



Deliberazione n. 0001544 del 30/06/2021 - Atti U.O. S.C. Provveditorato

Oggetto: AFFIDAMENTO, ALLA SOCIETA' SEBIA ITALIA SRL, DELLA FORNITURA DI UN SISTEMA ANALITICO IN TECNICA CAPILLARE PER L'ESECUZIONE DEI TEST DI ELETTROFORESI DELLE PROTEINE SERICHE, APPROFONDIMENTI DIAGNOSTICI (IMMUNOTIPIZZAZIONE) E DI UN SISTEMA ANALITICO CON TECNICA IN GEL DI AGAROSIO PER L'ESECUZIONE DELLE PROTEINE URINARIE, DELLE IMMUNOFISSAZIONI SU CAMPIONI DI SIERO ED URINE ED ISOELETTROFOCUSING DI LIQUOR/SIERO PER LA VALUTAZIONE DEI BANDEGGI OLIGOCLONALI, OCCORRENTI ALLA S.C. LABORATORIO DI ANALISI CHIMICO CLINICHE DELL'ASST SANTI PAOLO E CARLO, IN ADESIONE POSTUMA ALLA PROCEDURA APERTA ESPLETATA DALL'ASST GRANDE OSPEDALE METROPOLITANO NIGUARDA, DAL 15/07/2021 AL 31/03/2026, PER L'IMPORTO COMPLESSIVO DI €. 194.980,40= IVA AL 22% INCLUSA - CIG MASTER: 7666257B66 - CIG DERIVATO: 8769466845

IL DIRETTORE S.C. PROVVEDITORATO

Premesso che, con DGR n. X/4473 del 10.12.2015, è stata costituita l'“Azienda Socio – Sanitaria Territoriale (ASST) Santi Paolo e Carlo” e che, pertanto, quest'ultima, ai sensi dell'art. 2, comma 8, lettera c), della Legge Regionale n. 23 dell'11.8.2015, a decorrere dall'1.1.2016 è subentrata nei rapporti giuridici attivi e passivi facenti capo alle A.O. San Paolo e A.O. San Carlo Borromeo;

Vista la propria Deliberazione n. 1 dell'1.1.2016, esecutiva ai sensi di legge, avente ad oggetto “Preso atto della DGR n. X/4473 del 10.12.2015 “Attuazione L.R. 23/2015: Costituzione Azienda Socio – Sanitaria Territoriale (ASST) Santi Paolo e Carlo”;

Preso atto che la Giunta Regionale della Lombardia, con D.G.R. n. XI/1065 del 17/12/2018, ha nominato il Dott. Matteo Stocco, quale Direttore Generale dell'Azienda Socio Sanitaria Territoriale (ASST) Santi Paolo e Carlo con decorrenza dal 01.01.2019 al 31.12.2023;

Visti:

- il Regolamento delegato (UE) 2019/1828 della Commissione del 30 ottobre 2019, che, nel modificare la Direttiva 2014/24/UE del Parlamento Europeo e del Consiglio per quanto riguarda le soglie degli appalti di forniture, servizi e lavori e dei concorsi di progettazione, ha rideterminato, tra l'altro, con decorrenza dall'1.1.2020 la soglia comunitaria per gli acquisti di beni e servizi in Euro 214.000,00 più IVA;
- il Decreto Legislativo 20 Marzo 2010, n. 53 “Attuazione della direttiva 2007/66/CE che modifica le direttive 89/665/CEE e 92/13/CEE per quanto riguarda il miglioramento dell'efficacia e delle procedure di ricorso in materia di aggiudicazione degli appalti pubblici”;
- il Decreto Legislativo 18 Aprile 2016 n. 50 “Codice dei contratti pubblici” e ss.mm.ii.;
- il “Regolamento aziendale per la disciplina delle competenze del DEC in relazione ai contratti di fornitura di beni e servizi” approvato con deliberazione n. 1947 del 26.09.2019;

Richiamata la deliberazione n. 1544 del 23/07/2020, avente ad oggetto: “Approvazione del programma biennale per gli anni 2020/2021 degli acquisti di beni e servizi dell'Azienda Socio - Sanitaria Territoriale Santi Paolo e Carlo di Milano”;



Preso atto della deliberazione n. 761 del 30/03/2021 avente per oggetto: “ Revoca della deliberazione n. 397 del 19/02/2021 avente per oggetto: “Approvazione proposta di Bilancio Preventivo Economico esercizio 2021 Versione V1” e contestuale approvazione Bilancio Preventivo Economico esercizio 2021 Versione V2;

Rilevata la necessità, a seguito di scadenza dei contratti in essere, di dover disporre di un sistema analitico in tecnica capillare per l'esecuzione dei test di elettroforesi delle proteine sieriche, approfondimenti diagnostici (immunotipizzazione) e di un sistema analitico con tecnica in gel di agarosio, per l'esecuzione delle proteine urinarie, delle immunofissazioni su campioni di siero ed urine ed isoelettrofocusing di liquor/siero per la valutazione dei bandeaggi oligoclonali, così come segnalato dal Direttore f.f. S.C. Biochimica ed Ematologia, Dott.ssa MariaGrazia Alessio, con nota del 12/04/2021 (documentazione agli atti d'ufficio qui richiamata con esonero di trascrizione);

Verificato che non ci sono contratti/convenzioni Consip e/o dell'Azienda Regionale per l'Innovazione e gli Acquisti S.p.A. della Regione Lombardia attive o in corso di attivazione per la fornitura oggetto del presente provvedimento;

Dato atto che, con comunicazione a mezzo di posta elettronica in data 12/04/2021, in atti d'ufficio, la S.C. Laboratorio di Analisi Chimico Cliniche dell'ASST Santi Paolo e Carlo ha trasmesso i fabbisogni per la fornitura di reattivi occorrenti per l'esecuzione dei test di elettroforesi delle proteine sieriche in tecnica capillare, per l'esecuzione delle immunofissazioni su campioni di siero ed urine con tecnica in gel di agarosio e per l'esecuzione di isoelettrofocusing di liquor/siero per la valutazione dei bandeaggi oligoclonali, precisando che il quantitativo annuo stimato si riferisce ad entrambi i Presidi Ospedalieri;

Preso atto, di conseguenza, della necessità di acquisire detta fornitura, motivo per il quale, nel rispetto del quadro normativo regionale in merito alle linee di indirizzo programmatiche degli acquisti in forma aggregata, si è ritenuto opportuno prendere in considerazione l'ipotesi di avvalersi della clausola di adesione postuma prevista dalla procedura aperta espletata dall'ASST Grande Ospedale Metropolitano Niguarda per analoga fornitura;

Dato atto che:

- l'ASST Grande Ospedale Metropolitano Niguarda ha fatto pervenire la documentazione di gara (disciplinare di gara, capitolato speciale, deliberazione di aggiudicazione n. 780 del 27/07/2020 ed offerta economica della società Sebia Italia Srl.);
- dall'esame della deliberazione n. 780 del 27/07/2020 si rileva che la procedura aperta per la fornitura di un sistema analitico in tecnica capillare per l'esecuzione dei test di elettroforesi delle proteine sieriche, approfondimenti diagnostici (immunotipizzazione) e di un sistema analitico con tecnica in gel di agarosio, per l'esecuzione delle proteine urinarie, delle immunofissazioni su campioni di siero ed urine ed isoelettrofocusing di liquor/siero per la valutazione dei bandeaggi oligoclonali, comprendente gli strumenti, unitamente agli accessori, i relativi reagenti e materiali di consumo necessari nonché il servizio di assistenza atto a garantire la funzionalità dei sistemi stessi, è stata affidata, per un periodo di 60 mesi, con opzione di proroga tecnica per ulteriori 12 mesi, ai sensi dell'art. 106, comma 11 del D. Lgs. 50/2016 ss.mm.ii., alla società Sebia Italia Srl, ai prezzi ed alle condizioni di cui all'offerta economica presentata in sede di gara, per un importo quinquennale di spesa di € 328.607,00=, IVA al 22% inclusa;
- l'art. 6 del Capitolato speciale disciplina la clausola di adesione postuma alla procedura di gara sopra menzionata prevedendo che, durante il periodo di vigenza del contratto stipulato dall'ASST Grande



Ospedale Metropolitan Niguarda, le altre Aziende Ospedaliere aderenti al CAESP Milano, tra le quali viene espressamente citata l'ASST Santi Paolo e Carlo, possono procedere all'affidamento della fornitura del sistema di che trattasi nella misura non superiore al 100% (cento per cento) del valore complessivo aggiudicato;

- interpellata sulla proposta di adesione postuma, l'ASST Grande Ospedale Metropolitan Niguarda ha confermato la fattibilità tecnica di detta adesione, in quanto rientrante nei limiti del massimale imposto dal sopracitato art. 6 del Capitolato speciale, autorizzando, con nota mail datata 20/05/2021 (documentazione depositata in atti), l'ASST Santi Paolo e Carlo a procedere;
- il contratto stipulato dall'ASST Grande Ospedale Metropolitan Niguarda con la società Sebia Italia Srl ha scadenza il 31/03/2026;

Esaminate le restanti clausole contrattuali previste dal capitolato speciale di gara;

Acquisite:

- l'offerta economica - rif. 316/2019 del 17/05/2019 della società Sebia Italia Srl, presentata nell'ambito della procedura aperta espletata dall'ASST Grande Ospedale Metropolitan Niguarda, di cui alla deliberazione n. 780 del 27/07/2020 sopra menzionata;
- l'offerta n.0001/21/MM/OFS/FI del 18/05/2021, riparametrata dalla Società Sebia Italia Srl sulla base dei fabbisogni espressi dalla S.C. Laboratorio di Analisi Chimico Cliniche dell'ASST Santi Paolo e Carlo;

Preso atto che la società Sebia Italia Srl, sulla base della tipologia e quantità di test occorrenti ed a fronte di un'analisi dettagliata della struttura organizzativa di entrambi i Laboratori di Analisi Chimico Cliniche dell'ASST Santi Paolo e Carlo ha formulato la summenzionata offerta n. 0001/21/MM/OFS/FI del 18/05/2021 tenendo conto degli stessi riferimenti economici dei prodotti offerti nella gara espletata ed aggiudicata dall'ASST Grande Ospedale Metropolitan Niguarda;

Considerato che l'art. 5 del Capitolato speciale della summenzionata gara prevede la facoltà di prorogare il contratto oggetto del presente provvedimento, ai sensi dell'art. 106, comma 11, del D. Lgs. 50/2016, per il tempo strettamente necessario alla conclusione delle procedure necessarie all'individuazione del nuovo contraente e, comunque, per non più di 12 mesi;

Accertato, che il costo complessivo netto, riveniente dall'assunzione del presente provvedimento, ammonta ad Euro 193.805,00=, oltre IVA al 22%, per l'importo complessivo lordo di Euro 236.442,10=, così suddiviso:

- Euro 159.820,00= oltre IVA al 22%, per l'importo complessivo lordo di Euro 194.980,40= relativo al periodo contrattuale di 56 mesi;
- Euro 33.985,00= oltre IVA al 22%, per l'importo complessivo lordo di Euro 41.461,70=per l'eventuale proroga tecnica di 12 mesi prevista dagli atti di gara;

Ritenuto, pertanto:

- di avvalersi della clausola di adesione postuma prevista dall'art. 6 del Capitolato speciale della procedura aperta per la fornitura di un Sistema analitico in tecnica capillare per l'esecuzione dei test di elettroforesi delle proteine seriche, approfondimenti diagnostici (immunotipizzazione) e di un Sistema analitico con tecnica in gel di agarosio, per l'esecuzione delle proteine urinarie, delle immunofissazioni su campioni di siero ed urine ed isoelettrofocusing di liquor/siero per la valutazione dei bandeggi oligoclonali,



comprendente gli strumenti unitamente agli accessori, i relativi reagenti e materiali di consumo necessari nonché il servizio di assistenza atto a garantire la funzionalità dei sistemi stessi;

- di affidare, conseguentemente, la fornitura di che trattasi alla società Sebia Italia Srl, con sede legale in Via Antonio Meucci 15/a – 50012 Bagno a Ripoli (FI) – CF/P.IVA: 01260340482, dal 15/07/2021 al 31/03/2026, alle condizioni economiche e contrattuali previste dal capitolato speciale di gara e nelle quantità ed ai prezzi unitari e complessivi offerti, per l'importo complessivo netto annuo pari ad Euro 33.985,00=, oltre IVA al 22% pari ad Euro 7.476,710= per l'importo complessivo lordo annuo di Euro 41.461,70=, equivalente ad un importo complessivo netto, per la durata di 56 mesi, pari ad Euro 159.820,00=, oltre IVA al 22%, per l'importo complessivo lordo di Euro 194.980,40=, oltre all'importo complessivo netto di Euro 33.985,00=, oltre IVA al 22% per l'importo complessivo lordo di Euro 41.461,70= per l'eventuale proroga tecnica di 12 mesi, come da prospetto allegato alla presente (Allegato n. 1) – CIG (derivato): 8769466845;

Considerato che, a seguito di riorganizzazione aziendale in atto e come da nota mail del S.S.D. Economato e Servizi Alberghieri datata 12/01/2021 (documenti in atti d'ufficio), la gestione del contratto oggetto del presente provvedimento, precedentemente in carico alla S.C. Farmacia, verrà gestita dalla S.S.D. Economato e Servizi Alberghieri, motivo per il quale si rende necessario incrementare il budget relativo all'esercizio 2021 del CDR ALB – conto economico 3B010126, riducendo, contestualmente, dello stesso importo il budget del CDR FAR – conto economico 3B010125, come da documentazione in atti d'ufficio;

Richiamata la nota inoltrata, in data 23/06/2021, alla S.C. Economico Finanziaria in merito alle modalità di copertura della spesa derivante dal presente provvedimento (documentazione depositata in atti da intendersi qui richiamata con esonero di trascrizione);

Individuato nella Dott.ssa Mariagrazia Alessio, Direttore f.f. Laboratorio di Biochimica ed Ematologia, il Direttore dell'Esecuzione del Contratto, cui compete la verifica del regolare andamento del contratto in oggetto;

Tutto ciò premesso, propone l'adozione della seguente deliberazione

IL DIRETTORE GENERALE

Acquisiti i pareri favorevoli del Direttore Amministrativo, del Direttore Sanitario e del Direttore Socio-Sanitario

DELIBERA

Per i motivi citati in premessa che qui si intendono integralmente trascritti:

1. di avvalersi della clausola di adesione postuma prevista dall'art. 6 del Capitolato speciale della procedura aperta per la fornitura di un Sistema analitico in tecnica capillare per l'esecuzione dei test di elettroforesi delle proteine seriche, approfondimenti diagnostici (immunotipizzazione) e di un Sistema analitico con tecnica in gel di agarosio, per l'esecuzione delle proteine urinarie, delle immunofissazioni su campioni di siero ed urine ed isoelettrofocusing di liquor/siero per la valutazione dei bandeggi oligoclonali, comprendente gli strumenti unitamente agli accessori, i relativi reagenti e materiali di consumo necessari nonché il servizio di assistenza atto a garantire la funzionalità dei sistemi stessi;



2. di prendere atto dell' offerta economica – n. 0001/21/MM/OFS/FI del 18/05/2021– riparametrata dalla società Sebia Italia Srl sulla base dei fabbisogni espressi dalla S.C. Laboratorio di Analisi Chimico Cliniche dell' ASST Santi Paolo e Carlo;
3. di affidare, conseguentemente, la fornitura di un Sistema analitico in tecnica capillare per l' esecuzione dei test di elettroforesi delle proteine seriche, approfondimenti diagnostici (immunotipizzazione) e di un Sistema analitico con tecnica in gel di agarosio, per l' esecuzione delle proteine urinarie, delle immunofissazioni su campioni di siero ed urine ed isoelettrofocusing di liquor/siero per la valutazione dei bandeggi oligoclonali della gara espletata dall' ASST Grande Ospedale Metropolitano Niguarda, alla società Sebia Italia Srl, con sede legale in Via Antonio Meucci 15/a – 50012 Bagno a Ripoli (FI) – CF/P.IVA: 01260340482, dal 15/07/2021 al 31/03/2026, alle condizioni economiche e contrattuali previste dal capitolato speciale di gara e nelle quantità ed ai prezzi unitari e complessivi offerti, per l' importo complessivo netto annuo pari ad Euro 33.985,00=, oltre IVA al 22% pari ad Euro 7.476,710= per l' importo complessivo lordo annuo di Euro 41.461,70=, equivalente ad un importo complessivo netto, per la durata di 56 mesi, pari ad Euro 159.820,00=, oltre IVA al 22%, per l' importo complessivo lordo di Euro 194.980,40=, come da prospetto allegato alla presente (Allegato n. 1) – CIG (derivato): 8769466845;
4. di riservarsi la facoltà di avvalersi dell' opzione della proroga tecnica, ex art. 106, comma 11, del D. Lgs. 50/2016, prevista dalla documentazione di gara, per il tempo strettamente necessario alla conclusione delle procedure necessarie all' individuazione dei nuovi contraenti e, comunque, per non più di 12 mesi, per un importo presunto di spesa pari ad Euro 33.985,00=, oltre IVA al 22%, per l' importo complessivo lordo di Euro 41.461,70=;
5. di rinviare ad un successivo provvedimento deliberativo l' imputazione della spesa di cui al precedente punto 4;
6. di dare atto che, qualora nel corso del periodo di vigenza dei contratti dovessero essere attivate convenzioni da parte di Consip SpA o dell' Azienda Regionale per l' Innovazione e gli Acquisti S.p.A. della Regione Lombardia, e/o contratti sottoscritti da alcuno degli Enti aderenti al Consorzio per gli Acquisti per gli Enti Sanitari Pubblici Milano (CAESP Milano) per la fornitura oggetto del presente provvedimento, l' ASST Santi Paolo e Carlo si riserva la facoltà di rinegoziare i prezzi d' acquisto sulla base di quelli aggiudicati da Consip SpA o dell' Azienda Regionale per l' Innovazione e gli Acquisti S.p.A. della Regione Lombardia e/o dagli Enti aderenti al medesimo Consorzio, ove più favorevoli;
7. di incrementare il budget relativo all' esercizio 2021 del CDR ALB – conto economico 3B010126, riducendo, contestualmente, il budget del CDR FAR – conto economico 3B010125, come da documentazione in atti d' ufficio;
8. di imputare l' importo complessivo di Euro 194.980,40= IVA al 22% inclusa, riveniente dall' affidamento di cui al punto 3), al CDR ALB - conto economico 3B010126 denominato “D.M.: Cnd W - Materiali Diagnostici in vitro (Provveditorato)” dei bilanci d' esercizio 2021 – 2022 – 2023 – 2024 – 2025 – 2026 come di seguito riportato e come da autorizzazioni in calce alla presente:
 - Euro 18.727,00=IVA al 22% inclusa, dal 15/07/2021 al 31/12/2021, al bilancio d' esercizio 2021;
 - Euro 41.461,70= IVA al 22% inclusa, dal 01/01/2022 al 31/12/2022, al bilancio d' esercizio 2022;
 - Euro 41.461,70= IVA al 22% inclusa, dal 01/01/2023 al 31/12/2023, al bilancio d' esercizio 2023;
 - Euro 41.461,70= IVA al 22% inclusa, dal 01/01/2024 al 31/12/2024, al bilancio d' esercizio 2024;

- Euro 41.461,70= IVA al 22% inclusa, dal 01/01/2025 al 31/12/2025, al bilancio d'esercizio 2025;
 - Euro 10.406,60= IVA al 22% inclusa, dal 01/01/2026 al 31/03/2026, al bilancio d'esercizio 2026;
- CIG (derivato): 8769466845
9. di dare atto che il presente provvedimento è assunto su proposta del Direttore S.C. Provveditorato, Paolo Pelliccia, in qualità di Responsabile Unico del Procedimento, e che la sua esecuzione è affidata alla Dott.ssa Mariagrazia Alessio, Direttore f.f. Laboratorio di Biochimica ed Ematologia dell'ASST Santi Paolo e Carlo, in qualità di Direttore dell'Esecuzione del Contratto, fermo restando la responsabilità del Direttore S.C. Economico-Finanziaria in merito alla contabilizzazione e pagamento dei costi derivanti dalla presente;
 10. di dare mandato alla Segreteria della S.C. Provveditorato di trasmettere il presente provvedimento deliberativo alla S.C. Laboratorio di Biochimica ed Ematologia nella figura del Direttore f.f., nonché D.E.C., Dott.ssa Mariagrazia Alessio, alla S.S. Ingegneria Clinica, nella figura del Responsabile, Vittoria Di Marcoberardino ed alla S.S.D. Economato – Servizi Alberghieri, nella figura del Dirigente, Stefano Rota, per il seguito di rispettiva competenza;
 11. di dare atto che il presente provvedimento deliberativo è immediatamente esecutivo, in quanto non soggetto a controllo di Giunta Regionale, verrà pubblicato sul sito internet Aziendale, ai sensi dell'art. 17 comma 6 L. R. n. 33/2009 e ss.mm.ii.



Imputazione dei Conti - Spese

Importo (€)	N. di conto	CDC	Autorizzazione	Anno
€ 18.727,00 S	3B010126 - D.M.: Cnd W - Materiali Diagnostici in vitro (Provveditorato)	000000000	2021001726	2021
€ 41.461,70 S	3B010126 - D.M.: Cnd W - Materiali Diagnostici in vitro (Provveditorato)	000000000	2022001726	2022
€ 41.461,70 S	3B010126 - D.M.: Cnd W - Materiali Diagnostici in vitro (Provveditorato)	000000000	2023001726	2023
€ 41.461,70 S	3B010126 - D.M.: Cnd W - Materiali Diagnostici in vitro (Provveditorato)	000000000	2024001726	2024
€ 41.461,70 S	3B010126 - D.M.: Cnd W - Materiali Diagnostici in vitro (Provveditorato)	000000000	2025001726	2025
€ 10.406,60 S	3B010126 - D.M.: Cnd W - Materiali Diagnostici in vitro (Provveditorato)	000000000	2026001726	2026

* I=Introito; D=Decurtazione/Annullamento; S=Nuova Autorizzazione di Spesa/Variazione

Documento firmato digitalmente da: Direttore Amministrativo Daniela Bianchi, Per il Direttore Sanitario Sabrina Passarella, Direttore Socio Sanitario Giorgio Luciano Cattaneo, Direttore Generale Matteo Stocco ai sensi della normativa vigente.

Pratica trattata da: Luisa Vizzari

Responsabile dell'istruttoria: Claudia Perrella

Dirigente/Responsabile proponente: Paolo Pelliccia

Il presente atto si compone di n. 9 pagine, di cui n. 2 pagine di allegati che costituiscono parte integrante e sostanziale.

Allegato 1

Sistema analitico in tecnica capillare per l'esecuzione dei test di elettroforesi delle proteine sieriche, approfondimenti diagnostici (immunotipizzazione), e di un Sistema analitico con tecnica in gel di agarosio per l'esecuzione delle proteine urinarie, delle immunofissazioni su campioni di siero ed urine ed isoelettrofocusing di liquor/siero per la valutazione dei bandeggi oligoclonali

CODICE PRODOTTO	CODICE CND	N. REPERTORIO	DESCRIZIONE	PREZZO CF	N. CF ANNUE	N. TEST/ANNO	TOTALE FORNITURA ANNUA
2503	W01010235	1462200	Capillarys 3 Protein(e) 6	€ 385,00	31	30000	€ 11.935,00
4353	W0102010111	1464120	Hydragel® 3 CSF Isofocusing, kit IFE da 30 test su liquor per Hydrasys	€ 240,00	5	150	€ 1.200,00
4304	W0102010111	1464048	Hydragel® 4 IF, Kit da 40 tests per Hydrasys senza antisieri (D.M.)	€ 160,00	105	4200	€ 16.800,00
4315	W01029003, W01029001	1464069	Set antisieri FIX-G-A-M-K-L per kit IF da 160 test	€ 150,00	27		€ 4.050,00
							€ 33.985,00
MATERIALE DI CONSUMO							
2060	W010199	1520486	Capiclean (1 flac. da 25 ml) per Capillarys 3		5		
4785	W0101050101	1466597	Siero di controllo normale per elettroforesi, confezione 5 flaconi da 1 ml		9		
1066021	W010199	1162014	Capiprotect (2 flac. da 5 l)		1		
2062	W01010499	1520497	Wash Solution (1 flacone da 75 ml) per Capillarys 3		14		
2582	W05030199	1617160	Capillarys 3 coppette reagenti (24 x 14)		13		
1073201	W050301020202	1413608	Coppette per Hydraplus/Assist Sebia, conf. da 1.000 pezzi		1		
4540	W010199	1465921	Soluzione decolorante concentrata per Hydrasys, conf. 10 flac. 100 ml cad.		1		
4541	W010199	1465923	Soluzione di lavaggio per Hydrasys, conf. 10 flaconi da 80 ml		11		
Strumentazione nuova e di ultima generazione offerta in uso							

CF ANNO 2021	CF ANNO 2022	CF ANNO 2023	CF ANNO 2024	CF ANNO 2025	CF ANNO 2026	IMPORTO 2021	IMPORTO 2022	IMPORTO 2023	IMPORTO 2024	IMPORTO 2025	IMPORTO 2026	TOTALE FORNITURA X 56 MESI	
14	31	31	31	31	8	€ 5.390,00	€ 1935,00	€ 11.935,00	€ 11.935,00	€ 11.935,00	€ 3.080,00	€ 66.210,00	
2	5	5	5	5	1	€ 480,00	€ 1.200,00	€ 1.200,00	€ 1.200,00	€ 1.200,00	€ 240,00	€ 5.520,00	
48	105	105	105	105	26	€ 7.680,00	€ 61800,00	€ 16.800,00	€ 16.800,00	€ 16.800,00	€ 4.160,00	€ 79.040,00	
12	27	27	27	27	7	€ 1.800,00	€ 4.050,00	€ 4.050,00	€ 4.050,00	€ 4.050,00	€ 1.050,00	€ 19.050,00	
						Importo netto	€ 15.350,00	€ 33.985,00	€ 33.985,00	€ 33.985,00	€ 33.985,00	€ 8.530,00	€ 159.820,00
						IVA al 22%	€ 3.377,00	€ 7.476,70	€ 7.476,70	€ 7.476,70	€ 7.476,70	1.687,60	€ 35.160,40
						Importo lordo	€ 18.727,00	€ 41.461,70	€ 41.461,70	€ 41.461,70	€ 41.461,70	€ 10.406,60	€ 194.980,40
PROROGA TECNICA 12 MESI													

Analizzatore completamente automatico per elettroforesi capillare - CAPILLARYS 3 OCTA + Servizio di assistenza tecnica e manutenzione	1
PC DELL MODELLO OPTIPLEX 3080 SFF CON SISTEMA OPERATIVO PREINSTALLATO	3
Monitor LED 21,5"	3
BANCONE CAPI 3 STAND ALONE	1
Stampante laser Hewlett Packard Laserjet PRO M15A	1
NEUROsoft-SEBIA: sistema esperto per l'aiuto all'interpretazione deitracciati elettroforetici di Capillarys (Licenza d'uso "Plug-in" per capillarys, manuale d'uso e chiave di protezione)	1
NEUROsoft-SEBIA: licenza d'uso aggiuntiva per Networking di Capillarys	1
HYDRASYS 2 SCAN FOCUSING, preparatore multipurpose per elettroforesisu gel di agarosio, comprensivo di unità di lettura ad immagini accessorio per Focusing + Servizio di assistenza tecnica e manutenzione	1
ASSIST, preparatore campionatore per Hydrasys + Servizio di assistenza tecnica e manutenzione	1
Maschera dinamica per Hydrasys	1
Accessorio per CSF Focusing su Hydrasys	1

IMPORTO NETTO	Euro 33.985,00
IMPORTO LORDO	Euro 41.461,70