



U.O. Attività Economiche e di Approvvigionamento

ER/ba

DELIBERAZIONE N. **397** DEL **03 MAR. 2021**

OGGETTO: Deliberazione n. 1781/2020 relativa all'esito della procedura di gara aperta, per la fornitura di sistemi diagnostici di ematologia, urine, elettroforesi, HbA1C e varianti Hb, rischio prenatale, monitoraggio terapeutico dei farmaci e gestione dei controlli di qualità interni per la U.O. Medicina di Laboratorio. Sostituzione apparecchiatura e relativo materiale di consumo del lotto n. 4 (ditta Sebia) per il periodo 01.03.2021 – 14.11.2022. Integrazione importo contrattuale pari ad euro 62.627,32 esclusa IVA ed euro 76.405,33 inclusa IVA al 22% C.E. 120.006.015.

L'anno duemilaventuno addì **03** del mese di **MAR.** presso la sede amministrativa dell'IRCCS Ospedale Policlinico San Martino, sita in Genova Largo Rosanna Benzi, 10, presenti il Direttore Scientifico, il Direttore Amministrativo e il Direttore Sanitario f.f.,

IL DIRETTORE GENERALE

- visto il D. Lgs 18 Aprile 2016, n. 50 di attuazione delle Direttive 2014/23/UE, 2014/24/UE e 2014/25/UE ed il successivo decreto correttivo D. Lgs. n. 56/2017;
- premesso che con deliberazione n. 1781 del 30.09.2020 era stata recepita la procedura di gara aperta suddivisa in sette lotti, per la fornitura di sistemi diagnostici di ematologia, urine, elettroforesi, HbA1C e varianti Hb, rischio prenatale, monitoraggio terapeutico dei farmaci e gestione dei controlli di qualità interni per la U.O. Medicina di Laboratorio, per il periodo 15.11.2020 - 14.11.2022, per l'importo annuale di euro 616.751,27 esclusa IVA ed euro 752.436,54 inclusa IVA e per l'importo contrattuale pari ad euro 1.233.502,54 esclusa IVA ed euro 1.504.873,09 inclusa IVA al 22%;
- atteso che con la sopra indicata deliberazione è stato aggiudicato alla ditta Sebia il lotto n. 4 "sistema diagnostico esecuzione elettroforesi delle siero proteine e la tipizzazione delle componenti monoclonali su siero e urine" per l'importo contrattuale pari ad euro 189.134,00 esclusa IVA ed euro 230.743,48 inclusa IVA al 22%;
- vista l'allegata nota del 09.12.2020, recepita con prot. n. 48899 in pari data, con cui il Direttore della U.O. Medicina di Laboratorio, a seguito delle necessità conseguenti alla pandemia in corso, quali il distanziamento del personale e la riorganizzazione degli ambulatori, manifesta la necessità di sostituire alcune delle strumentazioni, aggiudicate al sopra richiamato lotto n. 4, richiedendo altresì la fornitura di ulteriori n. 2 preparatori Assist senza oneri aggiuntivi per il Policlinico;

- considerato che con l'allegata nota prot. n. 49526 del 14.12.2020 è stata richiesta la disponibilità alla ditta Sebia a fornire le sopra citate apparecchiature, e che con nota del 28.12.2020, recepita con prot. n. 3653 del 26.01.2021 la stessa Società ha risposto positivamente in merito alle apparecchiature proponendo il relativo materiale di consumo;
- considerato altresì che con l'allegata nota del 27.01.2021, recepita con prot. n. 3981 del 28.01.2021, e successiva nota del 29.01.2021, unita al presente atto, il Direttore della richiamata U.O. ha richiesto l'integrazione del lotto in questione con alcuni reagenti, non indicati nel capitolato della gara esperita nel 2020, al fine di migliorare la qualità diagnostica del settore elettroforesi, autorizzata con l'allegata nota prot. n. 4637 del 01.02.2021 dal Direttore della U.O. Governo Clinico ed Organizzazione Ospedaliera;
- rilevato che la U.O. proponente ha richiesto apposita offerta economica alla ditta Sebia con nota prot. n. 5276 del 04.02.2021 e che la stessa ha fornito riscontro con nota del 09.02.2021, recepita con prot. n. 8444 del 22.02.2021;
- ritenuto pertanto di

autorizzare l'acquisizione di n. 1 Capillarys 3 Tera, in sostituzione del Capillarys 2 FP, e la fornitura aggiuntiva, in comodato d'uso gratuito, di n. 2 preparatori Assist, nonché l'acquisto dei nuovi prodotti afferenti al lotto n. 4, aggiudicato alla ditta Sebia, come dettagliatamente riportato nell'allegato "A", tenuto conto che tale aggiornamento comporta l'ulteriore onere annuale per la fornitura dei soli reagenti pari ad euro 36.659,90 esclusa IVA ed euro 44.725,07 inclusa IVA al 22% (contrattuale euro 62.327,32 esclusa IVA ed euro 76.405,33 inclusa IVA al 22%);

integrare per euro 37.270,89 inclusa IVA al 22% la sub-autorizzazione n. 1216/25, assunta sul C.E. 120.006.015 del Bilancio 2021, quale quota di spesa presunta per il periodo 01.03.2021 – 31.12.2021;

- su conforme proposta del Direttore della U.O. Attività Economiche e di Approvvigionamento;
- preso atto del parere favorevole espresso, per quanto di competenza, dal Direttore Scientifico, dal Direttore Amministrativo e dal Direttore Sanitario f.f.,

DELIBERA

per le motivazioni espresse in premessa,

- 1) di autorizzare l'acquisizione di n. 1 Capillarys 3 Tera, in sostituzione del Capillarys 2 FP, e la fornitura aggiuntiva, in comodato d'uso gratuito, di n. 2 preparatori Assist, nonché l'acquisto dei nuovi prodotti afferenti al lotto n. 4, aggiudicato alla ditta Sebia, come dettagliatamente riportato nell'allegato "A", tenuto conto che tale aggiornamento comporta l'ulteriore onere annuale per la fornitura dei soli reagenti pari ad euro 36.659,90 esclusa IVA ed euro 44.725,07 inclusa IVA al 22% (contrattuale euro 62.327,32 esclusa IVA ed euro 76.405,33 inclusa IVA al 22%);

- 2) di integrare per euro 37.270,89 inclusa IVA al 22% la sub-autorizzazione n. 1216/25, assunta sul C.E. 120.006.015 del Bilancio 2021, quale quota di spesa presunta per il periodo 01.03.2021 – 31.12.2021.

Il Direttore proponente
U.O. Attività Economiche e di Approvvigionamento
(Dott.ssa Stefania Rizzuto)

Il Direttore Amministrativo
(Dott. Fabrizio Figallo)

Il Direttore Sanitario f.f.
(Dott. Giovanni Orengo)

Il Direttore Scientifico
(Prof. Antonio Uccelli)

Il Direttore Generale
(Dott. Salvatore Giuffrida)



OSPEDALE POLICLINICO SAN MARTINO
Sistema Sanitario Regione Liguria
Istituto di Ricovero e Cura a Carattere Scientifico

U.O.C. Medicina di Laboratorio
Direttore: Dott. Giorgio Da Rin

Genova, 9 Dicembre 2020

Direttore U.O. Attività Economiche e Approvvigionamenti

Gent.ma Dr.ssa S. Rizzuto

Oggetto: Procedura aperta, suddivisa in sette lotti, per la fornitura di sistemi diagnostici di ematologia, urine, elettroforesi, HbA1C e varianti Hb, rischio prenatale, monitoraggio terapeutico dei farmaci e gestione dei controlli di qualità interni per la Medicina di laboratorio. - Lotto 4 Sistemi diagnostici per l'esecuzione dell'elettroforesi delle sieroproteine e la tipizzazione delle componenti monoclonali su sangue e urine. - Deliberazione di aggiudicazione n. 1773 del 30/9/2020

Il riferimento alla nota Protocollo Generale n. 0045276/20 del 17/11/2020 ed alle necessità conseguenti alla pandemia Covid 19, di assicurare un sufficiente distanziamento del personale e della riorganizzazione degli ambulatori con conseguente modifica dei flussi di arrivo dei campioni, sopravvenuta successivamente alla predisposizione del capitolato tecnico, si chiedono le seguenti modifiche relative alla fornitura:

Una Capillarys 3 Tera in sostituzione di una Capillarys 2 FP

La ditta Sebia, aggiudicataria del Lotto in oggetto, sentita in via informale, si è resa disponibile a fornire tale strumentazione, più aderente alle nuove esigenze organizzative, senza oneri aggiuntivi per la nostra Azienda.

La Ditta Sebia si è resa inoltre disponibile a fornirci in comodato d'uso e senza ulteriori aggravii economici, n.2 preparatori Assist.

A disposizione per eventuali chiarimenti,

cordiali saluti

Allegato ¹ alla deliberazione n° ²⁹⁷ del
composto da n° ³ pagine numerate da 1 a

03 MAR. 2021
Giorgio Da Rin

Via Genova, 10 16132 GENOVA

giorgio.darin@hsanmartino.it tel.010555-3391-3185 fax 0105556879

IRCCS Certificato secondo la norma UNI EN ISO 9001:2015 Certificato n. IT248888 - BUREAU VERITAS

Certificato secondo la norma OHSAS 18001 Certificato n. IT280473/UK - BUREAU VERITAS

Certificate of Accreditation and Designation as Comprehensive Cancer Centre: OECI Registered Number RPM N. 01/561/634



OSPEDALE POLICLINICO SAN MARTINO
Sistema Sanitario Regione Liguria
Istituto di Ricovero e Cura a Carattere Scientifico

Istituto Nazionale per la Ricerca sul Cancro

Largo Rosanna Benzi, 10 16132 GENOVA

U.O. Attività Economiche e di Approvvigionamento

Direttore: Dott.ssa Stefania Rizzuto

Settore Gestione Contratti: Funzionario Elisabetta Rossi

Responsabile del procedimento: B. Albertini

Protocollo Generale n. 0049526/20 del 14/12/2020

Spett.le Ditta **Sebía**
gare.it@beckman.com

e p.c. Al Direttore U.O. I.C.T.

e p.c. Al Direttore U.O. Medicina di Laboratorio
Dott. G. Da Rin

OGGETTO: esito della procedura di gara aperta svolta attraverso la piattaforma telematica SINTEL suddivisa in sette lotti, per la fornitura di sistemi diagnostici di ematologia, urine, elettroforesi, HbA1C e varianti Hb, rischio prenatale, monitoraggio terapeutico dei farmaci e gestione dei controlli di qualità interni per la Medicina di Laboratorio. lotto n. 4 sistema diagnostico esecuzione elettroforesi delle siero proteine e la tipizzazione delle componenti monoclonali su siero e urine.

Si fa riferimento alla nota prot. n. 45276 del 17.11.2020, e alle necessità conseguenti alla pandemia in corso, quali il distanziamento del personale e la riorganizzazione degli ambulatori, per chiedere a codesta Società la disponibilità alla sostituzione della strumentazione Capillarys 2 FP, di cui alla procedura indicata in oggetto, con una Capillarys 3 Tera, senza oneri aggiuntivi per il Policlinico.

Si chiede infine la disponibilità a fornire senza ulteriori oneri, due preparatori Assist, come richiesto dalla U.O. Medicina di Laboratorio.

In attesa di sollecito riscontro e si porgono distinti saluti

IL DIRETTORE

(Dott.ssa Stefania Rizzuto)

Settore Acquisti fondi finalizzati e materiale diagnostico: tel. 010 555.2618 –

@mail: settore.diagnosticifondifinalizzati@hsanmartino.it

IRCCS Certificato secondo la norma UNI EN ISO 9001:2015 Certificato n. IT248888 BUREAU VERITAS
Certificate of Accreditation and Designation as Comprehensive Cancer Centre (ACC) for Clinical Research



OSPEDALE POLICLINICO SAN MARTINO
Sistema Sanitario Regione Liguria
Istituto di Ricovero e Cura a Carattere Scientifico

U.O.C. Medicina di Laboratorio
Direttore: Dott. Giorgio Da Rin

Genova, 27 Gennaio 2021

Direttore Governo Clinico e Org. Osp.
Dr.ssa A. Morando

p.c. Direttore U.O. Approvvigionamenti
Dr.ssa S. Rizzuto

Oggetto: Richiesta integrazioni reattivi lotto 4: Sistema diagnostico per l'esecuzione dell'elettroforesi delle siero proteine e la tipizzazione delle componenti monoclonali su siero e urine

Gent. ma Dr.ssa A. Morando,

nella predisposizione del capitolato tecnico della gara in oggetto non è stato possibile richiedere alcuni reattivi, già in uso nel laboratorio, perché avrebbero identificato una ditta, non permettendo quindi la massima competitività.

Poiché la ditta aggiudicataria è in grado di fornire tali reattivi, al fine di mantenere e migliorare la qualità diagnostica del settore elettroforesi, si chiede di fare un'estensione della fornitura per i seguenti reattivi:

Hydragel 15 HR, set antisieri FIX-G-A-M-K-L (M.D), set antisieri Kappa libere-Lambda libere (M.D.), Hydragel 2 IF (M.S.), antisiero anti Ig D (M.S.), Antisiero anti IgE (M.S.).

Il costo annuo di tali reattivi è di circa € 17.600,00, tale costo rientra nella spesa storica ed è compensato dal risparmio ottenuto con la procedura di gara.

A disposizione per eventuali chiarimenti,
cordiali saluti

Giorgio Da Rin

Largo Rosanna Benzi, 10 16132 GENOVA

giorgio.darin@hsanmartino.it tel.010555-3191/3185 fax 0105556829

IRCCS Certificato secondo la norma UNI EN ISO 9001:2015 Certificato n. IT248888 - BUREAU VERITAS

Certificato secondo la norma OHSAS 18001 Certificato n. IT280473/UK - BUREAU VERITAS

Certificate of Accreditation and Designation as Comprehensive Cancer Centre OECl Registered Number RPM N. 0473647634

Albertini Barbara

Da: Pochi Marina <marina.pochi@hsanmartino.it>
Inviato: 01/02/2021 12:48
A: settore.diagnosticifondifinalizzati
Oggetto: Protocollo Generale / Interno: 0004622/21 (4298389.pdf)
Allegati: 4298389.pdf

Indici:

Numero Protocollo: 0004622/21

Data Protocollo: 01/02/2021

Data Documento:

Tipo Documento:

Modalità di Trasmissione:

Supporto:

Protocollo Da:

UO Mittente: ZZZ

Altro Mittente: DOTT. DA RIN

UO Destinatario: HPR

Altro Destinatario:

Nr. Allegati:

Descrizioni Allegati:

Responsabile del Procedimento:

Data Scadenza:

Oggetto: RICHIESTA FABBISOGNO PER INTEGRAZIONI REATTIVI LOTTO 4 : SISTEMA DIAGNOSTICO PER L'ESECUZIONE DELL'ELETTROFORESI DELLE SIERO PROTEINE E LA TIPIZZAZIONE DELLE COMPONENTI MONOCLONALI SU SIERO E URINE

Documento principale:

4298389.pdf

Allegato 2 alla deliberazione n° 312 del 03 MAR. 2021
composto da n° 2 pagine numerate da 1 a



OSPEDALE POLICLINICO SAN MARTINO
Sistema Sanitario Regione Liguria
Istituto di Ricovero e Cura a Carattere Scientifico

U.O.C. Medicina di Laboratorio

Direttore: Dott. Giorgio Da Rin

Genova, 29 Gennaio 2021

Direttore U.O. Approvvigionamenti
Dr.ssa S. Rizzuto

Oggetto: Lettera Protocollo Generale / Interno: 0004098/21 Richiesta fabbisogno per integrazioni reattivi lotto 4: Sistema diagnostico per l'esecuzione dell'elettroforesi delle siero proteine e la tipizzazione delle componenti monoclonali su siero e urine

Come richiesto, si trasmettono i fabbisogni per i reattivi oggetto della richiesta di integrazione lotto 4.

Codice Ditta	Articolo	Kit/anno
4122	Hydragel 15 HR	18
4315	Set antisieri FIX-G-A-M-K-L (M.D)	19
4335	Set antisieri FIX-GAM-K-L (M.D)	13
4336	Set antisieri Kappa libere-Lambda libere (M.D.)	3
4802	Hydragel 2 IF (M.S.)	10
4613	Antisiero anti Ig D (M.S.)	5
4614	Antisiero anti IgE (M.S.)	5

A disposizione per eventuali chiarimenti,
cordiali saluti

Giorgio Da Rin

Largo Rosanna Benzi, 10 16132 GENOVA

[gioriodarin@hsanmartino.it](http://www.gioriodarin@hsanmartino.it) tel.010555-3191/3185 fax 0105556829

IRCCS Certificato secondo la norma UNI EN ISO 9001:2015 Certificato n. IT248888 - BUREAU VERITAS

Certificato secondo la norma OHSAS 18001 Certificato n. IT280473/UK - BUREAU VERITAS

Certificate of Accreditation and Designation as Comprehensive Cancer Centre OECD Registered Number RPM N. 0473647634



OSPEDALE POLICLINICO SAN MARTINO

Sistema Sanitario Regione Liguria
Istituto di Ricovero e Cura a Carattere Scientifico

U.O. Governo Clinico e Organizzazione Ospedaliera

Direttore U.O.: Dott.ssa Alessandra Morando

Responsabile procedimento: Dott.ssa D. Passerini

Al Direttore U.O. Attività Economiche e di
Approvvigionamento

Dott.ssa S. Rizzuto

Protocollo Generale n. 0004637/21 del 01/02/2021

E p.c. Al Direttore U.O. Medicina di Laboratorio
Dott. G. Da Rin

Oggetto: gara aperta per la fornitura di sistemi diagnostici di ematologia, urine, elettroforesi, HbA1C e varianti Hb, rischio prenatale, monitoraggio terapeutico dei farmaci e gestione dei controlli di qualità interni per la Medicina di Laboratorio II. Lotto n.4. Integrazione prodotto-sistema diagnostico esecuzione elettroforesi delle siero proteine e la tipizzazione delle componenti monoclonali su siero e urine- deliberazione n. 1781/2020

In riferimento all'allegata nota Prot. 4098/21 del 28/01/2021, alla luce della nota Prot. 3981 del 28/01/2021 a firma del Direttore dell'U.O Medicina di Laboratorio, Dottor G. Da Rin, che si allega a miglior lettura, valutate le motivazioni esposte, si autorizza l'integrazione dei reattivi in argomento al fine di migliorare la qualità diagnostica.

Cordiali saluti.

Il Direttore

U.O. Governo Clinico e Organizzazione Ospedaliera
(Dott.ssa Alessandra Morando)

Allegato ³ alla deliberazione n° ²⁹² del **03 MAR. 2021**
composto da n° ⁵ pagine numerate da 1 a

Protocollo Generale n. 0004098/21 del 28/01/2021



OSPEDALE POLICLINICO SAN MARTINO
Sistema Sanitario Regione Liguria
spazio di Accoglienza e Cura e Camera Scientifica

U.O. Attività Economiche e di Approvvigionamento
Direttore: Dott.ssa Stefania Rizzuto
Settore Gestione Contratti: Funzionario Elisabetta Rossi
Responsabile del procedimento: B. Albertini

Al Direttore U.O. Governo Clinico e
Organizzazione Ospedallera

e p.c. Al Direttore U.O. Medicina di
Laboratorio

OGGETTO: gara aperta per la fornitura di sistemi diagnostici di ematologia, urine, elettroforesi, HbA1C e varianti Hb, rischio prenatale, monitoraggio terapeutico dei farmaci e gestione dei controlli di qualità interni per la Medicina di Laboratorio II. Lotto n. 4. Integrazione prodotti - sistema diagnostico esecuzione elettroforesi delle siero proteine e la tipizzazione delle componenti monoclonali su siero e urine - deliberazione n. 1781/2020.

Si trasmette, per quanto di competenza, nota del 27.01.2021, recepita con prot. n. 3981 del 28.01.2021, con cui il Direttore della U.O. Medicina di Laboratorio chiede la fornitura di ulteriori prodotti per esecuzione elettroforesi, integrando il lotto n. 4 aggiudicato alla ditta Sebia.

Si chiede infine al Direttore della U.O. Medicina di Laboratorio, che legge per conoscenza, di comunicare le previsioni di consumo annuale per ciascun test.

Si rimane a disposizione e si porgono distinti saluti.

IL DIRETTORE
(Dott.ssa Stefania Rizzuto)

28/1/21 Dott.ssa Rizzuto

Settore Gestione Contratti: tel. 010555.2618 - E-mail: settore.diagnosticifondifinalizzati@hsanmartino.it

IRCCS Certificato secondo la norma UNI EN ISO 9001:2015 Certificato n. 17244880 - BUREAU VERITAS

Protocollo Generale n. 0003981/21 del 28/01/2021

OSPEDALE POLICLINICO SAN MARTINO
Sistema Sanitario Regionale Liguria
Istituto di Ricovero e Cura a Carattere ScientificoU.O.C. Medicina di Laboratorio
Direttore: Dott. Giorgio Da Rin

Genova, 27 Gennaio 2021

Direttore Governo Clinico e Org. Osp.
Dr.ssa A. Morandop.c. Direttore U.O. Approvvigionamenti
Dr.ssa S. Rizzuto

Oggetto: Richiesta integrazioni reattivi lotto 4: Sistema diagnostico per l'esecuzione dell'elettroforesi delle siero proteine e la tipizzazione delle componenti monoclonali su siero e urine

Gent. ma Dr.ssa A. Morando,

nella predisposizione del capitolato tecnico della gara in oggetto non è stato possibile richiedere alcuni reattivi, già in uso nel laboratorio, perché avrebbero identificato una ditta, non permettendo quindi la massima competitività.

Poiché la ditta aggiudicataria è in grado di fornire tali reattivi, al fine di mantenere e migliorare la qualità diagnostica del settore elettroforesi, si chiede di fare un'estensione della fornitura per i seguenti reattivi:

Hydragel 15 HR, set antisieri FIX-G-A-M-K-L (M.D), set antisieri Kappa libere-Lambda libere (M.D.),

Hydragel 2 IF (M.S.), antisiero anti Ig D (M.S.), Antisiero anti IgE (M.S.).

Il costo annuo di tali reattivi è di circa € 17.600,00, tale costo rientra nella spesa storica ed è compensato dal risparmio ottenuto con la procedura di gara.

A disposizione per eventuali chiarimenti,

cordiali saluti

Giorgio Da Rin

Nadia D'Angelo

Da: Giorgio Da Rin
Inviato: 27/01/2021 14:14
A: direzione Presidio
Cc: Passerini Donata
Oggetto: Richiesta integrazione reattivi
Allegati: 4-21 Elettroforesi.pdf

Buongiorno,
in allegato la richiesta di reattivi ad integrazione del lotto 4 (elettroforesi) della gara ponte, non messi in gara per non individuare una ditta.

Un cordiale saluto
Giorgio Da Rin

Direttore
U.O. Medicina di Laboratorio
Ospedale Policlinico San Martino
Sistema Sanitario Regione Liguria
Istituto di Ricovero e Cura a Carattere Scientifico
L.go Rosanna Benzi, 10

27/01/2021
Donata Passerini

⓪



OSPEDALE POLICLINICO SAN MARTINO
Sistema Sanitario Regione Liguria
Istituto di Ricovero e Cura a Carattere Scientifico

U.O.C. Medicina di Laboratorio

Direttore: Dott. Giorgio Da Rin

Prot 3981/21
DEL 28/01/2021

Genova, 27 Gennaio 2021

Direttore Governo Clinico e Org. Osp.

Dr.ssa A. Morando

p.c. Direttore U.O. Approvvigionamenti

Dr.ssa S. Rizzuto

Oggetto: Richiesta integrazioni reattivi lotto 4: Sistema diagnostico per l'esecuzione dell'elettroforesi delle siero proteine e la tipizzazione delle componenti monoclonali su siero e urine

Gent. ma Dr.ssa A. Morando,

nella predisposizione del capitolato tecnico della gara in oggetto non è stato possibile richiedere alcuni reattivi, già in uso nel laboratorio, perché avrebbero identificato una ditta, non permettendo quindi la massima competitività.

Poiché la ditta aggiudicataria è in grado di fornire tali reattivi, al fine di mantenere e migliorare la qualità diagnostica del settore elettroforesi, si chiede di fare un'estensione della fornitura per i seguenti reattivi:

Hydragel 15 HR, set antisieri FIX-G-A-M-K-L (M.D), set antisieri Kappa libere-Lambda libere (M.D.), Hydragel 2 IF (M.S.), antisiero anti Ig D (M.S.), Antisiero anti IgE (M.S.).

Il costo annuo di tali reattivi è di circa € 17.600,00, tale costo rientra nella spesa storica ed è compensato dal risparmio ottenuto con la procedura di gara.

A disposizione per eventuali chiarimenti,

cordiali saluti

Giorgio Da Rin

Largo Rosanna Benzi, 10 16132 GENOVA

giorgio.darin@hsanmartino.it tel.010555-3191/3185 fax 0105556829

IRCCS Certificato secondo la norma UNI EN ISO 9001:2015 Certificato n. IT248888 - BUREAU VERITAS

Certificato secondo la norma OHSAS 18001 Certificato n. IT280473/UK - BUREAU VERITAS

Certificate of Accreditation and Designation as Comprehensive Cancer Centre OECD Registered Number RPM N. 0473647634

DITTA SEBIA

SISTEMA DIAGNOSTICO ESECUZIONE ELETTROFORESI DELLE SIERO PROTEINE E LA TIPIZZAZIONE DELLE COMPONENTI MONOCLONALI SU SIERO E URINE

STRUMENTAZIONE

AGGIORNAMENTO TECNOLOGICO

descrizione apparecchiatura	modello	codice prodotto	quantita'	canone trimestrale locazione unitario	canone annuo locazione unitario	canone annuo locazione complessivo	descrizione apparecchiatura	modello	codice prodotto	quantita'
ANALIZZATORE PER ELETTROFORESI CAPILLARE	CAPILLARYS 2 FLEX PIERCING REBUILT	1227/R	2	625,00	2.500,00	5.000,00	ANALIZZATORE PER ELETTROFORESI CAPILLARE (sostituisce n. 1 FLEX PIERCING REBUILT cod. 1227/R)	CAPILLARYS 3 TERA	1246	1
PC	PC DELL MODELLO OPTILEX 3060 MD	1041107/E	3				PREPARATORE CAMPIONATORE PER HYDRASYS	ASSIST	1218/U	2
MONITOR	MONITOR LED 21.5	1042006	3							
STAMPANTE	STAMPANTE HP LASERJET PRO M15	1041211	1							
SOFTWARE	NEUROSOFT	1115	1							
ANALIZZATORE PER ELETTROFORESI IN GEL DI AGAROSIO	HYDRASYS 2 SCAN	1200/U	1	250,00	1.000,00	1.000,00				
ANALIZZATORE PER ELETTROFORESI CAPILLARE	CAPILLARYS 2 FLEX PIERCING REBUILT	1227/R	2	625,00	2.500,00	5.000,00				
ANALIZZATORE PER ELETTROFORESI IN GEL DI AGAROSIO	HYDRASYS 2 SCAN	1200/U	1	250,00	1.000,00	1.000,00				
						12.000,00				
REAGENTI PER NUOVO CAPILLARYS 3 TERA (aggiornamento tecnologico)										
DESCRIZIONE	COD. ART.	PREZZO/CONF	N. CONF/ANN	TOTALE IVA ESCLUSA						
Capillarys 3 proteine Capiclean per	2503	478,00 €	40	19.152,00 €						
CAPILLARYS 3 TERA wash solution per	2060	sconto merce	4							
CAPILLARYS 3 TERA Capi 3 recipiente recupero	2062	sconto merce	18							
coppette usate	2581	sconto merce	26							
Capi 3 coppette reagenti	2582	sconto merce	11							
INTEGRAZIONE REAGENTI lotto n. 4										

Allegato 4 alla deliberazione n° 397 del 03 MAR. 2021
 composto da n° 2 pagine numerate da 1 a

INTEGRAZIONE REAGENTI lotto n. 4						
DESCRIZIONE	COD. ART.	PREZZO/ CONF	N. CONF/ANN O	TOTALE		
Hydragel 15HR	4122	155,55 €	18	2.799,90 €		
Set antisieri FIX-G-A-M-K-L- (M.D.)	4315	355,00 €	19	6.745,00 €		
Set antisieri FIX-GAM-K-L- (M.D.)	4335	345,00 €	13	4.485,00 €		
Set antisieri Kappa libere-Lambda- (M.D.)	4336	576,00 €	3	1.728,00 €		
Hydragel 2 IF (M.S.)	4802	120,00 €	10	1.200,00 €		
Antisiero anti Ig D (M.S.)	4613	50,00 €	5	250,00 €		
Antisiero anti Ig E (M.S.)	4614	60,00 €	5	300,00 €		
		TOTALE/ANNO		17.507,90 €		
		IVA ESCLUSA				