



COMUNE DI MARANO DI NAPOLI

Città metropolitana

ORIGINALE DI DELIBERAZIONE DELLA GIUNTA COMUNALE

Numero 40 del 11/05/2021

Oggetto : Interventi di somma urgenza ai sensi del combinato disposto art. 148 comma 7 ed art. 163 del D.Lgs 50/16 per la messa in sicurezza ed il ripristino funzionale dell'impianto di sollevamento idrico C 3 - " Alimentazione elettrica impianto" e " Ripristino funzionale cabina elettrica MT" - Proposta di riconoscimento di spesa al Consiglio Comunale ai sensi dell'art. 191 comma 3 del D.Lgs 267/00.

L'anno 2021 il giorno 11 del mese di Maggio alle ore 16,00 nella sala delle riunioni della casa Comunale di Marano di Napoli, si è riunita la Giunta Comunale, nelle forme di legge.

Presiede l'adunanza il Sindaco Rodolfo Visconti

Sono presenti:

COGNOME	NOME	QUALIFICA	P	A
Visconti	Rodolfo	Sindaco	X	
Rea	Francesco	Vice Sindaco		X
Perna	Bianca Geltrude	Assessore	X	
D'Alterio	Paolo Castrese	Assessore	X	
Sabia	Francesca	Assessore	X	
D'Angelo	Antonio	Assessore	X	

Partecipa il Segretario Generale dott. ssa Pucci Paola



LA GIUNTA MUNICIPALE

VISTO l'art. 58 del D.L. 112/2008 convertito con modificazioni nella legge 133/2008 e successive modifiche ed integrazioni;

VISTO l'art. 48 del T.U.EE.LL.

VISTO il vigente Statuto comunale;

VISTA ed esaminata la proposta del Dirigente dell'Area LL.PP. come innanzi formulata avente ad oggetto: **Interventi di somma urgenza ai sensi del combinato disposto art. 148 comma 7 ed art. 163 del D.Lgs. 50/16 per la messa in sicurezza ed il ripristino funzionale dell'impianto di sollevamento idrico C 3 - "Alimentazione elettrica impianto" e "Ripristino funzionale cabina elettrica MT" - Proposta di riconoscimento di spesa al Consiglio Comunale ai sensi dell'art. 191 comma 3 del D.Lgs. 267/00 -;**

DATO ATTO che la stessa è munita dei pareri di regolarità tecnica e contabile prescritti dall'art. 49 del TUEL, così come sostituito dall'art. 3 della L. 213/2012, dall'art. 147 bis del TUEL e dall'art. 3 del vigente Regolamento sui controlli interni

RITENUTO di condividere le motivazioni ivi riportate e pertanto di fare propria la proposta di cui sopra;

Con voti unanimi palesi

DELIBERA

1. Di Approvare le premesse e l'intera narrativa, quali parti integranti e sostanziali del dispositivo e per gli effetti **di proporre, ai sensi dell'art. 191 comma 3 del D.Lgs. 267/00, al Consiglio Comunale:**

- **Di Approvare, ai sensi dell'art. 191 comma 3 del D.Lgs. 267/00, il riconoscimento della spesa di € 29.773,92 (Iva inclusa) di cui agli allegati verbali di somma urgenza redatti ai sensi del combinato disposto di cui all'art. 148 comma 7 e 163 del D.Lgs. 50/16 per l'esecuzione *ad horas* da parte della Ditta Criscuolo srl, con sede in Viale della Libertà - Lusciano (CE)- dell'intervento di "Alimentazione elettrica impianto di sollevamento idrico C 3";**



Città di Marano di Napoli

Città Metropolitana di Napoli

- **Di Approvare, ai sensi dell'art. 191 comma 3 del D.Lgs. 267/00**, il riconoscimento della spesa di € 39.631,37 (Iva inclusa) di cui all'allegato verbale di somma urgenza redatto ai sensi del combinato disposto di cui all'art. 148 comma 7 e 163 del D.Lgs. 50/16 per l'esecuzione *ad horas* da parte della Ditta Cesaro Costruzioni srl, con sede in Piazza Nicola Amore n. 14 - Napoli - dell'intervento di **"Ripristino funzionale cabina elettrica MT impianto comunale di sollevamento idrico C3"**;
- 2. **Dare Atto** che la predetta spesa per complessivi € 69.405,29 graverà al Cap. 169 del bilancio comunale;
- 3. **Dichiarare** la presente deliberazione, con votazione palese ed unanime, immediatamente eseguibile ai sensi dell'articolo 134 del TUEL.

IL SEGRETARIO GENERALE

Dott. ssa Paola Pucci

Paola Pucci



IL SINDACO
Rodolfo Visconti

Rodolfo Visconti



Relazione istruttoria del Dirigente Area LL.PP.

Premesso:

- Che in data 22 Aprile, il Dott. Ing. Giovanni Napoli, a seguito di segnalazione pervenuta ad opera del Comando di Polizia Municipale ha allertato i fontanieri comunali affinché verificassero la mancanza di approvvigionamento idrico nelle zone di Via Recca e limitrofe
- Che dal controllo eseguito sugli impianti è emerso il blocco funzionale dell'impianto comunale di sollevamento idrico denominato C 3 causa mancata alimentazione elettrica,
- Che il succitato tecnico, al fine di verificare la corretta funzionalità della cabina elettrica di proprietà Enel, ha dunque provveduto ad allertare la predetta società aprendo apposito ticket d'intervento;
- Che a seguito dei controlli operati dagli addetti Enel è stato riscontrato il corretto funzionamento della cabina di loro competenza;
- Che al fine di evitare pericoli di incendio dell'impianto comunale nonché consentire controlli puntuali alla cabina elettrica MT del Comune, è stato richiesto alla Soc. Enel di disalimentare **ad horas** quest'ultima;

Considerato che le verifiche eseguite sulla cabina elettrica comunale hanno evidenziato le seguenti criticità:

- rottura del gruppo sezionatore di MT;
- bruciatura delle cartucce delle valvole in ceramica;
- ossidazione dei capicorda di trasmissione
- abbassamento del potere isolante del trasformatore della cabina elettrica comunale,

Verificato attraverso diversi operatori economici del settore, compresi quelli suggeriti dalla stessa Società Enel, l'impossibilità di poter approvvigionare in tempi congrui e rapidi le strumentazioni e le apparecchiature di cui sopra;

Ritenuto, anche in considerazione del particolare periodo caratterizzato dalla crisi pandemica dovuta al COVID 19, di dover contestualmente provvedere, sia all'avvio degli interventi di ripristino funzionale degli impianti di trasmissione elettrica che ad utilizzare **ad horas** una differente ed efficace modalità di alimentazione dell'impianto C 3 onde evitare che una popolazione stimata in circa cinquemila famiglie restasse senza approvvigionamento idrico;

Dato Atto:



Città di Marano di Napoli

Città Metropolitana di Napoli

- che quest'Area, già con Determine Dirigenziale n. 616/20 e n. 52/21 aveva avviata apposita procedura per l'espletamento della gara inerente l'affidamento dell'appalto di manutenzione elettrica, edile, idrica e meccanica degli apparati di sollevamento degli impianti comunali;
- che, per quanto sopra, ricorrendo i presupposti di cui all'art. 163 del D.Lgs. 50/16, sono stati redatti gli allegati verbali di somma urgenza da parte del Dott. Ing. Giovanni Napoli e dall'Arch. E.B. Mucerino, rispettivamente nelle funzioni di Responsabile e di Dirigente del Settore LL.PP. dell'Ente, con i quali, ai sensi dell'art. **148 comma 7 del D.Lgs. 56/16**, si è provveduto ad affidare *ad horas*:

1) alla Ditta Criscuolo srl, con sede in Viale della Libertà - Lusciano (CE) - l'intervento di **"Messa in sicurezza e ripristino funzionale impianto di sollevamento idrico C 3 - Alimentazione elettrica impianto"** a mezzo di:

- gruppo elettrogeno itinerante su autocarro per una potenza di 500KVA
- personale operatore 24H
- fornitura di gasolio
- servizio di assistenza per rabbocco

2) alla Ditta Cesaro Costruzioni srl, con sede in Piazza Nicola Amore n. 14 - Napoli - l'intervento di **"Messa in sicurezza e ripristino funzionale impianto di sollevamento idrico C 3 - Ripristino funzionale cabina elettrica MT impianto elettrico"** a mezzo degli interventi riportati nell'allegato computo metrico all'uopo elaborato dall'Area LL.PP.;

- Che la spesa complessiva, determinata al netto del ribasso del 20% eseguito d'ufficio ai vigenti prezzi del Provveditorato Interregionale per le Opere Pubbliche nonché al vigente tariffario Regione Campania in considerazione del loro differente utilizzo in € 69.405,29 di cui:

- € 29.773,92 (Iva inclusa) a favore della Ditta Criscuolo srl
- € 39.631,37 (Iva inclusa) a favore della Ditta Cesaro Costruzioni srl

trova copertura finanziaria al Cap. 169 del bilancio comunale;

Ritenuto:

- **che** l'allegata documentazione (verbali e stime di spesa), rispondenti ai disposti normativi di cui al D. Lgs 50/16, siano meritevole di approvazione e aderenti alle reali necessità d'urgenza e di potenziale pericolo, per i quali sono stati istruiti gli atti di cui sopra;



Città di Marano di Napoli

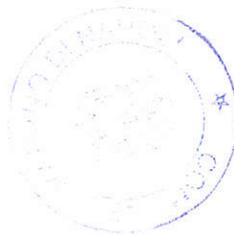
Città Metropolitana di Napoli

- **di dover provvedere ad approvare le perizia giustificative degli interventi eseguiti che, allegate alla presente, ne formano parte integrante e sostanziale e, di conseguenza, provvedere a regolarizzare le prestazioni ordinate;**
- **di dover autorizzare i necessari impegni di spesa così come sopra distinti;**

PROPONE

alla Giunta Comunale di adottare il presente Atto con il quale, la stessa, ai sensi dell'art. 191 comma 3 del D.Lgs. 267/00, propone al Consiglio Comunale:

- 1. Di Approvare** le premesse e l'intera narrativa, quali parti integranti e sostanziali del dispositivo;
- 2. Di Approvare, ai sensi dell'art. 191 comma 3 del D.Lgs. 267/00,** il riconoscimento della spesa di € 29.773,92 (Iva inclusa) di cui agli allegati verbali di somma urgenza redatti ai sensi del combinato disposto di cui all'art. 148 comma 7 e 163 del D.Lgs. 50/16 per l'esecuzione *ad horas* da parte della Ditta Criscuolo srl, con sede in Viale della Libertà - Lusciano (CE)- dell'intervento di **"Alimentazione elettrica impianto di sollevamento idrico C 3"**;
- 3. Di Approvare, ai sensi dell'art. 191 comma 3 del D.Lgs. 267/00,** il riconoscimento della spesa di € 39.631,37 (Iva inclusa) di cui all'allegato verbale di somma urgenza redatto ai sensi del combinato disposto di cui all'art. 148 comma 7 e 163 del D.Lgs. 50/16 per l'esecuzione *ad horas* da parte della Ditta Cesaro Costruzioni srl, con sede in Piazza Nicola Amore n. 14 - Napoli - dell'intervento di **"Ripristino funzionale cabina elettrica MT impianto comunale di sollevamento idrico C3"**;
- 4. Dare Atto** che la predetta spesa per complessivi € 69.405,29 graverà al Cap. 169 del bilancio comunale.



**Il Dirigente Aerea LL.PP.
Arch. E.B. Mucerino**



Città di Marano di Napoli

Città Metropolitana di Napoli

PARERI SU PROPOSTA DI DELIBERAZIONE PER :

() GIUNTA COMUNALE - () CONSIGLIO COMUNALE

OGGETTO: Interventi di somma urgenza ai sensi del combinato disposto art. 148 comma 7 ed art. 163 del D.Lgs. 50/16 per la messa in sicurezza ed il ripristino funzionale dell'impianto di sollevamento idrico C 3 - "Alimentazione elettrica impianto" e "Ripristino funzionale cabina elettrica MT" - Proposta di riconoscimento di spesa al Consiglio Comunale ai sensi dell'art. 191 comma 3 del D.Lgs. 267/00 -

PARERE SULLA REGOLARITA' TECNICA (art. 49,1°c. e 147 bis T.U. N.267/2000 e ss.mm.it) e art. 3 Reg.to controlli interni.

si esprime parere **FAVOREVOLE**, e ne attesta la regolarità e la correttezza amministrativa.

() si esprime parere **NON FAVOREVOLE** per il seguente motivo:.....

A T T E S T A

Che la stessa comporta- () non comporta oneri economici a carico del Comune.

Il Dirigente Area

li

PARERE SULLA REGOLARITA' CONTABILE (art.49,1°c.e 147 bis T.U. n. 267/2000 e ss.mm.ii) e art.3 Reg. controlli interni.

AREA ECONOMICA FINANZIARIA

si esprime parere **FAVOREVOLE** e ne attesta la regolarità e correttezza amm.va

() si esprime parere **NON FAVOREVOLE** per il seguente motivo.....

() atto che non necessita di parere contabile in quanto non comporta riflessi diretti o indiretti sulla situazione economico-finanziaria e/o sul patrimonio dell'Ente.

li

Il Dirigente Area.....

PARERE DI CONFORMITA'

Alle norme legislative, statutarie e regolamentari , ai sensi dell'art. 97,comma 4,lett.a) del D.Lgs n.267/2000 e s.m.i.,

() **FAVOREVOLE**.....

() **NON FAVOREVOLE**.....



COMUNE DI MARANO DI NAPOLI

AREA TECNICA - Settore LL.PP.e Manutenzioni -

OGGETTO: Intervento di somma urgenza per "alimentazione elettrica impianto di sollevamento idrico C 3 – Via Marano Quarto" ai sensi dell'art. 148 comma 7 del D.Lgs. 50/16.

VERBALE DI SOMMA URGENZA

L'anno 2021 addì 22 Aprile, il sottoscritto Dirigente Area LL.PP., Arch. E.B. Mucerino, considerato che a seguito di segnalazione pervenuta ad opera del Comando di Polizia Municipale sono stati allertati i fontanieri comunali affinché verificassero la mancanza di approvvigionamento idrico nelle zone di Via Recca e limitrofe e che da tale controllo è emerso il blocco funzionale del serbatoio denominato C 3 per mancata alimentazione elettrica, tenuto conto che l'impianto è alimentato a mezzo di cabina di trasformazione MT attraverso una confinante cabina elettrica di proprietà ENEL e verificata la corretta funzionalità di quest'ultima, al fine di evitare pericoli di incendio dell'impianto comunale nonché consentire controlli puntuali alla cabina MT dell'Ente, ha richiesto alla Soc. Enel di disalimentare *ad horas* la propria cabina elettrica.

Le verifiche eseguite sulla cabina elettrica comunale hanno evidenziato le seguenti criticità:

- rottura del gruppo sezionatore di MT;
- bruciatura delle cartucce delle valvole in ceramica;
- ossidazione dei capicorda di trasmissione
- abbassamento del potere isolante del trasformatore della cabina elettrica comunale

Ritenuto, anche in considerazione del particolare periodo caratterizzato dalla crisi pandemica dovuta al COVID 19, di dover provvedere con urgenza agli interventi di ripristino funzionale degli impianti di trasmissione elettrica onde evitare che una popolazione stimata in circa cinquemila famiglie restasse senza approvvigionamento idrico ed accertata altresì l'impossibilità di poter procedere alle lavorazioni necessarie con personale interno all'Ente, sia per mancanza di adeguate professionalità che per impossibilità di approvvigionare componenti ed apparecchiature non in dotazione al Comune, è stata contattata la Ditta Cesaro Costruzioni srl la quale ha manifestato la piena e completa disponibilità a provvedere AD HORAS agli interventi necessari per il ripristino funzionale della succitata Cabina MT.

La spesa sarà stimata nei giorni successivi sulla base delle effettive lavorazioni eseguite e delle nuove componenti elettriche installate adoperando a tal fine il vigente prezzario regionale, laddove applicabile, con l'applicazione d'ufficio di uno sconto pari al 20% del prezzo ufficiale.

Del che è Verbale

C.R. COSTRUZIONI SRL

Sede Legale:
Via Casacelle nr. 118/A15
80014 Giugliano in Campania (NA)
Codice. Fisc. e Partita IVA: 03826701215

Il Dirigente Area LL. PP.
Arch. E.B. Mucerino



CITTA' DI MARANO DI NAPOLI

CERTIFICATO DI ULTIMAZIONE E REGOLARE ESECUZIONE

Oggetto: Intervento di somma urgenza per "Messa in sicurezza e ripristino funzionale impianto di sollevamento idrico C 3 - Ripristino funzionale cabina elettrica MT".

Impresa Appaltatrice: Ditta Cesaro Costruzioni srl, con sede in Piazza Nicola Amore n. 14 – Napoli -

Premesso:

- Che in data 22 Aprile, a seguito di segnalazione pervenuta ad opera del Comando di Polizia Municipale, il dipendente Dott. Ing. Giovanni Napoli ha allertato i fontanieri comunali affinché verificassero la mancanza di approvvigionamento idrico nelle zone di Via Recca e limitrofe;
- Che dal controllo eseguito sugli impianti è emerso il blocco funzionale dell'impianto comunale di sollevamento idrico denominato C 3 causa mancata alimentazione elettrica;
- Che al fine di verificare la corretta funzionalità della cabina elettrica di proprietà Enel è stata allertata la predetta società aprendo apposito ticket d'intervento;
- Che a seguito dei controlli operati dagli addetti Enel è stato riscontrato il corretto funzionamento della cabina di loro competenza;
- Che al fine di evitare pericoli di incendio dell'impianto comunale nonché consentire controlli puntuali alla cabina elettrica MT del Comune, è stato richiesto alla Soc. Enel di disalimentare **ad horas** quest'ultima;

Considerato che le verifiche eseguite sulla cabina elettrica comunale hanno evidenziato le seguenti criticità:

- rottura del gruppo sezionatore di MT;
- bruciatura delle cartucce delle valvole in ceramica;
- abbassamento del potere isolante del trasformatore della cabina elettrica comunale

Ritenuto, anche in considerazione del particolare periodo caratterizzato dalla crisi pandemica dovuta al COVID 19, di dover contestualmente provvedere, sia all'avvio degli interventi di ripristino funzionale degli impianti di trasmissione elettrica che ad utilizzare **ad horas** una differente ed efficace modalità di alimentazione dell'impianto C 3 onde evitare che una popolazione stimata in circa cinquemila famiglie restasse senza approvvigionamento idrico;

Dato Atto:

- che, per quanto sopra, ricorrendo i presupposti di cui all'art. 163 del D.Lgs. 50/16, è stato redatto dalla sottoscritta Arch. E.B. Mucerino l'allegato verbale di somma urgenza con il quale, ai sensi dell'art. **148 comma 7 del D.Lgs. 56/16**, si è provveduto ad affidare **ad horas** alla Ditta Cesaro Costruzioni srl, con sede in Piazza Nicola Amore n. 14 – Napoli - l'intervento di "**Messa in sicurezza e ripristino funzionale impianto di sollevamento idrico C 3 - Ripristino funzionale cabina elettrica MT**" a mezzo degli interventi di cui all'allegato computo metrico;

l'anno 2021 il giorno 29 del mese di Aprile, il sottoscritto Dirigente dell'Area LL.PP. dell'Ente, viste le allegato certificazioni di conformità delle nuove apparecchiature installate ed eseguite le dovute verifiche funzionali dell'impianto in MT

CERTIFICA

che l'Impresa ha adempiuto a tutto quanto disposto ed ordinato e che l'intervento in oggetto risulta essere stato ultimato e regolarmente eseguito.

Il Dirigente Area LL.PP.
Arch. E.B. Mucerino

MARANO DI NAPOLI
NAPOLI

pag. 1

COMPUTO METRICO

OGGETTO: MANUTENZIONE STRORDINARIA CABINA MT/BT IN VIA QUARTO MARANO CON ADEGUAMENTO CEI 0-16

COMMITTENTE: COMUNE DI MARANO DI NAPOLI

Data, 03/05/2021

IL TECNICO



Per Accettazione

C.R. COSTRUZIONI SRL

Sede Legale:
Piazza Nicola Amore nr. 14 - 80138 Napoli
Uffici Amministrativi e Tecnici:
Via Casacelle nr. 118/A15
80014 Giugliano in Campania (NA)
Codice. Fisc. e Partita IVA: 03826701215

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							
	LAVORI A MISURA							
1 M01027b	Installatore 2° categoria: costo compreso di spese generali ed utile di impresa pari al 28,70% SMONTAGGIO IMPIANTI ESISTENTI (2 OP x 10h) PULIZIA LOCALI (2 OP x 4h) MODIFICA PORTE BOX TRASFORMATORE (2 OP x 6h)	2,00 2,00 2,00			10,000 4,000 6,000	20,00 8,00 12,00		
	SOMMANO h					40,00	28,08	1'123,20
2 M01026b	Installatore 3° categoria: costo compreso di spese generali ed utile di impresa pari al 28,70% SMONTAGGIO IMPIANTI ESISTENTI (2 OP x 10h) MODIFICA PORTE BOX TRASFORMATORE (2 OP x 6h)	2,00 2,00			10,000 6,000	20,00 12,00		
	SOMMANO h					32,00	31,28	1'000,96
3 M01035	Operatore tecnico: costo compreso di spese generali ed utile di impresa pari al 28,70% TARATURA E MESSA IN FUNZIONE QMT (2 OP x 8h) DOCUMENTAZIONE AS BUILT E CERTIFICAZIONI 2 OP x 8h)	2,00 2,00			8,000 8,000	16,00 16,00		
	SOMMANO h					32,00	47,94	1'534,08
4 N04150a	Autogrù da: 20.000 kg a caldo CAMION CON GRU PER SCARICO NUOVO TRAFI E TRASPORTO DEL TRAFI ESISTENTE	1,00			8,000	8,00		
	SOMMANO h					8,00	68,21	545,68
5 NP.IE.02	Fornitura e posa in opera di Scomparto Arriva Linea, completo di sezionatore di terra (ST). Interruttore in vuoto. rimovibile con comando laterale destro in opera su quadri modular ... 16; (Vn) tensione nominale, (Isc) potere di interruzione nominale, (In) corrente nominale: Vn 24 kV, Isc 20 KA, In 630 A QUADRO DI MEDIA TENSIONE					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	19'916,02	19'916,02
6 L.17.020.010 .g	Trasformatore trifase in olio minerale, tensione primaria fino a 24 kV, tensione secondaria da 400/231 V, commutatore a vuoto +/-2x2,5% Potenza 400 kVA TRASFORMATORE IN OLIO 400KVA 20KV/400V					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	12'030,98	12'030,98
7 115006a	Accessori per trasformatori: termometro a quadrante TERMOMETRO PER TRASFORMATORE					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	203,56	203,56
8 125004d	Quadro fisso di rifasamento per bassa tensione, tensione nominale 400V/50Hz trifase, sezionatore generale e fusibili di protezione, condensatori trifase con dielettrico in poliprop ... erin epossidiche, grado di protezione IP 30, conformità norme CEI EN 60831-1/2 e CE EN 60439-1: potenza reattiva 20 kVAR RIFASAMENTO FISSO DA 20kVAR					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	498,23	498,23
9 L.19.040.010	Ups monofase UPS, montaggio a pavimento, tensione di ingresso 230-220-240 V c.a., Tensione di uscita 230-220- 240 V, grado di protezione IP20, frequenza di							
	A RIPORTARE							

Per ACCETTAZIONE

C.R. COSTRUZIONI SRI 36'852,71
Sede Legale:
Piazza Nicola Amore n. 14 - 80138 Napoli
Uffici Amministrativi e Tecnici:
Via Casacelle n. 118/A15
80014 Giugliano in Campania (NA)
Codice Fisc. e Partita IVA: 03826701215

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							36'852,71
.f	rete 40-70 Hz, alimentazione 1000 Va - 800 W, ricarica in 4H, tensione batteria 12 V, durata batteria 5 a, dimensioni 223x145x288mm UPS 1000VA/900W 12' PER AUX CABINA					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	899,69	899,69
10 L.02.015.010 .e	Cavo unipolare per tensione nominale 12/20 kV Cavo unipolare non propagante l'incendio per media tensione RG7H1R per tensione nominale 12/20 kV, con conduttore a corda rotonda comp ... rà riportare l'indicazione RG7H1R 12/20 kV, la sezione del cavo e il marchio di fabbrica di provenienza Sezione 1x95 mmq CAVO MT PER COLLEGAMENTO ARRIVO ENEL-DG	3,00	8,00			24,00		
	SOMMANO m					24,00	28,33	679,92
11 L.02.015.010 .c	Cavo unipolare per tensione nominale 12/20 kV Cavo unipolare non propagante l'incendio per media tensione RG7H1R per tensione nominale 12/20 kV, con conduttore a corda rotonda comp ... rà riportare l'indicazione RG7H1R 12/20 kV, la sezione del cavo e il marchio di fabbrica di provenienza Sezione 1x50 mmq CAVO MT PER COLLEGAMENTO DG-TRAFO	3,00	8,00			24,00		
	SOMMANO m					24,00	20,42	490,08
12 NP.IE.01	Terminazioni Autorestringenti per cavi MT uniplari 12/20kV. Fornitura e posa di terminali unipolari nastrati per cavo M.T. da 25 a 95 mm2 adatti per installazione in ambienti norma ... ione su cavi RG7H1R / RE4H1R / RG7H1M1 con isolamento a diametro ridotto. Approvazioni: VDE 0278 parte 628 e parte 629.1 TERMINALI MT PER CORDA DA 50MMQ TERMINALI MT PER CORDA DA 95MMQ					6,00		
	SOMMANO cad					6,00		
						12,00	325,40	3'904,80
13 L.02.120.070 .d	Cassetta di derivazionecon grado di protezione IP 55, Cassetta di derivazione e contenimento stagna da parete, con coperchio a vite e passacavi, grado di protezione IP 55, rispondente alla norma CEI, protetta contro i contatti diretti Da 190x140x70 mm CASSETTE DI DERIVAZIONE					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	14,74	14,74
14 L.02.120.070 .c	Cassetta di derivazionecon grado di protezione IP 55, Cassetta di derivazione e contenimento stagna da parete, con coperchio a vite e passacavi, grado di protezione IP 55, rispondente alla norma CEI, protetta contro i contatti diretti Da 150x110x70 mm CASSETTE DI DERIVAZIONE					2,00		
	SOMMANO cad					2,00	9,85	19,70
15 L.02.010.290 .a	Cavo quadripolare FG16(O)R16 Conduttore unipolare o multipolare flessibile di rame rosso ricotto isolato in gomma HEPR di qualità G16 sotto guaina termoplastica di qualità R16, con ... ne nominale: Uo/U: 0,6/1 kV - Classe di reazione al fuoco: Cca- s3,d1,a3. Sigla di designazione FG16(O)R16 - 4 x 1,5 mmq COLLEGAMENTI SEGNALI					10,00		
	SOMMANO m					10,00	2,32	23,20
16 L.02.010.310 .f	Cavo unipolare FG17 Conduttore unipolare di rame rosso ricotto isolato in gomma HEPR di qualità G17, con particolari caratteristiche di reazione al fuoco e conforme al Regolamento ... Tensione nominale: Uo/U: 450/750 V - Classe di reazione al fuoco: Cca-s1b,d1,a1. Sigla di designazione FG17 - 1 x 16 mmq COLLEGAMENTI EQUIPOTENZIALI					10,00		
	SOMMANO m					10,00		
	A RIPORTARE					10,00		42'884,84

COMMITTENTE: COMUNE DI MARANO DI NAPOLI

C.R. COSTRUZIONI SRL
Sede Legale:
Piazza Nicola Amore nr. 14 - 80138 Napoli
Uffici Amministrativi e Tecnici:
Via Casacelle nr. 118/A15
80014/Giugliano in Campania (NA)
Codice. Fisc. e Partita IVA: 03826701215



CODICE	NP. IE. 01				
Descrizione	Terminazioni Autorestringenti per cavi MT unipolari 12/20kV. Fornitura e posa di terminali unipolari nastrati per cavo M.T. da 25 a 95 mm2 adatti per installazione in ambienti normali o elevata presenza di umidità o inquinamento. Installazione su cavi RG7H1R / RE4H1R / RG7H1M1 con isolamento a diametro ridotto. Approvazioni: VDE 0278 parte 628 e parte 629.1				
	Descrizione	U.M.	Quantità	Prezzo	Importo
1	FORNITURE				
	Terminale MT	cad	1,0000	€ 38,00	€ 38,00
2	MANO D'OPERA				
M01024a	Installatore 5° categoria	h	4,0000	€ 27,23	€ 108,92
M01025a	Installatore 4° categoria	h	4,0000	€ 25,42	€ 101,68
3	TRASPORTI - NOLI				
	costo per la consegna del prodotto	%	3%	€ 38,00	1,14 €
4	ONERI VARI				
				SOMMANO	€ 249,74
5	SICUREZZA	%	3,0000		€ 7,49
					€ 257,23
6	SPESE GENERALI	%	15,0000		€ 38,58
					€ 295,82
7	UTILE D'IMPRESA	%	10,0000		€ 29,58
					€ 325,40
	PREZZO DI APPLICAZIONE	Euro	€/cad	€ 325,40	



Per ACCETTAZIONE
C.R. COSTRUZIONI SRL
 Sede Legale:
 Piazza Nicola Amore nr. 14 - 80138 Napoli
 Uffici Amministrativi e Tecnici:
 Via Casacelle nr. 118/A15
 80014 Giugliano in Campania (NA)
 Codice Fisc. e Partita IVA: 03826701215

CODICE	NP. IE. 02				
Descrizione	Fornitura e posa in opera di Scomparto Arriva Linea, completo di sezionatore di terra (ST). Interruttore in vuoto. rimovibile con comando laterale destro in opera su quadri modulari per interno, sganciatore di apertura, contamanovre, blocco a chiave, 5 contatti ausiliari e Relè di protezione per interruttori in gas e in vuoto, con tre sensori di corrente a bordo interruttore e toroide omopolare, conforme a norme CEI 0-16; (Vn) tensione nominale, (Isc) potere di interruzione nominale, (In) corrente nominale: Vn 24 kV, Isc 20 KA, In 630 A				
	Descrizione	U.M.	Quantità	Prezzo	Importo
1	FORNITURE				
	Somparto come da descrizione (da listino)	cad	1,0000	€ 21 539,10	€ 21 539,10
	Sconto da applicare al listino	%	1,0000	33%	-€ 7 107,90
2	MANO D'OPERA				
M01024a	Installatore 5° categoria	h	8,0000	€ 27,23	€ 217,84
M01025a	Installatore 4° categoria	h	8,0000	€ 25,42	€ 203,36
3	TRASPORTI - NOLI				
	Costo per la consegna	%	3%	14 431,20 €	432,94 €
4	ONERI VARI				
				SOMMANO	€ 15 285,33
5	SICUREZZA	%	3,0000		€ 458,56
					€ 15 743,89
6	SPESE GENERALI	%	15,0000		€ 2 361,58
					€ 18 105,48
7	UTILE D'IMPRESA	%	10,0000		€ 1 810,55
					€ 19 916,02
	PREZZO DI APPLICAZIONE	Euro	€/cad	€ 19 916,02	

Per ACQUISIZIONE
C.R. COSTRUZIONI SRL
 Sede Legale:
 Piazza Nicola Amore nr. 14 - 80138 Napoli
 Uffici Amministrativi e Tecnici:
 Via Casacelle nr. 118/A15
 80014 Giugliano in Campania (NA)
 Codice Fisc. e Partita IVA: 03826701215



COMUNE DI MARANO DI NAPOLI

AREA TECNICA - Settore LL.PP.e Manutenzioni -

OGGETTO: Intervento di somma urgenza per "alimentazione elettrica impianto di sollevamento idrico C 3 – Via Marano Quarto" ai sensi dell'art. 148 comma 7 del D.Lgs. 50/16.

VERBALE DI SOMMA URGENZA

L'anno 2021 addì 22 Aprile, il sottoscritto Ing. Giovanni Napoli, a seguito di segnalazione pervenuta ad opera del Comando di Polizia Municipale ha allertato i fontanieri comunali affinché verificassero la mancanza di approvvigionamento idrico nelle zone di Via Recca e limitrofe. Da un controllo sugli impianti è emerso il blocco funzionale del serbatoio denominato C 3 per mancata alimentazione elettrica. Tenuto conto che l'impianto è alimentato a mezzo di MT attraverso una confinante cabine elettrica ENEL, il sottoscritto ha aperto apposito ticket di richiesta di intervento al fine di verificare la corretta funzionalità erogativa ad opera della suddetta stazione elettrica. A seguito dei controlli operati dagli addetti Enel è stato riscontrato, nella parte della cabina elettrica del Comune, la rottura del gruppo sezionatore di MT, la bruciatura delle cartucce delle valvole in ceramica nonché l'abbassamento del potere isolante del trasformatore della cabina comunale. Verificato, attraverso operatori del Settore compresa la Società Enel stessa, l'impossibilità di poter approvvigionare in tempi congrui e rapidi le strumentazioni di cui sopra, al fine di evitare non solo il pericolo di incendio dell'impianto comunale ma anche che una popolazione stimata in circa cinquemila famiglie resti senza approvvigionamento idrico, anche in considerazione del particolare periodo caratterizzato dalla crisi pandemica dovuta al COVID 19, su indicazione della Soc. Enel, il sottoscritto, sentita l'Amministrazione Comunale ed il Sindaco, ha contattato la Ditta Criscuolo srl, con sede in Lusciano (CE) Viale della Libertà, leader nel settore dell'alimentazione elettrica con generatori mobili, al fine di verificare la loro disponibilità di fornire AD HORAS apposito gruppo di potenza 500KVA al fine di alimentare elettricamente l'impianto C 3. Accertata la piena e completa disponibilità della suddetta impresa, si redige il presente Verbale di Somma urgenza con il quale la Ditta Criscuolo si impegna a fornire da subito:

- gruppo elettrogeno itinerante su autocarro per una potenza di 500KVA
- personale operatore 24H
- fornitura di gasolio
- servizio di assistenza per rabbocco

La spesa stimata, per un periodo preventivato di giorni 5 (salvo diverse determinazioni), in ragione del preventivo fornito dall'impresa e dello sconto operato per legge d'ufficio nella misura del 20% sulle voci all'uopo allo stesso ammissibili, ammonta a circa € 24.795,60 (Iva inclusa).

Del che è Verbale.

Il Tecnico Comunale
Dott. Ing. Giovanni Napoli

L'impresa per accettazione dei lavori

CRISCUOLO S.r.l.
VIALE DELLA LIBERTÀ, 114
81030 LUSCIANO (CE)
P. IVA 02433360613



COMUNE DI MARANO DI NAPOLI

AREA TECNICA - Settore LL.PP.e Manutenzioni -

OGGETTO: Intervento di somma urgenza per "alimentazione elettrica impianto di sollevamento idrico C 3 – Via Marano Quarto" ai sensi dell'art. 148 comma 7 del D.Lgs. 50/16.

VERBALE INTEGRATIVO

L'anno 2021 addì 28 Aprile, il sottoscritto Ing. Giovanni Napoli, dato atto del Verbale di Somma Urgenza redatto in data 22/04/21 ai sensi dell'art. 148 comma 7 del D.Lgs. 50/16 e s.m.i. per la fornitura, fino alla data del 28 c.m. di un gruppo elettrogeno itinerante presso l'impianto comunale di sollevamento idrico C3, considerato che ad oggi, gli interventi di messa in sicurezza e di ripristino funzionale degli impianti di alimentazione elettrica del predetto impianto non risultano ancora essere terminati, alla presenza del Sig. Criscuolo Antonio, in qualità di titolare della Soc. Criscuolo srl con sede in Viale della Libertà n. 114 Lusciano (CE), viene redatto e sottoscritto il presente verbale integrativo con il quale, le prestazioni della su citata società vengono prolungate per la giornata di domani alle stesse condizioni contrattuali di cui al verbale iniziale e dunque per un corrispettivo netto aggiuntivo pari ad € 4.978,32 (Iva inclusa)

Del che è Verbale.

Il Tecnico Comunale
Dott. Ing. Giovanni Napoli



L'impresa per accettazione dei lavori

CRISCUOLO SRL
[Handwritten signature]



CITTA' DI MARANO DI NAPOLI
Ufficio Tecnico Comunale

CERTIFICATO DI ULTIMAZIONE E REGOLARE ESECUZIONE

Oggetto: Intervento di somma urgenza per "Alimentazione elettrica impianto di sollevamento idrico C 3 – Via Marano Quarto".

Impresa Appaltatrice: Ditta Criscuolo srl con sede in Viale della Libertà - Lusciano (CE) -

PREMESSO:

- Che in data 22 Aprile a seguito di segnalazione pervenuta ad opera del Comando di Polizia Municipale il sottoscritto Dott. Ing. Giovanni Napoli ha allertato i fontanieri comunali affinché verificassero la mancanza di approvvigionamento idrico nelle zone di Via Recca e limitrofe;
- Che dal controllo eseguito sugli impianti è emerso il blocco funzionale dell'impianto comunale di sollevamento idrico denominato C 3 causa mancata alimentazione elettrica,
- Che al fine di verificare la corretta funzionalità della cabina elettrica di proprietà Enel è stata allertata la predetta società aprendo apposito ticket d'intervento;
- Che a seguito dei controlli operati dagli addetti Enel è stato riscontrato il corretto funzionamento della cabina di loro competenza;
- Che al fine di evitare pericoli di incendio dell'impianto comunale nonché consentire controlli puntuali alla cabina elettrica MT del Comune, è stato richiesto alla Soc. Enel di disalimentare **ad horas** quest'ultima;

Considerato che le verifiche eseguite sulla cabina elettrica comunale hanno evidenziato le seguenti criticità:

- rottura del gruppo sezionatore di MT;
- bruciatura delle cartucce delle valvole in ceramica;
- abbassamento del potere isolante del trasformatore della cabina elettrica comunale,

Verificato attraverso diversi operatori economici del settore, compresi quelli suggeriti dalla stessa Società Enel, l'impossibilità di poter approvvigionare in tempi congrui e rapidi le strumentazioni e le apparecchiature di cui sopra;

Ritenuto, anche in considerazione del particolare periodo caratterizzato dalla crisi pandemica dovuta al COVID 19, di dover contestualmente provvedere, sia all'avvio degli interventi di ripristino funzionale degli impianti di trasmissione elettrica che ad utilizzare **ad horas** una differente ed efficace modalità di alimentazione dell'impianto C 3 onde evitare che una popolazione stimata in circa cinquemila famiglie restasse senza approvvigionamento idrico;

Dato Atto:

- che, per quanto sopra, ricorrendo i presupposti di cui all'art. 163 del D.Lgs. 50/16, sono stati redatti gli allegati verbali di somma urgenza da parte del Dott. Ing. Giovanni Napoli con i quali, ai sensi dell'art. **148 comma 7 del D.Lgs. 56/16**, si è provveduto ad affidare **ad horas** alla Ditta Criscuolo srl, con sede in Viale della Libertà - Lusciano (CE) - l'intervento di "**Messa in sicurezza e ripristino funzionale impianto di sollevamento idrico C 3 - Alimentazione elettrica impianto**" a mezzo di:
 - gruppo elettrogeno itinerante su autocarro per una potenza di 500KVA
 - personale operatore 24H
 - fornitura di gasolio
 - servizio di assistenza per rabbocco

l'anno 2021 il giorno 29 del mese di Aprile, il sottoscritto Dott. Ing. Giovanni Napoli, Responsabile del Settore LL.PP. dell'Ente,

CERTIFICA

che l'Impresa ha adempiuto a tutto quanto disposto ed ordinato e che l'intervento in oggetto risulta essere stato ultimato e regolarmente eseguito.

Il Tecnico Comunale





NOLEGGIO GRUPPI ELETTROGENI E PIATTAFORME AEREE
STALLAZIONE LUMINARIE ADDOBBI NATALIZI
PIANTI ELETTRICI CIMITERIALI

Spett.le
COMUNE DI MARANO DI NAPOLI

OGGETTO: Preventivo per il noleggio di gruppo elettrogeno da 500 KVA consegnatovi presso l'impianto di sollevamento acque del Comune di Marano di Napoli in data 22/04/2021.

GRUPPO ELETTROGENO DA 500 kvA CHIAMATA IN EMERGENZA	€ 500,00 OLTRE IVA
NOLEGGIO GIORNALIERO	€ 800,00 OLTRE IVA AL GIORNO
OPERATORE DI PRESIDIO	€ 30,00 OLTRE IVA A ORA
SERVIZIO DI RABBOCCO GASOLIO CON CISTERNA E CAMIONCINO	€ 200,00 OLTRE IVA A SERVIZIO
CONSUMO DI GASOLIO A CONFERIMENTO FINE NOLEGGIO	PREZZO DELLA PIAZZA

- Da considerare che per la produzione di energia elettrica occorrono 200 grammi di gasolio per KW per cui il consumo stimato per il gruppo consegnatovi e di 100 litri per ora.
- È compreso il trasporto sul luogo;
- È esclusa la fornitura di gasolio, il gruppo verrà consegnato con il pieno e a fine noleggio verrà contabilizzato il gasolio mancante.

Nell'attesa Colgo L'occasione Per Porgervi Distinti Saluti

Lusciano

22/04/21

PER ACCETTAZIONE DELL'OFFERTA
(RISPEDIRE TIMBRATA E FIRMATA A MEZZO MAIL)

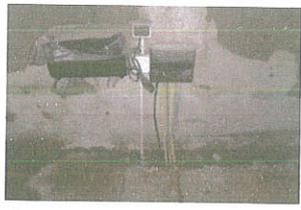
CRISCUOLO S.R.L.

L'accettazione di quanto indicato nel preventivo costituisce impegno contrattuale; la ricezione della copia controfirmata è per noi indispensabile per poter procedere con l'esecuzione dei lavori commissionati

VIALE DELLA LIBERTA' 114 81030 LUSCIANO (CE) P. IVA 02433360613
C.C.I.A.A. CASERTA N° 173391 DEL 09/03/1998
TEL E FAX 081/8188313 - TEL E FAX 081 5017022 CELL. 339 21 38 604
wwwcriscuolo.com e - mail info@criscuolo.com



App Image 2021-04-28 at 11.



App Image 2021-04-28 at 11.



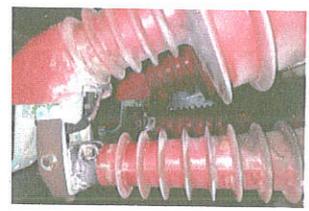
App Image 2021-04-28 at 11.



App Image 2021-04-28 at 11.



App Image 2021-04-28 at 11.



pp Image 2021-04-28 at 11.21



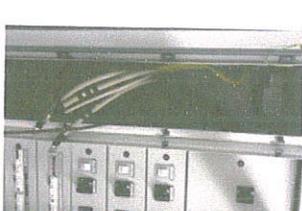
App Image 2021-04-28 at 11.



App Image 2021-04-28 at 11.



App Image 2021-05-03 at 09.



App Image 2021-05-03 at 09.



App Image 2021-05-03 at 09.



App Image 2021-05-03 at 09.



pp Image 2021-05-03 at 09.51



App Image 2021-05-03 at 09.



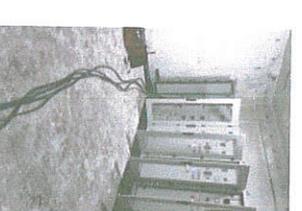
pp Image 2021-05-03 at 09.51



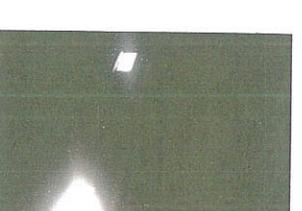
pp Image 2021-05-03 at 09.51



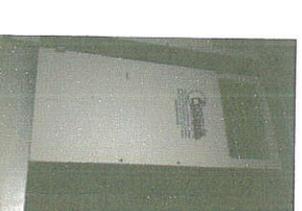
App Image 2021-05-03 at 09.



App Image 2021-05-03 at 09.



App Image 2021-05-03 at 09.



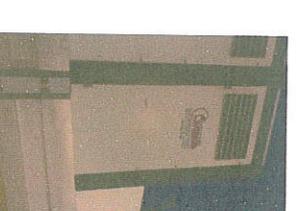
pp Image 2021-05-03 at 10.0'



App Image 2021-05-03 at 10.



pp Image 2021-05-03 at 10.0'



pp Image 2021-05-03 at 10.0'



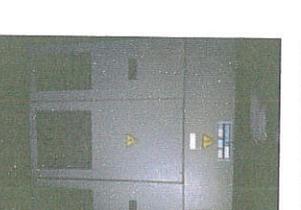
pp Image 2021-05-03 at 10.0'



pp Image 2021-05-03 at 10.0'



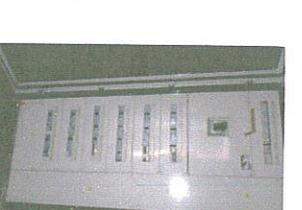
pp Image 2021-04-28 at 10.



App Image 2021-04-28 at 11.



App Image 2021-04-28 at 11.



pp Image 2021-04-28 at 11.11



pp Image 2021-04-28 at 11.11



pp Image 2021-04-28 at 11.11



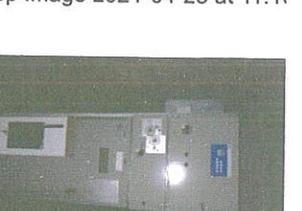
pp Image 2021-04-28 at 11.11



App Image 2021-04-28 at 11.



App Image 2021-04-28 at 11.



App Image 2021-04-28 at 11.



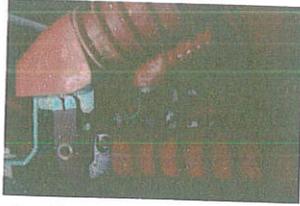
App Image 2021-04-28 at 11.



App Image 2021-04-28 at 11.



App Image 2021-04-28 at 11.



App Image 2021-04-28 at 11.



App Image 2021-04-28 at 11.



App Image 2021-04-28 at 11.



App Image 2021-04-28 at 11.



Città di Marano di Napoli

Città Metropolitana di Napoli

IL SEGRETARIO GENERALE

SI ATTESTA

Che il presente atto è stato pubblicato all'Albo Pretorio "ON LINE" in data 14.05.2021



**Il Dirigente ad interim
Area Amministrativa**

F. Scellone

Divenuta esecutiva per scadenza dei termini il

**Il Dirigente ad interim
Area Amministrativa**

Per copia conforme all'originale.....

Il Presente atto viene assegnato all'ufficio