



**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 una piattaforma a 6 gradi di libertà con carico utile 500 kg - CIG 9551627BF1 - CUI F00518460019202100087 - CUP B33C22000710006

Servizio Pianificazione Acquisti e Procurement
in cc Ufficio Buyer

IL DIRETTORE GENERALE

- Visto l'art. 62 del 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;
- 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 2022-2023, approvato dal Consiglio di Amministrazione nella seduta del 22.12.2021, come aggiornato da ultimo con Decreto del Direttore Generale n.1992 del 28.11.2022;
- Preso atto che trattasi di acquisto connesso al progetto 01_PRR22_PC01 PNRR - M4C2 - AVVISO 3264/2021 -iENTRANCE@ENL - Infrastructure for ENergy TRAnSition aNd CircularEconomy @ EuroNanoLab, approvato con Decreto Direttoriale del Mur n. 128 del 21 giugno 2022;
- Accertata l'esigenza di provvedere all'acquisizione della fornitura di una piattaforma a 6 gradi di libertà con carico utile 500 kg, come da Richiesta di Acquisto del Dirigente della Direzione CALOS, ing. Mario Ravera, registrata nella procedura contabile UGOV n.973/2022;
- Preso atto che la predetta Richiesta di Acquisto è stata contabilizzata dalla Direzione richiedente, che ha pertanto provveduto ad assumere l'impegno contabile a copertura della spesa per l'importo massimo di affidamento, pari ad Euro 130.000,00 + IVA, di cui oneri per la sicurezza non soggetti a ribasso pari ad € 0,00, per l'acquisto dei prodotti aventi le caratteristiche tecnico-qualitative come descritte nell'allegata documentazione di gara;
- Preso atto che
 - valutati i requisiti di professionalità e competenza richiesti dal ruolo, si individua nell'ing. Marco Pellochiù il soggetto idoneo allo svolgimento delle funzioni e dei compiti di Responsabile Unico del Procedimento;
 - preso atto che l'ing. Daniele Camatti possiede le competenze per l'attività di supporto al RUP finalizzata alla definizione delle specifiche tecniche dell'oggetto della fornitura;



VINCENZO TEDESCO
Direttore Generale

- 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 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;
 - il RUP ha proposto di individuare quale Direttore dell'Esecuzione del contratto, ai sensi dell'art. 101 del D. Lgs. 50/2016, l'ing. Massimiliano Corrado Mattone, 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 il bene oggetto dell'affidamento non è negoziabile sul MePA, in quanto non ricompreso in alcuna delle categorie merceologiche attualmente ivi presenti;
 - Visti:
 - il DDG n. 2090 del 22.10.2018 con il quale 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;
 - 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:
 - invitare alla procedura negoziata ivi prescritta tutti gli operatori economici che hanno manifestato interesse all'affidamento in risposta all'apposito avviso pubblicato sull'Albo ufficiale di Ateneo Rep. n. 1654/2022 del 14/07/2022, senza operare alcuna restrizione 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 due 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;
-



- di invitare pertanto a presentare offerta, mediante Richiesta di Offerta tramite la piattaforma U-BUY del Politecnico di Torino, i seguenti operatori economici:

N.	RAGIONE SOCIALE	P.IVA
1	SYMETRIE	FR06422579334
2	INGEGNERIA E SISTEMI SRL	11858960963

- 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 è stato predisposto apposito DUVRI nel quale sono indicati i costi della sicurezza da interferenze pari ad Euro 0,00;
 - 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'onere;
 - 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
-



VINCENZO TEDESCO
Direttore Generale

- 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 Finanza e contabilità del Politecnico di Torino, emanato con DR 13.01.2022 del 12.12.2022;
- 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 22.12.2021 ed i successivi aggiornamenti del medesimo programma.

DECRETA

- 1) di procedere, per le motivazioni esposte in narrativa, alla fornitura di una Piattaforma a 6 gradi di libertà con carico utile 500 kg 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 130.000,00, oltre ad IVA, di cui oneri per la sicurezza non soggetti a ribasso pari ad € 0,00;
- 2) di procedere all’aggiudicazione della procedura in base al criterio dell’offerta economicamente più vantaggiosa;
- 3) di indire apposita procedura negoziata mediante invito sulla piattaforma U-BUY rivolto agli operatori economici riportati nella tabella sotto, ritenuti idonei in relazione all’oggetto dell’affidamento e individuati a mezzo indagine di mercato:

N.	RAGIONE SOCIALE	P.IVA
1	SYMETRIE	FR06422579334
2	INGEGNERIA E SISTEMI SRL	11858960963



**Politecnico
di Torino**

VINCENZO TEDESCO
Direttore Generale

- 4) di nominare quale Responsabile Unico del Procedimento, in quanto soggetto ritenuto idoneo allo svolgimento delle funzioni e dei compiti per l'affidamento di cui trattasi, l'ing. Marco Pellochiu';
- 5) di nominare per l'attività di supporto al RUP finalizzata alla definizione delle specifiche tecniche dell'oggetto della fornitura l'ing. Daniele Camatti;
- 6) di nominare l'ing. Massimiliano Corrado Mattone Direttore dell'Esecuzione del contratto stipulato all'esito della procedura di selezione del contraente di cui al presente decreto;
- 7) 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 -

AM

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)	130.000,00
	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		130.000,00
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		130.000,00
C	11	Spese tecniche	
	12	Incentivi ex art. 113	2.600,00
	13	Spese per commissioni giudicatrice	
	14	Contributi ANAC	30,00
	15	Spese per pubblicità	
	16	Imprevisti	
C	SOMME A DISPOSIZIONE		2.630,00
D	17	IVA su voci A	28.600,00
	18	IVA su voci B	-
	19	Eventuali altre imposte e tasse	80,00
D	SOMMA IMPOSTE		28.680,00
TPE	TOTALE PROSPETTO ECONOMICO		161.310,00

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
Uguale o maggiore a € 500.000 e inferiore a € 800.000	€ 375,00	€ 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		€ 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		€ 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 - 52 - 2022	
ID_PROG	174/2021	
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 una piattaforma a 6 gradi di libertà con carico utile 500 kg	
Struttura richiedente	CALOS - Progetto PNRR iENTRANCE	
CUP	B33C22000710006	
CUI	F00518460019202100087	
INCENTIVABILE	Y	
COD - FUNZIONE	IMPEGNO INDIVIDUALE	NOMINATIVO
A1 - Programmazione spesa	50,00%	MAURO CECCHI
	25,00%	CLAUDIA BOERO
	25,00%	ANNITA DEI TOS
B1 - Predisposizione documenti gara	100,00%	ANDREA MORLINO
B2 - Controllo documentazione gara	100,00%	FABIO AGOSTINO
C1 - Predisposizione provvedimenti e contratto	90,00%	DOMENICA MAGISTRI
	10,00%	CLAUDIA TUCCI
C2 - Controllo provvedimenti e contratto	100,00%	CLAUDIA BOERO
D - Supporto adempimenti ANAC	100,00%	DOMENICA MAGISTRI
E1 - RUP	100,00%	MARCO PELLOCHIÙ
E2 - Collaboratore RUP	100,00%	GRAZIELLA MAURO
F1 - DEC	100,00%	MASSIMILIANO CORRADO MATTONE
F2 - Collaboratore DEC	100,00%	GRAZIELLA MAURO
G1 - RUP - Verifica conformità / Regolare Esecuzione	100,00%	MARCO PELLOCHIÙ
G2 - Collaboratore RUP - Verifica conformità / Regolare Esecuzione	100,00%	GRAZIELLA MAURO

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

RESPONSABILE DELLA STRUTTURA RICHIEDENTE - MARIO RAVERA

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

Mauro Cecchi

Firmato digitalmente da Mauro Cecchi
 ID: c=IT, o=POLITECNICO DI TORINO/00518460019,
 ou=PERSONALE, cn=Mauro Cecchi,
 dnQualifier=202050004022, serialNumber=TINIT-
 CCCMRA70M27L219U, sn=CECCHI, givenName=MAURO
 Data: 2022.12.19 16:17:08 +01'00'

Firmato digitalmente da: Marco Pellochiu'
 Organizzazione: POLITECNICO DI TORINO/00518460019
 Limitazioni d'uso: Explicit Text: Il titolare fa uso del presente certificato solo per le finalità di lavoro per le quali esso è rilasciato. The certificate holder must use the certificate only for the purposes for which it is issued.
 Data: 16/12/2022 10:58:42

Firmato digitalmente da: Mario Ravera
 Organizzazione: POLITECNICO DI TORINO/00518460019
 Limitazioni d'uso: Explicit Text: Il titolare fa uso del presente certificato solo per le finalità di lavoro per le quali esso è rilasciato. The certificate holder must use the certificate only for the purposes for which it is issued.
 Data: 16/12/2022 11:49:59