1^ fascia: fotocopiatrici B/N da 16 ppm

CARATTERISTICA	VALORE MINIMO
Anno di introduzione in Italia	2009 o successivo
Tipologia	con supporto da terra (carrello) o consolle
lastra di esposizione	fissa
Velocità di copiatura in A4	Almeno 16 copie/minuto
Tempo di prima copia	<= 10 sec.
tecnologia di stampa	Laser/LED
RAM	Almeno 32 MB
Hard Disk	Almeno 20 GB
Formato originali	Max A5/A3
Formato copie	Max A3
Formati carta alimentati da cassetti	Da A4 a A3
Consumo energetico in stampa	<= 2,0 Kw
Modalità stand by (power save on)	SI
Risoluzione in copiatura	600 x 600 dpi
Scala di grigi	256
Regolazione contrasto	Automatico - Manuale
Contacopie	elettronico
copiatura multipla	si
Fronte/retro automatico dell'originale e della copia	si
Alimentatore automatico originali per fronte/retro (80 gr/mq)	Almeno n. 50 fogli
Numero cassetti forniti (in linea)	2
Totale carta alimentata da cassetti	250 fogli a cassetto
Bypass (80 gr/mq)	50 fogli
Grammatura carta	da 64 a 80 g/mq
Funzione di stampante di rete	si
Scheda di rete	10 Base-T/100 Base-TX
Codice di accesso per diversi utenti per l'utilizzo delle Apparecchiature	si
Copie mensili B/N incluse nel canone di manutenzione	4.000
Emissioni di TVOC	<=10 mg/h
Emissioni di ozono	<=1,5 mg/h
Emissioni di polveri	<=4 mg/h

Specifiche tecniche oggetto di valutazione - Fotocopiatrici monocromatiche da 16 pp/m

In sede di attribuzione del punteggio tecnico verranno valutate, nella misura di seguito indicata, le seguenti caratteristiche migliorative:

Specifica	**Singola caratteristica tecnica migliorativa**	**Punteggio massimo per specifica**	**Peso percentuale**		**Punteggio attribuito**
Velocità di copiatura A4	>=17ppm >=18ppm >=19ppm >=20ppm >=21ppm	10	20% 40% 60% 80% 100%	0,2 0,4 0,6 0,8 1	2 4 6 8 10

Specifica	**Singola caratteristica tecnica migliorativa**	**Punteggio massimo per specifica**	**Peso percentuale**		**Punteggio attribuito**
Velocità di prima copia	<= 8 sec. <= 7,5 sec. <= 7 sec. <= 6,5 sec. <= 6 sec.	5	20% 40% 60% 80% 100%	0,2 0,4 0,6 0,8 1	1 2 3 4 5
Alimentatore automatico degli originali	>=75 fogli >=100 fogli	5	50% 100%	0,5 1	2,5 5
Totale carta alimentata da cassetto	>=400 fogli >=500 fogli >=600 fogli	5	30% 60% 100%	0,3 0,6 1	1,5 3 5
Hard Disk	>=40 GB	5	100%	1	5
Stampa da USB	Se offerta in sede di gara	5	100%	1	5
etichetta ecologica	se posseduta	10	100%	1	10
ritiro e smaltimento	se offerto in sede di gara	5	100%	1	5
ulteriore anno di assistenza	se offerto in sede di gara	10	100%	1	10
Totale punteggio		**60**			

2^ FASCIA: FOTOCOPIATRICI B/N DA 35 pp/m

CARATTERISTICA	VALORE MINIMO
Anno di introduzione in Italia	2009 o successivo
Tipologia	con supporto da terra (carrello) o consolle
lastra di esposizione	fissa
Velocità di copiatura in A4	almeno 35 copie/minuto
Tempo di prima copia	<= 10 sec.
tecnologia di stampa	laser/LED
RAM	Almeno 1 GB
Hard Disk	Almeno 40 GB
Formato originali	Max A3
Formato copie	Max A3
Formati carta alimentati da cassetti	da A4 a A3
Assorbimento	<= 2,0 Kw
Modalità stand by (power save on)	si
Risoluzione in copiatura	600x600 dpi
Scala di grigi	256
Regolazione contrasto	Automatico – Manuale
copiatura multipla	>=999
Contacopie	elettronico
Fronte/retro automatico dell'originale e della copia	si
Alimentatore automatico originali per fronte/retro (80 gr/mq)	Almeno 100 fogli
Numero cassetti forniti (in linea)	2
Totale carta alimentata da cassetti	1.000
Fascicolazione con finitura e pinzatura	Si, con pinzatura fino a 30 fogli
Bypass (80 gr/mq)	100 fogli
Grammatura carta	64-80 gr
Funzione di stampante di rete	si
Sistema operativo supportato	tutti i sistemi operativi Windows attuali, Mac Os X Versione UNIX, LINUX, come anche altri sistemi operativi a richiesta (SAP R/3 3.x o succ.; mySAP ERP2004 o successivo)
Scheda di rete	Fast Ethernet 10 Base-T/100 Base-TX
Funzione di scanner di rete	sì
Velocità di scansione	Almeno 80 pp/m
Codice di accesso per diversi utenti per l'utilizzo delle Apparecchiature	si
Copie mensili B/N incluse nel canone di manutenzione	8.000
Emissioni di TVOC	<=10 mg/h
Emissioni di ozono	<=1,5 mg/h
Emissioni di polveri	<=4 mg/h

Specifiche tecniche oggetto di valutazione Fotocopiatrici monocromatiche da 35 pp/m

In sede di attribuzione del punteggio tecnico verranno valutate, nella misura di seguito indicata, le seguenti caratteristiche migliorative:

Specifica	**Singola caratteristica tecnica migliorativa**	**Punteggio massimo per specifica**	**Peso percentuale**		**Punteggio attribuito**
Velocità di prima copia	<= 6 sec. <= 5,5 sec. <= 5 sec. <= 4,5 sec. <= 3,9 sec.	5	20% 40% 60% 80% 100%	0,2 0,4 0,6 0,8 1	1 2 3 4 5
Velocità di copiatura A4	>=36ppm >=38ppm >=40ppm >=45ppm >=48ppm	10	20% 40% 60% 80% 100%	0,2 0,4 0,6 0,8 1	2 4 6 8 10
Alimentatore automatico degli originali	>=150 fogli >=200 fogli	5	50% 100%	0,5 1	2,5 5
Totale carta alimentata da cassetto	>=1500 fogli >=2000 fogli >=2500 fogli	5	30% 60% 100%	0,3 0,6 1	1,5 3 5
Hard Disk	>=60 GB	5	100%	1	5
Stampa da USB	Se offerta in sede di gara	5	100%	1	5
etichetta ecologica	se posseduta	10	100%	1	10
ritiro e smaltimento	se offerto in sede di gara	5	100%	1	5
ulteriore anno di assistenza	se offerto in sede di gara	10	100%	1	10
Totale punteggio		**60**			

3^ FASCIA: FOTOCOPIATRICI B/N DA 56 pp/m

CARATTERISTICA	VALORE MINIMO
Anno di introduzione in Italia	2009 o successivo
Tipologia	con supporto da terra (carrello) o consolle
lastra di esposizione	fissa
Velocità di copiatura in A4	almeno 56 copie/minuto
Tempo di prima copia	<= 10 sec.
tecnologia di stampa	laser/LED
RAM	Almeno 64 MB
Hard Disk	Almeno 60 GB
Formato originali	Max A3
Formato copie	Max A3
Formati carta alimentati da cassetti	da A4 a A3
Assorbimento	<= 2,0 Kw
Modalità stand by (power save on)	si
Risoluzione in copiatura	600x600 dpi
Scala di grigi	256
Regolazione contrasto	Automatico – Manuale
copiatura multipla	>=999
Contacopie	elettronico
Fronte/retro automatico dell'originale e della copia	si
Alimentatore automatico originali per fronte/retro (80 gr/mq)	Almeno 200 fogli
Numero cassetti forniti (in linea)	2
Totale carta alimentata da cassetti	2.500 fogli
Fascicolazione con finitura e pinzatura	Si, con pinzatura fino a 50 fogli
Bypass (80 gr/mq)	150 fogli
Grammatura carta	64-80 gr
Funzione di stampante di rete	si
Sistema operativo supportato	tutti i sistemi operativi Windows attuali, Mac Os X Versione UNIX, LINUX, come anche altri sistemi operativi a richiesta (SAP R/3 3.x o succ.; mySAP ERP2004 o successivo)
Scheda di rete	Fast Ethernet 10 Base-T/100 Base-TX
Funzione di scanner di rete	sì
Velocità di scansione	Almeno 100 pp/m
Codice di accesso per diversi utenti per l'utilizzo delle Apparecchiature	si
Copie mensili B/N incluse nel canone di manutenzione	20.000
Emissioni di TVOC	<=10 mg/h
Emissioni di ozono	<=1,5 mg/h
Emissioni di polveri	<=4 mg/h

Specifiche tecniche oggetto di valutazione Fotocopiatrici monocromatiche da 56 pp/m
In sede di attribuzione del punteggio tecnico verranno valutate, nella misura di seguito indicata, le seguenti caratteristiche migliorative:

Specifica	**Singola caratteristica tecnica migliorativa**	**Punteggio massimo per specifica**	**Peso percentuale**		**Punteggio attribuito**
Velocità di copiatura A4	>=58ppm >=59ppm >=60ppm >=61ppm >=62ppm	10	20% 40% 60% 80% 100%	0,2 0,4 0,6 0,8 1	2 4 6 8 10
Velocità di prima copia	<= 5,5 sec. <= 5,0 sec. <= 4,5 sec. <= 4,0 sec. <= 3,6 sec.	5	20% 40% 60% 80% 100%	0,2 0,4 0,6 0,8 1	1 2 3 4 5
Alimentatore automatico degli originali	>=350 fogli >=450 fogli	5	50% 100%	0,5 1	2,5 5
Totale carta alimentata da cassetto	>=3000 fogli >=3500 fogli >=4000 fogli	5	30% 60% 100%	0,3 0,6 1	1,5 3 5
Hard Disk	>=80 GB	5	100%	1	5
Stampa da USB	Se offerta in sede di gara	5	100%	1	5
etichetta ecologica	se posseduta	10	100%	1	10
ritiro e smaltimento	se offerto in sede di gara	5	100%	1	5
ulteriore anno di assistenza	se offerto in sede di gara	10	100%	1	10
Totale punteggio		**60**			

4^ FASCIA: FOTOCOPIATRICI A COLORI DA 25 pp/m

CARATTERISTICA	VALORE MINIMO
Anno di introduzione in Italia	2009 o successivo
Tipologia	con supporto da terra (carrello) o consolle
lastra di esposizione	fissa
Velocità di copiatura in A4	almeno 25 copie/minuto
Tempo di prima copia	<= 10 sec.
tecnologia di stampa	laser/LED
RAM	Almeno 1 GB
Hard Disk	Almeno 40 GB
Formato originali	Max A3
Formato copie	Max A3
Formati carta alimentati da cassetti	da A4 a A3
Assorbimento	<= 2,0 Kw
Modalità stand by (power save on)	si
Risoluzione in copiatura	600x600 dpi
Scala di grigi	256
Regolazione contrasto	Automatico – Manuale
copiatura multipla	>=999
Contacopie	elettronico
Fronte/retro automatico dell'originale e della copia	si
Alimentatore automatico originali per fronte/retro (80 gr/mq)	Almeno 100 fogli
Numero cassetti forniti (in linea)	2
Totale carta alimentata da cassetti	1.000
Fascicolazione con finitura e pinzatura	Si, con pinzatura fino a 30 fogli
Bypass (80 gr/mq)	100 fogli
Grammatura carta	64-80 gr
Funzione di stampante di rete	si
Sistema operativo supportato	tutti i sistemi operativi Windows attuali, Mac Os X Versione UNIX, LINUX, come anche altri sistemi operativi a richiesta (SAP R/3 3.x o succ.; mySAP ERP2004 o successivo)
Scheda di rete	Ethernet 10 Base-T/100 Base-TX
Funzione di scanner di rete	sì
Velocità di scansione	Almeno 60 pp/m
Codice di accesso per diversi utenti per l'utilizzo delle Apparecchiature	si
Copie mensili incluse nel canone di manutenzione	B/N 8.000 | COLORE 2.000
Emissioni di TVOC	<=10 mg/h
Emissioni di ozono	<=1,5 mg/h
Emissioni di polveri	<=4 mg/h

Specifiche tecniche oggetto di valutazione Fotocopiatrici a colori da 25 pp/m
In sede di attribuzione del punteggio tecnico verranno valutate, nella misura di seguito indicata, le seguenti caratteristiche migliorative:

Specifica	**Singola caratteristica tecnica migliorativa**	**Punteggio massimo per specifica**	**Peso percentuale**		**Punteggio attribuito**
Velocità di copiatura A4	>=26ppm >=27ppm >=28ppm >=29ppm >=30ppm	10	20% 40% 60% 80% 100%	0,2 0,4 0,6 0,8 1	2 4 6 8 10
Velocità di prima copia colore	<= 6 sec. <= 5,5 sec. <= 5 sec. <= 4,5 sec. <= 3,9 sec.	5	20% 40% 60% 80% 100%	0,2 0,4 0,6 0,8 1	1 2 3 4 5
Alimentatore automatico degli originali	>=150 fogli >=200 fogli	5	50% 100%	0,5 1	2,5 5
Totale carta alimentata da cassetto	>=1500 fogli >=1650 fogli >=1900 fogli	5	30% 60% 100%	0,3 0,6 1	1,5 3 5
Hard Disk	>=60 GB	5	100%	1	5
Stampa da USB		5	100%	1	5
etichetta ecologica	se posseduta	10	100%	1	10
ritiro e smaltimento	se offerto in sede di gara	5	100%	1	5
ulteriore anno di assistenza	se offerto in sede di gara	10	100%	1	10
Totale punteggio		**60**			