



## CITTA' DI TORINO

**DIPARTIMENTO SERVIZI INTERNI  
DIVISIONE SISTEMI INFORMATIVI**

**ATTO N. DD 6773**

**Torino, 21/11/2023**

### **DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE**

**OGGETTO:** PNRR – MISURA M5C2 INVESTIMENTO 2.2 PIANO INTEGRATO URBANO – PIU. "AZIONE A2, ATTREZZATURE INFORMATICHE, IMPIANTI AUDIOVISIVI E PIATTAFORMA DIGITALE PER LE BIBLIOTECHE CIVICHE TORINESI". CUP C14H22000020006 FINANZIAMENTO UNIONE EUROPEA – NEXT GENERATION EU. AFFIDAMENTO MEDIANTE CONVENZIONE CONSIP "PC DESKTOP WORKSTATION E MONITOR 2" - LOTTO 2 DELLA FORNITURA DI N. 73 PERSONAL COMPUTER E DI N. 73 MONITOR ALLA DITTA ITALWARE SRL PER € 45.023,39= (IVA 22% INCLUSA), CIG PADRE 8992365E56 CIG DERIVATO A02416297C.

In data 8 marzo 2022, la Giunta Comunale, con Deliberazione n. 128, ha approvato il “Piano Integrato Urbano - PIU” relativo alla misura “Piani integrati - M5C2 - Investimento 2.2” nell’ambito del Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza (PNRR) finanziato dall’Unione Europea-Next Generation EU, predisposto dalla Città conformemente ai criteri e ai requisiti previsti dall’art. 21 del D.L. 152/2021, convertito con modificazioni con Legge 233/2021, e dal Decreto del Ministero dell’Interno – Direzione Centrale della Finanza Locale del 06/12/2021;

Il “Piano Integrato Urbano - PIU”, intende affrontare il tema della rigenerazione urbana a partire dal sistema bibliotecario cittadino come elemento dell’infrastruttura sociale urbana; esso si compone di 36 azioni che prevedono interventi sulle sedi delle biblioteche di quartiere e sul tessuto urbano che le ospita, agendo sulle vulnerabilità materiali e sociali, sull’eliminazione delle barriere fisiche e sociali, sulla qualità dello spazio pubblico e sui luoghi della socialità e dell’inclusione;

Con Decreto del 22 aprile 2022 della Ministra dell’Interno, di concerto con il Ministro dell’Economia e delle Finanze, sono stati individuati i piani urbani integrati ammessi a finanziamento secondo l’elenco allegato allo stesso Decreto, nel quale è ricompreso il “Piano Integrato Urbano – PIU” della Città di Torino, finanziato per l’intero importo complessivo di euro 113.395.160,00;

Con Deliberazione della Giunta Comunale n. 379 del 07/06/2022 è stato approvato lo schema di

Atto di adesione, con il quale la Città si impegna a rispettare i termini, gli obblighi e le condizioni relativi al finanziamento, per ognuna delle 36 azioni ricomprese nel Piano Integrato. Con la sottoscrizione in data 08/06/2022 degli atti di adesione e la successiva trasmissione al Ministero dell'Interno, la Città ha dato il via alla realizzazione del Piano;

Con Decreto del 26 giugno 2023 della Direzione Centrale per la Finanza Locale - Dipartimento per gli Affari Interni e Territoriali del Ministero dell'Interno, si è data evidenza della ripartizione delle risorse assegnate a ciascun progetto del PUI ammesso al finanziamento, distinguendo tra quota finanziata con risorse del PNRR e quota finanziata con risorse del Piano Nazionale Complementare, nonché degli eventuali cofinanziamenti, secondo gli Allegati n. 1 e n. 2 del Decreto Interministeriale del 28 aprile 2023.

Tra i diversi interventi che compongono il PNRR Missione 5 Componente 2 Investimento 2.2, rientra l'azione denominata progetto A2, che prevede l'acquisto di Attrezzature Informatiche, impianti Audiovisivi e Piattaforma Digitale per le biblioteche civiche torinesi, CUP C14H22000020006;

Le biblioteche di quartiere sono state individuate come luoghi della prossimità e dell'accessibilità, al centro delle aree territoriali individuate e rappresentano un fondamentale presidio culturale della Città e un volano per il benessere diffuso, per il potenziamento delle competenze, fra le quali quelle digitali hanno un ruolo primario, e del senso di comunità, per il welfare sociale e culturale, che potrà realizzarsi anche mediante l'uso degli strumenti informatici e digitali.

Le azioni previste dal Piano Integrato Urbano si propongono di migliorare complessivamente le infrastrutture del Sistema bibliotecario per poter realizzare al meglio i compiti riconosciuti dal Piano e quelli propri delle biblioteche pubbliche contemporanee.

In particolare, sono previsti interventi significativi riguardo all'infrastruttura digitale e alle dotazioni informatiche delle sedi del Sistema Bibliotecario Urbano, che verranno aggiornate e implementate, allo scopo di accrescere l'efficienza e l'efficacia dei servizi offerti alla cittadinanza e dei processi di gestione.

Gestione dei servizi di base, con l'obiettivo di elevare il livello di autonomia del pubblico e di realizzare maggiore efficienza nelle attività di front office;

- sicurezza delle sedi e del patrimonio;
- accessibilità dei contenuti e dei servizi digitali;
- digital divide, abilitando il pubblico all'uso della tecnologia;
- gestione delle attività formative e delle iniziative culturali.

Con tale provvedimento, in base ai rilievi e alle valutazioni effettuate, si ritiene indispensabile provvedere all'acquisto di 73 personal computer desktop completi di 73 monitor 23,6" per operare le sostituzioni delle PDL con sistema operativo Windows 7 ancora in uso nelle Biblioteche civiche torinesi con dispositivi aggiornati e performanti, che consentano un uso fluido degli applicativi gestionali anche a fronte del sempre maggior impegno di risorse computazionali richiesto dai processi attivi in background;

Premesso che la disposizione interna n. 1069 del 23/07/2020 attribuisce al Servizio scrivente la competenza per la negoziazione relativa al gruppo merceologico oggetto del presente provvedimento;

Considerato che la fornitura in oggetto è reperibile nelle Convenzioni Consip – "PC Desktop workstation e Monitor 2 - Lotto 2" si ritiene pertanto opportuno procedere tramite questa procedura

di acquisizione dei beni ai sensi dell'art. 50 comma 1 lettera b) del D.Lgs. 36/2023 aderendo alla Convenzione stipulata con la Ditta ITALWARE SRL, con sede in Via della Maglianella 65/E - 00166 ROMA, P. IVA 02102821002;

Visto l'art. 17 D.Lgs. 36/2023, con il presente provvedimento si procede all'avvio della procedura in oggetto;

Dato atto che ai sensi dell'art. 18, comma 3 del D.Lgs. 36/2023 al presente affidamento non si applica il termine dilatorio;

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

Dato atto che i controlli sul fornitore sono eseguiti a campione;

Dato atto che l'intervento è stato inserito nella programmazione biennale 2023/2024 con codice F00514490010202300104;

Dato atto che la suddetta spesa è finanziata dai fondi provenienti dal Ministero dell'Interno nell'ambito del PNRR, Missione 5 Componente 2, Investimento 2.2, finanziato dall'Unione Europea nell'ambito dell'iniziativa Next Generation EU e del PNC, già accertati con determinazione dirigenziale n. D.D. 2747 del 16/06/2022, acc.to nn. 285./2023;

Occorre ora provvedere all'impegno della suddetta spesa di Euro 45.023,39= (iva 22% inclusa)

Tutto ciò premesso,

#### **IL DIRIGENTE**

- 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;
- nell'ambito delle risorse finanziarie assegnate;
- 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 al Servizio scrivente;
2. di dare atto che tale intervento rientra tra quelli che compongono il PNRR Missione 5 Componente 2 Investimento 2.2, rientra l'azione denominata progetto A2, che prevede l'acquisto di Attrezzature Informatiche, impianti Audiovisivi e Piattaforma Digitale per le biblioteche civiche torinesi, CUP C14H22000020006;
  3. di attestare che i beni in oggetto sono reperibili nelle Convenzioni CONSIP attive "PC Desktop Workstation e Monitor 2 - Lotto 2";
  4. di approvare, per le motivazioni espresse in narrativa, l'affidamento diretto, nell'ambito della realizzazione dell'intervento A2 PIU, tramite adesione alla Convenzione Consip " PC Desktop Workstation e Monitor 2 - Lotto 2" alla Ditta ITALWARE SRL - P. IVA 02102821002;
  5. di approvare la spesa di Euro 36.904,42= oltre ad Euro 8.118,97= (per IVA al 22%), per un totale di Euro 45.023,39= (IVA 22% compresa) per l'acquisto di n. 73 Personal Computer Lenovo ThinkCenter M75s e n. 73 Monitor 23,6" Lenovo Thinkvision E24-28, imputando la stessa come da dettaglio economico finanziario;
  6. di dare atto che il Responsabile Unico del Procedimento è il Dirigente della Divisione Sistemi Informativi Dott. Stefano MORO;
  7. 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 RUP;
  8. di dare atto che al presente affidamento non si applica il termine dilatorio di cui all'art. 18 del D.Lgs. 36/2023;
  9. di prendere atto che ad avvenuta efficacia del presente provvedimento verrà emesso ordine diretto d'acquisto Consip a favore della citata Ditta ITALWARE SRL - P. IVA 02102821002;;
  10. di dare atto che, per quanto riguarda le transazioni relative ai pagamenti che verranno effettuati a favore della Ditta ITALWARE SRL - P. IVA 02102821002, verranno rispettate le disposizioni dell'art. 3 della Legge 136/2010 e s.m.i. in materia di tracciabilità dei flussi finanziari;
  11. di attestare che 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;
  12. di dare atto altresì che:
    - il presente provvedimento è rilevante ai fini della pubblicazione nella sezione Internet "Amministrazione Aperta";
    - ai sensi della circolare prot. n. 9649 del 26/11/2012 il presente provvedimento non comporta oneri di utenza;
    - i 73 Personal Computer e i 73 Monitor saranno iscritti nel registro di inventario n. 940 del Centro Rete di via Frejus 21 e successivamente scaricate sui registri delle Biblioteche destinatarie dei beni;
    - il suddetto registro è in consegna alla Dirigente Dott.ssa Cognini, la quale è informata e demanda all'addetto al registro, le operazioni del caso;
    - il presente provvedimento non è pertinente alle disposizioni in materia di valutazione dell'impatto economico;
    - l'esigibilità dell'obbligazione avverrà entro il 31/12/2023.

#### Dettaglio economico-finanziario

Si impegna la spesa di Euro 45.023,39 con la seguente imputazione:

Importo	Anno Bilancio	Missione	Programma	Titolo	Macro aggregato	Capitolo e articolo	Responsabile	Scadenza Obbligazione
45.023,39	2023	05	02	2	02	1322000 04002	027	31/12/2023
<i>Descrizione capitolo e articolo</i>		PNRR M5C2-I 2.2 CUP C14H22000020006 PIU' A2 ACQUISTO ATTREZZATURE INFORMATICHE PER BIBLIOTECHE CIVICHE TORINESI						
Conto Finanziario n°		Descrizione Conto Finanziario						
U.2.02.01.07.999		HARDWARE n.c.a.						

La spesa è finanziata con fondi accertati con determinazione dirigenziale n. D.D. 2747 del 16/06/2022, acc.to nn. 285./2023 sul seguente capitolo:

Importo	Anno Bilancio	Titolo	Tipologia	Categoria	Capitolo e articolo	Responsabile e Servizio	Scadenza Obbligazione
45.023,39	2023	4	0200	01	31520008 001	070	31/12/2023

*Descrizione capitolo e articolo* MINISTERO DELL'INTERNO - PNRR M5C2-I2.2 - CONTRIBUTO PROGRAMMA PIU'

Conto Finanziario n° Descrizione Conto Finanziario

E.4.02.01.01.001 Contributi agli Investimenti da MINISTERI

IL DIRIGENTE  
Firmato digitalmente  
Stefano Moro

# ALLEGATO 1 - PC

**PC Desktop Workstation e Monitor 2**

Attiva

dal 22/11/2022 al 09/03/2024

Informatica, elettronica, telecomunicazioni e macchine per l'ufficio

6 lotti

CO Convenzioni

Acquisto

Benchmark

VAI AL CATALOGO

### Cosa acquisti

- Personal Computer Desktop di diverse tipologie: ultracompati, small form factor, tower, workstation grafiche, All-In-One, monitor ad elevate prestazioni.
- Sistema operativo (a scelta tra distribuzione Linux e Microsoft Windows 11 Pro).
- cavo di collegamento alla rete elettrica, cavo di collegamento alla rete locale (LAN) e cavo di sicurezza
- Componenti opzionali (unità DVD, hard disk aggiuntivi, monitor, schede grafiche)
- Estensione del servizio di manutenzione per ulteriori 24 mesi opzionale

Nel prezzo della fornitura sono inclusi:

- Consegna
- Installazione
- Predisposizione apparati e Master Disk
- Assistenza e manutenzione per 36 mesi (o 60 mesi con l'estensione della garanzia di ulteriori 24 mesi)
- Servizio di Call Center
- Parti di ricambio

Ritiro per smaltimento dei pc dismessi per una quantità pari al numero di apparecchiature ordinate

#### NEWS DELL'INIZIATIVA

**PC Desktop, Workstation e Monitor ed.2 - lotto 4 - workstation grafiche - adeguamento tecnologico**

In data odierna per il lotto 4 della Convenzione in oggetto - affidato al fornitore POSDA...

01/09/2023

**PC Desktop Workstation e Monitor 2 - lotto 3 - esaurimento massimale iniziale**

Ti informiamo che in data 3 agosto 2023 si è esaurito il massimale iniziale di n. 15.000...

04/08/2023

Questo sito utilizza cookie per rendere più agevole la navigazione e garantire la fruizione dei servizi. Se vuoi saperne di più [clicca qui](#). Chiudendo questo banner acconsenti all'uso dei cookie. **CHIUDI**

**Lotto 2**

attivo dal 22/11/2022 scade il 21/11/2023

MASSIMALE

112.500 Pz

RESIDUO

CIG:8992365E56

Personal Computer Small Form Factor

#### FORNITORI

**ITALWARE S.R.L.**

Mail: ordini.desktop2.lotto1@italware.it, assistenza.desktop2@italware.it

Telefono: 800.238.424

#### DOCUMENTAZIONE INIZIATIVA

Listino (96 kb)	Elenco cc dedicati (101 kb)	Schede Prodotti (169 kb)
Riferimenti del fornitore (125 kb)	Convenzione (530 kb)	Guida alla Convenzione (645 kb)
Capitolato tecnico (694 kb)	Condizioni generali (463 kb)	Addendum (1016 kb)

**Lotto 3**

attivo dal 22/12/2022 scade il 21/12/2023

MASSIMALE

22.500 Pz

RESIDUO

CIG:8992375699

Personal Computer Desktop Tower

**Lotto 4**

attivo dal 10/03/2023 scade il 09/03/2024

MASSIMALE

22.500 Pz

RESIDUO

CIG:8992362031

Questo sito utilizza cookie per rendere più agevole la navigazione e garantire la fruizione dei servizi. Se vuoi saperne di più [clicca qui](#). Chiudendo questo banner acconsenti all'uso dei cookie. **CHIUDI**

## Listino – PC Desktop Workstation 2 – lotto 2

<b>Descrizione Personal Computer Desktop Small Form Factor</b>	<b>Prezzo (€.) (IVA esclusa)</b>
Lenovo – THINKCENTRE M75s Gen2 - Sistema Operativo Windows	<b>409,33</b>
Lenovo – THINKCENTRE M75s Gen2 - Sistema Operativo Linux	<b>326,66</b>
<b>Descrizione Prodotti/servizi opzionali</b>	
Monitor aggiuntivo 23, 6" – LENOVO THINKVISION E24-28	<b>88,38</b>
Estensione assistenza 24 mesi	<b>7,83</b>

Tempo di svolgimento delle verifiche	n.	
In itinere	1	I prodotti elettronici acquistati sono dotati d
	2	I prodotti elettronici acquistati sono dotati d (TCO Certified o altra etichetta equivalente)
	3	Possesso dell'iscrizione al Registro nazionale regolamento 25 settembre 2007, n. 185, da 1) dell'offerente; 2) oppure, se diverso dall'offerente, dal pro 3) oppure, sempre se diverso dall'offerente nazionale dei soggetti obbligati al finanziar 195 -
	4	ISO 9001 e ISO 14001/regolamento EMAS della certificazione dovrà riportare lo specif
	5	I prodotti elettronici acquistati sono dotati d (TCO Certified o altra etichetta equivalente)
	6	Certificazione di conformità alle direttiv (Direttiva 2011/65/EU), ecodesign (Regolar
	7	ISO 11469 e ISO 1043 [Alloggiamenti Matr
		Non pertinente
		Non pertinente
		Non pertinente



**Elemento di controllo**

**Mitigazione del cambiamento climatico**

è un'etichetta EPA ENERGY STAR o altra documentazione equivalente?

**Economia Circolare**

è Etichette ambientali ISO di tipo I, secondo la UNI EN ISO 14024 (esempio EPEAT pertinente, Blauer Engel, per Economia Circolare)?

ale dei soggetti obbligati al finanziamento dei sistemi di gestione dei RAEE, istituito e funzionante ai sensi del a parte, alternativamente:

duttore, così come definito all'art. 4, lett. g), del D.Lgs. 49/2014;

, dal distributore, così come definito all'art. 4, lett. h), del D.Lgs. 49/2014 Possesso dell'iscrizione al Registro mento dei sistemi di gestione dei RAEE, istituito e funzionante ai sensi del regolamento 25 settembre 2007, n.

*Se non disponibile quanto previsto al punto*

i (Certificazioni di Sistema di gestione disponibili sotto accreditamento, si precisa che il campo di applicazione ico scopo richiesto - Economia Circolare)

**Prevenzione e Riduzione dell'inquinamento**

è Etichette ambientali ISO di tipo I, secondo la UNI EN ISO 14024 (esempio EPEAT pertinente, Blauer Engel, per Prevenzione e Riduzione dell'inquinamento)?

*Se non disponibile quanto previsto al punto*

e Reach/RoHS/ecodesign/compatibilità elettromagnetica - Reach (Regolamento (CE) n.1907/2006), RoHS mento (EU) 2019/424) e compatibilità elettromagnetica (Direttiva 2014/30/UE)

erie Plastiche]

**Adattamento ai cambiamenti climatici**

**Uso sostenibile e protezione delle acque e delle risorse marine**

**Protezione e ripristino della biodiversità e degli Ecosistemi**

**principio DNSH**

Esito (Sì/No/Non applicabile)Esito (Sì/No/Non applicabile)	Quali?
Sì	EPA ENERGY STAR
Sì	TCO, EPEAT
Sì	RAEE produttore
<i>to 2, rispondere al punto 4:</i>	
Sì	TCO, EPEAT
<i>5, rispondere al punto 6 e 7:</i>	
Sì	
Sì	

**Commento (obbligatorio in caso di N/A)**



# ENERGY STAR CERTIFIED Displays

## Lenovo - E24-28 : F20238FE0

### Specifications

<b>ENERGY STAR Unique ID:</b>	2370165
<b>Brand Name:</b>	Lenovo
<b>Model Name:</b>	E24-28
<b>Model Number:</b>	F20238FE0
<b>Product Type:</b>	Monitor
<b>Panel Type:</b>	TN LCD
<b>Screen Size (inches):</b>	23.8
<b>Screen Area (square inches):</b>	242.18
<b>Native Resolution (pixels):</b>	1080 x 1920
<b>Maximum Luminance (candelas per square meter):</b>	254.4
<b>Total Native Resolution (megapixels):</b>	2.1
<b>Model Features:</b>	None
<b>Signal or Data Interfaces:</b>	Display
<b>Power Source:</b>	Ac to dc internal power supply
<b>Monitor Total Energy Consumption at 115 Volts (kWh/yr):</b>	37.18
<b>On Mode Power (watts):</b>	11.8
<b>Markets:</b>	United States, Switzerland, Taiwan, Japan, Canada
<b>Sleep Mode Power (watts):</b>	0.18
<b>Off Mode Power (watts):</b>	0.17
<b>Tiled Display System:</b>	No
<b>ENERGY STAR Certified:</b>	Yes

### Additional Model Information

T24s-28,,	
<b>UPC Codes</b>	

**Captured On:**  
02/02/2022