

DELIBERAZIONE N. 0224 DEL

9 FEB. 2021

Struttura proponente: AREA GOVERNO DELLE RISORSE STRUMENTALI-U.O.C. ACQUISIZIONE BENI E SERVIZI
Codice settore proponente: BSDG 227 del 04/02/2021
Centro di Costo: A0RZ21101S

Oggetto Affidamento della fornitura di Microsfere magnetiche per separazione di linfociti T e B, fino al 31/08/2021 e contestuale revoca dell'aggiudicazione del Lotto 2 della Deliberazione n. 1103 del 06/08/2019.

L'estensore
Sig.ra Sara Piccini

IL DIRETTORE GENERALE f.f.
D.ssa Francesca Milito

Parere del Direttore Amministrativo: D.ssa Francesca Milito

FAVOREVOLE NON FAVOREVOLE (con motivazioni allegate al presente atto)
Firma _____ Data 9/2/2021

Parere del Direttore Sanitario: D.ssa Daniela Orazi

FAVOREVOLE NON FAVOREVOLE (con motivazioni allegate al presente atto)
Firma _____ Data 09.02.2021

Il Dirigente addetto al controllo del budget, con la sottoscrizione del presente atto, attesta che lo stesso non comporta scostamenti sfavorevoli rispetto al budget economico/investimenti generale aziendale. **Vedere "Allegato**

Voce del conto Economico/Patrimoniale su cui si imputa l'importo: **Assunzione Autorizzazione**

Visto del Dirigente addetto al controllo del budget economico aziendale:
Direttore U.O.C. Programmazione e Controllo di Gestione - **D.ssa Miriam Piccini**

Firma _____ Data 08/02/2021

Il Dirigente e/o il Responsabile del procedimento con la sottoscrizione del presente atto, a seguito dell'istruttoria effettuata attestano che l'atto è legittimo nella forma e nella sostanza.

Responsabile del Procedimento: **Dott. Paolo Farfusola**

Firma _____ Data 04.02.2021

Il Dirigente: **Dott. Paolo Farfusola**

Firma _____ Data 04.02.2021

IL DIRETTORE U.O.C. ACQUISIZIONE BENI E SERVIZI**VISTI**

il D.Leg.vo n. 502 del 30/12/92 e successive modifiche ed integrazioni, recante norme sul "Riordino della disciplina in materia sanitaria, a norma dell'art.1 della L. n. 421 del 23/10/92";

la L.R. n. 18 del 16/06/94 e successive modifiche ed integrazioni recante "Disposizioni per il riordino del Servizio Sanitario Regionale ai sensi del D.Leg.vo n. 502/92 e successive modifiche ed integrazioni – Istituzione delle Aziende Unità Sanitarie Locali e delle Aziende Ospedaliere";

la L.R. n. 45 del 31/10/96 recante "Norme sulla gestione contabile e patrimoniale delle Aziende Unità Sanitarie Locali e delle Aziende Ospedaliere";

la Legge 30 dicembre 2020 n. 178 – Bilancio di previsione dello Stato per l'anno finanziario 2021 e bilancio pluriennale per il triennio 2021 -2023;

la L.R. n. 25 del 30/12/2020: Legge di stabilità regionale per l'esercizio 2021;

la L.R. n. 26 del 30/12/2020: Bilancio di previsione finanziario della Regione Lazio 2021-2023;

il D. Leg.vo n. 50 del 18/04/2016: Attuazione delle direttive 2014/23/UE, 2014/24/UE e 2014/25/UE sull'aggiudicazione dei contratti di concessione, sugli appalti pubblici e sulle procedure d'appalto degli enti erogatori nei settori dell'acqua, dell'energia, dei trasporti e dei servizi postali, nonché per il riordino della disciplina vigente in materia di contratti pubblici relativi a lavori, servizi e forniture;

il D. Leg.vo n. 56 del 19/04/2017: Disposizioni integrative e correttive al decreto legislativo 18 Aprile 2016, n. 50;

PREMESSO

che, con deliberazione n. 1103 del 06/08/2019, è stata aggiudicata una gara a procedura aperta per la fornitura di Reattivi per l'esecuzione di analisi di istocompatibilità nel campo dei trapianti d'organo da eseguire presso il Laboratorio di Tipizzazione Tissutale e Immunologia dei Trapianti del Centro Regionale Trapianti Lazio dell'Azienda Ospedaliera San Camillo Forlanini, per un importo di € 445.983,60 + Iva 22% fino al 31/08/2021;

- che con nota documento n. 16226 del 01/02/2021 la U.O.C. Farmacia ha trasmesso la richiesta del Responsabile del Centro Regionale Trapianti del Lazio, di acquisto della fornitura del lotto 2 aggiudicata nella deliberazione n. 1103/2019, in quanto i reagenti non risultano idonei per l'esecuzione dei saggi CDC-XM e FC-XM necessari per la valutazione della compatibilità donatore/ricevente nel trapianto d'organi (all.1);

-che nell'aggiudicazione alla Ditta Voden Medical Instruments della fornitura del Lotto 2 della deliberazione n.1103/2019 risulta revocata, per le motivazioni adottate dal Responsabile del Centro Regionale Trapianti del Lazio;

-che la Ditta Lagitre, indicata dal Responsabile del Centro Regionale Trapianti del Lazio, nella gara di cui alla deliberazione sopra citata, ha partecipato per il lotto in questione, risultando lo stesso conforme in fase di valutazione tecnica, ma purtroppo per un mero errore di compilazione, suffragato dalla Ditta stessa, ha sbagliato la compilazione dell'offerta economica, nella parte relativa ai fabbisogni, dichiarando però che il prezzo ad unità di misura risultava corretto;

-che con nota prot. 4395 del 02/02/2021 è stato richiesto alla Ditta Lagitre la conferma del prezzo offerto in gara e che in pari data la Ditta Lagitre ha firmato per accettazione (all.2);

-che nella nota di richiesta della U.O.C. Farmacia il fabbisogno indicato risulta pari a n. 6 confezioni del prodotto denominato DynaBeads HLA Class I 5 ml e n. 6 confezioni del prodotto denominato DynaBeads HLA Class II 5 ml;

RITENUTO

opportuno, alla luce di quanto sopra esposto e in considerazione della necessità di acquisizione delle Microbiglie richieste, per permettere al Centro Regionale Trapianti del Lazio la valutazione della compatibilità donatore/ricevente nel trapianto d'organi, procedere all'acquisto ai sensi dell'art. 63, co. 2 lett. c) del D.leg. vo n. 50/2016 e s.m.i., per un totale fornitura di € 4.320,00 + Iva ;

VISTA

la tabella riassuntiva dove sono riportate le quantità necessarie del principio attivo occorrente all'Azienda Ospedaliera San Camillo Forlanini (all. 3);

CONSIDERATO

- che occorre nominare Direttore dell'Esecuzione del Contratto il Direttore U.O.C. Farmacia, D.ssa Cinzia Monaco;

- che, ai sensi dell'art. 29 del D. Leg.vo n. 50/2016 e s.m.i., verrà pubblicato sull'apposito sito aziendale l'avviso per la trasparenza;

RILEVATO

che la spesa ammonta a € 4.320,00 + Iva 22%, pari ad € 5.270,40 compresa Iva, di competenza dell'anno 2021 deve essere imputata sul conto economico n. 501010317000 del piano dei conti di contabilità economico patrimoniale, Centro di Costo S0CRTLJC1S, a, nel modo seguente:

C.E. 501010317000 € 5.270,40 c/Iva -aut. 40;

ATTESTATO

che il presente provvedimento, a seguito dell'istruttoria effettuata, nella forma e nella sostanza è totalmente legittimo, ai sensi e per gli effetti di quanto disposto dall'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 modificato dalla Legge 15/2005;

PROPONE

- **di revocare** l'aggiudicazione della fornitura del lotto 2 alla Ditta Voden Medical Instruments per le motivazioni addotte dal Responsabile del Centro Regionale Trapianti del Lazio e relazionate nell'allegato 1;

- **di affidare**, ai sensi dell'art. 63, co. 2 lett. c) del D.leg. vo n. 50/2016 e s.m.i., alla Ditta Lagitre la fornitura del lotto 2 della gara di cui alla deliberazione di aggiudicazione n. 1103/2019, per le motivazioni espresse in narrativa, fino al 31/08/2021 e per un totale di spesa di € 4.320,00 +Iva nelle quantità e nelle tipologie di cui all'allegato 3, come ivi specificati;

- **di stabilire** che la spesa di € 4.320,00 + Iva 22%, pari ad € 5.270,40 compresa Iva, di competenza dell'anno 2021 deve essere imputata sul conto economico n. 501010317000 del piano dei conti di contabilità economico patrimoniale, Centro di Costo S0CRTLJC1S, a, nel modo seguente:

C.E. 501010317000 € 5.270,40 c/Iva -aut. 40;

- **di nominare** quale Direttore dell'Esecuzione del Contratto il Direttore U.O.C. Farmacia, D.ssa ~~Cinzia Monaco~~;

- **di pubblicare** sull'apposito sito aziendale, ai sensi dell'art. 29 del D. Leg.vo n. 50/2016 e s.m.i., l'avviso per la trasparenza;
- **di corrispondere** il dovuto alla Ditta aggiudicataria Lagitre nei limiti del suddetto importo ad avvenuta esecuzione della fornitura regolarmente effettuata previa presentazione di appositi documenti contabili in regola con la vigente normativa fiscale.

IL DIRETTORE U.O.C. ACQUISIZIONE BENI E SERVIZI
(DOTT. PAOLO FARFUSOLA)

IL DIRETTORE GENERALE f.f.

- VISTE** le deliberazioni della Giunta Regionale Lazio n. 5163 del 30/06/1994 e n. 2041 del 14/03/1996;
- VISTI** l'art. 3 del decreto legislativo 30.12.92 n. 502 e successive modificazioni ed integrazioni, nonché l'art. 9 della L.R. n. 18/94;
- VISTA** la nota prot. n. 36573 del 15 gennaio 2021 della Direzione Regionale Salute e Integrazione Sociosanitaria con cui ha espresso parere favorevole all'affidamento dell'incarico di Direttore generale f.f. dell'Azienda Ospedaliera San Camillo Forlanini al Direttore Amministrativo D.ssa Francesca Milito;
- VISTA** la deliberazione n. 97 del 15 gennaio 2021;
- LETTA** la proposta di delibera, "Affidamento della fornitura di Microsfere magnetiche per separazione di linfociti T e B, fino al 31/08/2021", presentata dal Direttore della U.O.C. Acquisizione Beni e Servizi;
- PRESO ATTO** che il Dirigente proponente il presente provvedimento, sottoscrivendolo, attesta che lo stesso, a seguito dell'istruttoria effettuata, nella forma e nella sostanza è totalmente legittimo, ai sensi dell'art. 1 della Legge 20/1994 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 modificato dalla Legge 15/2005;

VISTI i pareri favorevoli del Direttore Amministrativo e del Direttore Sanitario;

DELIBERA

di adottare la proposta di deliberazione di cui sopra e conseguentemente:

- **di revocare** l'aggiudicazione della fornitura del lotto 2 alla Ditta Voden Medical Instruments per le motivazioni addotte dal Responsabile del Centro Regionale Trapianti del Lazio e relazionate nell'allegato 1;
- **di affidare**, ai sensi dell'art. 63, co. 2 lett. c) del D.leg. vo n. 50/2016 e s.m.i., alla Ditta Lagitre la fornitura del lotto 2 della gara di cui alla deliberazione di aggiudicazione n. 1103/2019, per le motivazioni espresse in narrativa, fino al 31/08/2021 e per un totale di spesa di € 4.320,00 +Iva nelle quantità e nelle tipologie di cui all'allegato 3, come ivi specificati;
- **di stabilire** che la spesa di € 4.320,00 + Iva 22%, pari ad € 5.270,40 compresa Iva, di competenza dell'anno 2021 deve essere imputata sul conto economico n. 501010317000 del piano dei conti di contabilità economico patrimoniale, Centro di Costo S0CRTLJC1S, a, nel modo seguente:
C.E. 501010317000 € 5.270,40 c/Iva -aut. 40;
- **di nominare** quale Direttore dell'Esecuzione del Contratto il Direttore U.O.C. Farmacia, D.ssa Cinzia Monaco;
- **di pubblicare** sull'apposito sito aziendale, ai sensi dell'art. 29 del D. Leg.vo n. 50/2016 e s.m.i., l'avviso per la trasparenza;
- **di corrispondere** il dovuto alla Ditta aggiudicataria Lagitre nei limiti del suddetto importo ad avvenuta esecuzione della fornitura regolarmente effettuata previa presentazione di appositi documenti contabili in regola con la vigente normativa fiscale.

La struttura complessa proponente curerà gli adempimenti consequenziali del presente provvedimento. La presente deliberazione è composta di n. 14 pagine di cui n. 8 pagine di allegati nei termini indicati.

Il presente atto è pubblicato nell'Albo dell'Azienda nel sito internet aziendale www.scamilloforlanini.rm.it per giorni 15 consecutivi ai sensi della Legge Regionale 31.10.1996 n. 45.

IL DIRETTORE GENERALE f.f.

(D.ssa Francesca Milito)



AZIENDA OSPEDALIERA
SAN CAMILLO FORLANINI

U.O.C. FARMACIA

Circolo Gianicolense 87-00152-Roma

Direttore - Dott.ssa Cinzia Monaco - Tel. - 06/55556084 - Fax - 06/55556082

email - cmonaco@scamilloforlanini.rm.it

01/02/2021 Documento N. 16226/2021

Prot. 9/E

Dott. SA

AU 1

Roma, 29/01/2021

TANTINI

Direzione UOC Beni e Servizi
Dott. P. Farfusola

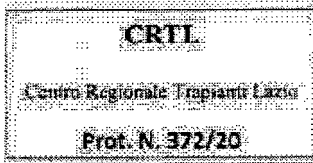
OGGETTO: revoca aggiudicazione lotto 2 Del. 1103/19

Il responsabile del Centro Regionale Trapianti, prof. Tortone, chiede di revocare l'aggiudicazione del lotto 2 alla ditta Voden (Del. 1103/19) e motiva la suddetta richiesta poiché i reagenti non risultano idonei per l'esecuzione dei saggi CDC-XM e FC-XM necessari per la valutazione della compatibilità donatore/ricevente nel trapianto d'organi.

Il prof. Tortone chiede che la fornitura dei reagenti aggiudicati nel lotto 2 siano forniti dalla Ditta Lagitre:

- Il fabbisogno richiesto è:
- DynaBeads HLA Class I 5 ml n. 6 confezioni
- DynaBeads HLA Class II 5 ml n. 9 confezioni
- Distinti saluti

Il Direttore
dott.ssa Cinzia Monaco



Alla c.a. Dott.ssa Cinzia Monaco
Direttore UOC Farmacia
cmonaco@scamilloforlanini.rm.it

Dott. Paolo Farfusola
Direttore UOC Beni e Servizi
benieservizi@scamilloforlanini.rm.it

Roma, 21/12/2020

Oggetto: Richiesta di revoca aggiudicazione Lotto 2 - delibera n°1103 del 06/08/2019 - a causa della non idoneità dei reagenti "Microsfere magnetiche per separazione di linfociti T e B" per l'esecuzione dei test di istocompatibilità crociata donatore/ricevente con tecnica di citotossicità complemento-mediata (CDC-XM) e di citometria a flusso (FC-XM) presso il Centro Regionale Trapianti Lazio (CRTL).

In riferimento alla fornitura di microsfere magnetiche per separazione di linfociti T e B, delibera n°1103 del 06/08/2019 - lotto 2 per il biennio 2019-2021, si richiede la revoca dell'aggiudicazione poiché i reagenti in oggetto sono risultati non idonei per l'esecuzione dei saggi CDC-XM e FC-XM necessari per la valutazione della compatibilità donatore/ricevente nel trapianto d'organi.

Per ottenere un quantitativo di cellule linfocitarie T e B adeguato per l'esecuzione dei test sono richiesti in media circa 30 ml. di sangue da donatore cadavere e 10 ml da donatore vivente; l'uso delle nuove microsfere magnetiche Voden Medical Instruments Spa, che si sono aggiudicate la gara, richiede un quantitativo di sangue raddoppiato, cioè 60 ml di sangue da donatore cadavere e 20 ml da donatore vivente e, di conseguenza, un numero molto elevato di separazioni, aumentando quindi considerevolmente non solo i tempi di esecuzione dei test ma anche il costo dei reagenti richiesti.

Inoltre, le sospensioni cellulari ottenute dopo la separazione con le biglie in oggetto, quando testate con specifici controlli positivi, mostrano un grado di purezza di poco superiore al 50% e non del 95%, come indicato nel capitolato di gara (vedi allegato).

Per tali problematiche, condivise anche con la ditta fornitrice Voden Medical Instruments Spa senza riuscire a trovare una soluzione efficace, si richiede la revoca dell'aggiudicazione del lotto 2 della delibera n°1103 del 06/08/2019 per il restante anno di fornitura a decorrere dal 1° settembre 2020 fino al 31/08/2021 per un importo di euro 13.100,00 +IVA e la fornitura da parte della Ditta Lagitre. Tale Ditta, infatti, aveva già



presentato un'offerta dei prodotti FluoroBeads T e FluoroBeads B per l'isolamento dei linfociti nella delibera sopracitata, ma l'offerta era stata formulata solo per il 50% dei fabbisogni richiesti e indicati nell'allegato A. Tale situazione ha comportato l'esclusione della ditta Lagitre.

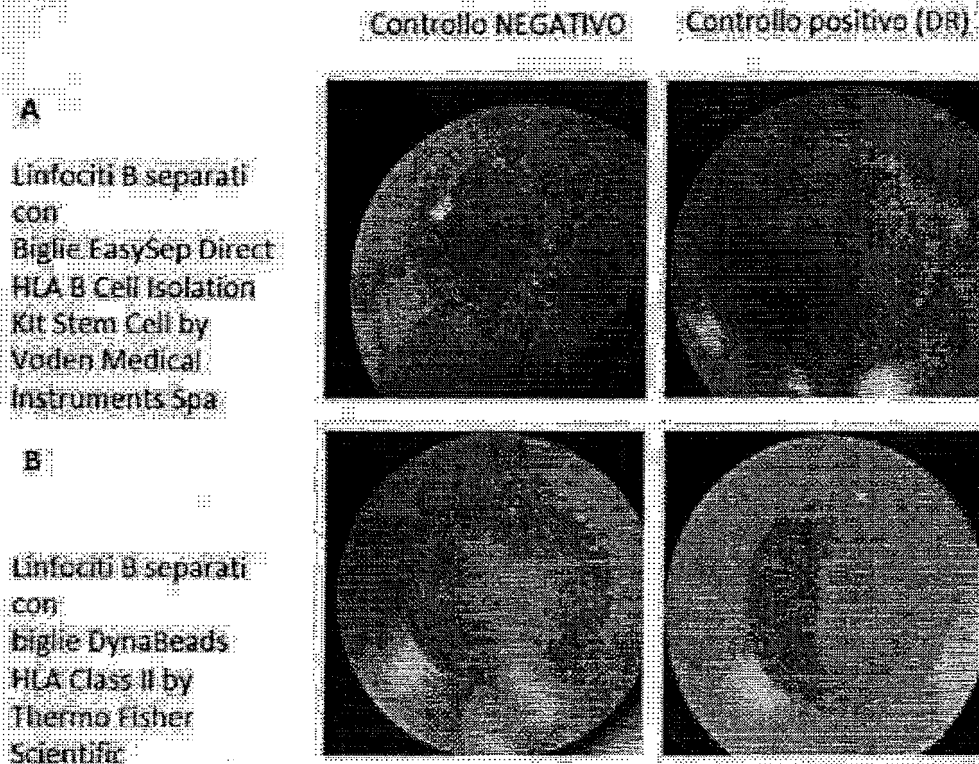
Si richiede ad oggi una procedura diretta per l'acquisto dei prodotti per l'isolamento dei linfociti T e B DynaBeads HLA Classe I e DynaBeads HLA Class II (By Thermofisher), il cui unico rivenditore attuale è la Ditta Lagitre. Le biglie magnetiche DynaBeads sono già in uso presso il nostro Laboratorio e sono state già confrontate con i prodotti della ditta Voden Medical Instruments Spa con ottimi risultati (Fig.1). Infatti, le cellule linfocitarie T e B ottenute dopo la separazione con le biglie Dynabeads mostrano un grado di purezza superiore al 95% ed un'ottima resa quantitativa che rendono tali biglie conformi alle esigenze del nostro Laboratorio per l'utilizzo nella valutazione della compatibilità donatore/ricevente nel trapianto d'organi attraverso saggi CDC-XM.

Il fabbisogno annuo richiesto di biglie di separazione è il seguente:

DynaBeads HLA Class I: n. 6 confezioni da 5 ml

DynaBeads HLA Class II: n. 9 confezioni da 5 ml

Fig. 1



Nella Figura 1 sono riportati i risultati dei test confrontando le biglie aggiudicate nella gara (Biglie EasySep Direct HLA B Cell Isolation Kit Stem Cell - Ditta Voden) rispetto a quelle in uso presso il Laboratorio del CRTL (DynaBeads HLA Class II - ThermoFisher)

Il Responsabile Reperibile del Laboratorio del CRT Lazio

Dott.ssa Annarita Manfreda

San Camillo Forlanini
Prot. Uscita N. 0004395/2021
Del 02/02/2021



Ditta Lagitre
Pec: lagitre@pec.it

MU

OGGETTO: Gara a procedura aperta per la fornitura di Reattivi per l'esecuzione di analisi di istocompatibilità nel campo dei trapianti d'organo da eseguire presso il Laboratorio di Tipizzazione Tissutale e Immunologia dei Trapianti del Centro Regionale Trapianti Lazio dell'Azienda Ospedaliera San Camillo Forlanini. richiesta conferma prezzi

Questa Azienda Ospedaliera, intende acquisire i prodotti di cui al Lotto 2 della gara in oggetto, e aggiudicati ad altra Ditta nella deliberazione n. 1103/2019, la cui durata è fissata fino al 31/08/2021.

Si chiede pertanto, a codesta Ditta, di voler confermare i prezzi della Vs. offerta n. 21/19, per il lotto 2 e precisamente per i prodotti denominati "FluoroBeads T e FluoroBeads B".

Codesta Ditta è tenuta a inviare la presente lettera, che ha validità contrattuale, firmata per accettazione entro il termine di giorni 3 dalla sua ricezione.

Il Responsabile del Procedimento è la Dott. Paolo Farfusola.

Il Direttore dell'Esecuzione del Contratto è la D.ssa Cinzia Monaco

Distinti saluti.

Per accettazione

Data, timbro e firma del legale rappresentante della Ditta

02/02/2021

Lagitre
20197
Venezia Calle 10
P.I. 040420151
Luca...

Distinti saluti.

Il Direttore

(Dott. Paolo Farfusola)

PE/SP

LOTTO 2 - CIG 77551410CF

esame	Fabbisogno annuo (tests)	Codice	Descrizione	CND	€/test	Confezionamento	n.conf. offerte	€/conf.	Totale
Figlie Isolamento infociti T	30 ml	FB1-25	FluoroBeads T	W01030405	€ 12,60 € Dodici/60	25 isolations	12	€ 315,00 € Trecentoquindici/00	€ 3.780,00 € Tremilasettecentottanta/00
Figlie Isolamento infociti B	40 ml	FB2-25	FluoroBeads B	W01030405	€ 16,20 € Sedici/20	25 isolations	16	€ 405,00 € Quattrocentocinquante/00	€ 6.480,00 € Seimilaquattrocentottanta/00

IMPORTO COMPLESSIVO ANNUO: € 10.260,00 (€ Diecimiladuecentosessanta/00)
 Importo costo manodopera (già compreso nel totale annuo): € 1.231,20
 Importo oneri aziendali salute e sicurezza (già compreso nel totale annuo): € 51,30

LOTTO 3 - CIG 77551421A2

esame	Fabbisogno annuo (tests)	Codice	Descrizione	CND	€/ml	Confezionamento	n.conf. offerte	€/conf.	Totale
Prova di controllo HLA egativo	15 ml	NS	Negative Control	Non applicabile	€ 65,00 € Sessantacinque/00	1 ml	15	€ 65,00 € Sessantacinque/00	€ 975,00 € Novecentosettantacinque/00
Prova di controllo HLA positivo anti-llinfociti isotipo IgG	15 ml	ATSG	Anti-T Lymphocyte Control (IgG)	Non applicabile	€ 91,50 € Novantuno/50	1ml	15	€ 91,50 € Novantuno/50	€ 1.372,50 € Milletrecentosettantadue/50
Prova di controllo HLA positivo anti-llinfociti isotipo IgG	15 ml	ABSG	Anti-B Control Reagent (IgG)	Non applicabile	€ 65,00 € Sessantacinque/00	1ml	15	€ 65,00 € Sessantacinque/00	€ 975,00 € Novecentosettantacinque/00
Prova di controllo HLA positivo anti-llinfociti isotipo IgM	15 ml	ATSM	Anti-T Lymphocyte Control (IgM)	Non applicabile	€ 106,75 € Centosei/75	1ml	15	€ 106,75 € Centosei/75	€ 1.601,25 € Milleseicentouno/25
Prova di controllo HLA positivo anti-llinfociti isotipo IgG	15 ml	ABSM	Anti-B Control Reagent (IgM)	Non applicabile	€ 65,00 € Sessantacinque/00	1ml	15	€ 65,00 € Sessantacinque/00	€ 975,00 € Novecentosettantacinque/00

IMPORTO COMPLESSIVO ANNUO: € 5.898,75 (€ Cinquemilaottocentonovantotto/75)
 Importo costo manodopera (già compreso nel totale annuo): € 707,85
 Importo oneri aziendali salute e sicurezza (già compreso nel totale annuo): € 29,49

Al.3

DITTA LAGITRE

LOTTO 2 - CIG ZAC307FB17

ESAME	FABBISOGNO	CODICE	DESCRIZIONE	CND	€/TEST	CONF.TO	€/CONF.NI	TOTALE /anno esclusa iva
Biglie per isolamento di linfociti T	6 conf	FB1-25	FluoroBeads T	W01030405	12,60	5 ML	315,00	1.890,00
Biglie per isolamento di linfociti B	6 conf	FB2-25	FluoroBeads B	W01030405	16,20	5 ML	405,00	2.430,00



U.O.C. Programmazione Strategica e Controllo di Gestione

ALLEGATO " ASSUNZIONE AUTORIZZAZIONI "

Il presente Allegato costituisce parte integrante della proposta

di deliberazione : BSDG 227 / 2021

Il Dirigente addetto al controllo del budget, con la sottoscrizione del presente atto, attesta che lo stesso non comporta scostamenti sfavorevoli rispetto al budget economico/investimenti generale aziendale.

Voce del Conto Economico / Patrimoniale su cui si imputa la spesa:

Scheda Budget N°	SUB N°	Mod N°	Conto	Budget 2021	Utilizzato	Presente prenotazione	Residuo disponibile
40	7		506037000	/	/	5.270,00	/
TOTALE PRESENTE AUTORIZZAZIONE €:						5.270,00	

Conto Economico/Patrimoniale	DESCRIZIONE
506037000	REAGENTI

Data 8/2/2021Il Direttore: **Dr.ssa Miriam Piccini**

(Firma)