



## CITTA' DI TORINO

**DIPARTIMENTO SERVIZI INTERNI  
DIVISIONE SISTEMI INFORMATIVI  
E.Q.-HW E ASSISTENZA POSTO DI LAVORO**

**ATTO N. DD 7646**

**Torino, 13/12/2023**

### **DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE**

**OGGETTO:** AFFIDAMENTO DIRETTO M.E.P.A. AI SENSI DELL'ART. 50, COMMA 1 LETTERA B) PER LA FORNITURA DI N. 2300 HARD DISK SSD NVME E N. 500 HARD DISK SSD SATA. INDIZIONE E IMPEGNO DI SPESA DI € 118.937,80=(IVA 22% INCLUSA) - AFFIDAMENTO ALLA DITTA R1 S.P.A..- C.I.G AO2FE71D99.

Premesso che la Disposizione Interna n. 1069 del 23 luglio 2020 attribuisce al Servizio scrivente la competenza per la negoziazione relativa al gruppo merceologico oggetto del presente provvedimento;

L'Amministrazione ha in uso, nel suo Asset, circa 3500 postazioni di lavoro desktop acquistate negli anni 2019-2020 che presentano problemi di rallentamento dovuto soprattutto alla presenza, nella loro configurazione tecnica attuale, di un hard disk di tipo meccanico, non più idoneo a reggere la mole di dati elaborati nel quotidiano.

Effettuando dei test in laboratorio si è riscontrato che, sostituendo il disco meccanico con un nuovo hard disk a stato solido - SSD -, la postazione diventa veloce ed efficiente a livello di prestazioni e meglio risponde alle esigenze lavorative quotidiane.

A differenza dei supporti di tipo magnetico come nel caso del disco rigido a testina, una unità di memoria a stato solido ha la possibilità di memorizzare in maniera non volatile grandi quantità di dati, senza l'utilizzo di organi meccanici come fanno invece gli hard disk tradizionali.

La sola sostituzione dell'hard disk meccanico con quello a stato solido permette, con poche decine di euro, di rendere performante un personal computer con un notevole risparmio data la grande quantità di postazioni presenti.

Considerata l'esigenza di garantire la massima efficienza all'operatività degli uffici, è necessario provvedere all'indizione del nuovo affidamento della fornitura in oggetto.

Considerato che i beni in oggetto non sono reperibili nelle Convenzioni Consip attive, ma a seguito di verifica sul sito [www.acquistinretepa.it](http://www.acquistinretepa.it) sono presenti sul Mercato Elettronico della Pubblica

Amministrazione nel Bando "BENI" categoria merceologica "PC, periferiche e accessori".

Si ritiene pertanto opportuno procedere tramite il Mercato Elettronico della Pubblica Amministrazione (di seguito MEPA.), ai sensi del combinato disposto dell'art. 48 comma 3 del D.Lgs 36/2023 e dell'art.1, comma 450, della L. 296/2006 e s.m.i. e, dell'art. 50, comma 1, lett. b) del D.Lgs 36/2023, contattando la Ditta R1 S.p.A., con sede legale in Via Monte Carmelo 5, 00166 - P.IVA 05231661009, in quanto hanno la disponibilità nei quantitativi necessari, nei modelli dei prodotti richiesti e, valutata la zona geografica servita, si è identificata l'offerta dei materiali della ditta sopracitata;

Ritenuta congrua e conveniente l'offerta presentata, dato atto che l'affidamento in capo all'operatore economico individuato avviene nel pieno rispetto del principio di rotazione di cui all'art. 49 del D.Lgs 36/2023, visto l'art. 17 - comma 2 del D.Lgs 36/2023, con il presente provvedimento si procede all'avvio della procedura in oggetto.

Dato atto che:

l'avvio del procedimento di aggiudicazione non vincola la Civica Amministrazione alla conclusione del medesimo ed alla stipulazione del contratto, essendo entrambe subordinate alla effettiva disponibilità di risorse economiche adeguate;

I controlli dell'aggiudicatario avverranno nei modi e ai sensi dell'art. 52 - comma 1 del D.Lgs 36/2023 e successivamente si procederà alla stipula del contratto nei modi di cui all'art. 18 del citato Decreto;

La stipulazione del contratto avverrà tramite ordine su piattaforma M.E.P.A.

Con il presente provvedimento si procede dunque all'approvazione dell'affidamento diretto ai sensi del combinato disposto dell'art. 48, comma 3 del D.Lgs. 36/2023 e dell'art. 1, comma 450, della L. 296/2026 e s.m.i. e dell'art. 50, comma 1 lett. b) del D.Lgs 36/2023, della fornitura di n. 2300 SSD NVMe di € 33,80= cad (IVA 22% escusa), e di n. 500 SSD SATA di € 39,50= cad (IVA 22% escusa), per una spesa di € 97.490,00= oltre ad € 21.447,80= (per IVA al 22%), per una spesa complessiva di € 118.937,80.

Dato atto che ai sensi dell'art. 55, comma 2 non si applica il termine dilatorio previsto dall'art. 18, commi 3 e 4, perchè trattasi di affidamento di contratto di contratti di importo inferiore alle soglie di rilevanza Europea;

Dato atto che l'esigibilità delle obbligazioni riferita all'impegno per l'anno 2023 avverrà entro il 31/12/2023.

In ottemperanza a quanto previsto dal combinato disposto dell'art. 18 del D.Lgs. 36/2023 e dell'art. 29, comma 1 del vigente Regolamento per la disciplina dei Contratti del Comune di Torino, dopo l'esecutività del presente provvedimento si procederà alla stipulazione del contratto tramite piattaforma MEPA a favore della Ditta;

Richiamati i principi contabili in materia di imputazione delle spese di cui al d.lgs 118/2011, così come integrati e corretti con il D.Lgs 126/2014;

Dato atto che non sussistono, nè in capo all'Istruttore, nè in capo al RUP, cause di conflitto d'interesse, anche potenziale, ex art. 6-bis della L. 241/1990 e ss.mm.ii. e art. 1, comma 9, lett. e)

della L. 190/2012, nonché condizioni di incompatibilità di cui all'art. 35-bis del D.Lgs 165/2001;

Dato atto che l'acquisizione oggetto del presente atto è inserita nel Programma Biennale 2023-2024 di acquisto beni e servizi – CUI F00514490010202200109;

Dato atto che il presente provvedimento è rilevante ai fini della pubblicazione nella sezione "Amministrazione Aperta"

Tutto ciò premesso,

### **LA P.O. CON DELEGA**

- Visto l'art. 107 del Testo Unico delle leggi sull'Ordinamento degli Enti Locali, approvato con D.Lgs 18 agosto 2000 n. 267
- Visto l'art. 74 dello Statuto della Città;
- Visti gli artt. 182, 183 e 191 del D.Lgs. 267/2000 e s.m.i.;
- Visto l'art. 3 del D. Lgs 118/2011 e s.m.i.;
- Richiamato il principio contabile della gestione finanziaria di cui all'allegato 4/2 del D.Lgs. 118/2011 e s.m.i.;
- Visto il vigente Regolamento comunale di contabilità armonizzata;
- Nell'ambito delle risorse finanziarie assegnate;

### **DETERMINA**

Per le motivazioni espresse in narrativa e qui richiamate,

1. di attestare che la fornitura oggetto della negoziazione rientra nelle competenze d'acquisto attribuite dalla Disposizione Interna n. 1069 del 23 luglio 2020 alla Divisione scrivente;

2. di attestare che la fornitura in oggetto non è reperibile nelle Convenzioni Consip attive, ma è presente sul Mercato Elettronico della Pubblica Amministrazione nel seguente bando "BENI" categoria merceologica "PC, periferiche e accessori";

3. di dare atto del rispetto del principio di rotazione;

4. di affidare, per le motivazioni espresse in narrativa, la fornitura in oggetto di n. 2300 SSD NVMe di € 33,80= cad (IVA 22% escusa) e di n. 500 SSD SATA di € 39,50= cad (IVA 22% escusa) mediante mercato elettronico MEPA, ai sensi del combinato disposto dell'art. 48, comma 3 del D.Lgs. 36/2023 e dell'art. 1, comma 450, della L. 296/2006 e s.m.i.e dell'art. 50, comma 1, lett. b) del D.Lgs. 36/2023, mediante lo strumento dell'Ordine Diretto di Acquisto, alla Ditta R1 S.p.A con sede legale in Via Monte Carmelo 5, 00166 - per un importo complessivo di € 97.490,00= oltre ad € 21.447,80= per IVA al 22%, per una spesa complessiva di € 118.937,80;

5. di dare atto che il Responsabile Unico del Procedimento è la EQ con delega Loredana Foli;

6. di dichiarare ai sensi dell'art. 6 bis della L. n. 241/1990 e delle disposizioni del Codice di Comportamento della Città l'insussistenza di cause di conflitto di interesse, anche potenziale in capo al sottoscritto;

7. di dare atto che ai sensi dell'art. 55, comma 2 non si applica il termine dilatorio previsto dall'art. 18, commi 3 e 4, perchè trattasi di affidamento di contratto di contratti di importo inferiore alle soglie di rilevanza Europea ;

8. di approvare la spesa di spesa complessiva di € 118.937,80= IVA 22% compresa, imputando la stessa come da dettaglio economico finanziario;

9. di dare atto che:

- l'avvio del procedimento di aggiudicazione non vincola la Civica Amministrazione alla conclusione del medesimo ed alla stipulazione del contratto, essendo entrambe subordinate alla effettiva disponibilità di risorse economiche adeguate;

- i controlli dell'aggiudicatario avverranno nei modi e ai sensi dell'art. 52 - comma 1 del D.Lgs 36/2023 e successivamente si procederà alla stipula del contratto nei modi di cui all'art. 18 del citato Decreto;

- la stipulazione del contratto avverrà tramite ordine su pattaforma M.E.P.A.

10. di dare atto che:

- il presente provvedimento non è pertinente alle disposizioni in materia di valutazione dell'impatto economico;

- ai sensi della circolare prot. 9649 del 26/11/2012 il presente provvedimento non comporta oneri di utenza;

- per quanto riguarda le transazioni relative ai pagamenti che verranno effettuati a favore della ditta affidataria verranno rispettate le disposizioni dell'art. 3 della L. 136/2010 e s.m.i. in materia di tracciabilità dei flussi finanziari;

- la presente determinazione è stata sottoposta al controllo di regolarità amministrativa ai sensi dell'art. 147-bis TUEL e che con la sottoscrizione si rilascia parere di regolarità tecnica favorevole;

- il presente provvedimento è rilevante ai fini della pubblicazione nella sezione "Amministrazione Trasparente"

- i beni oggetto del presente provvedimento, dal momento che diventeranno parte integrante dell'apparato, non verranno iscritti nel registro inventari separatamente;

- l'esigibilità delle obbligazioni riferita all'impegno per l'anno 2023 avverrà entro il 31/12/2023.

#### Dettaglio economico-finanziario

Si impegna la spesa di Euro 118.937,80 IVA 22% inclusa, con la seguente imputazione:

Importo	Anno Bilancio	Missione	Programma	Titolo	Macro Aggregato	Capitolo Articolo	Responsabile Servizio	Scadenza obbligazione
118.937,80	2023	01	08	2	02	118800000005	027	31/12/2023
Descrizione capitolo e articolo		SISTEMI INFORMATIVI - ACQUISTO ATTREZZATURE HARDWARE - SISTEMI DI TELECOMUNICAZIONI E SICUREZZA - SETT. 027						

Conto Finanziario n°	Descrizione Conto Finanziario
U.2.02.01.07.999	HARDWARE n.a.c.

Spesa finanziata da riduzione di attività finanziarie per Euro 89.774,84 e da alienazioni per Euro 29.162,96.

LA P.O. CON DELEGA  
Firmato digitalmente  
Loredana Foli



risultati\_ricerche - acquistimete...  
 acquistimetepla.it/opencms/opencms/resultati\_ricerche.html

acquistimetepla **Chi siamo** Aree merceologiche **Acquista** **Vendi** **Supporto** cerca nel portale...

Home / Risultati ricerca per 'CRMX3DNAND'

**Risultati ricerca per 'CRMX3DNAND' in codici prodotto**  
 Sono stati trovati 1 risultati

VISTA GRIGLIA VISTA ELENCO FASCIA DI PREZZO IN € 39,5 39,5 - 39,5 39,5 ORDINA PER RILEVANZA

Risultati per pagina 9 esporta risultati

immagine non disponibile

**Crucial MX500 500GB 3D NAND SATA**  
 da 2,5 po ...  
 Fornitore R1

€ 39,50/ pezzo

MERCATO ELETTRONICO

**AGGIUNGI AL CARRELLO**

Risultati per pagina 9 esporta risultati

**Raffina la ricerca**  
 raffina la ricerca...

**Strumento**

- Mercato Elettronico (1)
- Convenzione (0)
- Sistema Dinamico (0)
- Accordo Quadro (0)

**PIÙ USI FILTRI**

risultati\_ricerche - acquistimete...  
 acquistimetepla.it/opencms/opencms/resultati\_ricerche.html

acquistimetepla **Chi siamo** Aree merceologiche **Acquista** **Vendi** **Supporto** cerca nel portale...

**Scheda Impresa**

**R1**  
 Partita IVA:05231661009

0666951

Pec Registro Imprese:  
 R1AMMINISTRAZIONE@PEC.IT

**Legali rappresentanti attivi sul sistema**

Giancarlo Stoppaccioni	Giulio Morandini
------------------------	------------------

€ 39,50/ pezzo

MERCATO ELETTRONICO

**AGGIUNGI AL CARRELLO**

Risultati per pagina 9 esporta risultati

Codice articolo produttore: CRP3M2PCIE

**€ 33,80**/pezzo

**Crucial P3 500GB M.2 PCIe Gen3 NVMe Internal SSD**

Fornitore R1

Altri accessori e componenti per PC - Tipo di prodotto: hard disk e floppy - accessori - CPV: 30236000-2

MERCATO ELETTRONICO

Area di consegna o erogazione

Codice articolo fornitore

ITALIA

CRP3M2PCIE

**Classificazioni**

CPV 30236000-2 Apparecchiatura informatica varia

**Caratteristiche**

Area di consegna o erogazione	ITALIA
Codice articolo fornitore	CRP3M2PCIE
Codice articolo produttore	CRP3M2PCIE
Codice CPV	Codice: 30236000-2 Descrizione: Apparecchiatura informatica varia
Descrizione tecnica	Altri accessori e componenti per PC - Tipo di prodotto: hard disk e floppy - accessori - CPV: 30236000-2
Marca	Micron
Modello accessorio/componente	Crucial P3 500GB M.2 PCIe Gen3 NVMe Internal SSD
Prezzo	€ 33,80
Unità di vendita	pezzo
Disponibilità minima garantita	5 pezzo
Lotto minimo per unità di vendita	1 pezzo
Tempo di consegna	60 giorni lavorativi
Tipo contratto	acquisto
Tipo di prodotto	Codice: hard disk e floppy - accessori Descrizione:
Ultimo Aggiornamento	17/11/2023

Iniziativa	<b>ME</b>	Beni	Computer, tablet e componenti PC, periferiche e accessori-Mepa Beni	ATTIVO
------------	-----------	------	---	--------

**Ricorda!**

Ai sensi di quanto stabilito dall'art.21 delle Regole del Sistema di e-Procurement della PA, il Fornitore è il solo ed esclusivo responsabile della correttezza, completezza e veridicità delle informazioni contenute nel proprio Catalogo.

Codice articolo produttore: CRMX3DNAND

**€ 39,50**/pezzo**Crucial MX500 500GB 3D NAND SATA da 2,5 pollici SSD****Interno**[Fornitore R1](#)Altri accessori e componenti per PC - Tipo di prodotto: hard disk e floppy - accessori - CPV:  
30236000-2

MERCATO ELETTRONICO

Area di consegna o erogazione

Codice articolo fornitore

ITALIA

CRMX3DNAND

**Classificazioni**

CPV

30236000-2 Apparecchiatura informatica varia

**Caratteristiche**

Area di consegna o erogazione	ITALIA
Codice articolo fornitore	CRMX3DNAND
Codice articolo produttore	CRMX3DNAND
Codice CPV	Codice: 30236000-2 Descrizione: Apparecchiatura informatica varia
Descrizione tecnica	Altri accessori e componenti per PC - Tipo di prodotto: hard disk e floppy - accessori - CPV: 30236000-2
Marca	Micron
Modello accessorio/componente	Crucial MX500 500GB 3D NAND SATA da 2,5 pollici SSD Interno
Prezzo	€ 39,50
Unità di vendita	pezzo
Disponibilità minima garantita	5 pezzo
Lotto minimo per unità di vendita	1 pezzo
Tempo di consegna	60 giorni lavorativi
Tipo contratto	acquisto
Tipo di prodotto	Codice: hard disk e floppy - accessori Descrizione:
Ultimo Aggiornamento	17/11/2023

Iniziativa	<b>ME</b>	Beni	Computer, tablet e componenti PC, periferiche e accessori-Mepa Beni	ATTIVO
------------	-----------	------	---	--------

**Ricorda!**

Ai sensi di quanto stabilito dall'art.21 delle Regole del Sistema di e-Procurement della PA, il Fornitore è il solo ed esclusivo responsabile della correttezza, completezza e veridicità delle informazioni contenute nel proprio Catalogo.