

A.S. Prot. N. 5126 del 21.02.2019



UNIVERSITÀ  
DEGLI STUDI  
DEL MOLISE

Area Servizi Dipartimentali  
Dipartimento di Medicina e di Scienze della Salute  
"Vincenzo Tiberio"

#### AUTORIZZAZIONE DI SPESA

#### IL DIRETTORE

**Oggetto:** Autorizzazione di spesa per aggiornamento tecnologico strumentazione scientifica per le esigenze delle attività assistenziali e di ricerca del prof. Germano Guerra.

- VISTO** l'art. 32 co.2 del D.Lgs. n. 50/2016 il quale dispone che prima dell'avvio delle procedure di affidamento dei contratti pubblici, le amministrazioni aggiudicatrici decretano o determinano di contrarre, in conformità ai propri ordinamenti, individuando gli elementi essenziali del contratto e i criteri di selezione degli operatori economici e delle offerte;
- VISTO** l'art. 36 comma 2) lettera a) del D.Lgs. n. 50/2016 che prevede che per affidamenti di importo inferiore a 40.000 euro è possibile affidare la fornitura di beni e servizi mediante affidamento diretto, anche senza previa consultazione di due o più operatori economici o per i lavori in amministrazione diretta;
- TENUTO CONTO** della Circolare n.12 del 05.07.2018 avente ad oggetto la "Regolamentazione delle autorizzazioni di spesa e Linee Guida per acquisti con fondo economale e per acquisti di modico valore";
- VISTA** la nota, agli atti del Dipartimento (prot. n. 4291 del 13.02.2019), del prof. Germano Guerra che, in qualità di Responsabile Scientifico del progetto "Dalla diagnosi alla Terapia Mirata: Uso delle Cellule Staminali Tumoral per Determinare la Sensibilità/Resistenza alla Chemioterapia del Ca colon retto" (Progetti Scientifici ai sensi art. 1 commi 34 e 34 bis Legge 23 dicembre 1996 n. 662 per la realizzazione degli obiettivi di carattere prioritario e di rilievo nazionale anno 2015) (CUP D15I15000120001), richiede l'affidamento diretto alla ditta Cosmed srl (P. IVA 01284691001) per aggiornamento tecnologico attrezzatura scientifica per l'importo di € 15.150,00 oltre IVA al 22%;
- CONSIDERATO** che il costo presunto di acquisto è inferiore ad € 20.000,00 e che, pertanto, la competenza all'autorizzazione della spesa spetta al Direttore di Dipartimento;
- CONSIDERATO** che in base a quanto previsto dall'art. 9 co.6 del Protocollo d'intesa tra la Regione Molise e l'Università degli Studi del Molise per la disciplina dell'integrazione tra le attività didattiche, scientifiche ed assistenziali, dal 01.07.2018 è stato attivato il Programma Assistenziale di Medicina dello Sport e dell'esercizio fisico equiparato ad Unità Operativa Semplice a Valenza Dipartimentale, il cui Responsabile è stato individuato nel prof. Germano Guerra;
- TENUTO CONTO** che, nell'ambito delle attività del Programma Assistenziale, è prevista l'esecuzione di visite di idoneità all'attività agonistica da effettuare mediante test ergometrici da sforzo che necessitano di idonea strumentazione;
- ACQUISITA** la relazione del prof. Germano Guerra relativa alle motivazioni tecniche e scientifiche della richiesta (allegato n. 1);
- CONSIDERATO** che il Dipartimento possiede un sistema ergospirometrico e metabolimetro K4, acquistato nell'anno 2012 (n. inventario Servizi Generali 19058 - costo storico di € 30.855,60), che, tuttavia, necessita di un aggiornamento tecnologico, soprattutto in considerazione della tecnologia obsoleta che potrebbe determinare ritardi a livello di prestazioni e far aumentare i costi manutenzione ed i rischi di malfunzionamento della strumentazione;
- TENUTO CONTO** che l'aggiornamento tecnologico della strumentazione rappresenta un *up-grade* del sistema ergospirometrico e metabolimetro K4 che può essere effettuato solo ed esclusivamente ditta fornitrice, la Cosmed srl, per evitare inconvenienti di incompatibilità di sistemi;
- VISTO** l'art. 63 del D.Lgs. 50/2016 "Uso della procedura negoziata senza previa pubblicazione di un bando di gara", in particolare, il comma 2 lettera b), che stabilisce che la procedura negoziata senza pubblicazione può essere utilizzata "quando i lavori, le forniture o i servizi possono essere forniti unicamente da un determinato operatore economico per una delle seguenti ragioni: .....2) la concorrenza è assente per motivi tecnici";
- TENUTO CONTO** della valutazione comparativa effettuata dal docente che ha provveduto ad acquisire da altri operatori economici i preventivi di spesa e da cui si evince che per l'acquisto di una nuova strumentazione con analoghe caratteristiche tecniche sarebbe necessario sostenere una spesa e superiore ad € 45.000,00 oltre IVA;



VISTA	l'ulteriore nota del prof. Guerra, pervenuta in data 18.02.2019 (prot. n. 4713), con la quale attesta che il fornitore Cosmed per precedenti forniture ha eseguito le prestazioni a regola d'arte, garantendo qualità delle prestazioni, rispetto dei tempi di consegna, nonché competitività del prezzo offerto rispetto alla media dei prezzi praticati nel settore di mercato di riferimento (allegato n. 2) e fa presente che la spesa complessiva può gravare sul progetto di ricerca di cui è Responsabile Scientifico, "Dalla diagnosi alla Terapia Mirata: Uso delle Cellule Staminali Tumorali per Determinare la Sensibilità/Resistenza alla Chemioterapia del Ca colon retto", in quanto saranno sottoposti a valutazione metabolica anche i pazienti arruolati per il progetto stesso;
CONSIDERATO	inoltre, che la Cosmed assicura che l'aggiornamento tecnologico offerto è perfettamente compatibile ed integrabile con tutte le apparecchiature già presenti nell'Ambulatorio (tapis-roulant, cicloergometro, sistema Stress ECG) e che l'up-grade comprende anche il recupero dell'archivio storico metabolico;
INDIVIDUATO	il Responsabile del Procedimento che, secondo quanto stabilito all'art. 5 della nota prot. n. 3092 del 01.02.2019 del Direttore Generale, spetta al Responsabile Amministrativo del Dipartimento, la dott.ssa Maria Grazia Cicchelli;
CONSIDERATO	che per l'aggiornamento richiesto il Responsabile del Procedimento ha verificato che non risultano attive Convenzioni su Consip;
ACCERTATA	la copertura finanziaria della spesa, pari ad € 15.150,00 oltre IVA al 22%, che dovrà gravare sul progetto "Dalla diagnosi alla Terapia Mirata: Uso delle Cellule Staminali Tumorali per Determinare la Sensibilità/Resistenza alla Chemioterapia del Ca colon retto" (Progetti Scientifici ai sensi art. 1 commi 34 e 34 bis Legge 23 dicembre 1996 n. 662 per la realizzazione degli obiettivi di carattere prioritario e di rilievo nazionale anno 2015) (CUP D15I15000120001 – CIG Z292732610), Responsabile Scientifico prof. Germano Guerra;

#### AUTORIZZA

1) per le motivazioni in premessa, l'affidamento diretto alla ditta Cosmed s.r.l. P. IVA 01284691001) per aggiornamento tecnologico attrezzatura scientifica per l'importo di € 15.150,00 oltre IVA al 22%, ai sensi di quanto stabilito agli artt. 36 comma 2), lettera a) e 63 comma 2, lettera b) del D.Lgs. n. 50/2016 e ss.mm.ii.;

2) l'imputazione del costo complessivo per l'aggiornamento tecnologico, pari ad € 18.483,00 IVA compresa, al progetto di ricerca "Dalla diagnosi alla Terapia Mirata: Uso delle Cellule Staminali Tumorali per Determinare la Sensibilità/Resistenza alla Chemioterapia del Ca colon retto" (Progetti Scientifici ai sensi art. 1 commi 34 e 34 bis Legge 23 dicembre 1996 n. 662 per la realizzazione degli obiettivi di carattere prioritario e di rilievo nazionale anno 2015) (CUP D15I15000120001 – CIG Z292732610), Responsabile Scientifico prof. Germano Guerra, in particolare, sulla voce dell'Attivo CO.AN. CA. 01.010.02.03 "Attrezzature scientifiche" del Budget del Dipartimento anno 2019.

L'incarico di Responsabile Unico del Procedimento, secondo quanto stabilito all'art. 5 della nota prot. n. 3092 del 01.02.2019 del Direttore Generale, spetta al Responsabile Amministrativo del Dipartimento, la dott.ssa Maria Grazia Cicchelli.

Il presente provvedimento è soggetto agli adempimenti di cui all'art. 1 comma 32 della L. 190/2012 nonché a quelli di cui agli artt. 23 e 37 comma 2 del D. Lgs. 14.03.2013 n. 33 mediante pubblicazione dei dati richiesti nella sezione "Amministrazione Trasparente" del sito istituzionale dell'Università.

#### IL DIRETTORE

**Prof. Luca Brunese**

(Documento informatico sottoscritto con firma digitale ai sensi del D.Lgs. n. 82/2005, s.m.i. e norme collegate)

COSTI		RICAVI	
Codice Progetto	Progetto prof. Guerra (Obiettivi anno 2015)	Codice Progetto	
Disponibile sul progetto	€ 30.492,36	Disponibile sul progetto	€
Voce COAN	CA. 01.010.02.03 "Attrezzature scientifiche"	Voce COAN	
Vincolo da provvedimento	n. 284/2019		
Annotazioni:			Data 20.02.2019





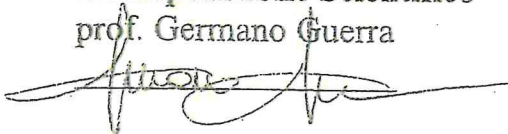
Al Direttore di Dipartimento di  
Medicina e di Scienze della Salute  
"Vincenzo Tiberio"

**Oggetto:** Richiesta up-grade Sistema ergospirometrico e metabolometro K4.

Facendo seguito alla richiesta di cui all'oggetto, inviata con mail del 13.02.2019, si fa attestare che il fornitore Cosmed per precedenti forniture ha eseguito le prestazioni a regola d'arte, garantendo qualità della prestazione, rispetto dei tempi di consegna, e la competitività del prezzo offerto rispetto alla media dei prezzi praticati nel settore di mercato di riferimento.

Si fa presente, infine, che la spesa relativa all'aggiornamento del sistema può essere imputata ai fondi di ricerca relativi al progetto "Dalla diagnosi alla Terapia Mirata: Uso delle Cellule Staminali Tumorali per Determinare la Sensibilità/Resistenza alla Chemioterapia del Ca colon retto" (Progetti Scientifici ai sensi art. 1 commi 34 e 34 bis Legge 23 dicembre 1996 n. 662 per la realizzazione degli obiettivi di carattere prioritario e di rilievo nazionale anno 2015) in quanto verranno sottoposti a valutazione metabolica anche i pazienti arruolati nell'ambito di detto progetto. È infatti obiettivo prioritario degli sperimentatori una corretta selezione dei pazienti da arruolare e dai quali procedere ai prelievi dai quali isolare le cellule staminali tumorali; pertanto ciascuno di essi dovrà essere valutato, da un punto di vista sia clinico che strumentale, nella maniera più approfondita possibile. In questa ottica rientrano nel progetto l'acquisizione di apparecchiature per valutazioni cardiovascolari e metaboliche.

Il Responsabile Scientifico  
prof. Germano Guerra





UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DEL MOLISE

13 FEB 2019

4291 x/4

DIPARTIMENTO DI MEDICINA E DI SCIENZE DELLA SALUTE "VINCENZO TIBERIO"

Al Direttore del Dipartimento

Al Segretario Amministrativo del Dipartimento

SEDE

**Oggetto: Upgrade del sistema ergospirometrico e metabolometro K4**

Ai sensi del comma 6 dell'art. 9 del protocollo d'intesa del 26.10.2017 recepito dalla Direzione Generale ASREM con determina del 12.12.2017 a decorrere dal 01.07.2018 è stato attivato il Programma Assistenziale di Medicina dello Sport e dell'esercizio fisico equiparato ad Unità Operativa Semplice a Valenza Dipartimentale il cui responsabile è stato individuato nel Prof. Germano Guerra, Professore Associato di Anatomia Umana c/o l'Università degli Studi del Molise, Medico Specialista in Medicina dello Sport. L'ASREM e l'Università degli Studi del Molise hanno convenuto che le attrezzature strumentali utilizzate saranno quelle di proprietà del Dipartimento di Medicina e Scienze della Salute "Vincenzo Tiberio" dell'Università degli Studi del Molise attraverso apposito atto convenzionale stilato tra le parti. Tra le attività programmatiche comprendono lo svolgimento di visite d'idoneità all'attività sportiva agonistica che richiedono, secondo quanto prescritto dalla legge, l'effettuazione di test ergometrici da sforzo. Al fine di fornire all'utenza delle prestazioni di alto profilo qualitativo e per associare all'attività assistenziale quella di ricerca insita nella "mission" di ogni Docente Universitario si ritiene necessario svolgere test ergo-spirometrici integrati e valutazioni metaboliche attraverso opportuna strumentazione. Il Dipartimento è già dotato della strumentazione K4b2 con s/n 200302480 la cui versione attuale ha un valore



commerciale di circa 50.000/00 €. Essendo tuttavia la strumentazione non utilizzata da molto tempo ed essendo essa stessa acquisita da oltre 10 anni si è provveduto a fare richiesta di revisione e possibile aggiornamento. Il sistema fu acquisito congiuntamente al programma Quark T12x COSMED del quale rappresenta l'integrazione. La ditta produttrice ha risposto che la revisione e la messa in funzione dello stesso avrebbe un costo non inferiore a 8.000 euro, e che essendo inoltre fuori produzione (la macchina ha circa 15 anni di vita), non potrebbe garantire riparazione e pezzi di ricambio successivi a questa riparazione/revisione. Propone pertanto un'aggiornamento tecnologico, con il recupero di tutto l'archivio storico metabolico. L'aggiornamento tecnologico è perfettamente compatibile ed integrabile con tutte le apparecchiature già presenti in ambulatori (tappeto, cicloergometro e sistema Stress ECG). Si allegano preventivo ed offerta di upgrade del sistema unitamente a due preventivi di analogo prodotto comparabile per qualità e caratteristiche tecnologiche fornito da altre due aziende del settore di importo superiore a quello necessario dell'upgrade del sistema esistente. Si propone pertanto in ragione della già esistente strumentazione compatibile ed integrabile con tutte le apparecchiature già presenti in ambulatori tapis-roulant, cicloergometro e sistema Stress ECG di procedere all'upgrade del sistema in oggetto.

IL RESPONSABILE

*f.to Prof. Germano Guerra*

