



**UNIVERSITÀ  
DEGLI STUDI  
DI TRIESTE**



Dipartimento di

**Fisica**

Dipartimento d'Eccellenza 2023-2027

**Oggetto:** Autorizzazione all'affidamento diretto tramite TD MePA 3619427 della **fornitura di componentistica per prototipo (flangeria per assemblaggio strumento UHV)** di valore inferiore ad € 40.000,00 ai sensi dell'art. 36, comma 2 lett. a) del D.Lgs. 50/2016 – a valere sul cofinanziamento da residui docenti a copertura costo strumentazione finanziata su bando "GRANDI ATTREZZATURE - ECARB - LEGGE REGIONALE"

CIG: **ZB93B9873E**

CUP: **J97G22000480005**

### **IL DIRETTORE DEL DIPARTIMENTO DI FISICA**

**PREMESSO** che l'Università degli Studi di Trieste è beneficiaria di un finanziamento a valere sul progetto DECARB (decreto assegnazione RFVG prot. 159361 del 24/01/2022) per l'acquisizione di nuove attrezzature, di nuova strumentazione e di sistemi d'analisi che consentiranno di sviluppare innovativi materiali in grado di convertire la CO<sub>2</sub> in combustibili di nuova generazione;

**PREMESSO** che nell'ambito di tale finanziamento, come da delibera CdA n. 457/2022, è prevista la realizzazione della proposta progettuale presentata dal prof. Erik Vesselli per la realizzazione di un prototipo unico di un sistema innovativo per la crescita e caratterizzazione in ultra-alto vuoto di film (metallo)-organici a partire da sospensioni in soluzione a partire da componenti separatamente presenti e disponibili sul mercato;

**PREMESSO** che è previsto da parte dei docenti coinvolti un cofinanziamento delle spese previste per la realizzazione del prototipo a valere sui propri residui di ricerca, per un totale di 26.600,00 euro;

**PREMESSO** che tra tali componenti figura anche un pacchetto di flangeria necessaria per l'assemblaggio di uno strumento UHV;

**VISTO** il D. Lgs. 18 aprile 2016, n.50 (Codice dei Contratti Pubblici) e successive modifiche e integrazioni;

**NELLE MORE** dell'efficacia delle disposizioni e relativi allegati recate dal D. Lgs. 36/2023, nuovo Codice dei Contratti Pubblici, prevista per il 01/07/2023, e della contestuale abrogazione del sopra citato D.lgs. 50/2016;

*Legge 241/1990 - Responsabile del procedimento PROF. COMELLI GIOVANNI*

**Università degli Studi di Trieste**  
Dipartimento di Fisica  
Via Alfonso Valerio 2  
I – 34127 Trieste



**VISTI** l'art. 1, c. 450, L. 296/2006, e s.m.i. e l'art. 1, c. 512, L. 208/2015, in materia di ricorso al MEPA o ad altri sistemi telematici di acquisizione, fatto salvo quanto disposto dall' art. 4 del D.L. 29/10/2019, convertito, con modifiche, nella legge 20/12/2019 n. 159;

**VISTE** le Linee Guida ANAC 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", che, tra l'altro, al punto 4.1.3 affermano che "nel caso di affidamento diretto (...) si può procedere tramite determina a contrarre o atto equivalente in modo semplificato, ai sensi dell'art. 32, comma 2, secondo periodo del Codice di contratti pubblici;

**RICHIAMATO** il Regolamento di Ateneo per l'amministrazione, la finanza e la contabilità, ed in particolare, per quanto applicabile, il Titolo IV;

**RITENUTO** di individuare il Direttore del Dipartimento di Fisica, Prof. Giovanni Comelli, quale Responsabile Unico del Procedimento;

**CONSTATATO** che l'importo stimato della fornitura in oggetto rientra nei limiti di valore previsti dall'art. 36, comma 2, lettera 1) del D. Lgs. 50/2016 per l'affidamento diretto;

**CONSTATATO** l'obbligo di ricorrere agli strumenti di acquisto e di negoziazione di Consip Spa o dei soggetti aggregatori come previsto dall'art. 1, c. 450, L. 296/2006, e s.m.i. e l'art. 1, c. 512, L. 208/2015;

**ACCERTATO** che la fornitura di cui all'oggetto non è presente tra le Convenzioni Consip attive;

**ACQUISITA** la richiesta di acquisto del responsabile della realizzazione del prototipo sopra citato, prof. Vesselli;

**CONSIDERATO** che in seguito alla pubblicazione della trattativa diretta MePA n. 3619427 l'operatore Vaqtec Srl – Via San Quintino 40 – 10121 Torino (TO) – CF e P.IVA 09177930014, ha presentato offerta, ritenuta congrua, per euro 7.765,60 i.e. per il seguente materiale:

Codice	Descrizione	Quantità
3-ST-0052	STD VIEWPORT 7056 GLASS ON CF63	1
5-PP-0401	LINEAR PUSH-PULL MANUAL ON CF16, 25mm TRAVEL	1
1-CX-0118	COAX BNC FLOAT SINGLE ENDED 1-PIN CF16 W/AIR CONNECTOR INCLUDED	1
2-KF-1100	ADAPTIVE CENTER RING SST VITON ORING KF10/16	2

Legge 241/1990 - Responsabile del procedimento PROF. COMELLI GIOVANNI



2-KF-1010-DH	CLAMP KF10/16 ALU, SST BOLT & WING NUT	4
2-KF-1052	CENTER RING SST-VITON KF25	15
2-KF-1011-DH	CLAMP KF20/25 ALUMINUM, SST BOLT & WING NUT	15
2-KF-1574	PVC HOSE WITH STEEL SPIRAL DN25KF (1000mm)	4
2-CF-0279	CONICAL REDUCER CF63 TO CF40 1 flange rotatable	4
2-KF-1572	PVC HOSE WITH STEEL SPIRAL DN25KF (500mm)	2
2-KF-1051	CENTER RING SST-VITON KF16	2
2-KF-1273	REDUCING TEE KF25-KF25-KF16	1
2-CF-0719	CF63 WELD FLANGE TAPPED HOLES 316L	1
2-KF-1270	TEE ON KF25	1
2-CF-0414	CUBE CF63	1
2-ZL-6340	ZERO LENGTH ADAPT CF63-CF40	2
2-CF-0100	CF63 FIX BLANK FLANGE CLEARANCE HOLES	2
2-KF-1598	ADAPTER KF25-CF16	1
4-AV-0208	ANGLE VALVE MAN VITON ON KF25	1
4-GV-0101	UHV GATE VALVE MAN METAL BONNET SEAL ON CF40	1
2-CF-0321	TEE CF40 A=66,5mm	1
2-CF-5052	SET OF 25 STUDS M6 L=35mm DN40CF, NUTS AND WASHERS L=35mm	1
2-CF-5053	SET OF 25 STUDS M8 L=45mm DN63CF, NUTS AND WASHERS	2
2-CF-0212	HALF NIPPLE FIX CF63 FIX	1

**ACCERTATO** che la spesa trova copertura economica e finanziaria sul progetto cod. U-Gov **D55-COFIN-ATTREZZATURA-ECARB**;

**CONSIDERATO** che l'affidamento sarà perfezionato tramite corrispondenza sia elettronica che commerciale a seguito di trasmissione del buono d'ordine e del documento di stipula tramite la piattaforma MePA;

*Legge 241/1990 - Responsabile del procedimento PROF. COMELLI GIOVANNI*

**Università degli Studi di Trieste**  
Dipartimento di Fisica  
Via Alfonso Valerio 2  
I – 34127 Trieste



**UNIVERSITÀ  
DEGLI STUDI  
DI TRIESTE**



Dipartimento di

**Fisica**

Dipartimento d'Eccellenza 2023-2027

## DECRETA

1. di individuare il Direttore di Dipartimento prof. Giovanni Comelli come Responsabile Unico del Procedimento;
2. di autorizzare, ai sensi degli art. 32 e 36 del D.Lgs. 50/2016, la procedura di cui alle premesse;
3. di approvare l'affidamento della fornitura di componentistica per prototipo (flangeria per assemblaggio strumento UHV) alla società Vaqtec Srl – Via San Quintino 40 – 10121 Torino (TO) – CF e P.IVA 09177930014 per l'importo di euro 7.765,60 unitamente ad IVA di legge al 22% per un totale di euro 9.474,03;
4. di dare pubblicità al presente provvedimento ai sensi dell'art. 29 del D.Lgs 50/2016;
5. di registrare il presente provvedimento nel Repertorio dei Decreti.

Il Direttore del Dipartimento di Fisica  
prof. Giovanni Comelli

*Legge 241/1990 - Responsabile del procedimento PROF. COMELLI GIOVANNI*

**Università degli Studi di Trieste**  
Dipartimento di Fisica  
Via Alfonso Valerio 2  
I – 34127 Trieste

<http://df.units.it>

[amministrazione.df@units.it](mailto:amministrazione.df@units.it)

[df@pec.units.it](mailto:df@pec.units.it)