

**REGIONE TOSCANA**  
**AZIENDA UNITA' SANITARIA LOCALE TOSCANA CENTRO**  
 Sede Legale Piazza Santa Maria Nuova n. 1 – 50122 Firenze

**DETERMINA DEL DIRIGENTE**

<b>Numero del provvedimento</b>	2590
<b>Data del provvedimento</b>	24-11-2023
<b>Oggetto</b>	Acquisti
<b>Contenuto</b>	Aggiudicazione, ai sensi dell'art. 50, comma 1, lett. b), dell'art. 76, comma 7 e dell'art. 108, comma 2 del D.Lgs. 36/2023 alla ditta Carl Zeiss S.p.A. della fornitura di n. 1 Microscopio ottico da laboratorio da destinare alla SOS Anatomia Patologica del PO S. Giovanni di Dio di Firenze dell'Azienda USL Toscana Centro.

<b>Dipartimento</b>	DIPARTIMENTO APPROVVIGIONAMENTO PRESTAZIONI BENI E
<b>Direttore Dipartimento</b>	BONCIANI RITA
<b>Struttura</b>	SOC APPROVVIGIONAMENTO BENI E SERVIZI
<b>Direttore della Struttura</b>	NENCIONI GIORGIO
<b>Responsabile del procedimento</b>	TURINI ANTONELLA

Conti Economici			
Spesa	Descrizione Conto	Codice Conto	Anno Bilancio
Spesa prevista	Conto Economico	Codice Conto	Anno Bilancio

Estremi relativi ai principali documenti contenuti nel fascicolo		
Allegato	N° pag.	Oggetto
A	2	OFFERTA ECONOMICA
B	2	VERBALE DI VALUTAZIONE

**“documento firmato digitalmente”**

## IL DIRIGENTE

**Vista** la Legge Regionale n. 84 del 28/12/2015 recante il *“Riordino dell’assetto istituzionale e organizzativo del sistema sanitario regionale. Modifiche alla L. R. 40/2005”*;

**Vista** la Delibera n. 1720 del 24/11/2016 di approvazione dello Statuto aziendale e le conseguenti delibere di conferimento degli incarichi dirigenziali delle strutture aziendali;

**Richiamata** la Delibera n. 644 del 18/04/2019 relativa al sistema aziendale di deleghe per l’adozione degli atti amministrativi e la Delibera n. 889 del 23/07/2020 avente ad oggetto *“Sistema aziendale di deleghe: revisione della casistica riportata all’Allegato A della Delibera del Direttore Generale n. 644 del 18/04/2019”*;

### Richiamati:

- il Decreto Legislativo n. 502/1992 e ss.mm.ii., recante *“Riordino della disciplina in materia sanitaria, a norma dell’art. 1 della legge 23 ottobre 1992, n. 421”*;
- il Decreto Legislativo n. 36 del 31/03/2023 Codice dei contratti pubblici;
- la Legge Regionale n. 40/2005 e ss.mm.ii., recante la *“Disciplina del servizio sanitario regionale”*;

### Premesso che:

- con delibera del Direttore Generale n. 620 del 11/05/2023 sono state approvate modifiche organizzative a vari Dipartimenti dell’Azienda UsL Toscana Centro, in particolare, tra l’altro, viene eliminata la SOC Acquisizione beni e servizi, le cui funzioni sono riallocate in specifica struttura complessa del Dipartimento Approvvigionamento prestazioni, beni e servizi;
- con delibera del Direttore Generale n. 819 del 29/06/2023 è stato attribuito, tra gli altri, a decorrere dal primo luglio 2023, l’incarico di Direzione della SOC Approvvigionamento Beni e Servizi, afferente al Dipartimento Approvvigionamento prestazioni, beni servizi, al Dott. Giorgio Nencioni;

**Preso atto** della deliberazione di Giunta Regionale Toscana n. 1274 del 24/11/2018 ad oggetto: *“Indirizzi ad Estar ed alle aziende sanitarie per gli acquisti di beni e servizi di piccolo importo”* con la quale vengono approvate le Linee di indirizzo per le acquisizioni di piccolo importo nel Sistema sanitario regionale e viene stabilito il trasferimento delle funzioni di acquisto sotto i 40.000,00 euro alle aziende sanitarie;

**Dato atto** che con Delibera del Direttore Generale dell’Azienda USL Toscana Centro n. 916 del 20/06/2019, aggiornato con deliberazione del Direttore Generale n. 982 del 08/07/2021 è stato adottato il Regolamento dell’attività Contrattuale per l’acquisizione di beni e servizi per i seguenti ambiti di competenza:

- a) Servizi socio sanitari,
- b) Beni e servizi di importo inferiore a 40.000,00 euro;

**Considerato** che il Direttore Generale con nota prot. n. 55272 del 31/08/2023 ha nominato Antonella Turini Responsabile del Procedimento per la fase di affidamento delle procedure di gara dei contratti sottosoglia ai sensi dell’art. 50 del D.Lgs. 36/2023, limitatamente all’ambito di applicazione della DGRT n. 1274/2018 e dell’art. 30 del Regolamento dell’Attività contrattuale dell’Azienda USL Toscana Centro approvato con Delibera n. 916/2019, e aggiornato con successiva Delibera n. 982/2021;

**Vista** la richiesta Prot. n. R21/569 del 06/10/2023 del Direttore Rete Ospedaliera, autorizzata dal Direttore Sanitario, relativa all’acquisizione di 1 Microscopio ottico da laboratorio da destinare alla SOS Anatomia Patologica del PO S. Giovanni di Dio di Firenze dell’Azienda USL Toscana Centro;

**Considerato** che la suddetta apparecchiatura non rientra attualmente in alcuna gara Estar o in alcuna convenzione Consip;

**Preso atto che:**

- ai sensi dell'art. 50, comma 1, lett. b) e dell'art. 76, comma 7 del D.Lgs. 36/2023, per l'acquisizione dei beni suddetti è stata avviata sulla piattaforma START la procedura negoziata n. 023145/2023, da aggiudicarsi con il criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa, ai sensi dell'art. 108, comma 2 del D.Lgs. 36/2023, secondo i parametri ed i punteggi stabiliti nella lettera di invito, per un importo complessivo a base di gara pari ad € 39.900,00 i.e.;
- con lettera di invito prot. n. 64237 del 10/10/2023 sono stati invitati a presentare offerta i seguenti operatori economici: Nikon Europe B.V., Leica Microsystem srl, Carl Zeiss spa, Evident Europe gmbh;
- entro il termine di scadenza per la presentazione delle offerte, inizialmente posto alle ore 12:00 del giorno 17/10/2023, poi prorogato alle ore 12:00 del giorno 19/10/2023, sono pervenute sulla piattaforma START le offerte delle seguenti ditte: Nikon Europe B.V., Carl Zeiss spa, Evident Europe gmbh;
- in data 26/10/2023 le offerte tecniche sono state inviate all'Organo Tecnico di Valutazione, individuato nella persona dell'Ing. Sarah Ferrari – Tecnologie Sanitarie Estar, del Dr. Angelo Cassisa – Direttore SOC Anatomia Patologica;
- sono state acquisite le dichiarazioni, conservate agli atti d'ufficio, rilasciate dai componenti dell'Organo Tecnico di Valutazione, sull'assenza di conflitto di interessi in relazione agli operatori economici che hanno presentato offerta per la gara in oggetto;
- le offerte tecniche sono state valutate in base ai parametri e ai punteggi stabiliti negli atti di gara, con un massimo di 70 punti alla qualità (soglia di sbarramento 42/70);
- l'Organo Tecnico di Valutazione, in data 16/11/2023 ha trasmesso il verbale di valutazione del 14/11/2023, allegato in parte integrante e sostanziale al presente atto (Allegato B) dal quale si evincono i punteggi tecnici conseguiti dalle ditte concorrenti:

n.	Denominazione	Punteggio Tecnico
1	Nikon Europe B.V.	69,00
2	Carl Zeiss S.p.A.	68,00
3	Evident Europe gmbh	55,00

- in data 20/11/2023 si è provveduto all'apertura delle buste delle offerte economiche delle ditte concorrenti, tutte ammesse in gara in quanto hanno ottenuto un punteggio tecnico superiore alla soglia di sbarramento;
- la piattaforma START ha quindi proceduto all'attribuzione automatica del punteggio economico delle ditte ammesse; il punteggio tecnico, sommato al punteggio economico, ha generato la seguente graduatoria finale:

n.	Denominazione	Prezzo offerto	Punteggio tecnico	Punteggio Economico	Punteggio Totale
1	Carl Zeiss S.p.A.	€ 31.959,20	68,00	30,00	<b>98,00</b>
2	Nikon Europe B.V.	€ 35.000,00	69,00	27,39	<b>96,39</b>
3	Evident Europe gmbh	€ 37.554,29	55,00	25,53	<b>80,53</b>

**Dato atto** che Antonella Turini, quale Responsabile del Procedimento per la fase di affidamento, ha attestato la regolarità della suddetta procedura, nonché la congruità del prezzo di aggiudicazione, come da relazione conservata agli atti di ufficio presso la SOC Approvvigionamento beni e servizi;

**Verificato** che la Società Carl Zeiss S.p.A. ha dichiarato il possesso dei requisiti di ordine generale e di idoneità tecnico-professionale, di cui agli artt. 94, 95, 97, 98 del D.Lgs. 36/2023 e i requisiti di idoneità professionale di cui all'art. 100 del D.Lgs. 36/2023;

**Dato inoltre** che per la Società Carl Zeiss S.p.A.:

- è stato acquisito tramite il servizio DURC-on-Line del portale web <https://www.inail.it> il DURC relativo alla medesima società, con esito regolare nei confronti di INPS e INAIL con validità fino al 27/01/2024;
- è stata verificata in data 20/11/2023 l'assenza di annotazioni riservate sul Casellario informatico dell'ANAC per la medesima società;

**Ritenuto pertanto** di procedere all'aggiudicazione, ai sensi e per gli effetti dell'art. 50, comma 1, lett. b) e dell'art. 76, comma 7 del D.Lgs. 36/2023, alla ditta Carl Zeiss S.p.A. – CF e P.IVA 00721920155 – con sede legale in Via Varesina 162, 20156 – Milano (MI) la seguente fornitura da destinare alla SOS Anatomia Patologica del PO S. Giovanni di Dio di Firenze dell'Azienda USL Toscana Centro:

- n. 1 Microscopio ottico da laboratorio marca Carl Zeiss modello Axioscope 5/7, completo di accessori, per l'importo complessivo di € 31.959,20 i.e., come da offerta economica e relativo dettaglio del 19/10/2023, allegati quali parti integranti e sostanziali al presente atto (Allegato A);

**Dato atto altresì che:**

- l'ordine/contratto relativo alla fornitura di cui trattasi, avverrà mediante corrispondenza secondo l'uso del commercio, consistente in un apposito scambio di lettere, ai sensi dell'art. 18 comma 1 del D.Lgs. 36/2023;
- il Responsabile del Procedimento per la Fase di Affidamento avrà cura di trasmettere il presente atto agli uffici competenti all'emissione dell'ordine/contratto;

**Ritenuto opportuno** dichiarare il presente provvedimento immediatamente eseguibile, ai sensi dell'art. 42, comma 4 della LRT n. 40/2005 e ss.mm.ii., al fine di implementare la dotazione attuale della SOS Anatomia Patologia del PO S. Giovanni di Dio di Firenze per adeguarla all'attuale volume di attività;

**Preso atto altresì che:**

- il Responsabile del Procedimento per la Fase di Affidamento, con la sottoscrizione della proposta di cui al presente atto dichiara sotto la propria responsabilità, ai sensi e per gli effetti degli artt. 47 e 46 del D.P.R. 28/12/2000 n. 445, che relativamente alla procedura in oggetto non si trova in condizioni di incompatibilità di cui all'art. 35 bis del D.Lgs. n.165/2001, né sussistono conflitti di interesse di cui all'art. 16 del D.Lgs. 36/2023; che la suddetta dichiarazione è resa ai sensi e per gli effetti dell'art. n. 6 bis Legge n. 241/1990, degli artt. n. 6-7 del D.P.R. n. 62/2013 ed art. n 15, comma 1, lettera c) del D.Lgs. n. 33/2013;
- il Direttore della SOC Approvvigionamento Beni e Servizi, Dott. Giorgio Nencioni nel proporre il presente atto attesta la regolarità tecnica ed amministrativa e la legittimità e congruenza dell'atto con le finalità istituzionali di questo Ente, stante anche l'istruttoria effettuata da Antonella Turini in qualità di Responsabile del Procedimento per la Fase di Affidamento;

**DISPONE**

per le motivazioni espresse in narrativa:

1. **Di aggiudicare** ai sensi e per gli effetti dell'art. 50, comma 1, lett. b) e dell'art. 76, comma 7 del D.Lgs. 36/2023, alla ditta Carl Zeiss S.p.A. – CF e P.IVA 00721920155 – con sede legale in Via Varesina 162, 20156 – Milano (MI) la seguente fornitura da destinare alla SOS Anatomia Patologica del PO S. Giovanni di Dio di Firenze dell'Azienda USL Toscana Centro:
  - n. 1 Microscopio ottico da laboratorio marca Carl Zeiss modello Axioscope 5/7, completo di accessori, per l'importo complessivo di € 31.959,20 i.e., come da offerta economica e relativo dettaglio del 19/10/2023, allegati quali parti integranti e sostanziali al presente atto (Allegato A);
2. **Di allegare**, in parte integrante e sostanziale al presente provvedimento, l'offerta economica presentata tramite piattaforma START della ditta Carl Zeiss S.p.A. (Allegato A);
3. **Di allegare**, in parte integrante e sostanziale al presente provvedimento, il verbale di valutazione dell'Organo Tecnico di Valutazione (Allegato B);
4. **Di dare atto** che il presente provvedimento, compresi gli atti allegati, sarà pubblicato ai sensi degli artt. 27 e 28 del D.Lgs. 36/2023 sul sito Web di questa Azienda nella sezione Amministrazione Trasparente, sottosezione Bandi di gara e contratti, nonché sul Sistema Informatizzato dell'Osservatorio dei Contratti Pubblici della Regione Toscana;
5. **Di dichiarare** il presente provvedimento immediatamente eseguibile, ai sensi dell'art. 42, comma 4 della LRT n. 40/2005 e ss.mm.ii., per le motivazioni espresse in narrativa;
6. **Di trasmettere** il presente provvedimento agli Uffici competenti, ai fini dell'emissione dell'ordine;
7. **Di trasmettere** il presente atto al Collegio Sindacale a norma di quanto previsto dall' Art. 42 comma 2, della LRT 40/2005 e ss.mm.ii.;
8. **Di pubblicare** il presente atto sull'Albo on line, ai sensi dell'art. 42 c. 2 della LRT 40/2005 e ss.mm.ii.

**IL DIRETTORE SOC APPROVVIGIONAMENTO BENI E SERVIZI**  
**(Dott. Giorgio Nencioni)**

## Offerta Economica

Il sottoscritto BRUNO IZZO, nella sua qualità di Procuratore, autorizzato a rappresentare legalmente CARL ZEISS SPA CON SOCIO UNICO, con sede legale in Milano ,VIA VARESINA, 162;

In merito al lotto denominato "Fornitura di n. 1 Microscopio ottico da laboratorio" relativo alla gara "Procedura negoziata per l'affidamento della fornitura di n. 1 Microscopio ottico da laboratorio da destinare alla SOS Anatomia Patologica del PO S. Giovanni di Dio di Firenze dell'Azienda USL Toscana Centro" formula la seguente offerta economica:

Ribasso percentuale sull'importo a base di gara soggetto a ribasso: 19,90175 %.

**Importo offerto al netto dell'IVA: Euro 31.959,20**

Costi di Sicurezza al netto dell'IVA di: Euro 0,00

Ulteriori componenti non soggetti a ribasso al netto dell'IVA: Euro 0,00

Importo totale offerto al netto dell'IVA: Euro 31.959,20

Il sottoscritto dichiara inoltre:

- di aver giudicato i prezzi offerti nel loro complesso remunerativi;
- di aver preso esatta conoscenza della natura dell'appalto e di ogni circostanza particolare e generale che possa aver influito sulla determinazione dell'offerta;
- di mantenere valida l'offerta per 180 giorni a decorrere dalla data di scadenza per la presentazione della medesima o per il diverso termine previsto dal bando o, in assenza dello stesso, nella lettera d'invito a gara;
- di aver tenuto conto, nella formulazione dell'offerta, degli obblighi connessi alle disposizioni in materia di sicurezza e protezione dei lavoratori, nonché alle disposizioni in materia di condizioni di lavoro.

lì 19/10/2023

DITTA: CARL ZEISS SPA CON SOCIO UNICO										ALL.CI
Partita Iva Ditta: 00721920155										
Nome del Produttore: CARL ZEISS SUZHOU CO.										Partita Iva del Produttore: CN-MF-000017606

**OGGETTO: FORNITURA DI N. 1 MICROSCOPIO OTTICO DA LABORATORIO**

**SCHEDA DETTAGLIO OFFERTA ECONOMICA**

Nr.	DESCRIZIONE APPARECCHIATURA e ACCESSORI compresi nell'offerta	QUANTITA'	Marca e Modello	Codice Prodotto Fornitore	Codice Prodotto Produttore (Fabbricante) REF	Codice di listino	PREZZO UNITARIO (IVA esclusa)	SCONTO %	PREZZO UNITARIO SCONTATO (IVA esclusa)	TOTALE (IVA esclusa)	ALIQUOTA IVA
1	Microscope Axioscope 5/7	1	Carl Zeiss - Axioscope 5/7	490041-9880-010	490041-9880-010	490041-9880-010	€ -		€ -	€ -	22%
1.1	Axioscope 5 Fluorescence Stand	1	Carl Zeiss - Accessories	430035-9061-000	430035-9061-000	430035-9061-000	€ 4.129,00	35%	€ 2.683,85	€ 2.683,85	22%
1.2	ERGOFOTOTUBO BINOCULARE 15°/23 (50:50)	1	Carl Zeiss - Accessories	425520-9050-000	425520-9050-000	425520-9050-000	€ 3.179,00	35%	€ 2.066,35	€ 2.066,35	22%
1.3	Oculare PL 10x/23 Br. foc.	2	Carl Zeiss - Accessories	444036-9000-000	444036-9000-000	444036-9000-000	€ 700,00	35%	€ 455,00	€ 455,00	22%
1.4	Conchiglia oculare	2	Carl Zeiss - Accessories	444801-0000-000	444801-0000-000	444801-0000-000	€ 28,00	35%	€ 18,20	€ 18,20	22%
1.5	Schermo protettivo fluorescenza	1	Carl Zeiss - Accessories	452163-0000-000	452163-0000-000	452163-0000-000	€ 95,00	35%	€ 61,75	€ 61,75	22%
1.6	Illumination System Colibri 3, UV/B/G/R	1	Carl Zeiss - Accessories	423052-9505-000	423052-9505-000	423052-9505-000	€ 4.574,00	35%	€ 2.973,10	€ 2.973,10	22%
1.7	Mechanical stage 75x50 RH	1	Carl Zeiss - Accessories	432035-9003-000	432035-9003-000	432035-9003-000	€ 368,00	35%	€ 239,20	€ 239,20	22%
1.8	dual use specimen holder	1	Carl Zeiss - Accessories	432333-9002-000	432333-9002-000	432333-9002-000	€ 76,00	35%	€ 49,40	€ 49,40	22%
1.9	portatavolino D/A	1	Carl Zeiss - Accessories	430710-9001-000	430710-9001-000	430710-9001-000	€ 208,00	35%	€ 135,20	€ 135,20	22%
1.10	FL Filter Set 109 HE LED w/module	1	Carl Zeiss - Accessories	489109-9110-400	489109-9110-400	489109-9110-400	€ 1.712,00	35%	€ 1.112,80	€ 1.112,80	22%
1.11	Reflector Turret 4x cod	1	Carl Zeiss - Accessories	424940-9061-000	424940-9061-000	424940-9061-000	€ 722,00	35%	€ 469,30	€ 469,30	22%
1.12	Porta cond+adatt vert su entrambi i lati	1	Carl Zeiss - Accessories	430720-9001-000	430720-9001-000	430720-9001-000	€ 270,00	35%	€ 175,50	€ 175,50	22%
1.13	Condens acromatico-aplanare0,9 HD Ph DIC	1	Carl Zeiss - Accessories	424225-9070-000	424225-9070-000	424225-9070-000	€ 1.524,00	35%	€ 990,60	€ 990,60	22%
1.14	Polarizzatore D, fisso, disattivabile	1	Carl Zeiss - Accessories	427701-0000-000	427701-0000-000	427701-0000-000	€ 325,00	35%	€ 211,25	€ 211,25	22%
1.15	Modulo analiz.Pol ACR P&C x luce trasm	1	Carl Zeiss - Accessories	424937-9901-000	424937-9901-000	424937-9901-000	€ 398,00	35%	€ 258,70	€ 258,70	22%
1.16	Obiettivo "N-Achroplan" 5x/0.13 M27	1	Carl Zeiss - Accessories	420930-9901-000	420930-9901-000	420930-9901-000	€ 329,00	35%	€ 213,85	€ 213,85	22%
1.17	Obiettivo "N-Achroplan" 10x/0.25 Ph1 M27	1	Carl Zeiss - Accessories	420941-9911-000	420941-9911-000	420941-9911-000	€ 671,00	35%	€ 436,15	€ 436,15	22%
1.18	Obiettivo "N-Achroplan" 20x/0.45 Ph2 M27	1	Carl Zeiss - Accessories	420951-9911-000	420951-9911-000	420951-9911-000	€ 863,00	35%	€ 560,95	€ 560,95	22%
1.19	Obiettivo N-Achroplan 40x/0.65 Ph2 M27	1	Carl Zeiss - Accessories	420961-9911-000	420961-9911-000	420961-9911-000	€ 936,00	35%	€ 608,40	€ 608,40	22%
1.20	Obiettivo "N-Achroplan" 63x/0.85 M27	1	Carl Zeiss - Accessories	420980-9900-000	420980-9900-000	420980-9900-000	€ 1.769,00	35%	€ 1.149,85	€ 1.149,85	22%
1.21	obiettivo EC "Plan-Neofluar" 1x/0,025M27	1	Carl Zeiss - Accessories	420300-9900-000	420300-9900-000	420300-9900-000	€ 2.226,00	35%	€ 1.446,90	€ 1.446,90	22%
1.22	Camera Axiocam 820 color	1	Carl Zeiss - Accessories	426560-9180-000	426560-9180-000	426560-9180-000	€ 13.108,00	35%	€ 8.520,20	€ 8.520,20	22%
1.23	Adattatore fotocamera 60N-C 1" 1,0x	1	Carl Zeiss - Accessories	426114-0000-000	426114-0000-000	426114-0000-000	€ 144,00	35%	€ 93,60	€ 93,60	22%
1.24	SW ZEN 3.8 DLic	1	Carl Zeiss - Accessories	410135-0002-380	410135-0002-380	410135-0002-380	€ 2.691,00	35%	€ 1.749,15	€ 1.749,15	22%
1.25	Shipping Surcharge B	1	Carl Zeiss - Accessories	419990-5020-000	419990-5020-000	419990-5020-000	€ 1.216,00	35%	€ 790,40	€ 790,40	22%
1.26	Fluorescent Sticker	1	Carl Zeiss - Accessories	424905-0260-000	424905-0260-000	424905-0260-000	€ -	35%	€ -	€ -	22%
1.27	Stickers for AxioImager	1	Carl Zeiss - Accessories	424905-0261-000	424905-0261-000	424905-0261-000	€ -	35%	€ -	€ -	22%
1.28	Cover glasses 1,5 H, high-performance,	1	Carl Zeiss - Accessories	474030-9010-000	474030-9010-000	474030-9010-000	€ -	35%	€ -	€ -	22%
1.29	STORING CASE FOR 6 PIECES REFLECTOR P&C	1	Carl Zeiss - Accessories	000000-1766-630	000000-1766-630	000000-1766-630	€ -	35%	€ -	€ -	22%
1.30	Power Cord 1/3G-H05VV-F3GL00-C13/2.5m	1	Carl Zeiss - Accessories	000000-0563-554	000000-0563-554	000000-0563-554	€ -	35%	€ -	€ -	22%
1.31	Workstation HP Z2 Gold	1	Carl Zeiss - Accessories	000000-0451-657	000000-0451-657	000000-0451-657	€ 3.103,00	35%	€ 2.016,95	€ 2.016,95	22%
1.32	HP Elite Display Monitor LED 27"	1	Carl Zeiss - Accessories	000000-0573-232	000000-0573-232	000000-0573-232	€ 524,00	35%	€ 340,60	€ 340,60	22%
1.33	Service	2	Carl Zeiss - Accessories	000000-2039-238	000000-2039-238	000000-2039-238	€ 2.280,00	35%	€ 1.482,00	€ 1.482,00	22%
1.34	Installazione e Collaudo	1	Carl Zeiss - Accessories	000000-0493-710	000000-0493-710	000000-0493-710	€ 1.000,00	35%	€ 650,00	€ 650,00	22%

**IMPORTO COMPLESSIVO OFFERTA SCONTATO € 31.959,20**

**N.B.: La ditta dovrà quotare in maniera distinta le apparecchiature aventi alimentazione elettrica separata**

DI CUI: COSTI DI SICUREZZA NEI LUOGHI DI LAVORO (corrispondenti a quanto riportato nell'offerta economica) € 429,80 (EURO QUATTROCENTOVENTINOVE/80) DI CUI € 159,80 (EURO CENTOCINQUANTANOVE/80) COSTI DELLA SICUREZZA E € 270,00 (EURO DUECENTOSETTANTA/00) COSTI DELLA MANODOPERA.

La percentuale di sconto applicata sulla fornitura sarà applicata anche sul Listino dei materiali di ricambio/accessori

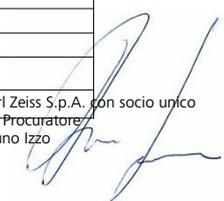
IlLe spese di imballo, trasporto, consegna, installazione e collaudo sono comprese nei corrispettivi offerti

Garanzia minima mesi 24

Luogo e data Milano, 17/10/2023

Firma digitale del dichiarante

Carl Zeiss S.p.A. con socio unico  
Un Procuratore  
Bruno Izzo



Empoli, 14/11/2023

**Azienda USL Toscana Centro**  
 Dipartimento Direzione Amministrativa  
 SOC Acquisizione Beni e Servizi

**Oggetto: "Fornitura di N. 1 MICROSCOPIO OTTICO DA LABORATORIO S.O.S. ANATOMIA PATOLOGICA P.O. SGD"**

**VALUTAZIONE D' IDONEITÀ TECNICA**

Relativamente alla procedura di cui all'oggetto si è proceduto alla valutazione della documentazione tecnica pervenuta dai seguenti Fornitori:

<b>PRODUTTORE FORNITORE MODELLO</b>	CARL ZEISS Suzhou Co CARL ZEISS SPA con socio unico Axioscope 5
<b>PRODUTTORE FORNITORE MODELLO</b>	EVIDENT CORPORATION EVIDENT EUROPE GmbH BX 43 SYSTEM
<b>PRODUTTORE FORNITORE MODELLO</b>	NIKON CORPORATION NIKON EUROPE BV ECLIPSE NI-L

Ai fini della valutazione, il punteggio dell'offerta tecnica è attribuito sulla base dei seguenti criteri di valutazione:

<b>CRITERIO DI VALUTAZIONE</b>	<b>DESCRIZIONE</b>	<b>PUNTI</b>
Caratteristiche costruttive generali	Saranno valutate: le caratteristiche tecnologiche e costruttive generali, il sistema di illuminazione, lo stativo, il tavolino portavetrini, i comandi di messa a fuoco micro e macrometrica, il sistema di scatto.	25
Caratteristiche tecniche	Saranno valutati: qualità degli obiettivi, la qualità degli oculari, il valore più piccolo di messa a fuoco, il maggiore range di ingrandimenti, le tipologie di filtri.	25
Caratteristiche della fotocamera e del software	Saranno valutati: le caratteristiche tecniche e le posizioni della fotocamera, l'elevata risoluzione, le elevate funzionalità software, la tipologia di soluzione offerta per la visualizzazione delle immagini acquisite.	10
Caratteristiche di ergonomia ed usabilità	Saranno valutati: la maggior maneggevolezza del sistema, le ridotte dimensioni ed il peso contenuto, la semplicità di utilizzo, il metodo di sterilizzazione, la facilità nell'esecuzione delle operazioni di pulizia, sanificazione e manutenzione ordinaria di tutte le parti da parte degli operatori.	5
Proposte migliorative	Saranno apprezzate eventuali ulteriori prestazioni, caratteristiche e funzioni aggiuntive offerte dalla Ditta nella configurazione base. Il punteggio sarà attribuito tenendo conto del livello di innovazione e degli ulteriori vantaggi offerti in relazione alla finalità ed alla destinazione d'uso. Saranno inoltre apprezzate forniture che prevedano l'utilizzo di materiale consumabile reperibile sul libero mercato.	5
<b>Totale</b>		<b>70</b>

Dall'analisi della documentazione pervenuta e sentito il parere degli utilizzatori si evidenzia che:

- CRITERIO 1: le apparecchiature proposte dagli operatori economici Nikon e Zeiss risultano conformi alle caratteristiche tecniche richieste, mentre l'operatore economico Evident presenta un prodotto dotato di un tubo di osservazione trinoculare U-TTR2;
- CRITERIO 2 : tutte le apparecchiature proposte risultano conformi alle specifiche tecniche richieste.
- CRITERIO 3 : le caratteristiche della fotocamera e del software degli operatori economici Nikon e Zeiss soddisfano le specifiche richieste, mentre il microscopio proposto dall'operatore economico Evident dispone di una fotocamera monocromatica di risoluzione di 6,3 Mpixel.
- CRITERIO 4 : Tutte le apparecchiature sono conformi alle procedure di pulizia, sanificazione e manutenzione ordinaria richieste.
- CRITERIO 5 : le caratteristiche migliorative rilevanti proposte dagli operatori economici risultano essere: un sistema SW maggiormente performante proposto dall'operatore economico Zeiss, mentre l'operatore economico Nikon offre un obiettivo supplementare con ingrandimento 2x.  
Gli operatori economici Nikon e Zeiss non prevedano l'utilizzo di materiale consumabile reperibile sul libero mercato.

Alla luce di quanto sopra indicato ai fini dell'attribuzione del punteggio qualitativo delle offerte tecniche, si propongono i seguenti risultati:

CRITERIO	CRITERIO DI VALUTAZIONE	ZEISS	EVIDENT	NIKON
1	Caratteristiche costruttive generali	25	20	25
2	Caratteristiche tecniche	25	25	25
3	Caratteristiche della fotocamera e del software	10	5	10
4	Caratteristiche di ergonomia ed usabilità	5	5	5
5	Proposte migliorative	3	1	4
<b>TOTALE</b>		<b>68</b>	<b>55</b>	<b>69</b>

Dott. Angelo Cassisa MD  
U.E.M.S. - ICDP Board Certified Dermatopathologist  
Direttore Struttura Operativa Complessa di  
Anatomia Patologica USL centro Toscana



Ing. Ferrari Sarah  
ESTAR - Dipartimento Tecnologie Sanitarie  
UOC Tecnologie Sanitarie USL TCE e ISPRO

