



DELIBERAZIONE N. 0611 DEL 14 APR. 2021

| | |
|--|--|
| Struttura proponente: U.O.C. Acquisizione Beni e Servizi - Centro di Costo: A0RZ22103S Codice settore proponente: BSDG 4683 | |
| Oggetto: "Affidamento diretto, ai sensi dell'art. 36, comma 2 lett. a), del D.Lgs. 50/2016, alla ditta Digital Group s.r.l. della fornitura di poltrone per vaccinazione e di PC e Laptop per le esigenze del centro vaccinazioni Majorana. - Autorizzazione n. 64 - Progetto COVID - 19." | |
| L'estensore D.ssa <i>Giorgia Simeoni</i> firma | IL DIRETTORE GENERALE f.f. Dott.ssa <i>Francesca Milito</i> |
| Parere del Direttore Amministrativo : Dott.ssa Francesca Milito | |
| <input checked="" type="checkbox"/> FAVOREVOLE <input type="checkbox"/> NON FAVOREVOLE (con motivazioni allegate al presente atto) | |
| Firma | Data 13/4/2021 |
| Parere del Direttore Sanitario : Dott.ssa Daniela Orazi | |
| <input checked="" type="checkbox"/> FAVOREVOLE <input type="checkbox"/> NON FAVOREVOLE (con motivazioni allegate al presente atto) | |
| Firma | Data 13.04.2021 |
| Il Dirigente addetto al controllo del budget, con la sottoscrizione del presente atto, attesta che lo stesso non comporta scostamenti sfavorevoli rispetto al budget economico aziendale. | |
| Voce del conto Economico/Patrimoniale su cui si imputa l'importo: Presà visione | |
| Visto del Dirigente addetto al controllo del budget economico aziendale: Direttore UOC Programmazione Strategica e Controllo di Gestione - Dr.ssa Miriam Piccini | |
| Firma | Data |
| Il Dirigente e/o il Responsabile del procedimento con la sottoscrizione del presente atto, a seguito dell'istruttoria effettuata attestano che l'atto è legittimo nella forma e nella sostanza. | |
| Responsabile del Procedimento: Dott. Paolo Farfusola | |
| Firma | Data 08.04.2021 |
| Il Dirigente: Dott. Paolo Farfusola | |
| Firma | Data 08.04.2021 |

IL DIRETTORE DELL'U.O.C. ACQUISIZIONE BENI E SERVIZI

VISTI

- il D.Lgs. 30 dicembre 1992 n. 502 e successive modifiche ed integrazioni, recante norme sul "Riordino della disciplina in materia sanitaria, a norma dell'art. 1 della Legge 23 ottobre 1992 n. 421";
- la Legge Regionale del 16 giugno 1994 n. 18 e successive modificazioni ed integrazioni recante "Disposizioni per il riordino del Servizio Sanitario Regionale ai sensi del Decreto Legislativo 30 dicembre 1992 n. 502 e successive modificazioni ed integrazioni – istituzione delle aziende unità sanitarie locali e delle aziende ospedaliere";
- la Legge Regionale 31 ottobre 1996 n. 45 recante "Norme sulla gestione contabile e patrimoniale delle Aziende unità sanitarie locali e delle Aziende ospedaliere";
- il Decreto Legislativo 18 aprile 2016 n. 50: "Attuazione delle direttive 2014/23/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.";
- la Legge 30 dicembre 2020 n. 178 – Bilancio di previsione dello Stato per l'anno finanziario 2021 e bilancio pluriennale per il triennio 2021 - 2023;
- la Legge Regionale Lazio 30 dicembre 2020 n. 25 – Legge di stabilità regionale 2021;
- la Legge Regionale Lazio 30 dicembre 2020 n. 26 – Bilancio di previsione finanziario della Regione Lazio 2021 - 2023;

VISTA

la comunicazione del 24/03/2021 del Direttore della U.O.C. Economato, Gestione Contratti e Logistica relativa all'acquisto urgente di arredi necessari all'apertura del centro vaccinazioni di Majorana;

RITENUTO

opportuno, ai sensi dell'art. 36, comma 2 lett. a), del D.Lgs. 50/2016, procedere a trattativa diretta con la ditta Digital Group s.r.l. che ha fatto pervenire la seguente offerta per la fornitura di:

CIG: ZF03135BC3

**N.20 POLTRONE PER VACCINAZIONE ad altezza fissa
Euro 610,00 + IVA cad.**

CIG: Z07312C8A4

**N.6 Optiplex 3080, 3.1 GHz con garanzia 36 mesi Euro 700,00 + IVA cad.
N.6 monitor 24" Dell Euro 167,00 + IVA cad.
N.6 Lenovo ThinkPad X13 Yoga con garanzia 36 mesi
Euro 1.561,00 + IVA cad.**

Totale fornitura: Euro 26.768,00 + IVA

2

CONSIDERATO

che l'importo totale di Euro 32.656,96 C/IVA deve essere contabilizzato per Euro 14.884,00 sul conto 101020601000 e per Euro 17.772,96 sul conto 101020901000 del piano dei conti di contabilità economico patrimoniale per l'anno 2021 di cui all'autorizzazione n. 64 sub.....(già assunta) - Progetto COVID - 19;

ATTESTATO

che il presente provvedimento, a seguito dell'istruttoria effettuata, nella forma e nella sostanza è totalmente legittimo, ai sensi e agli effetti di quanto disposto dall'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 modificato dalla legge 15/2005;

PROPONE

- di autorizzare, ai sensi dell'art. 36, comma 2 lett. a), del D.Lgs. 50/2016, l'affidamento alla ditta Digital Group s.r.l., della fornitura di poltrone per vaccinazione e di PC e Laptop per le necessità del centro di vaccinazione di Majorana, nelle seguenti modalità:

CIG: ZF03135BC3

**N.20 POLTRONE PER VACCINAZIONE ad altezza fissa
Euro 610,00 + IVA cad.**

CIG: Z07312C8A4

**N.6 Optiplex 3080, 3.1 GHz con garanzia 36 mesi Euro 700,00 + IVA cad.
N.6 monitor 24" Dell Euro 167,00 + IVA cad.
N.6 Lenovo ThinkPad X13 Yoga con garanzia 36 mesi
Euro 1.561,00 + IVA cad.**

Totale fornitura: Euro 26.768,00 + IVA

- di contabilizzare l'importo totale di 32.656,96 C/IVA per Euro 14.884,00 sul conto 101020601000 e per Euro 17.772,96 sul conto 101020901000 del piano dei conti di contabilità economico patrimoniale per l'anno 2021 di cui all'autorizzazione n. 64 sub.....(già assunta) Progetto COVID - 19;

di corrispondere il dovuto alla Ditta aggiudicataria, nei limiti del suddetto importo, ad avvenuta esecuzione del contratto, dietro presentazione di appositi documenti contabili, conformi alla vigente normativa fiscale.

IL DIRETTORE

(Dott. Paolo Farfusolo)

IL DIRETTORE GENERALE f.f.

- VISTE** le deliberazioni della Giunta Regionale Lazio n. 5163 del 30/06/1994 e n. 2041 del 14/03/1996;
- VISTI** l'art. 3 del D.Leg.vo n. 502/92 e successive modificazioni ed integrazioni, nonché l'art. 9 della L.R. n. 18/94;
- VISTA** la nota prot. N. 36573 del 15 gennaio 2021 della Direzione Regionale Salute e Integrazione Sociosanitaria con cui ha espresso parere favorevole all'affidamento dell'incarico di Direttore Generale f.f. dell'Azienda Ospedaliera San Camillo Forlanini al Direttore Amministrativo D.ssa Francesca Milito;
- VISTE** la deliberazione n. 97 del 15 gennaio 2021;
- LETTA** la proposta di delibera, "Affidamento diretto, ai sensi dell'art. 36, comma 2 lett. a), del D.Lgs. 50/2016, alla ditta Digital Group s.r.l. della fornitura di poltrone per vaccinazione e di PC e Laptop per le esigenze del centro vaccinazioni Majorana. - **Autorizzazione n. 64 - Progetto COVID - 19.**" presentata dal Direttore della U.O.C. Acquisizione Beni e Servizi;
- PRESO ATTO** che il Dirigente proponente il presente provvedimento, sottoscrivendolo, attesta che lo stesso, a seguito dell'istruttoria effettuata, nella forma e nella sostanza è totalmente legittimo, ai sensi dell'art. 1 della Legge 20/1994 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 modificato dalla Legge 15/2005;
- VISTI** i pareri favorevoli del Direttore Amministrativo e del Direttore Sanitario;

DELIBERA

- di adottare la proposta di deliberazione di cui sopra e conseguentemente:
- di autorizzare, ai sensi dell'art. 36, comma 2 lett. a), del D.Lgs. 50/2016, l'affidamento alla ditta Digital Group s.r.l., della fornitura di poltrone per vaccinazione e di PC e Laptop per le necessità del centro di vaccinazione di Majorana, nelle seguenti modalità:

CIG: ZF03135BC3**N.20 POLTRONE PER VACCINAZIONE ad altezza fissa
Euro 610,00 + IVA cad.****CIG: Z07312C8A4****N.6 Optiplex 3080, 3.1 GHz con garanzia 36 mesi Euro 700,00 + IVA cad.****N.6 monitor 24" Dell Euro 167,00 + IVA cad.****N.6 Lenovo ThinkPad X13 Yoga con garanzia 36 mesi****Euro 1.561,00 + IVA cad.**

Totale fornitura: Euro 26.768,00 + IVA

- di contabilizzare l'importo totale di 32.656,96 C/IVA per Euro 14.884,00 sul conto 101020601000 e per Euro 17.772,96 sul conto 101020901000 del piano dei conti di contabilità economico patrimoniale per l'anno 2021 di cui all'autorizzazione n. 64 sub.....(già assunta) Progetto COVID - 19;

di corrispondere il dovuto alla Ditta aggiudicataria, nei limiti del suddetto importo, ad avvenuta esecuzione del contratto, dietro presentazione di appositi documenti contabili, conformi alla vigente normativa fiscale.

La struttura complessa proponente curerà gli adempimenti consequenziali del presente provvedimento.

La presente deliberazione è composta di n. 23 pagine di cui n. 17 pagine di allegati nei termini indicati.

Il presente atto è pubblicato nell'Albo dell'Azienda nel sito internet aziendale www.scamilloforlanini.rm.it per giorni 15 consecutivi, ai sensi della Legge Regionale 31.10.1996 n. 45.

IL DIRETTORE GENERALE f.f.
(Dott.ssa Francesca Milito)

✓

I: Trasmissione file per acquisti Majorana

Paolo Farfusola

mer 24/03/2021 21:20

A:Giorgia Simeoni <GSimeoni@scamilloforlanini.rm.it>;

1 allegati (23 KB)

Majorana - aggiornato.xlsx;

Da: Marcello Valensise

Inviato: mercoledì 24 marzo 2021 17:51

A: Paolo Farfusola; Beni e Servizi

Cc: Lucia Mitello; Francesca Milito; Cristina De Santis; Cinzia Monaco

Oggetto: Trasmissione file per acquisti Majorana

Buonasera Paolo,

come d'accordo, ti invio l'allegato file excel nel quale è indicato tutto il materiale "**economale**" - richiesto dalla dott.ssa Mitello durante la riunione di oggi - da acquistare urgentemente per l'apertura del Centro Vaccinale di Majorana.

Come anticipato, il file - in cui è stato indicato anche l'importo presunto di spesa ed il conto su cui contabilizzarla - è stato "depurato" dal materiale disponibile presso il magazzino economale, o acquisibile da forniture già in corso.

Alla dott.ssa Mitello e alla dott.ssa Monaco - che leggono per conoscenza - rappresento che con successiva email invierò loro le caratteristiche di alcuni dei suddetti beni disponibili, chiedendo una cortese conferma della loro utilizzabilità per lo scopo.

Buona serata.

mv

*dott. Marcello Valensise
Azienda Ospedaliera S. Camillo Forlanini
Direttore UOC Economato, Gestione Contratti e Logistica
Direttore ad interim UOC Attività Amministrativa Libera professione CUP*

Da: Cristina De Santis

Inviato: mercoledì 24 marzo 2021 17:16

A: Marcello Valensise

Oggetto: file acquisti Majorana

Questo è il file per ABS, con i dati per la contabilizzazione della spesa.

| Denominazione | FABBISOGNO | IMPORTO UNITARIO PRESUNTO | IMPORTO TOTALE PRESUNTO | CONTO | Descrizione | Misure (LxPxH) |
|------------------------------|------------|---------------------------|-------------------------|--------------|--|--|
| Barella ad altezza variabile | 1 | 2.100,00 | 2.100,00 | 101020601000 | Piano in due sezioni con schienale regolabile tramite molla a gas; altezza regolabile tramite attuatori oleodinamici con comando a pedale ed ampia escursione; base con quattro ruote girevoli con diametro di 200 mm circa e bloccabili contemporaneamente; sistema atto a garantire un'agevole direzionalità della barella; sponde di contenimento a scomparsa; asta per infusioni integrata e richiudibile a scomparsa lato testa ; materasso rivestito in materiale impermeabile, lavabile e sanificabile, non inferiore a 70 mm di altezza, fissato in maniera solida al piano rete; dotato di quattro dispositivi paracolpi posti agli angoli; dotato di alloggiamento porta oggetti; sistema di spinta sia davanti che dietro che consentono un'ottimale presa ergonomica per gli operatori; supporto per bombola in sagoma con la barella, in grado di consentire un trasporto in sicurezza delle bombole da 3 e da 5 litri durante i trasferimenti dei pazienti portata dinamica in sicurezza del | piano rete 190x60 circa (tolleranza prevista misure 5%) |

| Denominazione | FABBISOGNO | IMPORTO UNITARIO PRESUNTO | IMPORTO TOTALE PRESUNTO | CONTO | Descrizione | Misure (LxPxH) |
|--|------------|---------------------------|-------------------------|--------------|--|------------------------------------|
| Seduta con braccioli da visitatore (non imbottita) | 15 | 25,00 | 375,00 | 101020601000 | Seduta fissa a 4 gambe con struttura portante in metallo verniciato a polveri; Sedile e schienale flessibile indeformabile in PVC; Struttura e superfici lisce, completamente lavabili e disinfettabili; Braccioli; Piedini di appoggio a terra in materiale plastico antiurto; Conforme alla norma UNI EN 1335-1-2-3 Portata minima 110 Kg circa; Impilabile. | |
| Seduta senza braccioli non imbottita | 80 | 22,00 | 1.760,00 | 101020601000 | Seduta fissa a 4 gambe con struttura portante in metallo verniciato a polveri; Struttura e superfici lisce, completamente lavabili e disinfettabili; Piedini di appoggio a terra in materiale plastico antiurto; Conforme alla norma UNI EN 1335-1-2-3 Portata minima 110 Kg circa ; Impilabile. | |
| Seduta con ribaltina da visitatore (non imbottita) | 30 | 25,00 | 750,00 | 101020601000 | | |
| Carrello base a 2 ripiani | 10 | 340,00 | 3.400,00 | 101020601000 | Struttura portante completamente in acciaio inox (AISI 304) con portata complessiva minimo 40 kg; Ripiani asportabili in acciaio inox (AISI 304) con possibilità di scelta con ripiani lisci o con bordo di contenimento; Maniglie ergonomiche di spinta su entrambi i lati del carrello; Ruote piroettanti di cui due dotate di freno. Conformità alle norme vigenti con relativa documentazione. | cm 80x50x85 h al piano circa |

| Denominazione | FABBISOGNO | IMPORTO UNITARIO PRESUNTO | IMPORTO TOTALE PRESUNTO | CONTO | Descrizione | Misure (LxPxH) |
|--------------------|------------|------------------------------|-------------------------------|--------------|--|------------------------------------|
| Carrello emergenza | 1 | 1.150,00 | 1.150,00 | 101020601000 | Struttura in acciaio verniciato o materiale di equivalente resistenza; Ruote piroettanti munite di freno singolo su almeno due ruote; Ripiano superiore con bordo di contenimento su 3 lati privo di intercapedini; N. 4/5 cassetti scorrevoli con fermo a fine corsa con maniglia anti urto, con possibilità di caratterizzare i cassetti in base ai colori, agevolmente asportabili e reinseribili, di cui l'ultimo cassetto porta flebo; Divisori ordinatori per cassetti in almeno due cassetti; Vano per bronco aspiratore elettrico; Maniglione di spinta ergonomico sul lato corto del carrello; Bordo perimetrale paracolpi; Asta porta flebo; Alloggiamento per contenitore rifiuti taglienti e rifiuti assimilabili agli urbani; Piastra porta-defibrillatore girevole a 360° (tale da garantire possibilità di adattamento a dimensioni variabili dell'apparecchiatura) comprensiva di sistemi di fissaggio per il defibrillatore; Alloggiamento cilindrico per bombola di ossigeno con sistema di protezione del | 80x60x95 h al piano circa cm |

| Denominazione | FABBISOGNO | IMPORTO UNITARIO PRESUNTO | IMPORTO TOTALE PRESUNTO | CONTO | Descrizione | Misure (LxPxH) |
|---------------------------|------------|------------------------------|-------------------------------|--------------|--|-------------------|
| poltrone per vaccinazione | 20 | 700,00 | 14.000,00 | 101020601000 | Struttura in acciaio verniciato a polveri epossidiche di elevata resistenza meccanica, chimica e alla corrosione, altezza regolabile le imbottiture delle sono stampate in poliuretano integrale schiumato a freddo, ignifugo, consentendo al paziente il massimo confort , I braccioli, imbottiti e sagomati per un migliore contenimento, sono orientabili in tutte le posizioni, ribaltabili per agevolare l'accesso alla poltrona, scorrevoli e completi di dispositivo di bloccaggio. No ruote ; rotolo porta carta . | |
| Computer | 4 | 800,00 | 3.200,00 | 101020901000 | hardware e software per la gestione informatizzata dell'anagrafe vaccinale x linea dati di sufficiente capacità a gestire il software gestionale sia esso | |

| Denominazione | FABBISOGNO | IMPORTO UNITARIO PRESUNTO | IMPORTO TOTALE PRESUNTO | CONTO | Descrizione | Misure (LxPxH) |
|------------------------|------------|---------------------------|-------------------------|--------------|--|----------------|
| monitor/defibrillatore | 1 | 6.000,00 | 6.000,00 | 101020405000 | <p>Modalità DAE (Semiautomatica): consente di effettuare l'analisi con interpretazione automatica del tracciato ECG del paziente ed utilizzare i messaggi di guida durante il protocollo di trattamento dei pazienti in arresto cardiaco. Modalità Manuale: consente di utilizzare le funzioni di defibrillazione manuale, cardioversione sincronizzata, monitoraggio dell'ECG e dei parametri vitali. (P.A + SPO2) Display LCD a colori retroilluminato, batterie di ricambio, stampante termica. Cavo a 3 fili per monitoraggio ECG a 3 derivazioni. Cavo a 5 fili per il monitoraggio di 7 derivazioni ECG. Piastre standard e gli elettrodi stimolazione/ defibrillazione/ monitoraggio permettono di monitorare la derivazione piastre.</p> | |

| | |
|------------------------|------------------|
| TOTALE PRESUNTO | 32.735,00 |
|------------------------|------------------|

U.O.C. Acquisti Attrezzature Beni e Servizi
Ufficio Acquisti Attrezzature, Beni, Comodati e Donazioni

San Camillo Forlanini
Prot. Uscita N. 0012633/2021
Del 29/03/2021



Spett. Digital Group s.r.l.
info@digitalgrouproma.it

OGGETTO: affidamento fornitura di poltrone per vaccinazione per le esigenze del Centro Vaccinale Majorana.

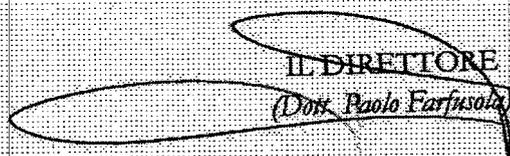
CIG: 2F03135BC3

Con riferimento alla vs. offerta del 25/03/2021, nelle more dell'approvazione del relativo atto deliberativo, si chiede a Codesta Ditta, affidataria della fornitura in oggetto, di fornire in pronta consegna i seguenti beni:

N.20 POLTRONE PER VACCINAZIONE ad altezza fissa Euro 610,00 + IVA cad.

Totale offerta Euro 12.200,00 + IVA

Distinti saluti


IL DIRETTORE
(Dott. Paolo Farfusola)

GS

- Angolo di regolazione del cuscino: 0-15°
- Portata massima poltrona (movimentazione verso l'alto o il basso): 200 Kg
- Angolo di regolazione del poggiatesta: $\pm 35^\circ$, 28-88mm regolazione del poggiatesta in altezza, 80mm regolazione del poggiatesta in lunghezza
- Regolazione in lunghezza del poggiatesta: 15 cm

Prezzo a voi riservato €/cad. 1.950,00 + IVA

POLTRONA PRELIEVI ALTEZZA FISSA



Immagine indicativa illustrativa

Descrizione tecnica:

Poltrona con movimento sincronizzato molto particolare realizzata in tubo ovale 50x25mm. Verniciata con polvere epossidica di colore bianco. Il piano imbottito posizionato sulla solida struttura è rivestito in tessuto spalmato (simil pelle/skai) lavabile ignifugo classe 1 IM. L'imbottitura ed i braccioli con forma anatomica garantiscono un confort ottimale.

I cuscini sincronizzati si azionano per mezzo di molla a gas (cilindro/pistone) situato dietro lo schienale ed in grado di portare la struttura in posizione TR/RTR molto rapidamente.

I braccioli sono regolabili in altezza e inclinabili. Per una maggior stabilità la poltrona è provvista di piedini regolabili.

Prodotto montato, ad esclusione dei braccioli, molto confortevole e solido.

SPECIFICHE

Dispositivo medico di classe 1 conforme ai requisiti direttiva CEE 93/42.

DIMENSIONI

- Lunghezza: 175 cm
- Larghezza: 55 cm
- Altezza: 51 cm
- Peso: 33 kg
- Portata: 150 kg

Prezzo a voi riservato €/cad. 610,00 + IVA

**Note: si garantisce la consegna entro la data indicata con ordine
entro domani 26/03/2021**



U.O.C. Acquisti Attrezzature Beni e Servizi
Ufficio Acquisti Attrezzature, Beni, Comodati e Donazioni

San Camillo Forlanini
Prot. Uscita N. 0013511/2021
Del 02/04/2021



Spett. **Digital Group s.r.l.**
digitalgroupfederica@gmail.com

alfredocordiali@gmail.com

OGGETTO: affidamento fornitura di PC e Laptop per le esigenze del Centro Vaccinale Majorana.

CIG: ZB331395D6

Con riferimento alla vs. offerta del 02/04/2021, nelle more dell'approvazione del relativo atto deliberativo, si chiede a Codesta Ditta, affidataria della fornitura in oggetto, di fornire in pronta consegna i seguenti beni:

- N.6 Optiplex 3080, 3.1 GHz con garanzia 36 mesi Euro 700,00 + IVA cad.
- N.6 monitor 24" Dell Euro 167,00 + IVA cad.
- N.6 Lenovo ThinkPad X13 Yoga con garanzia 36 mesi Euro 1.561,00 + IVA cad.

totale offerta: 14.568,00 + IVA

Distinti saluti

DIRETTORE
(Dott. Paolo Farfusola)

notebook pc e monitor

Rispondi a tutti | Elimina Posta indesiderata |

notebook pc e monitor

Alfredo Cordiali <digitalgroupfederica@gmail.com>

Oggi, 21:24

Giorgia Simeoni

Rispondi a tutti |

Posta in arrivo

NOTEBOOK.pdf
185 KBpc e monitor.pdf
207 KB

2 allegati (392 KB) Scarica tutto

Buongiorno in allegato schede tecniche con il prezzo a Voi riservato per Pc notebook e monitor

tempi di consegna entro 3 gg (con conferma entro le 13.00)

restiamo in attesa

saluti

Digital Group srl

Sede Legale: Via degli Archinto snc

Sede Operativa: Via del fosso di Bravetta 15

00163 ROMA

P.Iva e CF: 08337001005

Pec per fatturazione elettronica: SDI-GIF@PCERT.IT

Tel. 0658209707

Fax 0658209724

e-mail: digitalgroupfederica@gmail.cominfo@digitalgroupproma.itamministrazione@digitalgroupproma.itcommerciale@digitalgroupproma.itweb: www.digitalgroupproma.it



OPTIPLEX 3080 MT/15/8GB/512SSD/UHD 630/W10PRO/1Y

DELL OptiPlex 3080, 3,1 GHz, Intel® Core™ i5 di decima generazione, 8 GB, 512 GB, DVD±RW, Windows 10 Pro

DELL OptiPlex 3080. Frequenza del processore: 3,1 GHz, Famiglia processore: Intel® Core i5 di decima generazione, Modello del processore: i5-10500. RAM installata: 8 GB, Tipo di RAM: DDR4-SDRAM, Velocità memoria: 2666 MHz. Capacità totale di archiviazione: 512 GB, Supporto di memoria: SSD, Tipo drive ottico: DVD±RW. Modello scheda grafica integrata: Intel® UHD Graphics 630. Sistema operativo incluso: Windows 10 Pro, Architettura sistema operativo: 64-bit. Alimentazione: 260 W. Tipo di case: Mini Tower. Tipo di prodotto: PC

| | |
|---|---------------------------------------|
| Frequenza del processore | 3,1 GHz |
| Famiglia processore | Intel® Core™ i5 di decima generazione |
| RAM installata | 8 GB |
| Tipo di RAM | DDR4-SDRAM |
| Capacità totale di archiviazione | 512 GB |
| Letto di schede integrato | No |
| Adattatore di scheda grafica separato | No |
| Scheda grafica integrata | Si |
| Tipo drive ottico | DVD±RW |
| Colore del prodotto | Nero |
| Tipo di prodotto | PC |
| Sistema operativo incluso | Windows 10 Pro |
| Schermo incluso | No |
| Produttore processore | Intel |
| Modello del processore | i5-10500 |
| Numero di core del processore | 6 |
| Frequenza del processore turbo massima | 4,5 GHz |
| Presa per processore | LGA 1200 (Socket H5) |
| Cache processore | 12 MB |
| Tipo di cache del processore | Cache intelligente |
| Numero di threads del processore | 12 |
| Bus di sistema | 8 GT/s |
| Litografia processore | 14 nm |
| Modalità di funzionamento del processore | 64-bit |
| Nome in codice del processore | Comet Lake |
| Thermal Design Power (TDP) | 65 W |
| Tjunction | 100 °C |
| Versione degli slot PCI Express | 3.0 |
| Numero massimo di corsie Express PCI | 16 |
| configurazione PCI Express | 1x16,2x8,1x8+2x4 |
| Numero di processori installati | 1 |
| Memoria interna massima supportata dal processore | 128 GB |
| Tipologie di memoria supportati dal processore | DDR4-SDRAM |

| | |
|---|---------------------------|
| Velocità memory clock supportate dal processore | 2666 MHz |
| Banda di memoria supportata dal processore (max) | 41,6 GB/s |
| RAM massima supportata | 64 GB |
| Struttura memoria | 1 x 8 GB |
| Slot memoria | 2x DIMM |
| Velocità memoria | 2666 MHz |
| Supporto di memoria | SSD |
| Capacità SSD totale | 512 GB |
| Numero di SSD installati | 1 |
| Capacità SSD | 512 GB |
| Interfaccia Solid State Drive (SSD) | PCI Express |
| Fattore di forma dell'unità SSD | M.2 |
| Scheda grafica dedicata | Non disponibile |
| Modello scheda grafica integrata | Intel® UHD Graphics 630 |
| Frequenza di base dell'adattatore della scheda grafica integrata | 350 MHz |
| Frequenza dinamica dell'adattatore della scheda grafica integrata (max) | 1150 MHz |
| Memoria massima dell'adattatore della scheda grafica installata | 64 GB |
| Numero di visualizzazioni (scheda grafica integrata) | 3 |
| Versione DirectX dell'adattatore della scheda grafica integrata | 12.0 |
| Versione OpenGL dell'adattatore della scheda grafica integrata | 4.5 |
| ID dell'adattatore della scheda grafica installata | 0x9BC8 |
| Collegamento ethernet LAN | Si |
| Velocità trasferimento Ethernet LAN | 10,100,1000 Mbit/s |
| Tecnologia di cablaggio | 10/100/1000Base-T(X) |
| Wi-Fi | No |
| Quantità porte USB 2.0 | 4 |
| Quantità di porte USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) di tipo A | 4 |
| Porta DVI | No |
| Quantità porte HDMI | 1 |
| Versione HDMI | 1.4 |
| Quantità DisplayPorts | 1 |
| versione DisplayPort | 1.4 |
| Quantità porte Ethernet LAN (RJ-45) | 1 |
| Microfono, spinotto d'ingresso | No |
| Uscita di linea | Si |
| Jack combinato per microfono/auricolare | Si |
| Tipo di case | Mini Tower |
| Posizionamento supportato | Verticale |
| Chip audio | Realtek ALC3246 |
| Sistema audio | Audio ad alta definizione |
| Protezione della password | Si |
| Modulo della piattaforma fidata (TPM) | Si |
| Lingua del sistema operativo | Multilingua |
| Architettura sistema operativo | 64-bit |
| Software di prova | Microsoft Office |
| Intel® 64 | Si |
| Tecnologia potenziata Intel SpeedStep | Si |
| Opzioni incorporate disponibili | No |
| Intel® InTru™ 3D Technology | Si |
| Intel® Clear Video HD Technology (Intel® CVT HD) | Si |
| Tecnologia Intel® Clear Video | Si |
| Intel® VT-x with Extended Page Tables (EPT) | Si |

| | |
|--|-----------------------|
| Idle States | Si |
| Tecnologia Thermal Monitoring | Si |
| Intel® Stable Image Platform Program (SIPP) | Si |
| Intel® AES New Instructions (Intel® AES-NI) | Si |
| Intel® Secure Key | Si |
| Intel® OS Guard | Si |
| Tecnologia Intel® Trusted Execution | Si |
| Execute Disable Bit | Si |
| Intel® Software Guard Extensions (Intel® SGX) | Si |
| Dimensione della confezione del processore | 37,5 x 37,5 mm |
| Istruzioni supportate | SSE4.1,SSE4.2,AVX 2.0 |
| Scalabilità | 1S |
| CPU configuration (max) | 1 |
| Descrizione della soluzione termica | PCG 2015C |
| Intel® Virtualization Technology for Directed I/O (VT-d) | Si |
| Tecnologia Intel® Virtualization (VT-x) | Si |
| Processore ARK ID | 199277 |
| Tecnologia Intel® Turbo Boost | 2.0 |
| Intel® Hyper Threading Technology (Intel® HT Technology) | Si |
| Tecnologia Intel® Quick Sync Video Technology | Si |
| Intel® Identity Protection Technology (Intel® IPT) | Si |
| Alimentazione | 260 W |
| Voltaggio di ingresso alimentatore | 90 - 264 V |
| Frequenza di ingresso alimentatore | 47 - 63 Hz |
| Intervallo temperatura di funzionamento | 10 - 35 °C |
| Intervallo di temperatura | -40 - 65 °C |
| Range di umidità di funzionamento | 20 - 80% |
| Umidità | 5 - 95% |
| Vibrazione di funzionamento | 0,26 G |
| Vibrazione di non-funzionamento | 1,37 G |
| Shock di non-funzionamento | 105 G |
| Larghezza | 154 mm |
| Profondità | 292,2 mm |
| Altezza | 324,3 mm |
| Peso | 5,35 kg |
| Larghezza imballo | 494 mm |
| Profondità imballo | 394 mm |
| Altezza imballo | 338 mm |
| Peso dell'imballo | 8,77 kg |
| Mouse incluso solo su mercati selezionati | Si |
| Tastiera inclusa solo su mercati selezionati | Si |

Garanzia 36 mesi on site

Prezzo a Voi riservato € 700,00+iva

Monitor 24" Dell garanzia 36 mesi € 167,00+iva

Lenovo

TS X13 YOGA i5-10210U 16GB 512SSD 13.3 TOUCH WPRO



Lenovo ThinkPad X13 Yoga, Intel® Core™ i5 di decima generazione, 1,6 GHz, 33,8 cm (13.3"), 1920 x 1080 Pixel, 16 GB, 512 GB

Lenovo ThinkPad X13 Yoga. Tipo di prodotto: Ibrido (2 in 1), Fattore di forma: Convertibile (a cartella). Famiglia processore: Intel Core i5 di decima generazione, Modello del processore: i5-10210U, Frequenza del processore: 1,6 GHz. Dimensioni schermo: 33,8 cm (13,3"), Risoluzione del display: 1920 x 1080 Pixel, Touch screen. RAM installata: 16 GB, Tipo di RAM: DDR4-SDRAM. Capacità totale di archiviazione: 512 GB, Supporto di memoria: SSD. Modello scheda grafica integrata: Intel UHD Graphics. Sistema operativo incluso: Windows 10 Pro. Colore del prodotto: Nero

| | |
|--|---------------------------------------|
| Colore del prodotto | Nero |
| Tipo di prodotto | Ibrido (2 in 1) |
| Dimensioni schermo | 33,8 cm (13.3") |
| Risoluzione del display | 1920 x 1080 Pixel |
| Touch screen | Sì |
| Famiglia processore | Intel® Core™ i5 di decima generazione |
| RAM installata | 16 GB |
| Tipo di RAM | DDR4-SDRAM |
| Capacità totale di archiviazione | 512 GB |
| Supporto di memoria | SSD |
| Scheda grafica integrata | Sì |
| Adattatore di scheda grafica separato | No |
| Bluetooth | Sì |
| Mobile network connection | No |
| Sistema operativo incluso | Windows 10 Pro |
| Peso | 1,25 kg |
| Fattore di forma | Convertibile (a cartella) |
| Tipologia touch screen | Capacitivo |
| Tipo di pannello | IPS |
| Tipologia HD | Full HD |
| Formato | 16:9 |
| Retroilluminazione a LED | Sì |
| Luminosità schermo | 400 cd/m² |
| Rapporto di contrasto | 1500:1 |
| Produttore processore | Intel |
| Modello del processore | i5-10210U |
| Frequenza del processore | 1,6 GHz |
| Frequenza del processore turbo massima | 4,2 GHz |
| Numero di core del processore | 4 |
| Cache processore | 6 MB |
| Velocità memoria | 2666 MHz |
| Fattore di forma memoria | On-board |
| RAM massima supportata | 16 GB |
| Capacità SSD totale | 512 GB |
| Numero di SSD installati | 1 |

| | |
|---|----------------------------------|
| Capacità SSD | 512 GB |
| Interfaccia Solid State Drive (SSD) | NVMe,PCI Express |
| Fattore di forma dell'unità SSD | M.2 |
| Tipo drive ottico | No. |
| Lettore di schede integrato | Si |
| Tipi schede di memoria | MicroSD (TransFlash) |
| Modello scheda grafica integrata | Intel® UHD Graphics |
| Scheda grafica dedicata | Non disponibile |
| Chip audio | Realtek ALC3287 |
| Sistema audio | Audio Dolby |
| Numero di altoparlanti incorporati | 2 |
| Potenza altoparlante | 2 W |
| Microfono incorporato | Si |
| Velocità di alimentazione della carta (a colori, lettere) | 2 |
| Fotocamera frontale | Si |
| Tipo HD della fotocamera anteriore | HD |
| Videocamera a infrarossi (IR) | Si |
| Fotocamera per vita privata | Si |
| Tipo di privacy | Otturatore di protezione privacy |
| Wi-Fi standard | Wi-Fi 6 (802.11ax) |
| Standard Wi-Fi | Wi-Fi 6 (802.11ax) |
| Modello di dispositivo di controllo WLAN | Intel Wi-Fi 6 AX201 |
| Tipo di antenna | 2x2 |
| Versione Bluetooth | 5.0 |
| Quantità di porte USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) di tipo A | 2 |
| Quantità di porte USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) di tipo C | 1 |
| Quantità di porte USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) di tipo C | 1 |
| Quantità porte HDMI | 1 |
| Versione HDMI | 1.4b |
| Jack combinato per microfono/auricolare | Si |
| Connettore docking | Si |
| Tipo di porta di ricarica | USB tipo-C |
| Modalità alternativa DisplayPort USB di Tipo C | Si |
| Alimentazione USB | Si |
| USB Sleep-and-Charge | Si |
| Porte USB Sleep-and-Charge | 1 |
| Dispositivo di puntatura | ThinkPad UltraNav |
| Tastiera numerica | No |
| tastiera retroilluminata | Si |
| Resistente all'acqua | Si |
| Architettura sistema operativo | 64-bit |
| Capacità della batteria | 50 Wh |
| Durata batteria | 18,2 h |
| Ricarica rapida | Si |
| Adattatore dissipazione di potenza AC | 65 W |
| Blocco cavo | Si |
| Lettore di impronte digitali | Si |
| Lettore di schede intelligente | Si |
| Modulo della piattaforma fidata (TPM) | Si |
| Protezione della password | Si |
| Protezione password | HDD, Acceso, Supervisore |
| Conformità EPEAT | Gold |
| Conformità RoHS | Si |
| Certificazione Energy Star | Si |
| Certificazione | MIL-STD-810G |
| Larghezza | 310,4 mm |
| Profondità | 219 mm |

22

Altezza : 5,9 mm
Pennino : Sì
Garanzia 36 mesi

Prezzo a Voi riservato € 1.561,00+iva