



**Politecnico
di Torino**

VINCENZO TEDESCO
Direttore Generale

DECRETO: Determina a contrarre – Procedura negoziata senza bando, ai sensi dell'art. 1, comma 2, lett. B del D. L. 76/2020, per l'affidamento di un nanoindenter per la caratterizzazione di materiali e superfici alla nanoscala – CIG 8988011550 – CUP E18D19002020007 – CUI F00518460019202100101 – CID 321-39

Servizio Pianificazione Acquisti e Procurement
in cc Ufficio Buyer

IL DIRETTORE GENERALE

- Visto l'art. 62 del Regolamento di Amministrazione e Contabilità del Politecnico di Torino, approvato dal Consiglio di Amministrazione nella seduta del 22.03.2013 ed emanato con Decreto Rettorale n. 218 del 03.06.2013;
- Visto il quadro delle deleghe approvato dal Consiglio di Amministrazione nella seduta del 27.10.2020;
- Viste le Linee Guida ANAC n. 3 di attuazione del D. Lgs. 50/2016, recanti "Nomina, ruolo e compiti del Responsabile Unico del Procedimento per l'affidamento di appalti e concessioni", aggiornate al D. Lgs. 56/2017 con deliberazione del Consiglio dell'Autorità n. 1007/2017, e in particolare quanto previsto ai parr. 2.4 e 8.1 lett. b);
- Visto il Programma degli acquisti di beni e servizi di cui all'art. 21, comma 6 del D. Lgs. 50/2016 riferito al biennio 2021-2022, approvato dal Consiglio di Amministrazione nella seduta del 22.12.2020, come aggiornato da ultimo con Decreto del Direttore Generale n. 1934 del 09.11.2021;
- Accertata l'esigenza di provvedere all'acquisizione della fornitura di un nanoindenter per la caratterizzazione di materiali e superfici alla nanoscala, come da Richiesta di Acquisto del Responsabile dell'Area PPA, ing. Mario Ravera, registrata nella procedura contabile UGOV al n. 1087/2021;
- Preso atto che la predetta Richiesta di Acquisto è stata contabilizzata dall'Area richiedente, che ha pertanto provveduto ad assumere l'impegno contabile a copertura della spesa per l'importo massimo di affidamento, pari ad Euro 140.000,00 oltre IVA per l'acquisto del prodotto avente le caratteristiche tecnico-qualitative come descritte nell'allegata documentazione di gara;
- Preso atto che
 - o nel programma degli acquisti di beni e servizi di cui all'art. 21, comma 6 del D. Lgs. 50/2016 è stato individuato quale Responsabile Unico del Procedimento per l'affidamento in titolo l'ing. Mario Ravera che, anche alla luce di quanto previsto nelle Linee Guida ANAC n. 3 di cui alla Determinazione n. 10074/2017, possiede il titolo di studio, l'inquadramento professionale e le competenze pregresse per svolgere la funzione di Responsabile Unico del Procedimento di cui all'art. 31 del D. Lgs. 50/2016
 - o preso atto che la prof.ssa Cristina Bignardi possiede le competenze per l'attività di supporto al RUP finalizzata alla definizione delle specifiche tecniche dell'oggetto della fornitura;
 - o sussistono le condizioni previste dal par. 10.2, lett. b) delle citate Linee Guida ANAC n. 3 di attuazione del D. Lgs. 50/2016, per la nomina del Direttore dell'Esecuzione pur in presenza di



VINCENZO TEDESCO
Direttore Generale

importo a base di gara inferiore a 500.000 euro, in quanto l'intervento oggetto dell'affidamento si presenta particolarmente complesso dal punto di vista tecnologico;

- o il RUP ha proposto di individuare quale Direttore dell'Esecuzione del contratto, ai sensi dell'art. 101 del D. Lgs. 50/2016, l'ing. Claudio Chiastra che possiede le competenze per svolgere la funzione di Direttore dell'Esecuzione del Contratto di cui all'art. 101 del D. Lgs. 50/2016
 - Visti l'art. 1, c. 449 della L. n. 296/2006, l'art. 26, c. 3, della L. n. 488/1999, l'art. 1, c. 7, della L. n. 135/2012, l'art. 9, c. 3, del D.L. n. 66/2014, il DPCM 11.7.2018 e dato atto che, avuto riguardo all'oggetto, non sussiste l'obbligo di adesione alle convenzioni o accordi quadro attivate da Consip o dalla centrale di committenza regionale, o dei soggetti aggregatori, ed è pertanto consentita la procedura autonoma di cui al presente Decreto;
 - Visto l'art. 1, comma 450, della L. n. 296/2006, che prevede l'obbligo di ricorso al mercato elettronico della pubblica relativamente agli acquisti di beni e servizi di importo pari o superiore a 5.000 euro e di importo inferiore alla soglia di rilievo comunitari e dato atto che pur essendo il bene negoziabile nell'ambito delle convenzioni quadro Consip e/o del Mercato Elettronico della Pubblica Amministrazione, l'oggetto dell'affidamento rientra nell'ambito di operatività dell'esenzione dall'obbligo di ricorso ai predetti strumenti introdotto dall'art. 4, comma 1 lett. A del D.L. 126/2019, convertito con L. n. 159/2019, in quanto si tratta di bene funzionalmente destinato all'attività di ricerca, trasferimento tecnologico e terza missione;
 - Visto il DDG n. 2090 del 22.10.2018 con il quale:
 - o è stata disposta l'acquisizione dall'operatore economico CINECA, mediante affidamento in house ai sensi dell'art. 5 del D. Lgs. 50/2016, del modulo U-BUY Appalti ed Affidamenti per l'espletamento in modalità telematica delle procedure di selezione del contraente finalizzate all'affidamento di contratti pubblici;
 - o è stato autorizzato, in adesione a quanto previsto dall'art. 52, comma 2, lett. c) del D. Lgs. 50/2016 e fino al rilascio in produzione del predetto modulo U-BUY Appalti e Affidamenti, l'utilizzo di mezzi di comunicazione diversi da quelli elettronici nell'ambito delle procedure di affidamento di contratti pubblici;
 - Ai sensi delle Linee guida ANAC n. 4, è stata svolta una preliminare indagine esplorativa del mercato, volta ad identificare il bene avente caratteristiche tali da consentire le attività previste nel progetto di ricerca e la platea dei potenziali affidatari, mediante consultazione di cataloghi elettronici, siti, elenchi in seguito alla quale sono stati individuati gli operatori riportati nel seguito;
 - Visto l'art. 1, comma 1 e comma 2 lett. B del D.L. 76/2020 - e come successivamente modificato dal D.L. 77/2021 - e
 - o ritenuto di invitare alla procedura negoziata ivi prescritta, mediante singoli messaggi PEC trasmessi in tempi il più possibile ravvicinati, gli operatori economici riportati nel prospetto seguente, segnalati dal RUP, su indicazione del responsabile scientifico del progetto di ricerca, a seguito dell'indagine di mercato, come idonei in relazione all'oggetto dell'affidamento in quanto produttori/rivenditori di strumentazioni aventi caratteristiche tecniche analoghe a quelle richieste;
-



#	RAGIONE SOCIALE	PARTITA IVA
1	NANOVEA SRL	11879850011
2	BRUKER ITALIA SRL	02143930150
3	GAMBETTI KENOLOGIA SRL	08000120157
4	ZWICKROELL SRL	03363670104
5	ANTON-PAAR SRL	10606840014
6	HELMUT FISCHER SRL TECNICA DI MISURA	03839680158

- o dato atto che la predetta modalità di selezione del contraente consenta la conclusione della procedura nel termine di quattro mesi dalla data di avvio del procedimento alla individuazione definitiva del contraente, rispettando la finalità acceleratoria e semplificatoria che caratterizza il regime speciale transitorio introdotto dal D.L. 76/2020 fino al 31.12.2021;
 - Dato atto che la prestazione che si intende acquisire non si configura quale artificioso frazionamento di una più ampia prestazione contrattuale di importo complessivamente superiore alla soglia di 75.000 euro, e che pertanto risulta rispettato il principio di cui all'art. 35, comma 6, del Codice dei contratti pubblici;
 - Visto l'art. 26, c. 3 del D.Lgs. 9 aprile 2008, n. 81 in materia di tutela della salute e sicurezza nei luoghi di lavoro e dato atto che nel caso di specie ricorrono le esclusioni dall'obbligo di DUVRI di cui all'art. 26, comma 3bis, del D.Lgs. 9 aprile 2008, n. 81 e, in quanto si tratta di mere forniture di materiali o attrezzature;
 - Dato atto che in considerazione del valore complessivo dell'affidamento, il quale risulta di per sé adeguato a garantire l'effettiva possibilità di partecipazione da parte delle micro-imprese e delle piccole-media imprese, non si procede al frazionamento in lotti;
 - Ritenuto che
 - o i requisiti di partecipazione indicati nell'allegata documentazione risultino idonei in relazione all'oggetto dell'affidamento;
 - o le condizioni di esecuzione e le specifiche tecniche individuate nell'allegata documentazione non risultino discriminatorie e rispettino la disposizione di cui all'art. 68 del D. Lgs. 50/2016;
 - Vista la documentazione predisposta per la procedura di selezione del contraente di cui al presente decreto, e in particolare
 - o la lettera di invito;
 - o il capitolato speciale d'onori;
 - o il quadro economico;
 - o il prospetto riassuntivo degli incarichi relativi alle funzioni tecniche di cui all'art. 113 del D. Lgs. 50/2016;
-



- Dato atto che – secondo quanto prescritto dall’art. 1, comma 3 del D.L. 76/2020 – la procedura di selezione del contraente di cui al presente decreto sarà affidata secondo il criterio dell’offerta economicamente più vantaggiosa, sulla base degli elementi di valutazione e dei pesi ponderali come fissati nell’allegata documentazione di gara, in quanto l’oggetto di affidamento rientra tra le fattispecie previste dall’art. 95, comma 3 del D. Lgs. 50/2016;
- Visti
 - o la Legge 190/2012, recante “Disposizioni per la prevenzione e la repressione della corruzione e dell’illegalità nella pubblica amministrazione”;
 - o l’art. 26 della legge 488/1999;
 - o l’art. 1, commi 449 e 450 della legge 296/2006;
 - o il Decreto Legislativo 50/2016;
 - o gli artt. 1, comma 2 ed 8, comma 1 del D.L. 76/2020, e come successivamente modificato dal D.L. 77/2021, come convertito dalla L. 120/2020;
 - o le Linee Guida ANAC n. 3, recanti “Nomina, ruolo e compiti del responsabile unico del procedimento per l’affidamento di appalti e concessioni” e n. 4 recanti “Procedure per l’affidamento dei contratti pubblici di importo inferiore alle soglie di rilevanza comunitaria, indagini di mercato e formazione e gestione degli elenchi di operatori economici”;
 - o lo Statuto del Politecnico di Torino, emanato con D.R. n. 774 del 17 luglio 2019 pubblicato sulla G.U. 174 del 26 luglio 2019 in vigore dal 26 luglio 2019;
 - o il Regolamento di Amministrazione e contabilità del Politecnico di Torino (in particolare l’art. 62, comma 2 lett. c), emanato con DR 218 del 03.06.2013;
 - o il quadro delle deleghe approvato con Delibera del CdA del 27.10.2020;
 - o il Programma Biennale degli acquisti di beni e servizi approvato dal Consiglio di Amministrazione nella seduta del 22.12.2020 ed i successivi aggiornamenti del medesimo programma.

DECRETA

- 1) di procedere, per le motivazioni esposte in narrativa, all’acquisizione della fornitura di un nanoindenter per la caratterizzazione di materiali e superfici alla nanoscala mediante procedura negoziata ai sensi dell’art. 1, comma 2, lett. B del D. L. 76/2020 e come successivamente modificato dal D.L. 77/2021, per un importo presunto a base di affidamento di Euro 140.000,00 oltre ad IVA; non sono previsti costi della sicurezza da interferenze non soggetti a ribasso;
 - 2) di procedere all’aggiudicazione della procedura in base al criterio dell’offerta economicamente più vantaggiosa;
 - 3) di indire apposita procedura negoziata mediante invito rivolto ai seguenti operatori economici individuati dal RUP su indicazioni del responsabile scientifico del progetto e ritenuti idonei in relazione all’oggetto dell’affidamento:
-



**Politecnico
di Torino**

VINCENZO TEDESCO
Direttore Generale

#	RAGIONE SOCIALE	PARTITA IVA
1	NANOVEA SRL	11879850011
2	BRUKER ITALIA SRL	02143930150
3	GAMBETTI KENOLOGIA SRL	08000120157
4	ZWICKROELL SRL	03363670104
5	ANTON-PAAR SRL	10606840014
6	HELMUT FISCHER SRL TECNICA DI MISURA	03839680158

- 4) di nominare l'ing. Claudio Chiastra Direttore dell'Esecuzione del Contratto stipulato all'esito della procedura di selezione del contraente di cui al presente decreto;
- 5) di approvare la documentazione indicata in narrativa, e in particolare:
- la lettera d'invito;
 - il capitolato speciale d'onori;
 - il quadro economico;
 - il prospetto riassuntivo degli incarichi relativi alle funzioni tecniche di cui all'art. 113 del D. Lgs. 50/2016.

IL DIRETTORE GENERALE

- dott. Vincenzo Tedesco -

Firmato digitalmente da: Vincenzo Tedesco
Motivo: Direttore Generale
Luogo: Torino
Data: 26/11/2021 10:13:25

CS

P.A.

PROSPETTO DI RIPARTIZIONE DELL'INCENTIVAZIONE PER FUNZIONI TECNICHE DI CUI ALL'ART. 113 D.LGS 50/2016

ID_GARA	NEG - 81 - 2021	
ID_PROG	190/2021	
OGGETTO	Procedura negoziata senza bando, ai sensi dell'art. 1, comma 2, lett. B del D. L. 76/2020, per l'affidamento di un nanointerfer per la caratterizzazione di materiali e superfici alla nanoscala	
Struttura richiedente	PASTISS	
CIG - CUP - CID	8988011550 - E18D19002020007 - CID 321-39	
CUI	F00518460019202100101	
INCENTIVABILE	Y	
COD - FUNZIONE	IMPEGNO INDIVIDUALE	NOMINATIVO
A1 - Programmazione spesa	25,00%	
	25,00%	
	25,00%	
	25,00%	
	25,00%	
B1 - Predisposizione documenti gara	100,00%	
B2 - Controllo documentazione gara	100,00%	
C1 - Predisposizione provvedimenti e contratto	90,00%	
	10,00%	
C2 - Controllo provvedimenti e contratto	100,00%	
D - Supporto adempimenti ANAC	100,00%	
E1 - RUP	100,00%	
E2 - Collaboratore RUP	40,00%	
E2 - Collaboratore RUP	60,00%	
F1 - DEC	100,00%	
F2 - Collaboratore DEC	100,00%	
G1 - RUP	100,00%	
G2 - Collaboratore RUP	100,00%	
RESPONSABILE UNICO DEL PROCEDIMENTO (per incarichi cod. E1 - E2 - F1 - F2 - G1 - G2)		
RESPONSABILE DELLA STRUTTURA RICHIEDENTE		MARIO RAVERA

RESPONSABILE AREA AQU1 (per incarichi cod. A1 - B1 - B2 - C1 - C2 - D)

MAURO CECCHI

Mauro Cecchi

Firmato digitalmente da Mauro Cecchi
ID: 020350004022
DN: cn=Mauro Cecchi, o=PERSONALE
serialNumber=71N1-CCCM8A70M21219L
cn=CECCHI, givenName=MAURO
Data: 2021.11.25 11:23:19 +01'00'

PROSPETTO ECONOMICO FORNITURE E SERVIZI			
A	Importo della prestazione o somma degli importi delle singole prestazioni 1 di servizi e forniture, imponibile IVA (soggetti a ribasso)	140.000,00	
	Importo della prestazione o somma degli importi delle singole prestazioni 2 di servizi e forniture, NON imponibile IVA (soggetti a ribasso)		
	Costi per la sicurezza da DUVR (non soggetti a ribasso) 3		
A	IMPORTO A BASE DI GARA	140.000,00	
B	Premi per candidati o offerenti 4		
	Pagamenti per candidati o offerenti 5		
	Opzioni ex art. 63 co. 3 lett. B) e co. 5 6		
	Clausole contrattuali (se monetizzabili) ex art. 106, c. 1 lett. A) 7		
	Modifiche non sostanziale (se monetizzabili) ex art. 106, c. 1 lett. E) 8		
	Proroga tecnica ex art. 106 c. 11 9		
	Rinnovi espressi 10		
B	IMPORTO ALTRE VOCI	-	
VSA	VALORE STIMATO DELL'APPALTO	140.000,00	
C	Spese tecniche 11		
	Incentivi ex art. 113 12	2.800,00	
	Spese per commissioni giudicatrice 13		
	Contributi ANAC 14	30,00	
	Spese per pubblicità 15		
	Imprevisti 16		
C	SOMME A DISPOSIZIONE	2.830,00	
D	IVA su voci A 17	30.800,00	
	IVA su voci B 18	-	
	Eventuali altre imposte e tasse 19	80,00	
D	SOMMA IMPOSTE	30.880,00	
TPE	TOTALE PROSPETTO ECONOMICO	173.710,00	

Importo posto a base di gara		Quota stazioni appaltanti		Quota operatori economici	
Inferiore a € 40.000		Esente		Esente	
Uguale o maggiore a € 40.000 e inferiore a € 150.000		€ 30,00		Esente	
Uguale o maggiore a € 150.000 e inferiore a € 300.000		€ 225,00		€ 20,00	
Uguale o maggiore a € 300.000 e inferiore a € 500.000				€ 35,00	
	0	€ 375,00		€ 70,00	
Uguale o maggiore a € 800.000 e inferiore a € 1.000.000				€ 80,00	
Uguale o maggiore a € 1.000.000 e inferiore a € 5.000.000		€ 600,00		€ 140,00	
Uguale o maggiore a € 5.000.000 e inferiore a € 20.000.000				€ 200,00	
Uguale o maggiore a € 20.000.000		€ 800,00		€ 500,00	

COMPENSI COMMISSARI DI GARA SERVIZI E FORNITURE		
IMPORTO A BASE DI GARA		COMPENSO MAX
< 1.000.000	3.000	8.000
> 1.000.000 e < 5.000.000	6.000	15.000
> 5.000.000	12.000	30.000