



Deliberazione n. 0001108 del 21/05/2020 - Atti U.O. S.C. Provveditorato

Oggetto: AFFIDAMENTO, ALLA SOCIETA' QIAGEN SRL, DELLA FORNITURA DI UN SISTEMA AUTOMATICO PER L'ESTRAZIONE DI DNA/RNA OCCORRENTE ALLA S.C. ANATOMIA PATOLOGICA DEL PRESIDIO SAN PAOLO, IN ADESIONE POSTUMA ALLA PROCEDURA DI AFFIDAMENTO ESPLETATA DALLA FONDAZIONE IRCCS CA' GRANDA – OSPEDALE MAGGIORE POLICLINICO, DAL 01/06/2020 AL 15/10/2022, EVENTUALMENTE RINNOVABILE PER ULTERIORI 36 MESI, PER UN IMPORTO COMPLESSIVO DI EURO 87.486,88= IVA AL 22% INCLUSA – CIG (DERIVATO) 823639582A E CONTESTUALE AFFIDAMENTO DELLA FORNITURA DI REAGENTI IN AMPLIAMENTO AL CONTRATTO PRINCIPALE, PER L'IMPORTO COMPLESSIVO DI € 40.536,03= IVA AL 22% INCLUSA - CIG ZAC2CF706E

IL DIRETTORE F.F. 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 1.1.2019 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 “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 (Nuovo Codice Appalti)” 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;

Preso atto della deliberazione n. 1947 del 26/09/2019 avente ad oggetto: “Approvazione del Regolamento Aziendale per la disciplina delle competenze del DEC in relazione ai contratti di forniture di beni e servizi”;

Preso atto della deliberazione n. 233 del 13/02/2020 avente per oggetto: “ Approvazione proposta di Bilancio Preventivo Economico esercizio 2020. Versione V1”;

Rilevata la necessità di dover disporre di un sistema automatico di estrazione di DNA/RNA comprendente apparecchiature, accessori dedicati, consumabili e kit specifici per diverse tipologie di campioni (sangue, tessuto a fresco e FFPE, plasma, siero), così come segnalato dal Direttore S.C. Anatomia Patologica, Prof. Gaetano Bulfamante, con nota del 19/12/2019 agli atti;

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;

Preso atto, di conseguenza, della necessità di poter disporre di detta fornitura, motivo per il quale il Servizio proponente, nel rispetto del quadro normativo regionale in merito alle linee di indirizzo programmatiche degli acquisti in forma aggregata, ha ritenuto opportuno prendere in considerazione l'ipotesi di aderire alla procedura di affidamento espletata dalla Fondazione IRCCS Cà Granda – Ospedale Maggiore Policlinico per analoga fornitura;

Dato atto che:

- la Fondazione IRCCS Cà Granda – Ospedale Maggiore Policlinico ha fatto pervenire la documentazione relativa alla procedura negoziata, senza previa pubblicazione del bando, ex art. 63, comma 2, lett. b) del D. Lgs. n. 50/2016, (capitolato tecnico, decreto dirigenziale n. 773 del 12/09/2019, comprensiva della relativa offerta economica della società aggiudicataria Qiagen s.r.l.);
- dall'esame del decreto dirigenziale n. 773 del 12/09/2019 si rileva che la procedura negoziata senza previa pubblicazione del bando, ex art. 63, comma 2, lett. b) del D. Lgs. n. 50/2016, per la fornitura di un sistema automatico per l'estrazione di DNA/RNA, comprendente le apparecchiature, gli accessori, i reagenti ed i materiali di consumo necessari, nonché il servizio di assistenza tecnica atto a garantire la funzionalità del sistema stesso, è stata affidata, a far tempo dal 16/10/2019 a tutto il 15/10/2022, a favore della società Qiagen s.r.l., ai prezzi ed alle condizioni di cui all'offerta economica presentata in sede di gara, per un importo triennale di spesa di € 417.025,00= IVA al 22% esclusa, eventualmente rinnovabile per ulteriori 36 mesi; e prorogabile, ai sensi dell'art. 1063, comma 11 del D. Lgs. n. 50/2016. per il tempo strettamente necessario alla conclusione delle procedure necessarie all'individuazione del nuovo contraente e, comunque, per il periodo massimo di 12 mesi;
- la lettera di invito disciplina la clausola di adesione alla procedura di gara sopra menzionata prevedendo che, durante il periodo di vigenza del contratto stipulato dalla Fondazione IRCCS Cà Granda – Ospedale Maggiore Policlinico, 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 200% (duecento per cento) del valore complessivo aggiudicato;
- interpellata sulla proposta di adesione postuma, la Fondazione IRCCS Cà Granda – Ospedale Maggiore Policlinico ha confermato la fattibilità tecnica di detta adesione, in quanto rientrante nei limiti del massimale imposto dalla procedura così come regolamentata dalla lettera di invito, autorizzando l'ASST Santi Paolo e Carlo a procedere con detta adesione con nota e-mail del 28.01.2020 (documentazione depositata in atti);

Esaminate le clausole contrattuali previste dalla lettera di invito;

Acquisite:

- la nota del 19/12/2019 (documentazione depositata in atti qui richiamata con esonero di trascrizione) con la quale il Direttore S.C. Anatomia Patologica dell'ASST Santi Paolo e Carlo, Prof. Gaetano Bulfamante, ha fatto pervenire i fabbisogni per la richiesta di adesione alla gara della Fondazione IRCCS Cà Granda – Ospedale Maggiore Policlinico, individuando la strumentazione necessaria all'attività di estrazione del DNA/RNA dal materiale biologico completo dei consumi di reagenti;
- l'offerta economica n. 20192407-655980 del 24/07/2019 della società Qiagen s.r.l. presentata nell'ambito della procedura negoziata per la fornitura di un sistema automatico per l'estrazione di DNA/RNA, comprendente le apparecchiature, gli accessori, i reagenti ed i materiali di consumo necessari, nonché il servizio di assistenza tecnica atto a garantire la funzionalità del sistema stesso, espletata dalla Fondazione IRCCS Cà Granda – Ospedale Maggiore Policlinico, di cui al decreto dirigenziale n. 773 del 12/09/2019;
- l'offerta economica n. 20201002-755910-2 del 12/02/2020 della società Qiagen s.r.l., formulata sulla base delle specifiche esigenze dell'ASST Santi Paolo e Carlo;

Ritenuto, di definire la data di effettiva decorrenza del contratto dal 01/06/2020 sino al 15/10/2022, data di scadenza del contratto stipulato dalla Fondazione IRCCS Cà Granda – Ospedale Maggiore Policlinico, riservandosi di rettificare la stessa in considerazione dell'effettiva data di consegna, installazione e collaudo delle apparecchiature previste;

Preso atto che la lettera di invito prevede la possibilità di rinnovo triennale della fornitura alla scadenza del contratto con la società aggiudicataria, prorogabile, ai sensi dell'art. 106, comma 11 del d.lgs. n. 50/2016, per il tempo strettamente necessario alla conclusione delle procedure necessarie all'individuazione del nuovo contraente e, comunque, per il periodo massimo di 12 mesi;

Accertato che il costo complessivo netto annuo, riveniente dall'adesione postuma alla procedura di affidamento di che trattasi, ammonta ad Euro 30.193,92= oltre IVA al 22% pari ad Euro 6.642,66= per un importo complessivo lordo annuo di Euro 36.836,58=, equivalente ad un importo complessivo lordo di Euro 87.486,88=, per il periodo dal 01/06/2020 al 15/10/2022;

Ritenuto, pertanto, di avvalersi della clausola di adesione postuma prevista dalla lettera di invito della procedura negoziata sopra menzionata e, conseguentemente, assegnare la fornitura di un sistema automatico per l'estrazione di DNA/RNA, comprendente le apparecchiature, gli accessori, i reagenti ed i materiali di consumo necessari, nonché il servizio di assistenza tecnica atto a garantire la funzionalità del sistema stesso, alle condizioni economiche di cui all'offerta economica n. 20201002-755910-2 del 12/02/2020, ed alle medesime condizioni contrattuali previste dalla procedura espletata ed aggiudicata dalla Fondazione IRCCS Cà Granda – Ospedale Maggiore Policlinico, alla società Qiagen s.r.l. - con sede legale in Via Sasseti, 16 – 20124 Milano– C.F./P.IVA n. 13110270157, dal 01/06/2020 al 15/10/2022, per l'importo complessivo di Euro 71.710,56=, oltre IVA al 22% pari ad Euro 15.776,32=, per un importo complessivo lordo di Euro 87.486,88=, eventualmente rinnovabile per ulteriori 36 mesi e prorogabile, ai sensi dell'art. 106, comma 11 del D. Lgs. n. 50/2016, per il tempo strettamente necessario alla conclusione delle procedure necessarie all'individuazione del nuovo contraente e, comunque, per il periodo massimo di 12 mesi;

Considerato che, con la stessa mail del 19/12/2019 sopra richiamata (agli atti), è stata richiesta l'integrazione della fornitura con una serie di prodotti non previsti dall'offerta di gara;



Valutato che la modifica del fornitore non risulta praticabile per motivi tecnici legati alla presenza dello strumento fornito nell'ambito dell'appalto iniziale cui detti prodotti sono dedicati;

Dato atto che l'S.C. Provveditorato ha, pertanto richiesto alla società Qiagen s.r.l. la quotazione degli stessi, offerti nell'ambito dell'offerta economica n. 20201002-755910-2 del 12/02/2020, e così come così come ridefinita in data 10/03/2020 sulla base della rideterminazione dei quantitativi espressi dalla S.C. Anatomia Patologica, con ai seguenti prezzi:

Codice	Descrizione	Q.tà/annuale	Prezzo/conf. €	Totale
79217	Buffer EL	8	150,00=	€ 1.200,00=
76106	RNAprotect Tissue Reagent (250 ml)	2	320,00=	€ 640,00=
56404	QIAamp DNA FFPE Tissue Kit (50)	10	260,00=	€ 2.600,00=
59104	EpiTect Bisulfite Kit (48)	1	200,00=	€ 200,00=
28104	QIAquick PCR Purification Kit (50)	1	100,00=	€ 100,00=
63206x4	DyeEx 2.0 Spin Kit (1000)	5	1.600,00=	€ 8.000,00=
55204	QIAamp MinElute ccfDNA Mini Kit (50)	1	500,00=	€ 500,00=
73504	Rneasy FFPE Kit (50)	1	350,00=	€ 350,00=
28204	MinElute Reaction Cleanup Kit (50)	4	100,00=	€ 400,00=
TOTALE COMPLESSIVO INTEGRAZIONE				€ 13.990,00=

Dato atto che l'importo complessivo riferito alla fornitura complementare al contratto principale, ex art. 63, comma 3 , lett. b) del D. Lgs. 50/2016, è pari ad un importo complessivo netto annuo di Euro 13.990,00=, oltre IVA al 22%, pari ad Euro 3.077,80=, per un importo complessivo lordo annuo di Euro 17.067,80=, corrispondente ad un importo complessivo lordo di Euro 40.536,03= per il periodo dal 01/06/2020 al 15/10/2022;

Ritenuto, pertanto, altresì, di affidare la fornitura dei reagenti complementari al contratto principale, ex art. 63 – comma 3 – lett. b) del D. Lgs. 50/2015, alla società Qiagen s.r.l. - con sede legale in Via Sasseti, 16 – 20124 Milano– C.F./P.IVA n. 13110270157, dal 01/06/2020 al 15/10/2022, per l'importo complessivo di Euro 33.226,25=, oltre IVA al 22% per un importo complessivo lordo di Euro 40.536,03= - CIG ZAC2CF706E

Individuato nel Prof. Gaetano Bulfamante, Direttore S.C. Anatomia Patologica dell'ASST Santi Paolo e Carlo, il Direttore dell'Esecuzione del Contratto, cui compete la verifica del regolare andamento dello stesso;

Dato atto che il valore dell'incentivo per funzioni tecniche, calcolato secondo i criteri definiti dal Suballegato 1 “Indicazioni per la definizione del regolamento relativo all'applicazione dell'articolo 113 del D. Lgs. n. 50/2016 – Incentivi per funzioni tecniche” alla DGR n. XI/2672 del 16.12.2019 “Determinazioni in ordine alla gestione del Servizio Sanitario e Sociosanitario per l'esercizio 2020” ammonta ad Euro 301,18= e che la distribuzione di tale somma è vincolata alla preventiva approvazione del relativo regolamento aziendale;



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 dalla lettera di invito della procedura negoziata per la fornitura di un sistema automatico per l'estrazione di DNA/RNA, comprendente le apparecchiature, gli accessori, i reagenti ed i materiali di consumo necessari, nonché il servizio di assistenza tecnica atto a garantire la funzionalità del sistema stesso, espletata dalla Fondazione IRCCS Cà Granda – Ospedale Maggiore Policlinico;
2. di affidare, conseguentemente, alla società Qiagen s.r.l. - con sede legale in Via Sasseti, 16 – 20124 MILANO – C.F./P.IVA n. 13110270157, la fornitura di che trattasi, ai prezzi di cui all'offerta economica presentata in sede di gara, così come integrata con offerta economica n. 20201002-755910-2 del 12/02/2020, ed alle condizioni contrattuali della procedura negoziata espletata dalla Fondazione IRCCS Cà Granda – Ospedale Maggiore Policlinico, di cui vengono elencati i prodotti nell'Allegato 1, dal 01/06/2020 al 15/10/2022 e per l'importo complessivo di Euro 71.710,56= oltre IVA al 22% pari ad Euro 15.776,32=, per l'importo complessivo lordo di Euro 87.486,88 – CIG (derivato) 823639582A;
3. di riservarsi di rettificare la data di effettiva decorrenza del contratto in considerazione della data di effettiva consegna, installazione e collaudo della nuova strumentazione;
4. di prendere atto dell'opzione di rinnovo triennale del contratto prevista dalla lex specialis di gara, prorogabile, ai sensi dell'art. 106, comma 11 del d.lgs. n. 50/2016, per il tempo strettamente necessario alla conclusione delle procedure necessarie all'individuazione del nuovo contraente e, comunque, per il periodo massimo di 12 mesi;
5. di affidare, altresì, alla stessa società Qiagen s.r.l. - con sede legale in Via Sasseti, 16 – 20124 Milano – C.F./P.IVA n. 13110270157, dal 01/06/2020 al 15/10/2022, la fornitura dei reagenti complementari al contratto principale, ex art. 63 – comma 3 – lett. b) del D. Lgs. 50/2015, agli importi unitari di cui all'offerta 0201002-755910-2 e per l'importo complessivo di Euro 33.226,25=, oltre IVA al 22% per un importo complessivo lordo di Euro 40.536,03= CIG ZAC2CF706E;
6. di imputare il costo complessivo di Euro 128.022,91=, riveniente dall'affidamento di cui ai precedenti punti 2) e 5), come di seguito indicato e come da autorizzazioni in calce alla presente:

Euro 87.458,14= IVA al 22% inclusa, al CDR FAR - conto economico 3B010125 denominato "D.M.: Cnd W - Materiali Diagnostici in vitro (Farmacia)" - dei bilanci di esercizio 2020, 2021 e 2022 così ripartiti:

- Euro 21.480,95= IVA al 22% inclusa, dal 01/06/2020 al 31/12/2020, al bilancio d'esercizio 2020 – CIG 823639582A - ZAC2CF706E;
- Euro 36.824,48=, IVA al 22% inclusa, dal 01/01/2021 al 31/12/2021, al bilancio d'esercizio 2021 - CIG 823639582A - ZAC2CF706E;



- Euro 29.152,71=, IVA al 22% inclusa, dal 01/01/2022 al 15/10/2022, al bilancio d'esercizio 2022 – CIG 823639582A - ZAC2CF706E;

Euro 40.564,77= IVA al 22% inclusa, al CDR ALB - conto economico 3G020200 denominato “Canoni Impianti Attrezzature Sanitarie” - dei bilanci di esercizio 2020, 2021 e 2022, così ripartiti:

- Euro 9.963,28=, IVA al 22% inclusa, dal 01/06/2020 al 31/12/2020, al bilancio d'esercizio 2020 – CIG 823639582A;
- Euro 17.079,90=, IVA al 22% inclusa, dal 01/01/2021 al 31/12/2021, al bilancio d'esercizio 2021 – CIG 823639582A;
- Euro 13.521,59=, IVA al 22% inclusa, dal 01/01/2022 al 15/10/2022, al bilancio d'esercizio 2022 – CIG 823639582A;

7. di dare atto che il valore dell'incentivo per funzioni tecniche, calcolato secondo i criteri definiti dal Suballegato 1 “Indicazioni per la definizione del regolamento relativo all'applicazione dell'articolo 113 del D. Lgs. n. 50/2016 – Incentivi per funzioni tecniche” alla DGR n. XI/2672 del 16.12.2019 “Determinazioni in ordine alla gestione del Servizio Sanitario e Sociosanitario per l'esercizio 2020” ammonta ad Euro 301,18= e che la distribuzione di tale somma è vincolata alla preventiva approvazione del relativo regolamento aziendale;
8. di rinviare a successivo provvedimento l'assunzione dell'impegno di spesa di cui al precedente punto 7);
9. di dare atto che il presente provvedimento è assunto su proposta del Direttore f.f. S.C. Provveditorato, Paolo Pelliccia, in qualità di Responsabile Unico del Procedimento, e che la sua esecuzione è affidata al Prof. Gaetano Bulfamante, Direttore S.C. Anatomia Patologica del Presidio San Paolo, 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. di Anatomia Patologica del Presidio San Paolo nella figura del Direttore nonché D.E.C., Prof. Gaetano Bulfamante, alla S.C. Farmacia nella figura del Direttore, Domenica di Benedetto, alla S.S. Ingegneria Clinica, nella figura del Responsabile, Vittoria Di Marcoberardino, alla S.S.D. Economato – Servizi Alberghieri, nella figura del Direttore, Vincenzo Centola, 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
€ 21.480,95 S	3B010125 - D.M.: Cnd W - Materiali Diagnostici in vitro (Farmacia)	000000000	2020000953	2020
€ 36.824,48 S	3B010125 - D.M.: Cnd W - Materiali Diagnostici in vitro (Farmacia)	000000000	2021000953	2021
€ 29.152,71 S	3B010125 - D.M.: Cnd W - Materiali Diagnostici in vitro (Farmacia)	000000000	2022000953	2022
€ 9.963,28 S	3G020200 - Canoni Impianti Attrezzature Sanitarie	000000000	2020000954	2020
€ 17.079,90 S	3G020200 - Canoni Impianti Attrezzature Sanitarie	000000000	2021000954	2021
€ 13.521,59 S	3G020200 - Canoni Impianti Attrezzature Sanitarie	000000000	2022000954	2022

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

Documento firmato digitalmente da: Direttore Amministrativo Salvatore Gioia, Direttore Sanitario Nicola Vincenzo Orfeo, Direttore Socio Sanitario Giorgio Luciano Cattaneo, Direttore Generale Matteo Stocco ai sensi delle norme vigenti D.P.R. n.513 del 10/11/1997, D.C.P.M. del 08/02/1999, D.P.R. n. 445 del 08/12/2000, D.L.G. Del 23/01/2002

Pratica trattata da: CAPRA IVANA

Responsabile dell'istruttoria: Claudia Perrella

Dirigente/Responsabile proponente: Paolo Pelliccia

Il presente atto si compone di n. 8 pagine, di cui n. 1 pagine di allegati che costituiscono parte integrante e sostanziale.

A) STRUMENTAZIONE

codice	Strumenti	Q.tà	Q.tà annuale	Importo annuale (€)	Totale periodo 01.06.2020 - 15.10.2022 (mesi 28.5)
9002832	QIAcube Connect (Blue)	2			
9245211	QIAcube Connect, Installation	2			
9244680	QIAcube, Premium Agreement	3			

Canone mensile (locazione + assistenza): € 1.166,66 12 € 13.999,92 € 33.249,81

€ 13.999,92 € 33.249,81

B) REAGENTI (QUOTA DI ADESIONE)

codice	Reagenti	Prezzo offerto (€)	Q.tà annuale	Importo annuale (€)	Totale periodo 01.04.2020 - 15.10.2022 (mesi 30.5)
990395	Starter pack	0	1	€ 0,00	€ 0,00
990394	Rotor Adapters (240)	10	27	€ 270,00	€ 641,25
990382	Sample Tubes CB (2ml)	10	3	€ 30,00	€ 71,25
990381	Sample Tubes RB (2ml)	10	4	€ 40,00	€ 95,00
990352	Filter Tips 1000 (1024)	10	15	€ 150,00	€ 356,25
990452	Filter Tips 1000 (1024 WB)	10	3	€ 30,00	€ 71,25
990332	Filter Tips 200 (1024)	20	3	€ 60,00	€ 142,50
9026197	Reagent Bottles Rack	0	1	€ 0,00	€ 0,00
51104	QIAamp DNA Blood Mini Kit	234	4	€ 936,00	€ 2.223,00
51306	QIAamp DNA Mini Kit (250)	807	16	€ 12.912,00	€ 30.666,00
56304	QIAamp DNA Micro Kit	250	2	€ 500,00	€ 1.187,50
61704	QIAamp DSP Virus Spin Kit (50)	161	5	€ 805,00	€ 1.911,88
52304	QIAamp RNA Blood Mini Kit (50)	161	1	€ 161,00	€ 382,38
19133	QIAGEN Proteinase K (10 ml)	0	5	€ 0,00	€ 0,00
1048145	QIAamp DNA Accessory Set A	100	3	€ 300,00	€ 712,50

€ 16.194,00 € 38.460,75

C) REAGENTI (QUOTA AD INTEGRAZIONE)

79217	Buffer EL	150	8	€ 1.200,00	€ 2.850,00
76106	RNAprotect Tissue Reagent (250 ml)	320	2	€ 640,00	€ 1.520,00
56404	QIAamp DNA FFPE Tissue Kit (50)	260	10	€ 2.600,00	€ 6.175,00
59104	EpiTect Bisulfite Kit (48)	200	1	€ 200,00	€ 475,00
28104	QIAquick PCR Purification Kit (50)	100	1	€ 100,00	€ 237,50
63206x4	DyeEx 2.0 Spin Kit (1000)	1.600,00	5	€ 8.000,00	€ 19.000,00
55204	QIAamp MinElute ccfDNA Mini Kit (50)	500	1	€ 500,00	€ 1.187,50
73504	RNeasy FFPE Kit (50)	350	1	€ 350,00	€ 831,25
28204	MinElute Reaction Cleanup Kit (50)	100	4	€ 400,00	€ 950,00

€ 13.990,00 € 33.226,25

IMPORTO S/IVA (A+B)

€ 30.193,92 € 71.710,56

IMPORTO C/IVA (A+B)

€ 36.836,58 € 87.486,88

IMPORTO S/IVA (C)

€ 13.990,00 € 33.226,25

IMPORTO C/IVA (C)

€ 17.067,80 € 40.536,03

IMPORTO ANNUALE S/IVA (A+B+C)

€ 44.183,92 € 104.936,81

IMPORTO ANNUALE C/IVA (A+B+C)

€ 53.904,38 € 128.022,91

IMPORTO TOTALE DEL PROVVEDIMENTO S/IVA

€ 104.936,81

IVA AL 22%

€ 23.086,10

IMPORTO TOTALE DEL PROVVEDIMENTO C/IVA

€ 128.022,91