



# UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI TRIESTE

Area dei Servizi ICT  
Settore Infrastrutture Informatiche e Telematiche  
Ufficio Reti di Ateneo

Oggetto: Progetto LR2-11-QUANTUM-FVG - Fornitura di camera ad alta efficienza quantica a Low-noise sCMOS. **Autorizzazione all'affidamento diretto – CIG Z45388D4B1, CUP J93H19000940002**

## II DIRETTORE DELL'AREA DEI SERVIZI ICT

Richiamato il DDG 600/2020 dd 14/11/2020 con il quale è stata accettata l'attribuzione di € 800.000,00 da parte della Regione Friuli Venezia Giulia autorizzando l'apertura del progetto LR2-11-QUANTUM-FVG e la contestuale variazione al budget economico e degli investimenti unico di Ateneo 2020

Premesso che l'Ateneo con Delibera del Consiglio di Amministrazione n. 424/2020 del 27/11/2020 ha approvato l'avvio del progetto Quantum FVG unitamente agli obiettivi ed attività del progetto stesso nonché' il relativo quadro economico e piano finanziario;

Premesso che ai fini della realizzazione del progetto in oggetto è necessario procedere all'acquisizione di una camera ad alta efficienza quantica Low-noise sCMOS;

Richiamato il DDG rep. 167/2021 prot. 49836 del 08/04/2021 con il quale è stato nominato Responsabile Unico del Procedimento (RUP) il dott. Giorgio Giorgetti;

Visto l'art. 1, comma 2, lettera a) del D.L. n. 76/2020, convertito nella Legge n. 120/2020, come modificato dall' art. 51 del D.L. n. 77/2021 che disciplina l'affidamento diretto;

Considerato che l'importo della suddetta fornitura risulta di valore inferiore alla soglia di rilievo comunitario e l'art. 1, comma 2, del D.L. 76/2020 dispone che le stazioni appaltanti procedono all'affidamento di forniture di importo inferiore a 139.000,00 euro mediante affidamento diretto, anche senza previa consultazione di due o più operatori economici;

Università degli Studi di Trieste  
Piazzale Europa, 1  
I - 34127 Trieste  
[www.units.it](http://www.units.it) - [ateneo@pec.units.it](mailto:ateneo@pec.units.it)

Responsabile del procedimento: *Giorgio Giorgetti*  
Tel. +39 040 558 3342  
Fax +39 040 558 3316  
[giorgio.giorgetti@units.it](mailto:giorgio.giorgetti@units.it)



# UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI TRIESTE

Area dei Servizi ICT  
Settore Infrastrutture Informatiche e Telematiche  
Ufficio Reti di Ateneo

**Viste** le Linee Guida n. 4 dell'ANAC approvate con delibera del Consiglio n. 206 del 1° marzo 2018, di attuazione del D.lgs. 18 aprile 2016, n. 50, 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;

Considerato che l'art. 1, comma 450 della legge n. 296/2006 ha imposto alle amministrazioni l'obbligo di utilizzo del Mercato elettronico per acquisti di importo pari o superiore a 5.000,00 euro, sino al sotto soglia;

**Accertato** che, alla data del presente decreto, non risultano attive iniziative correlate all'acquisizione del sistema né tra gli Accordi Quadro né tra le Convenzioni stipulate da Consip Spa e che per l'iniziativa ICT del Sistema Dinamico di Acquisizione realizzato e gestito dalla Consip Spa, l'appalto specifico deve necessariamente avere un valore superiore alla soglia prevista in ambito comunitario;

Considerato che ai sensi dell'art 32 comma 14 del Codice, la stipula del contratto per gli affidamenti di importo non superiore a 139 000 euro (oltre all'IVA) può avvenire mediante corrispondenza secondo l'uso del commercio consistente in un apposito scambio di lettere, anche tramite posta elettronica certificata o strumenti analoghi negli Stati membri ovvero tramite piattaforma telematica in caso di acquisto su mercati elettronici;

**Dato atto** che, ai sensi del DL 29 ottobre 2019, n. 126 convertito con la legge di 20 dicembre 2019, n. 159 – art. 4 (semplificazione in materia di acquisti funzionali alle attività di ricerca) non si applicano alle università statali, per l'acquisto di beni e servizi funzionalmente destinati all'attività di ricerca, trasferimento tecnologico e terza missione le disposizioni di cui all'articolo 1, commi 449, 450 e 452, della legge 27 dicembre 2006, n. 296, in materia di ricorso alle convenzioni-quadro e al mercato elettronico delle pubbliche amministrazioni e di utilizzo della rete telematica;

**Accertato** che tutte le attrezzature acquisite nell'ambito del progetto Quantum FVG sono funzionali alla ricerca scientifica nel campo della comunicazione quantistica;

Università degli Studi di Trieste  
Piazzale Europa, 1  
I - 34127 Trieste  
[www.units.it](http://www.units.it) - [ateneo@pec.units.it](mailto:ateneo@pec.units.it)

Responsabile del procedimento: *Giorgio Giorgetti*  
Tel. +39 040 558 3342  
Fax +39 040 558 3316  
[giorgio.giorgetti@units.it](mailto:giorgio.giorgetti@units.it)



# UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI TRIESTE

Area dei Servizi ICT  
Settore Infrastrutture Informatiche e Telematiche  
Ufficio Reti di Ateneo

Atteso che nel rispetto del principio di rotazione è stato richiesto alla ditta Teledyne Photometrics, business unit di Teledyne Scientific Imaging GmbH con sede in Germania, a Krailing, Lise-Meitner-Str. 7, un'offerta per fornitura in oggetto - individuato dal RUP per le specifiche ed esperienza d'uso ottime delle parti del citato fornitore che ne supportano la scelta rispetto ad altri fornitori disponibili sul mercato, per l'importo di 19.995,00 € IVA esclusa ritenuta congrua;

Dato atto che l'intervento rientrando tra quelli previsti dal progetto LR2-11-QUANTUM-FVG trova copertura nelle seguenti disponibilità:

Codice progetto	Descrizione	Unità analitica	Voce di costo	Descrizione voce di costo	Importo €
LR2-11-QUANTUM-FVG	Realizzazione di un laboratorio per lo sviluppo, la prototipazione e la realizzazione dei canali di comunicazione quantistica con utilizzo della rete LightNet	UA.A.AMM.ICT.13.13.10	A.B.10.100.435	Impianti e attrezzature	800.000,00

Considerato che il contratto verrà stipulato tramite corrispondenza commerciale contenente gli elementi essenziali del contratto stesso, fermo il rispetto, da parte del R.U.P., dei criteri di proporzionalità ed economicità;

## DECRETA

1. di autorizzare la procedura di acquisto mediante affidamento diretto ex art. 1, comma 2, lettera a) del D.L. n. 76/2020, convertito nella Legge n. 120/2020, come modificato dall' art. 51 del D.L. n. 77/2021

Università degli Studi di Trieste  
Piazzale Europa, 1  
I - 34127 Trieste  
[www.units.it](http://www.units.it) - [ateneo@pec.units.it](mailto:ateneo@pec.units.it)

Responsabile del procedimento: *Giorgio Giorgetti*  
Tel. +39 040 558 3342  
Fax +39 040 558 3316  
[giorgio.giorgetti@units.it](mailto:giorgio.giorgetti@units.it)



# UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI TRIESTE

Area dei Servizi ICT  
Settore Infrastrutture Informatiche e Telematiche  
Ufficio Reti di Ateneo

2. approvare l'affidamento diretto alla società Teledyne Photometrics, business unit di Teledyne Scientific Imaging GmbH con sede in Germania, a Krailing, Lise-Meitner-Str. 7, per un importo massimo pari a Euro 19.995,00 IVA esclusa;
3. di imputare la spesa di Euro 24.393,90 sui fondi del bilancio autorizzatorio 2022 della UO 000800 - UA.A.AMM.ICT.13.13.10 Progetto LR2-11-QUANTUM-FVG, voce COAN A.I. 20.200.100.100 "Immobilizzazioni materiali in corso";
4. di dare pubblicità al presente provvedimento ai sensi dell'art. 29 D.lgs. n. 50/2016;
5. di incaricare l'Ufficio Reti di Ateneo dell'esecuzione del presente provvedimento, che verrà registrato nel Repertorio dei Decreti Dirigenziali.

Il Direttore dell'Area dei Servizi ICT

f.to ing. Michele Bava