



Determinazione**IL DIRETTORE GENERALE**

Oggetto: Lavori di manutenzione straordinaria “palazzina CIRM”, Dipartimento di Matematica, Povo, Trento. Determina a contrarre. CIG 8449135EC2. CUP E66C18000310001.

IL DIRETTORE GENERALE

Premesso che:

con nota prot. n. 7303 | I di data 6 marzo 2019 il Direttore del Dipartimento di Eccellenza di Matematica ed il referente del Progetto di Eccellenza hanno comunicato alla Direzione Patrimonio Immobiliare le risultanze delle riunioni del gruppo di lavoro necessario per dare seguito all'attuazione del Progetto Dipartimenti di Eccellenza con finanziamenti ottenuti dal MIUR. Il gruppo di lavoro ha individuato gli interventi edilizi da realizzare per collocare la strumentazione hardware (macchinari di calcolo – cluster CPU e GPU, server di storage, ASIC, ecc..) che verrà acquistata in corso di realizzazione del progetto;

tali macchinari vengono acquistati a beneficio del progetto di ricerca applicata del Laboratorio di Matematica Industriale e Crittografia (CryptoLabTn) relativo alla sicurezza dei sistemi crittografici utilizzati in istituti di credito, autorità di certificazioni e server web. Tali Enti utilizzano in modo intensivo gli HSM (Hardware Security Module), sistemi hardware specializzati in gestione e creazione di chiavi crittografiche ed elaborazione di protocolli crittografici. Tale hardware simula il processo crittografico negli ambiti sopra descritti ed eventuali attacchi su di esso, verificando sul campo l'analisi sulla corretta lunghezza delle chiavi, del loro crittoperiodo e del costo computazionale;

l'edificio individuato per ospitare la suddetta strumentazione tecnica è la cosiddetta palazzina ex CIRM, ubicata in zona est dell'area di via Sommarive 14 a Povo;

l'infrastruttura di cui sopra, per risultare adeguata allo scopo, deve essere dotata di impianti di gestione e distribuzione dell'energia elettrica (con annessi dispositivi di protezione da sbalzi di tensione ed interruzioni di erogazione), sistemi di ventilazione e condizionamento dell'aria, apparecchiature di sicurezza e connessione rete;

con Determinazione n. 87 UPROG di data 16 ottobre 2019 sono stati trasferiti i fondi per dare attuazione all'intervento di cui sopra;

con Determinazione n. 6 DPI di data 7 gennaio 2020 è stato affidato l'incarico relativo alla progettazione, direzione lavori e collaudo dell'intervento di manutenzione straordinaria da effettuare sull'immobile alla società New Engineering s.r.l., P.IVA 02327120214, ai sensi dell'art. 24 bis D.P.P. 11 maggio 2012 n. 9-84/Leg per un importo pari a € 25.300,52;

nel mese di agosto 2020 è stato consegnato dal professionista il progetto esecutivo di riqualificazione dell'immobile, che si compone di n. 73 elaborati tecnici, come evidenziato nel documento ER_000_00 “Elenco elaborati”;

il quadro economico dell'opera ammonta a € 300.000,00, di cui € 205'757,94 per lavori ed € 94'242,06 per somme a disposizione;



si rende quindi necessario predisporre la procedura di affidamento dei lavori di manutenzione straordinaria della palazzina, la cui base d'asta è quantificata in € 205.757,94 IVA esclusa, di cui € 195.814,13 per lavorazioni soggette a ribasso ed € 9.943,81 per oneri della sicurezza non soggetti a ribasso. Sul portale Mercurio verrà espletata la procedura per l'affidamento dei lavori in economia mediante cottimo ex art. 52 c. 1 L.P. 26/1993, con aggiudicazione secondo il criterio del prezzo più basso ex art. 3 L.P. 2/2020 ed ex art. 16 c. 3 L.P. 2/2016;

considerata l'urgenza di procedere con i lavori, si ritiene di avvalersi della facoltà di riduzione dei tempi di presentazione dell'offerta, conformemente a quanto previsto dall'art. 48 c. 10 del D.P.P. 11 maggio 2012 n. 9-84/Leg e dall'art. 7 c. 2 ter della L.P. 2/2020, nonché della possibilità di consegna anticipata dei lavori, come da art. 46 c. 1 della L.P. 26/1993 e dall'art. 7 c. 3 della L.P. 2/2020;

con riferimento all'art. 7 c. 3 della L.P. 2/2016, un'eventuale suddivisione dei lavori in più lotti risulta sconveniente, considerato il carattere unitario dell'opera da realizzare;

ottenuto da ANAC il codice CIG 8449135EC2 ed il codice CUP E66C18000310001.

Tutto ciò premesso,

visto lo Statuto dell'Università degli Studi di Trento emanato con D.R. n. 167 di data 23 aprile 2012;

visto il regolamento di Ateneo per la finanza e contabilità emanato con D.R. n. 159 di data 22 febbraio 2016;

vista la Legge Provinciale n. 2/2020;

vista la Legge Provinciale n. 2/2016;

vista la Legge Provinciale n. 26/1993;

visto il Decreto del Presidente della Provincia 11 maggio 2012, n. 9- 84/Leg.;

visto il D. Lgs n. 50/2016;

visto il bilancio di previsione per l'esercizio finanziario in corso;

DETERMINA

- di approvare il progetto esecutivo per la riqualificazione della palazzina CIRM a Povo, Dipartimento di Matematica, che prevede un quadro economico di importo complessivamente pari ad € 300.000,00, di cui € 205.757,94 per lavori ed € 94.242,06 per somme a disposizione e che si compone di n. 73 elaborati tecnici, come indicato nel documento ER_000_00 "Elenco elaborati" facente parte del progetto, dando atto che eventuali modifiche al Capitolato Speciale d'Appalto parte amministrativa, necessarie per adeguarsi al quadro normativo vigente o a diverse disposizioni previste dal committente, verranno formalizzate contestualmente alla stesura dei documenti di gara relativi alla procedura d'appalto;
- di disporre l'avvio della procedura di affidamento dei lavori mediante cottimo ex art. 52 c. 1 L.P. 26/1993, con aggiudicazione secondo il criterio del prezzo più basso ex art. 3 L.P. 2/2020 ed ex art. 16 c. 3 L.P. 2/2016, con base d'asta stimata in € 205.757,94 IVA esclusa, di cui € 195.814,13 per lavorazioni soggette a ribasso ed € 9.943,81 per oneri della sicurezza non soggetti a ribasso;



- di imputare il costo complessivo pari a € 300.000,00 IVA inclusa sull'ordine interno 10300107 DMA_dip eccellenza, di competenza del centro gestionale A 60 della Direzione Patrimonio Immobiliare, che presenta la necessaria disponibilità.

Il Direttore Generale
dott. Alex Pellacani

*Documento firmato digitalmente (ai sensi del Codice
dell'Amministrazione Digitale e normativa connessa)*