



Ministero dell'Istruzione


**Ministero dell'Istruzione
ISTITUTO DI ISTRUZIONE SUPERIORE "L. EINAUDI"**

Via F.lli Sirani n. 1 - 25032 Chiari (BS)

Tel. 030/711244 - 030/7000242 - Fax. 030/7001934

Codice Fiscale: 82001490174 Codice Meccanografico: **BSIS03800X**mail: bsis03800x@istruzione.it **PEC:** bsis03800x@pec.istruzione.it**Allegato B-scheda tecnica (capitolato)**

Oggetto: **CAPITOLATO TECNICO** della procedura negoziata, secondo il criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa, ai fini affidamento del servizio di installazione, noleggio, assistenza tecnica e manutenzione di n. 1 fotocopiatrice multifunzione nuova di fabbrica per la Segreteria-ufficio Didattica.

CIG: ZD835BE541

RdO MePA n. 2987391

DURATA DEL CONTRATTO: cinque anni (60 mesi) a decorrere dalla stipula del contratto.

	fornitura	descrizione	quantità
A	Fotocopiatrice multifunzione	Tipo IM5000A o equivalente con funzioni copiatrice/stampante/scanner/separatore lavoro	1
B	servizio assistenza e manutenzione	servizio assistenza e manutenzione con visite illimitate	Illimitato

Caratteristiche:	la fotocopiatrice multifunzione dovrà garantire la possibilità di gestire anche codici personali.
Marchio:	di buona qualità con tecnologia di ultimo rilascio sul mercato
Stato:	apparecchiatura nuova di fabbrica
Caratteristiche richieste:	vincolanti come da capitolato

1. MODELLO Tipo IM5000A o equivalente con funzioni copiatrice/stampante/scanner

GENERALI	CARATTERISTICHE (UGUALI O EQUIVALENTI) MINIME RICHIESTE
Preriscaldamento	19, 1 secondi
Prima copia	2,7 secondi
Velocità di stampa continua	50 pagine al minuto
Memoria	2 GB
Disco Fisso	320 GB
Dimensioni (L X P X A)	Con ARDF: 587 x 673 x 963 mm 913
Peso	76,5 kg
Alimentazione elettrica	220 - 240 V, 50/60 Hz

COPIATRICE	CARATTERISTICHE (UGUALI O EQUIVALENTI) MINIME RICHIESTE
Procedimento di copiatura	Scansione a raggio laser e stampa elettrofotografica



Ministero dell'Istruzione



Ministero dell'Istruzione

ISTITUTO DI ISTRUZIONE SUPERIORE "L. EINAUDI"

Via F.lli Sirani n. 1 - 25032 Chiari (BS)

Tel. 030/711244 - 030/7000242 - Fax. 030/7001934

Codice Fiscale: 82001490174 Codice Meccanografico: **BSIS03800X**mail:bsis03800x@istruzione.it **PEC:** bsis03800x@pec.istruzione.it

copie multiple	Fino a 999 copie
Risoluzione come copiatrice	600 dpi
Risoluzione come stampante	1200 x 1200 dpi
Risoluzione come scanner	600 dpi
zoom	da 25% a 400% con incrementi dell' 1%

STAMPANTE**CARATTERISTICHE (UGUALI O EQUIVALENTI) MINIME RICHIESTE**

Linguaggi stampante	Di serie: PCL5c, PCL6, Emulazione PostScript® 3, Emulazione PDF Direct
Risoluzione come stampante	Max . (1.200 x 1.200 dpi)
Interfacce	Di serie: Ethernet 10 base-T/100 base-TX/1000 base-T – USB Host I/F tipo A e tipo B Opzionali: IEEE1284 bidirezionale/ ECP, Wireless LAN (IEEE 802.11a/b/g/n), scheda di rete aggiuntiva (seconda porta)
Ambienti Windows	Windows 8.1, Windows®10, Windows® Server 2012 Windows® Server 2012R2 - Windows® Server 2016 - Windows® Server 2019
Ambienti Mac OS	Macintosh OS X v10.13 o successivo
Ambienti UNIX	UNIX Sun® Solaris, HP-UX, SCO OpenServer, RedHat® Linux, IBM® AIX, Citrix XNAP (7.6 LTSR, 7.15 LTSR, VIRTUAL APPS/Desktop7 1912 LTSR e successive
Ambienti SAP® R/3®:	SAP® R/3® SAP®- S/4®
Altri ambienti supportati	NDPS Gateway, AS/400® con OS/400 Host Print Transform

SCANNER**CARATTERISTICHE (UGUALI O EQUIVALENTI) MINIME RICHIESTE**

Velocità di scansione	SPDF: Max. 120 (per il solo fronte) – 240 IPM (per fronte retro)
Risoluzione	Max 600 dpi
formato originali	A3, A4, A5, B4 B5
Formato file	TIFF pagina singola (Compressione attiva, Compressione disattiva), JPEG pagina singola, PDF pagina singola, PDF pagina singola ad alta compressione, PDF/A pagina singola, TIFF multipagina, PDF multipagina, PDF multipagina ad alta compressione, PDF/A multipagina
Modalità di scansione	E-mail, USB, Scheda SD, URL, FTP, SMB

AMBIENTE**CARATTERISTICHE (UGUALI O EQUIVALENTI) MINIME RICHIESTE**

Assorbimento elettrico	Assorbimento elettrico Max.: 1.780 W MAX ; Assorbimento durante il funzionamento 767 W; Assorbimento elettrico in modalità pronto: inferiore a 64,7 W; Assorbimento elettrico in modalità sospensione TEC: 0,63 kWhsettimana
SOFTWARE	CARATTERISTICHE (UGUALI O EQUIVALENTI) MINIME RICHIESTE
Di serie	web image Monitor
Opzionale	GlobalScan NX, Streamline NX, card Authentication Package, Enhanced Locked Print



UNIONE EUROPEA
Fondo sociale europeo
Fondo europeo di sviluppo regionale



Ministero dell'Istruzione



Ministero dell'Istruzione
ISTITUTO DI ISTRUZIONE SUPERIORE "L. EINAUDI"

Via F.lli Sirani n. 1 - 25032 Chiari (BS)

Tel. 030/711244 - 030/7000242 - **Fax.** 030/7001934

Codice Fiscale: 82001490174 Codice Meccanografico: **BSIS03800X**

mail: bsis03800x@istruzione.it **PEC:** bsis03800x@pec.istruzione.it

OPZIONALE

1 cassetto carta da 550 fogli, 2 cassette carta da 550 fogli, LCT da 2.000 fogli, LCT laterale da 1.500 fogli, Unità di collegamento, Finisher da 1.000 fogli, Finisher da 3.000 fogli, Finisher interno, Finisher per libretti da 1000 fogli, Finisher per libretti da 2.000 fogli, Kit perforazione, Vassoio basculante interno, Cassetto monocomparto, Vassoio laterale, Mobiletto con rotelle, ISEE 1284 bidirezionale. Modulo Fax, modulo Fax aggiuntivo G3, memoria Fax, Mobiletto, Supporto con rotelle, Espansione di memoria, Vassoio laterale, Unità di perforazione, Unità interna di piegatura multipla, unità IPDS, Adobe® PostScript® 3™ originale, interfaccia IEEE 1284, IEEE 802.11 a/b/g/n, Seconda interfaccia di rete, convertitore formato file, unità OCR, disco fisso sicurezza avanzata, Unità di protezione con sovrascrittura dei dati, Unità di alimentazione carta di piccolo formato, Unità di rilevazione doppio caricamento, Maniglia ADF, supporto per tastiera esterna, interfaccia contatore, Staffa per contatore a chiave, lettore schede NFC, Unità integrata lettore smart card.

MATERIALE DI CONSUMO CARATTERISTICHE (UGUALI O EQUIVALENTI) MINIME RICHIESTE

Rendimento target del toner	Nero: 37.000 stampe (A4/LT, copertura 6%)
-----------------------------	---

Specificare:

1. Aliquota I.V.A. applicata
2. **Costo copia fisso per la durata del contratto**
3. Funzionamento anche con codici personali
4. Servizio di assistenza
5. Altre caratteristiche migliorative dell'offerta

IL DIRIGENTE SCOLASTICO

Prof.ssa Vittorina Ferrari

Firmato digitalmente ai sensi del C.A.D. e norme connesse