

UOC Acquisizione Beni e Servizi

**Il dirigente della UOC Acquisizione Beni e Servizi
in virtù della delega conferita con deliberazione N°232/2015
HA ASSUNTO LA PRESENTE DETERMINAZIONE**

N. 643 del 19/07/2023

OGGETTO: Affidamento, ai sensi dell'art. 1, comma 2, lett. a) del D. L. n. 76/2020 e ss.mm.ii., fornitura attrezzatura informatica alla società ToolBox S.r.l. Fondi OVH 5,75% IRE, responsabile Direttore Scientifico IRE, Prof. G. Ciliberto - NO CUP - CIG Z3E3BBB164.

Esercizi/o e conto 2023 - CONTO 101020901 Centri/o di costo 1101000

- **Importo presente Atto: € 5391,62**

- **Importo esercizio corrente: € 5391,62**

Budget

- **Assegnato: € 461012,43**

- **Utilizzato: € 360192,78**

- **Residuo: € 95428,65**

Autorizzazione n°: 2023/1800

Servizio Risorse Economiche: **Giovanna Evangelista**

UOC Acquisizione Beni e Servizi Proposta n° DT-634-2023

L'estensore

Fabrizio Caputo

Il Responsabile del Procedimento

Andrea Scotti

**Il Dirigente della UOC Acquisizione Beni e
Servizi**

Andrea Scotti

La presente determinazione si compone di n° 4 pagine e dei seguenti allegati che ne formano parte integrante e sostanziale:

N1 ALLEGATI (OFFERTA)

Il Dirigente della UOC Acquisizione Beni e Servizi

- Visto il Decreto Legislativo 30 dicembre 1992, n. 502 e ss.mm.ii.;
- Visto il Decreto Legislativo 16 ottobre 2003, n. 288 e ss.mm.ii.;
- Vista la Legge Regionale 23 gennaio 2006, n. 2;
- Visto il Decreto Legislativo 18 aprile 2016, n. 50 e ss.mm.ii.;
- Visto l'Atto Aziendale adottato con deliberazione IFO n.153 del 19.02.2019, ed approvato dalla Regione Lazio con DCA n. U00248 del 02.07.2019, modificato e integrato con deliberazioni n. 1254 del 02.12.2020, n. 46 del 21/01/2021 e n. 380 del 25.03.2021, approvate dalla Direzione Salute ed Integrazione Sociosanitaria della Regione Lazio, con Determinazione n. G03488 del 30.03.2021;
- Premesso che con deliberazione del Direttore Generale n. 801 del 26 ottobre 2015, è stata modificata la deliberazione n. 279 del 29 marzo 2012, in merito alla quota da accantonare dai finanziamenti fissandola ad un totale complessivo del 10% da suddividere tra la Direzione Scientifica e l'Ente secondo la seguente ripartizione:
- 5,75 Direzione Scientifica di competenza;
 - 4,25 Ente;
- Considerato che il Professor Gennaro Ciliberto con nota prot. 771 del 09/06/2023, ha richiesto l'acquisto della seguente attrezzatura:
- n. 3 dell optiplex 7080 micro form factor-intel core i7-13700t (16-core, 16mb cache, 1.40 ghz to 4.80 ghz) - ram 16 gb ddr5 - ssd 512 gb - pcie nvme m.2 class 35 - scheda wireless intel@ wi-fi 6e ax211, 2x2 802.11 ax, bluetooth antenna interna 3 anni di assistenza in loco - windows 11 pro 64 bit.
 - n.3 monitor dell ultrasharp 24 infintyedge u2419h da 23,8" (60,4 cm), nero;

per potenziamento del settore;

è stata avviata una indagine di mercato all'interno del M.E.P.A. e sono state invitate a fornire, a mezzo pec, relativa offerta, le società di seguito indicate:

- ToolBox S.r.l.;
- Flerodo S.r.l.;
- Laitech S.r.l.;

tutte le anzidette società hanno fatto pervenire i preventivi nei tempi previsti ed è stata selezionata, in quanto contenente l'offerta economicamente più bassa, l'offerta della società:

- ToolBox S.r.l. € 5.391,62 Iva inclusa;

Preso atto del parere favorevole del Direttore Scientifico dell'Istituto Regina Elena, apposto in calce alla richiesta citata;

Accertata la disponibilità sul fondo individuato in premessa;

Esperiti i controlli sulla richiesta presentata dal responsabile del progetto;

Ritenuto pertanto alla luce di quanto sopra esposto, necessario e opportuno affidare, ai sensi dell'art. 1, comma 2, lett. a), D. L. 76/2020, tramite il Mercato della Pubblica Amministratore (M.E.P.A.), la fornitura di attrezzature informatiche, a seguito di invio telematico tramite NSO (Nodo Smistamento Ordini) della Regione Lazio, alla società:

- ToolBox S.r.l. € 5.391,62 Iva inclusa;

Tenuto conto che la spesa complessiva di € 5.391,62 Iva inclusa, graverà sul Fondi OVH 5,75% IRE, responsabile Direttore Scientifico IRE, Prof. G. Ciliberto, che presenta la necessaria disponibilità;

Attestato che il presente provvedimento, a seguito dell'istruttoria effettuata, nella forma e nella sostanza è totalmente legittimo e utile per il servizio pubblico, ai sensi dell'art. 1 della legge 20/94 e successive modifiche, nonché alla stregua dei criteri di economicità e di efficacia di cui all'art. 1, primo comma, della legge 241/90, come modificata dalla legge 15/2005;

Determina

per i motivi di cui in narrativa che si intendono integralmente confermati di:

1) affidare, ai sensi dell'art. 1, comma 2, lett. a), D. L. 76/2020, tramite il Mercato della Pubblica Amministratore (M.E.P.A), la fornitura di attrezzature informatiche, a seguito di invio telematico tramite NSO (Nodo Smistamento Ordini) della Regione Lazio, che formano parte integrante e sostanziale della presente determinazione, alla società:

- ToolBox S.r.l. € 5.391,62 Iva inclusa;

2) che la spesa complessiva di € 5.391,62 Iva inclusa, graverà sul Fondi OVH 5,75% IRE, responsabile Direttore Scientifico IRE, Prof. G. Ciliberto, che presenta la necessaria disponibilità;

Fondo 5,75 OVH IRE

- assegnato:	€	461.012,43
- utilizzato:	€	360.192,78
- presente atto:	€	5.391,62
- residuo:	€	95.428,65

3) attribuire il costo di produzione alla Contabilità Generale con imputazione ai relativi Centri di Costo 1101000 - Conto 101020901 x € 5.391,62.

4) stipulare il contratto, ai sensi dell'art. 32, comma 14 del D.Lgs. 50/2016 e ss. mm.ii.

La UOC Acquisizione Beni e Servizi curerà tutti gli adempimenti per l'esecuzione della presente determinazione.

Il Dirigente della UOC Acquisizione Beni e Servizi

Andrea Scotti

Documento firmato digitalmente ai sensi del D.Lgs 82/2005 s.m.i. e norme collegate



Largo Giuseppe Veratti, 29
00146 Roma - RM
P.IVA: IT14285721008 C.F.: 14285721008
info@toolboxsrl.it
06 96521637

Tipo Documento	
Preventivo	
Numero	Data
239	13/06/2023

Destinatario	
Istituti Fisioterapici Ospitalieri - Istituto Regina Elena e Istituto San Gallicano	
P.I.	C.F.

DESCRIZIONE	Q.TA'	PREZZO	SC. %	IMPORTO	C.IVA
Preventivo come da vostra richiesta					
Dell OptiPlex con fattore di forma micro (Garanzia di 2 anni come richiesto per legge)	3	1.205,000	7	3.361,950	22sp
Monitor Dell UltraSharp 24 USB-C Hub: U2422HE	3	379,000	7	1.057,410	22sp

La scontistica applicata è valida esclusivamente per l'acquisto dell'intero preventivo.

Pagamento		Banca		Banca di Credito Cooperativo Roma	
Bonifico Bancario 30 gg D.F.				IBAN: IT98R0832703258000000001681 - BIC: ROMAITRR	
				TOTALE DOCUMENTO (S.E.&O.)	
				€ 5.391,62	
Ritenuta applicata		Imponibili		Imposte	
€ 0,00		€ 4.419,36		IVA 22% art.17te	
				Importi Imposte	
				€ 972,26	
		TOT. IMPONIBILE		TOT. IMPOSTE	
		€ 4.419,36		€ 972,26	
Note					

Ai sensi del D.Lgs. 196/2003 Vi informiamo che i Vs. dati saranno utilizzati esclusivamente per i fini connessi ai rapporti commerciali tra di noi in essere. Vi preghiamo di controllare i Vs. dati anagrafici, la P. IVA e il Cod. Fiscale. Non ci riteniamo responsabili di eventuali errori.



TOOLBOX SRL
LARGO GIUSEPPE VERATTI, 29
00146 ROMA (RM)
Tel: +393397283763
Fax:
e-mail: gallico@toolboxsrl.it



OptiPlex Micro MFF

1.205,00 €



OptiPlex con fattore di forma micro

Libera il tuo spazio di lavoro

Libera il tuo spazio di lavoro con questo desktop ultra compatto. Disponibile con erogazione dell'alimentazione Type-C a cavo singolo facoltativo e opzioni di montaggio versatili.

Desktop intelligenti per ogni stile di lavoro.

Trova il modello OptiPlex che fa al caso tuo in soli due passaggi: seleziona il fattore di forma e scegli le funzioni di cui hai bisogno.

Gestione semplificata: i nuovi desktop OptiPlex con processori Intel® Core di tredicesima generazione presentano un unico BIOS per i modelli all-in-one e uno per tower, fattori di forma ridotti e fattori di forma micro.

Ultracompatto, con una potenza incredibile

Design elegante, spazio ridotto

Design compatto: ottieni la massima produttività con un ingombro minimo.

Storage espandibile: fino a due 2 unità SSD M.2 per uno storage dei dati rapido e affidabile.

Niente più cavi: associa facilmente i dispositivi wireless Dell Premier in un solo clic.

Semplificazione: riduci al minimo i cavi e semplifica la gestione di dispositivi e monitor con la nostra soluzione opzionale per l'erogazione dell'alimentazione a singolo cavo tramite porta Type-C (disponibile su Micro da 35 W).

Ampia scelta: scegli tra sei opzioni di montaggio personalizzate in base alle esigenze del tuo ambiente di lavoro con il fattore di forma OptiPlex più flessibile.

Immagini straordinarie: scopri la risoluzione 5K con DisplayPort opzionale.

IT flessibile

Avvio senza interruzioni: predisposizione per Remote BIOS Management e HDD Wipe pronti all'uso.

IT semplificato: le opzioni della piattaforma Intel vPro® offrono funzionalità di gestione moderne e sicurezza ottimizzata a livello di hardware.

Tempi ridotti: lo chassis senza utensili assicura facile accesso per le attività di assistenza, manutenzione e upgrade.

Desktop virtuali potenti (VDI) con dispositivi premium: il nuovo Micro è disponibile con le soluzioni Dell Cloud Client Workspace, progettate per un accesso protetto e senza problemi agli ambienti di lavoro virtuali.

Intelligente e sicuro

Parte del portafoglio Dell Trusted Device: OptiPlex assicura protezione al di sopra e al di sotto del sistema operativo e prima del relativo avvio, per un framework di difesa completo dalle minacce in continua evoluzione.

Parte del portafoglio Dell Cloud Client Workspace: connettiti subito agli ambienti di lavoro virtuali con OptiPlex Micro, ora disponibile come soluzione thin client. Accedi in tutta sicurezza agli ambienti VDI con un software thin client versatile come Windows 10 IoT Enterprise, il tutto gestito da Cloud Client Workspace.

Dell Optimizer

Intelligenza su misura: personalizza e migliora automaticamente le prestazioni del sistema e dell'intero

ecosistema con Dell Optimizer, il software di ottimizzazione basato sull'AI che apprende il tuo modo di lavorare e vi si adatta.

Prestazioni personalizzate: l'intelligenza e l'apprendimento automatico aumentano la produttività tramite la personalizzazione automatica delle funzioni relative alle prestazioni per l'intero ecosistema, rendendo i PC Dell i più intelligenti al mondo.

Collaborazione intelligente: usufruisci dell'esperienza di collaborazione più intelligente al mondo grazie a funzionalità avanzate per l'audio delle videoconferenze, per la connettività e la produttività, il tutto con un software all-in-one.

Sicurezza, protezione e gestione facile: i processi di ottimizzazione e data collection rispettano una procedura rigorosa per garantire la protezione delle informazioni. Tutti i dati raccolti sono analizzati a livello locale sul sistema per migliorare l'esperienza personale associata all'uso del PC.

Garanzia :
12 mesi

MEMORIA DI MASSA

Dimensione Dischi	512 GB	Tipo Supporto 1	SSD (Solid State Disk)	Interfaccia Supporto 1	SATA revision 3.0 (SATA 6 Gbit/s)	Storage 1	512 GB
Numero Supporti	1	Tipologia Controller	M.2 M.2	Storage 2	512 GB	Interfaccia Supporto 2	M.2 PCIe NVMe M.2 PCIe NVMe
Tipo Supporto 2	SSD (Solid State Disk)						

PROCESSORE

Tecnologia del processore	Intel Core i7	Modello del processore	i7-13700T	Velocità di clock	1,4 GHz	Processore	Intel
Cache Dimensioni Totali	30 MB	Intel V-pro	Sì				

GRAFICA

Modello scheda grafica	Non Presente	Memoria Dedicata	0 MB	Integrata	No	Produttore	Non Presente
Risoluzione Massima (Larghezza)	0 Px	Risoluzione Massima (Altezza)	0 Px				

CONNETTORI/PORTE

N° totale connettori	9	N° totale porte USB	7	N° porte USB posteriori	4	N° porte USB laterali	0
N° porte USB frontali	2	Porte USB 2.0 High Speed Type-A	0	Porte USB 3.2 Gen 2 SuperSpeed+ (10 Gbps) Type-A	0	Porte USB 3.2 Gen 2 SuperSpeed+ (10 Gbps) Type-C	0
Porte USB 3.2 Gen 2x2 SuperSpeed+ (20 Gbps) Type-C	0	Porte USB 4 (40 Gbps)	1	PCI	0	PCI-Express 1x	0
PCI-Express 16x	1	Porte Seriali	0	Audio - frontali	0	Audio - posteriori	1
Ps/2	0	Porte HDMI	0	Porte Mini HDMI	0	Porte Display Port	0
Porte DVI-I	0	Porte DVI-D	0	Altri Connettori / Porte	Porte Anteriori: 2 porte USB 3.2 Gen 1 1 jack audio universale Posteriori: 1 porta Ethernet RJ45 1 porta video opzionale (HDMI 2.1b/DisplayPort 1.4a (HBR3)/VGA/USB Type-C con modalità alternativa + attivare DisplayPort) 1 porta PS2/seriale opzionale 1 porta USB 2.0 1 porta USB 2.0 con Smart Power On 2 porte USB 3.2 Gen 1 1 DisplayPort 1.4a (HBR2) 1 porta HDMI 1.4b (risoluzione 1.920 x 1.200 @60Hz) 1 porta per l'adattatore per l'alimentazione Slot 1 slot M.2 2230 per schede Wi-Fi e Bluetooth 1 slot M.2 2230 o M.2 2280 per SSD 1 slot SATA per HDD da 2,5 pollici		

GENERALE

Form Factor	Desktop Mini	Wireless (standard)	Wi-Fi 6E (802.11ax)	Bluetooth	Sì	Colore Primario	Nero
Mouse	USB	Raffreddamento a	No	Tastiera	USB	Altoparlanti	Sì

		liquido					
La confezione comprende	AC			Caratteristiche di sicurezza		Modulo della piattaforma fidata (TPM)	

UNITÀ OTTICHE

Tipologia unità installata	Nessuna Unità Ottica						
----------------------------	----------------------	--	--	--	--	--	--

SISTEMA OPERATIVO & SOFTWARE

S.o.	Windows 11	Versione S.O.	Professional	Immagine Pre-caricata di Office (attivabile con PKC)	Nessuna	Durata antivirus incluso	0 months
Software Inclusi	No Microsoft Office License Included 30 day Trial Offer Only						

RAM

RAM	16 GB	Tecnologia	DDR4	RAM Massima	64 GB	Banchi RAM Liberi	1
Frequenza	3.200 MHz	Banchi RAM Totali	1	Tipologia	SO-DIMM	Dual Channel	No

DIMENSIONI E PESO

Altezza Pc	182 mm	Larghezza Pc	36 mm	Peso senza imballo	1,34 Kg	Profondità Pc	178 mm
------------	--------	--------------	-------	--------------------	---------	---------------	--------

CONTROLLER

Raid	No	LAN (velocità)	10/100				
------	----	----------------	--------	--	--	--	--

LETTORI MEMORY/SMART CARD

Card reader	Not supported						
-------------	---------------	--	--	--	--	--	--

ALIMENTATORE

Potenza	90 W						
---------	------	--	--	--	--	--	--

SOLUZIONI

PC Gaming	No	Scuola Digitale	Generico	Device Chrome	No		
-----------	----	-----------------	----------	---------------	----	--	--

Non viene rilasciata alcuna garanzia né dichiarazione in relazione all'accuratezza di tali informazioni e si declina qualsiasi responsabilità per errori tipografici o d'altro tipo o per omissioni nel contenuto. Fornendo tali informazioni, inoltre, non viene concessa alcuna licenza su copyright, brevetti o qualsiasi altro diritto di proprietà intellettuale. Non è consentito modificare in alcun modo i materiali presenti nel Sito, né riprodurli o trasmetterli pubblicamente, né distribuirli o in altro modo utilizzarli a scopi pubblici o commerciali. In caso di violazione delle presenti condizioni, cessa ogni autorizzazione all'uso del Sito ed è obbligatorio distruggere con effetto immediato eventuali materiali scaricati o stampati.



TOOLBOX SRL
LARGO GIUSEPPE VERATTI, 29
00146 ROMA (RM)
Tel: +393397283763
Fax:
e-mail: gallico@toolboxsrl.it



U2422HE

379,00 €



Monitor Dell UltraSharp 24 USB-C Hub: U2422HE
Produttività connessa. Colori brillanti.

Svolgi il tuo lavoro da nuove angolazioni con questo monitor FHD da 23,8 pollici, dotato di copertura cromatica brillante, ComfortView Plus, USB-C e connettività Ethernet.

Aumenta la produttività, comodamente
Progettazione all'insegna del benessere: ottimizza il comfort visivo con ComfortView Plus, uno schermo integrato a bassa emissione di luce blu, sempre acceso e a basso consumo che riduce le emissioni di luce blu e offre colori eccezionali.

Colori brillanti e uniformi: ottieni un'ampia copertura cromatica dell'sRGB al 100%, Rec.709 al 100% e DCI-P3 all'85%.

Tecnologia in-Plane Switching: colori e qualità dell'immagine uniformi su un ampio angolo di visione di 178/178 gradi.

Maggiori dettagli: scopri l'eccezionale nitidezza dello schermo con risoluzione full HD di 1920x1080 su questo schermo da 23,8 pollici.

Visione perfetta: espandi la tua visione con InfinityEdge praticamente senza bordi. Con un frontalino ultrasottile su quattro lati, puoi lavorare con un display nitido ed edge-to-edge. Utilizza il collegamento a margherita per una configurazione a più monitor fluida.

Maggiore produttività: aumenta la produttività fino al 21% quando utilizzi due monitor contemporaneamente. Le impostazioni del menu OSD (On-Screen Display) di un monitor possono essere sincronizzate tra i monitor collegati per una facile configurazione multi-monitor.

Sempre connessi

Connessione alla produttività: grazie a opzioni di connettività come RJ45 e USB-C®, il monitor diventa un hub di produttività che fornisce una connettività Ethernet stabile e fino a 90 W di potenza al tuo notebook.

Maggiore gestibilità: semplifica la tua esperienza con la comoda integrazione di pass-through dell'indirizzo MAC, avvio PXE e Wake on LAN.

Produttività senza limiti: non devi far altro che premere il pulsante di accensione del monitor e, grazie alla funzionalità di sincronizzazione dell'accensione, il monitor e il PC Dell collegato verranno avviati anche quando il coperchio del notebook è chiuso. Compatibile con determinati PC Dell.

Ampia gamma di opzioni di connettività: collega facilmente i tuoi dispositivi grazie a un'ampia gamma di opzioni di connettività, tra cui DP, HDMI, USB ad alta velocità da 10Gb/s e USB-C, una soluzione a cavo singolo che trasmette dati e video, fornendo fino a 90 W di potenza per una scrivania in perfetto ordine.

Connessioni veloci: le porte USB ad alta velocità da 10Gb/s consentono trasferimenti di dati più veloci tra il PC e le periferiche collegate al monitor.

Porte anteriori ad accesso rapido: le porte ad accesso rapido USB-C e USB ad alta velocità da 10Gb/s, situate nella parte anteriore del monitor, consentono connessioni veloci alle periferiche e ricarica dei dispositivi mobili con un massimo di 15 W di potenza tramite USB-C.

Garanzia :
36 mesi

SCHERMO

Lunghezza diagonale (pollici)	23,8 "	Rapporto d'aspetto	16:9	Touch Screen	No	Tecnologia pannello	IPS (In-Plane Switching)
Risoluzione massima orizzontale	1.920 px	Luminosità	250 cd/m ²	Risoluzione massima verticale	1.080 px	Frequenza ottimale	60 HZ
Tempo di risposta	8 ms	Dot pitch	0,27 mm	Frequenza massima	60 HZ	Antiriflesso	Sì
Monitor Curvo	No						

GENERALE

Regolazione Altezza	No	Funzione Pivot	No	Colore principale	Grigio	Alimentatore	ESTERNO
Piano girevole	No	Inclinazione range (da)	0 °	Inclinazione range (a)	0 °	Webcam Integrata	No

CONNESSIONI

Nr. porte HDMI	1	Nr. porte DisplayPort	2	Nr. porte DVI	0	Nr. porte VGA	0
Porta USB 3.1 - Type C	Sì	Nr. porte USB	5	Nr. porte Ethernet	1		

AUDIO

Multimediale	No	Nr. altoparlanti	0	Potenza	0 W		
--------------	----	------------------	---	---------	-----	--	--

DIMENSIONI

Larghezza	53,76 Cm	Altezza	31,07 Cm	Profondità	4,85 Cm	Peso	3,52 Kg
-----------	----------	---------	----------	------------	---------	------	---------

CONSUMI

Durata esercizio media	0 h						
------------------------	-----	--	--	--	--	--	--

VESA FLAT DISPLAY MOUNTING INTERFACE (FDMI)

Formato VESA FDMI (Flat Display Mounting Interface)	MIS-D (100x100mm)	Supporto montaggio vesa	Sì	Staffa nella confezione	No		
---	-------------------	-------------------------	----	-------------------------	----	--	--

SOLUZIONI

Gaming	No						
--------	----	--	--	--	--	--	--

Non viene rilasciata alcuna garanzia né dichiarazione in relazione all'accuratezza di tali informazioni e si declina qualsiasi responsabilità per errori tipografici o d'altro tipo o per omissioni nel contenuto. Fornendo tali informazioni, inoltre, non viene concessa alcuna licenza su copyright, brevetti o qualsiasi altro diritto di proprietà intellettuale. Non è consentito modificare in alcun modo i materiali presenti nel Sito, né riprodurli o trasmetterli pubblicamente, né distribuirli o in altro modo utilizzarli a scopi pubblici o commerciali. In caso di violazione delle presenti condizioni, cessa ogni autorizzazione all'uso del Sito ed è obbligatorio distruggere con effetto immediato eventuali materiali scaricati o stampati.