



**POLITECNICO**  
MILANO 1863

AREA TECNICO EDILIZIA

## **DETERMINA DIRETTORIALE**

**Autorizzazione a contrarre** per l'esecuzione di lavori specialistici di natura impiantistica necessari al completamento della messa a norma delle cabine elettriche di trasformazione e realizzazione di altri interventi sulle reti elettriche di Ateneo – “Campus Leonardo” e “Campus Durando” del Politecnico di Milano.

Codice lavoro 14\_2022; CUP D48H22000760005

### **IL DIRETTORE GENERALE DEL POLITECNICO DI MILANO**

#### **premessato che**

1. il programma Triennale 2022-2024 del Politecnico di Milano prevede, alla voce 38 (cod. lav. 14\_2022) dell'elenco annuale 2022 aggiornato nella seduta del Consiglio di Amministrazione del 27.4.2022 con delibera n. 220, la messa a norma delle cabine elettriche ed altri interventi sulle reti di Ateneo;
2. l'esigenza di eseguire una serie di interventi nelle cabine e sugli impianti fotovoltaici dei campus Bassini, Golgi 40 e Durando, deriva dalle seguenti motivazioni:
  - il completamento della messa a norma cabina media tensione edificio B9A;
  - il completamento della messa a norma cabina di trasformazione edificio 23;
  - l'esecuzione degli scavi necessari per la connessione dei cavi di MT tra le varie cabine oggetto di riqualificazione;
  - ulteriori interventi sulle reti e sulle cabine di trasformazione esistenti per installazione apparecchiature Xmeter;
  - il completamento delle opere presso l'edificio 22.
3. risulta assolutamente prioritario garantire al più presto la piena funzionalità delle cabine interessate realizzando le opere impiantistiche in oggetto;
4. il Responsabile unico del procedimento (di seguito RUP) degli interventi è l'ing. Fabio Innao afferente all'Area Tecnico Edilizia (di seguito ATE);
5. il geom. Cesare Pietro Colombo dell'ATE ha provveduto alla quantificazione economica dei lavori di cui trattasi, da porre come stima a base di gara, e l'importo che ne deriva dalla computazione analitica dei lavori è pari ad € 149.510,99 comprensivi di € 2.200,00 per oneri specifici della sicurezza;

#### **considerato che**

6. l'importo complessivamente stimato, necessario per la realizzazione delle opere in oggetto, risulta quindi essere inferiore ad € 150.000,00;
7. l'art. 50 co. 1 lett.) a) del D.Lgs. 36/2023 (di seguito Codice degli Appalti), prevede la possibilità di procedere con affidamento diretto per lavori di



**POLITECNICO**  
MILANO 1863

- importo inferiore ai 150.000,00 € e pertanto il RUP propone di avviare l'affidamento mediante richiesta di un preventivo ad una società afferente al settore specialistico degli impianti tecnologici;
8. il tecnico incaricato dal RUP, geom. Cesare Pietro Colombo, considerata la serietà, l'affidabilità ed anche l'immediata disponibilità, per l'espletamento della procedura ha contattato la società **AXOTEC Srl**, con sede in via Teglio, 11, 20158 Milano (MI), che si è resa immediatamente disponibile ad eseguire i lavori in questione, nei tempi necessari, per un importo di € 132.727,20 oltre ad € 2.200,00 per oneri della sicurezza, non soggetti a ribasso, per un totale complessivo di € **134.927,20**, così come da preventivo del 10.07.2023, al netto dell'IVA del 10%, offrendo uno sconto pari al **9,90%** sull'importo stimato dei soli lavori di cui al precedente punto 5;
  9. l'operatore economico risulta essere iscritto alla piattaforma telematica SINTEL di REGIONE LOMBARDIA;

#### **preso atto**

10. della sussistenza dei requisiti di ordine generale di accertamento immediato di cui all'art.94 e all'art. 95 del Codice degli Appalti in capo alla società **AXOTEC Srl**, con sede in via Teglio, 11, 20158 Milano (MI);
11. della disponibilità dei fondi;
12. della necessità di realizzare celermente quanto descritto in oggetto;
13. che il Direttore dei Lavori proposto è il geom. Cesare Pietro Colombo, afferente all'ATE;
14. che i lavori sono contabilizzati a corpo;
15. che l'ATE ha predisposto tutta la documentazione necessaria per l'affidamento;
16. che la spesa complessiva di € **148.419,92** al lordo dell'IVA 10% trova copertura sui fondi disponibili sul progetto A822PROG14 (Cod. Lav. 14\_2022);

#### **visti**

17. l'art. 50 co. 1 lett. a) del Codice degli Appalti;
18. il preventivo citato al precedente punto 8, comprensivo dei relativi allegati;

#### **DETERMINA**

- di approvare i lavori in oggetto;
- di procedere con l'affidamento diretto a favore della società **AXOTEC Srl**, con sede in via Teglio, 11, 20158 Milano (MI), P. IVA 05764070966, ai sensi dell'art. 50 co. 1 lett. a) del Codice degli Appalti;
- di dare mandato al RUP dell'intervento alla gestione del contratto ivi compresa la possibilità di modifica del contratto ai sensi dell'art. 120 del Codice degli Appalti;
- di approvare il costo complessivo degli interventi pari ad € **148.419,92** oneri specifici per la sicurezza e IVA 10% compresi, che trova copertura sui fondi disponibili sul progetto A822PROG14 (Cod. Lav. 14\_2022);
- di nominare quale Direttore dei Lavori in oggetto il geom. Cesare Pietro Colombo afferente all'ATE del Politecnico di Milano;



**POLITECNICO**  
MILANO 1863

-di dare mandato all'arch. Riccardo Licari, Dirigente dell'ATE, alla stipula in forma pubblica amministrativa avanti all'Ufficiale Rogante o privata del contratto derivante dall'affidamento.

F.to digitalmente  
IL DIRETTORE GENERALE  
Ing. Graziano Dragoni