DET. N. 565/2017 prof 11277-X/4



SCUOLA INTERNAZIONALE SUPERIORE DI STUDI AVANZATI LT/CB(C2)
Via Bonomea, 265, 34136 Trieste (Italy) tel.: 0403787536 – telefax: 0403787244

DETERMINA A CONTRARRE

ex co.2, art. 32, D.Lgs. 50/2016

Il sottoscritto Prof. Alessandro Treves, in qualità di Coordinatore dell'Area di Neuroscienze e Responsabile Unico del Procedimento

PRESO ATTO della necessità di acquistare specifici anticorpi e prodotti chimici: cod. H-1000 VECTASHIELD Mounting Medium da 10 ml – (q.tà n.1), come da richieste pervenute dal Laboratorio di Trasduzione sensoriale del Prof. Torre (ticket OTRS n. #2017083110000305), cod. PK-6100 VECTASTAIN Elite ABC-Peroxidase kit (q.tà n. 2), cod. SK-4100 DAB Substrate Kit (q.tà n.2), cod. SK-4105 ImmPACT DAB da 120 ml (articolo su cui è previsto uno sconto del 20% da applicare) (q.tà n.1), come da richiesta pervenuta dal Laboratorio di Neuroscienze Visive del Prof. Zoccolan, parte integrante del presente provvedimento (ticket OTRS n. #2017082910000248), cod. 019-19741 Anti Iba1, Rabbit (for Immunocytochemistry) (q.tà n.3), come da richiesta pervenuta dal Laboratorio di Neuron Physiology and Technology della Prof.ssa Ballerini, parte integrante del presente provvedimento (ticket OTRS n. #2017091210000189);

VISTO il D.Lgs. n. 50/2016, nuovo Codice degli appalti e concessioni e s.m.i.;

VISTO l'art. 1, c. 449 della L. 296/2006, modificato dalla L. 228/2012, che sancisce l'obbligo per le istituzioni universitarie di approvvigionamento di beni e servizi attraverso le Convenzioni Consip;

VISTI il D.L. 52/2012, convertito in Legge 94/2012 e il D.L. 95/2012, convertito in Legge 135/2012, che sanciscono il ricorso obbligatorio al Mercato Elettronico della Pubblica Amministrazione (MEPA) messo a disposizione da Consip per acquisti sotto la soglia comunitaria;

VISTO il Regolamento SISSA di Finanza Amministrazione e Contabilità emanato con D.D. n.168 del 25.3.2016 ed in particolare l'art. 51, c. 3 che attribuisce al Coordinatore di Area l'adozione del presente provvedimento;

Tutto ciò premesso

VERIFICATO che, in data odierna, i prodotti richiesti non possono essere acquistati tramite convenzione Consip di cui all'art. 26 della legge 488/1999 e s.m.i.;

ACCERTATO che la vetrina del Mercato Elettronico della Pubblica Amministrazione (MEPA) non propone il metaprodotto relativo all'anticorpo – cod. 019-19741 Anti Iba1, Rabbit (for Immunocytochemistry), richiesto dal Laboratorio di di Neuron Physiology and Technology della Prof.ssa Ballerini, come da verifica documentata;

ACCERTATO che la vetrina del Mercato Elettronico della Pubblica Amministrazione (MEPA) propone il metaprodotto relativo ai prodotti chimici richiesti ma non con le caratteristiche tecniche necessarie, nel Bando – catalogo "Beni Ricerca, rilevazione scientifica e diagnostica";



Via Bonomea, 265, 34136 Trieste (Italy) tel.: 0403787536 - telefax: 0403787244

CONSTATATO che l'operatore economico a cui è affidata la presente fornitura risulta non essere attualmente iscritto sul Mercato Elettronico e ritenuto che per i prodotti della Vectorlabs sono gli unici distributori italiani (come da indagini documentate), si procede con l'acquisto fuori ambito MEPA; **CONSTATATO** che l'intero approvvigionamento di cui al presente provvedimento rientra nei limiti di valore dell'affidamento diretto, in conformità all'art. 36, c. 2, lettera a) del D.Lgs. n. 50/2016;

DETERMINA

di procedere con affidamento diretto all'impresa D.B.A: Italia S.r.I. di cui si allega:

- offerta n. PRE2017-6692 dd 31/08/2017, assunta a protocollo SISSA n. 0011168 del 19/09/2017, relativo all'acquisto del seguente prodotto: cod. H-1000 VECTASHIELD Mounting Medium da 10 ml – (q.tà n.1), da utilizzarsi per la prosecuzione di esperimenti di immunoistochimica, per i quali è già stato testato il prodotto dal Laboratorio di Trasduzione sensoriale del Prof. Torre;
- offerta n. PRE2017-6616 dd. 28/08/2017, assunta a protocollo SISSA n. 0011167 del 19/09/2017, relativo all'acquisto dei seguenti prodotti: cod. PK-6100 VECTASTAIN Elite ABC-Peroxidase kit (q.tà n. 2), cod. SK-4100 DAB Substrate Kit (q.tà n.2), cod. SK-4105 ImmPACT DAB da 120 ml (q.tà n.1) richiesti dal Laboratorio di Neuroscienze Visive del Prof. Zoccolan. I seguenti kit (VECTASTAIN® Elite ABC-Peroxidase Kit e DAB Substrate Kit), sono necessari per svolgere indagini immunoistochimiche eseguite nel Laboratorio di Neuroscienze Visive. Per continuita' sperimentale è necessario utilizzare tali prodotti. Il kit ImmPACT™ DAB, invece, consiste in una soluzione gia' pronta all'uso di DAB, quindi in teoria piu' pratica rispetto al kit finora usato. E' da capire quindi tramite evidenze sperimentali eseguite nel Laboratorio di Neroscienze Visive se questa puo' essere usata in alternativa a quella in uso fino ad ora;
- offerta n. PRE2017-6961 del 11/09/2017, assunta a protocollo SISSA n. 0011171 del 19/09/2017, relativa all'acquisto dello specifico anticorpo: cod. 019-19741 Anti Iba1, Rabbit (for Immunocytochemistry) (q.tà n.3), richiesto dal Laboratorio di Neuron Physiology and Technology. L'anticorpo risulta essere necessario per la prosecuzione di esperimenti scientifici avviati da anni nel Neuron Physiology and Technology Lab.. Colture organotipiche di spinal cord vengono utilizzate per svolgere ricerche inerenti il progetto Graphene Core 1. La ricerca prevede l'utilizzo di nanomateriali per il supporto e la crescita di tali colture, al fine di sfruttarle come impianti in soggetti con danni al sistema nervoso centrale. Tale prodotto è necessario per lo studio dell'attività gliele, componente importante che determina il mantenimento e la crescita delle suddette colture, al fine di monitorare il loro sviluppo e la loro attività.;



Via Bonomea, 265, 34136 Trieste (Italy) tel.: 0403787536 - telefax: 0403787244

Il totale complessivo della fornitura è di € 3.011,40 + IVA (applicata ove dovuta).

I fondi utilizzati per l'acquisto del reagente (cod. H-1000 VECTASHIELD Mounting Medium da 10 ml – (q.tà n.1) pari ad € 238,00 + IVA sono imputati sul CA.04.40.01.02 "Materiali di consumo per laboratori" dei fondi Area Neuroscienze (Lab. Prof. Torre) - UA.00.NEUR.LABO.TS62 del budget autorizzatorio dell'esercizio economico 2017.

I fondi utilizzati per l'acquisto di specifici prodotti chimici: cod. PK-6100 VECTASTAIN Elite ABC-Peroxidase kit (q.tà n. 2), cod. SK-4100 DAB Substrate Kit (q.tà n.2), cod. SK-4105 ImmPACT DAB da 120 ml (articolo su cui è previsto uno sconto del 20% da applicare) (q.tà n.1) sono pari ad € 1.528,40 (esente IVA al 100%) sono imputati sul CA.04.40.01.02 "Materiali di consumo per laboratori" del progetto FP7-ERC-2013-CoG-616803 "LEARN2SEE" - Prof. Zoccolan, cod. U-GOV R_FP7_ERC_NEUR_Zoccolan_0205, unità lavoro "costi rendicontabili", CUP G94G13000040006 (esente IVA 100%), UA.00.NEUR, del budget autorizzatorio dell'esercizio economico 2017.

I fondi utilizzati per l'acquisto dell'anticorpo specifico cod. 019-19741 Anti Iba1, Rabbit da 50ug (for Immunocytochemistry) (q.tà n.3) pari ad € 1.245,00 (esente IVA al 100%) sono imputati sul CA.04.40.01.02 "Materiali di consumo per laboratori" del progetto H-2020-696656 "GrapheneCore1". Titolo: "Graphene-based disruptive technologies" - Prof.ssa Ballerini, cod. U-GOV R_H2020_FETFLAGSHIP_NEUR_Ballerini_0306, unità lavoro "costi rendicontabili", CUP G92I15000400006, UA.00.NEUR, del budget autorizzatorio dell'esercizio economico 2017.

In relazione a quanto sopra dichiara che:

i prodotti richiesti non possono essere acquistati tramite convenzione Consip per le seguent				
ragioni:				
V	alla data odierna, non è oggetto di convenzione;			
	le caratteristiche dei prodotti in convenzione non rispondono al fabbisogno per i seguenti			
	motivi:			
	la convenzione è esaurita;			
	la convenzione presenta tempi di attivazione troppo lunghi per soddisfare le necessità			
	urgenti del sottoscritto;			
	l'importo minimo di ordinativo previsto in convenzione è comunque superiore rispetto al			
	fabbisogno.			

 alcuni dei prodotti chimici richiesti da vari Laboratori dell'Area di Neuroscienze, godono del regime di esclusività per Vectorlabs;



Via Bonomea, 265, 34136 Trieste (Italy) tel.: 0403787536 - telefax: 0403787244

- per i tipi di prestazione da affidare (mera fornitura), non sussistono rischi da interferenza ai sensi dell'art. 26 del D.Lgs n. 81/2008 e pertanto non è necessario provvedere alla redazione del DUVRI;
- tutti i documenti relativi all'istruttoria sono depositati presso l'archivio generale della Scuola;
- è stato acquisito il seguente CIG Z731FCD6BD

Trieste,

20 SET. 2017

IL ÇOORDINATORE DI AREA

Prof., Alessandro Treves





Via Bonomea, 265, 34136 Trieste (Italy) tel.: 0403787536 - telefax: 0403787244

RICHIESTA D'ACQUISTO (ticket OTRS 2017082910000248)

Il richiedente Prof. Davide Zoccolan in qualità di Titolare dei fondi di ricerca del FP7-ERC-2013-CoG-616803 "LEARN2SEE", afferente all'Area di Neuroscienze

CHIEDE

che venga acquisito il seguente materiale: cod. PK-6100 VECTASTAIN Elite ABC-Peroxidase kit (q.tà n. 2), cod. SK-4100 DAB Substrate Kit (q.tà n.2), cod. SK-4105 ImmPACT DAB da 120 ml (articolo su cui è previsto uno sconto del 20% da applicare) (q.tà n.1)

Tra	mite:	
	acqu	isto in adesione alla seguente convenzione Consip:
		oppure, in subordine
Ø	acqu	isto fuori convenzione Consip per una delle seguenti ragioni:
	\square	i prodotti non sono oggetto di convenzione;
		le caratteristiche dei prodotti in convenzione non rispondono al fabbisogno per i seguenti
		motivi
		la convenzione è esaurita;
		la convenzione presenta tempi di attivazione troppo lunghi per soddisfare le necessità
		urgenti del sottoscritto;
		l'importo minimo di ordinativo previsto in convenzione è comunque superiore rispetto al
		fabbisogno.

e richiede quindi di procedere tramite:

☑ acquisto fuori ambito MEPA per il fatto che l'operatore economico momentaneamente non risulta essere abilitato in MEPA (come da indagine documentata).

Si propone pertanto l'affidamento al seguente operatore economico per i seguenti motivi:

- risulta essere esclusivista nella fornitura dei prodotti della Vectorlabs (allegata indagine documentata);
- I kit VECTASTAIN® Elite ABC-Peroxidase Kit e DAB Substrate Kit sono necessari per indagini immunoistochimiche eseguite nel nostro Laboratorio di Neuroscienze Visive. Per continuita' sperimentale è necessario utilizzare tali prodotti. Il kit ImmPACT™ DAB, invece e'



Via Bonomea, 265, 34136 Trieste (Italy) tel.: 0403787536 - telefax: 0403787244

una novita' che vorremmo provare, in quanto consiste in una soluzione gia' pronta all'uso di DAB, quindi in teoria piu' pratica rispetto al kit da noi finora usato. E' da capire quindi tramite evidenze sperimentali eseguite nel Laboratorio di Neroscienze Visive se questa puo' essere usata in alternativa a quella in uso fino ad ora.

Il conto di spesa su cui graverà l'acquisizione è "Materiali di consumo per laboratori" CA.04.40.01.02, progetto FP7-ERC-2013-CoG-616803 "LEARN2SEE" - Prof. Zoccolan, cod. U-GOV R_FP7_ERC_NEUR_Zoccolan_0205, unità lavoro "costi rendicontabili", CUP G94G13000040006 (esente IVA 100%), UA.00.NEUR, del budget autorizzatorio dell'esercizio economico 2017.

Trieste, 20 SET. 2017

IL RICHIEDENTE

(Titolare Fondi Progetto)

Prof. Davide Zoccolan



Via Bonomea, 265, 34136 Trieste (Italy) tel.: 0403787536 - telefax: 0403787244

RICHIESTA D'ACQUISTO (ticket OTRS 2017091210000189)

La richiedente Prof.ssa Laura Ballerini, in qualità di Titolare dei fondi di ricerca del progetto H-2020-696656 "GrapheneCore1". Titolo: "Graphene-based disruptive technologies", afferente all'Area di Neuroscienze

CHIEDE

che venga acquisito il seguente materiale: cod. 019-19741 Anti Iba1, Rabbit (for Immunocytochemistry) (q.tà n.3)					
	,				
Tramite:					
	acqui	sto in adesione alla seguente convenzione Consip:			
		oppure, in subordine			
ব	acqui	sto fuori convenzione Consip per una delle seguenti ragioni:			
		il prodotto non è oggetto di convenzione;			
		le caratteristiche dei prodotti in convenzione non rispondono al fabbisogno per i seguenti			
		motivi:			
		la convenzione è esaurita;			
		la convenzione presenta tempi di attivazione troppo lunghi per soddisfare le necessità			
		urgenti del sottoscritto;			
		l'importo minimo di ordinativo previsto in convenzione è comunque superiore rispetto al			

e richiede quindi di procedere tramite:

fabbisogno.

☑ acquisto fuori ambito MEPA causa irreperibilità del metaprodotto in MEPA (allegata indagine documentata).

Si propone pertanto l'affidamento al seguente operatore economico per i seguenti motivi:

L'anticorpo richiesto è necessario per la prosecuzione di esperimenti scientifici avviati da anni nel Neuron Physiology and Technology Lab.. Colture organotipiche di spinal cord vengono utilizzate per svolgere ricerche inerenti il progetto Graphene Core 1. La ricerca prevede l'utilizzo di nanomateriali per il supporto e la crescita di tali colture, al fine di sfruttarle come impianti in soggetti con danni al sistema nervoso centrale. Tale prodotto è necessario per lo studio



Via Bonomea, 265, 34136 Trieste (Italy) tel.: 0403787536 - telefax: 0403787244

dell'attività gliele, componente importante che determina il mantenimento e la crescita delle suddette colture, al fine di monitorare il loro sviluppo e la loro attività.

I fondi utilizzati per l'acquisto sono imputati sul CA.04.40.01.02 "Materiali di consumo per laboratori", progetto H-2020-696656 "GrapheneCore1". Titolo: "Graphene-based disruptive technologies" - Prof.ssa Ballerini, cod. U-GOV R_H2020_FETFLAGSHIP_NEUR_Ballerini_0306, unità lavoro "costi rendicontabili", CUP G92I15000400006, UA.00.NEUR, del budget autorizzatorio dell'esercizio economico 2017.

Trieste,

20 SET. 2017

IL RICHIEDENTE

(Titolare fondi progetto)

Prof.ssa Laura Ballerini