.A. al 22%	8'278,86
TOTALE GENERALE euro	45'910,06

CERTIFICA

CHE ai termini dell'articolo 18 del capitolato speciale d'appalto si può pagare all'impresa la rata di euro 37'631,20 oltre IVA, se dovuta, come per legge.
 Diconsi: (euro trentasettemilaseicentotrentauno/20).

Data, 15/07/2022

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. 5

LIBRETTO DELLE MISURE

OGGETTO: Lavori e forniture elettromeccaniche nelle reti idrica e fognaria comunali -
ACCORDO QUADRO - SAL n. 2

COMMITTENTE: COMUNE DI LENTINI

IMPRESA: Hidro Tecno Pompe - Lentini

Libretto delle Misure n. 2 composto da n. 2 pagine

IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO

A handwritten signature in black ink is written over a blue circular official stamp. The stamp contains the text 'COMUNE DI LENTINI' around the perimeter and some illegible text in the center.

IMPRESA

ELENCO PREZZI

OGGETTO: Lavori e forniture elettromeccaniche nelle reti idrica e fognaria comunali -
ACCORDO QUADRO - SAL n. 2

COMMITTENTE: COMUNE DI LENTINI

Data, 11/08/2022

IL TECNICO


Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
Nr. 1 Campo Poz. Cement azio	Al Campo pozzi, cementazione degli ultimi 30 metri del fo ... valori rientranti nel range consentito dalle norme vigenti Al Campo pozzi, cementazione degli ultimi 30 metri del foro del pozzo allo scopo di poter monitorare se con una profondità ridotta la quantità di Sodio contenuta oltre il limite massimo di 200 mg/litro si riduce a valori rientranti nel range consentito dalle norme vigenti euro (duemilacinquecento/00)	A corpo	2'500,00
Nr. 2 Campo Poz. Contatto re	Al Campo pozzi, Quadro elettrico dell'elettropompa da 75 ... lettrico mediante sostituzione contattore e temporizzatore Al Campo pozzi, Quadro elettrico dell'elettropompa da 75 Hp che alimenta il circuito sopra fiera: riparazione quadro elettrico mediante sostituzione contattore e temporizzatore euro (settecento/00)	A corpo	700,00
Nr. 3 Depuratore Compr. Oss	Impianto di depurazione: Fornitura compressore d'aria per ... stituisce l'omologo andato in guasto e non più riparabile. Impianto di depurazione: Fornitura compressore d'aria per la vasca di ossidazione del tipo Continental 051-05 ad asse nudo con tubi di aspirazione e di mandata DN 150. Il presente compressore sostituisce l'omologo andato in guasto e non più riparabile. euro (ventisettemilaventi/00)	A corpo	27'020,00
Nr. 4 Fornitura Scarpe ant	Fornitura di scarpa antiinfortunistica Fornitura di scarpa antiinfortunistica euro (cinquantatre/00)	A corpo	53,00
Nr. 5 Fornitura Stivale	Fornitura di stivale Fornitura di stivale euro (trentauno/00)	A corpo	31,00
Nr. 6 Interventi van	Esecuzione dei seguenti interventi: 1) Fornitura elettrop ... ico da 4" installato nel sistema di aspirazione dei reflui Esecuzione dei seguenti interventi: 1) Fornitura elettropompa ad asse orizzontale per dosaggio polielettrolita della centrifuga di disadratazione dei fanghi installata all'interno dell'impianto di depurazione Lentini-Carlentini; 2) Svuotamento piano cantinato allagato dalla fognatura traboccata dalla rete comunale otturata in via Einaudi; 3) Scerbatura area di accesso al pozzo Crocifisso; 4) Riparazione eseguita sull'autoespurgo comunale NISSAN T 200, consistente nella sostituzione del galleggiante metallico da 4" installato nel sistema di aspirazione dei reflui euro (duemilaottocentocinquanta/00)	A corpo	2'850,00
Nr. 7 Operaio Comune	Operaio Comune Operaio Comune euro (ventitre/43)	Ora	23,43
Nr. 8 Operaio Qualificato	Operaio Qualificato Operaio Qualificato euro (ventisei/06)	Ora	26,06
Nr. 9 Potenz. Elett _Crocif	Potenziamento della capacità di emungimento acqua dal poz ... adatto al funzionamento della nuova elettropompa da 50 Hp; Potenziamento della capacità di emungimento acqua dal pozzo di contrada Crocifisso, attuata mediante la sostituzione dell'elettropompa sommersa da 40 Hp con una di potenza 50 Hp, compresi nel prezzo: a) il sollevamento della colonna dei tubi calati all'interno del pozzo e lo smontaggio dell'elettropompa da sostituire;; 2) La fornitura di nuova elettropompa della marca Felsom tipo F x 6 55/20 Hp 50 completa di motore e pompa; 3) La fornitura di un nuovo quadro elettrico ad impedenza storica adatto al funzionamento della nuova elettropompa da 50 Hp; euro (novemilaquattrocentocinquanta/00)	a corpo	9'450,00
Nr. 10 Poz Bott Rev Pompa	Estrazione e verifica dell'elettropompa del pozzo Bottigl ... sostituzione della valvola di non-ritorno da 125 mm PN 16 Estrazione e verifica dell'elettropompa del pozzo Bottiglieri attuata mediante smontaggio e rimontaggio della stessa; contestuale sostituzione della valvola di non-ritorno da 125 mm PN 16 euro (millequattrocento/00)	a corpo	1'400,00
Nr. 11 Prolung. colo nna_Bott	Prolungamento colonna di sostegno dell'elettropompa somme ... anco di cavo per eventuale future aggiunzioni di tubazioni Prolungamento colonna di sostegno dell'elettropompa sommersa del pozzo Bottiglieri effettuata mediante le seguenti operazioni: 1) sollevamento colonna dell'elettropompa e stacco del primo tubo di ancoraggio; 2) Addizione di n. 2 tubi da 6" alla colonna e ricollocazione del tubo finale di ancoraggio; 3) Prolungamento del cavo elettrico che scende dentro il pozzo con m. 27 di cavo x 3 fasi = 81 m. totale, con creazione di un franco di cavo per eventuale future aggiunzioni di tubazioni euro (tremilaquattrocentoottanta/00)	A corpo	3'480,00
Nr. 12 Revisione_El etr_Bot	Revisione dell'elettropompa da 150 Hp che funge da riserv ... condizioni meccaniche, pulitura delle parti e rimontaggio; Revisione dell'elettropompa da 150 Hp che funge da riserva per il pozzo Bottiglieri, attuata mediante smontaggio del motore con verifica delle condizioni meccaniche ed elettriche, pulitura delle parti e rimontaggio. Smontaggio corpo pompa con verifica delle condizioni meccaniche, pulitura delle parti e rimontaggio; euro (settecento/00)	A corpo	700,00
Nr. 13 Ripar Quadro Campo P	Riparazione quadro elettrico dell'elettropompa da 100 Hp ... atura del cavo da 150 mm al restante cavo di collegamento; Riparazione quadro elettrico dell'elettropompa da 100 Hp installata al Campo Pozzi, attuata mediante: 1) Sostituzione della centralina delle tre fasi; 2) Tratto di 1 metro del cavo elettrico da 150 mm sfiammato proprio nella sezione di ancoraggio al quadro elettrico; 3) Legatura del cavo da 150 mm al restante cavo di collegamento; euro (seicentocinquanta/00)	A corpo	650,00
Nr. 14	Riparazione impianto di aspirazione dell'autoespurgo di p ... rate; 5) Sostituzione tubo in gomma per aspirazione fanghi		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
Riparaz asp autoesp	Riparazione impianto di aspirazione dell'autoespurgo di proprietà comunale NISSAN T200 targato BD 399 TD. L'intervento ha comportato le seguenti operazioni: 1) Smontaggio della pompa di aspirazione con verifica delle condizioni meccaniche, pulitura delle parti e rimontaggio; 2) Sostituzione cuscinetti per paraoli; 3) Verifica funzionamento della palla metallica di chiusura del serbatoio di aspirazione; 4) Smontaggio tubazione in ferro di adduzione al serbatoio di aspirazione con ripristino dei tronchetti e delle saldature deteriorate; 5) Sostituzione tubo in gomma per aspirazione fanghi euro (duemila/00)	A corpo	2'000,00
Nr. 15 Riparaz autoesp.bis	Sostituzione n. 2 valvole a sfera del diametro da mm. 100 ... di una terza valvola che non necessitava di sostituzione. Sostituzione n. 2 valvole a sfera del diametro da mm. 100 di apertura e chiusura dell'ingresso/uscita dei liquami nel vano di aspirazione dei reflui dell'autoespurgo di proprietà comunale NISSAN T200 targato BD 399 TD. Sblocco di una terza valvola che non necessitava di sostituzione. euro (quattrocentoottanta/00)	A corpo	480,00
Nr. 16 Sollev Fog Rip Pompa	Riparazione elettropompa di sollevamento fognario montata ... elle giranti e per sistemazione dei collegamenti elettrici Riparazione elettropompa di sollevamento fognario montata all'interno della vasca di c/da Sant'Antonio attuata mediante smontaggio delle parti principali per effettuare la rimozione del materiale incastrato all'interno delle giranti e per sistemazione dei collegamenti elettrici euro (seicentosessanta/00)	a corpo	660,00
Nr. 17 Sollev Fog Sost Tubi	Manutenzione straordinaria delle tubazioni e delle guide ... mento delle elettropompe nella posizione di installazione; Manutenzione straordinaria delle tubazioni e delle guide a servizio delle elettropompe di sollevamento montate dentro la vasca di c/da Sant'Antonio, via Crimi. Risultano inclusi nel prezzo a corpo le seguenti lavorazioni e i seguenti materiali: 1) Smantellamento tubazioni metalliche di mandata esistenti; 2) Fornitura materiale in PEAD per costruzione nuove tubazioni di mandata (Gomiti, cartelle, flange, manicotti, TES, saracinesche, valvole, volantini, bulloni, guarnizioni, ecc); 3) Saldatura tubazioni in polietilene; 4) Posa in opera nuove tubazioni in polietilene; 5) Noleggio camion-gru per inserimento all'interno della vasca di sollevamento dei materiali utilizzati da altra ditta per la realizzazione di un nuovo muro di separazione fra il vano di arrivo della fognatura e il vano di allocazione delle elettropompe; 6) Sostituzione tubazioni fisse per lo scorrimento delle elettropompe nella posizione di installazione; euro (quattromilanovecento/00)	a corpo	4'900,00
Nr. 18 Sost Autoclave UTC	Sostituzione gruppo autoclave installata nella centrale i ... il limitrofo edificio scolastico comunale di via del Museo Sostituzione gruppo autoclave installata nella centrale idrica dell'ufficio tecnico, la quale serve anche il limitrofo edificio scolastico comunale di via del Museo euro (millenovecento/00)	a corpo	1'900,00
Nr. 19 Sost Quadro Bottigl	Sostituzione quadro elettrico dell'elettropompa da 150 Hp ... 2) Sostituzione batteria dei condensatori di rifasamento; Sostituzione quadro elettrico dell'elettropompa da 150 Hp installata al Pozzo Bottiglieri, attuata mediante: 1) Sostituzione integrale del quadro elettrico ad impedenza storica per motori da 150 HP; 2) Sostituzione batteria dei condensatori di rifasamento; euro (quattromilanovecento/00)	A corpo	4'900,00
Nr. 20 Sost_Clapet Campo Po	Al Campo pozzi, Sostituzione della valvola di non ritorno del pozzo che alimenta il circuito sopra fiera Al Campo pozzi, Sostituzione della valvola di non ritorno del pozzo che alimenta il circuito sopra fiera euro (trecentocinquanta/00)	A corpo	350,00
Nr. 21 Sost Eletr Crocif50	Sostituzione elettropompa sommersa da 50 Hp al pozzo Croc ... ituzione del temporizzatore e della centralina delle fasi Sostituzione elettropompa sommersa da 50 Hp al pozzo Crocifisso andata in guasto a seguito del nubifragio del 25/10/2021, compresi nel prezzo: a) il sollevamento della colonna dei tubi calati all'interno del pozzo e lo smontaggio dell'elettropompa guasta;; 2) La fornitura del corpo motore della marca Felsom tipo F x 6 55/20 e il suo accoppiamento con il corpo pompa preesistente ; 3) La riparazione del quadro elettrico con sostituzione del temporizzatore e della centralina delle fasi euro (quattromilacinquecentoventi/00)	a corpo	4'520,00
Nr. 22 Sost Eletr Crocifis	Sostituzione elettropompa sommersa al pozzo Crocifisso, c ... ature dei due tratti di nuovo cavo con i cavi preesistenti Sostituzione elettropompa sommersa al pozzo Crocifisso, compresi nel prezzo: a) il sollevamento della colonna dei tubi calati all'interno del pozzo e lo smontaggio dell'elettropompa guasta;; 2) La fornitura del corpo pompa della marca Felsom tipo AP6 H22 e il suo accoppiamento con motore da 40 Hp fornito dal Comune e proveniente da precedente riparazione; 3) La fornitura di nuovi condensatori di rifasamento KWAR 20 in sostituzione di quelli andati in guasto; 4) La fornitura e posa in opera di mt. 20 di cavo 3 x 35 mm in quanto l'omologo cavo di collegamento fra quadro e cassetta contatori ENEL e fra quadro e bocca-pozzo era rimasto carbonizzato durante l'incendio avvenuto il 04/07/2021; 5) L'esecuzione delle legature dei due tratti di nuovo cavo con i cavi preesistenti euro (tremilatrecento/00)	a corpo	3'300,00
Nr. 23 Sost Eletr_S _Maria	Sostituzione elettropompa del pozzo Santa Maria attuata m ... uzione batteria dei condensatori di rifasamento da 25 KWAR Sostituzione elettropompa del pozzo Santa Maria attuata mediante: 1) estrazione della colonna di sostegno dell'elettropompa; 2) Fornitura di nuovi motore e corpo pompa del tipo FRA8 33/17 hp 60 MARCA felsom ; 3) Sostituzione di n. 10 tubazioni della colonna di risalita, compreso il nuovo supporto della colonna; 4) Sostituzione integrale del quadro elettrico ad impedenza storica;5) Sostituzione batteria dei condensatori di rifasamento da 25 KWAR euro (diciassettemilatrecento/00)	A corpo	17'300,00
Nr. 24 Verifica_Fun z_Gangem	Verifica funzionamento dell'elettropompa del pozzo Gangem ... zioni in uscita dal pozzo ed esecuzione prova di portata; Verifica funzionamento dell'elettropompa del pozzo Gangemi, attuata mediante smontaggio della gabbia di protezione del pozzo, liberazione della flangia di accoppiamento delle tubazioni in uscita dal pozzo ed esecuzione prova di portata; euro (milleduecento/00)	A corpo	1'200,00
	Data, 11/08/2022		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
	<p>Il Tecnico</p> 		

Comune di Lentini
Libero Consorzio di Siracusa

pag. 4

REGISTRO DI CONTABILITA'

OGGETTO: Lavori e forniture elettromeccaniche nelle reti idrica e fognaria comunali -
ACCORDO QUADRO - SAL n. 2

COMMITTENTE: COMUNE DI LENTINI

IMPRESA: Hidro Tecno Pompe - Lentini

Registro di Contabilità n. 2 composto da n. 2 pagine

IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO



IMPRESA
HIDRO TECNO POMPE
S.p.A. - Via S. Domenico & C. S.p.A.
C.F. P.IVA: 01870240893
00016 - Lentini (SR)

Num.Ord. TARIFFA DATA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	libretto		QUANTITA'		PREZZO unitario	IMPORTI	
		Nr	Pg	Positivi	Negativi		Debito	Pagamento
	RIPORTO						43'441,00	
	LAVORI A MISURA							
17 Potenz_Eletr _Crocif 15/07/2022	Potenziamento della capacità di emungimento acqua dal pozzo di contrada Crocifisso, attuata mediante la sostituzione dell'elettropompa sommersa da 40 Hp con una di potenza 50 Hp, c ... nitura di un nuovo quadro elettrico ad impedenza statorica adatto al funzionamento della nuova elettropompa da 50 Hp; SOMMANO a corpo	2	6	1,00		9'450,00	9'450,00	
18 Sost_Eletr _Crocif50 15/07/2022	Sostituzione elettropompa sommersa da 50 Hp al pozzo Crocifisso andata in guasto a seguito del nubifragio del 25/10/2021, compresi nel prezzo: a) il sollevamento della colonna dei ... esistente ; 3) La riparazione del quadro elettrico con sostituzione del temporizzatore e della centralina delle fasi SOMMANO a corpo	2	6	1,00		4'520,00	4'520,00	
19 Interventi vari 15/07/2022	Esecuzione dei seguenti interventi: 1) Fornitura elettropompa ad asse orizzontale per dosaggio polielettrolita della centrifuga di disadrazione dei fanghi installata all'interno d ... T 200, consistente nella sostituzione del galleggiante metallico da 4" installato nel sistema di aspirazione dei reflui SOMMANO A corpo	2	6	1,00		2'850,00	2'850,00	
20 Campo Poz_Contatto re 15/07/2022	Al Campo pozzi, Quadro elettrico dell'elettropompa da 75 Hp che alimenta il circuito sopra fiera: riparazione quadro elettrico mediante sostituzione contattore e temporizzatore SOMMANO A corpo	2	6	1,00		700,00	700,00	
21 Campo Poz_Cement azio 15/07/2022	Al Campo pozzi, cementazione degli ultimi 30 metri del foro del pozzo allo scopo di poter monitorare se con una profondità ridotta la quantità di Sodio contenuta oltre il limite massimo di 200 mg/litro si riduce a valori rientranti nel range consentito dalle norme vigenti SOMMANO A corpo	2	6	1,00		2'500,00	2'500,00	
22 Depuratore Compr_Oss 15/07/2022	Impianto di depurazione: Fornitura compressore d'aria per la vasca di ossidazione del tipo Continental 051-05 ad asse nudo con tubi di aspirazione e di mandata DN 150. Il presente compressore sostituisce l'omologo andato in guasto e non più riparabile. SOMMANO A corpo	2	6	1,00		27'020,00	27'020,00	
	Parziale LAVORI A MISURA euro						47'040,00	
	TOTALE euro						90'481,00	
	Data, 15/07/2022							
	L'Impresa							
	Il Direttore dei Lavori							
	In data <u>15/07/2022</u> e' stato emesso il CERTIFICATO DI PAGAMENTO n. <u> </u> per un importo di euro <u> </u>							
	Il Direttore dei Lavori							
	A RIPIORTARE						90'481,00	

0,00

HIDRO TECNO POMPE
di Incontro Domenico & C. S.a.s.
C.F./P.IVA: 01870540893
Via Stazione 14, - 96016 - Lentini (SR)

Comune di Lentini
Libero Consorzio di Siracusa

pag. 1

STATO AVANZAMENTO LAVORI
N. 2 A TUTTO IL 15/07/2022

OGGETTO: Lavori e forniture elettromeccaniche nelle reti idrica e fognaria comunali -
ACCORDO QUADRO - SAL n. 2

COMMITTENTE: COMUNE DI LENTINI

IMPRESA: Hidro Tecno Pompe - Lentini

Contratto in data 17/09/2021 rep. n. 21037 registrato a in data __/__/__ al n. di euro
149 900.00

Data Offerta:	__/__/__	IMPORTO DEL PROGETTO:	0.00
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	0.00
Giorni di Sospensione:	0	Somme a Disposizione (variante):	0.00
Numero di Sospensioni	0	Importo per la Sicurezza (variante):	0.00
Nuova Data Ultimazione:	__/__/__	Importo per la Manodopera (variante):	0.00
		Anticipazione:	0.00

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	IMPORTI		
			unitario	TOTALE	
R I P O R T O					
LAVORI A MISURA					
1 Campo Poz_Cement azio	Al Campo pozzi, cementazione degli ultimi 30 metri del foro del pozzo allo scopo di poter monitorare se con una profondità ridotta la quantità di Sodio contenuta oltre il limite massimo di 200 mg/litro si riduce a valori rientranti nel range consentito dalle norme vigenti	SOMMANO A corpo	1,00	2'500,00	2'500,00
2 Campo Poz_Contatto re	Al Campo pozzi, Quadro elettrico dell'elettropompa da 75 Hp che alimenta il circuito sopra fiera: riparazione quadro elettrico mediante sostituzione contattore e temporizzatore	SOMMANO A corpo	1,00	700,00	700,00
3 Depuratore_ Compr_Oss	Impianto di depurazione: Fornitura compressore d'aria per la vasca di ossidazione del tipo Continental 051-05 ad asse nudo con tubi di aspirazione e di mandata DN 150. Il presente compressore sostituisce l'omologo andato in guasto e non più riparabile.	SOMMANO A corpo	1,00	27'020,00	27'020,00
4 Fornitura Scarpe ant	Fornitura di scarpa antiinfortunistica	SOMMANO A corpo	3,00	53,00	159,00
5 Fornitura Stivale	Fornitura di stivale	SOMMANO A corpo	2,00	31,00	62,00
6 Interventi vari	Esecuzione dei seguenti interventi: 1) Fornitura elettropompa ad asse orizzontale per dosaggio polielettrolita della centrifuga di disadrazione dei fanghi installata all'interno d ... T 200, consistente nella sostituzione del galleggiante metallico da 4" installato nel sistema di aspirazione dei reflui	SOMMANO A corpo	1,00	2'850,00	2'850,00
7 Potenz. Elett Crocif	Potenziamento della capacità di emungimento acqua dal pozzo di contrada Crocifisso, attuata mediante la sostituzione dell'elettropompa sommersa da 40 Hp con una di potenza 50 Hp, c ... nitura di un nuovo quadro elettrico ad impedenza storica adatto al funzionamento della nuova elettropompa da 50 Hp;	SOMMANO a corpo	1,00	9'450,00	9'450,00
8 Poz Bott Rev Pompa	Estrazione e verifica dell'elettropompa del pozzo Bottiglieri attuata mediante smontaggio e rimontaggio della stessa; contestuale sostituzione della valvola di non-ritorno da 125 mm PN 16	SOMMANO a corpo	1,00	1'400,00	1'400,00
9 Prolung_ colo nna_Bott	Prolungamento colonna di sostegno dell'elettropompa sommersa del pozzo Bottiglieri effettuata mediante le seguenti operazioni: 1) sollevamento colonna dell'elettropompa e stacco de ... m. 27 di cavo x 3 fasi = 81 m. totale, con creazione di un franco di cavo per eventuale future aggiunzioni di tubazioni	SOMMANO A corpo	1,00	3'480,00	3'480,00
10 Revisione_El ettr_Bot	Revisione dell'elettropompa da 150 Hp che funge da riserva per il pozzo Bottiglieri, attuata mediante smontaggio del motore con verifica delle condizioni meccaniche ed elettriche, ... arti e rimontaggio. Smontaggio corpo pompa con verifica delle condizioni meccaniche, pulitura delle parti e rimontaggio;	SOMMANO A corpo	1,00	700,00	700,00
11 Ripar Quadro Campo P	Riparazione quadro elettrico dell'elettropompa da 100 Hp installata al Campo Pozzi, attuata mediante: 1) Sostituzione della centralina delle tre fasi; 2) l'atto di 1 metro del cavo ... roprio nella sezione di ancoraggio al quadro elettrico; 3) Legatura del cavo da 150 mm al restante cavo di collegamento;	SOMMANO A corpo	1,00	650,00	650,00
12 Riparaz asp autoesp	Riparazione impianto di aspirazione dell'autoespurgo di proprietà comunale NISSAN T200 targato BD 399 TD. L'intervento ha comportato le seguenti operazioni: 1) Smontaggio della po . . azione con ripristino dei tronchetti e delle saldature deteriorate; 5) Sostituzione tubo in gomma per aspirazione fanghi	SOMMANO A corpo	1,00	2'000,00	2'000,00
13 Riparaz autoesp.bis	Sostituzione n. 2 valvole a sfera del diametro da mm. 100 di apertura e chiusura dell'ingresso/uscita dei liquami nel vano di aspirazione dei reflui dell'autoespurgo di proprietà comunale NISSAN T200 targato BD 399 TD. Sblocco di una terza valvola che non necessitava di sostituzione.	SOMMANO A corpo	1,00	480,00	480,00
14 Sollev Fog Rip Pompa	Riparazione elettropompa di sollevamento fognario montata all'interno della vasca di c/da Sant'Antonio attuata mediante smontaggio delle parti principali per effettuare la rimozione del materiale incastrato all'interno delle giranti e per sistemazione dei collegamenti elettrici	SOMMANO a corpo	1,00	660,00	660,00
15 Sollev Fog	Manutenzione straordinaria delle tubazioni e delle guide a servizio delle elettropompe di sollevamento montate dentro la vasca di c/da Sant'Antonio, via Crimi. Risultano inclusi ne ... le elettropompe; 6) Sostituzione tubazioni				
A R I P O R T A R E					
					52'111,00

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	RIPORTO			52'111,00
Sost Tubi	fisse per lo scorrimento delle elettropompe nella posizione di installazione; SOMMANO a corpo	1,00	4'900,00	4'900,00
16 Sost Autoclave UTC	Sostituzione gruppo autoclave installata nella centrale idrica dell'ufficio tecnico, la quale serve anche il limitrofo edificio scolastico comunale di via del Museo SOMMANO a corpo	1,00	1'900,00	1'900,00
17 Sost Quadro Bottigl	Sostituzione quadro elettrico dell'elettropompa da 150 Hp installata al Pozzo Bottiglieri, attuata mediante: 1) Sostituzione integrale del quadro elettrico ad impedenza storica per motori da 150 HP; 2) Sostituzione batteria dei condensatori di rifasamento; SOMMANO A corpo	1,00	4'900,00	4'900,00
18 Sost_Clapet_ Campo	Al Campo pozzi, Sostituzione della valvola di non ritorno del pozzo che alimenta il circuito sopra fiera SOMMANO A corpo	1,00	350,00	350,00
19 Sost_Eletr_ Crocif50	Sostituzione elettropompa sommersa da 50 Hp al pozzo Crocifisso andata in guasto a seguito del nubifragio del 25/10/2021, compresi nel prezzo: a) il sollevamento della colonna dei ... esistente ; 3) La riparazione del quadro elettrico con sostituzione del temporizzatore e della centralina delle fasi SOMMANO a corpo	1,00	4'520,00	4'520,00
20 Sost_Eletr_ Crocifis	Sostituzione elettropompa sommersa al pozzo Crocifisso, compresi nel prezzo: a) il sollevamento della colonna dei tubi calati all'interno del pozzo e lo smontaggio dell'elettropompa ... l'incendio avvenuto il 04/07/2021; 5) L'esecuzione delle legature dei due tratti di nuovo cavo con i cavi preesistenti SOMMANO a corpo	1,00	3'300,00	3'300,00
21 Sost_Eletr_S _Maria	Sostituzione elettropompa del pozzo Santa Maria attuata mediante: 1) estrazione della colonna di sostegno dell'elettropompa; 2) Fornitura di nuovo motore e corpo pompa del tipo FRA ... ntegrale del quadro elettrico ad impedenza storica;5) Sostituzione batteria dei condensatori di rifasamento da 25 KWAR SOMMANO A corpo	1,00	17'300,00	17'300,00
22 Verifica_Fun z_Gangem	Verifica funzionamento dell'elettropompa del pozzo Gangemi, attuata mediante lo smontaggio della gabbia di protezione del pozzo, liberazione della flangia di accoppiamento delle tubazioni in uscita dal pozzo ed esecuzione prova di portata; SOMMANO A corpo	1,00	1'200,00	1'200,00
	Parziale LAVORI A MISURA euro			90'481,00
	TOTALE euro			90'481,00
	A RIPORTARE			

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	RIPORTO			
	<u>RIEPILOGO FINALE</u>			
	<i>Tipologia Appalto: a Corpo</i> <i>Tipologia Offerta: Unico Ribasso</i> LAVORI A CORPO euro			0,00
	PER LAVORI A CORPO euro			0,00
	LAVORI A MISURA euro			90'481,00
	TOTALE euro			90'481,00
	Data, 15/07/2022			
	L'Impresa Il Direttore dei Lavori  HIDRO TECNO POMPE di Incontro Domenico & C. S.a.s. C.F./P.IVA: 01870540895 Via Stazione 14, - 96016 - Lentini (SR)			
	A RIPORTARE			

STATO DI AVANZAMENTO LAVORI

2

CALCOLO DELL'IMPORTO DA RIPORTARE NEL CERTIFICATO DI PAGAMENTO N.

2

Importo complessivo dei lavori	90 481,00
Oneri per la sicurezza	0,00
Importo lavori ribassato del 20%:	72 384,80
Importo lavori da riportare nel certificato di pagamento:	72 384,80



HIDRO TECNO POMPE
di Incontro Domenico & C. S.a.s.
C.F./P.IVA: 02870540893
Via Stazione 14, - 96016 - Lentini (SR)

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

www.comune.lentini.sr.it

dal 08 SET 2022 al 23 SET. 2022

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 - 08 SET 2022

!!

!! al 23 SET. 2022

!! 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

!!