



Dipartimento Universitario Clinico di Scienze mediche, chirurgiche e della salute
IL DIRETTORE

Decreto n. U17 / 2017 - Prot. n. 966 5/5/2017

Repertorio n. 159/2017 - 2017-VIII/2.1

Oggetto: Autorizzazione all'affidamento di fornitura di Alimentatore Gamma High Voltage, codice D-ES30PN-20W, potenza 20W, ± 30 kV in uscita (660 μ A) al di sotto della soglia di cui all'art. 35 del D.Lgs. n. 50 del 18 aprile 2016. C.I.G. n. ZCA1E5C450, CUP J92F16000910005 ai sensi degli artt. 32 e 36 del D.Lgs. 50/2016.

IL DIRETTORE DEL DIPARTIMENTO

Visti gli articoli 32 e 36 del D. Lgs. 18 aprile 2016, n. 50;

Visto il Regolamento di Ateneo per l'amministrazione, la finanza e la contabilità, ed in particolare, per quanto applicabile, il Titolo IV;

Premesso che si è reso necessario procedere all'affidamento di fornitura di Alimentatore Gamma High Voltage, codice D-ES30PN-20W, potenza 20W, ± 30 kV in uscita (660 μ A) su richiesta del dott. Gianluca Turco

Considerato che il R.U.P. del procedimento è la Dr.ssa Annamaria Diana;

Considerato che la copertura finanziaria necessaria all'acquisizione in argomento grava sul progetto U17-FRATURCO-16 di cui è Responsabile il dott. Gianluca Turco;

Considerato che non risultano attive Convenzioni CONSIP per il settore merceologico di interesse;

- Considerato che lo strumento è necessario per lo svolgimento di prove di laboratorio inerenti il progetto finanziante l'acquisto, nello specifico verrà utilizzato per la produzione di fibre con diametro submicrometrico-nanoscopico (*electrospinning*) per l'ingegneria tissutale e la medicina rigenerativa.
- Lo strumento sopra descritto è indicato nelle pubblicazioni scientifiche di seguito riportate come adatto ai fini del progetto:

1 Cirillo, V., Guarino, V. & Ambrosio, L. *Design of bioactive electrospun scaffolds for bone tissue engineering. J Appl Biomater Funct Mater* 10, 223-228, doi:10.5301/JABFM.2012.10343 (2012).

2 Meng, J. et al. *Tenofovir containing thiolated chitosan core/shell nanofibers: in vitro and in vivo evaluations. Mol. Pharm.*, doi:10.1021/acs.molpharmaceut.6b00739 (2016).

- L'alimentatore descritto non è incluso nel catalogo del Mercato Elettronico della Pubblica Amministrazione;





Dipartimento Universitario Clinico di Scienze mediche, chirurgiche e della salute
IL DIRETTORE

Dopo opportune verifiche e breve ricerca di mercato la ditta GAMMA HIGH VOLTAGE RESEARCH INC. ORMOND BEACH FL – U.S.A. è risultata essere l'unica in grado di fornire le caratteristiche strumentali richieste per i fini scientifici del progetto di cui al codice U17-FRATURCO-16.

Si richiede pertanto di procedere con un ordine fuori MEPA.

Considerato che, a seguito della procedura di cui sopra ha presentato l'offerta la ditta GAMMA HIGH VOLTAGE RESEARCH INC. ORMOND BEACH FL – U.S.A. la cui fornitura soddisfa le esigenze specifiche e ammonta 2937 \$ pari a € 2696,23

Considerato che il contratto verrà stipulato a mezzo corrispondenza commerciale con l'emissione di buono d'ordine istituzionale contenente gli elementi essenziali del contratto stesso di cui all'allegato "A", fermo il rispetto, da parte del R.U.P., dei criteri di proporzionalità ed economicità;

DECRETA

- art. 1 – di autorizzare, ai sensi degli artt. 32 e 36 del D.Lgs. 50/2016, la procedura di cui alle premesse;
- art. 2 – di approvare l'affidamento di fornitura di Alimentatore Gamma High Voltage, codice D-ES30PN-20W, potenza 20W, $\pm 30\text{kV}$ in uscita ($660\mu\text{A}$) per l'importo di 2937 \$ pari a € 2707,00 IVA esclusa, gravante sui fondi indicati e con le motivazioni di cui nelle premesse;
- art. 3 – di dare pubblicità al presente provvedimento ai sensi dell'art. 29 D.Lgs. n. 50/2016;
- art. 4– di incaricare **la Segreteria Amministrativa del Dipartimento** dell'esecuzione del presente provvedimento, che verrà registrato nel Repertorio dei Decreti del Dipartimento di Scienze Mediche Chirurgiche e della Salute.

Trieste, data del protocollo

Il Direttore del Dipartimento
Prof. Roberto Di Lenarda





UNIVERSITÀ
DEI STUDI DI TRIESTE

Dipartimento Universitario Clinico di Scienze mediche, chirurgiche e della salute
IL DIRETTORE

ALLEGATO "A"

REQUISITI DEL CONTRATTO

1. oggetto della prestazione;
2. caratteristiche tecniche e le qualità del bene, del lavoro o del servizio richiesto;
3. modalità di esecuzione della prestazione;
4. modalità e tempi di pagamento;
5. termine per l'esecuzione della prestazione;





Dipartimento Universitario Clinico di Scienze mediche, chirurgiche e della salute

DOCUMENTO DI RICHIESTA ORDINE

Il sottoscritto dott.
Gianluca Turco

CHIEDE

Di procedere all'acquisto dei seguenti beni:

Alimentatore Gamma High Voltage, codice D-ES30PN-20W, potenza 20W, ± 30 kV in uscita (660 μ A).

MOTIVAZIONE:

- Lo strumento è necessario per lo svolgimento di prove di laboratorio inerenti il progetto finanziante l'acquisto, nello specifico verrà utilizzato per la produzione di fibre con diametro submicrometrico-nanoscopico (*electrospinning*) per l'ingegneria tissutale e la medicina rigenerativa.
- Lo strumento sopra descritto è indicato nelle pubblicazioni scientifiche di seguito riportate come adatto ai fini del progetto:

1 Cirillo, V., Guarino, V. & Ambrosio, L. *Design of bioactive electrospun scaffolds for bone tissue engineering. J Appl Biomater Funct Mater* 10, 223-228, doi:10.5301/JABFM.2012.10343 (2012).

2 Meng, J. et al. *Tenofovir containing thiolated chitosan core/shell nanofibers: in vitro and in vivo evaluations. Mol. Pharm.*, doi:10.1021/acs.molpharmaceut.6b00739 (2016).

- L'alimentatore descritto non è incluso nel catalogo del Mercato Elettronico della Pubblica Amministrazione (MEPA), pertanto si richiede di procedere con un ordine esterno a MEPA.

Le spese derivanti dall'acquisto di questo bene saranno gravanti sul progetto codice U17-FRATURCO-16; CUP: J92F16000910005

di cui sono il responsabile.

Responsabile del progetto
Gianluca Turco

Data, 26 aprile 2017

