

VERBALE N° 3/2021

Consiglio Di Dipartimento Biotecnologie e Bioscienze

Giovedì 18 marzo 2021

ore 14,30

Modalità telematica (VIA WEBEX)

ORDINE DEL GIORNO

- 1. comunicazioni**
- 2. approvazione verbali e rettifiche**
- 3. provvedimenti per la didattica**
- 4. provvedimenti per il bilancio**
- 5. ripartizione conto terzi**
- 6. provvedimenti per il personale**
- 7. approvazione progetti, contratti e convenzioni**
- 8. assegni, borse e affidamenti al personale**
- 9. provvedimenti per il patrimonio**
- 10. provvedimenti per l'internazionalizzazione**
- 11. acquisto di beni e servizi di importo superiore a 40.000 euro**
- 12. varie ed eventuali**

seduta riservata a PO, PA, Ricercatori e Personale tecnico

- 13. comunicazioni del Direttore**

seduta riservata a PO, PA e Ricercatori

- 14. proposta di variazione programmazione dipartimentale**

seduta riservata a PO e PA

- 15. proposta di chiamata in servizio come RTDA della Dott.ssa Serra (SSD CHIM/11)**

ELENCO COMPONENTI

Legenda: P = presente; AG = assente giustificato; A = assente; A/P entrato a seduta in corso; P/A uscito a seduta in corso;

PROFESSORI PRIMA FASCIA (14)

BRANDUARDI Paola	P	CASIRAGHI Maurizio	AG	DE GIOIA Luca	AG
GRANUCCI Francesca	A	LABRA Massimo	P	LONGHESE Maria Pia	P
LOTTI Marina	P	MARTEGANI Enzo	P	PERI Francesco	P
PORRO Danilo	A	PROSPERI Davide	P	VAI Marina	AG
VANONI Marco	P	ZAZA Antonio	A		

PROFESSORI SECONDA FASCIA (26)

AIROLDI Cristina	P	BARABINO Silvia	A	BECCHETTI Andrea	P
BERTINI Luca	AG	BROCCA Stefania	P	CHIARADONNA Ferdinando	A
CIPOLLA Laura	P	CLERICI Michela	P	COCCHETTI Paola	P
COLOMBO Miriam	P	COLOMBO Sonia	A	COSTA Barbara	P
DI GENNARO Patrizia	P	FUSI Paola	P	GRANDORI Rita	P
LA FERLA Barbara	AG	LECCHI Marzia	P	MARMIROLI Paola	P
MORO Giorgio	P/A	NATALELLO Antonino	P	NICOLIS Silvia	AG
PALUMBO Pasquale	P	ROCCHETTI Marcella	A	RONCHI Antonella	A
VESCOVI Angelo Luigi	P	ZAMPELLA Giuseppe	AG		

RICERCATORI (22)

ARRIGONI Federica	P	BENZONI Francesca	AG	BONETTI Diego	P
BRAMBILLA Luca	AG	CAMPONE Luca	P	CERIANI Michela	A
COLANGELO Anna Maria	A	DAMIANI Chiara	A	FERRARI DANIELA	P
FIANDRA Luisa	P	FRASCHINI Roberta	AG	FRASCOTTI Gianni	AG
GALIMBERTI Andrea	P	LODOLA Francesco	P	MARONGIU Laura	A
ORLANDI Ivan	P	REGONESI Maria Elena	A	RUSSO Laura	A
SACCO Elena	A	SANTAMBROGIO Carlo	P	TISI Renata	P
TRIPODI Farida	P				

IL REFERENTE AMMINISTRATIVO (1)

COMI Roberto	P			
--------------	---	--	--	--

PERSONALE TECNICO AMMINISTRATIVO (3)

BRUNI Ilaria	P	FARINACCIO Antonella	P	MALERBA Massimo	P
--------------	---	----------------------	---	-----------------	---

RAPPRESENTANTI DEGLI ASSEGNISTI DI RICERCA (2)

BIELLA Paolo	P	MANGIAGALLI Marco	P	
--------------	---	-------------------	---	--

RAPPRESENTANTI DEI DOTTORANDI (1)

AGOSTINETTO Giulia	P		
--------------------	---	--	--

RAPPRESENTANTI STUDENTI (12)

ABOA Pierre Stephane	AG	CELANT Anna	P	CERINA Marta	AG
COLOMBO Beatrice	AG	D'ANGELO Tatiana	P	GALASSINI Andrea A.R.	AG
JAMPAGLIA Emma	AG	LENCE Silvia	AG	LIBANORE Marco	P
LONGA Giada	AG	RADICE Ferdinando	AG	VIGANO' Raffaello	P

Presiede la seduta il Direttore Prof.ssa Marina Lotti, verbalizza il Dott. Roberto Comi.

SEDUTA PLENARIA

- In ottemperanza alle disposizioni contenute nei vari DPCM relativi all'emergenza sanitaria Covid-19 **la seduta si svolgerà in modalità telematica via Webex.**
- Alle ore 14,35 il Referente Amministrativo procede alla rilevazione delle presenze tramite appello nominale.
- Alle 14,40 il Direttore, accertata la presenza del numero legale, dichiara aperta la seduta.
- Il Direttore comunica che viene inserito all'Ordine del Giorno un punto dedicato alle comunicazioni in seduta riservata a Personale Docente e Tecnico

- Alle 15,40 al termine della seduta riservata a Professori Ordinari, Associati e Ricercatori, come precedentemente comunicato, si scollega ed esce dalla seduta il Prof. Moro causa concomitante improrogabile impegno lavorativo.

*****OMISSIS*****

11. acquisto di beni e servizi di importo superiore a 40.000 euro

NanoCosPha: strumentazione - Il Direttore presenta al Consiglio una richiesta di autorizzazione da parte del Prof. Massimo Labra (per conto del gruppo impegnato nell'allestimento del Laboratorio di Nanotechnology for precision medicine and personalized beauty and healthcare (**NanoCosPha**) ad effettuare procedure tramite affidamento diretto, per l'acquisto delle seguenti strumentazioni:

- 1) Sistema di estrazione a liquidi pressurizzato **Dionex ASE 350 Accelerated Solvent Extractor (ASE 350)**, distribuita dall'unico rivenditore per l'Italia **Thermo Fisher Scientific S.p.A, SS Rivoltana - 20053 Rodano, Milano.**
- 2) Sistema di micro incapsulazione / evaporazione **Mini Spray Dryer B-290 Advanced (mSD B-290)** distribuita dall'unico rivenditore per l'Italia **BUCHI Italia s.r.l Via Galileo Galilei, 34 2010, Cornaredo, Milano.**
- 3) Sistema per rivestimento. **Coating machine GC1**, fabbricato e distribuito da **Glatt GmbH Werner-Glatt-Str. 1 · 79589 Binzen / Germany**

*****OMISSIS*****

11.3) Sistema per rivestimento. Coating machine GC1 L'acquisto della strumentazione elencata al punto 3 (**sistema per film coating**) è giustificata (come da dichiarazione in allegato al punto 11.3.1) dalla necessità di avere un macchinario in grado di applicare film polimerici su nuclei (per esempio, compresse). Il macchinario deve essere di dimensioni idonee per un laboratorio di ricerca e sviluppo, in grado di rivestire lotti sperimentali di dimensioni inferiori ai 100 g fino ad arrivare a quantità superiori pari a 1-2 kg. Il sistema dovrebbe essere corredato da dispositivi di nebulizzazione di ultima generazione, con sistemi di controllo della temperatura e del flusso dell'aria in entrata e uscita dello strumento. Inoltre, dovrebbe essere di facile montaggio e smontaggio in modo da agevolare l'interscambio degli accessori e le operazioni di pulizia e manutenzione.

Di seguito sono elencate le caratteristiche tecniche richieste:

Meccaniche:

- Corredo di almeno 3 bassine con diversi volumi compresi fra 0,8 e 2,5 L di acciaio inox, perforate e corredate di deflettori e meccanismo per indirizzare l'aria in uscita
- Sistema di entrata ed uscita dell'aria integrato nel macchinario
- Sistemi che permettano di operare con solventi organici (etanolo, acetone, isopropanolo, metanolo)
- Sistema di nebulizzazione adattabile al volume del substrato da rivestire corredato di un ugello binario di tipo ABC® (Anti Bearding Cap)
- Pompa peristaltica con velocità di flusso variabile

- Sistema di filtri sia per l'aria in entrata che quella in uscita
- Sistema di regolazione della velocità di rotazione della bassina

Software in grado di eseguire:

- Misurazione e controllo della temperatura di entrata dell'aria
- Misurazione della temperatura dell'aria in uscita
- Misurazione e controllo del flusso d'aria in entrata
- Misurazione e controllo della pressione e flusso di nebulizzazione

A seguito di un'accurata indagine di mercato, data anche la particolarità del bene richiesto, sono stati reperiti soltanto due preventivi, da parte di Glatt GmbH e Freund Vector (allegati 11.3.2 e 11.3.3).

Dopo confronto lo strumento offerto da Glatt GmbH appare migliore di quello di Freund Vector per varie ragioni, sia economiche, in quanto Freund Vector ha presentato un'offerta più alta, pari a € 64.000,00 (+ iva), sia tecniche, in quanto S Glatt GmbH offre un macchinario di più agevole utilizzo, con prestazioni migliori per quanto riguarda il controllo dei parametri che influiscono sulla qualità del rivestimento.

Il prodotto di Glatt altresì ha un peso inferiore ripartito in una superficie superiore (240 kg in 14 m² circa) rispetto al macchinario della Freund Vector (300 Kg in 9 m² circa), evitando così di sovraccaricare la soletta del pavimento del locale dove verrà installato.

Lo strumento verrà installato nell'edificio U28 sito in Via Follereau 3, 20854 Veduggio al Lambro MB, piano quarto, locale lab 4027, per il cui adeguamento sono già in corso i lavori e i costi degli stessi gravano su fondi di bilancio non ricadenti nella presente procedura.

Ci si riserva di valutare, entro la stipula del contratto, la necessità di elaborare un DUVRI e di indicare i relativi eventuali oneri per la sicurezza derivanti da interferenze.

Il Consiglio, alla luce di quanto sopra esposto, all'unanimità degli aventi diritto, **esprime parere favorevole e propone l'approvazione** al CDA l'acquisto della strumentazione al presente punto dell'Ordine del Giorno, mediante procedura di affidamento diretto, per l'importo complessivo di € **51.902,00** (iva esclusa). La procedura sarà sottoposta all'esame del Responsabile Unico del Procedimento che verrà designato.

La partecipazione è subordinata all'assenza dei motivi di esclusione in capo all'impresa di cui all'art. 80 del D.Lgs. n° 50/2016.

La spesa graverà sul Progetto: Nanotechnology for precision medicine and personalized beauty and healthcare (**NanoCosPha**)

Imputazione contabile per i fondi allocati a bilancio del Dipartimento di Biotecnologie e Bioscienze (a cui fa riferimento la presente procedura):

UA.MB.D02 - Id pratica IRIS: **2020-NAZ-0006/B– CUP H45J20000410002** – Resp. Scient. Prof. **Davide Properi**, con le seguenti specifiche contabili di budget:

- CA.A.02.03.03 "Grandi attrezzature (> € 50.000)

Il Consiglio del Dipartimento di Biotecnologie e Bioscienze, all'unanimità, **esprime parere favorevole e delibera** pertanto la trasmissione degli atti al Settore Centrale di Committenza affinché venga richiesta al Consiglio di Amministrazione l'autorizzazione alla procedura in questione.

La presente delibera sarà pubblicata per estratto sul sito dell'Ateneo (profilo di committente) ai sensi del Decreto Legislativo 14 marzo 2013, n° 33, art. 37 comma 2

*****OMISSIS*****

Il presente verbale è letto e approvato a voti unanimi seduta stante.

Il Direttore del Dipartimento, esauriti i punti all'Ordine del Giorno, dichiara chiusa la Seduta alle ore 15,45.

[f.to digitalmente ex art. 24 D.lgs. 82/05]

Direttore del Dipartimento

Segretario Verbalizzante

Prof.ssa Marina Lotti

Dott. Roberto Comi



TIPO CONTRASSEGNO QR Code

IMPRONTA DOC 133FC7196892297EFAFFE84B22D9924AB26F8975AD5FAA1FABA8185C38B946CC

Firme digitali presenti nel documento originale

Firma in formato p7m: MARINA LOTTI
Firma in formato p7m: ROBERTO COMI
Firma in formato p7m: ROBERTO COMI

Dati contenuti all'interno del Contrassegno Elettronico

Protocollo 2088/21
Data Protocollo 05/05/2021
AOO AMM. CENTRALE
UOR DIREZIONE GENERALE
Resp. Procedimento C.S. SCIENZE 1

Credenziali di Accesso per la Verifica del Contrassegno Elettronico

URL <https://webproto.si.unimib.it/portaleglifo>

IDENTIFICATIVO UF6WD-42927

PASSWORD kV2Yz

DATA SCADENZA 06-05-2022