

**DETERMINAZIONE A CONTRARRE N. 07/2019
DEL RESPONSABILE DEL SERVIZIO IT, INFRASTRUTTURE E PATRIMONIO**

Oggetto: procedura negoziata finalizzata all'adeguamento degli impianti tecnologici Laboratorio Clean Room MEMS. **CUP: C67F18000000001 CIG: 7811468351.**

- **PREMESSO** che la Giunta della Provincia Autonoma di Trento con deliberazione n. 1412 del 1° settembre 2017, nel contesto del Programma Operativo 2014-2020 Fondo Europeo di Sviluppo Regionale, ha approvato l'avviso "Sostegno alle infrastrutture di ricerca" - Programma Operativo 2014-2020 FESR - Obiettivo «Investimenti a favore della crescita e dell'occupazione» - Asse 1 «Rafforzare la ricerca, lo sviluppo tecnologico e l'innovazione» - Azione 1.1.1 - «Sostegno alle infrastrutture della ricerca considerate critiche/cruciali per i sistemi regionali»;
- **CONSIDERATO** che il Centro Materiali e Microsistemi FBK in data 5 ottobre 2017 ha sottoposto la domanda di finanziamento in risposta all'avviso con il progetto "Key enabling technologies Facility in Trento" per il potenziamento della Facility di micro-nano-fabbricazione del Centro Materiali e Microsistemi;
- **PRESO ATTO** che con determinazione del Dirigente del Servizio Istruzione e Formazione del Secondo Grado, Università e Ricerca n. 294 di data 22 dicembre 2017, è stata approvata la graduatoria che vede FBK classificata al primo posto tra i progetti prioritari;
- **ATTESO** che con successiva determinazione n. 23 di data 9 febbraio 2018 la Dirigente del Servizio Istruzione e Formazione del Secondo Grado, Università e Ricerca ha disposto il finanziamento del progetto "Key enabling technologies Facility in Trento" (KET), assegnando alla Fondazione Bruno Kessler la somma di Euro 8.000.000,00;
- **DATO ATTO** che per l'acquisto, l'installazione e la messa in funzione di circa dieci nuove strumentazioni scientifiche previste dal progetto in parola sono state esperite specifiche procedure di gara;
- **CONSIDERATO** che per l'installazione e la messa in funzione delle nuove apparecchiature è necessario procedere all'adeguamento degli impianti tecnologici dell'edificio EST di Via Sommarive 18, asserviti al laboratorio denominato CR-MEMS riguardante impianti idraulici, elettrici, gruppi frigoriferi, impianti speciali quali antincendio, rilevazione gas, impianti di distribuzione di gas tecnici, acqua refrigerata, acqua demineralizzata, vuoto tecnico.
- **VISTO** il progetto esecutivo che prevede un importo a base di gara di Euro 218.242,76 (comprensivi di Euro 10.912,14 per oneri per la sicurezza non soggetti a ribasso), di cui Euro 118.512,28 per impianti meccanici e utilities clean room Categoria prevalente OS28 e Euro 88.818,34 per impianti elettrici e speciali categoria scorporabile OS30;

Il presente documento è stato pubblicato in data 26/02/2019 sul sito Amministrazione Trasparente Di Fondazione Bruno Kessler <https://trasparenza.fbk.eu>

- **PRESO ATTO** che non è possibile procedere alla suddivisione in lotti quali lavori sequenziali secondo il disposto dell'art. 3 bis della L.P. 26/1993, in quanto la consegna degli stessi, come previsto dal programma lavori allegato al progetto esecutivo, deve avvenire in un'unica fase;
- **ACQUISTO** il parere positivo del Direttore del Centro CMM e del Responsabile del Laboratorio stesso, circa l'adeguatezza del progetto alle esigenze dell'attività di ricerca ed alle specifiche delle nuove apparecchiature da installare;
- **CONSIDERATO** che a norma dell'art. 178 del DPP 11 maggio 2012 n. 9-84/leg. Reg. Att. della L.P. 26/1993 l'affidamento di lavori in economia è preceduto da gare ufficiose o sondaggi informali con invito di dodici imprese ritenute idonee, individuate mediante gli strumenti elettronici o gli elenchi se presenti;
- **PRESO ATTO** che nell'elenco pubblico di fornitori gestito dalla Fondazione sono presenti n.13 operatori economici in possesso delle richieste qualificazioni SOA OS28-OG11;
- **ATTESA** l'urgenza di concludere gli interventi di adeguamento degli impianti tecnologici per assicurare l'installazione della strumentazione scientifica e procedere al collaudo entro e non oltre il mese di dicembre 2019 e consentire le operazioni di rendicontazione del progetto finanziato con fondi FESR descritto in premessa, è ammessa la consegna anticipata dell'opera ex art. 46 L.P. 26/1993;
- **VISTI** la L. P. 9 marzo 2016, n. 2 - legge provinciale di recepimento delle direttive europee in materia di contratti pubblici 2016, la L.P. 10 settembre 1993 n. 26 e il relativo regolamento di attuazione DPP 11 maggio 2012 n. 9/84 leg., il D.Lgs. 18 aprile 2016, n. 50 - Codice dei Contratti Pubblici e il Regolamento Amministrativo FBK;

DETERMINA

1. **DI APPROVARE** le premesse quali parte integrante e sostanziale del presente dispositivo;
2. **DI APPROVARE** il progetto esecutivo elaborato dallo studio INGTECO in data 15 febbraio 2019 e tutti i documenti allo stesso allegati, che formano la documentazione tecnica di gara;
3. **DI INDIRE** una procedura negoziata ex art. 52 L.P. 26/1993 con il criterio del prezzo più basso, stabilito mediante il massimo ribasso sull'importo posto a base dell'appalto di Euro 218.242,76 comprensivi di Euro 10.912,14 per oneri per la sicurezza non soggetti a ribasso da svolgersi mediante gara telematica sul portale Mercurio gestito da APAC;
4. **DI STABILIRE** che i costi relativi al servizio in oggetto saranno imputati sull'esercizio finanziario 2019 sul Centro di Costo del Centro Materiali e Microsistemi Commessa 100883;
5. **DI DISPORRE** che la presente determinazione, in ossequio al principio di trasparenza, sia pubblicata, ai sensi dell'art. 29 del D.Lgs. 50/2016, nel sito web FBK ai fini della generale conoscenza.

*** ***** ***

Manda al Responsabile del Procedimento per la fase di affidamento ex art. 21 del Reg. Amm. FBK, Paola Angeli, l'esecuzione degli atti conseguenti al presente provvedimento.

Trento, li 26 febbraio 2019

Il Responsabile del Servizio IT,
Infrastrutture e Patrimonio
Marco De Rosa
(F.to in originale)

Il Direttore del Centro Materiali e Microsistemi
Gianluigi Casse
(F.to in originale)