



## PROVVEDIMENTO

**Oggetto:** Affidamento diretto all'acquisto di Workstation e monitor, Notebook e Tablet ai sensi dell'art. 51 del D.L. 77/2021 da fornire alla sede di Napoli dell'Istituto di Scienze per il Patrimonio Culturale nell'ambito del Progetto "SHINE - Potenziamento dei nodi italiani in E-RIHS" - CUP B27E19000030007.

### IL DIRETTORE F.F.

**VISTO** il D.Lgs. 31 Dicembre 2009, n. 213, recante "Riordino del Consiglio Nazionale delle Ricerche in attuazione dell'articolo 1 della Legge 27 settembre 2007, n. 165";

**VISTO** il D.Lgs. 25 novembre 2016, n. 218, recante "Semplificazione delle attività degli enti pubblici di ricerca ai sensi dell'articolo 13 della legge 7 agosto 2015, n. 124";

**VISTA** la legge 7 agosto 1990, n. 241 recante "Nuove norme in materia di procedimento amministrativo e di diritto di accesso ai documenti amministrativi" pubblicata sulla Gazzetta Ufficiale n. 192 del 18/08/1990 e s.m.i.;

**VISTO** il D.Lgs. 18 aprile 2016, n. 50 relativo a "Codice dei contratti pubblici" pubblicato sul Supplemento Ordinario n. 10 alla Gazzetta Ufficiale n. 91 del 19/04/2016 e successive disposizioni integrative e correttive introdotte dal decreto legislativo 19 aprile 2017, n. 56 e s.m.i. (nel seguito per brevità "Codice");

**VISTO** l'art. 59 del Regolamento di Amministrazione, Contabilità e Finanza del Consiglio Nazionale delle Ricerche rubricato "Decisione a contrattare" – DPCNR del 04/05/2005 prot. 0025034 pubblicato sulla G.U.R.I. n. 124 del 30/05/2005 – Supplemento Ordinario n. 101;

**VISTO** il Decreto del Presidente della Repubblica 5 ottobre 2010, n. 207 recante "Regolamento di esecuzione ed attuazione del Codice dei contratti" per le parti non espressamente abrogate dal Codice sopra richiamato;

**VISTA** la legge 6 novembre 2012, n. 190 recante "Disposizioni per la prevenzione e la repressione della corruzione e dell'illegalità nella pubblica amministrazione" pubblicata sulla Gazzetta Ufficiale n. 265 del 13/11/2012;

**VISTO** il D.Lgs. 14 marzo 2013, n. 33 recante "Riordino della disciplina riguardante il diritto di accesso civico e gli obblighi di pubblicità, trasparenza e diffusione di informazioni da parte delle pubbliche amministrazioni" pubblicato sulla Gazzetta Ufficiale n. 80 del 05/04/2013 e successive modifiche introdotte dal D.Lgs. 25 maggio 2016 n. 97;

**VISTE** le linee guida n. 3 dell'Autorità Nazionale Anticorruzione di attuazione del Codice, recanti "Nomina, ruolo e compiti del responsabile unico del procedimento per l'affidamento di appalti e concessioni" approvate con delibera 1096 del 26/10/2016 e relativo aggiornamento al D.Lgs. 56 del 19/04/2017 approvato con deliberazione del Consiglio n. 1007 dell'11/10/2017;

**VISTE** le linee guida n. 4 dell'Autorità Nazionale Anticorruzione di attuazione del Codice, recanti "Procedure per l'affidamento dei contratti pubblici di importo inferiore alle soglie di rilevanza comunitaria, indagini di mercato e formazione e gestione degli elenchi di operatori economici" approvate dal Consiglio dell'Autorità con delibera n. 1097 del 26/10/2016 e relativo aggiornamento al D.Lgs. 56 del 19/04/2017 approvato con deliberazione del Consiglio n. 206 del 01/03/2018 e relativo ulteriore aggiornamento con delibera del Consiglio n. 636 del 10/07/2019 al decreto legge 18/04/2019, n. 32, convertito con legge 14/06/2019, n. 55;

**VISTO** il decreto legge n. 76/2020, convertito, con modificazioni, nella legge 11 settembre 2020, n. 120 che ha introdotto una disciplina transitoria fino al 31/12/2021, a carattere speciale, per gli affidamenti dei contratti pubblici di importo inferiore alle soglie comunitarie, al fine di incentivare gli investimenti pubblici nel settore delle infrastrutture, nonché al fine di far fronte alle ricadute economiche negative a seguito delle misure di contenimento e dell'emergenza sanitaria globale del COVID-19;

**VISTO** il decreto legge 31 maggio 2021, n. 77 recante "Governance del Piano nazionale di ripresa e resilienza e



*prime misure di rafforzamento delle strutture amministrative e di accelerazione e snellimento delle procedure*” che ha modificato, in parte, le disposizioni contenute nel decreto legge sopra richiamato relativamente alla disciplina transitoria prolungata al 30/06/2023 ed agli importi relativi gli affidamenti diretti;

**VALUTATA** l’opportunità, in ottemperanza alla suddetta normativa, di procedere ad affidamento diretto mediante provvedimento contenente gli elementi essenziali descritti nell’art. 32, comma 2, del Codice;

**RAVVISATA** la necessità di disporre l’affidamento della fornitura *de qua* ai fini del raggiungimento degli obiettivi progettuali del progetto PIR01\_00016 – SHINE – CUP B27E19000030007;

**CONSIDERATO** che nell’elenco dei beni ammessi a finanziamento il bene oggetto del presente affidamento è identificato dal codice: *PIR01\_00016\_279930*;

**VISTA** la deliberazione n. 217 del 24/07/2019 Verbale n° 385 con la quale il Consiglio di Amministrazione del Consiglio Nazionale delle Ricerche ha aggiornato il “Programma biennale degli acquisti di forniture, beni e servizi del Consiglio Nazionale delle Ricerche annualità 2019-2020 ai sensi dell’art. 21 del D. Lgs. 18 aprile 2016 n. 50” e assegnato al bene il Codice Unico di Intervento (CUI) n. *80054330586201900407*, n. *80054330586201900408*, n. *80054330586201900409*, e n. *80054330586201900410*;

**CONSIDERATO**, altresì, che trattasi di beni funzionalmente destinati all’attività di ricerca e che pertanto trovano applicazioni le disposizioni di cui all’art. 10 comma 3 del D.Lgs. 218/2016;

**VISTI** gli esiti dell’indagine di mercato svolta di cui si allegano i relativi atti;

**VISTA** l’offerta della ditta Bagnetti s.r.l. con sede legale a Roma in Piazza Gentile da Fabriano, 4 – (Codice Fiscale 04002141002) per un importo complessivo di € 9.770,00 € IVA esc.;

**VISTA** la delibera n. 140 del 27 febbraio 2019 dell’Autorità Nazionale Anticorruzione avente ad oggetto “*Chiarimenti in materia di garanzia provvisoria e garanzia definitiva*” per gli acquisti inferiori alle soglie di rilevanza comunitaria;

**CONSIDERATO** che, sulla base dell’importo della fornitura, inferiore alla soglia di rilievo comunitario di cui all’Art. 35 del Codice, ai sensi della normativa sopra richiamata è possibile procedere all’affidamento diretto ad un singolo operatore economico per importi inferiori a € 139.000,00 IVA esclusa;

**VISTO** il Bilancio di previsione del Consiglio Nazionale delle Ricerche per l’esercizio finanziario 2022, approvato dal Consiglio di Amministrazione con deliberazione n. 193/2021 del 21/21/2021 - Verbale n. 446;

**ACCERTATA** la disponibilità finanziaria per la copertura della spesa sui fondi del progetto SHINE, allocati al GAE PSHINE-S, voce del piano 22010 “*Attrezzature scientifiche*”;

**CONSIDERATO** che vi sono i presupposti normativi e di fatto per acquisire la fornitura in oggetto;

#### DISPONE

1. L’affidamento diretto della fornitura *de qua* all’operatore economico **Bagnetti s.r.l.** - sede legale: Piazza Gentile da Fabriano, 4 - 00196 – Roma Codice Fiscale e n. iscrizione al Registro delle Imprese di Roma: 04002141002, REA di Roma 723003 per un importo complessivo di € 9.770,00, IVA esclusa, a mezzo **Ordine diretto su MEPA**;
2. La nomina della dott.ssa **Francesca Colosi** quale Responsabile Unico del Procedimento ai sensi dell’art. 31 del Codice, che dovrà vigilare sullo svolgimento delle fasi di affidamento ed esecuzione della fornitura in parola, provvedendo a creare le condizioni affinché il processo di acquisto risulti condotto in modo unitario rispetto alle esigenze ed ai costi indicati nel presente atto, in conformità a qualsiasi altra disposizione di legge e di regolamento in materia ivi incluso l’accertamento dei requisiti di carattere generale e tecnico -professionali, ove richiesti, in capo all’operatore economico individuato;
3. l’istituzione della Struttura Stabile a Supporto del RUP, ai sensi dell’art. 31, comma 9, del Codice, per le mansioni di supporto alle attività del RUP, relativamente alla presente procedura, ed a tal fine di



- nominare la sig.ra **Francesca Agostini**, della sede di Roma dell'ISPC che ha la professionalità e le competenze per svolgere tale incarico;
4. Il Responsabile Unico del Procedimento dovrà provvedere prioritariamente all'acquisizione del Codice Identificativo Gara (CIG) ed a comunicarlo, senza indugio, all'amministrazione ai fini dell'emissione della lettera d'ordine, contestualmente dichiarando l'assenza a suo carico di conflitti di interesse ai sensi del combinato disposto dell'art. 42 del Codice e dell'art. 6-bis della L. 241/1990;
  5. Che l'ordine comprenda apposita clausola risolutiva nel caso venga rilevata la carenza del possesso dei prescritti requisiti;
  6. Che l'affidamento di cui al presente provvedimento sia soggetto all'applicazione delle norme contenute nella legge n. 136/2010 e s.m.i. e che il pagamento venga disposto entro 30 giorni dall'emissione certificato di regolare esecuzione;
  7. Di esonerare l'operatore economico dal rilascio della cauzione definitiva, ai sensi della Delibera ANAC n° 140 del 27 febbraio 2019, in ragione della specificità della fornitura;
  8. sin d'ora le seguenti clausole essenziali del contratto:
    - Termine di consegna: non oltre 90 giorni naturali consecutivi dalla ricezione dell'ordine;
    - Luogo di esecuzione: Istituto di Scienze del Patrimonio Culturale - Corso Nicolangelo Protopisani, 70, Napoli
  9. L'assunzione dell'impegno definitivo di spesa per un importo pari a **€ 11.919,40** sui fondi del progetto SHINE, allocati al GAE PSHINE-S, voce del piano 22010 "Attrezzature scientifiche";
  10. La pubblicazione del presente provvedimento ai sensi del combinato disposto dell'Art. 37 del D.Lgs. 14 marzo 2013, n. 33 e dell'art. 29 del Codice.

**Il Direttore F.F.**

### ATTESTAZIONE DI COPERTURA FINANZIARIA

Registrato il seguente impegno provvisorio:

Numero	Voce	G.A.E.	Importo	Descrizione
n. 8 / 2022	22010	PSHINE-S	11.919,40 €	DIME - Macchine elaborazione dati

*Il Segretario Amministrativo del  
Dipartimento Scienze Umane e Sociali,  
Patrimonio Culturale*



Al **dott. Roberto Palaia**

Direttore F.F.

Dipartimento Scienze Umane e  
Sociali, Patrimonio Culturale

CNR - Sede centrale

**OGGETTO:** Progetto P.O.N. Ricerca e Innovazione 2014-2020 "SHINE – Potenziamento dei nodi italiani in E-RIHS" – bene "DIME" - Relazione per scelta del contraente

Il sottoscritto Daniele Ferdani, ricercatore 3° Livello del CNR ISPC, In qualità di referente della UO6 del ReMOLAB, sede di Napoli, facendo seguito alle attività del **Progetto PON SHINE** di potenziamento dei nodi italiani dell'infrastruttura E-RIHS, si è occupato di condurre le procedure di acquisto del **segmento Hardware** del bene **DIME – Strumentazione per il monitoraggio e analisi energetico-ambientale e strutturale** per l'obiettivo realizzativo **ReMOLAB**.

Il Tecnico amministrativo Francesca Agostini ha supportato il sottoscritto nella fase di acquisizione dei preventivi, tramite indagine di mercato, dell'attrezzatura scientifica con specifiche tecniche come da **Scheda Tecnica di Proposta Progettuale**:

- *DELL Precision 7820 Tower personalizzato" 1 pc desktop potente di supporto ai software*
- *DELL Monitor U3415W*
- *ASUS Notebook X570UD-DM159T Monitor 15.6" Full HD Intel Core i7-8550U, Quad Core Ram 8GB, Hard Disk 1TB SSD 128GB, NVIDIA*
- *Samsung Galaxy Tab S3 con penna grafica*

A seguito dell'indagine di mercato avviata nel 2022 è emerso che nr. 3 ditte hanno presentato le loro offerte (n°4)

- DITTA MAGITEK offerta1 (workstation DELL + monitor + tablet + notebook) 18585,7 € iva inclusa

- DITTA MAGITEK offerta2 (workstation HP + monitor + tablet + notebook) 16024,7 € iva inclusa

- DITTA ULTRAPROMEDIA offerta (monitor + tablet + notebook, assenza di workstation) 3045 € iva inclusa

- DITTA BAGNETTI offerta (workstation + monitor + tablet + notebook) 11919,4 € iva inclusa

Dalla valutazione dei preventivi, l'offerta della ditta BAGNETTI S.R.L. - sede legale: Piazza Gentile da Fabriano, 4 - 00196 – Roma Codice Fiscale e n. iscrizione al Registro delle Imprese di Roma: 04002141002, REA di Roma 723003 risulta la migliore in quanto pur rispettando le richieste del progetto, propone offerte migliorative customizzate a fronte di un costo minore. Nello specifico:

- in termini di workstation l'offerta di Bagnetti propone come offerta migliorativa una scheda video RTX3080 (+400% di prestazione rispetto alla Quadro P2000 fonte sito UserBenchmark.com) e 128 GB DDR4 di RAM rispetto ai 96 delle due soluzioni proposte da Magitek



UNIONE EUROPEA  
Fondo Europeo di Sviluppo Regionale  
Fondo per lo Sviluppo e la Coesione



- in termini di notebook l'offerta di Bagnetti propone una scheda video NVIDIA RTX 3050Ti (+65% di prestazione rispetto alla Quadro T1200 fonte askgeek.io) e 16 GB DDR4 di RAM rispetto agli 8 della soluzione proposta da Magitek
- in termini di prezzo l'offerta di 11919,4 iva inclusa di Bagnetti risulta più conveniente rispetto ai 18585,7 € e 16024,7 € delle due soluzioni di Magitek

Risulta invece inadeguato il preventivo della ditta ULTRAPROMEDIA in quanto mancante della workstation

Per tali motivi l'offerta della ditta BAGNETTI S.R.L. rispetta i criteri sia economici che qualitativi dei prodotti richiesti.

In fede  
Daniele Ferdani



ThinkVision P34w-20  
 Codice: 62DCRAT3IT

€ 750 IVA esclusa



## ThinkVision P34w-20

Uno schermo più grande per fare di più

Con un'ampiezza ancora maggiore, un'incredibile risoluzione, un rapporto di 21:9 e un raggio di curvatura di 1500R, il monitor ThinkVision T34w può mostrarti una porzione maggiore del tuo lavoro, con una visualizzazione più adatta all'occhio umano. La base di supporto ergonomica migliorata e il design salvaspazio sono proprio ciò che ti serve per lavorare in tutta comodità e aumentare la tua produttività.

Comfort maggiore, produttività superiore

Il pannello panoramico consente di tenere aperte più app per un multitasking più efficiente. Il raggio di curvatura di 1500R, caratteristica top di gamma, segue la curvatura naturale del campo visivo umano, migliorando il comfort per gli occhi, riducendo la sfocatura ai margini e ampliando l'immagine percepita. La riduzione del disagio contribuisce a incrementare la produttività.

Esperienza d'uso straordinaria

Il monitor ThinkVision T34w è ergonomico, salvaspazio e facile da usare. Grazie a un intervallo di elevazione maggiore e a un design più stabile, puoi regolare l'altezza dello schermo come vuoi. Le dimensioni della base sono state ridotte per permetterti di avvicinare ancora di più il monitor alla parete posteriore del tuo spazio di lavoro e ottimizzare la superficie fruibile sulla scrivania. Usa il portatelefono integrato e il sistema flessibile di gestione dei cavi per organizzare meglio lo spazio e la pratica maniglia per il trasporto per spostare più facilmente il monitor.

Una splendida visione

Grazie a una luminosità di 350 nit, questo schermo WQHD offre immagini incredibilmente nitide e brillanti. L'utente è "catturato" e la sua esperienza immersiva diventa un'esperienza produttiva. Come se non bastasse, lo schermo praticamente senza bordi su tre lati consente di ridurre le interruzioni quando si usano più schermi, per una visione senza soluzione di continuità.

\*alcune informazioni in questa descrizione possono essere opzionali e non presenti nello specifico codice prodotto (es: presenza LTE o tipologia di scheda grafica ecc). Consultare la scheda tecnica.

Garanzia :  
 36 mesi

### SCHERMO

Lunghezza diagonale (pollici)	34,14 "	Rapporto d'aspetto	21:9	Touch Screen	No	Tecnologia pannello	IPS
Risoluzione massima orizzontale	3.440 px	Luminosità	300 cd/m <sup>2</sup>	Risoluzione massima verticale	1.440 px	Frequenza ottimale	60 HZ
Tempo di risposta	6 ms	Dot pitch	0,23 mm	Frequenza massima	60 HZ		

### GENERALE

Regolazione Altezza	Sì	Funzione Pivot	No	Colore principale	Nero	Alimentatore	INTERNO
Piano girevole	Sì	Inclinazione range (da)	-5 °	Inclinazione range (a)	35 °		

### CONNESSIONI

Nr. porte HDMI	2	Nr. porte DisplayPort	2	Nr. porte DVI	1	Nr. porte VGA	0
Porta USB 3.1 - Type C	No	Nr. porte USB	7	Nr. porte Ethernet	1		
Tipi connessione	Video Signal 1 x USB3.2 Gen1 Type-C (DP 1.2 Alt Mode) 2 x HDMI 2.0 1 x DP 1.2 1 x DP Out						

	<b>Audio Signal</b> 1 x Audio Out (3.5 mm)	
	<b>USB Hub</b> Yes	
	<b>Ethernet</b> Yes (10M/100M/1000M)	
	<b>USB Upstream</b> 1 x USB3.2 Gen1 Type-C 1 x USB3.2 Gen1 Type-B <b>USB Downstream</b> 1 x USB3.2 Gen1 Type-C 3 x USB3.2 Gen1 Type-A	
	<b>DaisyChain Support</b> Yes (DP Out)	

#### AUDIO

Multimediale	Sì	Nr. altoparlanti	1	Potenza	3 W	
--------------	----	------------------	---	---------	-----	--

#### DIMENSIONI

Larghezza	93,7 Cm	Altezza	47,5 Cm	Profondità	22 Cm	Peso	7,4 Kg
-----------	---------	---------	---------	------------	-------	------	--------

#### CONSUMI

Durata esercizio media	0 hr	
------------------------	------	--

#### VESA FLAT DISPLAY MOUNTING INTERFACE (FDMI)

Formato VESA FDMI (Flat Display Mounting Interface)	MIS-D 100 (100x100mm)	Supporto montaggio vesa	Sì	
---	-----------------------	-------------------------	----	--

#### 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.

**SAMSUNG**

GALAXY TAB S6 LITE GRAY LTE  
Codice: SM-P615NZAAITV

€ 385 IVA esclusa



## Galaxy Tab S6 Lite

### Cambia il tuo modo di prendere appunti

Galaxy Tab S6 Lite è il compagno ultra-portatile di cui non potrai più fare a meno. Dotato di un ampio display da 10,4 pollici, un design leggero e sottile, la nuova interfaccia grafica "One UI 2" e l'incredibile S Pen. Che tu voglia disegnare, prendere appunti o giocare, questo è il tablet creato per essere sempre al tuo fianco.

### Leggero. Sottile. Compatto.

Dotato di una scocca in metallo, Galaxy Tab S6 Lite è anche sottile e leggero, per poter entrare anche in una piccola borsa, per il massimo livello di portabilità e uno stile minimalista.

### Lasciati ispirare dalla S Pen

S Pen racchiude in un unico dispositivo tanti strumenti di scrittura diversi. L'impugnatura ergonomica, la bassa latenza e l'incredibile sensibilità alla pressione la rendono il complemento perfetto per disegnare e modificare documenti. E grazie al supporto magnetico del tablet non rischierai mai di perderla.

### Piccoli trucchi per risparmiare tempo

Stare al passo con le lezioni è un gioco da ragazzi con S Pen: puoi prendere appunti, sfogliare velocemente le note salvate e scrivere direttamente sui PDF. Per essere sempre pronto e organizzato.

### Portalo con te con stile e disinvoltura

Riponi il tuo tablet in un'elegante custodia, tanto raffinata quanto pratica. La custodia a libro per Galaxy Tab S6 Lite, con chiusura magnetica, avvolge il tablet per essere subito pronto a partire. C'è persino uno scomparto per accogliere la S Pen ed essere sicuri di non dimenticarla.

### Un cinema a portata di mano

Un tablet ultracompatto con una cornice più sottile e un ampio display da 10,4 pollici, per improvvisare una proiezione privata al parco o per rimanere incollato allo schermo comodamente sdraiato a letto. In più, grazie al doppio speaker AKG, potrai godere di un potente audio 3D.

### Velocità + Memoria + Potenza = Epic Races

Sfide leggendarie Lanciati in una gara all'ultimo respiro grazie a un tablet potente: caricamento veloce, movimenti fluidi e connessione Wi-Fi ad alta velocità. Grazie alla batteria a lunga durata non dovrai preoccuparti di esaurire le forze. Più spazio per salvare i tuoi contenuti con la memoria espandibile tramite microSD.

### Rimani in contatto anche se il cellulare non è raggiungibile

Galaxy Tab S6 Lite si sincronizza facilmente con il tuo smartphone Galaxy, per non perdere nemmeno una chiamata. Puoi anche rispondere ai messaggi di testo urgenti, per rimanere sempre aggiornato. Basta toccare l'icona sul Quick Panel per avviare la connessione.

### Totale sicurezza per proteggere ciò che ami

Samsung Knox garantisce una protezione ai massimi livelli. I tuoi dati personali saranno al sicuro da malware e attacchi malevoli, grazie alla piattaforma di sicurezza multistrato Samsung Knox.

### Prenditi cura dei tuoi occhi

Se le ore trascorse davanti allo schermo si fanno sentire, attiva la Modalità Notte in One UI 2 per ridurre il fastidio agli occhi. Che sia sempre attiva o venga utilizzata solo nelle ore notturne, i tuoi occhi

ti ringrazieranno. Inoltre, se attiva, ti consente anche di risparmiare batteria.

Garanzia :  
24 mesi

#### CONNETTIVITÀ

WI-FI	Sì	Tipo WI-FI	802.11 a/b/g/n	Bluetooth	Sì	Infrarossi	No
-------	----	------------	----------------	-----------	----	------------	----

#### PROCESSORE

Tipologia Processore	Octa Core Exynos 9611 (Quad Core 2.3 GHz Quad Core 1.7 GHz)	Frequenza Clock	0 MHz				
----------------------	---	-----------------	-------	--	--	--	--

#### SCHERMO

Dimensione	10,4 Inches	Risoluzione Schermo orizzontale	0 Pixels	Tipo	TFT		
------------	-------------	---------------------------------	----------	------	-----	--	--

#### GENERALE

Colore primario	Grigio	Connettore per unità di docking	No				
-----------------	--------	---------------------------------	----	--	--	--	--

#### CONTENUTO CONFEZIONE

Pennino	Sì	Cavo Usb	No				
---------	----	----------	----	--	--	--	--

#### RETE

Comparto scheda SIM	Nano Sim	Supporto traffico dati	Sì	Rete	Sì		
---------------------	----------	------------------------	----	------	----	--	--

#### MEMORIA

RAM	4 GB	ROM	64 GB	Espansione MICROSD	Sì	Espansione SD	No
Altre caratteristiche	espandibile con microSD™ o microSDHC™ fino a 1 TB						

#### FOTOCAMERA

Fotocamera frontale	Sì	Fotocamera posteriore	Sì	Megapixel Fotocamera posteriore	8	Megapixel Fotocamera frontale	5
---------------------	----	-----------------------	----	---------------------------------	---	-------------------------------	---

#### ALIMENTAZIONE

Durata Batteria in standby	0 min	Capacità batteria	Non specificato	Gestione Energia	Capacità 7040 mAh (Ricarica rapida 15 W)		
Amperaggio	0 A	Connettore di alimentazione	Usb Type-C				

#### DIMENSIONE E PESO

Peso Batteria Inclusa	467 g	Altezza	244,5 mm	Larghezza	154,3 mm	Profondità	7 mm
-----------------------	-------	---------	----------	-----------	----------	------------	------

#### PORTE

Tipo porte USB	Non Presente	Porte USB	No	HDMI	No	Mini HDMI	No
Micro HDMI	No	Micro USB	Sì	Connettore Lightning	No	Mini Jack Stereo 3,5 mm	Sì
USB Tipo C	Sì	Numero porte USB	0				

#### AUDIO

Altoparlanti	Sì	Microfono	Sì	Caratteristiche Audio	-		
--------------	----	-----------	----	-----------------------	---	--	--

#### SISTEMA OPERATIVO/SOFTWARE

S.O.	Android	Versione S.O.	10				
------	---------	---------------	----	--	--	--	--

#### SOLUZIONI

Scuola Digitale	Generico						
-----------------	----------	--	--	--	--	--	--

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.

**Precision Tower 7820 - € 12.000,00 IVA Esclusa**  
**Tempo di consegna 180gg**

**Verificare la correttezza della configurazione**

Componenti

Option	Selezione	SKU / Product Code	Quantity
<b>Processore</b>	Intel® Xeon® Gold 6254 (24.75 MB cache, 18 cores, 36 threads, 3.10 GHz to 4.00 GHz Turbo, 200 W)	[338-BSNI][412-AAKK][575-BBPB] / GJMDO1U	1
<b>Sistema operativo</b>	Windows 10 Pro for Workstations (6 core e oltre, include la licenza per Windows 11 Pro), MUI inglese, olandese, francese, tedesco, italiano	[619-AQCS] / GLQA57C	1
<b>Windows AutoPilot</b>	Senza Windows AutoPilot	[340-CKSZ] / GYEO2AP	1
<b>Opzioni chassis</b>	Precision 7820 Tower 950W PCIe FlexBay Chassis CL	[321-BENP] / G1IT5PE	1
<b>Scheda video</b>	Doppia NVIDIA Quadro P2000, 5 GB, 4 DP	[490-BHKE] / GD8WEVM	1
<b>Memoria</b>	96 GB, 6 x 16 GB, DDR4, 2933 MHz, ECC	[370-AESM] / GGQ5K1J	1
<b>Unità sistema operativo (avvio)</b>	SSD PCIe NVMe (alloggiamento FlexBay PCIe anteriore)	[414-BBBV] / FFPCIE	1
<b>Controller disco</b>	Controller integrato Intel (RST-e) con 1-2 unità PCIe NVMe FlexBay anteriori	[321-BDWI] / GCDH8PJ	1
<b>Disco rigido</b>	Unità a stato solido PCIe NVMe M.2 Class 40 da 2 TB	[400-AVDR][401-ABPP] / G1VJ6TX	1
<b>2° disco rigido</b>	Unità a stato solido PCIe NVMe M.2 Class 40 da 2 TB	[400-AVDR][401-ABPP] / G1VJ6TX	1
<b>3° disco rigido</b>	Nessuna unità selezionata	[400-AKZR] / NOHDD	1
<b>4° disco rigido</b>	Nessuna unità selezionata	[400-AKZR] / NOHDD	1
<b>5° disco rigido</b>	Nessuna unità selezionata	[400-AKZR] / NOHDD	1

Option	Selezione	SKU / Product Code	Quantity
<b>6° disco rigido</b>	Nessuna unità selezionata	[400-AKZR] / NOHDD	1
<b>Unità ottica</b>	DVD-ROM half height 16X	[429-AAVQ] / 16DVDRM	1
<b>Opzioni alloggiamenti slimline Bay</b>	Nessuna opzione scelta	[429-ABEP] / NOSLODD	1
<b>RAID per HDD/SSD e SSD PCIe NVMe frontali</b>	Senza RAID	[780-BBCJ] / NORAID	1
<b>Unità Dell ultraveloci (SSD PCIe)</b>	None		
<b>Configurazioni RAID per unità Dell ultraveloci</b>	None		
<b>Tastiera</b>	Tastiera multimediale Dell-KB216 - italiano (QWERTY) - nera	[580-ADDN] / 956511	1
<b>Scheda di rete</b>	Nessuna scheda di rete aggiuntiva	[555-BBJO] / NONETWORK	1
<b>Mouse</b>	Mouse cablato Dell MS116 nero	[570-AAIQ] / MS116B	1
<b>Cavi</b>	Cavo di alimentazione italiano	[450-AAFO] / 518877	1
<b>Gestione dei sistemi</b>	Tecnologia Intel® vPro abilitata	[631-ABMK] / VPRO	1
<b>Cavo della scheda video</b>	Nessun cavo aggiuntivo	[379-BBCY] / NOADCA	1
<b>Etichette di sicurezza antifurto</b>	None		
<b>Monitor</b>	Display non incluso	[480-AAJX] / 519774	1

Option	Selezione	SKU / Product Code	Quantity
<i>Software ottico</i>	Software PowerDVD non incluso	[429-AABU] / 518941	1
<i>Adattatore porta seriale/PS2</i>	None		
<i>Teradici Remote Workstation Access Host Card</i>	Nessuna scheda host di accesso remoto	[340-ADBJ] / NHSTCRD	1
<i>Optimizer</i>	Dell Optimizer for Precision	[640-BBSC] / G58XO3W	1
<i>Connettività senza fili</i>	Nessuna scheda LAN wireless	[555-BBNI] / GW1SM6D	1
<i>Teradici Remote Access Solutions</i>	None		
Supporto e Servizio			
Option	Selezione	SKU / Product Code	Quantity
<i>Garanzia di base</i>	3 anni di assistenza in loco di base - Garanzia minima	[709-12320][709-12321] / 793437	1
<i>Servizi di supporto</i>	ProSupport e servizio di assistenza in loco entro il giorno lavorativo successivo alla chiamata per 3 anni	[710-45318] / 793442	1
<i>Keep Your Hard Drive</i>	None		
<i>Partizionamento del disco rigido personalizzato</i>	None		
<i>Protezione in caso di danni accidentali</i>	None		
<i>Servizi di installazione</i>	None		
<i>CD/floppy di diagnostica</i>	DVD di risorse per Dell Precision 5820 Tower	[430-XYMF] / RDVD	1

Option	Selezione	SKU / Product Code	Quantity
<i>Foglio di istruzioni</i>	Guida all'installazione e alle funzioni in inglese, francese, tedesco, italiano, olandese	[340-BVYL] / 340004	1
<i>Energy Star®</i>	Nessuna conformità allo standard Energy Star	[387-BBBE] / NOESTAR	1
<i>Dell Data Protection / Encryption Security Hardware</i>	Non selezionato in questa configurazione	[817-BBBC] / 776327	1
<i>Schede I/O PCIe</i>	Non selezionato in questa configurazione	[817-BBBC] / NOADDNWC	1
<i>Etichette del sistema operativo Microsoft</i>	None		
<i>Spedizione</i>	Materiale per la spedizione per TPM	[328-BBNC] / 534158	1
<i>Opzioni di ripristino del sistema operativo</i>	DVD di ripristino del sistema operativo non incluso	[620-AACG] / 519745	1
<i>Backup e ripristino Dell</i>	Dell Backup and Recovery	[658-BCUV] / DBRSC10	1
<i>Identificazione degli asset del sistema</i>	Etichetta di asset - ProSupport (sito Web, codice a barre, indirizzo MAC incorporato)	[293-10025][494-31477] / 300882	1
<i>Rapporti sugli asset dei Servizi di configurazione</i>	None		
<i>Sicurezza Absolute - attivato in fabbrica</i>	None		
<i>Etichette aggiuntive sugli imballaggi di trasporto</i>	Etichetta imballaggio di spedizione configurazione ordine (data di spedizione, modello, velocità del processore, capacità disco rigido, RAM)	[293-10049][494-31478] / 691677	1

## Software

Option	Selezione	SKU / Product Code	Quantity
--------	-----------	--------------------	----------

Option	Selezione	SKU / Product Code	Quantity
<i>Software di produttività</i>	Licenza di Microsoft Office non inclusa - Offerta solo con prova gratuita di 30 giorni	[630-ABBT] / 957150	1
<i>Software di sicurezza</i>	Nessun antivirus	[650-AABC] / 518929	1
<i>Soluzioni PDF</i>	None		
<i>Dell Endpoint Security</i>	None		

## ACCESSORI

Option	Selezione	SKU / Product Code	Quantity
<i>Supporti per monitor</i>	Nessun supporto	[575-BBCH] / NOSTND	1
<i>Documentazione/Dischi</i>	Documentazione di spedizione in inglese, spagnolo, italiano, francese, portoghese	[340-ACCD] / 828467	1

Nardò, 09/02/2022

Giuseppe Marangi

**MAGITEK SRL**  
Via Ardigò, 9 - 73048 Nardò (LE)  
P.IVA 04474170752  
Num. REA: LE294488  
info@magitek srl - www.magitek srl

**HP Z8 G4 Workstation - € 9.900,00 IVA Esclusa**  
**Tempo di consegna 50gg**

**Verificare la correttezza della configurazione**

## **Hardware (24)**

ABZ - Italy - Italian Localization

ABZ - Italy - Italian Localization

ABZ - Italy - Italian Localization

ABB - EMEA – INTL English Loc – Euro plug

HP Z8 G4 WKS

Single Unit (Tower) Packaging

HP Z8 G4 90 1700W 200V Chassis 200V/10A

Windows 10 Pro 64 Workstations Plus

Operating System Load to M.2

Intel Xeon Gold 6230R 2.10G 2933MHz 26 cores 150W

Intel Xeon Gold 6230R 2.10G 2933MHz 26 cores 150W 2nd

96GB (6x16GB) DDR4 2933 DIMM ECC Registered 2CPU Memory

NVIDIA Quadro P2000 5GB (4)DP GFX

No Adapters Needed

HP Z Turbo Drive M.2 2TB TLC SSD

HP Z Turbo Drive M.2 2TB TLC SSD 2nd

USB Business Slim Wired Keyboard

HP Optical Wired Mouse USB

9.5mm DVD-Writer 1st ODD

Premium FIO 2xUSB3.1 TypeC 2xUSB3 TypeA

HP ZCentral Remote Boost 2020 SW for Z workstation

HP Z8 G4 1450W/1700W Country Kit

3/3/3 (material/labor/onsite) Warranty

Door/dock delivery workstations ZD081AA

### **Servizi Carepack (1)**

5 anni di assistenza hardware HP in loco entro il giorno lavorativo successivo solo per workstation

Nardò, 09/02/2022

Giuseppe Marangi

**MAGITEK SRL**

Via Ardigò, 9 - 73048 Nardò (LE)

P.IVA. 04474170752

Num. REA: LE294488

info@magitek srl - www.magitek srl

## **HP ZBook Fury 15.6 inch G8 Mobile Workstation PC - € 2.100,00 IVA Esclusa Tempo di consegna 30gg**

### **Verificare la correttezza della configurazione**

#### **Hardware (24)**

ABZ - Italy - Italian Localization

ABZ - Italy - Italian Localization

ABZ - Italy - Italian Localization

ABB - EMEA – INTL English Loc – Euro plug

HP IDS i7-11800H for WWAN Fury 15.6 G8 Base NB PC

Standard Packaging

Localizzazione sistema operativo

Windows 10 Pro 64

NVIDIA T1200 4 GB Graphics

Integrated HD 720p IR DualAryMic Webcam

15.6 inch FHD (1920x1080) Anti-Glare LED UWVA 250 for HD Webcam + IR ALSensor

8GB (1x8GB) DDR4 3200

256GB PCIe NVMe Three Layer Cell Solid State Drive

1TB PCIe NVMe Three Layer Cell 2nd Solid State Drive

No Near Field Communication (No NFC)

Intel Wi-Fi 6 AX201 ax 2x2 MU-MIMO nvP 160MHz +Bluetooth 5 WW with 2 Antennas

Intel XMM 7360 LTE-Advanced (Cat 9)

Fingerprint Sensor

8 Cell 94 WHr Long Life

150 Watt Smart PFC Slim AC Adapter

C5 1.0m Tag Premium Power Cord

Dual Point Backlit spill-resistant Premium Keyboard

AMT Enabled

Country Localization

3/3/0 Warranty

Consegna casa/magazzino notebook HP

### **Servizi Carepack (1)**

3 anni di supporto hardware HP Active Care on-site il giorno lavorativo successivo per notebook

Nardò, 09/02/2022

Giuseppe Marangi

**MAGITEK SRL**

Via Ardigò, 9 - 73048 Nardò (LE)

P.IVA. 04474170752

Num. REA: LE294488

info@magitek srl - www.magitek srl

Assistenza tecnica computer e centralini telefonici  
Installazione reti Lan, Wi-Fi  
Vendita e noleggio apparecchiature informatiche  
Realizzazione siti web  
Marketing e posizionamento sui motori di ricerca  
Promotion, eventi, web e multimedia

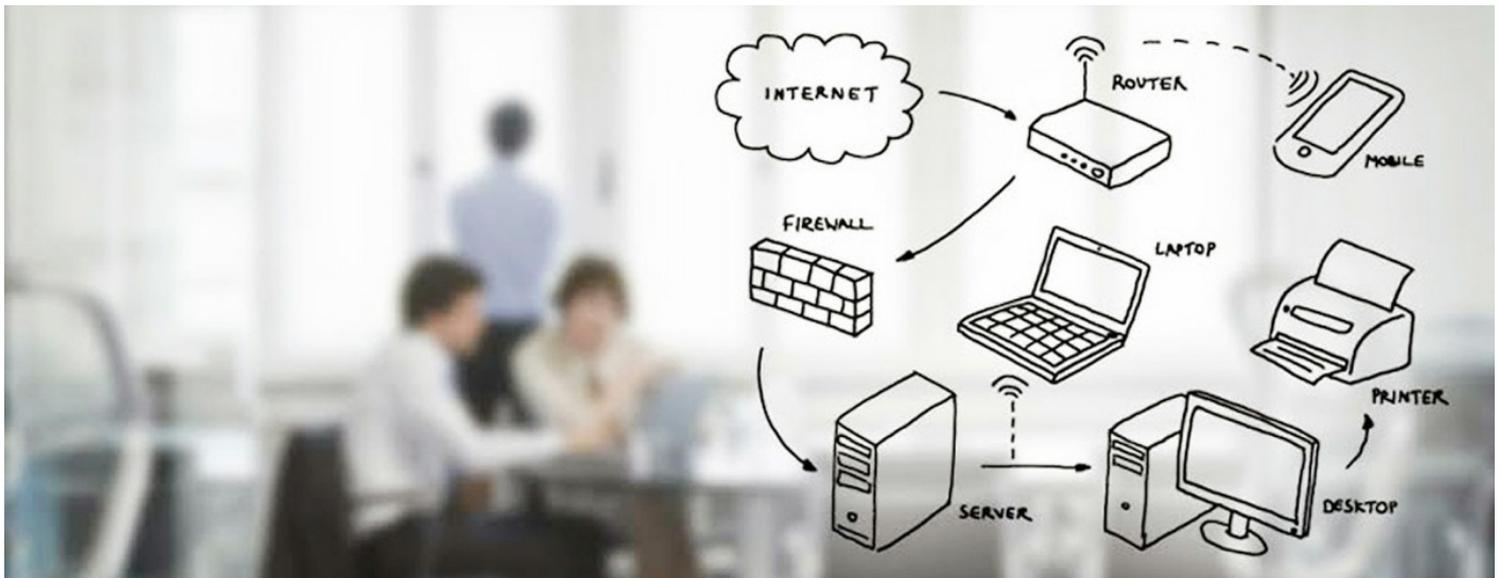
**Sede Legale** Via Flaminia, 71 - Roma 00196  
**Sede Operativa** Via Smerillo, 32/34 - Roma 00156  
**C.F. / P.IVA** 10324241008  
**Telefono / Fax** 06 90274090 / 06 90274093  
**Email** info@ultrapromedia.net  
**Cellulare** 3246662862

**Preventivo** 280/2022  
**Data** 10/03/2022  
**Oggetto** Materiale Informatico

**Spett.le** Shine



**work365**  
La tua azienda in cloud



DESCRIZIONE	QUANTITÀ	PREZZO LISTINO	PREZZO SCONTATO	TOTALE PRODOTTO
Codice Mepa: DA-B09KVHHPX3 HP Pavilion 16.1 Intel i7-10750H, NVIDIA GeForce GTX 1650	1	<del>1648.50</del> €	1318.80 €	1318.80 €
Codice Mepa: EZQVTGDA HUAWEI MateView GT 34" Monitor Ultrawide curvo gaming, 165Hz, 21:9 WQHD 3440 x 1440, 3K+, 1500R, Do	1	<del>1098.00</del> €	878.40 €	878.40 €
Codice Mepa: DA-b09qlcb5h3 Samsung Galaxy Tab S8 Tablet	1	<del>1060.49</del> €	848.39 €	848.39 €
<b>Totale Preventivo Iva Esclusa</b>				<b>3045.59 €</b>

### Garanzia

La garanzia copre i prodotti per la durata di 12 mesi per alcuni prodotti e ove specificato per 24 mesi dalla consegna delle apparecchiature. La garanzia è assicurata dai vari produttori del hardware, e per qualsiasi richiesta in garanzia, le richieste vanno inoltrate direttamente al produttore. Ovviamente, la UltraProMedia Srl, resta a disposizione per consulenza ed instradamenti per un'assistenza fluida con i vari produttori. Sono esclusi dalla garanzia guasti dovuti a negligenza o imperizia nell'uso, problemi software causati da uso improprio, nonché danni causati da sovralimentazione della rete elettrica, da calamità naturali quali fulmini, inondazioni, furti etc.

### Modalità di fornitura

- I prezzi si intendono esclusi di IVA 22%
- Pagamento: Bonifico bancario anticipato
- Installazione, configurazione e tutti i materiali ed i lavori non contemplati in questo preventivo, non sono compresi, e possono essere soggetti a quotazioni diverse
- Non sono incluse eventuali spese di vito ed alloggio
- Validità Offerta : 5 gg

**Dati bonifico**

- Ultrapromedia S.R.L.
- FINECOBANK BANCA FINECO S.P.A
- SEDE ROMA
- ABI 03015 CAB 03200
- N° conto: 000003350983
- IBAN IT34B0301503200000003350983

Certi di un Vostro cortese riscontro, cogliamo l'occasione per porgervi Cordiali Saluti

In caso di accettazione delle condizioni, da restituire timbrato e firmato via mail o via fax al numero 06.90274093

**Per accettazione ordine e preventivo 280/2022**

Timbro e firma del cliente

SPETT.LE

**CNR - ISPC**

Via Cardinale Guglielmo Sanfelice, 8  
Napoli  
80134 - NA - Italia

Alla cortese attenzione: Dr. Costanza Miliani

Oggetto: Offerta per i PC

In riferimento alla vostra richiesta vi inviamo la nostra offerta: 11062/584\_5

La validità del preventivo è di: 10 giorni

Q.TA'	CODICE PRODOTTO	DESCRIZIONE	C.U.	SC. %	C.U.sc.	PREZZO TOT. IVA ESC.
1	210-AMRM	DELL Precision 7920 Tower XCTO Base: Come da file allegato	7.450,00 €		7.450,00 €	7.450,00 €
1	BN51702	DELL Inspiron 15 Plus: come da file allegato	1.400,00 €		1.400,00 €	1.400,00 €
1	210-BDSM	Dell 27 Video Conferencing Monitor -C2723H 68.47cm	310,00 €		310,00 €	310,00 €
1	SM-T545NZKAE29	Galaxy Tab Active PRO lte enterprise edition WI-FI: Sì Dimensione: 10,1 Inches Colore primario: Nero Comparto scheda SIM: Nano Sim RAM: 4 GB ROM: 64 GB S.O.: Android Versione S.O.: Non presente Scuola Digitale: Generico	610,00 €		610,00 €	610,00 €

Condizioni di pagamento: A ricevimento fattura

Consegna:

Tel.: E-mail:

BANCA: UNICREDIT AG. 36010 RM IBAN: IT5810200805020000400455703

Totale iva esclusa 9.770,00 €

Totale iva 2.149,40 €

Totale iva inclusa 11.919,40 €

Roma li, 23/05/2022

**Bagnetti s.r.l.**

Paolo Gangi

PER ACCETTAZIONE DELLE CONDIZIONI SOPRA RIPORTATE  
IL LEGALE RAPPRESENTANTE

TIMBRO E FIRMA

**Bagnetti s.r.l.** - sede legale: Piazza Gentile da Fabriano, 4 - 00196 - Roma

Codice Fiscale e n. iscrizione al Registro delle Imprese di Roma: 04002141002, REA di Roma 723003.

P.IVA (IT) 04002141002 Capitale sociale 46.800,00 interamente versato

Sede Vendita: Piazza Gentile da Fabriano 4 - 00196 - Roma; info-line: 06.3232773; Fax: 06.3215701; info@bagnetti.com

Assistenza Tecnica: Piazza Gentile da Fabriano 4 - 00196 - Roma; info-line: 06.32110856; Fax: 06.32000698; assistenza@bagnetti.com