

UOC Acquisizione Beni e Servizi

**Il dirigente della UOC Acquisizione Beni e Servizi
in virtù della delega conferita con deliberazione N°232/2015
HA ASSUNTO LA PRESENTE DETERMINAZIONE**

N. 542 del 12/06/2023

OGGETTO: Affidamento, ai sensi dell'art. 63, comma 2, lett. b) del D. Lgs 50/2016 e ss.mm.ii., fornitura attrezzature scientifiche alla Società Bionova Technologies S.r.l. . Fondi A.I.R.C., cod.I-FO 22/30/R/11, responsabile Dr.ssa Silvia Soddu. CUP: H85F22000010007 - CIG: Z773B6EF53

Esercizi/o e conto 2023 - Conto 101020501 Centri/o di costo 3051450

- **Importo presente Atto: € 3.660,00**

- **Importo esercizio corrente: € 3.660,00**

Budget

- **Assegnato: € 162.000,00**

- **Utilizzato: € 149.225,90**

- **Residuo: € 9.114,10**

Autorizzazione n°: 2023/1684

Servizio Risorse Economiche: **Francesca Romana Benedetto**

UOC Acquisizione Beni e Servizi Proposta n° DT-544-2023

L'estensore

Arianna Scalese

Il Responsabile del Procedimento

Andrea Scotti

**Il Dirigente della UOC Acquisizione Beni e
Servizi**

Andrea Scotti

La presente determinazione si compone di n° 4 pagine e dei seguenti allegati che ne formano parte integrante e sostanziale:

N. 1 ALLEGATO - PAGG. 6 (OFFERTA + INFUNGIBILITA')

Il Dirigente della UOC Acquisizione Beni e Servizi

- Visto il Decreto Legislativo 30 dicembre 1992, n. 502 e ss.mm.ii;
- Visto il Decreto Legislativo 16 ottobre 2003, n. 288 e ss.mm.ii.;
- Vista la Legge Regionale 23 gennaio 2006, n. 2;
- Visto il Decreto Legislativo 18 aprile 2016, n. 50 e ss.mm.ii.;
- Visto l'Atto Aziendale adottato con deliberazione IFO n. 153 del 19.02.2019, ed approvato dalla Regione Lazio con DCA n. U00248 del 02.07.2019, modificato ed integrato con deliberazioni n. 1254 del 02.12.2020, n. 46 del 21.01.2021 e n. 380 del 25.03.2021, approvate dalla Direzione Salute ed Integrazione Sociosanitaria della Regione Lazio, con Determinazione n. G03488 del 30.03.2021;
- Vista la deliberazione n. 358 dell'8 maggio 2019 di approvazione del Regolamento Aziendale in materia di acquisti di lavori, servizi e forniture ritenuti infungibili;
- Tenuto Presente il concetto di infungibilità viene collegato agli obiettivi della ricerca, individuati dal responsabile scientifico della stessa;
- Premesso che in esecuzione alla deliberazione n. 1331 del 23/12/2021, è in corso di svolgimento presso la UOSD Network cellulari e bersagli terapeutici molecolari il progetto di Ricerca dal titolo: "*p53 mitotic centrosome localization as a functional test to predict pathogenicity of ATM VUS*", cod. IFO 22/30/R/11, finanziato dall' AIRC, responsabile Dr.ssa Silvia Soddu;
- Considerato che la Dr.ssa Silvia Soddu, con nota protocollo n°7418 del 01/06/2023 ha richiesto l'acquisto di alcuni accessori per Microscopio Eclipse Ts2-FL Nikon ubicato presso la UOSD Network cellulari e bersagli terapeutici molecolari:

- n° 1 Telecamera digitale CMOS 5.0;
- n°1 C-S-HU supporto universale;

distribuiti in esclusiva dalle Società Bionova Technologies S.r.l., allegando offerta inviata dalla ditta in data 19/05/2023 pari a € 3.660,00, scheda di infungibilità di cui alla citata delibera n. 358/2019 controfirmata dal Direttore Scientifico e la dichiarazione di esclusività agli atti della U.O.C. Acquisizione Beni e Servizi.

Preso atto	del parere favorevole del Direttore Scientifico dell'Istituto Regina Elena, apposto in calce alle richieste citate;
Accertata	la disponibilità, sui Fondi A.I.R.C., cod. IFO 22/30/R/11, responsabile Dr.ssa S. Soddu;
Esperiti	i controlli sulla richiesta presentata dalla responsabile dei progetti;
Ritenuto	necessario e opportuno affidare, ai sensi dell'art. 63, comma 2, lett. b), del D. Lgs. 50/2016 e ss. mm. ii., i prodotti nell'allegata lettera di ordine, a seguito di invio telematico tramite NSO (Nodo Smistamento Ordini) della Regione Lazio, che forma parte integrante e sostanziale della presente determinazione, alle Società: <ul style="list-style-type: none">• Bionova Technologies S.r.l. € 3.660,00 Iva compresa;
Considerato	che la spesa complessiva di € 3.660,00 Iva compresa, graverà sul Fondo A.I.R.C, cod. IFO 22/30/R/11, di cui è responsabile la Dr.ssa Silvia Soddu e che presenta la necessaria disponibilità;
Attestato	che il presente provvedimento, a seguito dell'istruttoria effettuata, nella forma e nella sostanza è totalmente legittimo e utile per il servizio pubblico, ai sensi dell'art. 1 della legge 20/94 e successive modifiche, nonché alla stregua dei criteri di economicità e di efficacia di cui all'art. 1, primo comma, della legge 241/90, come modificata dalla legge 15/2005;

Determina

per i motivi di cui in narrativa che si intendono integralmente confermati di:

1) affidare, ai sensi dell'art. 63, comma 2, lett. b), D. Lgs. 50/2016 e ss. mm. ii, i prodotti indicati nell'allegata lettera di ordine, a seguito di invio telematico tramite NSO (Nodo Smistamento Ordini) della Regione Lazio, che formano parte integrante e sostanziale della presente determinazione, alle Società:

- Bionova Technologies S.r.l. € 3.660,00
Iva compresa;

2) far gravare la spesa complessiva di € 3.660,00 Iva compresa, sul Fondo A.I.R.C, cod. IFO 22/30/R/11, di cui è responsabile la Dr.ssa Silvia Soddu e che presenta la necessaria disponibilità

Cod. IFO 22/30/R/11

- assegnato:	€	162.000,00
- utilizzato:	€	149.225,90
- presente atto:	€	3.660,00
- residuo:	€	9.114,10

3) attribuire il costo di produzione alla Contabilità Generale con imputazione ai relativi Centro di Costo 3051450 – Conto 101020501.

La UOC Acquisizione Beni e Servizi curerà tutti gli adempimenti per l'esecuzione della presente determinazione.

Il Dirigente della UOC Acquisizione Beni e Servizi

Andrea Scotti

Documento firmato digitalmente ai sensi del D.Lgs 82/2005 s.m.i. e norme collegate

Roma, 24.5.23

All'Ufficio ABS

LORO SEDI

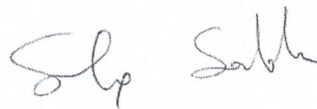
RELAZIONE RELATIVA ALL' ORDINE Prot. N.19/SS/NTBCM 2023

Nell'ambito del progetto AIRC IG relativo allo sviluppo di un test diagnostico per la caratterizzazione delle VUS del gene ATM attraverso la localizzazione di p53 ai centrosomi e la relativa messa a punto di un sistema di acquisizione delle immagini automatizzato, è stato recentemente acquistato il microscopio NIKON Eclipse Ts2-FL. Tale microscopio utilizza un sistema ottico CFI60 leader di Nikon e l'illuminazione a LED per imaging Diascopico e a Epi-fluorescenza e prevede l'applicazione di una nuova modalità di contrasto Emboss Contrast che è una tecnica ottica economica che non richiede obiettivi costosi. Utilizzando solamente un obiettivo a campo chiaro e due cursori di contrasto, Emboss Contrast fornisce immagini pseudo tridimensionali e prive di riflesso per campioni spessi come cellule iPS, organoidi, linfociti e linfoblastoidi che con metodi convenzionali di contrasto di fase risentirebbero di aloni. Per facilitare la lettura dei vetrini e l'acquisizione delle immagini, si richiede l'acquisto in una telecamera per fluorescenza e del supporto per il corretto posizionamento di vetrini ed eventualmente di piastre per colture cellulari.

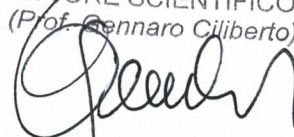
La strumentazione richiesta è a marchio NIKON ed andrà a potenziare ed integrare il microscopio recentemente acquistato dalla sottoscritta.

La ditta Bionova technologies è stata scelta perché fornitore esclusivo dei prodotti richiesti.

FIRMA DEL RESPONSABILE



IL DIRETTORE SCIENTIFICO I.R.E.
(Prof. ~~Gennaro~~ Ciliberto)





N.Richiesta	MODULO DI RICHIESTA APPARECCHIATURE SANITARIE	
(Spazio Riservato)		
Valido per apparecchiature elettromedicali, attrezzature sanitarie, ecc. <small>(da compilare per ogni apparecchiatura/accessorio richiesto, allegare integrazione se gli spazi non sono sufficienti)</small>		
Data	23/05/2023	
Dipartimento	DIP. RIDAIT	
U.O. / Servizio richiedente	UOSD network cellulari e bersagli terapeutici molecolari	

A) INFORMAZIONI GENERALI

Tipologia e descrizione dell'apparecchiatura e/o attrezzatura (non indicare marche e/o modelli):
 Telecamera digitale CMOS 5.0Mp USB3.0 ULTRA ALTA VEL. (x fluorescenza) cod TPS5000H
 C-S-HU Supporto universale (da utilizzare con Terasaki, vetrini, petri dish 35-65mm) cod MEC55016

Quantità richiesta : 1

- | | |
|--|---|
| <input type="checkbox"/> Apparecchiatura nuova | <input checked="" type="checkbox"/> Integra apparecchiatura esistente e funzionante |
| <input type="checkbox"/> Sostituisce apparecchiatura dichiarata fuori uso | <input type="checkbox"/> Sostituisce apparecchiatura dichiarata non a norma |
| <input type="checkbox"/> Sostituisce apparecchiatura tecnicamente superata | <input type="checkbox"/> TECNOLOGIA INNOVATIVA (vedere all.to HTA) |

B) INFORMAZIONI TECNICHE ED ECONOMICHE

Caratteristiche tecniche generali dell'apparecchiatura e/o accessori (NON indicare Ditte, NON allegare depliant):

Di recente è stato acquistato un microscopio che prevede l'applicazione di una nuova modalità di contrasto Emboss Contrast che è una tecnica ottica economica che non richiede obiettivi costosi. Utilizzando solamente un obiettivo a campo chiaro e due cursori di contrasto, Emboss Contrast fornisce immagini pseudo tridimensionali e prive di riflesso per campioni spessi come cellule IPS, organoidi, linfoblasti e linfociti in sospensione che, con metodi convenzionali di contrasto di fase, risentirebbero di aloni. Inoltre, la presenza dell'unità per fluorescenza permette di visualizzare "in vivo" su colture cellulari, l'efficienza di trasfezione di proteine o reagenti marcati con fluorocromi che hanno eccitazione ad una lunghezza d'onda di 470/40 (EGFP). Per facilitare la lettura dei vetrini e l'acquisizione delle immagini, si richiede l'acquisto in una telecamera per fluorescenza e del supporto per il corretto posizionamento di vetrini ed eventualmente di piastre per colture cellulari.

Costo complessivo stimato IVA incl. € 3000+ iva

I seguenti dispositivi e materiali di consumo necessari al pieno funzionamento dell'apparecchiatura e/o accessori NON sono inseriti in gare di fornitura già attive (indicare tipologia, n° e costi di tutti i dispositivi e materiali di consumo necessari attualmente NON oggetto di forniture o gare già espletate):

opere impiantistiche

Sono necessari ambienti/locali specifici e/o aggiuntivi per il funzionamento e/o svolgimento delle attività
 da reperire (indicare caratteristiche e/o proposte)

Sono necessari arredi aggiuntivi per il funzionamento e/o svolgimento delle attività (elenco)

Da compilare dopo il sopralluogo dal Resp.le U.O.C. Ingegneria

C) INFORMAZIONI SANITARIE/ORGANIZZATIVE

Impiego sanitario : tipologia e n° di prestazioni previste _____

Uso dedicato all'U.O./Servizio

Disponibile per le altre UU.OO./Servizi (indicare): _____

Vantaggi che si prevedono con l'apparecchiatura richiesta (descrivere):

In termini di Qualità _____

N° prestazioni/liste di attesa _____

Vantaggi economici _____

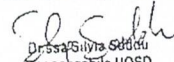
Personale necessario per il funzionamento e/o attività connesse già esistente e numericamente adeguato

Necessità di incremento del personale per il funzionamento e/o attività connesse (n° e qualifica): _____

Necessità di formazione del personale

Personale già formato ed esperto

Timbro/firma Dirigente Resp.le


Dr. Silvia Sisti
Responsabile UOSD
Network Clinico-Biologico Terapeutico
Molecolari

Timbro/firma Capo Dipartimento

Dipartimento di Ricerca e Diagnostica

Avanzata

Direttore dott. Antonello Vidiri

D) Valutazione Direzione Sanitaria :

Massima urgenza

Priorità piano acquisti anno _____

Urgente

Non urgente

Programmabile

IL DIRETTORE SCIENTIFICO I.R.E.

(Prof. Gennaro Ciliberto)

(Timbro/Firma)

A) segue INFORMAZIONI GENERALI


B) segue INFORMAZIONI TECNICHE ED ECONOMICHE (da compilare a cura dell' U.O. richiedente)

In presenza di un vincolo di privativa industriale è necessaria la sottoscrizione della specifica seguente dichiarazione:

"Il Sottoscritto Dirigente Responsabile della Unità Operativa richiedente, attesta che il bene richiesto presenta peculiari caratteristiche costruttive, tecnologiche e d'impiego clinico non riscontrabili in altri beni/servizi e rientranti nella fattispecie di cui all'articolo 57 del D.Lgs.163/06 e s.m.i. (infungibilità). Dichiara, altresì, di essere a conoscenza delle possibili responsabilità penali e contabili per danno erariale derivanti dalla presente attestazione.

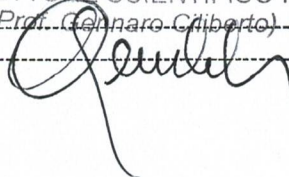
Il richiedente, a corredo della presente attestazione, allega apposita relazione di infungibilità, debitamente motivata e documentata."

--
--
--
--


Dr. Ssa Silvia Seddu
Responsabile UOSD
Network Cellulari Bersagli Terapeutici
Molecolari


IL DIRETTORE SCIENTIFICO I.R.E.

(Prof. Genaro Ciliberto)



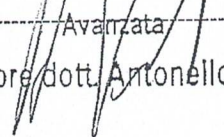
C) segue INFORMAZIONI SANITARIE/ORGANIZZATIVE

Timbro/firma Dirigente Resp.le


Dr. Ssa Silvia Scardu
Responsabile UOSD
Network Cellulan Bersagli Terapeutici
Molecolari

Timbro/firma Capo Dipartimento
Dipartimento di Ricerca e Diagnostica

Avanzata
Direttore dott. Antonello Vidiri



IL DIRETTORE SCIENTIFICO I.R.E.
(Prof. Gennaro Caliberto)



Spett.le
IRCCS-Regina Elena National Cancer Institute
Dept. of Research and Advanced Technologies
Via Elio Chianesi 53
00144 Rome - Italy

Roma 19/05/2023
Off. B2305022

Alla cortese attenzione della Dott.ssa Silvia Soddu.

Vi ringraziamo per la Vostra gentile richiesta e Vi sottoponiamo la nostra migliore offerta per l'eventuale acquisto di:

TPS5000H	Telecamera digitale CMOS 5.0Mp USB3.0 ULTRA ALTA VEL. (x fluorescenza) Camera digitale CMOS 5.0Mp USB3.0 ULTRA ALTA VEL. (x fluorescenza) a colori Risoluzione 2448x2048 pixels - Dimensioni pixel 3.45µm x 3.45µm Salvataggio immagini selezionabile a 2448x2048 – 1224x1024 pixels Visualizzazione immagini a velocità : 35 e 50 fps Sensibilità 1146mV con 1/30s Uscita video USB3.0 o USB2.0 compatibile Necessita XEntry Software per misure dimensionali (5 misure) in ambiente multidocumento C-S-HU Supporto universale (da utilizzare con Terasaki, vetrini, petri dish 35-65mm)	€ 2.654,00
MEC55016		€ 346,00

PREZZO A VOI RISERVATO, ESCLUSA I.V.A. € 3.000,00

Bionova Technologies S.r.l. è agenzia esclusiva per il Lazio della Nikon Europe B.V., pertanto può rivendere in esclusiva il materiale a marchio Nikon.

CONDIZIONI DI FORNITURA:

Pagamento: 30 giorni
Validità Offerta: 60 giorni
IVA: A vs. carico come di legge 22%
Garanzia: 12 mesi
Trasporto: Incluso

Rimanendo a Vs. disposizione per qualsiasi chiarimento Vi necessari, porgiamo distinti saluti.

BIONOVA TECHNOLOGIES S.R.L.
Fabrizio Cannata