



**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 strumentazione per la manifattura additiva di componenti metallici per il settore moda - CIG 9799013157 - CUI F00518460019202300026 - CUP E13C22001900001

Progetto 3A-ITALY - Codice PE0000004 - 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. 1551 dell'11 ottobre 2022 è stata ammessa a finanziamento la proposta progettuale "3A-ITALY", tematica "11. Circular and sustainable Made-in-Italy" 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 dal Politecnico di Milano (POLIMI), congiuntamente al Politecnico di Torino (POLITO), al Consiglio nazionale delle Ricerche (CNR), al Politecnico di Bari (POLIBA), alla Sapienza Università di Roma (SAPIENZA), all'Università degli studi di Bergamo (UNIBG), all'Università degli Studi di Firenze (UNIFI), all'Università degli Studi di Napoli Federico II (UNINA), all'Università degli Studi di Palermo (UNIPA), all'Università degli Studi di Padova (UNIPD), ad Aeffe Spa (AEFFE), a Brembo Spa (BREMBO), a Camozzi Group Spa (CAMOZZI), a Cavanna Spa (CAVANNA), a Italtel Spa (ITALTEL), a Itema Spa (ITEMA), a Leonardo Spa (LEONARDO), a Natuzzi Spa (NATUZZI), a Prima Additive Srl (PRIMA), a Sacmi Imola S.C. (SACMI), a SCM Group Spa (SCM), a Stazione Sperimentale per l'Industria delle Pelli e delle Materie Concianti Srl (SSIP) e a Thales Alenia Space Italia Spa (THALES), quali soggetti co-proponenti;
 - l'obiettivo del progetto "3A-Italy" è quello di consentire una progettazione e una produzione di prodotti e servizi Made in Italy a ciclo chiuso, autosufficiente, auto-rigenerativa, affidabile, sicura ed energeticamente consapevole;
 - l'obiettivo dello Spoke 6 "Additive Manufacturing as disruptive enabler of the twin transition" è quello di rivoluzionare l'Additive Manufacturing (AM) come tecnologia abilitante per la modernizzazione dei processi produttivi, la Twin Transition, attraverso lo sviluppo di prodotti altamente personalizzati, sostenibili e intelligenti con una nuova generazione di processi zero-waste;
- Visti:
 - 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 Rettoriale 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",



Finanziato
dall'Unione europea
NextGenerationEU



Ministero
dell'Università
e della Ricerca



Italiadomani
PIANO NAZIONALE
DI RIPRESA E RESILIENZA



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 DISAT, Prof. Paolo Fino, registrata nella procedura contabile UGOV COAN al n. 31414/2023 con la quale è stato assunto l'impegno contabile a copertura della spesa per l'importo massimo di affidamento, pari ad Euro 150.000,00 + 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 il Prof. **Paolo Fino** 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, il prof. **Massimo Messori**, 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 "**Macchine per ufficio**";
- 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:
 - 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 mere forniture di 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:
 - i requisiti di partecipazione indicati nell'allegata documentazione risultano idonei in relazione all'oggetto dell'affidamento;

 - le condizioni di esecuzione e le specifiche tecniche individuate nell'allegata documentazione non risultano discriminatorie e rispettano 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'oneri;

 - 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 – 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
 - 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;



- 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 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 **150.000,00**, oltre ad IVA;
- 2) di indire apposita procedura negoziata mediante invito rivolto a tutti gli operatori economici abilitati al bando "**Beni**" – categoria merceologica "**Macchine per ufficio**" del MEPA;
- 3) di nominare il prof. **Massimo Messori** 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'oneri;
 - 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 -

V.C.

PROSPETTO ECONOMICO FORNITURE E SERVIZI	
	Importo della prestazione o somma degli importi delle singole prestazioni di servizi e forniture, imponibile IVA (soggetti a ribasso)
A	150.000,00
	Importo della prestazione o somma degli importi delle singole prestazioni di servizi e forniture, NON imponibile IVA (soggetti a ribasso)
A	3 Costi per la sicurezza da DUORI (non soggetti a ribasso)
	150.000,00
	4 Premi per candidati o offerenti
	5 Pagamenti per candidati o offerenti
	6 Opzioni ex art. 63 co. 3 lett. B) e co. 5
B	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	IMPORNO ALTRE VOCI
VSA	VALORE STIMATO DELL'APPALTO
	150.000,00
	11 Spese tecniche
	12 Incentivi ex art. 113
C	13 Spese per commissioni giudicatrice
	3.000,00
	14 Contributi ANAC
	225,00
	15 Spese per pubblicità
	16 Imprevisti
C	SOMME A DISPOSIZIONE
	3.225,00
	17 IVA su voci A
	33.000,00
D	18 IVA su voci B
	-
	19 Eventuali altre imposte e tasse
	80,00
D	SOMMA IMPOSTE
	33.080,00
TPE	TOTALE PROSPETTO ECONOMICO
	186.305,00

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	€ 22,50	€ 20,00
Uguale o maggiore a € 300.000 e inferiore a € 500.000	€ 37,50	€ 35,00
Uguale o maggiore a € 500.000 e inferiore a € 800.000	€ 600,00	€ 70,00
Uguale o maggiore a € 800.000 e inferiore a € 1.000.000	€ 600,00	€ 80,00
Uguale o maggiore a € 1.000.000 e inferiore a € 5.000.000	€ 800,00	€ 140,00
Uguale o maggiore a € 5.000.000 e inferiore a € 20.000.000	€ 800,00	€ 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 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

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

ID_GARA	NEG - 29 - 2023	
ID_PROG	22/2023	
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 strumentazione per la manifattura additiva di componenti metallici per il settore moda	
Struttura richiedente	DISAT	
CIG - CUP	9799013157 - E13C22001900001	
CUI	F00518460019202300026	
INCENTIVABILE	Y	
COD - FUNZIONE	IMPEGNO INDIVIDUALE	NOMINATIVO

	IMPEGNO INDIVIDUALE	NOMINATIVO
A1 - Programmazione spesa	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	100,00%	
F1 - DEC	100,00%	
F2 - Collaboratore DEC	100,00%	
G1 - RUP - Verifica conformità / Regolare Esecuzione	100,00%	
G2 - Collaboratore RUP - Verifica conformità / Regolare Esecuzione	100,00%	

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

RESPONSABILE DELLA STRUTTURA RICHIEDENTE

PAOLO FINO

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

MAURO CECCHI

Firmato digitalmente da Mauro
NO CERT. DA POLITECNICO DI TORINO/00518460019
Mauro

Firmato digitalmente da: Paolo Fino
 Organizzazione: POLITECNICO DI TORINO/00518460019
 Unità organizzativa: PERSONALE POLITECNICO DI TORINO/00518460019
 Data: 04/05/2023 21:44:54
 FIRMA REMOTA
 Politecnico di Torino 8 maggio 2023