



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI BARI ALDO MORO

D.D.D. n. 196/2023

Prot.n. 67249 del 13.03.203

Oggetto: fornitura e posa in opera di 20 interruttori da 160 A presso il Palazzo Ateneo e di n. 1 cella di MT con i relativi trasformatori di misura TA e TV e protezioni accessorie da installare presso la cabina MT/bt del Centro RECAS.

IL DIRETTORE DELLA DIREZIONE

PREMESSO

- che con lettera d'Ordine Prot.n. 118702/IX-2 del 05/10/2021 è stato affidato alla società E.M.Q.-DIN s.r.l. di Corato (BA) il servizio di verifiche ai sensi dell'ex D.P.R. 462/2001 su trenta edifici di pertinenza dell'Università degli Studi di Bari Aldo Moro;
- che all'esito delle verifiche l'ing. Filippo De Palma, ispettore dell'organismo E.M.Q.-DIN s.r.l., con nota del 14/12/2021, prot.n. 167479, ha segnalato alcune criticità su diversi interruttori magnetotermici-differenziali a servizio del *power-center* del Palazzo ATENEO di Bari;
- che l'ing. Cecinati, R.U.P. dell'appalto per l'installazione di un gruppo elettrogeno a servizio del C.S.I. presso il Palazzo Ateneo e del servizio di manutenzione triennale cabine mt/bt, gruppi elettrogeni ed impianti fotovoltaici (Triennio A.A. 2023-2025), dovendo programmare l'installazione del suddetto gruppo elettrogeno, ha dato mandato all'impresa appaltatrice Chiarappa Impianti s.r.l., di effettuare alcune verifiche di funzionamento sui suddetti interruttori;
- che all'esito delle suddette prove di funzionamento risultano non più ripristinabili n. 20 interruttori Siemens da 160 A in quanto le relative bobine di sgancio non sono funzionanti e fuori produzione;
- che contestualmente presso il Campus di Bari, risultano essere in atto lavori di installazione del cogeneratore a servizio del palazzo R.E.C.A.S.;
- che l'ing. Giuditta Bonsegna, R.U.P. della fornitura e posa in opera del suddetto cogeneratore, ha fatto richiesta, fra l'altro, per le vie brevi di installare una cella di MT con i relativi trasformatori di

misura TA e TV per poter allacciare correttamente il predetto cogeneratore;

- che pertanto l'ing. Cecinati ha realizzato un progetto esecutivo per la fornitura e posa in opera della suddetta apparecchiatura, quantificato la spesa nel modo seguente:
 - tot. lavori: € 82.098,78+IVA (soggetti a ribasso);
 - oneri per la sicurezza: € 2.878,60 +IVA (non soggetti a ribasso).

in particolare le opere relative all'allaccio del cogeneratore RECAS risultano essere pari ad € 30.444,57 +iva (di cui lavori a corpo: € 20.093,04 ed i lavori a misura: € 10.351,53), mentre le opere relative all'installazione di n. 20 interruttori del *power center* del Palazzo Ateneo risultano essere pari ad € 51.654,21+iva (di cui lavori a corpo: € 51.044,93 ed i lavori a misura: € 609,28);

- che il suddetto ingegnere ha formulato di conseguenza il seguente Q.E. lordo di progetto:

QUADRO ECONOMICO LORDO			
A)	IMPORTO DELL'APPALTO		
a-1	installazione n.20 interruttori e n. 1 cella di MT	€ 82 098,78	
a-2	oneri per la sicurezza	€ 2 878,60	
	tot. "a corpo"	€ 84 977,38	€ 84 977,38
B)	SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMM.NE:		
b-1	IVA 22%	€ 18 695,02	
b-2	lavori a misura, imprevisti e arrotondamenti	€ 14 628,05	
b-4	art.113, c.2 del D.Lgs. 50/16	€ 1 699,55	
	Sommano	€ 35 022,62	€ 35 022,62
	TOTALE PROGETTO		€ 120 000,00

- che la Sezione Edilizia ha ritenuto necessario ai fini della sicurezza degli impianti elettrici procedere con urgenza a realizzare i lavori in parola;
- che la Sonepar Italia S.p.A. sentita per le vie brevi, con e-mail del 1° marzo u.s., comunicava di essere in attesa di conoscere i tempi di approvvigionamento dei trasformatori di misura TV essenziali per la modifica da apportare al trasformatore del Centro ReCaS;

- che l'ing. A. Cecinati, al fine di evitare ritardi e disservizi alle utenze asservite dalle cabine elettriche, ha ritenuto a questo punto opportuno interpellare dapprima per le vie brevi e successivamente con nota pec dell'8/3/2023, prot.n. 63959, l'Impresa Chiarappa Impianti s.r.l., affidataria dell'Appalto triennale 2021/2023 per la manutenzione ordinaria e straordinaria delle cabine elettriche in MT/bt nonché dei gruppi di continuità, gruppi elettrogeni e impianti fotovoltaici;

- CONSIDERATO
- che, con nota pec del 10/3/2023 la Società Chiarappa s.r.l. ha dichiarato la disponibilità ad effettuare i lavori in parola offrendo un ribasso del 24% per complessivi € 65.273,67+IVA, compresi gli oneri per la sicurezza così distinti:
 - € 62.395,07 per lavori al netto del ribasso;
 - € 2.878,60 per manodopera non soggetti a ribasso;
 - che la suddetta offerta è stata ritenuta congrua da parte dai suddetti tecnici in quanto il ribasso proposto è superiore a quello offerto per la gara di manutenzione ordinaria e straordinaria della cabine MT/bt - triennio 2015-2018 (23,83 %);
 - che pertanto l'ing. A. Cecinati alla luce di quanto sopra riportato ha formulato il quadro economico netto dell'appalto come di seguito riportato:

QUADRO ECONOMICO NETTO			
A)	IMPORTO DELL'APPALTO		
a-1	installazione n.20 interruttori e n. 1 cella di MT	€ 62 395,07	
a-2	oneri per la sicurezza	€ 2 878,60	
	tot. "a corpo"	€ 65 273,67	€ 65 273,67
B)	SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMM.NE:		
b-1	IVA 22%	€ 14 360,21	
b-2	lavori a misura, imprevisti e arrotondamenti;	€ 18 666,57	
b-4	art.113, c.2 del D.Lgs. 50/16	€ 1 699,55	
	Sommano	€ 34 726,33	€ 34 726,33
	TOTALE PROGETTO		€ 100 000,00

- RILEVATO
- che si può procedere con l'affidamento ai sensi dall'art. 1, comma 2 lettera a) del D.L. n.76/2020 convertito con modificazioni dalla Legge 11 settembre 2020, n. 120 e modificato dal D.L. 77/2021;

VERIFICATO

che la spesa complessiva pari ad € 100.000,00 necessaria per la procedura di affidamento in parola, per la fornitura e posa in opera di 20 interruttori da 160 A presso il Palazzo Ateneo e di n. 1 cella di MT con i relativi trasformatori di misura da installare presso la cabine MT/bt del palazzo RECAS , trova capienza nel bilancio di previsione esercizio 2023, sull'articolo 102100104, accantonamento n. 2023/3015 (€ 100.000,00);

VISTI

- le Linee Guida n. 4 intitolate "Procedure per l'affidamento dei contratti pubblici di importo inferiore alle soglie di rilevanza comunitaria, indagine di mercato e formazione e gestione degli elenchi di operatori economici" aggiornate al D. Lgs. n. 56/2017 con delibera n. 2016 del Consiglio dell'Autorità Nazionale Anticorruzione in data 1° marzo 2018 e pubblicate sulla Gazzetta Ufficiale n. 69 del 23 marzo 2018 per quanto applicabili;
- la delibera ANAC n. 1096 del 26 ottobre 2016: Linee Guida n. 3 intitolate "Nomina, ruolo e compiti del responsabile unico del procedimento per l'affidamento di appalti e concessioni", aggiornate al d.lgs. 56 del 19/4/2017 con deliberazione del Consiglio n. 1007 dell'11 ottobre 2017;
- il "Regolamento per l'amministrazione, la finanza e la contabilità" emanato con D.R. n. 3477 del 21/10/2021;
- il "Regolamento di Ateneo per l'affidamento di lavori, servizi e forniture di importo inferiore alle soglie di rilevanza europea" emanato con D.R. n. 1965 del 10/04/2019;
- la circolare prot. n. 0030006 del 10/02/2022-X/4, "Disposizioni operative per affidamenti diretti e procedure negoziate di lavori, beni e servizi di importo inferiore alla soglia comunitaria";
- il D. Lgs. 18 aprile 2016 n. 50 e s.m.i. – Codice dei Contratti Pubblici;
- il D.L. n. 76/2020 convertito, con modificazioni, in legge l'11 settembre 2020 n. 120;
- il D.L. n. 77/2021, convertito in Legge n. 108/2021;

SENTITI

i pareri favorevoli dell'Ing. Giuditta BONSEGNA, Responsabile della Sezione Edilizia, e dell'Avv. Alessandro QUARTA, Direttore della Direzione Appalti Edilizia e Patrimonio;

DECRETA

ART. 1

Di approvare il progetto esecutivo redatto dall'ing. A. Cecinati (cat. D) per la fornitura e posa in opera di 20 interruttori da 160 A presso il Palazzo Ateneo e di n. 1 cella di MT con i relativi trasformatori di misura TA e TV e protezioni accessorie da installare presso la cabina MT/bt del Centro RECAS, unitamente al quadro economico netto dell'appalto come di seguito riportato:

QUADRO ECONOMICO NETTO			
A)	IMPORTO DELL'APPALTO		
a-1	installazione n.20 interruttori e n. 1 cella di MT	€ 62 395,07	
a-2	oneri per la sicurezza	€ 2 878,60	
	tot. "a corpo"	€ 65 273,67	€ 65 273,67
B)	SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMM.NE:		
b-1	IVA 22%	€ 14 360,21	
b-2	lavori a misura, imprevisti e arrotondamenti;	€ 19 060,65	
b-4	art.113, c.2 del D.Lgs. 50/16	€ 1 305,47	
	Sommano	€ 34 726,33	€ 34 726,33
	TOTALE PROGETTO		€ 100 000,00

ART. 2

Di autorizzare l'affidamento, ai sensi dall'art. 1, comma 2-lettera a) del D.L. n.76/2020 convertito con modificazioni dalla Legge 11 settembre 2020, n. 120 e modificato dal D.L. 77/2021, dei lavori riportati all'art. 1, all'impresa Chiarappa Impianti s.r.l. di Modugno per un importo netto pari ad 65.273,67+IVA (di cui € 2.878,60 per oneri per la sicurezza).

ART 3

Di far gravare la spesa complessiva pari ad € 100.000,00 nel bilancio di previsione esercizio 2023, sull'articolo 102100104, accantonamento n. 2023/3015 (€ 100.000,00);

Bari, 13.03.2023

IL DIRETTORE DELLA DIREZIONE
Avv. Alessandro QUARTA