

**MEDICINSKI FAKULTET SVEUČILIŠTA U ZAGREBU
ŠALATA 3, 10000 ZAGREB**

DOKUMENTACIJA U POSTUPKU BAGATELNE NABAVE

Predmet nabave: NABAVA ODRŽAVANJA CISCO AKTIVNE MREŽNE OPREME

Evidencijski broj nabave: 7/16/DP

Zagreb, rujan 2016. godine

SADRŽAJ

1. PODACI O NARUČITELJU	3
2.2. Opis i tehnička specifikacija predmeta nabave	3
2.3. Mjesto isporuke predmeta nabave	3
2.4. Rok isporuke predmeta nabave	3
2.5. Način nuđenja predmeta nabave	3
2.6. Dokazi o sposobnosti – ponuditelj dostavlja fotokopiju slijedećih dokaza	4
3. OBLIK, NAČIN IZRADE I SADRŽAJ PONUDE	4
4. CIJENA, ROK, NAČIN I UVJETI PLAĆANJA	5
4.1. Cijena	5
4.2. Rok, način i uvjeti plaćanja	5
5. JAMSTVA	5
5.1. Jamstvo za ozbiljnost ponude	5
5.2. Jamstvo za uredno ispunjenje ugovornih obveza	5
6. OBRAZAC PONUDE	7
6.1. Obrazac – Ponudbeni list ponuditelja	7
7. OBRAZAC IZJAVA PONUDITELJA	8
8. TEHNIČKA SPECIFIKACIJA PREDMETA NABAVE - TROŠKOVNIK	

1. PODACI O NARUČITELJU

Naziv i sjedište naručitelja: **MEDICINSKI FAKULTET SVEUČILIŠTA U ZAGREBU**

OIB: 45001686598, MBS: 3270211

Internetska adresa: www.mef.unizg.hr

Osoba za kontakt za postupak nabave : Damir Panić

Telefon: ++385-1/4566-996

e-mail: damir.panic@mef.hr

2. PODACI O PREDMETU NABAVE:

2.1. Predmet nabave i procijenjena vrijednost nabave

Opis predmeta nabave: Nabava održavanja aktivne mrežne opreme - procijenjena vrijednost nabave iznosi do 190.000,00 kuna bez PDV-a.

2.2. Opis i tehnička specifikacija predmeta nabave

Detaljan opis predmeta nabave po vrsti i količinama razrađen je u obrascu tehnička specifikacija predmeta nabave – Troškovnik

2.3. Mjesto isporuke predmeta nabave

Lokacije naručitelja u gradu Zagrebu i to:

1. Hrvatski institut za istraživanje mozga, Šalata 12
2. Katedra i Zavod za sudsku medicinu, Šalata 11
3. Katedra i Zavod za anatomiju, Šalata 11
4. Katedra i Zavod za farmakologiju, Šalata 11
5. Centar za translacijska istraživanja, Šalata 2
6. Zavod za fiziologiju, Šalata 3b
7. Zavod za kemiju, Šalata 3
8. Zavod za histologiju, Šalata 3
9. Zavod za biologiju, Šalata 3
10. Škola narodnog zdravlja, Rockefellerova 4

i drugo prema nalogu naručitelja

2.4. Rok isporuke predmeta nabave

S isporukom odabrani ponuditelj započet će odmah po potpisivanju ugovora, sukcesivna isporuka planiranih količina na temelju pojedinačnih narudžbi, u razdoblju od jedne godine prema roku iz dostavljene narudžbenice naručitelja.

2.5. Način nuđenja predmeta nabave

Ponuda mora biti jedinstvena za cjelokupan predmet nabave. Obrazac ponude nalazi se u prilogu i sastavni je dio ove dokumentacije.

2.6. Dokazi o sposobnosti – ponuditelj dostavlja fotokopiju slijedećih dokaza

- Isprava o upisu u poslovni, sudski (trgovački), strukovni, obrtni ili drugi odgovarajući registar ili odgovarajuću potvrdu - ne stariju od 3 mjeseca od dana objave na webu. Ovim dokazom ponuditelj dokazuje da ima registriranu djelatnost u vezi s predmetom nabave.
- Potvrda Porezne uprave o stanju duga ili istovrijedne isprave nadležnih tijela zemlje sjedišta gospodarskog subjekta - ne starija od 30 dana od dana objave na webu. Naručitelj će isključiti ponuditelja iz postupka nabave ako nije ispunio obvezu plaćanja dospjelih poreznih obveza i obveza za mirovinsko i zdravstveno osiguranje, osim ako je gospodarskom subjektu sukladno posebnim propisima odobrena odgoda plaćanja navedenih obveza.

Ponuditelj mora posjedovati određeno ovlaštenje ili biti član određene organizacije kako bi mogao izvršiti određeni ugovor u državi njegova sjedišta, javni naručitelj mora ga tražiti da dokaže posjedovanje važećeg ovlaštenja ili članstva.

3. OBLIK, NAČIN IZRADE I SADRŽAJ PONUDE

Ponuda obavezno sadrži ove dijelove i mora biti složena ovim redom:

1. popunjen i ovjeren obrazac ponude
2. dokazi o sposobnosti - točka 2.6
3. popunjen i ovjeren obrazac izjava
4. popunjen i ovjeren obrazac tehničke specifikacije
5. sve ostalo što se traži u ovoj dokumentaciji bagatelne nabave,

Nisu dopuštene alternativne ponude.

Ponuda se obavezno predaje u papirnatom obliku u izvorniku, na način da se sva prazna mjesta u ponudbenoj dokumentaciji popune jasno tiskanim slovima i pišu neizbrisivom tintom.

Tekst koji se unosi u ponudbenu dokumentaciju može se ispravljati na način da su ispravci vidljivi (prekrižiti pogrešan tekst) i dokazivi, s datumom i potvrdom ispravka pravovaljanim potpisom i pečatom ovlaštene osobe ponuditelja.

Ponuda sa svim traženim priložima, podnosi se na hrvatskom jeziku i latiničnom pismu.

Ponudu je potrebno uvezati u cjelinu na način da se onemogući naknadno vađenje ili umetanje listova ili dijelova ponude (uvezana jamstvenikom učvršćenim na zadnjoj stranici ponude te uvez ovjeren pečatom).

Ponude se moraju označiti rednim brojem stranice kroz ukupni broj stranica ponude ili ukupni broj stranica ponude kroz redni broj stranice.

Ponuda treba imati sadržaj i brojevima (1., 2., itd.).

Ponuditelj mora priloge ponude u papirnatom obliku (koji ne mogu biti uvezani) obilježiti nazivom, označiti ih kao priloge ponude i dostaviti ih s ponudom.

Ponuda se dostavlja u zatvorenoj omotnici s nazivom i adresom ponuditelja, nazivom i adresom Naručitelja, naznakom predmeta nabave, naznakom evidencijskog broja nabave kojeg je Naručitelj dodijelio nadmetanju i naznakom " ne otvaraj" **najkasnije do 7.10. 2016. godine u 12h u Urudžbeni zapisnik Medicinskog fakulteta Zagreb, Šalata 3.** Otvaranje ponuda nije javno.

Nakon proteka roka za dostavu ponuda, ponude se ne smiju mijenjati. U roku za dostavu ponuda, ponuditelj može dodatnom, pravovaljano potpisanom izjavom, koja se dostavlja na isti način kao i ponuda, izmijeniti svoju ponudu, nadopuniti je ili od nje odustati i istodobno zahtijevati povrat svoje neotvorene ponude.

4. CIJENA, ROK, NAČIN I UVJETI PLAĆANJA

4.1. Cijena

Ponuditelj mora iskazati cijenu bez poreza na dodanu vrijednost i ukupnu cijenu sa porezom na dodanu vrijednost za cjelokupni predmet nabave, izraženu u kunama u apsolutnom iznosu na najviše dvije decimale. Cijena mora uključivati sve zavisne troškove (pakiranje, prijevoz, dostava). Cijena ponude je nepromjenjiva.

4.2. Rok, način i uvjeti plaćanja

Sredstva osiguranja plaćanja isključena.

Plaćanje se obavlja na temelju sklopljenog ugovora o nabavi s odabranim ponuditeljem i to u roku 30 dana od dana primitka računa.

Račun će se ispostaviti odmah nakon isporuke robe po narudžbenici uz priloženu kopiju dostavnice ovjerene od strane Naručitelja da je roba zaprimljena.

5. JAMSTVA

Ponuditelji moraju dostaviti slijedeća jamstva:

5.1. Jamstvo za ozbiljnost ponude

Nije traženo

5.2. Jamstvo za uredno ispunjenje ugovornih obveza

Izjava ponuditelja da će dostaviti jamstvo za uredno ispunjenje obveza iz ugovora, u iznosu od 10 % (deset posto) od vrijednosti ugovora u obliku bankarske garancije ili solemnizirane bjanko zadužnice, prilikom sklapanja ugovora o javnoj nabavi.

5.3. Potvrda/izjava proizvođača opreme da je ponuditelj:

- a) Ovlašteni predstavnik proizvođača ili ovlašteni CISCO partner za Republiku Hrvatsku „silver“ statusa ili višeg,
- b) Da je ovlašten nuditi, prodavati, instalirati i održavati CISCO proizvode i softver na području Republike Hrvatske,

- c) u mogućnosti, u slučaju sklapanja ugovora o održavanju mrežne opreme jamčiti dostupnost rezervnih dijelova, novih programskih inačica, te pristup Cisco Technical Assistance Centru (TAC-u) u vremenu 24x7.

5.4. Izjava o popisu osoba koje će pružati predmetnu uslugu

Popis osoba koje će biti angažirane za pružanje predmetne usluge za cijelo vrijeme trajanja ugovora s priloženim ispravama kojima se dokazuje da su osposobljeni i to za sljedeće:

- Minimalno 2 djelatnika s najvišom razinom znanja u planiranju, konfiguriranju i održavanju najsloženije mrežne LAN i WAN infrastrukture
- Minimalno 1 djelatnik s najvišom razinom znanja u planiranju, konfiguriranju i održavanju najsloženije sigurnosne mrežne infrastrukture
- Minimalno 1 djelatnik s znanjem u samostalnom planiranju, implementaciji i održavanju sigurnosne mrežne infrastrukture
- Minimalno 2 djelatnika s znanjem u samostalnom planiranju, implementaciji i održavanju LAN i WAN infrastrukture
- Minimalno 2 djelatnika s znanjem za implementaciju i održavanje LAN i WAN infrastrukture
- Minimalno 1 djelatnik s znanjem u samostalnom planiranju, implementaciji i održavanju bežične mrežne infrastrukture

6. OBRAZAC PONUDE

6.1. Obrazac – Ponudbeni list ponuditelja

OBRAZAC PONUDE PONUDITELJA

PONUĐA br.:DATUM.....

(naziv predmeta nabave)

1. Naručitelj: Medicinski fakultet, Zagreb, Šalata 3

2. Opći podaci o ponuditelju

Naziv :

Sjedište :

OIB:

Tel./fax :

E- mail:.....

Odgovorna osoba:
(ime, prezime i funkcija)

Osoba za kontakt:
(ime , prezime i funkcija)

3. Cijena i ostali podaci ponude

3.1. Sukladno zahtjevu Naručitelja nudimo traženu isporuku robe prema Tehničkoj specifikaciji, fco lokacija Medicinski fakultet Zagreb.

Predmet nabave: Održavanje aktivne CISCO mrežne opreme

CIJENA PONUDE BEZ PDV-a:kn (slovima.....)

PDV 25%.....kn (slovima:.....)

UKUPNA CIJENA SA PDV-om.....(slovima:.....)

Cijena je iskazana u apsolutnom iznosu te sadrži sve zavisne troškove i eventualne popuste.

Rok valjanosti ponude je 30 dana od početka postupka bagatelne nabave.

(Datum, potpis i pečat Ponuditelja)

7. OBRAZAC IZJAVA PONUDITELJA

7.1. Plaćanje isporučenog predmeta nabave obavljat će se temeljem sklopljenog Ugovora o nabavi, sukladno prijedlogu ugovora na žiro-račun

IBAN: _____, kod poslovne banke _____, a sukladno sklopljenom ugovoru.

(Ime i prezime, potpis i pečat odgovorne osobe Ponuditelja)

7.2. Izjavljujemo da nama kao gospodarskom subjektu, niti odgovornoj osobi gospodarskog subjekta nije izrečena pravomoćna presuda za djela navedena u čl. 67 i 68 Zakona o javnoj nabavi

(Ime i prezime, potpis i pečat odgovorne osobe Ponuditelja)

7.3. Preuzimamo obvezu, ukoliko naša ponuda bude odabrana, isporučiti i predmet nabave (sukladno uvjetima propisanim u Opisu predmeta nabave u ovoj Dokumentaciji za nadmetanje)

(Ime i prezime, potpis i pečat odgovorne osobe Ponuditelja)

7.5. Izjava ponuditelja da će dostaviti jamstvo za uredno ispunjenje obveza iz ugovora, u iznosu od 10 % (deset posto) od vrijednosti ugovora u obliku bankarske garancije ili solemnizirane bjanko zadužnice, prilikom sklapanja ugovora o javnoj nabavi

(Ime i prezime, potpis i pečat odgovorne osobe Ponuditelja)

U Zagrebu, 2015.

PONUDBENI TROŠKOVNIK - Usluge održavanja CISCO mrežne opreme

R.br.	Naziv opreme	Količina	Cijena mjesečno	Cijena za tri godine (36 mjeseci)
1.	Usluga održavanja opreme iz Priloga 1. Popis opreme koja je predmet održavanja	komplet		
Sveukupna cijena: (bez PDV-a):				
Iznos PDV-a (25%):				
Sveukupna cijena (s PDV-om):				

(Ime i prezime, potpis i pečat odgovorne osobe Ponuditelja)

Cijena ponude mora biti iskazana u kunama kao nepromjenjiva. U cijenu ponude uračunati su svi troškovi i popusti na ukupnu cijenu, bez poreza na dodanu vrijednost. Plaćanje mjesečno uz obavezno ispostavljanje izvješća o obavljenim intervencijama u proteklom mjesecu. Ponudena cijena za predmet nabave je nepromjenjiva. Plaćanje navedene cijene uvećane za pripadajući PDV se vrši u 12 jednakih mjesečnih rata, temeljem računa kojeg će Izvršitelj ispostavljati na kraju tekućeg mjeseca održavanja. Obračunate iznose održavanja Naručitelj se obvezuje platiti u roku od 30 dana od dana primitka računa.

JAMSTVO USLUGE

Ponuditelj treba dati jamstvo za kvalitetno pružanje usluga, obvezuje se da će usluge obaviti na primjerenoj stručnoj razini te se obvezuje da će sve poslove izvoditi prema pravilima struke. Ponuditelj jamči obavljanje opisanih razina usluge te se obvezuje na plaćanje ugovorne kazne u slučaju odstupanja od opisanih razina usluge. Ako Ponuditelj prekorači ugovoreno vrijeme popravka ili vrijeme odaziva na lokaciju, Naručitelj će zahtijevati od Ponuditelja po svakom takvom slučaju iznos u visini polovice mjesečne pristojbe za održavanje predmetne opreme, ukupno najviše u visini mjesečne pristojbe za održavanje predmetne opreme. Iznosi ugovorne kazne obračunavaju se na mjesečnoj osnovi i za iznos istih umanjuje se mjesečni iznos za korištenje usluge.

Poslovi održavanja koje će obavljati Izvršitelj na osnovu poziva Naručitelja:

- Osigurati kontinuitet rada mreže kao i postizanje pune funkcionalnosti svakog specificiranog Cisco uređaja te njegovih dijelova, ili zamjenu jednakim ili boljim novim uređajem.
- Vršiti preventivno održavanje opreme, otklanjanje kvarova na aktivnoj mrežnoj opremi i pripadajućem softveru

- Ugrađivanje tehničke promjene koje povećavaju sigurnost djelovanja opreme i produžuju vijek trajanja opreme.
- Bez dodatne naknade osigurati sve revizije softvera za predmetnu opremu, uključujući nove glavne verzije i mikrokod
- Otklanjanje kvarova do dovođenja opreme u nazivnu funkcionalnost bez obzira da li se radi o softverskom ili hardverskom kvaru
- Isporuka zamjenske opreme koja nadomješta funkciju opreme koja je u kvaru do povratka sa popravka osnovne opreme.
- Dobava zamjenske opreme iste ili više kvalitete prema zahtjevima Naručitelja za dijelove i opremu koju je nemoguće popraviti ili je prestala biti kompatibilna sa zahtijevanim nivoom nadogradnje.
- Intervenirati na prijavu kvara prema odredbama Prioriteta navedenim u specifikaciji.
- Eskalirati problem u tehnički centar proizvođača (Cisco TAC) u slučaju potrebe.
- Softverski update-i, Maintenance releases, Bug Fixes, Minor/Major software releases
- Osigurati ovlaštenim osobama Naručitelja stalno komuniciranje s tehničkom službom Izvršitelja.
- Osigurati ovlaštenim osobama Naručitelja pristup na web stranice proizvođača opreme (Cisco CCO)

Izvršitelj se obvezuje da poslove vrši kvalitetno, stručno, savjesno i pravovremeno, u cilju očuvanja optimalne funkcionalni i produženja vijeka trajanja informatičke opreme koja je predmet ovog Ugovora.

Radno vrijeme u kojem će Izvršitelj organizirati službu za prijem poziva i otklanjanje hitnih incidenata je redovno radno vrijeme Izvršitelja pon-petak/8.00h-16.00h (8x5), ne računajući neradne dane i blagdane u RH.

Stručne osobe Izvršitelja obavijestit će odgovornu osobu Naručitelja o svom dolasku u prostorije Naručitelja, obavljenom poslu kao i o svom odlasku. Intervencija je završena kad odgovorna osoba Naručitelja potpiše radni nalog kojeg mu na potpis daje stručna osoba Izvršitelja.

Naručitelj će sve smetnje u radu aktivne mrežne opreme prijaviti prijavnoj službi Izvršitelja i na dežurni telefon Izvršitelja:

- Prijava kvara putem web preglednika: <https://>_____
- Prijava kvara telefonom: na broj 01 / _____

Kod prijave zahtjeva za intervencijom potrebno je navesti:

- naziv naručitelja i ime osobe koja zahtijeva intervenciju sa kontakt telefonom
- uređaj koji je u kvaru, sa serijskim brojem
- detaljni opis problema ili zahtijevane akcije
- dodatne informacije (težina problema, poduzete mjere naručitelja itd.)

Izvršitelj se obvezuje intervenirati i otkloniti kvar na opremi Naručitelja prema slijedećim prioritetima:

A) Prioritet 1

- prijava kvara u redovno radno vrijeme Izvršitelja pon-petak/8.00h-16.00h (8x5), ne računajući neradne dane i blagdane u RH

- vrijeme odziva – 4 sata;
- vrijeme popravka – slijedeći radni dan.

B) Prioritet 2

- prijava kvara u redovno radno vrijeme Izvršitelja pon-petak/8.00h-16.00h (8x5), ne računajući neradne dane i blagdane u RH.
- vrijeme odziva – slijedeći radni dan;
- vrijeme popravka – sedam radnih dana od prijave kvara.

Izvršitelj se na prijavu kvara Naručitelja obvezuje intervenirati i otkloniti kvar na opremi Naručitelja prema slijedećim prioritetima koji su za svaku stavku u Prilogu 1. navedeni u koloni dva tehničke specifikacije.

Sve navedene usluge proširenog održavanja se odnose isključivo na specificiranu opremu iz Priloga 1. ove dokumentacije.

Troškove otklanjanja kvarova koji nisu prijavljeni u redovno radno vrijeme Izvršitelja, a obavljaju se van redovnog radnog vremena (ili neradni dani, blagdani) snosi Naručitelj i oni nisu obuhvaćeni redovnim paušalnim iznosom. Svi popravci van radnog vremena i svi radovi koji nisu uključeni paušalnim iznosom rade se isključivo uz prethodnu suglasnost Naručitelja.

Nakon završetka intervencije, koja može biti otklanjanje kvara udaljenim pristupom ili telefonski, slanjem zamjenske opreme, podrškom stručne osobe Izvršitelja na lokaciji Naručitelja, instalacija zamjenske opreme i ostale aktivnosti Izvršitelja nužne za dovođenje opreme u ispravno stanje, Izvršitelj je dužan sačiniti zapisnik o izvršenoj intervenciji koji obavezno sadrži slijedeće podatke:

- broj i datum zapisnika,
- naziv i lokaciju Naručitelja,
- naziv i identifikacijske oznake opreme na kojoj je intervencija obavljena,
- kratak opis kvara,
- naziv i identifikacijske oznake dijelova koji su zamijenjeni,
- utrošeno vrijeme djelatnika Izvršitelja,
- datum i vrijeme trajanja intervencije sa naznakom početka i završetka rada,
- potpis djelatnika Izvršitelja koji je obavio intervenciju,
- potpis djelatnika Naručitelja koji je intervenciju nadzirao.

Zapisnik o intervenciji sačinjava dva (2) primjerka koje zajedno potpisuju odgovorne osobe Naručitelja i Izvršitelja, te od kojih se jedan primjerak uručuje odgovornoj osobi Naručitelja, a dva primjerka Izvršitelj zadržava za svoje potrebe.

Naručitelj može samostalno obavljati promjene konfiguracija mrežne opreme, međutim mora istovremeno osigurati bilježenje i backup konfiguracija, tako da u slučaju kvarova uvijek postoji dostupna aktualna konfiguracija opreme.

Ukoliko je to moguće, ali ne isključivo, dogovorit će se rad putem udaljene lokacije, zaštićenim sigurnim pristupom za ovlaštene osobe Izvršitelja.

Ukoliko se Naručitelj odluči za daljnji razvoj sustava, bilo samostalno ili na temelju konzultacija u sklopu ovog Ugovora, Izvršitelj će pripremiti ponudu za daljnji razvoj sustava na temelju pismenog zahtjeva Naručitelja.

(Ime i prezime, potpis i pečat odgovorne osobe Ponuditelja)

Prilog 1: POPIS OPREME KOJA JE PREDMET ODRŽAVANJA

R.br	Prioritet	Vrsta	Opis
1	1	ASA5520-BUN-K9	ASA 5520 Appliance with SW, HA, 4GE+1FE, 3DES/AES
2	1	ASA5520-BUN-K9	ASA 5520 Appliance with SW, HA, 4GE+1FE, 3DES/AES
3	1	WS-C3750G-24TS-S	Catalyst 3750 24 10/100/1000T+ 4 SFP SMI
4	1	WS-C3750G-12S-S	Catalyst 3750 12 SFP Standard Multilayer Image
5	1	WS-C2950SX-24	Cisco 24 10/100 ports w/2 1000BASE-SX ports
6	1	WS-C2960-24TC-L	Catalyst 2960 24 10/100 + 2T/SFP LAN Base Image
7	2	WS-C2960G-48TC-L	Catalyst 2960 48 10/100/1000, 4T/SFP LAN BASE IMAGE
8	1	WS-C2960-24TC-L	Catalyst 2960 24 10/100 + 2T/SFP LAN Base Image
9	1	WS-C2960-24TT-L	Catalyst 2960 24 10/100 Ports + 2 1000BT LAN Base Image
10	1	WS-C3750G-24TS-S1U	Catalyst 3750 24 10/100/1000 + 4 SFP Std Multilayer;1RU
11	1	GLC-SX-MM=	GE SFP, LC connector SX transceiver
12	1	GLC-SX-MM=	GE SFP, LC connector SX transceiver
13	1	GLC-SX-MM=	GE SFP, LC connector SX transceiver
14	1	GLC-SX-MM=	GE SFP, LC connector SX transceiver
15	1	GLC-SX-MM=	GE SFP, LC connector SX transceiver
16	1	GLC-SX-MM=	GE SFP, LC connector SX transceiver
17	1	GLC-SX-MM=	GE SFP, LC connector SX transceiver
18	1	GLC-SX-MM=	GE SFP, LC connector SX transceiver
19	1	GLC-SX-MM=	GE SFP, LC connector SX transceiver
20	1	GLC-SX-MM=	GE SFP, LC connector SX transceiver
21	1	GLC-SX-MM=	GE SFP, LC connector SX transceiver
22	1	GLC-SX-MM=	GE SFP, LC connector SX transceiver
23	1	GLC-SX-MM=	GE SFP, LC connector SX transceiver
24	1	GLC-SX-MM=	GE SFP, LC connector SX transceiver
25	1	GLC-SX-MM=	GE SFP, LC connector SX transceiver
26	1	GLC-SX-MM=	GE SFP, LC connector SX transceiver
27	1	GLC-SX-MM=	GE SFP, LC connector SX transceiver
28	1	GLC-SX-MM=	GE SFP, LC connector SX transceiver
29	2	GLC-SX-MM=	GE SFP, LC connector SX transceiver
30	2	GLC-SX-MM=	GE SFP, LC connector SX transceiver
31	2	GLC-SX-MM=	GE SFP, LC connector SX transceiver
32	2	GLC-SX-MM=	GE SFP, LC connector SX transceiver
33	2	SLM224	24-Port 10/100 + 2-port Gigabit Smart Switch: SFPs
34	2	GLC-SX-MM=	GE SFP, LC connector SX transceiver
35	2	SLM224G	24-Port 10/100 + 2-port Gigabit Smart Switch: SFPs
36	2	GLC-SX-MM=	GE SFP, LC connector SX transceiver
37	1	GLC-SX-MM=	GE SFP, LC connector SX transceiver
38	1	GLC-SX-MM=	GE SFP, LC connector SX transceiver
39	1	GLC-SX-MM=	GE SFP, LC connector SX transceiver
40	1	GLC-SX-MM=	GE SFP, LC connector SX transceiver
41	2	WS-C2960-8TC-L	Catalyst 2960 8 10/100 + 1 T/SFP LAN Base Image
42	2	SLM224G	24-Port 10/100 + 2-port Gigabit Smart Switch: SFPs
43	2	SLM224G	24-Port 10/100 + 2-port Gigabit Smart Switch: SFPs
44	2	GLC-SX-MM=	GE SFP, LC connector SX transceiver
45	2	AIR-AP1131AG-E-K9	802.11a, .11g AP, Int Radios, Ants, ETSI Cnfg
46	2	AIR-AP1131AG-E-K9	802.11a, .11g AP, Int Radios, Ants, ETSI Cnfg
47	2	AIR-AP1131AG-E-K9	802.11a, .11g AP, Int Radios, Ants, ETSI Cnfg
48	2	AIR-AP1131AG-E-K9	802.11a, .11g AP, Int Radios, Ants, ETSI Cnfg
49	2	AIR-AP1131AG-E-K9	802.11a, .11g AP, Int Radios, Ants, ETSI Cnfg
50	1	SRW224G4	24-port 10/100 + 4-Port Gigabit Switch
51	1	SR224	24-Port 10/100 Switch

R.br	Prioritet	Vrsta	Opis
52	1	GLC-SX-MM=	GE SFP, LC connector SX transceiver
53	2	AIR-PWRINJ3	Power Injector for 1100, 1130AG, 1200 1230AG, 1240AG, 521
54	2	AIR-PWRINJ3	Power Injector for 1100, 1130AG, 1200 1230AG, 1240AG, 521
55	2	AIR-PWRINJ3	Power Injector for 1100, 1130AG, 1200 1230AG, 1240AG, 521
56	2	AIR-PWRINJ3	Power Injector for 1100, 1130AG, 1200 1230AG, 1240AG, 521
57	2	AIR-PWRINJ3	Power Injector for 1100, 1130AG, 1200 1230AG, 1240AG, 521
58	2	WS-C2960-24TC-L	Catalyst 2960 24 10/100 + 2T/SFP LAN Base Image
59	2	WS-C2960-24TC-L	Catalyst 2960 24 10/100 + 2T/SFP LAN Base Image
60	2	GLC-SX-MM=	GE SFP, LC connector SX transceiver
61	2	GLC-SX-MM=	GE SFP, LC connector SX transceiver
62	2	SRW224G4	24-port 10/100 + 4-Port Gigabit Switch
63	2	SR224	24-Port 10/100 Switch
64	2	SLM224G	24-port 10/100 + 4-Port Gigabit Switch
65	2	SRW2048	48-Port 10/100/1000 Gigabit Switch with WebView
66	2	SRW224G4	24-port 10/100 + 4-Port Gigabit Switch
67	2	SRW224G4	24-port 10/100 + 4-Port Gigabit Switch
68	2	GLC-SX-MM=	GE SFP, LC connector SX transceiver
69	2	GLC-SX-MM=	GE SFP, LC connector SX transceiver
70	2	SR224	24-Port 10/100 Switch
71	2	SRW224G4	24-port 10/100 + 4-Port Gigabit Switch
72	2	GLC-SX-MM=	GE SFP, LC connector SX transceiver
73	2	SR224	24-Port 10/100 Switch
74	2	SRW224G4	24-port 10/100 + 4-Port Gigabit Switch
75	2	GLC-SX-MM=	GE SFP, LC connector SX transceiver
76	2	SR224	24-Port 10/100 Switch
77	2	SRW224G4	24-port 10/100 + 4-Port Gigabit Switch
78	2	GLC-SX-MM=	GE SFP, LC connector SX transceiver
79	2	WS-C2950SX-24	24 10/100 ports w/2 1000BASE-SX ports, Standard Image only
80	2	SR224	24-Port 10/100 Switch
81	2	SPA3102	1-Port Router with 1 Phone Port and 1 FXO Port
82	2	SPA3102	1-Port Router with 1 Phone Port and 1 FXO Port
83	1	WS-C3550-12G	10 GBIC-based Gigabit Ethernet ports and 2 10/100/1000BaseT ports;
84	2	WS-C2950SX-24	24 10/100 ports w/2 1000BASE-SX ports, Standard Image only
85	2	WS-C2950SX-24	24 10/100 ports w/2 1000BASE-SX ports, Standard Image only
86	2	WS-C2950SX-24	24 10/100 ports w/2 1000BASE-SX ports, Standard Image only
87	2	WS-C2950T-48-SI	48 10/100 and 2 10/100/1000BASE-T uplinks, Standard Image
88	2	WS-C2950SX-48-SI	48 10/100 and 2 1000BASE-SX uplink ports, Standard Image
89	2	WS-C2950SX-48-SI	48 10/100 and 2 1000BASE-SX uplink ports, Standard Image
90	2	WS-C2950SX-48-SI	48 10/100 and 2 1000BASE-SX uplink ports, Standard Image
91	2	WS-C2950SX-48-SI	48 10/100 and 2 1000BASE-SX uplink ports, Standard Image
92	2	WS-C2950SX-48-SI	48 10/100 and 2 1000BASE-SX uplink ports, Standard Image
93	2	WS-C2950SX-48-SI	48 10/100 and 2 1000BASE-SX uplink ports, Standard Image
94	2	WS-G5484	1000BASE-SX Short Wavelength GBIC (Multimode only)
95	2	WS-G5484	1000BASE-SX Short Wavelength GBIC (Multimode only)
96	2	WS-G5484	1000BASE-SX Short Wavelength GBIC (Multimode only)
97	2	WS-G5484	1000BASE-SX Short Wavelength GBIC (Multimode only)
98	2	WS-G5484	1000BASE-SX Short Wavelength GBIC (Multimode only)
99	2	WS-G5484	1000BASE-SX Short Wavelength GBIC (Multimode only)
100	2	WS-G5484	1000BASE-SX Short Wavelength GBIC (Multimode only)

R.br	Prioritet	Vrsta	Opis
101	2	WS-G5484	1000BASE-SX Short Wavelength GBIC (Multimode only)
102	2	WS-G5484	1000BASE-SX Short Wavelength GBIC (Multimode only)
103	2	WS-G5484	1000BASE-SX Short Wavelength GBIC (Multimode only)
104	1	GLC-SX-MM=	GE SFP, LC connector SX transceiver
105	1	GLC-SX-MM=	GE SFP, LC connector SX transceiver
106	1	GLC-SX-MM=	GE SFP, LC connector SX transceiver
107	1	GLC-SX-MM=	GE SFP, LC connector SX transceiver
108	1	GLC-SX-MM=	GE SFP, LC connector SX transceiver
109	1	GLC-SX-MM=	GE SFP, LC connector SX transceiver
110	1	GLC-SX-MM=	GE SFP, LC connector SX transceiver
111	1	GLC-SX-MM=	GE SFP, LC connector SX transceiver
112	1	GLC-SX-MM=	GE SFP, LC connector SX transceiver
113	1	WS-C3750G-24TS-S1U	Catalyst 3750 48 10/100/1000+4 SFP STD
114	1	WS-C2960G-24TC-L	Catalyst 2960 24 10/100/1000, 4 T/SFP LAN Base Image
115	1	WS-C2960G-24TC-L	Catalyst 2960 24 10/100/1000, 4 T/SFP LAN Base Image
116	1	WS-C2960G-48TC-L	Catalyst 2960 48 10/100/1000, 4 T/SFP LAN Base Image
117	2	WS-C2960S-24TS-L	Catalyst 2960S 24 GigE, 4xSFP LAN Base
118	1	ASA5520-MEM-2GB=	2 GB Memory Upgrade for Cisco ASA 5520
119	1	ASA5520-MEM-2GB=	2 GB Memory Upgrade for Cisco ASA 5520
120	2	SRW2024-EU	Cisco SRW2024 24-Port Gigabit Switch: WebView
121	2	MGBSX1	Cisco Gigabit SX Mini-GBIC, SFP Transceiver
122	2	SRW224G4-K9-EU	SF 300-24 24-port 10/100 Managed Switch with Gigabit Uplinks
123	2	SRW2048-K9-EU	SG 300-52 52-PORT GIGABIT MANAGED SWITCH
124	2	MGBSX1	GIGABIT ETHERNET SX MINI GBIC SFP TRANSCIEVER
125	1	WS-C3750X-24T-L	Catalyst 3750X 24 Port Data LAN Base
126	1	C3KX-NM-1G	Catalyst 3K-X 1G Network Module
127	1	GLC-SX-MM=	1000BASE-SX SFP transceiver module
128	1	GLC-SX-MM=	1000BASE-SX SFP transceiver module
129	2	SRW2024-K9-EU	SG 300-28 28-PORT GIGABIT MANAGED SWITCH
130	2	MGBSX1	GIGABIT ETHERNET SX MINI GBIC SFP TRANSCIEVER
131	2	SRW2024-K9-EU	SG 300-28 28-PORT GIGABIT MANAGED SWITCH
132	2	MGBSX1	GIGABIT ETHERNET SX MINI GBIC SFP TRANSCIEVER
133	1	AIR-CT2504-25-K9	2504 Wireless Controller with 25 AP Licenses
134	2	AIR-LAP1042N-E-K9	802.11a/g/n Fixed Unified AP; Int Ant; E Reg Domain
135	2	AIR-LAP1042N-E-K9	802.11a/g/n Fixed Unified AP; Int Ant; E Reg Domain
136	2	AIR-LAP1042N-E-K9	802.11a/g/n Fixed Unified AP; Int Ant; E Reg Domain
137	2	AIR-LAP1042N-E-K9	802.11a/g/n Fixed Unified AP; Int Ant; E Reg Domain
138	2	AIR-LAP1042N-E-K9	802.11a/g/n Fixed Unified AP; Int Ant; E Reg Domain
139	2	AIR-LAP1042N-E-K9	802.11a/g/n Fixed Unified AP; Int Ant; E Reg Domain
140	2	AIR-PWRINJ4=	Power Injector for Cisco AP
141	2	AIR-PWRINJ4=	Power Injector for Cisco AP
142	2	AIR-PWRINJ4=	Power Injector for Cisco AP
143	2	AIR-PWRINJ4=	Power Injector for Cisco AP
144	2	AIR-PWRINJ4=	Power Injector for Cisco AP
145	2	AIR-PWRINJ4=	Power Injector for Cisco AP
146	1	ASA5510-BUN-K9	ASA 5510 Appliance with SW, 5FE,3DES/AES
147	2	SLM2048T-EU	SG200-50 50-port Gigabit Smart Switch
148	2	MGBSX1	GIGABIT ETHERNET SX MINI GBIC SFP TRANSCIEVER
149	2	SLM2024T-EU	SG200-2 26-port Gigabit Smart Switch
150	2	SLM2024T-EU	SG200-2 26-port Gigabit Smart Switch

R.br	Prioritet	Vrsta	Opis
151	2	SLM2048T-EU	SG200-50 50-port Gigabit Smart Switch
152	2	MGBSX1	GIGABIT ETHERNET SX MINI GBIC SFP TRANSCEIVER
153	2	SLM2048T-EU	SG200-50 50-port Gigabit Smart Switch
154	2	MGBSX1	GIGABIT ETHERNET SX MINI GBIC SFP TRANSCEIVER
155	2	SLM2048T-EU	SG200-50 50-port Gigabit Smart Switch
156	2	MGBSX1	GIGABIT ETHERNET SX MINI GBIC SFP TRANSCEIVER
157	2	AIR-CAP1602I-E-K9	802.11a/g/n Ctrlr-based AP, Int Ant, E Reg Domain
158	2	AIR-CAP1602I-E-K9	802.11a/g/n Ctrlr-based AP, Int Ant, E Reg Domain
159	2	AIR-CAP1602I-E-K9	802.11a/g/n Ctrlr-based AP, Int Ant, E Reg Domain
160	2	AIR-CAP1602I-E-K9	802.11a/g/n Ctrlr-based AP, Int Ant, E Reg Domain
161	2	AIR-CAP1602I-E-K9	802.11a/g/n Ctrlr-based AP, Int Ant, E Reg Domain
162	2	AIR-CAP1602I-E-K9	802.11a/g/n Ctrlr-based AP, Int Ant, E Reg Domain
163	2	AIR-CAP1602I-E-K9	802.11a/g/n Ctrlr-based AP, Int Ant, E Reg Domain
164	2	AIR-CAP1602I-E-K9	802.11a/g/n Ctrlr-based AP, Int Ant, E Reg Domain
165	2	AIR-CAP1602I-E-K9	802.11a/g/n Ctrlr-based AP, Int Ant, E Reg Domain
166	2	AIR-CAP1602I-E-K9	802.11a/g/n Ctrlr-based AP, Int Ant, E Reg Domain
167	2	AIR-CAP1602I-E-K9	802.11a/g/n Ctrlr-based AP, Int Ant, E Reg Domain
168	2	AIR-CAP1602I-E-K9	802.11a/g/n Ctrlr-based AP, Int Ant, E Reg Domain
169	2	AIR-CAP1602I-E-K9	802.11a/g/n Ctrlr-based AP, Int Ant, E Reg Domain
170	2	AIR-CAP1602I-E-K9	802.11a/g/n Ctrlr-based AP, Int Ant, E Reg Domain
171	2	AIR-PWRINJ4=	Power Injector for Cisco AP
172	2	AIR-PWRINJ4=	Power Injector for Cisco AP
173	2	AIR-PWRINJ4=	Power Injector for Cisco AP
174	2	AIR-PWRINJ4=	Power Injector for Cisco AP
175	2	AIR-PWRINJ4=	Power Injector for Cisco AP
176	2	AIR-PWRINJ4=	Power Injector for Cisco AP
177	2	AIR-PWRINJ4=	Power Injector for Cisco AP
178	2	AIR-PWRINJ4=	Power Injector for Cisco AP
179	2	AIR-PWRINJ4=	Power Injector for Cisco AP
180	2	AIR-PWRINJ4=	Power Injector for Cisco AP
181	2	AIR-PWRINJ4=	Power Injector for Cisco AP
182	2	AIR-PWRINJ4=	Power Injector for Cisco AP
183	2	AIR-PWRINJ4=	Power Injector for Cisco AP
184	2	AIR-PWRINJ4=	Power Injector for Cisco AP