



## **COMUNE DI GENOVA**

**DIREZIONE STAZIONE UNICA APPALTANTE E SERVIZI GENERALI  
SETTORE BENI E SERVIZI**

**RDO 2018/1846557**

### **CAPITOLATO TECNICO**

**SERVIZIO DI NOLEGGIO ED ASSISTENZA TECNICA DI n° 75  
SISTEMI DI COPIATURA MULTIFUNZIONE NUOVI F.TO A4 AD  
USO DI N° 75 SCUOLE INFANZIA, ASILI NIDO, CIMITERI,  
BIBLIOTECHE ED ALTRI UFFICI PER IL PERIODO 01.04.2018 –  
31.12.2022 .**

**CIG 7331190160**

## Caratteristiche tecniche minime dei sistemi multifunzione

Le seguenti caratteristiche minime rispondono a specifiche esigenze del Comune di Genova e, pertanto, dovranno essere possedute dai sistemi multifunzione offerti a pena di esclusione

**n. 75** ( settantacinque) sistemi multifunzione digitali b/n di copiatura- stampa - scanner a colori – fax , **nuovi**, tecnologia laser/led, velocità in copia e stampa almeno 28 cpm/ppm con carta f.to A4 80 gr/mq – f.to riproducibile UNI A4 – modulo duplex per fronte/retro automatico in scansione, copia e stampa – **n° 1.000** copie/stampe MENSILI incluse nel canone cadauno ( per un totale complessivo nell’arco dei 57 mesi di durata contrattuale di n° 57.000 copie/stampe incluse nel canone cadauno ):

<b>DISPOSITIVO COPIATURA</b>	
<b>Descrizione</b>	<b>Valore minimo richiesto</b>
Ricircolatore automatico degli originali fronte e fronte-retro (tipo RADF)	>= 40 fogli
Bypass	>= 40 fogli
Carta riciclata 100% f.to A4 anche fronte-retro	Si
Copie multiple	almeno 1 – 99
Contacopie consultabile dall’utenza	Si
Controllo da remoto tramite indirizzo IP	Si
Formato max carta alimentato da cassette	almeno A4
Formato max copie	almeno A4
Formato max originali	almeno A4
Modulo Duplex per Fronte retro automatico in scansione, copia e stampa	Si
Modalità in stand by ( power save on )	Si
Numero cassette forniti	almeno 1 da 250 fogli Carta da 80 gr/mq
Tecnologia stampa/copia	laser/led
Velocità di copiatura in A4	>= 28 copie min.
Porta per dispositivo chiavetta USB	Si
Zoom	50-200%
<b>DISPOSITIVO STAMPANTE</b>	
<b>Descrizione</b>	<b>Valore minimo richiesto</b>
Sistema operativo supportato	almeno Windows 7 , 8, 10
Scheda di rete ethernet 10/100Base Tx	Si
Linguaggi	PCL5e o PCL6/Postscript 3 od Emulazione compatibile
Interfaccia (completa di cavi di collegamento )	USB 2.0
Velocità di stampa in A4	>= 28 pagine/minuto
<b>MEMORIA DI SISTEMA</b>	
<b>Descrizione</b>	<b>Valore minimo richiesto</b>

Memoria RAM complessiva ( funzione copia/stampa )	>= 256 MB
<b>DISPOSITIVO FAX</b>	
<b>Descrizione</b>	<b>Valore minimo richiesto</b>
Compatibilità	G3
Velocità modem	33,6 Kbps
<b>DISPOSITIVO SCANNER</b>	
<b>Descrizione</b>	<b>Valore minimo richiesto</b>
Sistema operativo supportato	almeno Windows 7 , 8, 10
Scanner a colori metodo di scansione	push scan ( da pannello macchina )
Scanner di rete destinazioni	scan to desktop - scan to e-mail – scan to USB
Tipo file gestito	PDF
<b>CONSUMABILI</b>	
<p>Saranno accettate anche attrezzature che non utilizzino toner e drum/tamburo separati . Gli eventuali drum/tamburi dovranno invece essere originali. A partire dal 25° mese di noleggio, potranno essere anche utilizzati toner rigenerati purchè in possesso della certificazione SMTC (Standardized text methods committee) o dell'etichetta ISO 19752 ( resa di stampa) o del DIN 33870 ( qualità di stampa) e conformi ai Criteri Ambientali minimi di cui al D.M. 13.02.2014 pubblicato in G.U. 11 marzo 2014 n. 58</p>	