



**Politecnico
di Torino**

VINCENZO TEDESCO
Direttore Generale

DECRETO: Determina a contrarre - Procedura negoziata senza bando, ai sensi dell'art. 1, c. 2, lett. b), del D.L. 76/2020, per l'affidamento della fornitura di un "sistema analitico gascromatografico bidimensionale (GCXGC) abbinato a spettrometro di massa (MS)"

CIG 9802651B80
CUI F00518460019202300014
CUP E13C22001860001

Progetto PNRR RETURN - Codice PE0000005 - Missione 4, Componente 2, Investimento 1.3

*Servizio Pianificazione Acquisti e Procurement
in cc Ufficio Buyer*

IL DIRETTORE GENERALE

- Premesso che:
 - Con Decreto Direttoriale del Mur n. 1552 dell'11 ottobre 2022 è stata ammessa a finanziamento la proposta progettuale "RETURN", tematica "3. Natural, man-made and environmental risks" presentata in risposta all'Avviso pubblico del Ministero dell'Università e della Ricerca (MUR) per la presentazione di proposte di intervento per la creazione di "Partenariati estesi alle università, ai centri di ricerca, alle aziende per il finanziamento di progetti di ricerca di base" da finanziare nell'ambito del Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza (PNRR), – Missione 4 Istruzione e ricerca, Componente 2 "Dalla ricerca all'impresa" – Investimento 1.3, finanziato dall'Unione europea – NextGenerationEU, rif. n. 341 del 15.03.2022;
 - la proposta progettuale, di durata pari a 36 mesi, è stata presentata dall'Università degli Studi di Napoli Federico II, congiuntamente al Politecnico di Torino (POLITO), Agenzia regionale per la prevenzione, l'ambiente e l'energia dell'Emilia-Romagna (Arpae), Almaviva, Autorità di Bacino Distrettuale dell'Appennino Meridionale (ABDAM), ENEA, Engineering Ingegneria Informatica SpA (Eng), Eni Rewind (ENI), Eurac Research (Eurac), Fondazione CIMA (CIMA), Fondazione Università Ca' Foscari (CàFoscari), Holding Ferrovie dello Stato Italiane (FS), IREN, Istituto Nazionale di Oceanografia e di Geofisica Sperimentale (OGS), Politecnico di Milano (POLIMI), Politecnico di Torino (POLITO), Sapienza Università di Roma (UNIROMA1), Università degli Studi di Bari Aldo Moro (UNIBA), Università degli Studi di Cagliari (UNICA), Università degli Studi di Enna Kore (UNIKORE), Università degli studi di Firenze (UNIFI), Università degli Studi di Genova (UNIGE), Università degli studi di Padova (UNIPD), Università degli studi di Palermo (UNIPA), Università di Bologna (UNIBO), quali soggetti co-proponenti;
 - l'obiettivo del progetto "RETURN" è quello di contribuire al miglioramento dell'intero ciclo di gestione del rischio di catastrofi, considerando esplicitamente tutti gli aspetti coinvolti, inclusa l'applicazione di metodologie nuove e intelligenti per il monitoraggio, la valutazione, la previsione, la prevenzione e le strategie di mitigazione per le strategie ambientali, eventi naturali e antropici, e in particolare agendo per migliorare la resilienza, nonché adottando un approccio olistico, interdisciplinare e di risoluzione dei problemi;
 - l'obiettivo dello Spoke VS4 "Environmental Degradation" è quello di esplorare e sviluppare approcci integrati per sfidare il degrado ambientale multiscala concentrandosi su inquinamento, incendi, processi di degrado costiero e del suolo, considerando anche scenari di cambiamento climatico. Questo obiettivo mira il miglioramento dei processi e dei fattori responsabili del degrado ambientale, della sua dinamica temporale e della sua distribuzione spazio-temporale.
- Visti:



VINCENZO TEDESCO
Direttore Generale

- il Regolamento di Finanza e Contabilità del Politecnico di Torino, approvato dal Consiglio di Amministrazione nella seduta del 12.12.2022 ed emanato con Decreto Rettorale n. 1301 del 12.12.2022;
- 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);
- il Programma degli acquisti di beni e servizi di cui all'art. 21, comma 6 del D. Lgs. 50/2016 riferito al biennio 2023-2024, approvato dal Consiglio di Amministrazione nella seduta del 21.12.2022, come aggiornato da ultimo con Decreto del Direttore Generale n. 924 del 03.05.2023;
- l'esigenza di provvedere all'acquisizione della fornitura in oggetto;
- la Richiesta di Acquisto del Direttore del Dipartimento DIATI, Prof. prof. Francesco Laio, registrata nella procedura contabile UGOV al n. 5/2023 con la quale è stato assunto l'impegno contabile a copertura della spesa per l'importo massimo di affidamento, pari ad Euro 96.000,00 + IVA per l'acquisto del prodotto avente le caratteristiche tecnico-qualitative come descritte nell'allegata documentazione di gara;
- Preso atto che:
 - 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 dott. **Enrico Bruno** 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;
 - sussistono le condizioni previste dal par. 10.2, lett. d) 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 importo a base di gara inferiore a 500.000 euro, in quanto l'oggetto dell'affidamento è caratterizzato dall'utilizzo di componenti o di processi produttivi innovativi o dalla necessità di elevate prestazioni per quanto riguarda la loro funzionalità;
 - il RUP ha proposto di individuare quale Direttore dell'Esecuzione del contratto, ai sensi dell'art. 101 del D. Lgs. 50/2016, l'ing. **Marco Coha**, 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;
 - 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 il bene/servizio oggetto dell'affidamento è negoziabile nel bando "**Beni**" – categoria merceologica "**Strumenti, attrezzature e materiale da laboratorio**";
 - 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 ritenuto:



VINCENZO TEDESCO
Direttore Generale

- di espletare la procedura negoziata ivi prescritta mediante RDO aperta sulla piattaforma MEPA, al fine di assicurare la massima apertura alla concorrenza e l'ottimale attuazione del principio di economicità;
- che la predetta modalità di selezione del contraente consenta comunque 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 30.06.2023;
- 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 215.000 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 servizi la cui durata non è superiore a cinque uomini-giorno e che non comportano rischi derivanti dal rischio di incendio di livello elevato (Decreto del Ministro dell'Interno 10 marzo 1998), o dallo svolgimento di attività in ambienti confinati (DPR 14 settembre 2011, n. 177), o dalla presenza di agenti cancerogeni, mutageni o biologici, di amianto o di atmosfere esplosive o dalla presenza dei rischi particolari di cui all'allegato XI del D. Lgs. 81/2008
- 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:
 - i requisiti di partecipazione indicati nell'allegata documentazione risultino idonei in relazione all'oggetto dell'affidamento;
 - 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:
 - la lettera di 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;
- Dato atto che – nell'esercizio della discrezionalità riconosciuta alla Stazione Appaltante 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:
 - la Legge 190/2012, recante "Disposizioni per la prevenzione e la repressione della corruzione e dell'illegalità nella pubblica amministrazione";
 - l'art. 26 della legge 488/1999;
 - l'art. 1, commi 449 e 450 della legge 296/2006;
 - il Decreto Legislativo 50/2016;



VINCENZO TEDESCO
Direttore Generale

- 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 Finanza e contabilità del Politecnico di Torino, emanato con DR 1301 del 12.12.2022;
- o il Programma Biennale degli acquisti di beni e servizi approvato dal Consiglio di Amministrazione nella seduta del 21.12.2022 ed i successivi aggiornamenti del medesimo programma.

DECRETA

- 1) di procedere, per le motivazioni esposte in narrativa, all'acquisizione dei beni indicati in oggetto 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 **96.000,00**, oltre ad IVA;
- 2) di indire apposita procedura negoziata mediante invito rivolto a tutti gli operatori economici abilitati nel bando "**Beni**" – categoria merceologica "**Strumenti, attrezzature e materiale da laboratorio**" del MEPA;
- 3) di nominare l'ing. **Marco Coha** Direttore dell'Esecuzione del contratto stipulato all'esito della procedura di selezione del contraente di cui al presente decreto;
- 4) 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 -

VC

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

ID_GARA	NEG - 30 - 2021	
ID_PROG	19/2023	
OGGETTO	Procedura negoziata senza bando, ai sensi dell'art. 1, c. 2, lett. b), del D.L. 76/2020, per l'affidamento della fornitura di un sistema analitico gascromatografico bidimensionale (GCxGC) abbinato a spettrometro di massa (MS)	
Struttura richiedente	DIATI	
CIG - CUP	9802651B80 - E13C22001860001	
CUI	F00518460019202300014	
INCENTIVABILE	Y	
COD - FUNZIONE	IMPEGNO INDIVIDUALE	NOMINATIVO
	25,00%	
A1 - Programmazione spesa	25,00%	
	25,00%	
	25,00%	
B1 - Predisposizione documenti gara	100,00%	
B2 - Controllo documentazione gara	100,00%	
	90,00%	
C1 - Predisposizione provvedimenti e contratto	10,00%	
C2 - Controllo provvedimenti e contratto	100,00%	
D - Supporto adempimenti ANAC	100,00%	
E1 - RUP	100,00%	
E2 - Collaboratore RUP	50,00%	
E2 - Collaboratore RUP	50,00%	
F1 - DEC	100,00%	
F2 - Collaboratore DEC	50,00%	
F2 - Collaboratore DEC	50,00%	
G1 - RUP - Verifica conformità / Regolare Esecuzione	100,00%	
G2 - Collaboratore RUP - Verifica conformità / Regolare Esecuzione	50,00%	
G2 - Collaboratore RUP - Verifica conformità / Regolare Esecuzione	50,00%	

RESPONSABILE UNICO DEL PROCEDIMENTO (per incarichi cod. E1 - E2 - F1 - F2 - G1 - G2)

ENRICO BRUNO

RESPONSABILE DELLA STRUTTURA RICHIEDENTE

FRANCESCO LAIO



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

MAURO CECCHI

Mauro
Cecchi

Firmato digitalmente
da Mauro Cecchi
Data: 2023.05.08
11:42:55 +02'00'

PROSPETTO ECONOMICO FORNITURE E SERVIZI			
A	1	Importo della prestazione o somma degli importi delle singole prestazioni di servizi e forniture, imponibile IVA (soggetti a ribasso)	96.000,00
	2	Importo della prestazione o somma degli importi delle singole prestazioni di servizi e forniture, NON imponibile IVA (soggetti a ribasso)	
	3	Costi per la sicurezza da DUVRI (non soggetti a ribasso)	
A		IMPORTO A BASE DI GARA	96.000,00
B	4	Premi per candidati o offerenti	
	5	Pagamenti per candidati o offerenti	
	6	Opzioni ex art. 63 co. 3 lett. B) e co. 5	
	7	Clausole contrattuali (se monetizzabili) ex art. 106, c. 1 lett. A)	
	8	Modifiche non sostanziale (se monetizzabili) ex art. 106, c. 1 lett. E)	
	9	Proroga tecnica ex art. 106 c. 11	
10	Rinnovi espressi		
B		IMPORTO ALTRE VOCI	-
VSA		VALORE STIMATO DELL'APPALTO	96.000,00
C	11	Spese tecniche	
	12	Incentivi ex art. 113	1.920,00
	13	Spese per commissioni giudicatrice	
	14	Contributi ANAC	35,00
	15	Spese per pubblicità	
	16	Imprevisti	
C		SOMME A DISPOSIZIONE	1.955,00
D	17	IVA su voci A	21.120,00
	18	IVA su voci B	-
	19	Eventuali altre imposte e tasse	80,00
D		SOMMA IMPOSTE	21.200,00
TPE		TOTALE PROSPETTO ECONOMICO	119.155,00

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	€ 35,00	Esente
Uguale o maggiore a € 150.000 e inferiore a € 300.000	€ 18,00	€ 18,00
Uguale o maggiore a € 300.000 e inferiore a € 500.000	€ 250,00	€ 33,00
Uguale o maggiore a € 500.000 e inferiore a € 800.000		€ 77,00
Uguale o maggiore a € 800.000 e inferiore a € 1.000.000	€ 410,00	€ 90,00
Uguale o maggiore a € 1.000.000 e inferiore a € 5.000.000	€ 660,00	€ 165,00
Uguale o maggiore a € 5.000.000 e inferiore a € 20.000.000	€ 880,00	€ 220,00
Uguale o maggiore a € 20.000.000		€ 560,00

COMPENSI COMMISSARI DI GARA SERVIZI E FORNITURE		
IMPORTO A BASE DI GARA	COMPENSO MIN	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

Vincenzo Tedesco
POLITECNICO DI TORINO/00518460019
FIRMA REMOTA
Politecnico di Torino 9 maggio 2023