



REPUBLIKA HRVATSKA
MINISTARSTVO FINANCIJA
POREZNA UPRAVA
SREDIŠNJI URED

KLASA: 406-01/14-01/82


DOKUMENTACIJA ZA NADMETANJE

NADOGRADNJA SERVISA I OPREME U MREŽNOM (DATA I VOICE) PODSUSTAVU

Objavljena u Elektroničkom oglasniku javne nabave
dana 10. travnja 2014. godine

Evidencijski broj nabave: 05/14

Zagreb, travanj 2014. godine

	MINISTARSTVO FINANCIJA – POREZNA UPRAVA	Ev. broj nabave: 05/14
	Dokumentacija za nadmetanje KLASA: 406-01/14-01/82	stranica 2 od 50

1. OPĆI PODACI

1.1. Naziv i sjedište Naručitelja:

MINISTARSTVO FINANCIJA – POREZNA UPRAVA
 Boškovićeve 5, 10 000 Zagreb
 OIB: 18683136487
 telefon: 01 / 480 9000, telefaks: 01/ 480 9941
 Internet adresa: www.porezna-uprava.hr

1.2. Podaci o Službi zaduženoj za kontakt

Služba za javnu nabavu
 Adresa elektroničke pošte: javna.nabava@porezna-uprava.hr

1.3. Evidencijski broj nabave: 05/14

1.4. Popis gospodarskih subjekata s kojima je naručitelj u sukobu interesa

Nema gospodarskih subjekata s kojima su predstavnici Naručitelja definirani člankom 13. stavak 2. Zakona o javnoj nabavi (NN 90/11, 83/13 i 143/13) ili povezane osobe predstavnika Naručitelja definirane člankom 13. stavak 4. Zakona o javnoj nabavi u sukobu interesa sukladno članku 13. Zakona o javnoj nabavi.

1.5. Predmet nabave, oznaka i naziv iz CPV rječnika:

Nadogradnja servisa i opreme u mrežnom (data i voice) podsustavu.
 CPV: 32420000 – 3 – Mrežna oprema

1.6. Vrsta postupka javne nabave:

Otvoreni postupak javne nabave velike vrijednosti sukladno članku 31. Zakona o javnoj nabavi (NN 90/11, 83/13 i 143/13)

1.7. Procijenjena vrijednost nabave:

11.000.000,00 kn bez poreza na dodanu vrijednost


1.8. Vrsta okvirnog sporazuma/ugovora o javnoj nabavi:

Okvirni sporazum/Ugovor o javnoj nabavi robe s jednim gospodarskim subjektom

2. PREDMET NABAVE

2.1. Opis predmeta nabave

Tehnički opis predmeta nabave je određen Troškovnikom (Prilog br. 2) i Tehničkom specifikacijom (Prilog br. 3) koji se daju kao posebni prilozi ove Dokumentacije za nadmetanje.

	MINISTARSTVO FINANCIJA – POREZNA UPRAVA	Ev. broj nabave: 05/14
	Dokumentacija za nadmetanje KLASA: 406-01/14-01/82	stranica 3 od 50

Predmet nabave uključuje i instalaciju sve novonabavljene opreme u radno i neradno vrijeme prema zahtjevu Naručitelja, te integraciju u postojeći sustav Naručitelja uz postizanje potpune funkcionalnosti.

Tražene usluge uključuju:

- 1) Instalacija servera za IP telefonsku centralu (instalacija u serverski ormar, podešavanje virtualizacije)
- 2) Implementacija i konfiguracija IP telefonske centrale u redundantnom modu
- 3) Implementacija glasovnih usmjernika i podešavanje SIP trunca prema telekom operateru
- 4) Implementacija FoIP sustava i integracija sa IP telefonskom centralom
- 5) Implementacija sustava za nadzor telefonskih troškova i integracija sa IP telefonskom centralom
- 6) Implementacija PoE preklopnika na lokacijama Naručitelja, osnovna konfiguracija, testiranje
- 7) Konfiguracija usmjernika za prioritizaciju glasovnog prometa (QoS)
- 8) Implementacija IP telefona na lokacijama Naručitelja (spajanje na PoE preklopnike, testiranje poziva)
- 9) Testiranje svih sustava
- 10) Edukacija korisnika
- 11) Izrada cjelokupne izvedbene dokumentacije
- 12) Deinstalacija i zbrinjavanje stare opreme
- 13) Snimka stanja postojeće pasivne infrastrukture po lokacijama uz preporuke za lokacije na kojima je potrebna sanacija
- 14) Uključeno prošireno jamstvo na lokaciji Naručitelja u jamstvenom roku sa odzivom SBD (isti radni dan) na centralnoj lokaciji te NBD (sljedeći radni dan) na ostalim lokacijama uz osiguranje zamjenske opreme
- 15) Naručitelj će zadržati postojeće raspone telefonskih brojeva vezanih za lokacije te je Ponuditelj u skladu s tim dužan planirati implementaciju


2.2. Vrsta i količina predmeta nabave

Vrsta:

Isporuka i instalacija opreme sukladno Tehničkoj specifikaciji – Prilog br. **3.** Dokumentacije za nadmetanje.

Količina:

Količine i vrsta pojedinih dijelova opreme i licenci koje su predmet nabave specificirane su Troškovnikom – Prilog br. **2.** Dokumentacije za nadmetanje.

	MINISTARSTVO FINANCIJA – POREZNA UPRAVA	Ev. broj nabave: 05/14
	Dokumentacija za nadmetanje KLASA: 406-01/14-01/82	stranica 4 od 50

Sukladno članku 4. Uredbe o načinu izrade i postupanju s dokumentacijom za nadmetanje i ponudama (NN br. 10/12), količina robe određena u Troškovniku je okvirna. Stvarna nabavljena količina na temelju sklopljenog okvirnog sporazuma/ugovora o javnoj nabavi može biti veća ili manja od okvirne količine.

Ukupna plaćanja bez poreza na dodanu vrijednost, na temelju sklopljenog/ih Okvirnog sporazuma i ugovora o javnoj nabavi, ne smiju prelaziti procijenjenu vrijednost nabave.

Mjesto isporuke robe i pružanja usluge:

Isporuka predmeta nabave izvršiti će se na lokacijama Naručitelja. Popis lokacija nalazi se u Prilogu br. 5. – Dokumentacije za nadmetanje.

2.3. Troškovnik

Troškovnik se nalazi u Prilogu br. 2. Dokumentacije za nadmetanje. Prilikom ispunjavanja troškovnika ponuditelj ukupnu cijenu stavke izračunava kao umnožak količine stavke i cijene stavke.

2.4. Rok trajanja okvirnog sporazuma/ugovora

Naručitelj provodi otvoreni postupak javne nabave sa ciljem sklapanja Okvirnog sporazuma o javnoj nabavi robe za razdoblje od dvije (2) godine s jednim odabranim ponuditeljem.

2.5. Rok isporuke:

Odabrani ponuditelj obvezan je isporučiti opremu u roku od 45 (četrdeset i pet) dana od dana zaključenja ugovora o javnoj nabavi.

2.6. Plaćanje:

Naručitelj se obvezuje izvršiti plaćanje isporučene robe i izvršene usluge, koje su predmet nabave, u roku do trideset (30) dana od dana primitka računa za isporučenu robu i izvršenu uslugu.

2.7. Grupe predmeta nabave


Predmet nabave nije podijeljen u grupe.
Dopušteno je nuditi isključivo cjelokupan predmet nabave.

3. RAZLOZI ISKLJUČENJA PONUDITELJA

3.1. Obvezni razlozi isključenja ponuditelja

Obvezni razlozi isključenja ponuditelja, te dokumenti kojima ponuditelj dokazuje da ne postoje razlozi za isključenje:

Naručitelj će isključiti ponuditelja iz postupka javne nabave u slijedećim slučajevima:

	MINISTARSTVO FINANCIJA – POREZNA UPRAVA	Ev. broj nabave: 05/14
	Dokumentacija za nadmetanje KLASA: 406-01/14-01/82	stranica 5 od 50

3.1.1. Ako je gospodarski subjekt ili osoba ovlaštena po zakonu za zastupanje gospodarskog subjekta pravomoćno osuđena za bilo koje od sljedećih kaznenih djela odnosno za odgovarajuća kaznena djela prema propisima države sjedišta gospodarskog subjekta ili države čiji je državljanin osoba ovlaštena po zakonu za zastupanje gospodarskog subjekta:


a) prijevarena (članak 236.), prijevarena u gospodarskom poslovanju (članak 247.), primanje mita u gospodarskom poslovanju (članak 252.), davanje mita u gospodarskom poslovanju (članak 253.), zlouporaba u postupku javne nabave (članak 254.), utaja poreza ili carine (članak 256.), subvencijska prijevarena (članak 258.), pranje novca (članak 265.), zlouporaba položaja i ovlasti (članak 291.), nezakonito pogodovanje (članak 292.), primanje mita (članak 293.), davanje mita (članak 294.), trgovanje utjecajem (članak 295.), davanje mita za trgovanje utjecajem (članak 296.), zločinačko udruženje (članak 328.) i počinjenje kaznenog djela u sastavu zločinačkog udruženja (članak 329.) iz Kaznenog zakona,

b) prijevarena (članak 224.), pranje novca (članak 279.), prijevarena u gospodarskom poslovanju (članak 293.), primanje mita u gospodarskom poslovanju (članak 294.a), davanje mita u gospodarskom poslovanju (članak 294.b), udruživanje za počinjenje kaznenih djela (članak 333.), zlouporaba položaja i ovlasti (članak 337.), zlouporaba obavljanja dužnosti državne vlasti (članak 338.), protuzakonito posredovanje (članak 343.), primanje mita (članak 347.) i davanje mita (članak 348.) iz Kaznenog zakona („Narodne novine“ br. 110/97., 27/98., 50/00., 129/00., 51/01., 111/03., 190/03., 105/04., 84/05., 71/06., 110/07., 152/08., 57/11., 77/11. i 143/12.).

Za potrebe utvrđivanja okolnosti iz točke 3.1.1., gospodarski subjekt je dužan u ponudi dostaviti:

Izjavu o nekažnjavanju koju daje osoba po zakonu ovlaštena za zastupanje gospodarskog subjekta. Izjava ne smije biti starija od **tri (3) mjeseca** računajući od dana početka postupka javne nabave.

Naručitelj može tijekom postupka javne nabave radi provjere okolnosti iz ove točke, od tijela nadležnog za vođenje kaznene evidencije i razmjenu tih podataka s drugim državama za bilo kojeg ponuditelja ili osobu ovlaštenu za zastupanje gospodarskog subjekta zatražiti izdavanje potvrde o činjenicama o kojima to tijelo vodi službenu evidenciju.

	MINISTARSTVO FINANCIJA – POREZNA UPRAVA	Ev. broj nabave: 05/14
	Dokumentacija za nadmetanje KLASA: 406-01/14-01/82	stranica 6 od 50

3.1.2. Ako gospodarski subjekt 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 (primjerice u postupku predstečajne nagodbe)

Za potrebe utvrđivanja okolnosti iz ove točke sukladno članku 67. stavak 1. točka 2. Zakona o javnoj nabavi gospodarski subjekt dužan je u ponudi dostaviti:

Potvrdu Porezne uprave o stanju duga ili jednakovrijedni dokument nadležnog tijela države sjedišta gospodarskog subjekta .

Ako se u državi sjedišta gospodarskog subjekta ne izdaje navedeni dokument on može biti zamijenjen izjavom pod prisegom ili odgovarajućom izjavom osobe koja je po zakonu ovlaštena za zastupanje gospodarskog subjekta ispred nadležne sudske ili upravne vlasti ili bilježnika ili nadležnog strukovnog ili trgovinskog tijela u državi sjedišta gospodarskog subjekta.

Dokaz **ne smije biti stariji od 30 dana** računajući do dana početka postupka javne nabave.

3.1.3. Ako je gospodarski subjekt dostavio lažne podatke pri dostavi dokumenata kojima kao ponuditelj dokazuje da ne postoje razlozi isključenja odnosno da ispunjava uvjete sposobnosti izvršenja predmeta nabave.

U slučaju postojanja sumnje u istinitost podataka u priloženim dokumentima ili izjavama gospodarskog subjekta iz ove točke, Naručitelj se može obratiti nadležnim tijelima radi dobivanja informacija o istinitosti podataka, a u slučaju da se radi o gospodarskom subjektu sa sjedištem u drugoj državi, Naručitelj može zatražiti suradnju nadležnih vlasti.


U slučaju zajednice ponuditelja, okolnosti iz točke 3. ove Dokumentacije, utvrđuju se za sve članove zajednice pojedinačno.

3.2. Ostali razlozi isključenja ponuditelja u ovom postupku javne nabave, te dokumenti kojima ponuditelj dokazuje da ne postoje razlozi za isključenje:

Naručitelj će isključiti ponuditelja iz postupka javne nabave u slijedećem slučaju:

3.2.1. ako je nad njime otvoren stečaj, ako je u postupku likvidacije, ako njime upravlja osoba postavljena od strane nadležnog suda, ako je obustavio poslovne djelatnosti ili se nalazi u sličnom postupku prema propisima države sjedišta gospodarskog subjekta

3.2.2. ako je nad njime pokrenut prethodni postupak radi utvrđivanja uvjeta za otvaranje stečajnog postupka, postupak likvidacije po službenoj dužnosti, ili postupak nadležnog suda za postavljanje osobe koja će njime upravljati, ili se nalazi u sličnom postupku prema propisima države sjedišta gospodarskog subjekta

	MINISTARSTVO FINANCIJA – POREZNA UPRAVA	Ev. broj nabave: 05/14
	Dokumentacija za nadmetanje KLASA: 406-01/14-01/82	stranica 7 od 50


3.2.3. ako je gospodarski subjekt u posljednje dvije godine do početka otvorenog postupka javne nabave učinio težak profesionalni propust koji javni naručitelj može dokazati na bilo koji način

Za potrebe utvrđivanja okolnosti iz točke 3.2.1. i 3.2.2. gospodarski subjekt u ponudi ili zahtjevu za sudjelovanje dostavlja:

- a) izvod iz sudskog, obrtnog ili drugog odgovarajućeg registra države sjedišta gospodarskog subjekta koji ne smije biti stariji od 3 (tri) mjeseca računajući od dana početka otvorenog postupka javne nabave ili
- b) važeći jednakovrijedni dokument koji je izdalo nadležno sudsko ili upravno tijelo u državi sjedišta gospodarskog subjekta, ako se ne izdaje izvod iz točke 1. ovoga stavka ili izvod ne sadrži sve podatke potrebne za utvrđivanje tih okolnosti ili izjavu pod prisegom ili odgovarajuću izjavu osobe koja je po zakonu ovlaštena za zastupanje gospodarskog subjekta ispred nadležne sudske ili upravne vlasti ili bilježnika ili nadležnog strukovnog ili trgovinskog tijela u državi sjedišta gospodarskog subjekta ili izjavu s ovjerenim potpisom kod bilježnika, koje ne smiju biti starije od 3 (tri) mjeseca računajući od dana početka postupka javne nabave, ako se u državi sjedišta gospodarskog subjekta ne izdaje izvod iz sudskog, obrtnog ili drugog odgovarajućeg registra ili važeći jednakovrijedni dokument koje je izdalo nadležno tijelo ili oni ne sadrže sve podatke potrebne za utvrđivanje tih okolnosti.

Težak profesionalni propust u smislu točke 3.2.3. je postupanje gospodarskog subjekta u obavljanju njegove profesionalne djelatnosti protivno odgovarajućim propisima, kolektivnim ugovorima, pravilima struke ili sklopljenim ugovorima o javnoj nabavi, a koje je takve prirode da čini tog gospodarskog subjekta neprikladnom i nepouzdanom stranom ugovora o javnoj nabavi ili okvirnog sporazuma koji javni naručitelj namjerava sklopiti. Težak profesionalni propust kod izvršenja ugovora o javnoj nabavi je takvo postupanje gospodarskog subjekta koje ima kao posljedicu značajne i/ili opetovane nedostatke u izvršenju bitnih zahtjeva iz ugovora koji su doveli do njegova prijevremenog raskida, nastanka štete ili drugih sličnih posljedica. Postojanje teškog profesionalnog propusta dokazuje javni naručitelj na temelju objektivne procjene okolnosti svakog pojedinog slučaja.

3.2.4. ukoliko najpovoljniji ponuditelj prije donošenja Odluke o odabiru, na zahtjev naručitelja (ako ga naručitelj zatraži), ne dostavi u roku od pet (5) dana izvornike ili ovjerene preslike svih onih dokumenata koji su bili traženi, a koje izdaju nadležna tijela, a koje gospodarski subjekt nije dostavio u originalu ili ovjerenom preslici, javni naručitelj će isključiti takvog ponuditelja, odnosno odbit će njegovu ponudu, te će ponovno izvršiti rangiranje ponuda prema kriteriju za odabir ne uzimajući u obzir ponudu ponuditelja koje je isključio, odnosno ponuditelja čiju je ponudu odbio, te će pozvati novog najpovoljnije ponuditelja da dostavi traženo (sukladno čl. 95. st. 1. toč. 4. i 5. Zakona o javnoj nabavi).

	MINISTARSTVO FINANCIJA – POREZNA UPRAVA	Ev. broj nabave: 05/14
	Dokumentacija za nadmetanje KLASA: 406-01/14-01/82	stranica 8 od 50

4. ODREDBE O SPOSOBNOSTI GOSPODARSKIH SUBJEKATA

U ovom postupku gospodarski subjekti moraju dokazati pravnu i poslovnu sposobnost, financijsku sposobnost i tehničku i stručnu sposobnost, sve u skladu s odredbama Zakona o javnoj nabavi i Uredbi o načinu izrade i postupanju s dokumentacijom za nadmetanje i ponudama.

4.1. Dokaz pravne i poslovne sposobnosti (uvjeti pravne i poslovne sposobnosti, te dokumenti kojima se dokazuje sposobnost):

Izvod iz sudskog, obrtnog, strukovnog ili drugog odgovarajućeg registra države sjedišta gospodarskog subjekta.

Dokaz **ne smije biti stariji od tri (3) mjeseca** računajući do dana početka postupka javne nabave, a dostavlja se u izvorniku ili neovjerenoj preslici.

U slučaju zajednice ponuditelja, svi članovi zajednice obvezni su pojedinačno dokazati svoju sposobnost iz ove točke Dokumentacije za nadmetanje.

4.2. Dokaz financijske sposobnosti (uvjeti financijske i gospodarske sposobnosti, te dokumenti kojima se dokazuje sposobnost):

4.2.1. **BON 1 i BON 2, bilancu, račun dobiti i gubitka ili neki drugi financijski izvještaj kojim može dokazati financijsku i gospodarsku sposobnost.**


Traženim dokazom gospodarski subjekt dokazuje da je u prethodnoj poslovnoj godini poslovao pozitivno, odnosno da nije ostvario gubitak. Svojim ukupnim prihodom gospodarski subjekt treba jamčiti da je financijski sposoban izvršiti okvirni sporazum/ugovor o javnoj nabavi na način da ne može dovesti u opasnost svoje ili poslovanje Naručitelja. Naručitelj je mišljenja da samo gospodarski subjekt koji je poslovao pozitivno u prošloj poslovnoj godini ima financijski potencijal (mogućnost) da iz ostvarenih prihoda može podmiriti svoje obveze - redovno isplatiti plaće zaposlenicima, te samostalno nabaviti sve potrebno za pružanje usluge.

Ocjena je Naručitelja da će se gospodarski subjekt po potpisu ugovora o javnoj nabavi naći u situaciji da je dužan započeti s uslugom, a kako Naručitelj zahtijeva rok plaćanja u roku 30 (trideset) dana od dana ispostavljanja računa za uslugu, gospodarski subjekt treba biti u mogućnosti iz ostvarenih prihoda isplaćivati plaće zaposlenicima, plaćati račune za materijalne troškove i sl. Naručitelj smatra da ukoliko ponuditelj nije poslovao pozitivno u prošloj poslovnoj godini neće niti u tekućoj poslovnoj godini ostvarivati prihode, iz kojih bi, kada oni budu naplaćeni, trebao financirati svoje troškove neophodne za pružanje usluga koje su predmet ove nabave, osobito kada će do naplate prvih ispostavljenih računa za uslugu proći 30 (trideset) dana.

Ako iz opravdanog razloga gospodarski subjekt nije u mogućnosti dostaviti dokument o financijskoj sposobnosti koji je Naručitelj tražio, financijsku sposobnost može dokazati drugim dokumentom koji Naručitelj smatra prikladnim.

4.2.2. **Dokument izdan od bankarskih ili drugih financijskih institucija kojim se dokazuje solventnost gospodarskog subjekta**

Traženim dokazom gospodarski subjekt dokazuje da njegov glavni račun nije bio u neprekidnoj blokadi duže od 10 dana u prethodnih šest (6) mjeseci i kumulativno više od 20 dana u prethodnih šest (6) mjeseci računajući od dana početka postupka javne nabave. Traženim dokazom financijske sposobnosti, gospodarski subjekt dokazuje da ima stabilno financijsko poslovanje na način da ne može dovesti u pitanje izvršenje ugovornih obveza, odnosno izvršenje obveza Naručitelja prema krajnjim korisnicima, a time i u opasnost svoje ili poslovanje Naručitelja. Blokada računa je pokazatelj da gospodarski subjekt nije u mogućnosti servisirati svoje

	MINISTARSTVO FINANCIJA – POREZNA UPRAVA	Ev. broj nabave: 05/14
	Dokumentacija za nadmetanje KLASA: 406-01/14-01/82	stranica 9 od 50

tekuće dospjele obveze i da nije u mogućnosti pružiti ugovorenu uslugu. Blokada računa u trajanju od nekoliko dana se može dogoditi svakom gospodarskom subjektu (pogreška vjerovnika, kratkotrajni problemi...), a kontinuirana blokada računa u trajanju duže od 10 dana u prethodnih šest (6) mjeseci i kumulativno više od 20 dana u prethodnih šest (6) mjeseci je pokazatelj ozbiljnih financijskih problema. Prema tome, Naručitelj je stava da onaj gospodarski subjekt čiji je glavni račun u neprekidnoj blokadi više od 10 dana, odnosno više od 20 dana u kumulativnoj blokadi računa u prethodnih (6) šest mjeseci neće biti u mogućnosti izvršiti predmet nabave sukladno dokumentaciji za nadmetanje i svojoj ponudi. Ocjena je Naručitelja da će se gospodarski subjekt po potpisu ugovora o javnoj nabavi naći u situaciji da je dužan započeti s uslugom, a kako naručitelj zahtijeva rok plaćanja u roku 30 (trideset) dana od dana ispostavljanja računa za naručene i pružene usluge, gospodarski subjekt treba biti u mogućnosti iz ostvarenih prihoda isplaćivati plaće zaposlenicima, plaćati račune za materijalne troškove i sl. Naručitelj smatra da ukoliko Ponuditelj nije ostvarivao dovoljne prihode u prošloj poslovnoj godini neće niti u tekućoj poslovnoj godini ostvarivati prihode, iz kojih bi, kada oni budu naplaćeni, trebao financirati svoje troškove neophodne za pružanje usluge koja je predmet ove nabave, osobito kada će do naplate prvih ispostavljenih računa za pruženu uslugu i/ili isporučenu robu proći 30 (trideset) dana.

4.2.3. Izjava o ukupnom prometu gospodarskog subjekta i o prometu u području koje je obuhvaćeno predmetom nabave za razdoblje do najviše tri posljednje dostupne financijske godine, ovisno o datumu osnivanja ili početka obavljanja djelatnosti gospodarskog subjekta, ako je informacija o ovim prometima dostupna.


4.3. Dokaz tehničke i stručne sposobnosti (minimalne razine tehničke i stručne sposobnosti te dokumenti kojima se dokazuje sposobnost koje Naručitelj zahtijeva zbog prirode, važnosti i namjene predmeta nabave):

Popis značajnih ugovora o isporuci robe i izvršenim uslugama u posljednje tri (3) godine s iznosom i datumom isporuke i pružanja usluge, te nazivom druge ugovorne strane, naručitelja u smislu Zakona o javnoj nabavi ili privatnog subjekta. Iz predmetnog popisa ugovora i dostavljenih potvrda mora biti razvidno da je gospodarski subjekt u proteklom trogodišnjem razdoblju izvršavao usluge koje su istovrsne ili slične uslugama koje su predmet ovog otvorenog postupka javne nabave, te koje su razmjerne uslugama koje su predmet ovog otvorenog postupka javne nabave, na način da je jedan ugovora u iznosu koji nije viši od procijenjene vrijednosti nabave ili više ugovora o isporuci robe koja je predmet nabave, tako da njihov zbrojeni iznos nije viši od procijenjene vrijednosti nabave, utvrđenom u točki 1.7. Dokumentacije za nadmetanje.

Iz potvrda treba biti vidljivo: da je gospodarski subjekt izvršio isporuku opreme i izvršio usluge instalacije isporučene opreme; vrijednost isporučene opreme; datum i mjesto isporuke opreme; te navod da li je oprema instalirana u skladu s pravilima struke i da li je isporuka uredno izvršena.

Ako je druga ugovorna strana naručitelj u smislu Zakona o javnoj nabavi, popis sadrži ili mu se kao dokaz prilaže potvrda izdana ili potpisana od naručitelja. Znači, na samom popisu pored navoda za svaki ugovor, obavezan je potpis i ovjera od druge ugovorne strane, ili se dostavlja zasebna potvrda za svaki od navedenih ugovora.

Ako je druga ugovorna strana privatni subjekt, popis sadrži ili mu se kao dokaz prilaže njegova potvrda. Znači, na samom popisu pored navoda za svaki ugovor, obavezan je potpis

	MINISTARSTVO FINANCIJA – POREZNA UPRAVA	Ev. broj nabave: 05/14
	Dokumentacija za nadmetanje KLASA: 406-01/14-01/82	stranica 10 od 50

i ovjera od druge ugovorne strane, ili se dostavlja zasebna potvrda za svaki od navedenih ugovora. U nedostatku potpisa i ovjere ugovora s privatnim subjektima, vrijedi izjava gospodarskog subjekta (ponuditelja) uz dokaz da je potvrda zatražena.

- 4.3.1.** Navod (Izjava) ili drugu potvrdu originalnog proizvođača opreme koja je predmet ponude gospodarskog subjekta, ili njegovog ovlaštenog predstavnika u Republici Hrvatskoj, iz koje je razvidno da je gospodarski subjekt u cijelosti ovlašten na području Republike Hrvatske nuditi, prodavati i instalirati opremu koja je predmet ponude.

Potvrda mora sadržavati dokaz o odnosu partnerskog statusa Ponuditelja s proizvođačima opreme čija je isporuka i instalacija predmet ovog javnog nadmetanja i to:

- Dokaz da Ponuditelj ima status Gold Cisco Partner ili jednakovrijedan

- 4.3.2.** Navod (Izjava) ponuditelja o tehničkim stručnjacima koji će biti uključeni u ugovor, neovisno o tome pripadaju li oni gospodarskom subjektu. Ista izjava treba sadržavati navod ponuditelja da tehnički stručnjaci koji će biti uključeni u ugovor posjeduju odgovarajuće stručne kvalifikacije za poslove instalacije i integracije:

- Tri certifikata Cisco Certified Internetwork Expert (CCIE), od kojih najmanje jedan CCIE Voice i jedan CCIE Routing and Switching ili jednakovrijedne
- Jedan certifikat Cisco Certified Voice Professional (CCVP) ili jednakovrijedan
- Jedan certifikat Cisco Certified Security Professional (CCSP) ili jednakovrijedan

Sve dokaze zahtijevane od strane naručitelja u točki 4. Dokumentacije za nadmetanje ponuditelji mogu dostaviti u neovjerenoj preslici.

- 4.3.3.** Izjavu da ima organiziran servis u Republici Hrvatskoj za vrijeme i nakon jamstvenog roka, te popis lokacija servisa.


U slučaju zajednice ponuditelja, svi članovi zajednice obvezni su pojedinačno dokazati svoju pravnu i poslovnu sposobnost, a svi zajedno dužni su dokazati (kumulativno) zajedničku tehničku i stručnu sposobnost.

5. P O N U D A

5.1. Način izrade ponude

Pri izradi ponude ponuditelj ne smije mijenjati i nadopunjavati Dokumentaciju za nadmetanje. Ponuda se izrađuje na način da čini cjelinu.

Ponuda se uvezuje na način da se onemoguću naknadno umetanje ili vađenje listova (npr. **jamstvenikom – vrpcom** čija su oba kraja na posljednjoj strani pričvršćena naljepnicom preko koje je otisnut pečat ponuditelja na način da isti obuhvaća dio posljednje strane ponude i dio pričvršćenja naljepnicom).

	MINISTARSTVO FINANCIJA – POREZNA UPRAVA	Ev. broj nabave: 05/14
	Dokumentacija za nadmetanje KLASA: 406-01/14-01/82	stranica 11 od 50

Ako je ponuda izrađena u dva ili više dijelova, svaki dio se uvezuje na način da se onemoguće naknadno vađenje ili umetanje listova. Dijelove ponude kao što su uzorci, katalogi i sl. koji ne mogu biti uvezani ponuditelj obilježava nazivom i navodi u sadržaju ponude kao dio ponude.

Ako je ponuda izrađena od više dijelova ponuditelj mora u sadržaju ponude navesti od koliko se dijelova ponuda sastoji. Stranice ponude se označavanju brojem na način da je vidljiv redni broj stranice i ukupan broj stranica ponude. Kada je ponuda izrađena od više dijelova, stranice se označavaju na način da svaki slijedeći dio započinje rednim brojem koji se nastavlja na redni broj stranice kojim završava prethodni dio. Ako je dio ponude izvorno numeriran (npr. katalogi) ponuditelj ne mora taj dio ponude ponovno numerirati.

Ponude se pišu neizbrisivom tintom.

Ispravci u ponudi moraju biti izrađeni na način da su vidljivi. Ispravci moraju uz navod datuma ispravka biti potvrđeni potpisom ponuditelja.

5.2. Sadržaj ponude:

Ponuda sadrži najmanje:

- 1) Popunjeni Ponudbeni list
- 2) Jamstvo za ozbiljnost ponude;
- 3) Dokumente kojima ponuditelj dokazuje da ne postoje obvezni i fakultativni razlozi isključenja;
- 4) Tražene dokaze o sposobnosti navedene u ovoj Dokumentaciji;
- 5) Popunjeni Troškovnik – potpisan i ovjeren od osobe odgovorne za zastupanje ponuditelja

U slučaju da ponudu dostavlja zajednica ponuditelja, Ponudbeni list sadrži podatke za svakog člana zajednice ponuditelja, uz obveznu naznaku člana zajednice ponuditelja koji je ovlašten za komunikaciju s naručiteljem.

5.3. Način dostave ponude

Ponuda se predaje u zatvorenoj omotnici, na adresu naručitelja navedenu u točki 1. Dokumentacije za nadmetanje.


Sve dokaze zahtijevane od strane naručitelja u ovoj Dokumentaciji za nadmetanje ponuditelji mogu dostaviti u neovjerenom preslici. Neovjerenom preslikom smatra se i neovjereni ispis elektroničke isprave.

Na omotnici ponude mora biti naznačeno: naziv i adresa naručitelja, naziv i adresa ponuditelja, evidencijski broj nabave, naziv predmeta nabave koji se nudi, te naznaka "NE OTVARATI".

U otvorenom postupku javne nabave gospodarski subjekti obvezni su dostaviti svoje ponude u roku za dostavu ponuda. Pravodobno dostavljena ponuda te izmjena i/ili dopuna ponude upisuje se u Upisnik o zaprimanju ponuda s rednim brojem prema redoslijedu zaprimanja.

Upisnik o zaprimanju ponuda sastavlja i potpisuje za to ovlaštena osoba naručitelja.

Upisnik je sastavni dio Zapisnika o javnom otvaranju ponuda.

	MINISTARSTVO FINANCIJA – POREZNA UPRAVA	Ev. broj nabave: 05/14
	Dokumentacija za nadmetanje KLASA: 406-01/14-01/82	stranica 12 od 50

Naručitelj će na omotnici ponude naznačiti datum i vrijeme zaprimanja te redni broj ponude. Do isteka roka za dostavu ponude ponuditelj može dostaviti izmjenu i/ili dopunu svoje ponude ili može pisanom izjavom odustati od dostavljene ponude.

Izmjena i/ili dopuna ponude te pisana izjava o odustajanju od ponude dostavljaju se na isti način kao i ponuda s obveznom naznakom da se radi o izmjeni i/ili dopuni ponude, odnosno o odustajanju od ponude. Nakon proteka roka za dostavu ponuda, ponuda se ne smije mijenjati. Ponuditelj može dostaviti samo jednu ponudu za cjelokupan predmet nabave.

5.4. Pravila dostave dokumenata u ponudi

Svi dokumenti kojima se utvrđuju obvezni i ostali razlozi isključenja ponuditelja, kao i dokumenti kojima se dokazuje sposobnost ponuditelja, mogu se dostaviti u neovjerenoj preslici. Neovjerenom preslikom smatra se i neovjereni ispis elektroničke isprave.

Prije donošenja Odluke o odabiru, naručitelj može od najpovoljnijeg ponuditelja zatražiti dostavu izvornika ili ovjerenih preslika svih dokumenata (potvrde, isprave, izvodi i sl.) koji su bili traženi, a koje izdaju nadležna tijela. Ako je gospodarski subjekt već u ponudi dostavio određene dokumente u izvorniku ili ovjerenoj preslici nije ih dužan ponovo dostavljati.

5.5. Dostava ponuda elektroničkim putem

Nije dopuštena dostava ponuda elektroničkim putem.

5.6. Alternativne ponude

Nije dopušteno podnošenje alternativne ponude.

5.7. Način izračuna cijene predmeta nabave

Cijena ponude mora biti izražena brojkama i slovima, u kunama, za cjelokupan predmet nabave, bez izraženog poreza na dodanu vrijednost.

U cijenu ponude bez poreza na dodanu vrijednost moraju biti uračunati svi troškovi i popusti.

Porez na dodanu vrijednost je potrebno posebno iskazati.


Obvezno se iskazuje i ukupna cijena ponude, koju čini cijena ponude s uključenim porezom na dodanu vrijednost.

Cijena ponude i ukupna cijena ponude piše se brojkama i slovima. Ako se iznos u brojkama i slovima razlikuje, mjerodavan je iznos izražen slovima.

Ponuditelj mora u Troškovnik (Prilog br. 2. Dokumentacije za nadmetanje) upisati jediničnu i ukupnu cijenu za svaku točku Troškovnika.

Nije dopušteno upisivanje ili izbacivanje pojedinih dijelova Troškovnika. Ako ponuditelj ne ispuni sve tražene stavke iz Troškovnika ili promijeni tekst naveden u Troškovniku, takav će se Troškovnik smatrati nepotpunim i nevažećim.

Troškovnik mora biti ovjeren i potpisan od osobe ovlaštene za zastupanje ponuditelja.

	MINISTARSTVO FINANCIJA – POREZNA UPRAVA	Ev. broj nabave: 05/14
	Dokumentacija za nadmetanje KLASA: 406-01/14-01/82	stranica 13 od 50

6. ROK, NAČIN I UVJETI PLAĆANJA

Naručitelj će isporučeni predmet nabave platiti na temelju ispostavljenog računa za isporučenu robu mjesečno za prethodni mjesec, prema cijenama iz ponude, nakon zaključenja ugovora o javnoj nabavi.

Način plaćanja: u roku do 30 dana od dana primitka računa za izvršenu uslugu mjesečno, za uslugu izvršenu u prethodnom mjesecu, sukladno ugovoru o javnoj nabavi robe.

6.1. Rok valjanosti ponude

Rok valjanosti ponude, odnosno razdoblje u kojem su ponuditelji vezani uvjetima iz ponude, je šezdeset (60) dana od isteka roka za dostavu ponuda.

Na zahtjev naručitelja ponuditelj može produžiti rok valjanosti svoje ponude. U tom slučaju mora se produžiti i rok važenja jamstva za ozbiljnost ponude, sukladno traženom produženju roka valjanosti ponude.

Naručitelj će temeljem članka 93. stavak 1. točka 4. Zakona o javnoj nabavi, odbiti ponudu čija je opcija kraća od zahtijevane.

6.2. Vrsta, sredstvo jamstva i uvjeti jamstva

6.2.1. Jamstvo za ozbiljnost ponude

Ponuditelji su obvezni uz ponudu dati Naručitelju bankarsko jamstvo za ozbiljnost ponude na iznos od **500.000,00 kuna** (slovima: petstotisuća kuna).

Jamstvo za ozbiljnost ponude mora važiti najmanje do isteka roka važenja ponude i sadržavati navod da garancija glasi na Naručitelja, da je bezuvjetna, na prvi poziv i bez prigovora.


Jamstvom uz ponudu Ponuditelj jamči Naručitelju da neće u roku valjanosti ponude (opcija ponude) povući svoju Ponudu, odnosno da će Ponuditelj ako bude odabran zaključiti Okvirni sporazum/Ugovor pod uvjetima nadmetanja ako ga na zaključenje Okvirnog sporazuma/Ugovora pozove Naručitelj.

Naručitelj će vratiti ponuditeljima jamstvo za ozbiljnost ponude neposredno nakon završetka otvorenog postupka javne nabave, a presliku jamstva pohraniti.

Jamstvo za ozbiljnost ponude uz Ponudu odabranog Ponuditelja biti će nakon zaključenja Okvirnog sporazuma/Ugovora vraćeno i predano Ponuditelju.

Jamstvo za ozbiljnost ponude Naručitelj će naplatiti u slučaju:

- a) ako Ponuditelj opozove ili izmijeni svoju ponudu poslije roka za dostavu ponude, a tijekom roka valjanosti (opcije) ponude.
- b) dostavljanja neistinitih podataka u smislu članka 67. stavka 1. točke 3. Zakona,
- c) nedostavljanja izvornika ili ovjerenih preslika sukladno članku 95. stavku 4. ovoga Zakona
- d) da odabrani Ponuditelj odbije zaključiti Ugovor pod uvjetima nadmetanja
- e) ako Ponuditelj ne dostavi jamstvo za uredno izvršenje Ugovora.

	MINISTARSTVO FINANCIJA – POREZNA UPRAVA	Ev. broj nabave: 05/14
	Dokumentacija za nadmetanje KLASA: 406-01/14-01/82	stranica 14 od 50

Kao jamstvo za ozbiljnost ponude, ponuditelj/i može dati i novčani polog u traženom iznosu. Polog se u odgovarajućem iznosu uplaćuje u korist računa HR 12 1001 0051 8630 0016 0, model 64, poziv na broj 9725-20181-OIB uplatitelja. Pod svrhom plaćanja potrebno je navesti da se radi o jamstvu za ozbiljnost ponude, te navesti evidencijski broj nabave Naručitelja.

Dokaz o uplati novčanog pologa ponuditelj je dužan priložiti u ponudi.

Rok važenja jamstva za ozbiljnost ponude mora biti najmanje jednak roku opcije (valjanosti) ponude, koji je u ovom otvorenom postupku javne nabave 60 (šezdeset) dana od dana roka za dostavu ponuda.

Svaki nedostatak tražene garancije banke u iznosu, roku i gore navedenom opisu smatrat će se neotklonjivim nedostatkom, te će ponuda s tako priloženom bankovnom garancijom biti odbijena, sukladno članku 93. stavak 1. točka 1. Zakona o javnoj nabavi.

Ako istekene rok valjanosti ponude, naručitelj će tražiti od ponuditelja produženje roka valjanosti ponude i jamstva za ozbiljnost ponude sukladno tom produženom roku. Naručitelj će vratiti ponuditeljima jamstvo za ozbiljnost ponude neposredno nakon završetka postupka javne nabave.


Jamstvo za ozbiljnost ponude dostavlja se u izvorniku i u neovjerenoj preslici, izvornik se dostavlja u zatvorenoj plastičnoj foliji (npr. uložni fascikli) i čini sastavni dio ponude uvezane u cjelinu. Izvornik ne smije biti na način oštećen (bušenjem, klamanjem i sl.). Plastična folija mora biti s vanjske strane označena rednim brojem stranice na način kao i sve stranice ponude. Presliku jamstva potrebno je uvezati u ponudu, kao i ostale dijelove ponude.

6.2.2. Ponuditelj je obavezan, u slučaju odabira njegove ponude, prilikom sklapanja pojedinačnih ugovora na temelju okvirnog sporazuma s korisnikom iz točke 1. ove Dokumentacije, na korisnikov zahtjev dostaviti jamstvo za uredno ispunjenje ugovora u obliku zadužnice, u iznosu od 10% (deset posto) ukupne vrijednosti ugovora s pripadajućim PDV-om, potvrđenu od strane javnoga bilježnika, popunjenu sukladno Pravilniku o obliku i sadržaju zadužnice (NN 16/11).

Jamstvo za uredno ispunjenje ugovora predaje se u roku od 10 (deset) dana od dana potpisa ugovora sklopljenih temeljem okvirnog sporazuma, s rokom valjanosti najmanje 30 (trideset) dana od isteka valjanosti pojedinačnog ugovora. Jamstvo za uredno ispunjenje ugovora treba glasiti na korisnika i naplatit će se u slučaju povrede ugovornih obveza. Ako jamstvo za uredno ispunjenje ugovora ne bude naplaćeno, korisnik će ga vratiti odabranom ponuditelju nakon isteka ugovora.

6.2.3. Jamstvo za otklanjanje nedostataka u jamstvenom roku

Ponuditelji su obavezni naručitelju u ponudi priložiti Izjavu o jamstvenom roku kojom se izjavljuje da je jamstveni rok na ponuđenu opremu u trajanju od jedne godine sukladno standardnim uvjetima jamstva proizvođača predmeta nabave, odnosno prošireno jamstvo Ponuditelja sukladno specifikaciji u Točki 2.1.

	MINISTARSTVO FINANCIJA – POREZNA UPRAVA	Ev. broj nabave: 05/14
	Dokumentacija za nadmetanje KLASA: 406-01/14-01/82	stranica 15 od 50

Jamstvo se daje za opremu sukladno Troškovniku (Prilog br. 2. Dokumentacije za nadmetanje).

Predložak **Izjave o jamstvenom roku** čini sastavni dio Dokumentacije za nadmetanje – Prilog br. 6.

Izjava ne smije biti starija od 30 (trideset) dana računajući od dana početka postupka javne nabave. Izjavu je potrebno dostaviti u izvorniku.

6.3. Kriterij odabira

Sukladno članku 82. stavak 1. točka 2. Zakona o javnoj nabavi, kriterij odabira je ponuda s najnižom cijenom.

6.4. Jezik na kojem se izrađuje ponuda

Ponuda se izrađuje na hrvatskom jeziku i latiničnom pismu.

7. Izmjene ili ispravci u Dokumentaciji za nadmetanje

Naručitelj može u svako doba, a prije podnošenja ponuda, iz bilo kojeg razloga, bilo na vlastitu inicijativu, bilo kao odgovor na zahtjev Ponuditelja za dodatnim objašnjenjem, izmijeniti Dokumentaciju za nadmetanje u obliku ispravka ili dodatka.

Ako naručitelj za vrijeme roka za dostavu ponuda mijenja Dokumentaciju za nadmetanje, obavezan je osigurati dostupnost izmjena svim zainteresiranim gospodarskim subjektima na isti način i na istim internetskim stranicama kao i osnovnu Dokumentaciju, te osigurati da gospodarski subjekti od izmjene imaju najmanje 15 (deset) dana za dostavu ponude. Ako je potrebno, Naručitelj je obavezan izmijeniti ili ispraviti poziv na nadmetanje.

Obavijest o produženju roka za dostavu ponuda Naručitelj će pravovremeno staviti na raspolaganje svim ponuditeljima koji su preuzeli Dokumentaciju za nadmetanje.


8. Sudjelovanje podizvoditelja

Ukoliko gospodarski subjekt namjerava dio ugovora o javnoj nabavi robe dati u podugovor jednom ili više podizvoditelja, tada u ponudi mora navesti podatke o dijelu ugovora o javnoj nabavi robe koji namjerava dati u podugovor, te slijedeće podatke o svim predloženim podizvoditeljima:

1. robe / usluge koje će pružiti podizvoditelj
2. predmet, količina, vrijednost, mjesto i rok isporuke robe / usluga,
3. podaci o podizvoditelju (ime, tvrtka, skraćena tvrtka, sjedište, OIB i broj računa).

Kada se dio ugovora o javnoj nabavi daje u podugovor, ovi podaci o podizvoditeljima čine sastavni dio ugovora o javnoj nabavi.

Ako se dio ugovora o javnoj nabavi daje u podugovor, tada za robe / usluge koje će pružiti podizvoditelj naručitelj obavezno neposredno plaća podizvoditelju.

	MINISTARSTVO FINANCIJA – POREZNA UPRAVA	Ev. broj nabave: 05/14
	Dokumentacija za nadmetanje KLASA: 406-01/14-01/82	stranica 16 od 50

Odabrani ponuditelj mora svom računu priložiti račune svojih podizvoditelja koje je prethodno potvrdio.

Odabrani ponuditelj smije tijekom izvršenja ugovora o javnoj nabavi mijenjati podizvoditelje za onaj dio ugovora o javnoj nabavi koji je dao u podugovor samo uz pristanak naručitelja.

Ako se nakon sklapanja ugovora o javnoj nabavi mijenja podizvoditelj, pod uvjetom da je javni naručitelj pristao na to, odabrani ponuditelj mora naručitelju u roku 5 (pet) dana od dana pristanka, dostaviti sve potrebne podatke iz članka 86. Stavak 4. Zakona o javnoj nabavi za novog podizvoditelja.

Ako ponuditelj ne dostavi podatke o podizvoditelju, smatrat će se da cjelokupni predmet nabave isporučuje samostalno.

9. Zajednica ponuditelja

Ponuda zajednice ponuditelja mora sadržavati izjavu nositelja zajedničke ponude za predmet nabave za koju se podnosi ponuda, koja mora sadržavati: naziv i sjedište svih gospodarskih subjekata iz zajedničke ponude, naziv i sjedište nositelja ponude, imena i stručnu spremu osoba odgovornih za isporuku predmeta nabave iz zajedničke ponude, udio u izvršenju ugovora za svakog od zajedničkih ponuditelja, te izjavu o solidarnoj odgovornosti svih zajedničkih ponuditelja.

U slučaju podnošenja ponude zajednice ponuditelja, svaki ponuditelj dužan je pojedinačno dokazati sposobnost navedenu u točki 4.1.

Dokaz iz točke 4.2.1. članovi zajednice ponuditelja dokazuju ako je ona potrebna za obavljanje djelatnosti povezane s predmetom nabave.

U slučaju podnošenja ponude zajednice ponuditelja gospodarski subjekt može se, po potrebi, za određene ugovore, osloniti na sposobnost drugih subjekata, bez obzira na pravnu prirodu njihova međusobna odnosa. U tom slučaju gospodarski subjekt mora dokazati naručitelju da će imati na raspolaganju resurse nužne za izvršenje ugovora, primjerice, prihvaćanjem obveze drugih subjekata da će te resurse staviti na raspolaganje gospodarskom subjektu.


Svaki ponuditelj dužan je pojedinačno dostaviti dokaze da ne postoje razlozi za isključenje sukladno točki 3. ove Dokumentacije.

U slučaju zajednice ponuditelja Ponudbeni list ispunjava svojim podacima nositelj zajedničke ponude.

10. Dokumenti koji će se nakon završetka postupka javne nabave vratiti ponuditeljima

Neposredno nakon završetka javne nabave naručitelj će svim ponuditeljima vratiti dokumente za koje je u dokumentaciji za nadmetanje predvidio povrat (sukladno članku 103. stavak 2. Zakona o javnoj nabavi i članku 16. stavku 3. Uredbe)

Jamstvo za ozbiljnost ponude obvezno se vraća ponuditelju nakon završetka postupka, a preslika jamstva se pohranjuje .

	MINISTARSTVO FINANCIJA – POREZNA UPRAVA	Ev. broj nabave: 05/14
	Dokumentacija za nadmetanje KLASA: 406-01/14-01/82	stranica 17 od 50

11. Dodatne informacije i objašnjenja, te izmjena dokumentacije za nadmetanje

Ako je potrebno, gospodarski subjekti mogu za vrijeme roka za dostavu ponuda zahtijevati dodatne informacije i objašnjenja vezana uz dokumentaciju za nadmetanje.

Naručitelj će dodatne informacije i objašnjenja bez odgađanja staviti na raspolaganje na isti način i na istim internetskim stranicama kao i osnovnu dokumentaciju bez navođenja podataka o podnositelju zahtjeva;

Pod uvjetom da je zahtjev dostavljen pravodobno, naručitelj će odgovor staviti na raspolaganje najkasnije tijekom šestog dana prije dana u kojem ističe rok za dostavu ponuda. Zahtjev je pravodoban ako je dostavljen naručitelju najkasnije tijekom osmog dana prije dana u kojem ističe rok za dostavu ponuda.

12. Trošak ponude i preuzimanje dokumentacije za nadmetanje

Trošak izrade i podnošenja ponude u cijelosti snosi ponuditelj.

13. Tajnost dokumentacije gospodarskih subjekata

Ne dovodeći u pitanje primjenu odredaba zakona o javnoj nabavi, osobito onih koje se odnose na objavljivanje obavijesti o sklopljenim ugovorima, te na sadržaj odluka i zapisnika koje naručitelj dostavlja ponuditeljima, naručitelj je obavezan čuvati i ne smije dati na uvid podatke iz dokumentacije gospodarskog subjekta koje su oni sukladno posebnim propisima označili poslovnom tajnom.

Ako gospodarski subjekt označava određene podatke iz ponude poslovnom tajnom, obavezan je u ponudi navesti pravnu osnovu na temelju koji se ti podaci smatraju tajnima;


Gospodarski subjekti ne smiju označiti tajnim podatke o jediničnim cijenama, iznosima pojedine stavke, cijeni ponude te podatke iz ponude u vezi s kriterijima za odabir ekonomski najpovoljnije ponude, sukladno čl. 16.st.3. Zakona o javnoj nabavi.

14. Podaci o osobama odgovornim za izvršenje ugovora

Sukladno članku 14. stavak 1. Zakona, budući da su u otvorenom postupku javne nabave s ciljem sklapanja okvirnog sporazuma/ugovora o javnoj nabavi robe dodatno obuhvaćene usluge i /ili poslovi postavljanja i instalacije, ponuditelji su u ponudi obavezni naznačiti imena i odgovarajuću stručnu kvalifikaciju osoba koje bi trebale biti odgovorne za izvršenje ugovora.

15. Rok donošenja odluke o odabiru

Naručitelj se obvezuje donijeti odluku o odabiru za predmet nabave, u primjerenom roku od 60 (šezdeset) dana od dana isteka roka za dostavu ponuda.

	MINISTARSTVO FINANCIJA – POREZNA UPRAVA	Ev. broj nabave: 05/14
	Dokumentacija za nadmetanje KLASA: 406-01/14-01/82	stranica 18 od 50

16. Rok donošenja odluke o poništenju

Naručitelj može poništiti postupak javne nabave sukladno članku 100. Zakona o javnoj nabavi:

- a) prije isteka roka za dostavu ponuda i
- b) nakon isteka roka za dostavu ponuda.

Ako postoje razlozi za poništenje postupka javne nabave iz članka 100. Zakona, naručitelj bez odgode donosi odluku o poništenju.

17. Datum, vrijeme i mjesto dostave i otvaranja ponuda

Ponude će se dostaviti naručitelju neposredno ili putem pošte u izvorniku u papirnatom obliku u zatvorenoj omotnici na adresu naručitelja:

MINISTARSTVO FINANCIJA – POREZNA UPRAVA

Boškovićeva 5, 10 000 Zagreb

s naznakom:

za predmet nabave:

NADOGRADNJA SERVISA I OPREME U MREŽNOM (DATA I VOICE) PODSUSTAVU

Ev.broj nabave: 05/14


“NE OTVARATI“

Rok za dostavu ponuda (bez obzira na način dostave) je najkasnije **do 27. svibnja 2014. godine do 10:00 sati.**

U otvorenom postupku javne nabave obaviti će se javno otvaranje ponuda, o čemu će se sastaviti zapisnik. Ponude se otvaraju na adresi naručitelja: Središnji ured, Zagreb, Boškovićeva 5, istodobno s istekom roka za dostavu ponuda - **27. svibnja 2014. godine u 10:00 sati.**

Ponude pristigle nakon isteka roka za dostavu ponuda ne upisuju se u zapisnik i neće se otvarati, obilježavaju se kao zakašnjelo pristigle ponude, te se odmah vraćaju gospodarskim subjektima koji su ih dostavili.

Javnom otvaranju ponuda mogu biti nazočni ovlašteni predstavnici ponuditelja i osobe sa statusom ili bez statusa zainteresirane osobe. Pravo aktivnog sudjelovanja u postupku javnog otvaranja ponuda imaju samo ovlašteni predstavnici naručitelja i ovlašteni predstavnici ponuditelja (uz predočenje pisane i ovjerene punomoći – pisanog dokaza o ovlasti).

	MINISTARSTVO FINANCIJA – POREZNA UPRAVA	Ev. broj nabave: 05/14
	Dokumentacija za nadmetanje KLASA: 406-01/14-01/82	stranica 19 od 50

18. Pouka o pravnom lijeku

Radi zaštite svojih prava, Ponuditelj koji je sudjelovao u postupku nadmetanja može u roku od 10 (deset) dana od dana primitka pisane Odluke o odabiru uložiti žalbu na Odluku o odabiru. Žalba se izjavljuje Državnoj komisiji za kontrolu postupaka javne nabave. Žalitelj je dužan istodobno jedan primjerak žalbe na isti način podnijeti Naručitelju.

Ponuditelj podnosi žalbu u pisanom obliku.


U žalbi je potrebno navesti nepravilnosti s obrazloženjem istih, te prijedlog za otklanjanje nepravilnosti.

19. Bitne odredbe Ugovora

Budući da će se plaćanja temeljem ovog otvorenog postupka javne nabave odvijati u tekućoj proračunskoj godini i slijedećim proračunski godinama, nastanak Okvirnog sporazuma je, temeljem članka 44. stavak 2. Zakona o proračunu (NN 87/08 i 136/12), uvjetovan suglasnošću Vlade Republike Hrvatske, te Okvirni sporazum nastaje u trenutku pribavljanja suglasnosti Vlade Republike Hrvatske, sukladno članku 99. stavak 3. Zakona o javnoj nabavi (NN 90/11, 83/13 i 143/13).

Ugovor o javnoj nabavi između Naručitelja i odabranog Ponuditelja, pored uvjeta koji su propisani predmetnom Dokumentacijom i prihvaćeni ponudom odabranog Ponuditelja sadržavati će, ali se neće ograničavati samo na njih, i slijedeće opće odredbe:


- ponuditelj je u obvezi mjesečno (zadnjeg dana u mjesecu) izvješćivati naručitelja u pisanom obliku o izvršenju predmeta nabave,
- ponuditelj se obvezuje platiti naručitelju ugovornu kaznu za kašnjenje radi nepravovremene isporuke opreme i obavljanja ugovorene usluge i to 0,1% ugovorene cijene za svaki radni dan neopravdanog kašnjenja, ali najviše do 5% ugovorne vrijednosti,
- ukoliko bi naručitelj po toj osnovi pretrpio veću štetu od iznosa iz točke 2. ovog stupca, ima pravo zahtijevati razliku do potpune naknade štete,
- zahtjev za naplatu ugovorne kazne iz točke 2. ove odredbe naručitelj mora postaviti najkasnije do završetka obavljanja usluge odnosno do okončanog obračuna,
- za slučaj da ponuditelj ne izvrši uslugu naručitelj ima pravo organizirati obavljanje usluge od strane druge odgovarajuće osobe, zahtijevati sniženje cijene ili izjaviti da raskida ugovor. Troškovi koji bi nastali na strani naručitelja temeljem takovog postupanja ponuditelja u cijelosti padaju na teret ponuditelja,
- naručitelj u slučaju iz točke 2. ove odredbe ima pravo i na naknadu štete, a pored toga ponuditelj odgovara naručitelju i za štetu koju naručitelj zbog nekvalitetno izvršene usluge pretrpi na drugim svojim dobrima i to prema općim pravilima o odgovornosti za štetu,

	MINISTARSTVO FINANCIJA – POREZNA UPRAVA	Ev. broj nabave: 05/14
	Dokumentacija za nadmetanje KLASA: 406-01/14-01/82	stranica 20 od 50

7. ugovorne strane imaju pravo jednostranog raskida ugovora bez obrazloženja uz otkazni rok od 30 (trideset) dana. U slučaju raskida ugovora svaka ugovorna strana može zahtijevati naknadu za izvršeno do trenutka raskida ugovora,
8. razlozi za raskida ugovora su sljedeći:
 - kršenje sigurnosnih postavki naručitelja od strane isporučitelja
 - kršenje procedura i politika iz ovog ugovora
 - kršenje hrvatskih zakona i EC direktiva (npr. vezano za zaštitu podataka, sigurnost)
 - neposjedovanje/gubitak certifikata koji su neophodni za pružanje usluge, a koji su bili traženi dokumentacijom za nadmetanje
 - promjena jediničnih cijena u odnosu na ugovorene
 - u slučaju nepoštivanja obveza iz ugovora više od tri mjeseca
 - ako ponuditelj ne dostavi garanciju banke za uredno ispunjenje ugovora u ugovorenom roku,
9. u slučaju raskida ili isteka ugovora ponuditelj je dužan naručitelju osigurati svu potrebnu dokumentaciju i informacije potrebne za preuzimanje tehničke podrške i održavanja sustava, a posebno treba:
 - u dogovoru s naručiteljem izraditi plan primopredaje i popis stavki koje se predaju u roku od 14 (četnaest) dana od dana raskida ili isteka ugovora, te navedeni plan provesti u zadanome roku
 - u roku od 10 (deset) dana prije isteka ili raskida ugovora pripremiti medij s pohranjenim izvršnim kodom svih verzija predmetnih aplikacija (modula)
 - na najbolji mogući način organizirati prijenos svih usluga iz predmetnog ugovora naručitelju i obaviti sve dolje navedene zadatke u razumnom roku bez prekida u pružanju standardnih usluga iz ovog ugovora
 - predati sve radne procedure i druge dokumente naručitelju
 - kad je primopredaja završena potvrditi naručitelju u pisanom obliku da je primopredaja okončana,
10. ugovorne strane će eventualni spor pokušati rješavati sporazumno, a ukoliko to ne bude moguće, svi sporovi konačno će se riješiti arbitražom u skladu s važećim Pravilnikom o arbitraži pri Stalnom arbitražnom sudištu Hrvatske gospodarske komore (Zagrebačkim pravilima).

20. Ostalo

Sve što nije izrijekom navedeno u ovoj Dokumentaciji za nadmetanje, provodit će se sukladno odredbama Zakona o javnoj nabavi (NN 90/11, 83/13 i 143/13), Uredbi o načinu izrade i postupanju s dokumentacijom za nadmetanje i ponudama (NN 10/12), odnosno općim propisima o obveznim odnosima.

	MINISTARSTVO FINANCIJA – POREZNA UPRAVA	Ev. broj nabave: 05/14
	Dokumentacija za nadmetanje KLASA: 406-01/14-01/82	stranica 21 od 50

Prilog br. 1 – Obrazac ponude

PONUDBENI LIST BROJ _____ (broj upisuje ponuditelj)

Otvoreni postupak javne nabave

NADOGRADNJA SERVISA I OPREME U MREŽNOM (DATA I VOICE) PODSUSTAVU

1. Podaci o naručitelju


MINISTARSTVO FINANCIJA – POREZNA UPRAVA
 Boškovićeve 5, 10000 Zagreb

2. Podaci o ponuditelju

Naziv: _____
 Sjedište: _____
 OIB: _____
 Broj računa: _____
 Ponuditelj je u sustavu PDV-a: _____
 Adresa za dostavu pošte: _____
 Broj telefona/telefaksa: _____
 Odgovorna osoba: _____
 Osoba za kontakt: _____

3. Predmet nabave

Nadogradnja servisa i opreme u mrežnom (data i voice) podsustavu, Evidencijski broj nabave:05/14.

	MINISTARSTVO FINANCIJA – POREZNA UPRAVA	Ev. broj nabave: 05/14
	Dokumentacija za nadmetanje KLASA: 406-01/14-01/82	stranica 22 od 50

4. Podaci o podizvoditelju i dijelu ugovora o javnoj nabavi ako se dio ugovora o javnoj nabavi daje u podugovor:

Naziv: _____

Sjedište i OIB: _____

Broj računa: _____

Ponuditelj je u sustavu PDV-a _____

Adresa za dostavu pošte: _____

Broj telefona/telefaksa: _____

Adresa e-pošte: _____

Odgovorna osoba: _____

Podaci o djelu ugovora o javnoj nabavi – predmet, vrijednost u kn bez poreza na dodanu vrijednost, mjesto i rok isporuke robe (koji se daje u podugovor)

5. Podaci o Zajednici ponuditelja

Za predmet nabave: _____

Naziv: _____

Sjedište: _____

OIB: _____

Broj računa: _____

Ponuditelj je u sustavu PDV-a: _____


Adresa za dostavu pošte: _____

Broj telefona/telefaksa: _____

Adresa e-pošte: _____

Odgovorna osoba : _____

Član Zajednice ponuditelja ovlašten za komunikaciju s naručiteljem:

	MINISTARSTVO FINANCIJA – POREZNA UPRAVA	Ev. broj nabave: 05/14
	Dokumentacija za nadmetanje KLASA: 406-01/14-01/82	stranica 23 od 50

6. Cijena ponude

Nakon što smo proučili Dokumentaciju za nadmetanje, KLASA: KLASA: 406-01/14-01/82, Ev.br. nabave: 05/14, nudimo nadogradnju servisa i opreme u mrežnom (data i voice) podsustavu po nepromjenjivim cijenama tijekom trajanja ugovora.

UKUPNA CIJENA PONUDE bez PDV – a (u kunama)	
Slovima:	
<i>Iznos Poreza na dodanu vrijednost</i>	
Slovima:	
UKUPNA CIJENA PONUDE S PDV – om (u kunama)	
Slovima:	

Napomena: Ako ponuditelj nije u sustavu poreza na dodanu vrijednost na predviđeno mjesto za upis cijene ponude s porezom na dodanu vrijednost upisuje se isti iznos kao što je upisan na mjestu predviđenom za upis cijene ponude bez poreza na dodanu vrijednost, a mjesto za upis iznosa poreza na dodanu vrijednost ostaje prazno.

7. Uvjeti

Ponuditelj se obvezuje započeti s isporukom predmeta nabave i pružanjem usluge odmah po zaključenju ugovora o javnoj nabavi. Naručitelj se obvezuje izvršiti plaćanje robe koja je predmet nabave mjesečno, u roku do 30 (trideset) dana od dana primitka računa za isporučenu robu i izvršenu uslugu, za prethodni mjesec.


8. Rok valjanosti ponude: _____ **dana**

9. Datum i potpis ponuditelja: U _____, _____ **2014.**

 (čitko ime i prezime ovlaštene osobe Ponuditelja
 odnosno Nositelja zajedničke ponude)

 M.P.

 (potpis ovlaštene osobe Ponuditelja
 odnosno Nositelja zajedničke ponude)

	MINISTARSTVO FINANCIJA – POREZNA UPRAVA	Ev. broj nabave: 05/14
	Dokumentacija za nadmetanje KLASA: 406-01/14-01/82	stranica 24 od 50

Prilog br. 2 – Troškovnik


TROŠKOVNIK PREDMETA NADMETANJA

Troškovi usluga implementacije i integracije moraju biti iskazani zajedno sa svakom pojedinom stavkom predmeta nabave.

Red. br:	OPIS	Jed. mjere	Količina	Jedinična cijena u kn bez PDV-a	Ukupna cijena u kn bez PDV-a
1	2	3	4	5	6=(4x5)
1	Server za virtualizaciju IP telefonske centrale	kom	2		
2	Software za virtualizaciju	kom	2		
3	IP telefonska centrala	kom	1		
4	Glasovni usmjernik za SIP protokol Tip 1	kom	1		
5	Glasovni usmjernik za SIP protokol Tip 2	kom	1		
6	IP telefon Tip 1	kom	3750		
7	IP telefon Tip 2	kom	350		
8	Modul sa dodatnim linijama za IP telefon Tip 2	Kom	200		
9	IP analogni adapter	kom	160		
10	Preklopnik Tip 1	kom	64		
11	Preklopnik Tip 2	kom	71		
12	Preklopnik Tip 3	kom	19		
13	Sustav za kontrolu telefonskih troškova	kom	1		
14	Sustav za faksiranje korištenjem IP protokola	kom	1		
15	Implementacija opreme (sukladno specifikaciji u točki 2. Dokumentacije za nadmetanje)	Sukladno točki 4, Tehničke specifikacije (Prilog 4)			
CIJENA PONUDE BEZ POREZA NA DODANU VRIJEDNOST (kn):					
IZNOS POREZA NA DODANU VRIJEDNOST (25 %)					
CIJENA PONUDE S POREZOM NA DODANU VRIJEDNOST (kn):					

(mjesto, datum)

(pečat i potpis)

	MINISTARSTVO FINANCIJA – POREZNA UPRAVA	Ev. broj nabave: 05/14
	Dokumentacija za nadmetanje KLASA: 406-01/14-01/82	stranica 25 od 50

Prilog br. 3 – Tehnička specifikacija

TEHNIČKA SPECIFIKACIJA PREDMETA NABAVE

Informacijsko komunikacijski sustav Ministarstva financija – Porezne uprave ustrojen je prema njenoj upravnoj organizaciji.

Porezna uprava se sastoji od centralne lokacije (Središnji ured, Boškovićeve 5, Zagreb), Područnih (regionalnih) ureda, te Ispostava (prema popisu lokacija Naručitelja).

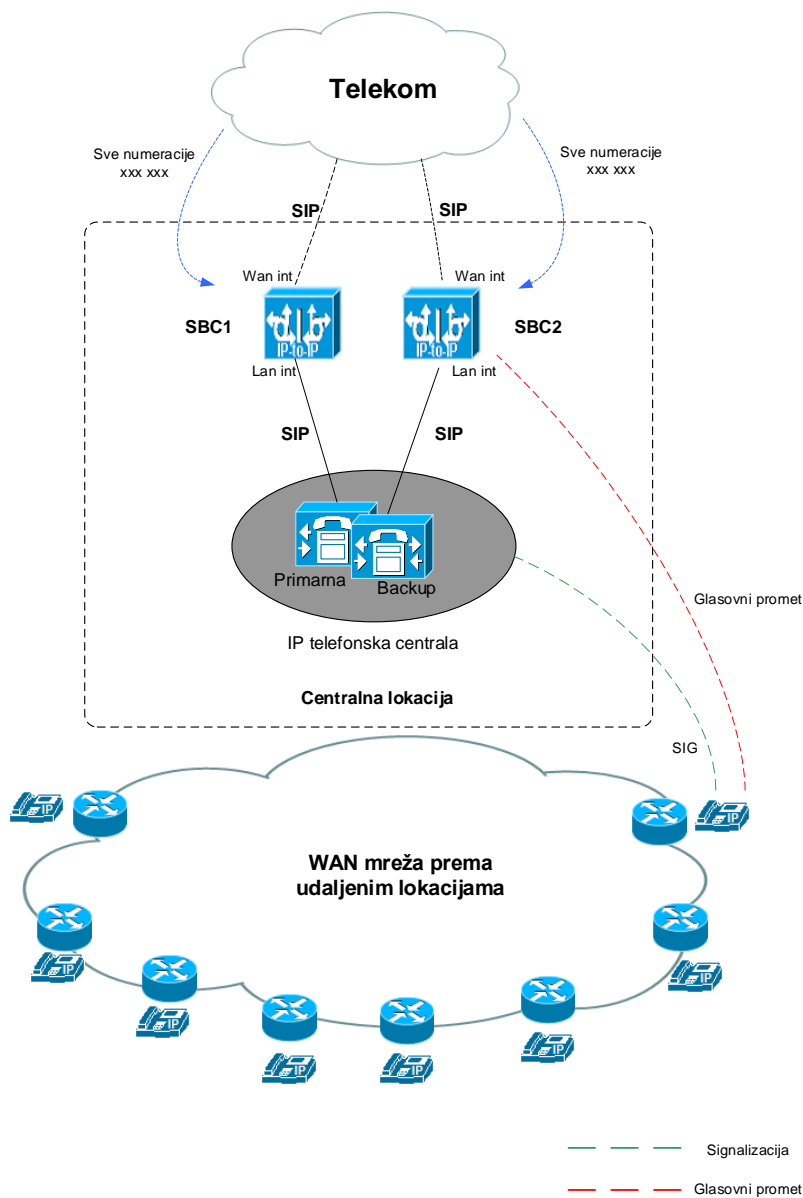
Unutar Porezne uprave postoji razgranat sustav telefonskih centrala proizvođača Ericsson (MD110, MX-ONE, BP50 i BP250) dizajniran sa 19 regija (Područni uredi PU) gdje se u svakoj regiji nalazi master centrala, te unutar Grada Zagreba 3 master centrale, na centralnoj lokaciji za potrebe Središnjeg ureda, u Albrechtovoj ulici br. 42. za Zagrebačku županiju i Av.Dubrovnik 32. za lokacije u Gradu Zagrebu. Sve centrale posjeduju IP modul te se sva komunikacija unutar Porezne uprave odvija putem IP protokola, a sva komunikacija prema PSTN-u kroz PRA pristupne točke. Telefonske centrale na Ispostavama iste regije za komunikaciju unutar i izvan Porezne uprave usmjeravaju pozive prema master centrali unutar te regije. Master centrala ima PRA pristupnu točku prema PSTN-u, te dodijeljen DDI raspon brojeva za tu regiju. Master centrala sve pozive unutar DDI raspona Porezne uprave usmjerava na ostale master centrale preko IP WAN mreže PU, a sve ostale pozive izvan DDI raspona Porezne uprave usmjerava preko PRA pristupne točke.

Cilj predmeta nabave je smanjivanje operativnih troškova, centralizacija upravljanja telefonskim sustavom i troškovima, optimizacija prometnih tokova, te modernizacija sustava prateći tehnološke trendove i potrebe djelatnika Porezne uprave kroz uvođenje novih usluga i servisa.


Novi sustav telefonije mora se temeljiti na visoko dostupnoj infrastrukturi na centralnoj lokaciji (Središnji ured, Boškovićeve 5, Zagreb), povezivanjem sa pružateljem usluga preko SIP trunk-a, instalacijom novih preklopnika i telefonskih uređaja, implementacijom sustava za praćenje i kontrolu poziva, te uvođenje telefaks usluga koristeći IP protokol.

Implementacija novog sustava mora se izvoditi neovisno o postojećem sustavu, uz zadržavanje postojeće numeracije. Ponuditelj je dužan u sklopu ponude specificirati i usluge rekonfiguracije postojećeg telefonskog sustava kojim bi se osigurala migracija sa starog na novi sustav, te uključiti sve potrebne usluge za podršku prilikom migracije.

Migracija postojećeg sustava na novi sustav raditi će se po terminskom planu usuglašenom i odobrenom od strane Naručitelja, po fazama prema točki 5 ove natječajne dokumentacije (usluga implementacije). Nakon uspješne implementacije i verifikacije rada sustava od strane Naručitelja potrebno je napraviti deinstalaciju telefonske centrale, telefonskih aparata i telefonskih kablova.




Ukoliko ponuđene karakteristike nisu jednake odnosno ne premašuju minimalne zahtijevane karakteristike za cjelokupnu ponudu, isto će predstavljati isključujući faktor za ponudu.


	MINISTARSTVO FINANCIJA – POREZNA UPRAVA	Ev. broj nabave: 05/14
	Dokumentacija za nadmetanje KLASA: 406-01/14-01/82	stranica 27 od 50

1. IP telefonija


SPECIFIKACIJA OPREME	Količina (kom)	PONUĐENA OPREMA/ sukladnost tehničkoj specifikaciji (da/ne)
1. Server za virtualizaciju IP telefonske centrale	2	
Ugrađena 2 procesora od 3.30 GHz sa četiri jezgre	obavezno	
Ugrađena memorija 64 GB DDR3-1600-MHz RDIMM/PC3-12800	obavezno	
Podrška za Fast-memory: 16 DIMM slots koji podržava DDR3 1600-MHz	obavezno	
Napredni error-correcting code (ECC), mirroring opcija	obavezno	
Ugrađeno 8 diskova od 300GB 6Gb SAS 15K RPM SFF HDD	obavezno	
RAID podrška: RAID 0, 1, 5, 6, 10, 50, i 60	obavezno	
10-Gbps unified network fabric: 10-Gbps Ethernet i FCoE industrijski standard i active Fibre Channel fabric	obavezno	
Hot-swapp SAS, SATA, ili SSD diskovi: 4 LFF or 8 SFF front-accessible	obavezno	
Web korisničko sučelje za upravljanje serverskim hw komponentama: udaljena tastatura, video, miš (KVM)	obavezno	
Podrška za virtualne medije - udaljeni cd i dvd uređaje	obavezno	
Podrška za Intelligent Platform Management Interface (IPMI) 2.0 sučelje	obavezno	
Command-line interface (CLI) sučelje za upravljanje serverskim komponentama	obavezno	
Hot-swapp redundantno strujno napajanje od 650W	obavezno	
2 PCI slota generacije 3.0	obavezno	
Integrirani dual-port Gigabit Ethernet mrežno sučelje	obavezno	
Interni USB: server podržava jedan interni USB flash drive	obavezno	
Integrirani controller za upravljanja: integrirani Emulex Pilot-3 Baseboard Management Controller (BMC), IPMI 2.0 kompatibilan za upravljanje i kontrolu, jedno 10/100/1000 Ethernet out-of-band management sučelje CLI i WebGUI upravljački alat, KVM.	obavezno	
Veličina 1RU	obavezno	
Mogućnost ugradnje u serverski ormar	obavezno	
2. Software za virtualizaciju	2	
Podrška za instalaciju na server sa 2 centralna procesora i 64 GB memorije	obavezno	
Uključena podrška proizvođača u trajanju od jedne godine	obavezno	

	MINISTARSTVO FINANCIJA – POREZNA UPRAVA	Ev. broj nabave: 05/14
	Dokumentacija za nadmetanje KLASA: 406-01/14-01/82	stranica 28 od 50


SPECIFIKACIJA OPREME	Količina (kom)	PONUĐENA OPREMA/ sukladnost tehničkoj specifikaciji (da/ne)
3. IP telefonska centrala	2	
Podrška za 4500 IP telefona sa svim potrebnim licencama	obavezno	
Podrška za rad u grupi IP telefonskih centrala	obavezno	
Podrška za instalaciju na virtualnoj okolini.	obavezno	
Automatic route selection (ARS)	obavezno	
AXL Simple Object Access Protocol (SOAP) API s informacijama o performansama i podacima u realnom vremenu	obavezno	
Podrška za call admission control mehanizam	obavezno	
Podrška za sljedeće glasovne kodeke: G.711 (mu-law i a-law), G.722, G.722.1, G.723.1, G.728, G.729A/B, Global System for Mobile-Enhanced Full Rate (GSM-EFR), Global System for Mobile-Full Rate (GSM-FR) Internet Low Bitrate Codec (iLBC), iSAC, wideband audio (16-bit resolution; 16-kHz semplirani audio), i Advanced Audio codec (AAC).	obavezno	
Digit analysis i call treatment (digit-string insertion, deletion, stripping, dial access codes, digit-string translation, and dial-pattern transformation).	obavezno	
Extension Mobility podrška	obavezno	
Funkcionalnosti za Call forward all, MWI, Privacy, Device mobility, Do not disturb, End-user and Application User Certificate Authority Proxy Function (CAPF) za CTI, Monitoring, Hunt grupe	obavezno	
Particioniranje dial-plan-a.	obavezno	
Distribuirano procesiranje poziva	obavezno	
Preusmjerenje pozivan na pretinac govorne pošte	obavezno	
Podrška za faks: G.711 pass-through and Fax Relay	obavezno	
Funkcionalnost autorizacijskih i klijentskih kodova	obavezno	
H.323 podrška	obavezno	
H.323 Faststart funkcionalnost	obavezno	
Usluga: Hotline and private-line automated ringdown (PLAR)	obavezno	
Podrška za Hunt grupe s opcijama: broadcast; circular; longest idle; and linear, login, i logout	obavezno	
Podrška za ISDN protokol	obavezno	
Alati za analizu povjesnih podataka i podataka u realnom vremenu.	obavezno	
Podrška za slanje podataka putem syslog i SNMP mehanizama	obavezno	
Omogućeno traženje greške putem predefiniраниh oznaka i logiranja podataka	obavezno	
MGCP podrška	obavezno	

	<p style="text-align: center;">MINISTARSTVO FINANCIJA – POREZNA UPRAVA</p>	<p style="text-align: center;">Ev. broj nabave: 05/14</p>
	<p style="text-align: center;">Dokumentacija za nadmetanje</p> <p style="text-align: center;">KLASA: 406-01/14-01/82</p>	<p style="text-align: center;">stranica 29 od 50</p>


SPECIFIKACIJA OPREME	Količina (kom)	PONUĐENA OPREMA/ sukladnost tehničkoj specifikaciji (da/ne)
SIP trunk Call Admission Control (SIP CAC)	obavezno	
T.38 fax support (H.323, MGCP, and SIP)	obavezno	
Video kodeci : H.261, H.263, H.264	obavezno	
Video telefonija (SCCP, H.323, and SIP)	obavezno	
Podrška za hunt liste, call pickup grupe, call forward funkcije	obavezno	
Funkcionalnost dostupnosti korisnika neovisno o korištenom uređaju putem jedinstvenog broja.	obavezno	
Funkcionalnost IMS aplikacijskog servera za podršku dodatnih usluga 4G generacije mobilnih uređaja	obavezno	
Usluga Multilevel Precedence and Preemption (MLPP) podržana na SIP-baziranim telefonima	obavezno	
Podrška za kreiranje glasovne konferencije sa minimalno 3 sudionika	obavezno	
Podrška za video komunikacije na uređaju ili sudjelovanje u video konferenciji	obavezno	
Omogućavanje korisnicima prijenos glasovnog i video poziva s mobilnog na fiksni uređaj.	obavezno	
Directory Uniform Resource Identifier (URI) biranje	obavezno	
Funkcionalnost Multi-tiered CAC i RTCP Pass-Through.	obavezno	
Glazba na čekanju (MoH)	obavezno	
Statistika kvalitete usluge na http pregledniku prema telefonu	obavezno	
Usluga brzog biranja	obavezno	
Jedan telefonski broj na više telefona	obavezno	
Usluge Blind, consultative, i direkt transfera	obavezno	
Korisničko web sučelje za administraciju usluge brzog biranja i preusmjeravanja	obavezno	
Pristup Web servisima s telefona	obavezno	
Podrška za SIP trunk prema RFC dokumentima: RFCs 2833, 2976, 3261, 3262, 3264, 3265, 3311, 3323, 3325, 3515, 3842, 3856 i 3891.	obavezno	
4. Glasovni usmjernik za SIP protokol Tip 1	1	
Modularni usmjernik	obavezno	
Mogućnost ugradnje u 19" komunikacijski ormar (3RU)	obavezno	
Minimalno 3 integrirana 10/100/1000 Ethernet sučelja	obavezno	
Ugrađen hardver za ubrzanje enkripcije (IPsec+SSL)	obavezno	

	MINISTARSTVO FINANCIJA – POREZNA UPRAVA	Ev. broj nabave: 05/14
	Dokumentacija za nadmetanje KLASA: 406-01/14-01/82	stranica 30 od 50


SPECIFIKACIJA OPREME	Količina (kom)	PONUĐENA OPREMA/ sukladnost tehničkoj specifikaciji (da/ne)
Minimalno 4 utora za ugradnju dodatnih WAN modula (Ethernet High-Speed WAN Interface Cards – EHWIC)	obavezno	
Minimalno 2 utora za vanjski servisni modul (Service Modul)	obavezno	
Minimalno 1 utor za integrirani servisni modul (Integrated Serviced Module – ISM)	obavezno	
Minimalno 4 utora za DSP – Digital Signal Processor (PVDM)	obavezno	
Ugrađen PVDM3-64 modul	obavezno	
Minimalno 3 dodatna 10/100 Ethernet sučelja s funkcionalnošću usmjeravanja	obavezno	
Ugrađena licenca za SRST (Survivable Remote Site Telephony)	obavezno	
Podrška za minimalno 350 SIP ili H323 glasovnih sesija	obavezno	
Ugrađena licenca za redukciju 350 SIP ili H323 glasovnih sesija	obavezno	
Ugrađeno redundantno napajanje	obavezno	
Minimalno 1 MB memorije (DRAM)	obavezno	
Minimalno 256 MB FLASH	obavezno	
Minimalno 2 vanjska utora za memorije (External USB flash memory slots)	obavezno	
Minimalno 1 USB konzolni port (Type-B)	obavezno	
Minimalno 1 serijski konzolni port	obavezno	
Podrška za eksterno redundantno napajanje	obavezno	
Podrška za univerzalni softver sa mogućnošću nadogradnje opcije korištenjem licenci	obavezno	
Podrška za direktnu komunikaciju između ugrađenih modula (MultiGigabit Fabric)	obavezno	
Podrška za sigurnosne modele komunikacije koristeći: Group Encrypted Transport VPN (GETVPN); Dynamic Multipoint VPN (DMVPN) i Enhanced Easy VPN	obavezno	
Podrška za softverski vatrozid	obavezno	
Podrška za softverski IPS (Intrusion Prevention System) sustav	obavezno	
Podrška za PKI	obavezno	
Podrška za protokole usmjeravanja (OSPF, RIPV2, ...)	obavezno	
Podrška za IP SLA sonde	obavezno	
Podrška za EEM (Embedded Event Manager)	obavezno	
Podrška za hijerarhijski QoS	obavezno	

	MINISTARSTVO FINANCIJA – POREZNA UPRAVA	Ev. broj nabave: 05/14
	Dokumentacija za nadmetanje KLASA: 406-01/14-01/82	stranica 31 od 50


SPECIFIKACIJA OPREME	Količina (kom)	PONUĐENA OPREMA/ sukladnost tehničkoj specifikaciji (da/ne)
Podrška za mehanizme kvalitete usluge (CBWFQ, WRED, NBAR)	obavezno	
Podrška za 802.1q	obavezno	
Podrška za PPPoE (Point-to-Point Protocol over Ethernet)	obavezno	
Podrška za Secure Shell (SSH) Protocol ver2	obavezno	
Podrška za Simple Network Management Protocol Version 3 (SNMPv3)	obavezno	
Podrška za RADIUS autentikaciju	obavezno	
Podrška za Netflow verzija 5	obavezno	
5. Glasovni usmjernik za SIP protokol Tip 2	1	
Modularni usmjernik	obavezno	
Mogućnost ugradnje u 19" komunikacijski ormar (3RU)	obavezno	
Minimalno 3 integrirana 10/100/1000 Ethernet sučelja	obavezno	
Ugrađen hardver za ubrzanje enkripcije (IPsec+SSL)	obavezno	
Minimalno 4 utora za ugradnju dodatnih WAN modula (Ethernet High-Speed WAN Interface Cards – EHWIC)	obavezno	
Minimalno 2 utora za vanjski servisni modul (Service Modul)	obavezno	
Minimalno 1 utor za integrirani servisni modul (Integrated Serviced Module – ISM)	obavezno	
Minimalno 4 utora za DSP – Digital Signal Processor (PVDM)	obavezno	
Ugrađen PVDM3-64 modul	obavezno	
Minimalno 3 dodatna 10/100 Ethernet sučelja s funkcionalnošću usmjeravanja	obavezno	
Ugrađena licenca za SRST (Survivable Remote Site Telephony)	obavezno	
Ugrađeno redundantno napajanje	obavezno	
Minimalno 1 MB memorije (DRAM)	obavezno	
Minimalno 256 MB FLASH	obavezno	
Minimalno 2 vanjska utora za memorije (External USB flash memory slots)	obavezno	
Minimalno 1 USB konzolni port (Type-B)	obavezno	
Minimalno 1 serijski konzolni port	obavezno	
Podrška za eksterno redundantno napajanje	obavezno	

	MINISTARSTVO FINANCIJA – POREZNA UPRAVA	Ev. broj nabave: 05/14
	Dokumentacija za nadmetanje KLASA: 406-01/14-01/82	stranica 32 od 50

SPECIFIKACIJA OPREME	Količina (kom)	PONUĐENA OPREMA/ sukladnost tehničkoj specifikaciji (da/ne)
Podrška za univerzalni softver sa mogućnošću nadogradnje opcije korištenjem licenci	obavezno	
Podrška za direktnu komunikaciju između ugrađenih modula (MultiGigabit Fabric)	obavezno	
Podrška za sigurnosne modele komunikacije koristeći: Group Encrypted Transport VPN (GETVPN); Dynamic Multipoint VPN (DMVPN) i Enhanced Easy VPN	obavezno	
Podrška za softverski vatrozid	obavezno	
Podrška za softverski IPS (Intrusion Prevention System) sustav	obavezno	
Podrška za PKI	obavezno	
Podrška za protokole usmjeravanja (OSPF, RIPV2, ...)	obavezno	
Podrška za IP SLA sonde	obavezno	
Podrška za EEM (Embedded Event Manager)	obavezno	
Podrška za hijerarhijski QoS	obavezno	
Podrška za mehanizme kvalitete usluge (CBWFQ, WRED, NBAR)	obavezno	
Podrška za 802.1q	obavezno	
Podrška za PPPoE (Point-to-Point Protocol over Ethernet)	obavezno	
Podrška za Secure Shell (SSH) Protocol ver2	obavezno	
Podrška za Simple Network Management Protocol Version 3 (SNMPv3)	obavezno	
Podrška za RADIUS autentikaciju	obavezno	
Podrška za Netflow verzija 5	obavezno	
6. IP telefon Tip 1	3750	
Grafički jednobojni zaslon minimalno 396 x 162 piksela s bijelim pozadinskim osvjetljenjem, pruža klizni pristup do funkcija pozivanja te tekstualnih XML aplikacija	obavezno	
Podrška za dvije telefonske linije	obavezno	
Fiksne tipke za čekanje, preusmjeravanje i konferenciju	obavezno	
Podrška za hrvatski jezik	obavezno	
Full-duplex zvučnik	obavezno	
Četiri funkcijske tipke (eng. softkey buttons), tipka za pregledavanje sadržaja na zaslonu (en. scroll toggle bar)	obavezno	
Podrška za IEEE 802.1 p/q	obavezno	

	MINISTARSTVO FINANCIJA – POREZNA UPRAVA	Ev. broj nabave: 05/14
	Dokumentacija za nadmetanje KLASA: 406-01/14-01/82	stranica 33 od 50


SPECIFIKACIJA OPREME	Količina (kom)	PONUĐENA OPREMA/ sukladnost tehničkoj specifikaciji (da/ne)
Ethernet preklopnik sa dva 10/100 ethernet sučelja	obavezno	
Podrška za SIP protokol	obavezno	
Podrška za G.711a, G.711u, G.722, G.729ab te iLBC kodeke	obavezno	
Podrška za:	obavezno	
• Certifikate	obavezno	
• Autentifikaciju image-a	obavezno	
• Autentifikaciju uređaja	obavezno	
• Autentifikaciju datoteke	obavezno	
• Autentifikaciju signalizacije	obavezno	
• Secure Real-Time Transfer Protocol (SRTP)	obavezno	
• Signaling encryption using Transport Layer Security (TLS) Protocol	obavezno	
• Enkripcija konfiguracijskih datoteka	obavezno	
Uređaj mora podržavati IEEE 802.3af standard	obavezno	
7. IP telefon Tip 2	350	
Grafički jednobojni 4-bitni zaslon u sivim tonovima, minimalno veličine 12,5 cm, visoke rezolucije (320 x 222)	obavezno	
Podrška za 6 telefonskih linija	obavezno	
Podrška za XML aplikacije	obavezno	
Full-duplex zvučnik, postoje tipke za uključivanje/isključivanje mikrofona kao i tipka za naglavne slušalice (uključene/isključene)	obavezno	
Postoji tipka za pristup porukama koja osigurava direktan pristup porukama govorne pošte	obavezno	
Postoji tipka za pristup imeniku (mogu se pregledati propušteni, primljeni te odrađeni pozivi, moguće je pristupiti LDAP3 servisu)	obavezno	
Postoji tipka za podešavanje postavki telefona	obavezno	
Postoji tipka za pristup servisima putem telefona (pristup XML aplikacijama)	obavezno	
Postoji tipka za pomoć	obavezno	
Podrška za modul proširenja (podržana su do dva vanjska modula pri čemu se mogu dobiti dodatne 24 telefonske linije)	obavezno	
Minimalno podržana 24 tona za zvonjavu	obavezno	
Sigurnost - podrška za: certifikate, digitalno potpisan image, AES-128, 802.1X te	obavezno	

	MINISTARSTVO FINANCIJA – POREZNA UPRAVA	Ev. broj nabave: 05/14
	Dokumentacija za nadmetanje KLASA: 406-01/14-01/82	stranica 34 od 50

SPECIFIKACIJA OPREME	Količina (kom)	PONUĐENA OPREMA/ sukladnost tehničkoj specifikaciji (da/ne)
EAPOL pass-through		
Podrška za hrvatski jezik	obavezno	
Podrška za SIP protokole	obavezno	
Ethernet preklopnik sa dva 10/100 ethernet sučelja	obavezno	
Postoji dedicerano sučelje za naglavne slušalice (podržane su wideband (G.722) and narrowband naglavne slušalice)	obavezno	
Podrška G.711a, G.711μ, G.729a, G.729ab, G.722, and iLBC kodeke	obavezno	
Uz dodatnu softversku podršku moguće je primiti video poziv (audio je terminiran na IP telefonu)	obavezno	
Uređaj mora podržavati IEEE 802.3af standard	obavezno	
8. Modul sa dodatnim linijama za IP telefon Tip 2	200	
Grafički jednobojni 4-bitni zaslon u sivim tonovima sa rezolucijom minimalno(480x272)	obavezno	
12 programabilnih fizičkih tipki	obavezno	
Mogućnost podešavanja 24 dodatne linije sa istovremenim prikazom 12 linija na ekranu	obavezno	
Uključeno strujno napajanje i nosač za spajanje na IP telefon	obavezno	
9. IP analogni adapter	160	
2 RJ11 analogna porta	obavezno	
Mrežno sučelje 10/100 BASE-T	obavezno	
Podrška za T.38 faks protokol	obavezno	
Podrška za SIP protokol	obavezno	
Podrška za 802.3af protokol	obavezno	


(mjesto, datum)

(pečat i potpis)


	MINISTARSTVO FINANCIJA – POREZNA UPRAVA	Ev. broj nabave: 05/14
	Dokumentacija za nadmetanje KLASA: 406-01/14-01/82	stranica 35 od 50

2. Preklopnici


SPECIFIKACIJA OPREME	Količina (kom)	PONUĐENA OPREMA/ sukladnost tehničkoj specifikaciji (da/ne)
10. Preklopnik tip 1	19	
Minimalno 8 10/100 Base-T sučelja	obavezno	
Minimalno 2 1Gb sučelja dvostruke namjene (SFP ili RJ-45)	obavezno	
Podrška za 1000BASE-T, -SX, -LX/LH, -ZX SFP sučelja	obavezno	
Minimalno 124W snage namijenjene za napajanje krajnjih uređaja putem IEEE 802.3af standarda (15,4Watt po sučelju za minimalno 8 krajnjih uređaja istovremeno)	obavezno	
Minimalno 1 konzolno sučelje	obavezno	
Minimalno 1 USB sučelje	obavezno	
Automatic QoS	obavezno	
Dynamic Host Configuration Protocol (DHCP)	obavezno	
Automatsko dogovaranje duplex načina rada na svim sučeljima	obavezno	
Link Aggregation Control Protocol (LACP)	obavezno	
Automatic Media-Dependent Interface Crossover (MDIX)	obavezno	
Unidirectional Link Detection Protocol (UDLD)	obavezno	
Switching Database Manager (SDM)	obavezno	
Local Proxy Address Resolution Protocol (ARP)	obavezno	
Internet Group Management Protocol (IGMP) snooping	obavezno	
Multicast VLAN Registration (MVR)	obavezno	
Per-port broadcast storm control	obavezno	
Per-port multicast storm control	obavezno	
Per-port unicast storm control	obavezno	
VLAN za glasovne usluge (Voice VLAN)	obavezno	
Remote Switch Port Analyzer (RSPAN)	obavezno	
Embedded Remote Monitoring (RMON)	obavezno	
Layer 2 Traceroute	obavezno	
Trivial File Transfer Protocol (TFTP)	obavezno	
Network Timing Protocol (NTP)	obavezno	
Port Security	obavezno	
DHCP Snooping	obavezno	
Dynamic ARP Inspection (DAI)	obavezno	
IP Source Guard	obavezno	
Private VLAN Edge	obavezno	
Multidomain Authentication	obavezno	
Port-Based ACLs	obavezno	
Secure Shell (SSH) Protocol, Kerberos, and Simple Network Management	obavezno	

	MINISTARSTVO FINANCIJA – POREZNA UPRAVA	Ev. broj nabave: 05/14
	Dokumentacija za nadmetanje KLASA: 406-01/14-01/82	stranica 36 od 50


SPECIFIKACIJA OPREME	Količina (kom)	PONUĐENA OPREMA/ sukladnost tehničkoj specifikaciji (da/ne)
Protocol Version 3 (SNMPv3)		
TACACS+ and RADIUS Authentication	obavezno	
MAC Address Notification	obavezno	
Multilevel Security on Console Access	obavezno	
Bridge protocol data unit (BPDU) Guard	obavezno	
Spanning Tree Root Guard (STRG)	obavezno	
IGMP filtering	obavezno	
Flash Memorija - minimalno 64 Mb	obavezno	
DRAM memorija - minimalno 128 Mb	obavezno	
Propusnost prosljeđivanja (Forwradng Bandwith) - minimalno 10 Gbps	obavezno	
Broj VLAN-ova - minimalno 255	obavezno	
Broj VLAN ID-eva - minimalno 4000	obavezno	
Jumbo Frames - 9018 bytes	obavezno	
11. Preklopnik tip 2	71	
Minimalno 24 10/100 Base-T sučelja	obavezno	
Minimalno 2 1Gb SFP sučelja sa podrškom za 1000BASE-T, -SX, -LX/LH, -ZX	obavezno	
Minimalno 370W snage namijenjene za napajanje krajnjih uređaja putem IEEE 802.3af (24 uređaja istovremeno) i 802.3at standarda (12 uređaja istovremeno)	obavezno	
Minimalno 1 konzolno sučelje	obavezno	
Minimalno 1 USB konzolno sučelje	obavezno	
Mogućnost stack-iranja nadogradnjom sa dodatnim modulom za stackiranje	obavezno	
Automatic QoS	obavezno	
Dynamic Host Configuration Protocol (DHCP)	obavezno	
Automatsko dogovaranje duplex načina rada na svim sučeljima	obavezno	
Link Aggregation Control Protocol (LACP)	obavezno	
Automatic Media-Dependent Interface Crossover (MDIX)	obavezno	
Unidirectional Link Detection Protocol (UDLD)	obavezno	
Switching Database Manager (SDM)	obavezno	
Local Proxy Address Resolution Protocol (ARP)	obavezno	
Internet Group Management Protocol (IGMP) snooping	obavezno	
Multicast VLAN Registration (MVR)	obavezno	
Per-port broadcast storm control	obavezno	
Per-port multicast storm control	obavezno	
Per-port unicast storm control	obavezno	
VLAN za glasovne usluge (Voice VLAN)	obavezno	
Remote Switch Port Analyzer (RSPAN)	obavezno	

	MINISTARSTVO FINANCIJA – POREZNA UPRAVA	Ev. broj nabave: 05/14
	Dokumentacija za nadmetanje KLASA: 406-01/14-01/82	stranica 37 od 50


SPECIFIKACIJA OPREME	Količina (kom)	PONUĐENA OPREMA/ sukladnost tehničkoj specifikaciji (da/ne)
Embedded Remote Monitoring (RMON)	obavezno	
Layer 2 Traceroute	obavezno	
Trivial File Transfer Protocol (TFTP)	obavezno	
Network Timing Protocol (NTP)	obavezno	
Port Security	obavezno	
DHCP Snooping	obavezno	
Dynamic ARP Inspection (DAI)	obavezno	
IP Source Guard	obavezno	
Private VLAN Edge	obavezno	
Multidomain Authentication	obavezno	
Port-Based ACLs	obavezno	
Secure Shell (SSH) Protocol, Kerberos, and Simple Network Management Protocol Version 3 (SNMPv3)	obavezno	
TACACS+ and RADIUS Authentication	obavezno	
Switched Prot Analyzer (SPAN)	obavezno	
MAC Address Notification	obavezno	
IEEE 802.1s/w Rapid Spanning Tree Protocol (RSTP)	obavezno	
Multiple Spanning Tree Protocol (MSTP)	obavezno	
Bridge protocol data unit (BPDU) Guard	obavezno	
Spanning Tree Root Guard (STRG)	obavezno	
IGMP filtering	obavezno	
Switch-port Autorecovery (Errdisable)	obavezno	
Cross-Stack QoS	obavezno	
802.1p Class of Service (CoS)	obavezno	
Četiri izlazna spremnika po sučelju (QoS)	obavezno	
Shaped Round Robin (SRR)	obavezno	
Weighted Tail Drop (WTD)	obavezno	
Strict Priority Queuing	obavezno	
Trusted Boundary	obavezno	
Rate Limiting	obavezno	
Aggregate or Individual Policers - minimalno 64	obavezno	
Flash Memorija - minimalno 64 Mb	obavezno	
DRAM memorija - minimalno 128 Mb	obavezno	
Propusnost prosljeđivanja (Forwradng Bandwith) - minimalno 88 Gbps	obavezno	
Propusnost preklapanja (Switching Bandwith) - minimalno 176 Gbps	obavezno	
Broj VLAN-ova - minimalno 255	obavezno	
Broj VLAN ID-eva - minimalno 4000	obavezno	

	MINISTARSTVO FINANCIJA – POREZNA UPRAVA	Ev. broj nabave: 05/14
	Dokumentacija za nadmetanje KLASA: 406-01/14-01/82	stranica 38 od 50

SPECIFIKACIJA OPREME	Količina (kom)	PONUĐENA OPREMA/ sukladnost tehničkoj specifikaciji (da/ne)
Jumbo Frames - 9216 bytes	obavezno	
Unicast MAC Addresses - minimalno 8000	obavezno	
IPv4 IGMP Groups - minimalno 255	obavezno	
IPv4 MAC QoS Access Control Entries (ACEs) - minimalno 128	obavezno	
IPv4 MAC Security Access Control Entries (ACEs) - minimalno 384	obavezno	
Mogućnost ugradnje u 19" komunikacijski ormar	obavezno	
12. Preklopnik tip 3	64	
Minimalno 48 10/100 Base-T sučelja	obavezno	
Minimalno 4 1Gb SFP sučelja sa podrškom za 1000BASE-T, -SX, -LX/LH, -ZX	obavezno	
Minimalno 740W snage namijenjene za napajanje krajnjih uređaja putem IEEE 802.3af (48 uređaja istovremeno) i 802.3at standarda (24 uređaja istovremeno)	obavezno	
Minimalno 1 konzolno sučelje	obavezno	
Minimalno 1 USB konzolno sučelje	obavezno	
Mogućnost stack-iranja nadogradnjom sa dodatnim modulom za stackiranje	obavezno	
Automatic QoS	obavezno	
Dynamic Host Configuration Protocol (DHCP)	obavezno	
Automatsko dogovaranje duplex načina rada na svim sučeljima	obavezno	
Link Aggregation Control Protocol (LACP)	obavezno	
Automatic Media-Dependent Interface Crossover (MDIX)	obavezno	
Unidirectional Link Detection Protocol (UDLD)	obavezno	
Switching Database Manager (SDM)	obavezno	
Local Proxy Address Resolution Protocol (ARP)	obavezno	
Internet Group Management Protocol (IGMP) snooping	obavezno	
Multicast VLAN Registration (MVR)	obavezno	
Per-port broadcast storm control	obavezno	
Per-port multicast storm control	obavezno	
Per-port unicast storm control	obavezno	
VLAN za glasovne usluge (Voice VLAN)	obavezno	
Remote Switch Port Analyzer (RSPAN)	obavezno	
Embedded Remote Monitoring (RMON)	obavezno	
Layer 2 Traceroute	obavezno	
Trivial File Transfer Protocol (TFTP)	obavezno	
Network Timing Protocol (NTP)	obavezno	
Port Security	obavezno	
DHCP Snooping	obavezno	
Dynamic ARP Inspection (DAI)	obavezno	

	MINISTARSTVO FINANCIJA – POREZNA UPRAVA	Ev. broj nabave: 05/14
	Dokumentacija za nadmetanje KLASA: 406-01/14-01/82	stranica 39 od 50

SPECIFIKACIJA OPREME	Količina (kom)	PONUĐENA OPREMA/ sukladnost tehničkoj specifikaciji (da/ne)
IP Source Guard	obavezno	
Private VLAN Edge	obavezno	
Multidomain Authentication	obavezno	
Port-Based ACLs	obavezno	
Secure Shell (SSH) Protocol, Kerberos, and Simple Network Management Protocol Version 3 (SNMPv3)	obavezno	
TACACS+ and RADIUS Authentication	obavezno	
Switched Prot Analyzer (SPAN)	obavezno	
MAC Address Notification	obavezno	
IEEE 802.1s/w Rapid Spanning Tree Protocol (RSTP)	obavezno	
Multiple Spanning Tree Protocol (MSTP)	obavezno	
Bridge protocol data unit (BPDU) Guard	obavezno	
Spanning Tree Root Guard (STRG)	obavezno	
IGMP filtering	obavezno	
Switch-port Autorecovery (Errdisable)	obavezno	
Cross-Stack QoS	obavezno	
802.1p Class of Service (CoS)	obavezno	
Četiri izlazna spremnika po sučelju (QoS)	obavezno	
Shaped Round Robin (SRR)	obavezno	
Weighted Tail Drop (WTD)	obavezno	
Strict Priority Queuing	obavezno	
Trusted Boundary	obavezno	
Rate Limiting	obavezno	
Aggregate or Individual Policers - minimalno 64	obavezno	
Flash Memorija - minimalno 64 Mb	obavezno	
DRAM memorija - minimalno 128 Mb	obavezno	
Propusnost prosljeđivanja (Forwradng Bandwith) - minimalno 88 Gbps	obavezno	
Propusnost preklapanja (Switching Bandwith) - minimalno 176 Gbps	obavezno	
Broj VLAN-ova - minimalno 255	obavezno	
Broj VLAN ID-eva - minimalno 4000	obavezno	
Jumbo Frames - 9216 bytes	obavezno	
Unicast MAC Addresses - minimalno 8000	obavezno	
IPv4 IGMP Groups - minimalno 255	obavezno	
IPv4 MAC QoS Access Control Entries (ACEs) - minimalno 128	obavezno	
IPv4 MAC Security Access Control Entries (ACEs) - minimalno 384	obavezno	
Mogućnost ugradnje u 19" komunikacijski ormar	obavezno	


	MINISTARSTVO FINANCIJA – POREZNA UPRAVA	Ev. broj nabave: 05/14
	Dokumentacija za nadmetanje KLASA: 406-01/14-01/82	stranica 40 od 50

3. Billing

Zahtijevane karakteristike	Sukladnost tehničkoj specifikaciji (Da/Ne)
13. Sustav za kontrolu telefonskih troškova	
Web sučelje za administraciju, nadzor i izvještavanje	
Podrška za 5000 telefonskih ekstenzija	
Skalabilnost rješenja - Mogućnost obračuna troškova za neograničen broj poslovnih jedinica	
Podrška za neograničeni broj hijerarhijskih stupnjeva poslovnih jedinica	
Izveštaji po telefonskom broju, uređaju, zaposleniku ili poslovnoj jedinici	
Podrška za izvještaje u više valuta	
Podrška za automatsko slanje izvještaja,	
Predefimirani izvještaji i mogućnost generiranja vlastitih izvještaja	
Mogućnost nadzora QoS	
Podržano više pružatelja telefonskih usluga, mogućnost unosa i obračunavanja neograničenog broja tarifa	
Automatsko preuzimanje CDR podataka od IP telefonske centrale	
Podržano arhiviranje CDR podataka	
Sustav za almiranje u slučaju prekida komunikacije između IP PBX centrale i softvera za obračun troškova	
Mogućnost unošenja tarifa koje su promjenjive prema: satu i danu poziva, pružatelju usluga, tipu poziva (direktni, prosljeđeni, prebačeni, konferencijski poziv), broju ostvarenih poziva, poslovnoj jedinici pozivatelja ili hijerarhijskom stupnju pozivatelja	
Podrška za dodatne tarife koje se zasnivaju na postotku ili apsolutnom iznosu na bilo kojoj hijerarhijskom stupnju	
Podrška za LDAP integraciju	
Eksport izvještaja u Microsoft Excel, Microsoft Word, HTML, PDF, i CSV	
Podrška za import troškova za mobilnu telefoniju	
Podrška za instalaciju u virtualnom okruženju	
Uključena podrška proizvođača u trajanju od jedne godine	

(mjesto, datum)

(pečat i potpis)


	<p>MINISTARSTVO FINANCIJA – POREZNA UPRAVA</p>	<p>Ev. broj nabave: 05/14</p>
	<p>Dokumentacija za nadmetanje KLASA: 406-01/14-01/82</p>	<p>stranica 41 od 50</p>

4. FoIP

Zahtijevane karakteristike	Sukladnost tehničkoj specifikaciji (Da/Ne)
14. Sustav za faksiranje korištenjem IP protokola	
Podrška za 20 istovremenih faks poziva	
Podrška za neograničen broj korisnika	
Slanje faks poruka iz e-mail klijenta korisnika	
Slanje faks poruka korištenjem web aplikacije	
Arhiviranje faks poruka	
Podrška za faks obrasce	
Izveštaj o uspješnosti slanja faks poruke putem e-mail poruke	
Definiranje vremena slanja faks poruke	
Automatsko preusmjeravanje dolaznih faks poruka na osnovu DID, DNIS, ANI, CSID, OCR i kanala	
Podaci o broju dolaznih i odlaznih fax poruka i dokumenata, broju korisnika te statusu poslanih poruka	
PC klijent za slanje faks poruka iz svih aplikacija koje podržavaju print-to	
Podrška za T.38 protokol	
Podrška za SIP protokol	
Podrška za H323 protokol	
Podrška za MGCP protokol	
Inegracija sa multifunkcijskim uređajima	
Podrška za slanje različitih tipova dokumenata kao faks poruke (Adobe PDF, HTML, JPG, GIF, RTF, Microsoft Word, PowerPoint, Microsoft Excel)	
Integracija sa Microsoft Exchange i Lotus Notes e-mail serverima	
Podrška za instalaciju u virtualnu okolinu	
Uključena podrška proizvođača u trajanju od jedne godine	

(mjesto, datum)

(pečat i potpis)

	MINISTARSTVO FINANCIJA – POREZNA UPRAVA	Ev. broj nabave: 05/14
	Dokumentacija za nadmetanje KLASA: 406-01/14-01/82	stranica 42 od 50

5. Usluge implementacije


Tijekom implementacije potrebno je osigurati potrošni materijal (UTP kablovi te pripadajuće mrežne utičnice i utikači, minimalno CAT 5e).

Zahtijevani preduvjeti	Da/Ne
Potrošni materijal osiguran u okviru implementacije	

Za potrebe implementacije gore navedenog hardvera, softvera i licenci potrebno je ponuditi i usluge implementacije koja uključuje:

- instalaciju opreme,
- integraciju opreme u postojeći sustav,
- testiranje integriranog sustava,
- edukaciju korisnika,
- izradu izvedbene dokumentacije sa dokumentiranjem zatečenog stanja postojeće pasivne LAN infrastrukture po lokacijama.


Usluge će se isporučivati u dvije faze kako je navedeno u tablici. Početak usluga se referencira na dan isporuke opreme na lokaciju korisnika (T1=datum isporuke opreme faze 1 na lokaciji korisnika, T2=datum isporuke opreme faze 2 na lokaciji korisnika).

	MINISTARSTVO FINANCIJA – POREZNA UPRAVA	Ev. broj nabave: 05/14
	Dokumentacija za nadmetanje KLASA: 406-01/14-01/82	stranica 43 od 50

Zahtijevane aktivnosti	Krajnji rok provedbe	Da/Ne
Instalacija i implementacija opreme i usluga na centralnoj lokaciji		
Instalacija servera za IP telefonsku centralu (instalacija u serverski ormar, podešavanje virtualizacije)	T1+60	
Implementacija i konfiguracija IP telefonske centrale u redundantnom modu	T1+60	
Implementacija glasovnih usmjernika i podešavanje SIP trunca prema telekomu	T1+60	
Implementacija FoIP sustava i integracija sa IP telefonskom centralom	T1+60	
Implementacija sustava za nadzor telefonskih troškova i integracija sa IP telefonskom centralom	T1+60	
Testiranje svih sustava	T1+60	
Edukacija korisnika	T1+60	
Izrada modela implementacije na lokacijama Naručitelja (u Zagrebu) (Pilot instalacija)		
Implementacija PoE preklopnika na lokacijama Naručitelja (u Zagrebu), osnovna konfiguracija, testiranje	T1+60	
Implementacija IP telefona na lokacijama Naručitelja (u Zagrebu) (spajanje na PoE preklopnike, testiranje poziva)	T1+60	
Testiranje sustava	T1+60	
Edukacija korisnika	T1+60	
Implementacija na lokacijama Naručitelja (van Zagreba)		
Implementacija PoE preklopnika na lokacijama Naručitelja (van Zagreba), osnovna konfiguracija, testiranje	T2+90	
Implementacija IP telefona na lokacijama Naručitelja (van Zagreba) (spajanje na PoE preklopnike, testiranje poziva)	T2+90	
Testiranje svih sustava	T2+90	
Edukacija korisnika	T2+90	
Dokumentiranje		
Izrada cjelokupne izvedbene dokumentacije	T2+90	

(mjesto, datum)

(pečat i potpis)

	MINISTARSTVO FINANCIJA – POREZNA UPRAVA	Ev. broj nabave: 05/14
	Dokumentacija za nadmetanje KLASA: 406-01/14-01/82	stranica 44 od 50

Prilog br. 4 – Opis predmeta nabave

Opis i tehničke specifikacije predmeta nabave

(CILJ, PRETPOSTAVKE, SPECIFIKACIJE I ISPORUKE)

1. Cilj

Cilj ovog projekta je integracija glasovnog i podatkovnog sustava Naručitelja na tehnološki jedinstvenu platformu, smanjivanje operativnih troškova, centralizacija upravljanja telefonskim sustavom i troškovima, optimizacija prometnih tokova, te modernizacija sustava prateći tehnološke trendove i potrebe djelatnika Porezne uprave kroz uvođenje novih usluga i servisa.

2. Pretpostavke i uvjeti


Pretpostavke na kojima se temelji provedba i uvjeti koji trebaju biti zadovoljeni za provedbu ovog projekta:

- Naručitelj će osigurati vlastite resurse za provedbu usuglašenog plana projektnih aktivnosti
- Svi sudionici će biti odgovorni za svoje postupke i dodijeljene aktivnosti u projektu
- O napretku projekta će se u redovitim razmacima izvješćivati Odbor za praćenje provedbe projekta
- Naručitelj će pravovremeno prihvatiti preporuke/rješenja koja će biti predložena u projektu od strane Ponuditelja
- Ponuditelj će u okviru ovog projekta za potrebe instalacije osigurati sav potrošni materijal (UTP kablovi te pripadajuće mrežne utičnice i utikači, minimalno CAT 5e)

3. Specifikacija primijenjenih standarda i tehnologija te tehničke karakteristike postojeće infrastrukture


- Zbog integracije glasovnog i podatkovnog prometa potrebno je postojeće preklopnike zamijeniti sa novima koji podržavaju napajanje IP telefona preko jedinstvenog mrežnog priključka (PoE) čime se omogućuje da se isti mrežni priključak koristi i za korisničko računalo i za IP telefon
- Novi sustav mora podržati sve funkcionalnosti postojećeg uz dodanu podršku za glasovni promet
- Nova IP centrala mora zadovoljavati uvjete redundantnosti i visoke dostupnosti

Dodatne tražene funkcionalnosti na novom sustavu su jedinstveno upravljanje telefonskim troškovima te podrška za slanje telefaksa-a preko IP infrastrukture.

	MINISTARSTVO FINANCIJA – POREZNA UPRAVA	Ev. broj nabave: 05/14
	Dokumentacija za nadmetanje KLASA: 406-01/14-01/82	stranica 45 od 50

4. Isporuke koje se očekuju tijekom provedbe ovog projekta

- Izraditi plan upravljanja projektom
- Izraditi plan komunikacije koji sadrži organizacijsku strukturu projekta te načine komunikacije sudionika projekta
- Izraditi detaljni plan instalacije i integracije
- Izraditi tehničku specifikaciju zahtijevane arhitekture sustava
- Izraditi tehničku dokumentaciju nadograđenog sustava
- Dokumentirati izvedeno stanje (evidencija opreme s pripadajućim konfiguracijama)
- Izraditi prijedlog plana funkcionalnog testiranja
- Izraditi edukacijski materijal i provesti obuku
- Obaviti prezentaciju predstavnicima korisnika
- Rješenje predati u operativni rad


	MINISTARSTVO FINANCIJA – POREZNA UPRAVA	Ev. broj nabave: 05/14
	Dokumentacija za nadmetanje KLASA: 406-01/14-01/82	stranica 46 od 50

Prilog br. 5 – Popis lokacija naručitelja


POPIS LOKACIJA NARUČITELJA

Predmet nabave isporučuje se na sljedeće lokacije Naručitelja:


Redni broj	Naziv lokacije	Adresa
1.	Zagreb	Boškovićeve 5
2.	Zagreb	Avenija Dubrovnik 32
3.	Zagreb	Ivana Šibla 1
4.	Zagreb	Avenija Dubrovnik 30
5.	Zagreb	Ilica 25
6.	Zagreb	Draškovićeve 15
7.	Zagreb	Park stara Trešnjevka 2
8.	Zagreb	Ul. Grada Vukovara 56
9.	Zagreb	Avenija Dubrava 49
10.	Zagreb	Sigetje 2
11.	Zagreb	Trg Francuske Republike 15
12.	Zagreb	Avenija Dubrovnik 12
13.	Zagreb	Zapoljska 1
14.	Zagreb	Trg Dragutina Domjanića 4
15.	Zaprešić	Drage Švajcara 1
16.	Samobor	Trg Kralja Tomislava 5
17.	Dugo Selo	Josipa Zorića 1
18.	Ivanić Grad	Trg Vladimira Nazora 1
19.	Jastrebarsko	Vladka Mačeka 2
20.	Sveti Ivan Zelina	Trg Ante Starčevića 4
21.	Vrbovec	Trg Petra Zrinskog 10
22.	Zagreb	Albrechtova 42
23.	Bjelovar	Ante Starčevića 8
24.	Čazma	Milana Novačića 13
25.	Daruvar	Trg Presvetog Trojstva 10
26.	Garešnica	Vladimira Nazora 22
27.	Grubišno Polje	Trg bana Josipa Jelačića 1
28.	Bjelovar	Frana Supila 4/3
29.	Nova Gradiška	Trg Kralja Tomislava 1
30.	Dubrovnik	Vukovarska 6
31.	Korčula	Trg A. i S. Radića 1
32.	Metković	Stjepana Radića 3
33.	Ploče	Trg kralja Tomislava 16
34.	Pazin	M. B. Rašana 2/4

	MINISTARSTVO FINANCIJA – POREZNA UPRAVA	Ev. broj nabave: 05/14
	Dokumentacija za nadmetanje KLASA: 406-01/14-01/82	stranica 47 od 50


Redni broj	Naziv lokacije	Adresa
35.	Buzet	II istarske brigade 11
36.	Labin	Rudarska 1
37.	Pazin	Družba Sv. Ćirila i Metoda 10
38.	Poreč	M. Vlašića 20
39.	Pula	Carrarina 5
40.	Pula	Riva 10
41.	Rovinj	Pećine 6
42.	Umag	Vrh bb
43.	Pula	Istarska 5
44.	Umag	Nadzor, Jadranska 16
45.	Karlovac	P. Vitezovića 1
46.	Duga Resa	Trg Svetog Jurja 1
47.	Ogulin	Bernardina Frankopana 11
48.	Ozalj	Kurilovac 1
49.	Slunj	Trg dr. Franje Tuđmana 12
50.	Vojnić	Trg Stjepana Radića 1
51.	Koprivnica	Hr. Državnosti 7
52.	Đurđevac	Stjepana Radića 1
53.	Križevci	I.Z. Dijankovečkog 8
54.	Krapina	I. Rendića 5
55.	Donja Stubica	Trg Matije Gupca 20
56.	Klanjec	Trg A. Mihanovića 2
57.	Pregrada	J.K. Tuškana 2
58.	Zabok	Stjepana Radića 1
59.	Zlatar	Park hrvatske mladeži 2
60.	Gospić	Budačka 55
61.	Korenica	Trg Sv. Jurja 6
62.	Otočac	Trg dr. Franje Tuđmana bb
63.	Senj	S.S. Kranjčevića 3/A
64.	Čakovec	O. Keršovanija 11
65.	Mursko Središće	Martinska 2
66.	Prelog	Glavna ulica 35
67.	Osijek	Županijska 4
68.	Beli Manastir	Kralja Tomislava 53
69.	Donji Miholjac	Vukovarska 1
70.	Đakovo	Kardinala A. Stepinca 10
71.	Našice	Pejačevićeg trg 7
72.	Valpovo	Kralja Petra Krešimira IV/1
73.	Osijek	L. Jagera 1

	<p>MINISTARSTVO FINANCIJA – POREZNA UPRAVA</p>	<p>Ev. broj nabave: 05/14</p>
	<p>Dokumentacija za nadmetanje</p> <p>KLASA: 406-01/14-01/82</p>	<p>stranica 48 od 50</p>

Redni broj	Naziv lokacije	Adresa
74.	Požega	Županijska 14
75.	Pakrac	Trg bana J. Jelačića 18
76.	Rijeka	Frana Supila 16
77.	Crikvenica	Kralja Tomislava 85
78.	Čabar	Narodnog oslobođenja 2
79.	Delnice	Supilova 20
80.	Krk	Trg bana J. Jelačića 5
81.	Mali Lošinj	Riva lošinjskih kapetana 7
82.	Opatija	M. Tita 8
83.	Rab	Mali Palit bb
84.	Rijeka	Riva 10
85.	Vrbovsko	Dobra 4
86.	Rijeka	Riva 16
87.	Sisak	S. i A. Radića 30
88.	Kutina	Trg Kralja Tomislava 12
89.	Novska	Trg dr. Franje Tuđmana 2
90.	Petrinja	Gundulićeva 2
91.	Dvor	Trg bana J. Jelačića 10
92.	Glina	Trg bana J. Jelačića 3
93.	Hrvatska Kostajnica	Vladimira Nazora 9
94.	Sisak	A. Starčevića 26
95.	Split	Trg dr. F. Tuđmana 4
96.	Hvar	Fabrika bb
97.	Imotski	Ante Starčevića bb
98.	Kaštela	B. Radića bb
99.	Makarska	Obala kralja Tomislava 1
100.	Omiš	Put ribnjaka 1
101.	Sinj	Vrcanov Obor 2
102.	Solin	Stjepana Radića 42
103.	Split	Domovinskog rata 2
104.	Supetar	Put Vele Luke 3
105.	Trogir	Blaža Jurja Trogiranina 1
106.	Vis	Biskupa Mihe Pušića 10
107.	Vrgorac	Tina Ujevića 8
108.	Split	Mažuranićevo šetalište 24b
109.	Šibenik	Obala hrvatske mornarice 3
110.	Drnish	Kardinala A. Štepinca 4
111.	Knin	Dr. Franje Tuđmana 2
112.	Šibenik	Drage 6

	MINISTARSTVO FINANCIJA – POREZNA UPRAVA	Ev. broj nabave: 05/14
	Dokumentacija za nadmetanje KLASA: 406-01/14-01/82	stranica 49 od 50

Redni broj	Naziv lokacije	Adresa
113.	Varaždin	Graberje 1
114.	Ivanec	Đure Arnolda 11
115.	Ludbreg	Trg Svetog trojstva 14
116.	Novi Marof	Trg hrv. državnosti 1
117.	Virovitica	V. Nazora 3
118.	Orahovica	Kralja Zvonimira 26a
119.	Slatina	Braće Radića 7
120.	Virovitica	Ljudevita Patačića 1
121.	Vukovar	Trg Republike Hrvatske 5
122.	Vinkovci	Kralja Zvonimira 12
123.	Županja	Strossmayerova 18
124.	Vinkovci	Glagoljaška 27a
125.	Zadar	A. Starčevića 9
126.	Biograd na moru	Trg kralja Tomislava 5
127.	Benkovac	Ivana Meštrovića 6
128.	Gračac	Školska bb
129.	Pag	Branimirova obala 1
130.	Obrovac	Ante Starčevića 11

	MINISTARSTVO FINANCIJA – POREZNA UPRAVA	Ev. broj nabave: 05/14
	Dokumentacija za nadmetanje KLASA: 406-01/14-01/82	stranica 50 od 50

Prilog br. 6 – Izjava o jamstvenom roku

IZJAVU O JAMSTVENOM ROKU

kojom ja _____ iz _____
(ime i prezime) (prebivalište i adresa stanovanja)

broj osobne iskaznice _____ izdane od _____ kao
osoba ovlaštena po zakonu za zastupanje pravne osobe

(naziv i sjedište gospodarskog subjekta, OIB)

izjavljujem:

- da je jamstveni rok na ponuđenu telekomunikacijsku opremu sukladan traženim i navedenim rokovima u Troškovniku -Prilog 3. ove Dokumentacije za nadmetanje;
- da će isporučena telekomunikacijska oprema besprijekorno funkcionirati, uz uvjet da se ista koristi u skladu s njezinom namjenom i s uputama za upotrebu;
- da jamstveni rok počinje teći danom isporuke telekomunikacijske opreme;
- da će se na zahtjev naručitelja o svom trošku otkloniti kvar ili nedostatak u roku od 45 dana od dana zaprimanja obavijesti, ukoliko se obavijest o istom dostavi unutar jamstvenog roka;
- da će o svom trošku osigurati zamjensku opremu istih tehničkih specifikacija, ukoliko u roku od 5 dana od dana zaprimanja obavijesti ne otkloni nastali kvar ili nedostatak;
- da će o svom trošku zamijeniti telekomunikacijsku opremu kojoj nije otklonjen kvar ili nedostatak u roku od 45 dana od dana zaprimanja obavijesti, novom opremom istih tehničkih specifikacija.

U _____, _____ 20___. godine

(potpis i pečat)