



PROVINCIA DI SALERNO

Sett. Edilizia Scolastica e Patrimonio

Dir. Lizio ing. Angelo Michele

OGGETTO: Lavori urgenti per immediato ripristino dell'energia elettrica presso l'Istituto PROFRAGRI in via Lamia Salerno". Ditta ELETTRATECNICA MILITE S.r.l. di MILITE Davide CIG:Z802D958CF

IMPEGNO

PROVINCIA DI SALERNO

Dichiaro di aver affisso la determina all'Albo Pretorio telematico

Pubblicazione n. 70073 dal 16/07/2020 al 31/07/2020

Il Responsabile della Pubblicazione

Salerno, 16/07/2020



Premesso che al dipendente **servizio Impianti e Forniture**, compete l'attività tecnico-amministrativa per la gestione degli impianti dei manufatti e degli edifici i di competenza provinciali, nonché interventi manutentivi finalizzati a rimuovere situazioni di pericolo e alla conservazione del patrimonio. In tale ottica, a seguito di ripetute segnalazioni di mancanza di energia elettrica alla struttura provinciale "Istituto PROFRAGRI, Via Lamia - Salerno. Cabina elettrica MT/bt. L' Istituto Profragri di Salerno è alimentato con propria cabina di trasformazione MT/bt.

La cabina elettrica di trasformazione è costituita da un solo trasformatore, con potenza nominale di 250 kVA , tensione primaria 20 kV e secondaria 400 V.

Nei giorni scorsi si è verificata una interruzione dell'energia elettrica. Dall'immediato accertamento tecnico è emerso che:

- La mancanza di energia elettrica è da attribuirsi alla perdita di connessione della stessa nel trasformatore in esercizio la causa di guasto, con conseguente disservizio energetico, può ricondursi ad una probabile sovratensione di natura atmosferica pregressa;
- Il sezionatore di media tensione, come pure, lo scomparto presenta notevoli parti ossidate (elevata umidità, infiltrazioni pregresse e mancata manutenzione), che ne compromette il funzionamento e il compito preposto;
- i terminali di media tensione risultano non a tenuta ed in qualche parte sfiammati;
- mancanza di una razionale ed organica manutenzione atta a garantire affidabilità, sicurezza e continuità d'esercizio;
- L'impianto di MT così come si presenta non garantisce una sicurezza e affidabilità nelle manovre di messa in esercizio della cabina stessa;

chiaramente, la non funzionalità del trasformatore si traduce inevitabilmente in mancanza di energia elettrica con irreparabili conseguenze per l'attività didattica legata agli **esami di stato in corso** e di ufficio. Pertanto, nel principio della continuità di erogazione dell'energia elettrica è imperativo porre in essere attività tali da riportare, nella pienezza di esercizio, in sicurezza e affidabilità il sistema di trasformazione. L'intervento individuato si può sinteticamente così riassumere:

1. Sostituzione del trasformatore rotto con uno che sia di elevata efficienza energetica e che, nel rispetto dell'ambiente, risponda alla vigente normativa tecnica di riferimento "EN 50541-1" (allo scopo si è previsto un trafo in resina da 250 kVA in classificazione AA - EU2);
2. Sostituzione dell'interruttore di manovra/sezionatore in esecuzione standard;
3. Realizzazione del sistema di gestione/controllo temperatura nonché del sistema di raffreddamento del trasformatore;
4. Sostituzione dei cavi MT/bt sul trafo nonché rinnovo del prescritto corredo di cabina.

La realizzazione degli interventi in parola comporterà una spesa complessiva di **€ 48.000,00** di cui **€ 37.053,19** per lavori, ripartita come indicato nel quadro economico seguente:

VOCE	DESCRIZIONE	IMPORTI	
A	IMPORTO LAVORI SOGGETTO A RIBASSO		€ 37.053,19
B	SOMME A DISPOSIZIONE		
B.1	I.V.A. sui lavori (22%)	€ 8.151,70	
B.2	Contributo ENEL Distribuzione per messa fuori servizio e riattivazione Energia Elettrica comprensivo di I.V.A.	€ 500,00	
B.3	Spese tecniche Incentivi art. 113 D.lgs 50/16	€ 741,06	
B.4	Imprevisti, lavori in economia e arrotondamenti	€ 2.139,05	

TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE	€ 10.946,81	€ 10.946,81
IMPORTO TOTALE INTERVENTO		€ 48.000,00

Nella perizia si è tenuto conto di adeguare il proprio impianto ai requisiti tecnici previsti dalla Norma CEI 0-16 come richiesto dall' AEEG e di installare un trafo del tipo Green T.HE rispondendo alla Norma EN 50588-1 della Direttiva Europea 548/2014.

La tempistica di esecuzione dei lavori è di 1+2 gg lavorativi, ma l'approvvigionamento del trasformatore non è meno di 30+40 giorni dall'ordine, certamente non in linea con le esigenze della scuola.

Perciò, per garantire continuità di esercizio della cabina MT/bt, questo Ufficio nelle proprie competenze tecniche, ha immediatamente avviato una indagine per individuare un OE in possesso dei requisiti tecnico-professionali di abilitazione all'esercizio previste dal DM 37/08 e che abbia un trasformatore di riserva e disponibilità all'immediato intervento di ripristino dell'erogazione dell'energia elettrica. L'indagine si è conclusa individuando nella Ditta "**ELETTROTECNICA MILITE S.r.l.**" (Via F. Crispi, 68 - Salerno - part. IVA 04392500650), l'Operatore Economico in possesso dei requisiti richiesti:

- a) Disponibilità della macchina di riserva;
- b) Tempestività di esecuzione;
- c) Competenza tecnica;
- d) Condizioni economiche vantaggiose.

Infatti, la citata ditta "**ELETTROTECNICA MILITE S.r.l.**", contattata, dopo aver preso cognizione dei luoghi e della tipologia dei lavori da eseguire e, sulla scorta delle richieste e delle criticità riscontrate sugli impianti elettrici, si è dichiarata immediatamente disponibile alla esecuzione dei lavori previsti in cabina di trasformazione offrendo non solo uno sconto del **20%** sui prezzi di mercato (prezzi desunti dal vigente tariffario dei LL. PP. della Regione Campania, in parte dal vigente prezzario DEI e, in mancanza, da analisi prezzi che, comunque, sono stati già applicati in esecuzione similari), ma anche il prestito a titolo gratuito del trasformatore di riserva da valere fino alla definitiva sostituzione del previsto trasformatore.

L'affidamento alla ditta **ELETTROTECNICA MILITE S.r.l** alle suindicate condizioni consente di rimodulare il quadro economico come segue:

VOCE	DESCRIZIONE	IMPORTI	
A	IMPORTO LAVORI RIBASSATO del -20%		€ 29.642,55
B	SOMME A DISPOSIZIONE		
B.1	I.V.A. sui lavori (22%)	€ 6.521,36	
B.2	Contributo ENEL Distribuzione per messa fuori servizio e riattivazione Energia Elettrica comprensivo di I.V.A.	€ 500,00	
B.3	Spese tecniche Incentivi art. 113 D.lgs 50/16		
B.4	Imprevisti, lavori in economia e arrotondamenti	€ 1.243,24	
	TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE	€ 8.264,60	€ 8.264,60
	IMPORTO TOTALE INTERVENTO		€ 37.907,15

Per quanto sopra e considerando l'esiguità dell'intervento "**Importo di contratto € 29.642,55**" si propone di affidare i lavori sopra descritti all'Impresa "**Elettrotecnica Milite S.r.l.**" con sede legale in Salerno alla via Crispi, n. 68, in quanto la stessa, oltre ad aver offerto un congruo ribasso (-20%):

1. è in possesso dei requisiti tecnico-professionali di abilitazione all'esercizio delle attività di cui all'art. 1, comma 1 lettera a) del DM 37/08;
2. è abilitata alla manutenzione ai sensi dell'art. 3 del DM 37/08 nonché ha, nell'ambito del proprio

organico, personale con attestazione PES, PAV e PEI, ai sensi degli artt.82 e 83 del D. lgs 106/09 e delle Norme CEI 11-27.

3. è iscritta all'albo fornitori della Provincia di Salerno
4. è in regola con il DURC, come da allegato
5. è di fiducia dell'Ente avendo già eseguito analoghi interventi con elevato grado di soddisfazione

A tal fine, si precisa che l'affidamento alla nominata **Ditta ELETTRATECNA MILITE S.r.l. di MILITE Davide (part. IVA 04392500650)** – con sede in Salerno Via F. Crispi, 68 è da intendersi come segue:

- il corrispettivo massimo, viene fissato nella somma complessiva di **€ 29.642,55** oltre IVA e, comunque, comprensivo degli oneri per la sicurezza e verrà corrisposto, in un'unica soluzione a presentazione di regolare fattura commerciale vistata da questo Ufficio per congruità tecnica/economica e corredata di tutta la certificazione di rito;
- Il Codice Identificativo di Gara (CIG) attribuito dall'ANAC (Autorità Nazionale Anticorruzione, già Autorità per la vigilanza sui Contratti Pubblici di Lavori, Forniture e Servizi) per la procedura in oggetto è CIG: **Z802D958CF** rilasciato attraverso il sistema SIMOG;
- le prestazioni di che trattasi sono rese per l'espletamento dei servizi locali indispensabili, così come indicati nel Decreto del Presidente della Provincia n. 147/2017 e di cui alla Sentenza della Corte Costituzionale n. 211/2013, ai sensi dell'articolo 192 del decreto legislativo 18 agosto 2000, n. 267;
- il documento unico regolarità contributiva prot. **INAIL_21976341 del 28 maggio 2020 scadenza 25 settembre 2020** dell'impresa risulta regolare, (Allegato);
- data la specificità e complessità degli impianti, non da meno, la TEMPESTIVITA' dell'intervento si ritiene che si possa far ricorso all'individuazione del contraente mediante affidamento diretto (secondo quanto previsto dall'art.9, comma 1°, del regolamento dell'Ente), ai sensi dell'art. 63, comma 2, lett. c) del Codice in quanto l'urgenza della predetta attività, rapportata ad eventi imprevedibili e non programmabili in materia di sicurezza e continuità, non consente il rispetto dei termini per le procedure aperte o per le procedure ristrette o per le procedure competitive con negoziazione e per la forma contrattuale trova applicazione le disposizioni contenute nell'art.32 comma 14 del D.Lgs. 50/2016;
- ai sensi dell'art 31 del d.l.gs.50/2016, le funzioni di RUP (Responsabile del Procedimento) sono assegnate al Funzionario del Settore Patrimonio Edilizia Scolastica **dott. Vito Gnazzo**;
- il presente provvedimento è da qualificarsi ad alto rischio di corruzione ai sensi del vigente **P.T.C.P.T. (Piano Triennale di Prevenzione della Corruzione e Trasparenza) 2020-2022**, approvato con decreto del Presidente della Provincia n.11 del 30 gennaio 2020;
DATO ATTO che:
- sono stati osservati i doveri di astensione in conformità a quanto previsto dall'art. 6 del Codice di comportamento della Provincia di Salerno;
- risulta rispettato il termine di conclusione del procedimento di cui all'art. 2 della L. 241/90 e ss.mm.ii.;
- risulta, altresì, rispettata la direttiva in materia di affidamento di lavori, servizi e forniture, approvata con decreto del Presidente n.145 del 29 novembre 2018;
- i lavori da affidare: **“Lavori urgenti per immediato ripristino dell'energia elettrica presso l'Istituto PROFRAGRI in via Lamia Salerno”** sono finalizzati al mantenimento in efficienza dell'edificio e alla sicurezza dei fruitori dell'Istituto;
per far fronte alla spesa derivante dall'espletamento del servizio manutenzione, far ricorso all'individuazione del contraente mediante affidamento diretto (secondo quanto previsto dall'art.9, comma 1°, del regolamento dell'Ente), ai sensi dell'art. 63, comma 2, lett. c) del Codice in quanto l'urgenza della predetta attività, rapportata ad eventi imprevedibili e non programmabili in materia di sicurezza e continuità, non consente il rispetto dei termini per le procedure aperte o per le procedure ristrette o per le procedure competitive con negoziazione e per la forma contrattuale trova applicazione le disposizioni contenute nell'art.32 comma 14 del D.Lgs. 50/2016, alla **“ELETTRATECNA MILITE S.r.l. (Via Francesco Crispi,68, 84126 Salerno P.I.V.A.04392500650)** occorre impegnare la somma di **€ 37.907,15**, al **capitolo 04021030 denominato “EX596000 – MANUTENZIONE EDIFICI SCOLASTICI”**,
missione 04

- **titolo 1 – individuato nel bilancio 2020, dando atto che l’obbligazione sarà esigibile nell’esercizio finanziario 2020;**

VISTO il regolamento recante la disciplina dei controlli interni, approvato con deliberazione di Consiglio Provinciale n. 4 del 14 febbraio 2013;

DATO atto che sulla presente determinazione è stato effettuato il controllo preventivo di regolarità amministrativa;

PRECISATO che il parere di regolarità tecnica attestante la regolarità e la correttezza dell’azione amministrativa viene reso dal dirigente proponente con la sottoscrizione del presente atto;

RICONOSCIUTA la propria competenza ai sensi dello Statuto dell’Ente degli artt.107 e 183 del D.lgs.267 del 18 agosto 2000;

Visti gli articoli 107 e 183 del D. Lgs. n. 267 del 18/08/2000;

D E T E R M I N A

- 1) **Dichiarare** la premessa parte integrante e sostanziale del presente provvedimento;

Affidare per quanto in premessa riportato alla **ELETTROTECNICA MILITE S.r.l. (Via Francesco Crispi,68, 84126 Salerno P.I.V.A.04392500650)** , i **“Lavori urgenti per immediato ripristino energia elettrica alla Cabina elettrica MT/bt, presso l’Istituto PROFRAGRI, Via Lamia – Salerno, dell’importo complessivo di € 37.907,15 così distinto:**

VOCE	DESCRIZIONE	IMPORTI	
A	IMPORTO LAVORI RIBASSATO del -20%		€ 29.642,55
B	SOMME A DISPOSIZIONE		
B.1	I.V.A. sui lavori (22%)	€ 6.521,36	
B.2	Contributo ENEL Distribuzione per messa fuori servizio e riattivazione Energia Elettrica comprensivo di I.V.A.	€ 500,00	
B.3	Spese tecniche Incentivi art. 113 D.lgs 50/16		
B.4	Imprevisti, lavori in economia e arrotondamenti	€ 1.243,24	
TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE		€ 8.264,60	€ 8.264,60
IMPORTO TOTALE INTERVENTO			€ 37.907,15

- 2) **Precisare** che, ai sensi dell’art. 192 del D.Lgs. n. 267 del 18 agosto 2000:

- ✓ il fine che si intende perseguire con il presente contratto è l’effettuazione dei lavori urgenti di manutenzione e riparazione dei bagni con la sostituzione delle porte ed infissi e ripristino della pavimentazione;
- ✓ l’oggetto del contratto è **“Lavori urgenti per immediato ripristino energia elettrica alla Cabina elettrica MT/bt, presso l’Istituto PROFRAGRI, Via Lamia – Salerno”;**
- ✓ **si precisa che le lavorazioni previste sono state classificate nel modo seguente:**
 - **Lavorazioni OS 30 € 29.642,55;**
- ✓ le modalità di scelta del contraente, trovano applicazione le disposizioni contenute nell’art. 36 comma 2 lett. a) e nell’art.32 comma 14 del D.Lgs. 50/2016, trattandosi di lavori di importo inferiore ai € 40.000,00;

- 3) **Impegnare** la somma pari ad **€ 37.907,15**, nel corrente bilancio 2020, approvato con delibera di Consiglio Provinciale **n.17 del 26 maggio 2020**, con l’imputazione al **capitolo 04021030 denominato “EX596000 – MANUTENZIONE EDIFICI SCOLASTICI”**,

missione 04

programma 02

titolo 1 – a favore della ditta alla **ELETTROTECNICA MILITE S.r.l. (Via Francesco Crispi,68, 84126 Salerno P.I.V.A.04392500650)**;

- 4) Registrare l'impegno dell'importo complessivo di € 37.907,15 nel corrente bilancio 2020, (ovvero secondo esigibilità), con l'imputazione, anche in termini di cassa al capitolo 04021030 denominato "EX596000 – MANUTENZIONE EDIFICI SCOLASTICI", con i sotto evidenziati elementi della transazione elementare, come definitivo dall'allegato 7 del Dlgs. 118/2011:

Missione	Programma	Titolo	Macro Aggreg.	V Livello Piano Conti	Cofog	Descrizione Cofog	Cod. UE
04	02	1	02	U.1.03.02.09.003	09.2	Istruzione Secondaria	8

- 5) Evidenziare che l'obbligazione di cui al presente atto verrà a scadenza nel corso dell'anno 2020;
- 6) Di dare atto che trattasi di acquisizione di servizi di importo inferiore ai **40.000,00 EURO** per l'affidamento e la relativa forma contrattuale trovano applicazione le disposizioni contenute nell'art. 36 comma 2 lett. a) e nell'art.32 comma 14 del D.Lgs. 50/2016;
- 7) La presente determinazione, secondo la mappatura dei processi amministrativi individuati dal **PTPCT (Piano Triennale di Prevenzione della Corruzione e Trasparenza) triennio 2020 – 2022 della Provincia di Salerno, approvato con decreto del Presidente della provincia n.11 del 30 gennaio 2020**, è stimata a rischio **ALTO**;
- 8) Dichiarare che non ricorrono motivi di astensione secondo quanto previsto dall'art.6 del Codice di comportamento della Provincia di Salerno;
- 9) Trasmettere copia della presente determinazione per la pubblicazione all'Albo Pretorio Provinciale a norma dell'art. 10, comma 1, del decreto legislativo 267/2000, e che per le informazioni relative al presente provvedimento deve essere assolto l'obbligo di pubblicazione sulla sezione del sito web istituzionale denominata "Amministrazione trasparente", di cui al decreto legislativo n. 33/2013.

Obblighi di pubblicazione L.190/2012 e D.Lgs 33/2013 – Amministrazione trasparente

Tipologia: Lavori, servizi o forniture (AVCP)

CIG: Z802D958CF - Fase: Impegno

AVCP - Data: 08/07/2020 Procedura: 23-AFFIDAMENTO DIRETTO

L'Istruttore

Il Responsabile del Servizio

Il Dirigente

Il Responsabile contabile

Il Funzionario contabile

Il Dirigente

CERTIFICATO DI PUBBLICAZIONE

Copia della presente determinazione viene pubblicata mediante affissione all'Albo Pretorio Telematico della Provincia di Salerno in data odierna per rimanervi 15 giorni consecutivi.

Salerno, li _____

IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO
