



**Politecnico  
di Torino**

ILARIA ADAMO  
Direttrice 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 sensore ottico a variazione di fuoco per misure topografiche integrabile su bracci robotici e cobotici – CIG 88480444E4 – CUP E1IG18000350001 – CUI F00518460019202100086

Servizio Pianificazione Acquisti e Procurement  
in cc Ufficio Buyer

#### LA DIRETTRICE 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 della Direttrice Generale n.1094 del 01.07.2021;
- Accertata l'esigenza di provvedere all'acquisizione della fornitura di un sensore ottico a variazione di fuoco per misure topografiche integrabile su bracci robotici e cobotici, come da Richiesta di Acquisto del Direttore del Dipartimento DIGEP, prof. Maurizio Galetto, registrata nella procedura contabile UGOV con scrittura COAN n. 44783/2021;
- Preso atto che la predetta scrittura COAN n. 44783/2021 è stata contabilizzata dal Dipartimento richiedente, che ha pertanto provveduto ad assumere l'impegno contabile a copertura della spesa per l'importo massimo di affidamento, pari ad Euro 79.000,00 + IVA per l'acquisto dei prodotti aventi 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 l'ing. Alessandro Mario Serra 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. 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



ILARIA ADAMO  
Direttrice Generale

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, il prof. Maurizio Galetto, 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 oggetto dell'affidamento è negoziabile nel bando "Beni" categoria merceologica "Rilevazione scientifica e diagnostica";
  - Visto l'art. 1, comma 1 e comma 2 lett. B del D.L. 76/2020 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 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 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 214.000 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:
-



ILARIA ADAMO

Direttrice Generale

- 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'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;
    - l'art. 1, commi 449 e 450 della legge 296/2006;
    - il Decreto Legislativo 50/2016;
    - Visti gli artt. 1, comma 2 ed 8, comma 1 del D.L. 76/2020, come convertito dalla L. 120/2020;
    - Viste 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”;
    - Visto 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;
    - Visto 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;
    - Visto il quadro delle deleghe approvato con Delibera del CdA del 27.10.2020;
-



**Politecnico  
di Torino**

ILARIA ADAMO  
Direttrice Generale

- o Visto 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 espone in narrativa, all'acquisizione del bene in oggetto mediante procedura negoziata ai sensi dell'art. 1, comma 2, lett. B del D. L. 76/2020, per un importo presunto a base di affidamento di Euro 79.000,00, oltre ad IVA;
- 2) di procedere all'aggiudicazione della procedura in base al criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa in quanto trattasi di fornitura di importo superiore ad euro 40.000,00 caratterizzata da notevole contenuto tecnologico;
- 3) di indire apposita procedura negoziata mediante invito rivolto a tutti gli operatori economici abilitati al bando "Beni" categoria merceologica "Rilevazione scientifica e diagnostica" del MEPA;
- 4) di nominare il prof. Maurizio Galetto 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.

LA DIRETTRICE GENERALE

- dott.ssa Ilaria Adamo -

Firmato digitalmente da: Ilaria Maria Quanita Adamo  
Organizzazione: POLITECNICO DI TORINO/00518460019  
Unità organizzativa: PERSONALE  
Motivo: Direttrice Generale  
Luogo: Torino  
Data: 04/08/2021 10:09:02

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)	79.000,00
	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)	
<b>A</b>	<b>IMPORTO A BASE DI GARA</b>		<b>79.000,00</b>
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>B</b>	<b>IMPORTO ALTRE VOCI</b>		<b>-</b>
<b>VSA</b>	<b>VALORE STIMATO DELL'APPALTO</b>		<b>79.000,00</b>
C	11	Spese tecniche	
	12	Incentivi ex art. 113	1.580,00
	13	Spese per commissioni giudicatrice	
	14	Contributi ANAC	30,00
	15	Spese per pubblicità	-
	16	Imprevisti	
<b>C</b>	<b>SOMME A DISPOSIZIONE</b>		<b>1.610,00</b>
D	17	IVA su voci A	17.380,00
	18	IVA su voci B	-
	19	Eventuali altre imposte e tasse	80,00
<b>D</b>	<b>SOMMA IMPOSTE</b>		<b>17.460,00</b>
<b>TPE</b>	<b>TOTALE PROSPETTO ECONOMICO</b>		<b>98.070,00</b>

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	€ 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**

<b>ID_GARA</b>	NEG - 58 - 2021	
<b>ID_PROG</b>	170/2021	
<b>OGGETTO</b>	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 sensore ottico a variazione di fuoco per misure topografiche integrabile su bracci robotici e cobotici	
<b>Struttura richiedente</b>	DIGEP	
<b>CIG - CUP</b>	88480444E4	
<b>CUI</b>	F00518460019202100086	
<b>INCENTIVABILE</b>	Y	
<b>COD - FUNZIONE</b>	<b>IMPEGNO INDIVIDUALE</b>	<b>NOMINATIVO</b>
	<b>25,00%</b>	
<b>A1 - Programmazione spesa</b>	<b>25,00%</b>	
	<b>25,00%</b>	
	<b>25,00%</b>	
<b>B1 - Predisposiz. Documenti gara</b>	<b>100,00%</b>	
<b>B2 - Controllo documentazione gara</b>	<b>100,00%</b>	
<b>C1 - Predisposizione provvedimenti e contratto</b>	<b>90,00%</b>	
	<b>10,00%</b>	
<b>C2 - Controllo provvedimenti e contratto</b>	<b>100,00%</b>	
<b>D - Supporto adempimenti ANAC</b>	<b>100,00%</b>	
<b>E1 - RUP</b>	<b>100,00%</b>	
<b>E2 - Collaboratore RUP</b>	<b>100,00%</b>	
<b>F1 - DEC</b>	<b>100,00%</b>	
<b>F2 - Collaboratore DEC</b>	<b>100,00%</b>	
<b>G1 - RUP</b>	<b>100,00%</b>	
<b>G2 - Collaboratore RUP</b>	<b>100,00%</b>	

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

ALESSANDRO MARIO SERRA

Firmato digitalmente da: Alessandro Mario Serra  
 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: 28/07/2021 15:32:58

**RESPONSABILE DELLA STRUTTURA RICHIEDENTE**

MAURIZIO GALETTO

Firmato digitalmente da: Maurizio Galetto  
 Organizzazione: POLITECNICO DI TORINO/00518460019  
 Unità organizzativa: PERSONALE  
 Data: 28/07/2021 15:14:33

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

MAURO CECCHI

**Mauro Cecchi**  
 Firmato digitalmente da Mauro Cecchi  
 ND: c:it, o:POLITECNICO DI TORINO/00518460019, ou:PERSONALE, cn=Mauro Cecchi, dnQualifier=20205004022, serialNumber=TINT, c:CC:MA/2002712191, sn=CECCHI, givenName=MAURO  
 Data: 2021.07.28 15:56:18 +02'00'