



Rep. 198 / 2021 – Prot. 1378 di data 14/07/2021

Fascicolo X/4.1

OGGETTO: Affidamento diretto ex art.36, comma 2, lett. a) del D. Lgs. 50/2016, per un importo pari ad Euro 872,40, a seguito di indagine di mercato per la fornitura di consumabili specifici per preparazione metallografica di substrati in acciaio, di cui all'Allegato 1.

Codice CIG: ZB93277DF8

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 chiedendo un'offerta alle ditte:

- 1) Montagna S.r.l. (Allegato 2)
- 2) Nikon Europe (Allegato 3)
- 3) Tecnocontrol S.r.l. (Allegato 4)

CONSIDERATO che sono pervenute le seguenti risposte:

- 1) Montagna S.r.l. (Allegato 5)
- 2) Nikon Europe (Allegato 6)
- 3) Tecnocontrol S.r.l. (Allegato 7)

CONSIDERATO che tra le offerte pervenute quella della società Tecnocontrol S.r.l. risulta essere la migliore, stante un'offerta pari a Euro 872,40 IVA esclusa; (Allegato 7)

CONSIDERATO che si è proceduto tramite Ordine diretto fuori MePA

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;

CONSIDERATO che questa Amministrazione ha l'obbligo di verificare, nei confronti dell'affidatario, il solo requisito della Regolarità Contributiva non avendo richiesto, per l'affidamento di cui trattasi, né requisiti tecnico - professionali, né requisiti economico - finanziari;

CONSIDERATO che l'operatore economico individuato possiede i requisiti di Regolarità contributiva avendo questa Amministrazione proceduto all'acquisizione del DURC;

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 190/2012 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 per analisi metallografiche di substrati in acciaio**, alla Società **Tecnocontrol S.r.l.** corrente in Via Nannetti 5/M 40069 Zola Pedrosa (BO) - codice fiscale partita iva 02212751206 – per un importo pari a **Euro 872,40 IVA esclusa**;
- 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

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

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) Richiesta di offerta a Montagna S.r.l.
- 3) Richiesta di offerta a Nikon Europe
- 4) Richiesta di offerta a Tecnocontrol S.r.l.
- 5) Offerta Montagna S.r.l.
- 6) Offerta Nikon Europe
- 7) Offerta Tecnocontrol S.r.l.

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



Al. 1

Elenco di prodotti consumabili necessari per la preparazione metallografica (lucidatura) di substrati in acciaio da utensile, acciaio inossidabile e metallo duro.

<u>Articoli</u>	<u>Quantità</u>
• Carta abrasiva SiC diametro 300 mm, Grana 600, adesiva	25 pcs
• Carta abrasiva SiC diametro 300 mm, Grana 800, adesiva	25 pcs
• Carta abrasiva SiC diametro 300 mm, Grana 1200, adesiva	25 pcs
• Bomboletta diamante spray policristallino con grana da 6 μm	150-300 mL
• Bomboletta diamante spray policristallino con grana da 1 μm	150-300 mL
• Bomboletta diamante spray policristallino con grana da 0.25 μm	150-300 mL
• Panno diamantato diametro 300 mm per lucidatura intermedia con diamante 6-1 μm o allumina n°2	10 pcs
• Panno diamantato diametro diametro 300 mm per lucidatura finale con diamante 3-0.1 μm o allumina n°2-3	10 pcs
• Olio lubrificante solubile in acqua per diamante	1 L
• Resina trasparente per inglobamento	1-2 kg

E Emanuela <emanuela@montagnalab.com>
ven 09/07/2021 14:45
A: BELTRAMI MARCO [PHD0600087]
Cc: MARSICH LUCIA; COZZARINI LUCA; LUGHI VANNI

FOGLIO PROGRAMMA.pdf
2 MB

Univ. Trieste Off.consum...
108 KB

2 allegati (2 MB) Scarica tutto Salva tutto in OneDrive - Università degli Studi di Trieste



MONTAGNA SRL

Via Altichieri da Zevio, 27 – 35132 PADOVA

Tel. 049/601562 – 049/606413

www.montagnalab.com

Buongiorno,

come da Vs. mail odierna inviamo preventivo su ns. carta intestata in formato pdf con l'inserimento del diamante da 0,25 um richiesto

Con l'occasione alleghiamo anche ns. foglio programma riassuntivo di tutte le apparecchiature da noi trattate.

Rimaniamo a Vs. disposizione per quant'altro utile e nel frattempo distintamente salutiamo,

Emanuela
MONTAGNA SRL
Via A. da Zevio, 27
35132 Padova (PD)
Tel. 049-601562 / 606413

Ai sensi del D.Lgs. 196/2003 si precisa che le informazioni contenute in questo messaggio sono riservate ed a uso esclusivo del destinatario. Qualora il messaggio in parola Le fosse pervenuto per errore, la preghiamo di eliminarlo senza copiarlo e di non inoltrarlo a terzi, dandocene gentilmente comunicazione. Grazie

Il 09/07/2021 14:03, BELTRAMI MARCO [PHD0600087] ha scritto:

Gentilissima Emanuela,

La ringrazio per il riscontro. Avrei tuttavia bisogno di ricevere un preventivo formale in formato pdf o word, le mail non sono approvate dalle procedure interne dell'università.

Colgo l'occasione per chiederLe di **inserire** nel preventivo il seguente articolo, se disponibile:

N. 1 Diamante in sospensione spray ml. 200 liquido diamantato da 0.25 um

Altrimenti, Le chiederai di rimuovere dal preventivo l'articolo:

N. 1 Conf. 5 panni di pulitura con dorso adesivo diam. 300 mm. tipo 4fv3 per diamante 0,25 um - € 52,00.

Ringrazio in anticipo per la disponibilità.

Cordialmente,

Marco Beltrami

Da: Emanuela <emanuela@montagnalab.com>

Inviato: martedì 6 luglio 2021 11:05

A: BELTRAMI MARCO [PHD0600087] <MARCO.BELTRAMI@phd.units.it>; MARSICH LUCIA <lmarsich@units.it>; LUGHI VANNI <VANNI.LUGHI@dia.units.it>; COZZARINI LUCA <cozzarini@units.it>

Oggetto: Re: Preventivo consumabili metallografia



MONTAGNA SRL

Via Altichieri da Zevio, 27 – 35132 PADOVA

Tel. 049/601562 – 049/606413

www.montagnalab.com

Buongiorno

Buongiorno,

Vi ringraziamo per la Vs. gradita richiesta e Vi sottoponiamo offerta per:

N. 1 Conf. 100 carte abrasive al carburo di silicio con dorso ADESIVO diam. 300 mm. grana 600 - € 172,00
N. 1 Conf. 100 carte abrasive al carburo di silicio con dorso ADESIVO diam. 300 mm. grana 800 - € 172,00
N. 1 Conf. 100 carte abrasive al carburo di silicio con dorso ADESIVO diam. 300 mm. grana 1200 - € 172,00
N. 1 Diamante in sospensione spray ml. 200 liquido diamantato poly Neodia da 6 um - € 68,00
N. 1 Diamante in sospensione spray ml. 200 liquido diamantato poly Neodia da 1 um - € 52,00
N. 1 Conf. 5 panni di pulitura con dorso adesivo diam. 300 mm. tipo 3TL1 per diamante 6-3 um - € 125,00
N. 1 Conf. 5 panni di pulitura con dorso adesivo diam. 300 mm. tipo 3FV1 per diamante 3-1 um - € 69,00
N. 1 Conf. 5 panni di pulitura con dorso adesivo diam. 300 mm. tipo 4fv3 per diamante 0,25 um - € 52,00
N. 1 Conf. It. 1 lubrificante per paste diamantate, base acqua - tipo 712 - € 21,00
N. 1 Resina a freddo tipo 603 (ex Cristal) conf. ml.1000 liquido + ml.500 indurente - € 149,00

Caratteristiche dei prodotti come da allegato o oppure aprendo il link:

- il link dove sono illustrate le macchine e relativo **materiale di consumo per la preparazione dei provini metallografici** della nota casa LAMPLAN. Per visualizzare il catalogo

clickare: https://www.dropbox.com/s/nvogsfce2wz3714/03_Metallografia_LAMPLAN_2017_IT_150dpi.pdf?dl=0

CONDIZIONI DI FORNITURA:

Consegna 15 gg.
Resa f.co destino con addebito in fattura € 20,00
Prezzi IVA esclusa
Pagamento 30 gg df fm RD
Imballo compreso

Rimaniamo a Vs. disposizione per eventuali chiarimenti e augurandoci che la presente offerta abbia esito positivo, distintamente salutiamo.

Emanuela
MONTAGNA SRL
Via A. da Zevio, 27
35132 Padova (PD)
Tel. 049-601562 / 606413

Ai sensi del D.Lgs. 196/2003 si precisa che le informazioni contenute in questo messaggio sono riservate ed a uso esclusivo del destinatario. Qualora il messaggio in parola Le fosse pervenuto per errore, la preghiamo di eliminarlo senza copiarlo e di non inoltrarlo a terzi, dandocene gentilmente comunicazione.
Grazie

Il 05/07/2021 18:29, BELTRAMI MARCO [PHD0600087] ha scritto:

Buonasera Sign.ra/Sign.na Emanuela,

grazie per la celere risposta. Le carte absrzie sono di tipo adesivo del diametro di 300 mm.

Cordialmente,

Marco Beltrami

Da: Emanuela <emanuela@montagnalab.com>

Data: lunedì, 5 luglio 2021 11:35

A: BELTRAMI MARCO [PHD0600087] <MARCO.BELTRAMI@phd.units.it>

Cc: COZZARINI LUCA <lcozzarini@units.it>, MARSICH LUCIA <marsich@units.it>, LUGHI VANNI <VANNI.LUGHI@dia.units.it>

Oggetto: Re: Preventivo consumabili metallografia



MONTAGNA SRL
Via Altichieri da Zevio, 27 - 35132 PADOVA
Tel. 049/601562 - 049/606413
www.montagnalab.com

Buongiorno,

nel ringraziarVi per la Vs. richiesta, al fine di poter sottoporre un'offerta, avremmo necessità di conoscere il diametro delle carte abrasive e se sono del tipo "adesive" o "non adesive".

Vi ringraziamo ed in attesa di un Vs. cenno distintamente salutiamo.

Emanuela
MONTAGNA SRL
Via A. da Zevio, 27
35132 Padova (PD)
Tel. 049-601562 / 606413

Ai sensi del D.Lgs. 196/2003 si precisa che le informazioni contenute in questo messaggio sono riservate ed a uso esclusivo del destinatario. Qualora il messaggio in parola Le fosse pervenuto per errore, la preghiamo di eliminarlo senza copiarlo e di non inoltrarlo a terzi, dandocene gentilmente comunicazione.
Grazie

Il 02/07/2021 17:31, BELTRAMI MARCO [PHD0600087] ha scritto:

Spett.le [MONTAGNA S.r.l.](#),

Sono Marco Beltrami, dottorando presso l'università di Trieste. Con la presente sono a chiederle un preventivo per i seguenti materiali (reperiti su catalogo 2019):

Nr. 1 unità da 25 fogli di carta abrasiva in SiC P600
nr. 1 unità da 25 fogli di carta abrasiva in SiC P800
nr. 1 unità da 25 fogli di carta abrasiva in SiC P1200
Nr. 1 unità di Pasta diamantata policristallina spray con grana 6 um
Nr. 1 unità di Pasta diamantata policristallina spray con grana 1 um
Nr. 10 unità di panno per lucidatura 6-1 um con diametro da 300 mm
Nr. 10 unità di panno per lucidatura 3-0.1 um con diametro da 300 mm
Nr. 1 unità di lubrificante per pasta diamantata da 1 L
Nr. 1 unità di resina Technovit 4006 o 4004 da 1 L+0.5L reticolante

Qualora non fossero disponibili tutti gli articoli le chiedo la cortesia di effettuare comunque un preventivo con gli articoli disponibili.

Qualora aveste soluzioni analoghe ma leggermente discordanti nelle specifiche tecniche, per cortesia indicare nel preventivo l'alternativa più prossima.

Per cortesia inserire i seguenti riferimenti nel preventivo:

Indirizzo di spedizione: Via Alfonso Valerio 6/A
Dipartimento di Ingegneria ed Architettura, Edificio B, Piano 2°, Università di
Trieste
34127, Trieste, Italia

Codice. Fiscale: 80013890324
P.IVA: 00211830328

Destinatario: Marco Beltrami
Recapito telefonico destinatario: +393663908221
Recapito mail destinatario: marco.beltrami@phd.units.it

La ringrazio per l'attenzione, resto in attesa di un cordiale riscontro.

Distinti saluti,

Marco Beltrami

Marco Beltrami
Ph.D. Student in Nanotechnology (XXXIV Cycle)
Department of Engineering and Architecture,
University of Trieste, Via Alfonso Valerio 6/A, 34127 Trieste, Italy

Mail: marco.beltrami@phd.units.it
Tel.: +393663908221



Federico.Massimi@nikon.com

ven 09/07/2021 12:02

A: BELTRAMI MARCO [PHD0600087]

Cc: Imarsich@materialscan.it; COZZARINI LUCA; LUGHI VANNI; Daniele.Ossoli@nikon.com; Barbara.Bruno@nikon.com; Alberto.Coffani@nikon.com

047 FM09072021 - units...
263 KB

Buongiorno Dott. Beltrami

Le allego l'offerta per i materiali Buehler richiesti,

resto a sua disposizione per qualsiasi chiarimento e/o modifica.

Federico

Federico Massimi

Dr. Ingegneria Meccanica, Ph.D. Scienza e tecnologia dei Materiali

telefono: +39 334 683 2310

email: federico.massimi@nikon.com



Nikon Europe B.V.

Via San Quirico 300, 50013 Campi Bisenzio, Italia



Consideriamo l'ambiente prima di stampare questa e-mail.
Please consider our environment, before printing this e-mail.

Federico Massimi
E: Federico.Massimi@nikon.com
nikoninstruments.com | Facebook



Nikon Italy, Branch of Nikon Europe B.V.
Via San Quirico 300, 50013
Campi Bisenzio,

Shedding New Light On **HEALTHCARE**

Da: BELTRAMI MARCO [PHD0600087] <MARCO.BELTRAMI@phd.units.it>

Inviato: lunedì 5 luglio 2021 18:26

A: Massimi, Federico <Federico.Massimi@nikon.com>

Cc: LUCIA MARSICH <lmarsich@materialscan.it>; COZZARINI LUCA <lcozzarini@units.it>; LUGHI VANNI <VANNI.LUGHI@dia.units.it>

Oggetto: R: prodotti Buehler

Gentilissimo Dott. Massimi,

grazie per il messaggio e per la celerità. Le rispondo per punti:

- Per le carte abrasive in SiC (adesive) va bene il quantitativo minimo che ha proposto.
- Si intendevo dire soluzioni diamantate spray con grana policristallina da 6 um, 1 um e 0.25 um, con relativo lubrificante
- Lavoriamo diversi tipi di acciai principalmente, nel mio caso specifico acciai HSS al tungsteno e inox

Per qualunque altro chiarimento non esiti a contattarmi. Grazie molte.

Cordiali saluti,

Marco Beltrami

Da: Federico.Massimi@nikon.com <Federico.Massimi@nikon.com>

Data: lunedì, 5 luglio 2021 18:10

A: BELTRAMI MARCO [PHD0600087] <MARCO.BELTRAMI@phd.units.it>

Oggetto: prodotti Buehler

Buongiorno Dott. Beltrami

In merito alla sua richiesta di materiale Buehler le sto preparando un'offerta ma avrei bisogno di alcune delucidazioni:

- le carte abrasive sono in quantità di 100pz
- non le ho quotato una pasta diamantata ma una soluzione diamantata, perché ho visto che mi ha espresso le quantità in ml
- quali materiali lavorate? (per scegliere il miglior panno)

grazie

Federico Massimi

Dr. Ingegneria Meccanica, Ph.D. Scienza e tecnologia dei Materiali

telefono: +39 334 683 2310

email: federico.massimi@nikon.com



Nikon Europe B.V.
Via San Quirico 300, 50013 Campi Bisenzio, Italia



Consideriamo l'ambiente prima di stampare questa e-mail.
Please consider our environment, before printing this e-mail.

Federico Massimi

E: Federico.Massimi@nikon.com

nikoninstruments.com | [Facebook](#)



Nikon Italy, Branch of Nikon Europe B.V.
Via San Quirico 300, 50013
Campi Bisenzio.

Shedding New Light On **HEALTHCARE**

Re: Preventivo

Richiesta a TECNOCONTROL

Al. 4

B brandolid <brandolid@tiscali.it>
mer 07/07/2021 11:22
A: BELTRAMI MARCO [PHD0600087]

Off371UNIVTRIESTE.doc
62 KB

Allego debita offerta anticipando che non ci sono altri costi se non l'IVA al 22%, trasporto ed imballo sono inclusi nella fornitura con il trasporto affidato ad un corriere trasportatore che, se si vuole dietro appuntamento telefonico, effettua la consegna al piano stradale. Restando a disposizione porgo i più distinti saluti
TECNOCONTROL srl
BRANDOLI
Via Scarlatti 2
40033 Ceretolo di Casalecchio BO

Il 06.07.2021 17:44 BELTRAMI MARCO [PHD0600087] ha scritto:

Spett.le Tecnocontrol S.r.l.

Mi chiamo Marco Beltrami, dottorando presso l'università di Trieste. Con la presente sono a chiederle un preventivo per i seguenti materiali (r

Nr. 1 unità da 25 fogli di carta abrasiva in SiC P600 (cod. CA300A600),

nr. 1 unità da 25 fogli di carta abrasiva in SiC P800 (cod. CA300A800),

nr. 1 unità da 25 fogli di carta abrasiva in SiC P1200 (cod. CA300A1200)

Nr. 1 unità di Pasta diamantata spray con grana 6 um (cod. PY6GR5)

Nr. 1 unità di Pasta diamantata spray con grana 1 um (cod. PY1GR5)

Nr. 10 unità di panno per lucidatura 6-1 um con diametro da 300 mm (cod. MED300)

Nr. 10 unità di panno per lucidatura 3-0.1 um con diametro da 300 mm (cod. POL300)

Nr. 1 unità di lubrificante per pasta diamantata da 1 L (cod. PL0002)

Nr. 1 unità di rinnovo resina Technovit 4006 (cod. RTD6002)

Per cortesia inserire nel preventivo i seguenti riferimenti:

Indirizzo di spedizione: Via Alfonso Valerio 6/A
Dipartimento di Ingegneria ed Architettura, Edificio B, Piano 2°, Università di Trieste
34127, Trieste, Italia

Codice Fiscale: 80013890324

P.IVA: 00211830328

Destinatario: Marco Beltrami

Recapito telefonico destinatario: +393663908221

Recapito mail destinatario: marco.beltrami@phd.units.it

Indicare, ove possibile, anche costi di trasporto, imballaggio e tasse.

NB: in caso di indisponibilità, sostituire i prodotti da me indicati con quelli disponibili equivalenti o più similari.

RingraziandoVi per la cortese attenzione, resto in attesa di un cordiale riscontro.

Distinti saluti,

Marco Beltrami

Marco Beltrami

Ph.D. Student in Nanotechnology (XXXIV Cycle)

Department of Engineering and Architecture,

University of Trieste, Via Alfonso Valerio 6/A, 34127 Trieste, Italy

Mail: marco.beltrami@phd.units.it

Tel.: +393663908221

Padova, 09 Luglio 2021

Ns. Rif. 21/MV/e

SPETT.LE
UNIVERSITA' DI TRIESTE
DIP. ENGINEERING E
ARCHITETTURA
Via Alfonso Valerio 6/A
34127 TRIESTE TS

OGGETTO: Offerta consumabili per Metallografia

CORTESE ATTENZIONE EGR. SIG. MARCO BELTRAMI

Vi ringraziamo per la Vs. gradite richieste mail del 02/07 e odierna e Vi sottoponiamo offerta per:

N. 1 Conf. 100 carte abrasive al carburo di silicio con dorso ADESIVO diam. 300 mm. grana 600	€ 172,00
N. 1 Conf. 100 carte abrasive al carburo di silicio con dorso ADESIVO diam. 300 mm. grana 800	€ 172,00
N. 1 Conf. 100 carte abrasive al carburo di silicio con dorso ADESIVO diam. 300 mm. grana 1200	€ 172,00
N. 1 Diamante in sospensione spray ml. 200 liquido diamantato poly Neodia da 6 um	€ 68,00
N. 1 Diamante in sospensione spray ml. 200 liquido diamantato poly Neodia da 1 um	€ 52,00
N. 1 Diamante in sospensione spray ml. 200 liquido diamantato poly Neodia da 0,25 um	€ 52,00
N. 1 Conf. 5 panni di pulitura con dorso adesivo diam. 300 mm. tipo 3TL1 per diamante 6-3 um	€ 125,00
N. 1 Conf. 5 panni di pulitura con dorso adesivo diam. 300 mm. tipo 3FV1 per diamante 3-1 um	€ 69,00
N. 1 Conf. 5 panni di pulitura con dorso adesivo diam. 300 mm. tipo 4fv3 per diamante 0,25 um	€ 52,00
N. 1 Conf. lt. 1 lubrificante per paste diamantate, base acqua - tipo 712	€ 21,00
N. 1 Resina a freddo tipo 603 (ex Cristal) conf. ml.1000 liquido + ml-.500 indurente	€ 149,00



MONTAGNA SRL
CONTROLLO QUALITA'
www.montagnalab.com

Macchine prova materiali
Microscopia - Metrologia
Strumenti di misura e controllo
Analisi dei materiali
Apparecchi ad ultrasuoni
Bilance analitiche - tecniche
Muffole e forni
Apparecchi controllo vernici

CONDIZIONI DI FORNITURA

CONSEGNA 15 GG. S.I.

RESA F.CO PARTENZA (o f.co destino con addebito € 20,00)

PREZZI IVA ESCLUSA

PAGAMENTO 30 GG DF RD

IMBALLO COMPRESO

Rimaniamo a Vs. disposizione per eventuali chiarimenti e augurandoci che la presente offerta abbia esito positivo, distintamente salutiamo.

MONTAGNA SRL

MONTAGNA s.f.l.

Via A. Da Zevio, 27 - 35132 PADOVA

Tel. 049-618622 - 606413 - 601562

Fax 049-605228

Cod. Fisc. e Part. IVA 01022660284

Al-G



Nikon Europe B.V.

Tripolis 100, Burgerweeshuispad 101, 1076 ER Amsterdam, Paesi Bassi
P.I. NL809199889B01- Reg. imprese Amsterdam n. 34139593

Sede secondaria: Via San Quirico 300 - 50013 Campi Bisenzio, Firenze
P.I. 07055380484 - Reg. imprese R.E.A. Firenze 676136
TEL.: +39 055 3009601 - FAX: +39 055 300993
e-mail: healthcare.it@nikon.com - pec: nikon.italy@pec.it

Amministrazione. +39 055 300933
Oftalmologia +39 055 300945
Industria +39 055 300955
Biologia +39 055 300950
Service +39 055 300980

Campi Bisenzio, 9 luglio 2021

Spett.le

Dipartimento di Ingegneria ed Architettura,
Università di Trieste,
34127, Trieste, Italia

Oggetto: offerta economica di prodotti Nikon - Buehler



Rif.: 045FM09072021

In riferimento alla Vostra richiesta, proponiamo la ns. migliore offerta per:

Codice	Descrizione	Costo
30-12-0360	Carta abrasiva CarbiMet 2, ad alte prestazioni - Ø 305mm - Grana P600 (26µm) - 100 dischi	161,00
30-12-0400	Carta abrasiva CarbiMet 2, ad alte prestazioni - Ø 305mm - Grana P800 (22µm) - 100 dischi	161,00
30-12-0600	Carta abrasiva CarbiMet 2, ad alte prestazioni - Ø 305mm - Grana P1200 (15µm) - 100 dischi	161,00
40-6629	Sospensione diamantata MetaDi Supreme - Diamante sintetico policristallino in base acquosa - 0,25µm - Grigia - Flacone da 240ml con nebulizzatore	166,50
40-6630F	Sospensione diamantata MetaDi Supreme - Diamante sintetico policristallino in base acquosa - 1µm - Blu - Fine - Flacone da 240ml con nebulizzatore	148,50
40-6632	Sospensione diamantata MetaDi Supreme - Diamante sintetico policristallino in base acquosa - 6µm - Gialla - Flacone da 240ml con nebulizzatore	148,50



NIKON EUROPE B.V.

40-8222	Panno adesivo per lucidatura VelTex - Ø 305mm - 10 dischi - • Morbido - Sintetico - Felpato (Corto/Denso) - Pulitura finale - Buona planarità del campione • Per acciai, metalli non ferrosi e teneri • Utilizzo con diamanti da 9µm a 1µm	360,00
40-7222	Panno adesivo per lucidatura MicroCloth - Ø 305mm - 10 dischi - • Morbido - Sintetico - Felpato - Uso generico e pulitura finale • Per metalli ferrosi e non ferrosi, ceramiche, compositi, PCB, ghise, metallo-ceramici, plastiche, elettronica • Utilizzo con diamanti ed ossidi da 5µm a 0,02µm	185,00
40-6032	Lubrificante MetaDi Fluid , per lappatura con prodotti diamantati - - Senza alcool - Solubile in acqua - 950ml	63,50
20-3591	Resina acrilica per inglobamento a freddo VariKleer - 1kg - consigliato l'utilizzo con PressurePot per aumentare la trasparenza - Ridotta emissione di odore - Indurimento in 10/15 min - Temp. max. 100°	111,50
20-3592	Indurente per resine metilmetacrilato a freddo VariKleer - 500ml	69,00
Totale		1.735,50

Nota: I prezzi indicati si intendono I.V.A. esclusa

Per ulteriori chiarimenti e dettagli commerciali, vi preghiamo di contattare il nostro responsabile di area, o il nostro Ufficio di Firenze: tel. +39 055 300921, Sig. Daniele Ossoli, cell. +39 335 8134028



NIKON EUROPE B.V.

CONDIZIONI DI FORNITURA

CONSEGNA:	60 GG. D.R.O.
RESA DELLA MERCE:	Franco Ns. Sede.
IMBALLO:	Compreso nei prezzi quotati.
PAGAMENTO:	20% B.B. all'ordine. 80% R.B. a 30gg dalla data di consegna.
VALIDITA':	60GG dalla data dell'offerta.
GARANZIA:	12 Mesi dalla data della fornitura.

- Tutte le nostre apparecchiature sono accuratamente provate e collaudate in fabbrica prima della spedizione e sono garantite esenti da difetti di materiale o di lavorazione.
- Entro i termini di garanzia sostituiamo e ripareremo i pezzi riscontrati difettosi, esclusa l'usura naturale, che verranno rimessi al nostro stabilimento franchi di porto.
- Questo impegno decade qualora l'apparecchio sia stato impiegato in modo anormale o sia stato manomesso da terzi e non si estende agli eventuali danni provocati a proprietà del Cliente dal mancato funzionamento dello strumento.
- Per i materiali montati sull'apparecchio e forniti da terzi, valgono le condizioni di garanzia offerte dai costruttori di detti materiali, se non concordato altrimenti.
- Assistenza tecnica su tutto il territorio nazionale con tecnici specializzati.
- La strumentazione offerta è conforme alla normativa di sicurezza in uso e rispondente alle normative sulla compatibilità elettromagnetica CE.

IN CASO DI ACCETTAZIONE DI QUESTA OFFERTA, VI RICORDIAMO CHE GLI ORDINI DEVONO ESSERE SEMPRE INTESTATI A:

NIKON INSTRUMENTS S.P.A. - Via San Quirico, 300 – 50013 CAMPI BISENZIO (FI)

100.9

Tecnocontrol

S.r.l.

Via Nannetti 5/M – 40069 ZOLA PREDOSA (BO)

Tel. 051 6166249 – Fax 051 6185280

e-mail: tecnocontrolsrl@virgilio.it

web: www.tecnocontrolsrl.com

Off. N°371 .2021

Del 07.07.2021

Spett.le UNIVERSITA' DI TRIESTE

DIP.INGEGNERIA ED.B , PIANO 2

Alla c.a. Dr. BELTRAMI

Via Alfonso Valerio 6/A
34127 TRIESTE

In seguito alla Vs. cortese richiesta, siamo lieti di sottoporVi la ns. migliore offerta per quanto di Vs. interesse:

cod.	prodotto	€ cad	€ totale
CA300A600	N°1 Conf.25 carta abrasiva d.300 GR 600 adesiva	57,20	57,20
CA300A800	N°1 Conf.25 carta abrasiva d.300 GR 800 adesiva	57,20	57,20
CA300A1200	N°1 Conf.25 carta abrasiva d.300 GR 1200 adesiva	57,20	57,20
PY6GR5	N°1 Bomboletta diamante spray policristallino GR 6 µm	74,00	74,00
PY1GR5	N°1 Bomboletta diamante spray policristallino GR 1 µm	38,70	38,70
MED300	N°10 Panno MEDIOLAP diam. 300mm per lucidatura intermedia con diamante 6-1 um o allumina n°2	20,50	205,00
MIC300	n°10 Panno MICROLAP diam. 300mm per lucidatura finale con diamante 3-01 um o allumina n°2-3	19,40	194,00
PL0002	N°1 Olio lubrificante giallo solubile in acqua per diamante - Conf.1000cc	10,10	10,10
RTD6002	N°1 Conf. resina trasparente TECHNOVIT 4006 di rinnovo, 1 kg resina, 500 ml liquido	135,00	135,00
PY025GR5	N°1 Bomboletta diamante spray policristallino GR 0.25µm	44,00	44,00

CONDIZIONI DI FORNITURA

Consegna : pronta s.v. – max 30 gg escluso agosto
Imballo : gratis
Porto : franco tramite corriere trasportatore al piano stradale
Pagamento : R.D.30 gg d.f.f.m.
IVA : a termine di legge sui prezzi indicati

Validità dell'offerta: 30gg dopo tale termine si prega di chiedere conferma.

Minimo di fornitura Euro 100.00 + IVA

Grati della Vs. ambita preferenza, restando a Vs. disposizione per ogni eventuale chiarimento, cogliamo l'occasione per porgere i più distinti saluti.

TECNOCONTROL srl

BRANDOLI