



Rep. 139 /2021 – Prot. 1003 di data 19/05/2021

Fascicolo X/4.1

OGGETTO: Affidamento diretto ex art.36, comma 2, lett. a) del D. Lgs. 50/2016, per un importo pari ad USD 535,00, a seguito di indagine di mercato per la fornitura di allumina per analisi termiche, di cui all'Allegato 1.

Codice CIG: Z2331825FB

Codice CUP: J91G18000350002

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 a un'indagine di mercato sulla rete MePA e sui siti web dei fornitori vincitori dell'accordo quadro per la fornitura di prodotti chimici e che tale indagine ha dato esito negativo nei termini delle caratteristiche tecniche ricercate nel prodotto; (Allegato 2)

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

- 1) Semiconductor Wafer Inc. (Allegato 3)
- 2) AEM (Allegato 4)
- 3) Biotain Crystal Co. (Allegato 5)

CONSIDERATO che sono pervenute le seguenti risposte:

- 1) Semiconductor Wafer Inc. (Allegato 6)
- 2) AEM (Allegato 7)
- 3) Biotain Crystal Co. (Allegato 8)

CONSIDERATO che tra le offerte pervenute quella della società Biotain Crystal Co. risulta essere la migliore, relativamente alle caratteristiche tecniche del prodotto per lo svolgimento delle analisi termiche di cui si necessita, stante un'offerta pari a USD 535,00; (Allegato 8)

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 PASQUATO-NANOREGION-19 di cui si attesta la disponibilità;

VISTO il budget del progetto PASQUATO-NANOREGION-19

VISTO che il Responsabile Unico del Procedimento è il prof. Mauro Stener, 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;
- 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 **allumina per analisi termiche**, alla Società **Biotain Crystal Co.** corrente in A7, n. 501, Denggaoxi Road, Xipi street, Xinluo District, Longyan, Fujian, China per un importo pari a **USD 535,00**;
- 2) Di stabilire che il costo complessivo dell'affidamento graverà sui fondi del progetto **PASQUATO-NANOREGION-19** 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.



Il Responsabile del Procedimento accerterà la regolare esecuzione del servizio.

Il Direttore del DSCF


Allegati:

- 1) Elenco fornitura
- 2) Ricerca MePA; ricerca siti web Merck Life Science, VWR International, Exacta-Optech
- 3) Richiesta di offerta a SWI
- 4) Richiesta di offerta AEM
- 5) Richiesta di offerta a Biotain Crystal
- 6) Offerta SWI
- 7) Offerta AEM
- 8) Offerta Biotain Crystal

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



Fornitura del seguente materiale

GOODS DESCRIPTION	Quantity
	(PCS)
96% Alumina ceramic substrate - Color: White - Dimension: 20 x 20 x 2.0mm - Polishing: Single side Best-polished - - Front-side: Ra<0.01µm - - Back-side: Ra<1µm	30

Alu.2



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI DI TRIESTE

Dipartimento di Scienze Chimiche e Farmaceutiche



consip



Ministero
dell'Economia e delle Finanze

☆ PREFERITI



IMIEI LINK



CARRELLO



MES

acquistinretepa

Chi siamo

Aree merceologiche

Acquista

Vendi

Supporto

Home Risultati ricerca per 'Alumina ceramic substrate'

Risultati ricerca per 'Alumina ceramic substrate' in prodotti



La tua ricerca non ha prodotto risultati

Suggerimenti di ricerca:

- Verifica la correttezza della parola ricercata e prova di nuovo
- Prova a cercare con parole più generiche
- Prova a cercare con parole simili



Ricorda!

Esistono iniziative che non prevedono la pubblicazione di articoli in un catalogo.

Naviga tra le [aree merceologiche](#) oppure



Se vuoi fare un acquisto
consulta le [iniziative](#) disponibili



Se vuoi vendere beni o servizi
consulta i [bandi](#) disponibili



consip



Ministero
dell'Economia e delle Finanze



PREFERITI



IMIEI LINK



CARRELLO



MESSAGGI



CRUSCOTTO

acquistinretepa

Chi siamo

Aree merceologiche

Acquista

Vendi

Supporto

cerca nel portale

Home Risultati ricerca per 'allumina substrato ceramico'

Risultati ricerca per 'allumina substrato ceramico' in prodotti



La tua ricerca non ha prodotto risultati

Suggerimenti di ricerca:

- Verifica la correttezza della parola ricercata e prova di nuovo
- Prova a cercare con parole più generiche
- Prova a cercare con parole simili



Ricorda!

Esistono iniziative che non prevedono la pubblicazione di articoli in un catalogo.

Naviga tra le [aree merceologiche](#) oppure



Se vuoi fare un acquisto
consulta le [iniziative](#) disponibili



Se vuoi vendere beni o servizi
consulta i [bandi](#) disponibili

Università degli Studi di Trieste

Dipartimento di Scienze Chimiche e Farmaceutiche

sedì: - 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



Sign in or Register Order Center |

MERCK

290 000 **PRODUCTS** 300 **SERVICES** Featured **INDUSTRIES** My Account **ACCOUNT** **SUPPORT** **ORDER**

Product Results
Technical Documents
Site Content
Papers
Building Blocks Explorer

Search term: "Alumina ceramic substrate"

Compare Products: Select up to 4 products

[Advanced Search](#) [Structure Search](#) **Sort By Relevance**

RTM solution A
RTM solutions - Alumina ceramic substrates

<input type="checkbox"/>	901679	for plastics		SDS Prezzo
<input type="checkbox"/>	901666			SDS Prezzo

RTM solution B
RTM solutions - Alumina ceramic substrates

<input type="checkbox"/>	901663			SDS Prezzo
--------------------------	---------------	--	--	--

RTM solution C
RTM solutions - Alumina ceramic substrates

<input type="checkbox"/>	901675			SDS Prezzo
--------------------------	---------------	--	--	--

Polymer dielectric grey for screen printing
Alumina ceramic substrates - Alumina ceramic substrates

<input type="checkbox"/>	902497			SDS Prezzo
--------------------------	---------------	--	--	--



avantor™ delivered by VWR

Cerca per parola chiave, Fornitore o Codice prodotto

Log In

Non sei registrato? Crea profilo

Prodotti Applications & Protocols Featured Solutions Servizi

Inserisci ordine ITEMS

Passibili disagi e interruzioni delle linee telefoniche venerdì 16 aprile. Ci scusiamo. Aggiornamento sulla risposta di Avantor alla pandemia da coronavirus (COVID-19) per l'inconveniente.

Home Ricerca per testo Alumina ceramic substrate

Stampa Condividi

Risultato

Risultati

- Contenuto
- Documenti in PDF
- Video

Perfeziona la ricerca

Categoria prodotti

- Anticorpi (IgG) (3977)
- Tubazioni (502)
- Alluminio ossido (147)
- Terreni per microbiologia (75)
- Reagenti per elettroforesi (74)

Hai cercato: Alumina ceramic substrate

4 935 results were found

Visualizzazione a lista Nuova

Visualizzazione

Cerca all'interno dei risultati

Confronta(0)

Aggiungi al carrello(0)

Cancello

La tua valutazione

Alfa Aesar

Alluminio ossido substrate 10x10x1 mm, polished one side C plane

Fornitore: Alfa Aesar

Descrizione: Alluminio ossido substrate 10x10x1 mm, polished one side C plane

MISOS - Caricamenti

Confronta

Vedi 2 di 2 articoli nella pagina



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI DI TRIESTE

Dipartimento di Scienze Chimiche e Farmaceutiche



[Home](#) [Contatti](#) [Carrello](#) [Crea PDF](#)  



[Catalogo OnLine](#)

[Ricerca Avanzata](#)

[Promozioni](#)

[Log in](#)

Ricerca

Ricerca Avanzata

Exacta+Optech Labcenter



La vostra ricerca di *"Alumina e ceramic e substrate"* non ha prodotto nessun risultato.



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

Department of Chemical and Pharmaceutical Sciences University of Trieste Italy

BISIACCHI MANUELA <mbisiacchi@units.it>

mar 18/05/2021 10:19

A: sales.europe@semiwafer.com <sales.europe@semiwafer.com>

📎 1 allegati (29 KB)

Alumina_SWI_March2021.pdf;

Dear Company, we hereby request the renewal of your attached estimate with deadline June 30, 2021. Best regards
M.Bisiacchi Purchasing department

Department of Chemical and Pharmaceutical Sciences University of Trieste Italy

BISIACCHI MANUELA <mbisiacchi@units.it>

mar 18/05/2021 10:17

A: Peter Jiang <sales@aemdeposition.com>

 1 allegati (76 KB)

AEM 2.pdf;

Dear Company, we hereby request the renewal of your attached estimate with deadline June 30, 2021. Best regards
M.Bisiacchi Purchasing department

发件人 : **BISIACCHI MANUELA**

发送时间 : 2021-04-26 15:40

收件人 : sales@crystal-material.com

主题 : R: University of Trieste Department of Chemical and Pharmaceutical Sciences

Dear

Shelly Zhou

we need a simple email with the company data of the company, your support bank with iban to be able to pay for the order.

Please reformulate the quote, not an invoice, with a deadline of the end of May so that you have time to register your company and also the order. I remind you that we cannot make advance payments. Sincerely

M. Bisiacchi

...

Rispondi **Inoltra**

file.5

Date	Quote #	Payment Term	Shipping Term	Validity
19 - 05 - 2021	SWI - Q0519	Prepaid	CFR	90 days

<p>Customer :</p> <p>Attn : Via Alfonso Valerio 6/a Università di Trieste, dipartimento di ingegneria ed Architettura, edificio B, secondo piano 34127, Trieste, TS, Italia</p> <p>Marco Beltrami Email : MARCO.BELTRAMI@phd.units.it</p>
--

<p>★ Vendor :</p> <p>Mr. Roger Cheng Semiconductor Wafer , Inc No.7, Sanmin Road , Cyong Lin Hsinchu , 30745 , Taiwan Phone : +886-3-592-7585 Fax : +886-3-516-2843 Email : sales.europe@semiwafer.c</p>
--

Item	Description	Quantity PC	Unit Price US\$
1	<p>Al2O3 (Alumina) Ceramic Substrate Purity : 96 % Size : 20 x 20 mm Thickness : 2 +/-0.05 mm Surface roughness : Ra : 0.02 ~ 0.07 um Surface : one side polished</p>	30 (minimum)	25,0
2	Shipping Charge (excluding tax and duty)	1	198,0

Al. 7



Web: www.aemdeposition.com
Email: sales@aemdeposition.com
Tel: +86-731-84472418

INVOICE

Changsha Advanced Engineering Materials Limited
Building 1, No. 31, Yinshan Road
Yuelu District, Changsha, Hunan 410013
China

PO # Email order on 26th April, 2021
Invoice # AEM210426UT
Payment Terms WT, upon receiving
Date 04/26/2021

Customer Bill To

Via Alfonso Valerio 6/A
Università di Trieste, Dipartimento di
Ingegneria ed Architettura
Edificio B, secondo piano,
34127, Trieste (TS), Italia
Tel: +39 3663908221
Attn.: Marco Beltrami

Shipped To

Via Alfonso Valerio 6/A
Università di Trieste, Dipartimento di
Ingegneria ed Architettura
Edificio B, secondo piano,
34127, Trieste (TS), Italia
Tel: +39 3663908221
Attn.: Marco Beltrami

Shipped Via: FedEx or UPS or DHL

Item	Description	Quantity	Unit	Price	Total (USD)
1	Alumina (Al ₂ O ₃) Ceramic Substrate Purity: 99.5% Size: 20 mm x 20 mm x 2.0 mm thickness Surface polish: single side polished Tolerance: +/-0.1 mm on all the dimensions	30	pc	\$ 10.50	\$ 315.00
Subtotal					\$ 315.00
Shipping					\$ 60.00
Balance Due					\$ 375.00

Please remit fund to:

Beneficiary Bank Name: BANK OF COMMUNICATIONS HUNAN PROVINCIAL BRANCH
Beneficiary Bank Address:NO.37 SHAOSHAN <C> ROAD, CHANGSHA, HUNAN, CHINA
Swift Code: **COMMCNSHCSA**
Beneficiary Account Name: **Changsha Advanced Engineering Materials Limited**
Beneficiary Account No: **431630000141000000232**

THANK YOU VERY MUCH FOR YOUR BUSINESS

See 8

BIOTAIN CRYSTAL CO., LIMITED

Main office: A7, No. 501, Denggaoxi Road, Xipi street, Xinluo District, Longyan, Fujian, China

TEL.: +86 150 6079 6451 FAX: +86 0597 2212 602

Website: <http://www.crystal-material.com> E-MAIL: sales@crystal-material.com

FORMAL QUOTATION

Quotation To:	Via Alfonso Valerio 6/A Università di Trieste, Dipartimento Ingegneria ed Architettura Edificio B, secondo Piano 34127, Trieste (TS), Italia VAT: 00211830328	Quotation Date:	April 26, 2021
		Quotation Number:	BTN210406F8
		Terms of Delivery:	DAP Italy
		Issuer:	Shelly Zhou
Contact person:	Marco Beltrami E-mail: MARCO.BELTRAMI@phd.units.it	Currency:	USD

We are pleased to quote the below products to you.

No.	Product	Description	Quantity (PIECES)	Unit Price (USD)
1	96% Alumina ceramic substrate	Color: White Dimension: 20 x 20 x 2.0mm Polishing: Single side Best-polished - Front-side: Ra<0.01µm - Back-side: Ra<1µm	30	\$15 /pc
2	Shipping Costs	\$85		
Total Costs		USD 535		

REMARKS:

1. Incoterm: DAP Italy
2. Payment Terms: Payment after received Goods and Invoice(NET 30 days)
3. Lead Time: 3~4 weeks
4. Delivery Type: By door to door courier (DHL/FedEx).
5. Validity of quotation: 60 days.

6. Our Banking information:

Beneficiary: BIOTAIN CRYSTAL CO., LIMITED (*Please write full name)
Account No.: NRA35602142010500001870
Swift Code: CZCBCN2X
Bank Name: ZHEJIANG CHOUZHOU COMMERCIAL BANK CO., LTD
Bank Address: 13F, chouyin mansion no.158 wangchao road, Shangchen district, Hangzhou, China

*** Please **NOTE** to pay for the Remittance charges !