

SPECIFIKACIJE FOTOKOPIRNIH STROJEV IN MULTIFUNKCIJSKIH NAPRAV

Predmet skupnega javnega naročila je dobava, dostava, priklop fotokopirnih strojev in multifunkcijskih naprav (v nadaljevanju naprav) ter vzdrževanje v času garancijskega roka.

V specifikacijah so navedene minimalne zahteve, ki jih morajo izpolnjevati ponujene naprave.

Skupne zahteve za vse naprave (poleg splošnih zahtev, ki jih mora naprava izpolnjevati za prodajo na slovenskem trgu) so naslednje:

- Izbrani ponudnik napravo dostavi in priklopi na lokaciji uporabnika. Ob tem izroči uporabniku z datumom prevzema potrjeno garancijsko dokumentacijo, navodila za uporabo ter vzdrževanje v slovenskem jeziku ter dva ustrezna originalna polnila.
- Lokacije dobave in vzdrževanja so lokacije posamičnih naročnikov in uporabnikov na področju celotne Slovenije.
- Naprave morajo odgovarjati standardu Energy Star.
- Naprave morajo imeti vgrajeno varčevalno funkcijo – samodejni izklop aparata.
- Naprave iz sklopov 1 do 11 morajo biti laserske naprave –za lasersko tiskanje.
- Minimalna garancijska doba naprav je 3 leta.
- Ponudnik ki bo izbran za sklopa 6 in 12 mora izpolnjevati pogoje za varno obravnavanje tajnih podatkov – imeti pridobljeno varnostno dovoljenje (35. člen Zakona o tajnih podatkih (Ur.l. RS, št. 87/01, 48/03, 101/03,135/03, 28/06,50/06,9/10,60/11).
- Ponudnik, ki bo izbran za sklopa 6 in ali 12, bo na zahtevo posameznega naročnika za vsaj enega izmed prijavljenih kadrov (za tisti kader, ki bo dejansko izvajal storitev pri kateri se potrebuje dovoljenje) predložil dovoljenje za dostop do tajnih podatkov stopnje "TAJNO", v skladu z Zakonom o tajnih podatkih (Uradni lis RS št. 50/2006 – ZTP-UPB2) ter predpisi izdanimi na njegovi podlagi oziroma v kolikor takšnega kadra ni med prijavljenimi kadri, da bo vsaj eden izmed prijavljenih kadrov v roku treh mesecev od naročnikove zahteve pridobil dovoljenje za dostop do tajnih podatkov stopnje "TAJNO";
- Vzdrževanje v času garancijskega roka obsega tudi redno preskrbo z vsem potrošnim materialom, razen kopirnim papirjem, in se bo opravljalo na osnovi števila opravljenih kopij. Število opravljenih kopij posamezni naročnik oz. uporabnik do 8. v mesecu za pretekli mesec posreduje izvajalcu po e-pošti oz. telefaksu. Izvajalec bo moral posameznega naročnika ali uporabnika, o nameravanem vzdrževanju obvestiti pisno preko faksa oz. e-pošte, vsaj 2 delovna dneva pred vzdrževanjem. V obvestilu mora navesti uro možnega začetka vzdrževanja. Posamezni naročnik ali uporabnik, se mora o terminu izreči najkasneje v 1 delovnem dnevu po prejemu obvestila. Posamezni naročnik oz. uporabnik vzdrževanja naprav, ki ni bilo tako najavljeno, ni dolžan sprejeti.
- Izbrani ponudniki bodo, v primeru naročnikove zahteve, morali poskrbeti za odvoz naprav, katere bodo nadomeščene z novimi napravami, ki so predmet nakupa predmetnega javnega naročila.

- Uporabniki bodo o ugotovljenih napakah obveščali izbranega ponudnika v pisni obliki (npr. po faksu ali e-pošti).
- Vsi kadri, ki bodo v času izvajanja naročila komunicirali z naročnikom, morajo aktivno znati slovenski jezik */visoka raven – visoko raven aktivnega znanja slovenščine obvlada, kdor je uspešno opravil preizkus po izobraževalnem programu za slovensko gimnazijo oziroma tej ustrezno štiriletno srednjo šolo/*.
- Odzivni čas je največ 8 ur od prejema obvestila naročnika - uporabnika, in sicer na celotnem območju države. Za odzivni čas se šteje čas prihoda serviserja izbranega ponudnika po prejemu obvestila uporabnika.
- Čas odprave napake je največ 2 dneva od prihoda serviserja izbranega ponudnika. V primeru, da okvare opreme oz. napake na opremi ni mogoče odpraviti v roku iz prejšnjega stavka, bo izbrani ponudnik uporabniku najkasneje naslednji delovni dan brezplačno zagotovil nadomestno opremo z vsaj enakimi tehničnimi lastnostmi, in sicer za čas trajanja popravila okvarjene opreme.
- V primeru daljšega trajanja popravila oz. da se napake ne da odpraviti v 30 dni oz. se ista napaka pojavi najmanj 3–krat zapored v roku dveh mesecev, mora izbrani ponudnik uporabniku dostaviti novo ekvivalentno opremo.
- Morebitne reklamacije oz. pripombe na opravljeno storitev je izbrani ponudnik dolžan odpraviti v roku največ 8 ur od prejema obvestila o reklamaciji.
- Izbrani ponudnik bo moral s stalnostjo zalog rezervnih delov in potrošnega materiala omogočati nemoteno delovanje opreme.
- Izbrani ponudnik bo moral pri vzdrževanju naprav, vgrajevati oz. uporabljati le originalne nadomestne dele in potrošni material.
- Garancijska doba vgrajenih originalnih nadomestnih delov mora biti enaka garancijski dobi, katero zagotavljajo proizvajalci teh delov.
- Naprave ne smejo biti proizvedene več kot leto dni pred datumom dobave.
- Doba zagotavljanja rezervnih delov je 5 let.
- Izvajalci, bodo na naročnikovo zahtevo morali posredovati katalog naprav iz svoje ponudbe. Katalog bo moral biti izdelan v programu Microsoft Office Excel. Za vsakega od sklopov bo morala biti izdelana posamezna datoteka. V vsaki od datotek bo morala biti v naslovni vrstici navedena številka in naziv posameznega sklopa, v tabeli pa zaporedna številka ponujene naprave, naziv, enota mere, cena z DDV ter fotografija naprave, tako kot je razvidno iz vzorca v nadaljevanju.

Zaporedna številka	Naziv tiskalnika	Enota mere	Cena z DDV	Fotografija
--------------------	------------------	------------	------------	-------------

V katalogu bodo naprave označene z zaporednimi številkami iz ponudbenega predračuna in opremljeni s cenami /enoto z DDV ter slikami v formatu JPEG. Ime posamezne datoteke mora biti sestavljen na naslednji način: Fotografija_«zaporedna številka naprave v ponujenem sklopu» (npr.: Fotografija.jpg, fotografija2.jpg fotografija942.jpg), velikost posamezne fotografije naprave pa najmanj 45 KB oziroma 448x336px. Fotografija mora odražati tiskalnik, ki ga bo ponudnik ponudil, iz fotografije pa mora biti to razvidno. Katalog v elektronski obliki mora biti narejen tako, da bo naročnik posamezne

elemente, v predhodnem dogovoru s ponudnikom, lahko prenesel v lastni informacijski sistem za elektronsko naročanje.

Ponudnik mora na elektronskem mediju naročniku predložiti naslednje:

- datoteko v MS EXCEL formatu, kjer bo za posamezno napravo struktura enaka kot v tiskanem slikovnem barvnem katalogu (XXX (zaporedna št. naprave) iz predračuna, naziv artikla, enota mere, cena z DDV v EUR in fotografija naprave»,
- za vsak ponujeni sklop tiskalnikov direktorij (mapo), v katerem bodo datoteke s fotografijami v formatu JPEG. Ime posamezne datoteke mora biti sestavljeno na naslednji način: fotografija _«zaporedna številka tiskalnika v sklopu» (npr.: fotografija 1.jpg, fotografija 2.jpg fotografija 942.jpg).

SPECIFIKACIJE FOTOKOPIRNIH STROJEV PO POSAMEZNIH SKLOPIH

SKLOP št. 1 FOTOKOPIRNI STROJI - OSNOVNI – ČRNO-BELI

01A – NAMIZNI FOTOKOPIRNI STROJ (najmanj 15 kopij) - črnobeli:

Opis	Tehnične zahteve
Hitrost kopiranja formata A4 v minuti	najmanj 15 kopij
Postavitev	namizna
Format kopiranja	najmanj A5 do A4
Ločljivost	600x600 dpi
Kaseta za papir	za format A4
Zaloga papirja	najmanj 300 listov
Razpon pomanjšav, povečav	min. 50% – 200%
Papir	min. 60-120 g/m ²

01B – SAMOSTOJEČI FOTOKOPIRNI STROJ OSNOVNE FUNKCIJE (najmanj 15 kopij) - črnobeli:

Opis	Tehnične zahteve
Hitrost kopiranja formata A4 v minuti	najmanj 15 kopij
Postavitev	s podstavkom
Format kopiranja	najmanj A5 do A4
Ločljivost	600x600 dpi
Kaseta za papir	za format A4
Zaloga papirja	najmanj 300 listov
Razpon pomanjšav, povečav	min. 50% – 200%
Papir	min. 60-120 g/m ²

01C – SAMOSTOJEČI FOTOKOPIRNI STROJ (najmanj 20 kopij) - črnobeli:

Opis	Tehnične zahteve
Hitrost kopiranja formata A4 v minuti	najmanj 20 kopij
Postavitev	na podstavku
Format kopiranja	A5 do A4
Ločljivost	600x600 dpi
Kaseta za papir	za format A4
Zaloga papirja	minimalno 500 listov
Stranski podajalec	najmanj 80 listov
Razpon pomanjšav, povečav	min. 50% – 200%
Papir	min. 60-120 g/m ²
Dvostransko kopiranje	avtomatski podajalec in obračalec originalov ter obojestransko tiskanje in kopiranje (duplex)

SKLOP ŠT. 2 FOTOKOPIRNI STROJI - STANDARDNI - ČRNO-BELI**02A –NAMIZNI FOTOKOPIRNI STROJ (najmanj 20 kopij) – črnobeli**

Opis	Tehnične zahteve
Hitrost kopiranja/tiskanja formata A4 v minuti	najmanj 20 kopij
Postavitev	namizni
Format kopiranja	A5 do A3
Ločljivost	600x600 dpi
Dvostransko kopiranje	avtomatski podajalec in obračalec originalov ter obojestransko tiskanje in kopiranje (duplex)
Kaseti za papir	za formata A4 in A3
Zaloga papirja za A4	najmanj 500 listov
Razpon pomanjšav, povečav	min. 50% – 200%
Papir	min. 60-120 g/m ²

02B –SAMOSTOJEČI FOTOKOPIRNI STROJ (najmanj 25 kopij) – črnobeli

Opis	Tehnične zahteve
Hitrost kopiranja/tiskanja formata A4 v minuti	najmanj 25 kopij
Postavitev	na podstavku
Format kopiranja	A5 do A3
Ločljivost	600x600 dpi
Dvostransko kopiranje	avtomatski podajalec in obračalec originalov ter obojestransko tiskanje in kopiranje (duplex)
Kaseta za papir	za formata A4 in A3
Zaloga papirja za A4	najmanj 1000 listov
Razpon pomanjšav, povečav	min. 25% – 400%
Papir	min. 60-210 g/m ²

02C –SAMOSTOJEČI FOTOKOPIRNI STROJ (najmanj 30 kopij) – črnobeli

Opis	Tehnične zahteve
Hitrost kopiranja/tiskanja formata A4 v minuti	najmanj 30 kopij
Postavitev	na podstavku
Format kopiranja	A5 do A3
Ločljivost	600x600 dpi
Dvostransko kopiranje	avtomatski podajalec in obračalec originalov ter obojestransko tiskanje in kopiranje (duplex)
Kaseti za papir	za formata A4 in A3
Zaloga papirja za A4	najmanj 1000 listov
Razpon pomanjšav, povečav	min. 25% – 400%
Papir	min. 60-210 g/m ²

SKLOP ŠT. 3 FOTOKOPIRNI STROJI - ZMOGLJIVEJŠI - ČRNO-BELI**03A – SAMOSTOJEČI FOTOKOPIRNI STROJ (najmanj 35 kopij) – črnobeli**

Opis	Tehnične zahteve
Hitrost kopiranja/tiskanja formata A4 v minuti	najmanj 35 kopij
Postavitev	na podstavku
Format kopiranja	A5 do A3
Ločljivost	600x600 dpi
Dvostransko kopiranje	avtomatski podajalec in obračalec originalov ter obojestransko tiskanje in kopiranje (duplex)
Kaseti za papir	za formata A4 in A3
Zaloga papirja za A4	najmanj 1000 listov
Razpon pomanjšav, povečav	min. 25% – 400%
Papir	min. 60 – 210 g/m ²

03B – SAMOSTOJEČI FOTOKOPIRNI STROJ (najmanj 40 kopij) – črnobeli

Opis	Tehnične zahteve
Hitrost kopiranja/tiskanja formata A4 v minuti	najmanj 40 kopij
Postavitev	na podstavku
Format kopiranja	A5 do A3
Ločljivost	600x600 dpi
Dvostransko kopiranje	avtomatski podajalec in obračalec originalov ter obojestransko tiskanje in kopiranje (duplex)
Kaseti za papir	za formata A4 in A3
Zaloga papirja za A4	najmanj 1500 listov
Razpon pomanjšav, povečav	25% – 400%
Papir	min. 60 – 210 g/m ²

03C – SAMOSTOJEČI FOTOKOPIRNI STROJ (najmanj 50 kopij) – črnobeli

Opis	Tehnične zahteve
Hitrost kopiranja/tiskanja formata A4 v minuti	najmanj 50 kopij
Postavitev	na podstavku
Format kopiranja	A6 do A3
Ločljivost	600x600 dpi
Dvostransko kopiranje	avtomatski podajalec in obračalec originalov ter obojestransko tiskanje in kopiranje (duplex)
Kaseti za papir	za formata A4 in A3
Zaloga papirja za A4	najmanj 2000 listov
Stranski podajalec	najmanj 80 listov
Razpon pomanjšav, povečav	min. 25% – 400%
Papir	min. 60 – 210 g/m ²
Sortiranje kopij	elektronsko
Spenjanje kopij	elektronsko

SKLOP ŠT. 4 FOTOKOPIRNI STROJI - STANDARDNI – BARVNI**o4A - NAMIZNI FOTOKOPIRNI STROJ (najmanj 21 kopij) - barvni**

Opis	Tehnične zahteve
Hitrost kopiranja/tiskanja formata A4 v minuti	najmanj 21 kopij
Postavitev	namizni
Format kopiranja	A5 do najmanj A4
Ločljivost kopirnega aparata	600x600 dpi
Dvostransko kopiranje	avtomatski podajalec in obračalec originalov ter obojestransko tiskanje in kopiranje (duplex)
Kaseta za papir	za format A4
Zaloga papirja za A4	najmanj 500 listov
Razpon pomanjšav, povečav	min. 50% – 200%
Papir	min. 60 – 210 g/m ²

o4B - SAMOSTOJEČI FOTOKOPIRNI STROJ (najmanj 21 kopij) - barvni

Opis	Tehnične zahteve
Hitrost kopiranja/tiskanja formata A4 v minuti	najmanj 21 kopij
Postavitev	na podstavku
Format kopiranja	A5 do A3
Ločljivost	600x600 dpi
Dvostransko kopiranje	avtomatski podajalec in obračalec originalov ter obojestransko tiskanje in kopiranje (duplex)
Kaseti za papir	za formata A4 in A3
Zaloga papirja za A4	najmanj 500 listov
Razpon pomanjšav, povečav	min. 50% – 200%
Papir	min. 60 – 210 g/m ²

o4C - SAMOSTOJEČI FOTOKOPIRNI STROJ (najmanj 30 kopij) - barvni

Opis	Tehnične zahteve
Hitrost kopiranja/tiskanja formata A4 v minuti	najmanj 30 kopij
Postavitev	na podstavku
Format kopiranja	A5 do A3
Ločljivost	600x600 dpi
Dvostransko kopiranje	avtomatski podajalec in obračalec originalov ter obojestransko tiskanje in kopiranje (duplex)
Kaseti za papir	za formata A4 in A3
Zaloga papirja za A4	najmanj 1000 listov
Razpon pomanjšav, povečav	min. 25% – 400%
Papir	min. 60 – 210 g/m ²

o4D - SAMOSTOJEČI FOTOKOPIRNI STROJ (najmanj 40 kopij) - barvni

Opis	Tehnične zahteve
Hitrost kopiranja/tiskanja formata A4 v minuti	najmanj 40 kopij
Postavitev	na podstavku

Format kopiranja	A5 do A3
Ločljivost	600x600 dpi
Dvostransko kopiranje	avtomatski podajalec in obračalec originalov ter obojestransko tiskanje in kopiranje (duplex)
Kaseti za papir	za formata A4 in A3
Zaloga papirja za A4	najmanj 1500 listov
Razpon pomanjšav, povečav	min. 25% – 400%
Papir	min. 60 – 210 g/m ²
Sortiranje kopij	elektronsko

SKLOP ŠT. 5 SAMOSTOJEČI FOTOKOPIRNI STROJI - ZMOGLJIVEJŠI – BARVNI

o5A - SAMOSTOJEČI FOTOKOPIRNI STROJ (najmanj 60 kopij) - barvni

Opis	Tehnične zahteve
Hitrost kopiranja/tiskanja formata A4 v minuti	najmanj 60 kopij
Postavitev	na podstavku
Format kopiranja	A5 do A3
Ločljivost	600x600 dpi
Dvostransko kopiranje	avtomatski podajalec in obračalec originalov ter obojestransko tiskanje in kopiranje (duplex)
Kaseti za papir	za formata A4 in A3
Zaloga papirja za A4	najmanj 2000 listov
Razpon pomanjšav, povečav	min. 25% – 400%
Papir	min. 60 – 210 g/m ²
Sortiranje kopij	elektronsko
Spenjanje kopij	elektronsko

SKLOP ŠT. 6 FOTOKOPIRNI STROJI

o6A –SAMOSTOJEČI FOTOKOPIRNI STROJ (najmanj 20 kopij) – črnobeli

Opis	Tehnične zahteve
Hitrost kopiranja formata A4 v minuti	najmanj 20 kopij
Postavitev	na podstavku
Format kopiranja	A5 do A4
Ločljivost	600x600 dpi
Kaseta za papir	za format A4
Zaloga papirja	minimalno 500 listov
Stranski podajalec	najmanj 80 listov
Razpon pomanjšav, povečav	min. 50% – 200%
Papir	min. 60 – 120 g/m ²
Dvostransko kopiranje	avtomatski podajalec in obračalec originalov ter obojestransko tiskanje in kopiranje (duplex)

o6B –NAMIZNI FOTOKOPIRNI STROJ (najmanj 20 kopij) – črnobeli

Opis	Tehnične zahteve
Hitrost kopiranja/tiskanja formata A4 v minuti	najmanj 20 kopij
Postavitev	namizni
Format kopiranja	A5 do A3
Ločljivost	600x600 dpi
Dvostransko kopiranje	avtomatski podajalec in obračalec originalov ter obojestransko tiskanje in kopiranje (duplex)
Kaseti za papir	za formata A4 in A3
Zaloga papirja za A4	najmanj 500 listov
Razpon pomanjšav, povečav	min. 50% – 200%
Papir	min. 60 – 210 g/m ²

MULTIFUNKCIJSKE NAPRAVE

SKLOP ŠT. 7: MULTIFUNKCIJSKE NAPRAVE OSNOVNE – ČRNO-BELE

07A – NAMIZNA MULTIFUNKCIJSKA NAPRAVA (najmanj 15 kopij) – črno bela

Hitrost kopiranja formata A4 v minuti	najmanj 15 kopij
Postavitev	namizna
Format kopiranja	vsaj A5 do A4
Ločljivost	najmanj 600x600 dpi
Kaseta za papir	za format A4
Zaloga papirja	najmanj 300 listov
Razpon pomanjšav, povečav	min. 50% – 200%
Papir	min. 60 – 120 g/m ²
USB vmesnik	DA
Mrežni skener	DA, datotečni format TIFF, PDF, ločljivost do 600 dpi, Scan to e-mail, scan to FTP, scan to Windows shared disk
Vmesnik za mrežno tiskanje	Ethernet UTP 10/100 z UTP RJ-45 priključkom; NDPS in iPrint, SLES11, Microsoft Windows Server200x, Microsoft Windows XP, Vista, Windows7 (TCP/IP LPD/RAW/Port9100)
Programska oprema	Priložena programska oprema in gonilniki (PCL in PS) za namestitve na mrežnih operacijskih sistemih Windows 2000/2003 ter za osebne računalnike z operacijskim sistemom Windows 2000/XP/Vista /Win7
Vgrajen programski jezik	PCL5e, PCL6, PostScript3

07B - NAMIZNA MULTIFUNKCIJSKA NAPRAVA z mrežnim skenerjem (najmanj 20 kopij) – črno bela

Hitrost kopiranja formata A4 v minuti	najmanj 20 kopij
Postavitev	namizna
Format kopiranja	A5 do A4
Ločljivost	najmanj 600x600 dpi
Dvostransko kopiranje	avtomatski podajalec in obračalec originalov ter obojestransko tiskanje in kopiranje (duplex)
Kaseti za papir	Za format A4
Zaloga papirja	najmanj 500 listov
Razpon pomanjšav, povečav	min. 50% – 200%
Papir	min. 60 – 120 g/m ²
USB vmesnik	DA
Vmesnik za telefaks	Super G3 standard, modem 33.6 kbps
Mrežni skener	DA, datotečni format TIFF, PDF, ločljivost do 600 dpi, Scan to e-mail, scan to FTP, scan to Windows shared disk
Vmesnik za mrežno tiskanje	Ethernet UTP 10/100 z UTP RJ-45 priključkom; NDPS in iPrint, SLES11, Microsoft Windows

	Server200x, Microsoft Windows XP, Vista, Windows7 (TCP/IP LPD/RAW/Port9100)
Programska oprema	Priložena programska oprema in gonilniki (PCL in PS) za namestitev na mrežnih operacijskih sistemih Windows 2000/2003 ter za osebne računalnike z operacijskim sistemom Windows 2000/XP/Vista /Win7
Vgrajen programski jezik	PCL5e, PCL6, PostScript3

07C - NAMIZNA MULTIFUNKCIJSKA NAPRAVA z mrežnim skenerjem (najmanj 20 kopij) – črno bela

Hitrost kopiranja formata A4 v minuti	najmanj 20 kopij
Postavitev	namizna
Format kopiranja	A5 do A3
Ločljivost	najmanj 600x600 dpi
Dvostransko kopiranje	avtomatski podajalec in obračalec originalov ter obojestransko tiskanje in kopiranje (duplex)
Kaseti za papir	Za formata A4 in A3
Zaloga papirja	najmanj 500 listov
Razpon pomanjšav, povečav	min. 50% – 200%
Papir	min. 60 – 120 g/m ²
USB vmesnik	DA
Mrežni skener	DA, datotečni format TIFF, PDF, ločljivost do 600 dpi, Scan to e-mail, scan to FTP, scan to Windows shared disk
Vmesnik za mrežno tiskanje	Ethernet UTP 10/100 z UTP RJ-45 priključkom; NDPS in iPrint, SLES11, Microsoft Windows Server200x, Microsoft Windows XP, Vista, Windows7 (TCP/IP LPD/RAW/Port9100)
Programska oprema	Priložena programska oprema in gonilniki (PCL in PS) za namestitev na mrežnih operacijskih sistemih Windows 2000/2003 ter za osebne računalnike z operacijskim sistemom Windows 2000/XP/Vista /Win7
Vgrajen programski jezik	PCL5e, PCL6, PostScript3

07D - SAMOSTOJEČA MULTIFUNKCIJSKA NAPRAVA z mrežnim skenerjem in vmesnikom za mrežno tiskanje (najmanj 20 kopij) – črno bela

Hitrost kopiranja formata A4 v minuti	najmanj 20 kopij
Postavitev	na podstavku
Format kopiranja	najmanj A5 do A3
Ločljivost	600x600 dpi
Dvostransko kopiranje	avtomatski podajalec in obračalec originalov ter obojestransko tiskanje in kopiranje (duplex)
Kaseti za papir	za formata A4 in A3
Zaloga papirja	najmanj 500 listov

Razpon pomanjšav, povečav	min. 50% – 200%
Papir	min. 60 – 120 g/m ²
USB vmesnik	DA
Mrežni skener	DA, datotečni format TIFF, PDF, ločljivost do 600 dpi, Scan to e-mail, scan to FTP, scan to Windows shared disk
Vmesnik za mrežno tiskanje	Ethernet UTP 10/100 z UTP RJ-45 priključkom; NDPS in iPrint, SLES11, Microsoft Windows Server200x, Microsoft Windows XP, Vista, Windows7 (TCP/IP LPD/RAW/Port9100)
Programska oprema	Priložena programska oprema in gonilniki (PCL in PS) za namestitev na mrežnih operacijskih sistemih Windows 2000/2003 ter za osebne računalnike z operacijskim sistemom Windows 2000/XP/Vista /Win7
Vgrajen programski jezik	PCL5e, PCL6,PostScript3

o7E - NAMIZNA MULTIFUNKCIJSKA NAPRAVA (najmanj 20 kopij) – črno bela

Hitrost kopiranja formata A4 v minuti	najmanj 20 kopij
Postavitev	na podstavku
Format kopiranja	A5 do A4
Ločljivost	600x600 dpi
Dvostransko kopiranje	duplex in avtomatski podajalec ter obračalec originalov
Kaseti za papir	Za format A4
Zaloga papirja	najmanj 500 listov
Razpon pomanjšav, povečav	50 – 200%
Papir	min. 60-120 g/m ²
USB vmesnik	DA
Mrežni skener	DA, datotečni format TIFF, PDF, ločljivost do 600 dpi, Scan to e-mail, scan to FTP, scan to Windows shared disk
Vgrajen programski jezik	PCL5e, PCL6,PostScript3

SKLOP ŠT. 8: MULTIFUNKCIJSKE NAPRAVE STANDARDNE – ČRNO-BELE**o8A– SAMOSTOJEČA MULTIFUNKCIJSKA NAPRAVA z vmesnikom za telefaks (najmanj 25 kopij) – črno bela**

Hitrost kopiranja formata A4 v minuti	najmanj 25 kopij
Postavitev	na podstavku
Format kopiranja	vsaj A5 do A3
Ločljivost	najmanj 600x600 dpi
Dvostransko kopiranje	avtomatski podajalec in obračalec originalov ter obojestransko tiskanje in kopiranje (duplex)
Kaseti za papir	za format A4 in A3
Zaloga papirja	najmanj 1000 listov
Razpon pomanjšav, povečav	min. 25% – 400%
Papir	min. 60 – 210 g/m ²

USB vmesnik	DA
Vmesnik za telefaks	Super G3 standard, modem 33.6 kbps
Mrežni skener	DA, datotečni format TIFF, PDF, ločljivost do 600 dpi, Scan to e-mail, scan to FTP, scan to Windows shared disk
Vmesnik za mrežno tiskanje	Ethernet UTP 10/100 z UTP RJ-45 priključkom; NDPS in iPrint, SLES11, Microsoft Windows Server200x, Microsoft Windows XP, Vista, Windows7 (TCP/IP LPD/RAW/Port9100)
Programska oprema	Priložena programska oprema in gonilniki (PCL in PS) za namestitev na mrežnih operacijskih sistemih Windows 2000/2003 ter za osebne računalnike z operacijskim sistemom Windows 2000/XP/Vista /Win7
Vgrajen programski jezik	PCL5e, PCL6, PostScript3

o8B - SAMOSTOJEČA MULTIFUNKCIJSKA NAPRAVA z mrežnim skenerjem (najmanj 25 kopij) – črno bela

Hitrost kopiranja formata A4 v minuti	najmanj 25 kopij
Postavitev	na podstavku
Format kopiranja	najmanj A5 do A3
Ločljivost	najmanj 600x600 dpi
Dvostransko kopiranje	avtomatski podajalec in obračalec originalov ter obojestransko tiskanje in kopiranje (duplex)
Kaseti za papir	za formata A4 in A3
Zaloga papirja	najmanj 1000 listov
Razpon pomanjšav, povečav	min. 25% – 400%
Papir	min. 60 – 210 g/m ²
USB vmesnik	DA
Sortiranje izpisov	elektronsko
Spenjanje izpisov	elektronsko
Mrežni skener	DA, datotečni format TIFF, PDF, ločljivost do 600 dpi, Scan to e-mail, scan to FTP, scan to Windows shared disk
Vmesnik za mrežno tiskanje	Ethernet UTP 10/100 z UTP RJ-45 priključkom; NDPS in iPrint, SLES11, Microsoft Windows Server200x, Microsoft Windows XP, Vista, Windows7 (TCP/IP LPD/RAW/Port9100)
Programska oprema	Priložena programska oprema in gonilniki (PCL in PS) za namestitev na mrežnih operacijskih sistemih Windows 2000/2003 ter za osebne računalnike z operacijskim sistemom Windows 2000/XP/Vista /Win7
Vgrajen tiskalni jezik	PCL5e, PCL6, PostScript3

SKLOP ŠT. 9 : MULTIFUNKCIJSKE NAPRAVE ZMOGLJIVEJŠE – ČRNO-BELE**09A - SAMOSTOJEČA MULTIFUNKCIJSKA NAPRAVA z mrežnim skenerjem (najmanj 35 kopij) – črno bela**

Hitrost kopiranja formata A4 v minuti	najmanj 35 kopij
Postavitev	na podstavku
Format kopiranja	najmanj A5 do A3
Ločljivost	najmanj 600x600 dpi
Dvostransko kopiranje	avtomatski podajalec in obračalec originalov ter obojestransko tiskanje in kopiranje (duplex)
Kaseti za papir	za formata A4 in A3
Zaloga papirja	najmanj 1000 listov
Razpon pomanjšav, povečav	min. 25% – 400%
Papir	najmanj 60 – 210 g/m ²
Sortiranje izpisov	elektronsko
Spenjanje izpisov	elektronsko
USB vmesnik	DA
Mrežni skener	DA, datotečni format TIFF, PDF, ločljivost do 600 dpi, Scan to e-mail, scan to FTP, scan to Windows shared disk
Vmesnik za mrežno tiskanje	Ethernet UTP 10/100 z UTP RJ-45 priključkom; NDPS in iPrint, SLES11, Microsoft Windows Server200x, Microsoft Windows XP, Vista, Windows7 (TCP/IP LPD/RAW/Port9100)
Programska oprema	Priložena programska oprema in gonilniki (PCL in PS) za namestitve na mrežnih operacijskih sistemih Windows 2000/2003 ter za osebne računalnike z operacijskim sistemom Windows 2000/XP/Vista /Win7
Vgrajen tiskalni jezik	PCL5e, PCL6, PostScript3

09B - SAMOSTOJEČA MULTIFUNKCIJSKA NAPRAVA z mrežnim skenerjem (najmanj 40 kopij) – črno bela

Hitrost kopiranja formata A4 v minuti	najmanj 40 kopij
Postavitev	na podstavku
Format kopiranja	najmanj A5 do A3
Ločljivost	najmanj 600x600 dpi
Dvostransko kopiranje	avtomatski podajalec in obračalec originalov ter obojestransko tiskanje in kopiranje (duplex)
Kaseti za papir	za formata A4 in A3
Zaloga papirja	najmanj 1500 listov
Razpon pomanjšav, povečav	min. 25% – 400%
Papir	najmanj 60 – 210 g/m ²
Sortiranje izpisov	elektronsko
Spenjanje izpisov	elektronsko
USB vmesnik	DA
Mrežni skener	DA, datotečni format TIFF, PDF, ločljivost do 600 dpi, Scan to e-mail, scan to FTP, scan to Windows shared disk

Vmesnik za mrežno tiskanje	Ethernet UTP 10/100 z UTP RJ-45 priključkom; NDPS in iPrint, SLES11, Microsoft Windows Server200x, Microsoft Windows XP, Vista, Windows7 (TCP/IP LPD/RAW/Port9100)
Programska oprema	Priložena programska oprema in gonilniki (PCL in PS) za namestitev na mrežnih operacijskih sistemih Windows 2000/2003 ter za osebne računalnike z operacijskim sistemom Windows 2000/XP/Vista /Win7
Vgrajen tiskalni jezik	PCL5e, PCL6, PostScript3

09C - SAMOSTOJEČA MULTIFUNKCIJSKA NAPRAVA z mrežnim skenerjem in vmesnikom za mrežno tiskanje (najmanj 50 kopij) – črno bela

Hitrost kopiranja formata A4 v minuti	najmanj 50 kopij
Postavitev	na podstavku
Format kopiranja	najmanj A6 do A3
Ločljivost	najmanj 600x600 dpi
Dvostransko kopiranje	avtomatski podajalec in obračalec originalov ter obojestransko tiskanje in kopiranje (duplex)
Kaseti za papir	za formata A4 in A3
Zaloga papirja	najmanj 1500 listov
Stranski podajalec	najmanj 80 listov
Razpon pomanjšav, povečav	min. 25% – 400%
Papir	min. 60 – 210 g/m ²
Sortiranje izpisov	elektronsko
Spenjanje izpisov	elektronsko
USB vmesnik	DA
Mrežni skener	DA, datotečni format TIFF, PDF, ločljivost do 600 dpi, Scan to e-mail, scan to FTP, scan to Windows shared disk
Vmesnik za mrežno tiskanje	Ethernet UTP 10/100 z UTP RJ-45 priključkom; NDPS in iPrint, SLES11, Microsoft Windows Server200x, Microsoft Windows XP, Vista, Windows7 (TCP/IP LPD/RAW/Port9100)
Programska oprema	Priložena programska oprema in gonilniki (PCL in PS) za namestitev na mrežnih operacijskih sistemih Windows 2000/2003 ter za osebne računalnike z operacijskim sistemom Windows 2000/XP/Vista /Win7
Vgrajen tiskalni jezik	PCL5e, PCL6, PostScript3

SKLOP ŠT. 10: MULTIFUNKCIJSKE NAPRAVE STANDARDNE – BARVNE

10A - NAMIZNA MULTIFUNKCIJSKA NAPRAVA (najmanj 21 kopij) - barvna

Opis	Tehnične zahteve
Hitrost kopiranja/tiskanja formata A4 v minuti	najmanj 21 kopij
Postavitev	namizni
Format kopiranja	najmanj A5 do A4

Ločljivost kopirnega aparata	najmanj 600x600 dpi
Dvostransko kopiranje	avtomatski podajalec in obračalec originalov ter obojestransko tiskanje in kopiranje (duplex)
Kaseta za papir	za format A4
Zaloga papirja za A4	najmanj 500 listov
Razpon pomanjšav, povečav	min. 50% – 200%
Papir	min. 60 – 210 g/m ²
USB vmesnik	DA
Mrežni skener	DA, datotečni format TIFF, PDF, ločljivost do 600 dpi, Scan to e-mail, scan to FTP, scan to Windows shared disk
Vmesnik za mrežno tiskanje	Ethernet UTP 10/100 z UTP RJ-45 priključkom; NDPS in iPrint, SLES11, Microsoft Windows Server200x, Microsoft Windows XP, Vista, Windows7 (TCP/IP LPD/RAW/Port9100)
Programska oprema	Priložena programska oprema in gonilniki (PCL in PS) za namestitev na mrežnih operacijskih sistemih Windows 2000/2003 ter za osebne računalnike z operacijskim sistemom Windows 2000/XP/Vista /Win7
Vgrajen tiskalni jezik	PCL5e/c, PCL6, PostScript3

10B - SAMOSTOJEČA MULTIFUNKCIJSKA NAPRAVA (najmanj 21 kopij) - barvna

Opis	Tehnične zahteve
Hitrost kopiranja/tiskanja formata A4 v minuti	najmanj 21 kopij
Postavitev	na podstavku
Format kopiranja	najmanj A5 do A3
Ločljivost	najmanj 600x600 dpi
Dvostransko kopiranje	avtomatski podajalec in obračalec originalov ter obojestransko tiskanje in kopiranje (duplex)
Kaseti za papir	za formata A4 in A3
Zaloga papirja za A4	najmanj 500 listov
Razpon pomanjšav, povečav	min. 50% – 200%
Papir	min. 60 – 210 g/m ²
USB vmesnik	DA
Mrežni skener	DA, datotečni format TIFF, PDF, ločljivost do 600 dpi, Scan to e-mail, scan to FTP, scan to Windows shared disk
Vmesnik za mrežno tiskanje	Ethernet UTP 10/100 z UTP RJ-45 priključkom; NDPS in iPrint, SLES11, Microsoft Windows Server200x, Microsoft Windows XP, Vista, Windows7 (TCP/IP LPD/RAW/Port9100)
Programska oprema	Priložena programska oprema in gonilniki (PCL in PS) za namestitev na mrežnih operacijskih sistemih Windows 2000/2003 ter za osebne računalnike z operacijskim sistemom Windows 2000/XP/Vista /Win7
Vgrajen tiskalni jezik	PCL5e/c, PCL6, PostScript3

10C - SAMOSTOJEČA MULTIFUNKCIJSKA NAPRAVA (najmanj 30 kopij) - barvna

Opis	Tehnične zahteve
Hitrost kopiranja/tiskanja formata A4 v minuti	najmanj 30 kopij
Postavitev	na podstavku
Format kopiranja	najmanj A5 do A3
Ločljivost	najmanj 600x600 dpi
Dvostransko kopiranje	avtomatski podajalec in obračalec originalov ter obojestransko tiskanje in kopiranje (duplex)
Kaseti za papir	za formata A4 in A3
Zaloga papirja za A4	najmanj 1000 listov
Razpon pomanjšav, povečav	min. 25% – 400%
Papir	min. 60 – 210 g/m ²
Sortiranje izpisov	elektronsko
Spenjanje izpisov	elektronsko
USB vmesnik	DA
Mrežni skener	DA, datotečni format TIFF, PDF, ločljivost do 600 dpi, Scan to e-mail, scan to FTP, scan to Windows shared disk
Vmesnik za mrežno tiskanje	Ethernet UTP 10/100 z UTP RJ-45 priključkom; NDPS in iPrint, SLES11, Microsoft Windows Server200x, Microsoft Windows XP, Vista, Windows7 (TCP/IP LPD/RAW/Port9100)
Programska oprema	Priložena programska oprema in gonilniki (PCL in PS) za namestitve na mrežnih operacijskih sistemih Windows 2000/2003 ter za osebne računalnike z operacijskim sistemom Windows 2000/XP/Vista /Win7
Vgrajen tiskalni jezik	PCL5e/c, PCL6, PostScript3

10D - SAMOSTOJEČA MULTIFUNKCIJSKA NAPRAVA (najmanj 40 kopij) - barvna

Opis	Tehnične zahteve
Hitrost kopiranja/tiskanja formata A4 v minuti	najmanj 40 kopij
Postavitev	na podstavku
Format kopiranja	najmanj A5 do A3
Ločljivost	najmanj 600x600 dpi
Dvostransko kopiranje	avtomatski podajalec in obračalec originalov ter obojestransko tiskanje in kopiranje (duplex)
Kaseti za papir	za formata A4 in A3
Zaloga papirja za A4	najmanj 1500 listov
Razpon pomanjšav, povečav	min. 25% – 400%
Papir	min. 60 – 210 g/m ²
Sortiranje izpisov	elektronsko
Spenjanje izpisov	elektronsko
USB vmesnik	DA
Mrežni skener	DA, datotečni format TIFF, PDF, ločljivost do 600 dpi, Scan to e-mail, scan to FTP, scan to Windows shared disk
Vmesnik za mrežno tiskanje	Ethernet UTP 10/100 z UTP RJ-45 priključkom; NDPS in iPrint, SLES11, Microsoft Windows

	Server200x, Microsoft Windows XP, Vista, Windows7 (TCP/IP LPD/RAW/Port9100)
Programska oprema	Priložena programska oprema in gonilniki (PCL in PS) za namestitev na mrežnih operacijskih sistemih Windows 2000/2003 ter za osebne računalnike z operacijskim sistemom Windows 2000/XP/Vista /Win7
Vgrajen tiskalni jezik	PCL5e/c, PCL6, PostScript3

SKLOP ŠT. 11 : MULTIFUNKCIJSKE NAPRAVE ZMOGLJIVEJŠE – BARVNE**11A - SAMOSTOJEČA MULTIFUNKCIJSKA NAPRAVA (najmanj 60 kopij) -barvna**

Opis	Tehnične zahteve
Hitrost kopiranja/tiskanja formata A4 v minuti	najmanj 60 kopij
Postavitev	na podstavku
Format kopiranja	najmanj A5 do A3
Ločljivost kopirnega aparata	najmanj 600x600 dpi
Dvostransko kopiranje	avtomatski podajalec in obračalec originalov ter obojestransko tiskanje in kopiranje (duplex)
Kaseti za papir	za formata A4 in A3
Zaloga papirja za A4	najmanj 2000 listov
Stranski podajalec	najmanj 80 listov
Razpon pomanjšav, povečav	min. 25% – 400%
Papir	min. 60 – 210 g/m ²
Sortiranje izpisov	elektronsko
Spenjanje izpisov	elektronsko
USB vmesnik	DA
Mrežni skener	DA, datotečni format TIFF, PDF, ločljivost do 600 dpi, Scan to e-mail, scan to FTP, scan to Windows shared disk
Vmesnik za mrežno tiskanje	Ethernet UTP 10/100 z UTP RJ-45 priključkom; NDPS in iPrint, SLES11, Microsoft Windows Server200x, Microsoft Windows XP, Vista, Windows7 (TCP/IP LPD/RAW/Port9100)
Programska oprema	Priložena programska oprema in gonilniki (PCL in PS) za namestitev na mrežnih operacijskih sistemih Windows 2000/2003 ter za osebne računalnike z operacijskim sistemom Windows 2000/XP/Vista /Win7
Vgrajen tiskalni jezik	PCL5e/c, PCL6, PostScript3

SKLOP ŠT. 12: MULTIFUNKCIJSKE NAPRAVE**12A - NAMIZNA MULTIFUNKCIJSKA NAPRAVA barvna - inkjet**

Opis	Tehnične zahteve
Hitrost č/b izpisa	najmanj 12 slik/min
Hitrost barvnega izpisa	najmanj 9 slik/min
Ločljivost	9600x2400 dpi

Brezrobno tiskanje/kopiranje	do formata A4
Duplex	DA
Optični čitalnik	ploski in barvni barvni skener CCD
	4800 x 4800 dpi
	barva globina: 48/24 bit
	skeniranje v e-pošto in PDF
	brezrobo kopiranje,
Ostalo	USB 2.0 Hi-Speed vmesnik
	Ethernet vmesnik 10/100
	Zaloga papirja: podajalec za 150 listov
	Ločene kartuše
	Podprti operacijski sistemi: Windows 7/ Windows XP SP2/SP3