



Rep. 13 / 2022 – Prot. 117 di data 24/01/2022

Fascicolo X/4.1

OGGETTO: Affidamento diretto ex art.36, comma 2, lett. a) del D. Lgs. 50/2016, per un importo pari ad Euro 1.295,00, a seguito di indagine di mercato per la fornitura di consumabili specifici, di cui all'Allegato 1.

Codice CIG: Z5034DE05C

Codice CUP: J95F21000920006

IL DIRETTORE DI DIPARTIMENTO

VISTO il decreto legislativo 18 aprile 2016, n. 50 ed in particolare, il comma 2 dell'art.32, il quale prevede che, prima dell'avvio delle procedure di affidamento dei contratti pubblici, le stazioni appaltanti, in conformità ai propri ordinamenti, decretino o determinino di contrarre, individuando gli elementi essenziali del contratto e i criteri di selezione degli operatori economici e delle offerte;

CONSIDERATO che nella procedura di cui all'articolo 36, comma 2, lettera a) del D. Lgs. 50/2016, la stazione appaltante può procedere ad affidamento diretto tramite determina a contrarre, o atto equivalente, che contenga, in modo semplificato, l'oggetto dell'affidamento, l'importo, il fornitore, le ragioni della scelta del fornitore, il possesso da parte sua dei requisiti di carattere generale, nonché il possesso dei requisiti tecnico-professionali, ove richiesti;

VISTA la legge n. 55 dd. 14 giugno 2019 pubblicata sulla Gazzetta Ufficiale della Repubblica Italiana n.140 del 17 giugno 2019 ed entrata in vigore il 18 giugno 2019 che ha convertito con modificazioni il D.L. 18 aprile 2019, n. 32;

PREMESSO che si rende necessario provvedere alla fornitura/servizio di cui all'oggetto al fine di **RICERCA**

VISTO l'art. 4 comma 1 del decreto legge 126 del 29 ottobre 2019 ai sensi del quale "Non si applicano alle università statali, agli enti pubblici di ricerca e alle istituzioni di alta formazione artistica, musicale e coreutica, per l'acquisto di beni e servizi funzionalmente destinati all'attività di ricerca, trasferimento tecnologico e terza missione:

- a) 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;
- b) le disposizioni di cui all'articolo 1, commi da 512 a 516, della legge 28 dicembre 2015, n. 208, in materia di ricorso agli strumenti di acquisto e negoziazione della Consip S.p.a. per gli acquisti di beni e servizi informatici e di connettività."



CONSIDERATO che tale fornitura non rientra tra i lavori oppure beni e servizi elencati nell'art.1 del DPCM 24 dicembre 2015;

CONSIDERATO che si è proceduto ad un'indagine di mercato sui siti web delle ditte:

- 1) Merck Life Science (Allegato 2)
- 2) VWR International (Allegato 3)

CONSIDERATO che si è proceduto chiedendo un'offerta alle ditte:

- 1) Pi-Kem Limited (Allegato 4)

CONSIDERATO che sono pervenute le seguenti risposte:

- 1) Merck Life Science (Allegato 2)
- 2) VWR International (Allegato 3)
- 3) Pi-Kem Limited (Allegato 5)

CONSIDERATO che tra le offerte pervenute quella della società Pi-Kem Limited risulta essere la migliore, stante un'offerta pari a Euro 1.295,00 IVA esclusa;

CONSIDERATO che si è proceduto tramite **Ordine diretto all'estero**

DATO ATTO che si è proceduto nel rispetto dei principi di cui all'articolo 30 comma 1, del D. Lgs. 50/2016 e s.m.i con particolare riguardo all'economicità, alla concorrenza, alla rotazione, e al divieto di artificioso frazionamento della spesa, nonché del principio di cui all'art.34, 42 del D. Lgs.50/2016;

CONSIDERATO che l'affidamento di cui trattasi è avvenuto con il criterio del minor prezzo, ai sensi dell'art. 36, c.9 bis della L. 55/2019, trattandosi di fornitura/servizio di importo inferiore a 40.000,00 euro;

PRESO ATTO che l'affidamento con l'operatore economico si perfeziona attraverso scambio di lettere consistente nella trasmissione del buono d'ordine e conseguente accettazione da parte dell'operatore economico prescelto;

CONSIDERATO che per espressa previsione dell'art.32, comma 10, lett. b) del D. Lgs. 50/2016, al presente affidamento non si applica il termine dilatorio di stand still per la stipula del contratto;

CONSIDERATO che l'affidamento di cui al presente provvedimento grava sui fondi del progetto H2020-MSCA-IF-101025516-HEMCAT-21 di cui si attesta la disponibilità;

VISTO il budget del progetto H2020-MSCA-IF-101025516-HEMCAT-21;

VISTO che il Responsabile Unico del Procedimento è il prof. Paolo Tecilla, Direttore del Dipartimento di Scienze Chimiche e Farmaceutiche;

VISTI

- Il D. Lgs. 18 aprile 2016 n. 50 e s.m.i. – Codice dei Contratti Pubblici;

Università degli Studi di Trieste

Dipartimento di Scienze Chimiche e Farmaceutiche
sedi: - via Licio Giorgieri,1 (amministrazione)
- piazzale Europa, 1
34127 Trieste

dipdscf@units.it
tel +39 040 558 3902
tel +39 040 574181-5587943

www.dscf.units.it
fax +39 040 558 3903
fax +39 040 52572



- Il D. Lgs. 19 aprile 2017, n. 56 – Correttivo al Codice dei Contratti Pubblici;
- la legge n. 55 dd. 14 giugno 2019 – entrata in vigore il 18 giugno 2019 – che ha convertito con modificazioni il D.L. 18 aprile 2019, n. 32, in vigore dal 19 aprile 2019 al 17 giugno 2019;
- la delibera dell'Anac n. 140 del 27 febbraio 2019;
- la delibera numero 206 del 01 marzo 2018 dell'Anac con cui sono state approvate le Linee Guida n. 4, di attuazione del Decreto Legislativo 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";
- Delibera numero 1007 del 11 ottobre 2017 dell'Anac con cui sono state approvate le Linee guida n. 3, di attuazione del D. Lgs. 18 aprile 2016, n. 50, recanti «Nomina, ruolo e compiti del responsabile unico del procedimento per l'affidamento di appalti e concessioni»
- L'art.26 della legge 488/1999 circa l'obbligo di aderire alle convenzioni CONSIP;
- Il D.P.R. 28 dicembre 2000, n. 445;
- L'art.37 del D. Lgs.33/2013 e l'articolo 1, comma 32, della Legge n. 190/2012 e le successive modifiche ed integrazioni in materia rispettivamente di "Amministrazione Trasparente" e "Norme di contrasto alla corruzione";

CONSIDERATO che la presente determina, in ossequio al principio di trasparenza e fatto salvo quanto previsto dall'art.1, comma 32, della Legge 190/212 e dal D. Lgs. 33/2013, è pubblicata, ai sensi dell'art.29 del D. Lgs. 50/2016, nel proprio sito web, liberamente scaricabile sul sito internet dell'Università di Trieste – "Amministrazione Trasparente" - "Bandi Gara e Contratti" - <http://web.units.it/gare-appalto>.

DETERMINA

Per le motivazioni indicate in premessa:

- 1) Di affidare la fornitura relativa a **consumabili specifici**, alla Società **Pi-Kem Limited** corrente in Unit 18-20 Tame Valley Business Centre, Magnus, Tamworth, Staffordshire B77 5BY, UK – VAT Number: GB572885985 – per un importo pari a **Euro 1.295,00 IVA esclusa**;
- 2) Di stabilire che il costo complessivo dell'affidamento graverà sui fondi del progetto **H2020-MSCA-IF-101025516-HEMCAT-21** di cui si attesta la disponibilità;
- 3) Di disporre che il pagamento verrà effettuato a seguito degli accertamenti in materia di pagamenti della PA ed al rispetto degli obblighi di cui all'art.3 della Legge 136/2010, e comunque previa presentazione di fatture debitamente controllate e vistate in ordine alla regolarità e rispondenza formale e fiscale;
- 4) Di provvedere, ai sensi dell'art. 29, comma 1, del D. Lgs 50/2016, alla pubblicazione sul sito internet dell'Università di Trieste – "Amministrazione Trasparente" - "Bandi Gara e Contratti" - <http://web.units.it/gare-appalto> nell'ambito della suddetta procedura di gara.

Università degli Studi di Trieste

Dipartimento di Scienze Chimiche e Farmaceutiche
sedi: - via Licio Giorgieri, 1 (amministrazione)
- piazzale Europa, 1
34127 Trieste

dipdscf@units.it
tel +39 040 558 3902
tel +39 040 574181-5587943

www.dscf.units.it
fax +39 040 558 3903
fax +39 040 52572



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI DI TRIESTE

Dipartimento di Scienze Chimiche e Farmaceutiche

Il Responsabile del Procedimento accerterà la regolare esecuzione del servizio.

Il Direttore del DSCF

Allegati:

- 1) Elenco fornitura
- 2) Ricerca prodotti e carrello Merck Life Science
- 3) Ricerca prodotti e carrello VWR International
- 4) Richiesta di offerta a Pi-Kem Limited
- 5) Offerta Pi-Kem Limited

Publicato sul sito internet dell'Università di Trieste – “Amministrazione Trasparente” - “Bandi Gara e Contratti” - <http://web.units.it/gare-appalto>

Università degli Studi di Trieste

Dipartimento di Scienze Chimiche e Farmaceutiche
sedi: - via Licio Giorgieri, 1 (amministrazione)
- piazzale Europa, 1
34127 Trieste

dipdscf@units.it
tel +39 040 558 3902
tel +39 040 574181-5587943

www.dscf.units.it
fax +39 040 558 3903
fax +39 040 52572



ALLEGARE VOSTRO PREVENTIVO SU CARTA INTESTATA

Target in metallo per sputtering

| Descrizione | Codice di riferimento | Quantità | Note |
|--|-----------------------|----------|------|
| Target in Titanio 99.99% Diametro 60 mm Spessore 9 mm | | 10 | |
| Target in Tantalio 99.95% Diametro 60 mm Spessore 9 mm | | 1 | |

Università degli Studi di Trieste

Dipartimento di Scienze Chimiche e Farmaceutiche
sedi: - via Licio Giorgieri, 1 (amministrazione)
- piazzale Europa, 1
34127 Trieste

dipdscf@units.it
tel +39 040 558 3902
tel +39 040 574181-5587943

www.dscf.units.it
fax +39 040 558 3903
fax +39 040 52572

AL2

Fornisci nome del prodotto, numero di lotto, ecc.



Riepilogo

Totale parziale 1.875,75 €

Totale 1.875,75 €

Checkout

Stampa il carrello Carrello e-mail

Codice promozionale per il carrello

Articoli nel carrello (2)

Svuota il carrello

Ti

767506-1EA Sigma-Aldrich
Titanium

~~190,00€~~
142,50 €

- 10 +

1.425,00 €

sputtering target, diam. x thickness 2.00 in. x 0.25 in., 99.995% trace metals basis

2 Available to ship on 19 gennaio 2022 from Schnelldorf Distribution

Per 8 spedizione prevista il 14 febbraio 2022 da Schnelldorf Distribution

Aggiungi il codice promozionale

Ta

767514-1EA Sigma-Aldrich
Tantalum

~~601,00€~~
450,75 €

- 1 +

450,75 €

sputtering target, diam. x thickness 2.00 in. x 0.25 in., 99.95% trace metals basis

1 Available to ship on 19 gennaio 2022 from Schnelldorf Distribution

Aggiungi il codice promozionale

La riproduzione di qualunque materiale reso disponibile nel sito è severamente vietata, salvo previa autorizzazione.

[Condizioni d'utilizzo del sito](#) | [Politica per il trattamento dei dati personali](#) | [Termini e condizioni di vendita](#) | [Consenso ai sensi della legge sui diritti d'autore](#)

Titanio $\geq 99.995\%$, sputtering target, \varnothing 50.8 mm (2.0 in), Thickness: 6.35 mm (0.250 in)

Fornitore: Thermo Scientific




Formula: Ti **MDL Number:**
Peso molecolare: 47,88 g/mol **MFCD00011264**
Punto di ebollizione: 3262 °C (1013 hPa) **CAS Number:** 7440-32-6
Punto di fusione: 1660 °C **EINECS:** 231-142-3
Densità: 4,51 g/cm³ (20 °C) **Merck Index:** 12,09610
Temperatura di stoccaggio: Ambiente

Visualizza i codici

Ordine

Informazioni correlate

| Conf | Codice catalogo VWR | Disponibilità | Listino | Il tuo prezzo | Quantità |
|------|---------------------|---|----------|---------------|---|
| 1 | 43043.KS | Prodotto non in magazzino. Tempo medio di approvvigionamento presso il nostro magazzino stimato: 7 giorni | 537,00 € | 537,00 € |  |

| Conf | Codice catalogo VWR | Disponibilità | Listino | Il tuo prezzo | Quantità |
|------|------------------------|---------------|---------|---------------|----------|
|------|------------------------|---------------|---------|---------------|----------|

[MSDS](#) [Certificati](#)

Codice articolo fornitore: 43043.KS

Codice articolo locale: ALFA43043.KS

B Questo prodotto è stato bloccato dalla vostra organizzazione. Si prega di contattare il vostro responsabile acquisti per ulteriori informazioni.

[Crea pdf della pagina del catalogo](#)

Recently Viewed Products



Cellulosa, microcrystalline
~ Ø 90 µm, extra puro



4-Amino-3-hydrazino-5-mercaptop-1,2,4-triazole
≥95.0% (by titrimetric analysis) for determination of aldehydes



Titanio ≥99.995% (basis), sputtering
50.8 mm (2.0 in), Thickness: 6.35 mm (0.25 in)

Learn more



About VWR

Avantor is a vertically integrated, global supplier of discovery-to-delivery solutions for...

[Informazioni](#)

Tantalio, sputtering target, Thickness: 6,35 mm

Fornitore: Thermo Scientific


Formula: Ta
Peso molecolare: 180,95 g/mol
Punto di ebollizione: 5427 °C (1013 hPa)
Punto di fusione: 2996 °C
Densità: 16,69 g/cm³ (20 °C)

MDL Number: MFCD00011252
CAS Number: 7440-25-7
EINECS: 231-135-5
Merck Index: 12,09223

[Visualizza i codici](#)

[Ordine](#)

[Informazioni correlate](#)

| Conf | Codice catalogo VWR | Disponibilità | Listino | Il tuo prezzo | Quantità |
|------|---------------------|---|------------|---------------|---|
| 1 | 40895.KS | Prodotto non in magazzino. Tempo medio di approvvigionamento presso il nostro magazzino stimato: 7 giorni | 1 463,00 € | 1 463,00 € |  |

[MSDS](#) [Certificati](#)

Codice articolo fornitore: 40895.KS

Codice articolo locale: ALFA40895.KS

B Questo prodotto è stato bloccato dalla vostra organizzazione. Si prega di contattare il vostro responsabile acquisti per ulteriori informazioni.

[Crea pdf della pagina del catalogo](#)

Recently Viewed Products



Previous **Tantalo, sputtering target,**
Thickness: 6,35 mm



Titanio $\geq 99.995\%$ (metals basis), sputtering target, \varnothing 50.8 mm (2.0 in),
Thickness: 6.35 mm (0.250 in)



Cellulosa, micro Next
~ \varnothing 90 μ m, extra

[Learn more](#)



About VWR

Avantor is a vertically integrated, global supplier of discovery-to-delivery solutions for...

[Informazioni](#)

ll-4

Oggetto: RE: PI-KEM Quote Ref: QT-18909-3
Mittente: SUHADOLNIK LUKA <LUKA.SUHADOLNIK@units.it>
Data: 19/01/2022, 13:15
A: Isabel Fernandes <isabel.fernandes@pi-kem.co.uk>
CC: MONTINI TIZIANO <tmontini@units.it>

Hi Isabel,

Can you please send us a new quotation? We will be able to place the order soon, but the previous one will expire too soon.

I'm sorry for this ...

Thank you! Best regards, Luka

From: Isabel Fernandes <isabel.fernandes@pi-kem.co.uk>
Sent: Wednesday, December 8, 2021 11:12 AM
To: SUHADOLNIK LUKA <LUKA.SUHADOLNIK@units.it>
Subject: RE: PI-KEM Quote Ref: QT-18909-3

Hi Luka,

The supplier has confirmed they will hold the pricing, please see attached.

If anything drastic happens with the exchange rate we may need to requote but currently we should be fine to hold the pricing until 20/1 as requested.

Please let me know if you need more info.

If not have a great Christmas break!

Kind Regards

Isabel Fernandes
Sales Executive – Thin Films & Nanotech
Tel: +44 (0)1827 259250
Mob: +44 (0)7957 649861

From: SUHADOLNIK LUKA <LUKA.SUHADOLNIK@units.it>
Sent: 07 December 2021 10:41
To: Isabel Fernandes <isabel.fernandes@pi-kem.co.uk>
Subject: RE: PI-KEM Quote Ref: QT-18909/2

Hi Isabel,

Thank you!

Best regards, Luka

From: Isabel Fernandes <isabel.fernandes@pi-kem.co.uk>
Sent: Monday, December 6, 2021 4:53 PM
To: SUHADOLNIK LUKA <LUKA.SUHADOLNIK@units.it>
Subject: RE: PI-KEM Quote Ref: QT-18909/2

Hi Luka,

Thanks for your email, I am just waiting for the supplier to confirm if the pricing will change in January.

I will send over the updated quote ASAP once received.

Kind Regards

Isabel Fernandes
Sales Executive – Thin Films & Nanotech
Tel: +44 (0)1827 259250
Mob: +44 (0)7957 649861

From: SUHADOLNIK LUKA <LUKA.SUHADOLNIK@units.it>
Sent: 02 December 2021 13:43

To: Isabel Fernandes <isabel.fernandes@pi-kem.co.uk>
Subject: RE: PI-KEM Quote Ref: QT-18909/2

Hi Isabel,

Can you please send me the updated quotation? It needs to be valid at least until 20. 1. 2022.
The order will be placed in January, when the University of Trieste opens after holidays (10th January 2022).

Thank you.

Best regards, Luka

From: Isabel Fernandes <isabel.fernandes@pi-kem.co.uk>
Sent: Thursday, November 25, 2021 3:36 PM
To: SUHADOLNIK LUKA <LUKA.SUHADOLNIK@units.it>
Subject: RE: PI-KEM Quote Ref: QT-18909/2

Hi Luka,

Thanks for your emails, the lead time is 4-5 weeks so there is potential to get the order over to you before the end of the year.

But it is likely that we will be cutting it fine due to the Christmas period and there is a chance delivery may be next year.

Would you prefer to wait?

Kind Regards

Isabel Fernandes

Sales Executive – Thin Films & Nanotech
Tel: +44 (0)1827 259250
Mob: +44 (0)7957 649861

From: SUHADOLNIK LUKA <LUKA.SUHADOLNIK@units.it>
Sent: 25 November 2021 14:10
To: Isabel Fernandes <isabel.fernandes@pi-kem.co.uk>
Subject: RE: PI-KEM Quote Ref: QT-18909/2

Hi Isabel,

I also received the following information from UNITS:

“it's impossible to place an order now if the products will be delivered next year. Therefore, the order for PI-KEM must be postponed to January.”

Is it possible you deliver in December or not? Otherwise, I have to wait.

Thank you, Luka

From: SUHADOLNIK LUKA
Sent: Thursday, November 25, 2021 3:06 PM
To: Isabel Fernandes <isabel.fernandes@pi-kem.co.uk>
Subject: RE: PI-KEM Quote Ref: QT-18909/2

Hi Isabel,

I need the following:

- IBAN and BIC code of the bank account of your company (for the payment)
- how will you manage the exportation from UK. All the costs and duties for delivery to Italy must be paid by you and included in the invoice. We won't be able to pay duties to the courier until the end of February.

Thank you! Best regards, Luka

From: Isabel Fernandes <isabel.fernandes@pi-kem.co.uk>
Sent: Monday, November 22, 2021 4:36 PM
To: SUHADOLNIK LUKA <LUKA.SUHADOLNIK@units.it>
Subject: PI-KEM Quote Ref: QT-18909/2

Hi Luka,

I hope you're doing well.

I have been on leave the last couple of weeks and my colleague Colin has been looking after my quotes.

Now I'm back I just wanted to catch up to see if you had any feedback regarding the attached quote for the Ta and Ti targets?

May I ask if you are looking to raise the order soon?

Please let me know if you have any further questions or queries.

Kind Regards

Isabel Fernandes BSc (Hons)
Sales Executive - Thin Films &
Nanotech



+44 (0)1827 259250



+44 (0)7957 649861



www.pi-kem.co.uk
www.hartmaterials.com



Connect with me

PI-KEM Ltd and Hart Materials Unit 18-20 Tame Valley Business Centre, Magnus, Tamworth, Staffs, B77 5BY, UK

PI-KEM Registered in England Company Number: 04215228 VAT: GB 572885985 Hart Materials Registered in England Company Number: 6504658 VAT: GB 928336896

This email and any attachments to it may be proprietary and / or confidential and are intended solely for the use of the individual to whom it is addressed. If the reader of this message is not the intended recipient, or any employee or agent responsible for delivering this message to the intended recipient, you are hereby notified that any action based upon its content, dissemination, distribution or copying of this communication is strictly prohibited. Any views or opinions expressed within this communication or attachments are solely those of the author and do not necessarily represent those of PI-KEM Ltd. Want to change how you receive these e-mails contact GDPR@pi-kem.co.uk To unsubscribe from receiving PI-KEM e-mails contact optout@pi-kem.co.uk View our [Privacy and Cookie Policy](#)

The PI-KEM logo features a large blue Greek letter pi symbol followed by the text 'PI-KEM' in a bold, blue, sans-serif font.



Unit 18-20 Tame Valley Business Centre, Magnus, Tamworth, Staffordshire, B77 5BY, UK
 +44 (0) 1827 259250 sales@pi-kem.co.uk www.pi-kem.co.uk

Quotation QT-18909/4

Luka Suhadolnik
 University of Trieste
 Department of Chemical & Pharmaceutical
 Sciences
 Via L. Giorgieri 1

Trieste
 34127

Date 20 January 2022
 A/C Ref
 Customer Ref Luka
 E-mail luka.suhadolnik@units.it
 Your VAT Number

Our VAT Number GB 572885985
 Registered in England No. 04215228

All Amounts in EUR

Payment Terms 30 days from invoice date

Quote Expiration Date 31/01/2022

Delivery 4-5 weeks from date of order

Sales Executive Isabel Fernandes

Dear Luka,

For all enquiries contact Isabel Fernandes
 +44 (0) 1827 259250 isabel.fernandes@pi-kem.co.uk

Please find our Quotation as follows:-

| Line | Description | Commodity | Qty | Unit | Unit Price € | Net € |
|------|--|-----------|-------|------|--------------|--------|
| 1 | Titanium (Ti) Target 99.99%, 60mm dia x 9mm thick | 81089030 | 10.00 | Each | 80.00 | 800.00 |
| 2 | Tantalum (Ta) Target 99.95% 60mm dia x 9mm Thick | 81039090 | 1.00 | Each | 450.00 | 450.00 |
| 3 | Delivery Charge (Incoterms 2020: DAP) | | | | | |
| 4 | Price valid if both items ordered. | | | | | |
| | | | | | 45.00 | 45.00 |

To order please contact sales@pi-kem.co.uk, stating our Quotation number

Delivery date is for indication only and not guaranteed.

Please advise any specific delivery requirements or critical dates immediately.

This quote is valid until 31/01/2022 and then subject to quoting in line with price or exchange rate variation.

Due to the present instability of the foreign exchange markets we retain the right to apply a surcharge to all foreign exchange sales at the time of invoicing in line with the exchange rate at the time of importation of goods.

Prices quoted exclude VAT.

Full Terms and Conditions can be found at www.pi-kem.co.uk/terms

ll.5