



Agencija za lijekove i
medicinske proizvode

Klasa: UP/I-406-01/22-01/05

Ur.broj: 381-14-05/226-22-02

**PRETHODNO SAVJETOVANJE
SA ZAINTERESIRANIM GOSPODARSKIM SUBJEKTIMA**

**NACRT
DOKUMENTACIJE O NABAVI**

OTVORENI POSTUPAK JAVNE NABAVE VELIKE VRIJEDNOSTI

Evidencijski broj nabave: 24.7-22

PREDMET NABAVE: Mrežna oprema

SADRŽAJ DOKUMENTACIJE O NABAVI

DIO	PREDMET
I	UPUTE PONUDITELJIMA ZA IZRADU PONUDE
II	TEHNIČKA SPECIFIKACIJA PREDMETA NABAVE
III	OBRAZAC OVLAŠTI ZA ZASTUPANJE I SUDJELOVANJE PONUDITELJA U POSTUPKU JAVNOG OTVARANJA PONUDA i OBARZAC IZJAVE O JAMSTVENOM ROKU
IV	NACRT TROŠKOVNIKA

DIO I

UPUTA PONUDITELJIMA ZA IZRADU PONUDE

1. Opći podaci

1.1 Podaci o naručitelju

Naziv i sjedište: Agencija za lijekove i medicinske proizvode, Ksaverska cesta 4, 10000 Zagreb

OIB: 37926884937

Telefon: 01/4884 100, telefaks: 01/4884 110

Internetska adresa: www.halmed.hr, e-mail: javna.nabava@halmed.hr

Kontakt osobe: Kristijan Ramadani, struč.spec.ing.techn.inf – za tehnička pitanja,

Tomislav Pleše, univ.bacc.ing.comp. – za tehnička pitanja,

Ivana Višnjovski, dipl.iur i

Mirela Koren Bunić, struč.spec.admin.publ.

1.2 Evidencijski broj nabave: 24.7-22

1.3 Popis gospodarskih subjekata s kojima je naručitelj u sukobu interesa

U smislu članka 76. i 80. Zakona o javnoj nabavi („Narodne novine“, broj 120/16; u daljnjem tekstu: ZJN 2016) naručitelj je u sukobu interesa sa slijedećim gospodarskim subjektima:

1. LEVANT-TOMIĆ d.o.o., Lastovska 4, Zagreb, OIB: 07198136070;
2. NATURALDENT d.o.o., Bukovac 16/a, Zagreb, OIB: 19762499741;
3. POLIKLINIKA ZA STOMATOLOGIJU I ESTETIKU LICA ARS SALUTARIS d.o.o., Dobri dol 33, Zagreb, OIB: 71205027187;
4. CAPRA DOMESTIKA d.o.o., Serajlići 4, Sitno Donje (Šibenik), OIB: 67973729671;
5. MED-FAKTOR d.o.o., Dobri dol 33, Zagreb, OIB: 11415437830;
6. BELLA OPORTUNA d.o.o., Župančičeva 16, Zagreb, OIB: 65395000072;
7. PROJEKT SLAVONIJA j.d.o.o., Dobri Dol 33, Zagreb, OIB: 93602796882.

1.4 Vrsta postupka javne nabave, vrsta ugovora o javnoj nabavi te navod sklapa li se ugovor o javnoj nabavi ili okvirni sporazum

Sukladno članku 13. i članku 86. stavku 1. ZJN 2016 naručitelj provodi otvoreni postupak javne nabave robe velike vrijednosti temeljem kojega će se sklopiti ugovor o javnoj nabavi robe koja je predmet nabave.

1.5 Procijenjena vrijednost nabave iznosi 1.700.000,00 kuna.

1.6 Ne uspostavlja se dinamički sustav nabave.

1.7 Naručitelj neće provesti elektroničku dražbu.

1.8 Izvješće o provedenom savjetovanju sa zainteresiranim gospodarskim subjektima nalazi se na slijedećoj poveznici: _____

2. Predmet nabave

Predmet nabave čine:

1. mrežna oprema za nadogradnju i unaprjeđenje funkcionalnosti IT sustava na lokacijama Ksaverska cesta 4, Ksaverska cesta 55, Roberta Frangeša Mihanovića 9 (lokacija Sky Office) i na kolokaciji (disaster recovery lokaciji) koja se trenutno nalazi u podatkovnom centru u Selskoj cesti 122, sukladno točki 1. Tehničke specifikacije predmeta nabave u dijelu II ove dokumentacije o nabavi

2. usluga instalacije sve novonabavljene opreme i njena konfiguracija i integracija u postojeći sustav Naručitelja, uz postizanje potpune funkcionalnosti, sukladno točki 2. Tehničke specifikacije predmeta nabave u dijelu II ove dokumentacije o nabavi.

Tražena oprema i usluge obuhvaćaju nadogradnju postojeće lokalne mreže izgrađene na Cisco tehnologiji zadovoljavajući poslovne potrebe Agencije, te nadogradnju i proširenje bežične mreže na navedenim lokacijama. Nadogradnjom opreme podignut će se postojeći kapaciteti na 10G okosnicu, kako mrežne tako i poslužiteljske opreme u pripadajućim data centrima. Osim podizanja kapaciteta, sustav će se nadograditi na način da se osigura veća dostupnost svih servisa i kritičnih komponenti sustava.

Ponuditelji su dužni u svojoj ponudi dostaviti dokumente (tehničku dokumentaciju proizvođača, tehničke listove, kataloge i sl.) iz kojih je vidljivo da ponuđeni proizvodi u cijelosti udovoljavaju svim tehničkim karakteristikama iz tehničke specifikacije iz dijela II ove dokumentacije o nabavi.

Isporučena roba mora biti nova i nerabljena. Ponuditelj se obvezuje otpakirati proizvode, provjeriti jesu li oštećeni, instalirati ih sukladno propisima originalnog dobavljača, učiniti standardno testiranje i provjeru rada te integrirati u postojeći informatički sustav Agencije sukladno zahtjevima iz tehničke specifikacije iz dijela II ove dokumentacije o nabavi.

Ponuditelj je dužan po potpisu ugovora o nabavi robe koja je predmet ove javne nabave u roku od 5 dana dostaviti 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.

U troškovniku koji je sastavni dio ove dokumentacije o nabavi ponuditelj mora na za to predviđena mjesta navesti podatke o proizvođačima i modelima proizvoda koji nudi.

Količina predmeta nabave navedena je u tehničkoj specifikaciji i troškovniku ove dokumentacije o nabavi.

Javni naručitelj sukladno članku 294. stavku 1. ZJN 2016 može koristiti pravo na pretporez, stoga će prilikom pregleda i ocjene ponuda uspoređivati cijene ponuda bez poreza na dodanu vrijednost.

Kriteriji za ocjenu jednakovrijednosti predmeta nabave

U slučaju da se u specifikacijama upućuje na određenu marku ili izvor, ili određeni proces s obilježjima proizvoda ili usluga koje pruža određeni gospodarski subjekt, ili na zaštitne znakove, patente, tipove ili određeno podrijetlo ili proizvodnju, isto je opravdano budući da se predmet nabave ne može dovoljno precizno i razumljivo opisati sukladno članku 209. ZJN 2016. U navedenom slučaju je uputa popraćena izrazom „ili jednakovrijedno“; odnosno, ako nije popraćena istim izrazom, ovom se općom odredbom određuje da se za svaku takvu uputu ima uzeti da je popraćena izrazom „ili jednakovrijedno“ te da je uvijek dopušteno nuđenje jednakovrijednog.

Kriteriji mjerodavni za ocjenu jednakovrijednosti su određeni tehničkim specifikacijama, odnosno specifikacije opisane uz predmet nabave za koji je navedena marka, izvor ili proces smatraju se propisanim kriterijima mjerodavnim za ocjenu jednakovrijednosti. U slučaju nuđenja jednakovrijednog proizvoda, ponuditelj može dokazati jednakovrijednost tehničkih karakteristika tog proizvoda bilo kojim prikladnim sredstvom, što znači da dokaz jednakovrijednosti mogu biti primjerice tehničke specifikacije i tehnički listovi proizvođača, izvješća o testiranju, atesti i druge potvrde koje odgovaraju osnovnim karakteristikama izdržljivosti, čvrstoće, sigurnosti, otpornosti, kvalitete ili druge karakteristike čija se jednakovrijednost dokazuje; odnosno drugo prikladno sredstvo po ocjeni ponuditelja.

Sve gore navedeno vrijedi i u slučaju upućivanja na norme i/ili marku ili izvor, ili određeni proces s obilježjima proizvoda ili usluga koje pruža određeni gospodarski subjekt, ili na zaštitne znakove, patente, tipove ili određeno podrijetlo ili proizvodnju, ako je takva uputa navedena u tehničkim specifikacijama i/ili troškovniku.

2.2 Opis i oznaka grupa ili dijelova predmeta nabave

Nije dozvoljeno nuđenje po grupama ili dijelovima predmeta nabave. Ponuditelj je u obvezi ponuditi predmet nabave u cijelosti, odnosno ponuda mora obuhvatiti sve stavke tehničke specifikacije.

Obrazloženje glavnih razloga zašto predmet nije podijeljen u grupe:

Budući da predmet nabave čini isporuka opreme, njeno konfiguriranje i integracija u informatički sustav Agencije, što uključuje podešavanje i uspostavu komunikacije između sustava na svim lokacijama Agencije (Ksaverska cesta 4, Ksaverska cesta 55, Roberta Frangeša Mihanovića 9 i Selska cesta 122) u sinkronom i asinkronom režimu rada, nije moguće nuđenje robe i usluga po grupama ili dijelovima.

2.3 Mjesto isporuke

Mjesto isporuke je na adresi naručitelja Zagreb, Ksaverska cesta 4, Ksaverska cesta 55, Roberta Frangeša Mihanovića 9 i Selska cesta 122.

2.3 Rok isporuke robe

Rok isporuke robe koja je predmet nabave, a koji uključuje nabavu i transport opreme do lokacije naručitelja, zatim ugradnju opreme te integraciju na način koji je opisan u ovoj dokumentaciji, ne smije biti dulji od 6 mjeseci od dana potpisivanja ugovora. Izvršenje svih ugovornih obveza utvrdit će se zapisnikom o primopredaji.

3. Osnove za isključenje gospodarskog subjekta

I. Obvezne osnove za isključenje gospodarskog subjekta te dokumenti kojima gospodarski subjekt dokazuje da ne postoji osnova za isključenje

3.1. Naručitelj će isključiti gospodarskog subjekta iz postupka javne nabave ako utvrdi da:

3.1.1. je gospodarski subjekt koji ima poslovni nastan u Republici Hrvatskoj ili osoba koja je član upravnog, upravljačkog ili nadzornog tijela ili ima ovlasti zastupanja, donošenja odluka ili nadzora toga gospodarskog subjekta i koja je državljanin Republike Hrvatske pravomoćnom presudom osuđena za:

a) sudjelovanje u zločinačkoj organizaciji, na temelju:

- članka 328. (zločinačko udruženje) i članka 329. (počinjenje kaznenog djela u sastavu zločinačkog udruženja) Kaznenog zakona
- članka 333. (udruživanje za počinjenje kaznenih djela), 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.)

b) korupciju, na temelju:

- članka 252. (primanje mita u gospodarskom poslovanju), članka 253. (davanje mita u gospodarskom poslovanju), članka 254. (zlouporaba u postupku javne nabave), članka 291. (zlouporaba položaja i ovlasti), članka 292. (nezakonito pogodovanje), članka 293. (primanje mita), članka 294. (davanje mita), članka 295. (trgovanje utjecajem) i članka 296. (davanje mita za trgovanje utjecajem) Kaznenog zakona
- članka 294.a (primanje mita u gospodarskom poslovanju), članka 294.b (davanje mita u gospodarskom poslovanju), članka 337. (zlouporaba položaja i ovlasti), članka 338. (zlouporaba obavljanja dužnosti državne vlasti), članka 343. (protuzakonito posredovanje), članka 347. (primanje mita) i članka 348. (davanje mita) 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.)

c) prijevaru, na temelju:

- članka 236. (prijeara), članka 247. (prijeara u gospodarskom poslovanju), članka 256. (utaja poreza ili carine) i članka 258. (subvencijska prijevara) Kaznenog zakona

- članka 224. (prijevara), članka 293. (prijevara u gospodarskom poslovanju) i članka 286. (utaja poreza i drugih davanja) 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.)

d) terorizam ili kaznena djela povezana s terorističkim aktivnostima, na temelju:

- članka 97. (terorizam), članka 99. (javno poticanje na terorizam), članka 100. (novačenje za terorizam), članka 101. (obuka za terorizam) i članka 102. (terorističko udruženje) Kaznenog zakona

- članka 169. (terorizam), članka 169.a (javno poticanje na terorizam) i članka 169.b (novačenje i obuka za terorizam) 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.)

e) pranje novca ili financiranje terorizma, na temelju:

- članka 98. (financiranje terorizma) i članka 265. (pranje novca) Kaznenog zakona

- članka 279. (pranje novca) 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.)

f) dječji rad ili druge oblike trgovanja ljudima, na temelju:

- članka 106. (trgovanje ljudima) Kaznenog zakona

- članka 175. (trgovanje ljudima i ropstvo) 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.),

ili

3.1.2. je gospodarski subjekt koji nema poslovni nastan u Republici Hrvatskoj ili osoba koja je član upravnog, upravljačkog ili nadzornog tijela ili ima ovlasti zastupanja, donošenja odluka ili nadzora toga gospodarskog subjekta i koja nije državljanin Republike Hrvatske pravomoćnom presudom osuđena za kaznena djela iz točke 3.1.1. podtočaka od a) do f) ovoga stavka i za odgovarajuća kaznena djela koja, prema nacionalnim propisima države poslovnog nastana gospodarskog subjekta, odnosno države čiji je osoba državljanin, obuhvaćaju razloge za isključenje iz članka 57. stavka 1. točaka od (a) do (f) Direktive 2014/24/EU.

Razdoblje isključenja gospodarskog subjekta kod kojeg su ostvarene osnove za isključenje iz postupka javne nabave, u odnosu na osnove isključenja iz članka 251. stavka 1. ZJN 2016. je pet godina od dana pravomoćnosti presude, osim ako pravomoćnom presudom nije određeno drukčije.

Gore navedeno dokazuje se:

- izvatom iz kaznene evidencije ili drugog odgovarajućeg registra ili, ako to nije moguće, jednakovrijednim dokumentom nadležne sudske ili upravne vlasti u državi poslovnog nastana gospodarskog subjekta, odnosno državi čiji je osoba državljanin, kojim se dokazuje da ne postoje navedene osnove za isključenje.

Ako se u državi poslovnog nastana gospodarskog subjekta, odnosno državi čiji je osoba državljanin ne izdaju gore navedeni dokumenti ili ako ne obuhvaćaju sve okolnosti točke iz 3.1.1. i 3.1.2. ove dokumentacije, gospodarski subjekt dostavlja:

- izjavu pod prisegom ili, ako izjava pod prisegom prema pravu dotične države ne postoji, izjavu davatelja s ovjerenim potpisom kod nadležne sudske ili upravne vlasti, javnog bilježnika ili strukovnog ili trgovinskog tijela u državi poslovnog nastana gospodarskog subjekta, odnosno državi čiji je osoba državljanin.

Napomena: Sukladno članku 20. stavku 12. Pravilnika o dokumentaciji o nabavi te ponudi u postupcima javne nabave („Narodne novine“, broj 65/17 i 75/20) Izjavu iz članka 265. stavka 1. ZJN 2016 može dati osoba po zakonu ovlaštena za zastupanje gospodarskog subjekta za gospodarski subjekt i za sve osobe koje su članovi upravnog, upravljačkog ili nadzornog tijela ili imaju ovlasti zastupanja, donošenja odluka ili nadzora gospodarskog subjekta.

Gospodarski subjekt koji ima poslovni nastan u Republici Hrvatskoj odnosno osoba koja je državljanin Republike Hrvatske dostavlja izjavu s ovjerenim potpisom kod javnog bilježnika.

Za potrebu utvrđivanja gore navedenih osnova za isključenje gospodarskog subjekta, ponuditelj kao preliminarni dokaz u ponudi obvezno dostavlja:

- ispunjeni obrazac Europske jedinstvene dokumentacije o nabavi (dalje: ESPD) (Dio III. Osnove za isključenje, Odjeljak A: Osnove povezane s kaznenim presudama za sve gospodarske subjekte u ponudi.

3.2. Naručitelj će isključiti gospodarskog subjekta iz postupka javne nabave:

- ako utvrdi da gospodarski subjekt nije ispunio obveze plaćanja dospjelih poreznih obveza i obveza za mirovinsko i zdravstveno osiguranje:

1. u Republici Hrvatskoj, ako gospodarski subjekt ima poslovni nastan u Republici Hrvatskoj, ili

2. u Republici Hrvatskoj ili u državi poslovnog nastana gospodarskog subjekta, ako gospodarski subjekt nema poslovni nastan u Republici Hrvatskoj.

Iznimno od navedenog, naručitelj neće isključiti gospodarskog subjekta iz postupka javne nabave ako mu sukladno posebnom propisu plaćanje obveza nije dopušteno ili mu je odobrena odgoda plaćanja.

Gore navedeno dokazuje se:

- potvrdom porezne uprave ili drugog nadležnog tijela u državi poslovnog nastana gospodarskog subjekta kojom se dokazuje da ne postoje navedene osnove za isključenje.

Ako se u državi poslovnog nastana gospodarskog subjekta, odnosno državi čiji je osoba državljanin ne izdaju gore navedeni dokumenti, gospodarski subjekt dostavlja:

- izjavu pod prisegom ili, ako izjava pod prisegom prema pravu dotične države ne postoji, izjavu davatelja s ovjerenim potpisom kod nadležne sudske ili upravne vlasti, javnog bilježnika ili strukovnog ili trgovinskog tijela u državi poslovnog nastana gospodarskog subjekta, odnosno državi čiji je osoba državljanin.

Za potrebu utvrđivanja gore navedenih osnova za isključenje gospodarskog subjekta, ponuditelj kao preliminarni dokaz u ponudi obvezno dostavlja:

- ispunjeni ESPD obrazac (Dio III. Osnove za isključenje, Odjeljak B: Osnove povezane s plaćanjem poreza ili doprinosa za socijalno osiguranje) za sve gospodarske subjekte u ponudi.

Odredbe točke 3.1. i 3.2. ove dokumentacije o nabavi odnose se na sve gospodarske subjekte (ponuditelja, člana zajednice gospodarskih subjekata, subjekte na čiju se sposobnost gospodarski subjekt oslanja). Odredbe točke 3.2. ove dokumentacije o nabavi odnose se i na podugovaratelja na čiju se sposobnost gospodarski subjekt ne oslanja.

II. Ostale osnove za isključenje gospodarskog subjekta te dokumenti kojima gospodarski subjekt dokazuje da ne postoji osnova za isključenje

3.3 Naručitelj će isključiti gospodarskog subjekta iz postupka javne nabave:

- ako je nad gospodarskim subjektom otvoren stečajni postupak, ako je nesposoban za plaćanje ili prezadužen, ili u postupku likvidacije, ako njegovom imovinom upravlja stečajni upravitelj ili sud, ako je u nagodbi s vjerovnicima, ako je obustavio poslovne aktivnosti ili je u bilo kakvoj istovrsnoj situaciji koja proizlazi iz sličnog postupka prema nacionalnim zakonima i propisima,

Gore navedeno dokazuje se:

- izvatkom iz sudskog registra ili potvrdom trgovačkog suda ili drugog nadležnog tijela u državi poslovnog nastana gospodarskog subjekta

Ako se u državi poslovnog nastana gospodarskog subjekta, odnosno državi čiji je osoba državljanin ne izdaju gore navedeni dokumenti ili ako ne obuhvaćaju sve okolnosti iz točke 3.3. ove dokumentacije o nabavi, gospodarski subjekt obvezno dostavlja:

- izjavu pod prisegom ili, ako izjava pod prisegom prema pravu dotične države ne postoji, izjavu davatelja s ovjerenim potpisom kod nadležne sudske ili upravne vlasti, javnog bilježnika ili strukovnog ili trgovinskog tijela u državi poslovnog nastana gospodarskog subjekta, odnosno državi čiji je osoba državljanin.

Napomena: gospodarski subjekt koji ima poslovni nastan u Republici Hrvatskoj odnosno osoba koja je državljanin Republike Hrvatske dostavlja izjavu s ovjerenim potpisom kod javnog bilježnika.

Za potrebu utvrđivanja gore navedenih osnova za isključenje gospodarskog subjekta, ponuditelj kao preliminarni dokaz u ponudi obvezno dostavlja:

- ispunjeni ESPD obrazac (Dio III. Osnove za isključenje, Odjeljak C: Osnove povezane s insolventnošću, sukobima interesa ili poslovnim prekršajem) za sve gospodarske subjekte u ponudi.

Odredbe točke 3.3. ove dokumentacije o nabavi odnose se na ponuditelja, člana zajednice gospodarskih subjekata, subjekte na čiju se sposobnost gospodarski subjekt oslanja i na podugovaratelje na čiju se sposobnost gospodarski subjekt ne oslanja.

4. Kriteriji za odabir gospodarskog subjekata (uvjeti sposobnosti)

4.1. Sposobnost za obavljanje profesionalne djelatnosti

Svaki ponuditelj mora u postupku javne nabave dokazati svoj upis u sudski, obrtni, strukovni ili drugi odgovarajući registar u državi njegova poslovnog nastana.

Gore navedeno dokazuje se:

- izvatkom iz sudskog, obrtnog ili drugog odgovarajućeg registra koji se vodi u državi članici njegova poslovnog nastana.

Za potrebu utvrđivanja gore navedenog uvjeta sposobnosti gospodarskog subjekta, ponuditelj kao preliminarni dokaz u ponudi obvezno dostavlja:

- ispunjeni ESPD obrazac (Dio IV. Kriteriji za odabir gospodarskog subjekta, Odjeljak A: Sposobnost za obavljanje profesionalne djelatnosti za sve gospodarske subjekte u ponudi)

4.2 Tehnička i stručna sposobnost

Naručitelj određuje uvjete tehničke i stručne sposobnosti kojima se osigurava da gospodarski subjekt ima potrebne ljudske i tehničke resurse te iskustvo potrebno za izvršenje ugovora o javnoj nabavi na odgovarajućoj razini kvalitete.

4.2 a) Popis glavnih isporuka robe izvršenih u godini u kojoj je započeo postupak javne nabave i tijekom tri godine koje prethode toj godini

Dokaz se dostavlja u obliku popisa ugovora o isporuci iste ili slične robe koje su predmet nabave, u godini u kojoj je započeo postupak javne nabave i tijekom tri godine koje prethode toj godini. Popis ugovora sadrži vrijednost i datum isporučene robe te naziv druge ugovorne strane.

Gore navedeno dokazuje se popisom značajnijih ugovora o uredno isporučenoj robi.

Dokaz iz ove točke mora biti razmjernan predmetu nabave odnosno ukoliko ponuditelj navodi izvršenje jednog ugovora dovoljno je da je njegova vrijednost najmanje u iznosu procijenjene vrijednosti nabave ili ukoliko ponuditelj navodi izvršenje više ugovora dovoljno je da zbroj vrijednosti svih ugovora bude najmanje do visine procijenjene vrijednosti nabave.

Za potrebu utvrđivanja gore navedenog uvjeta sposobnosti gospodarskog subjekta, ponuditelj kao preliminarni dokaz u ponudi obvezno dostavlja:

- ispunjeni ESPD obrazac (Dio IV. Kriterij za odabir gospodarskog subjekta odjeljak C, Tehnička i stručna sposobnost, točka 1b). za ponuditelja i člana zajednice gospodarskih subjekata, ako je primjenjivo tj. u slučaju da ESPD obrazac dostavlja gospodarski subjekt na čiju se sposobnost ponuditelj oslanja.

4.2 b) Popis-izjava ponuditelja o tehničkim stručnjacima ili tehničkim tijelima koji će biti uključeni u ugovor, neovisno o tome pripadaju li izravno gospodarskom subjektu – ponuditelju.

Zbog osjetljivosti i iznimne bitnosti predmeta nabave, a koji bi mogao biti ugrožen radi nestručnog obavljanja posla, važno je da ponuditelj osigura stručnjake koji raspolažu odgovarajućim potrebnim znanjima za izvršenje predmeta nabave.

Kao dokaz minimalne razine tehničke i stručne sposobnosti ponuditelj - gospodarski subjekt treba dostaviti popis u kojem je navedeno najmanje 6 (šest) osoba kojima raspolaže za izvršenje predmeta nabave koje trebaju ispunjavati sljedeće uvjete:

- a) Najmanje jednog (1) stručnjaka koji posjeduje važeći certifikat ITIL v3 Expert in IT Service Management ili ITIL v4 Managing Professional Certificate ili jednakovrijedan;
- b) najmanje dva (2) stručnjaka za instalaciju i održavanje ponudene mrežne opreme koji posjeduju važeće certifikate proizvođača opreme za navedene poslove;
- c) najmanje jednog (1) stručnjaka koji posjeduje važeći certifikat Cisco CCIE Data Center ili jednakovrijedan;
- d) najmanje jednog (1) stručnjak koji posjeduje važeći certifikat Cisco Certified Internetwork Expert (CCIE) Security ili jednakovrijedan;
- e) najmanje dva (2) stručnjaka koji posjeduju važeći certifikat Cisco Certified Internetwork Expert (CCIE) Enterprise Infrastructure ili jednakovrijedan;
- f) najmanje tri (3) stručnjaka koji posjeduju važeći certifikat Cisco Certified Network Professional (CCNP) Enterprise Infrastructure ili jednakovrijedan.

U slučaju posjedovanja jednakovrijednog certifikata, ponuditelji su dužni dostaviti dokaz jednakovrijednosti kojim se potvrđuje da zamjenski certifikat pokriva područja stručnih znanja koja se dokazuju pojedinim traženim certifikatom, npr. pisanom potvrdom izdavača zamjenskog certifikata kojom se potvrđuje da zamjenski certifikat pokriva područja stručnih znanja tražena u navedenom jednakovrijednom certifikatu ili pisanom potvrdom neovisnog ovlaštenog stručnog tijela da je dostavljeni certifikat jednakovrijedan traženom. Na pisanoj potvrdi mora biti istaknut kurikulum oba certifikata.

Mogu se ponuditi stručnjaci koji će pokrivati više pozicija/certifikata no gospodarski subjekt mora dokazati da raspolaže s ne manje od 6 osoba koje posjeduju neki od navedenih certifikata.

Navedeni popis (iz točke 4.2 b) mora biti ovjeren i potpisan od strane ovlaštene osobe gospodarskog subjekta.

Za potrebu utvrđivanja gore navedenog uvjeta sposobnosti gospodarskog subjekta, ponuditelj kao preliminarni dokaz u ponudi obvezno dostavlja:

- ispunjeni ESPD obrazac (Dio IV. Kriterij za odabir, odjeljak C, Tehnička i stručna sposobnost, točka 2). za ponuditelja i člana zajednice gospodarskih subjekata odnosno gospodarski subjekt na čiju se sposobnost ponuditelj oslanja.

4.2 c) Dokaz obrazovne i stručne kvalifikacije osoba odgovornih za instalaciju robe koja je predmet nabave, a koji se dokazuje *certifikatom iz kojeg je razvidno da je osoba certificirana za instalaciju, konfiguraciju i održavanje robe koja je predmet nabave.*

Kao preliminarni dokaz gospodarski subjekt obvezan je u ponudi dostaviti:

- ispunjeni ESPD obrascu (Dio IV. Kriterij za odabir, odjeljak C, Tehnička i stručna sposobnost, točka 6). za ponuditelja i člana zajednice gospodarskih subjekata odnosno gospodarski subjekt na čiju se sposobnost ponuditelj oslanja.

Ponuditelj mora dostaviti dokaze obrazovne i stručne kvalifikacije najmanje za sve osobe navedene u popisu – izjavi ponuditelja iz točke 4.2.b).

Naručitelj će prije donošenja odluke, od ponuditelja koji je podnio ekonomski najpovoljniju ponudu zatražiti u primjerenom roku, ne kraćem od pet dana, da dostavi ažurirane popratne dokumente kojima dokazuje nepostojanje osnova za isključenje te ispunjavanje kriterija za odabir gospodarskog subjekta, osim ako već posjeduje te dokumente.

U slučaju postojanja sumnje u istinitost podataka dostavljenih od strane gospodarskog subjekta, naručitelj može dostavljene podatke provjeriti kod izdavatelja dokumenata, nadležnog tijela ili treće strane koja ima saznanja o relevantnim činjenicama.

5. Oslanjanje na sposobnost drugih subjekata

Gospodarski subjekt može se u postupku javne nabave radi dokazivanja ispunjavanja kriterija za odabir gospodarskog subjekta, a koji se odnose na tehničku i stručnu sposobnost osloniti na sposobnost drugih subjekata, bez obzira na pravnu prirodu njihova međusobnog odnosa.

Ako se gospodarski subjekt oslanja na sposobnost drugih subjekata, mora dokazati naručitelju da će imati na raspolaganju potrebne resurse za izvršenje ugovora, primjerice prihvaćanjem obveze drugih subjekata da će te resurse staviti na raspolaganje gospodarskom subjektu.

Naručitelj će provjeriti ispunjavaju li drugi subjekti na čiju se sposobnost gospodarski subjekt oslanja relevantne kriterije za odabir gospodarskog subjekta (uvjete sposobnosti) te postoje li osnove za njihovo isključenje.

Naručitelj će od gospodarskog subjekta zahtijevati da zamijeni subjekt na čiju se sposobnost oslonio radi dokazivanja kriterija za odabir ako, na temelju navedene provjere utvrdi da kod tog subjekta postoje osnove za isključenje ili da ne udovoljava relevantnim kriterijima za odabir gospodarskog subjekta.

U slučaju oslanjanja na sposobnost drugih subjekata gospodarski subjekt u ponudi kao dokaz dostavlja potpisanu i ovjerenu Izjavu o stavljanju resursa na raspolaganje ili Ugovor/sporazum o poslovnoj/tehničkoj suradnji iz kojega je vidljivo koji se resursi međusobno ustupaju.

Izjava o stavljanju resursa na raspolaganje ili Ugovor/sporazum o poslovnoj/tehničkoj suradnji mora minimalno sadržavati: naziv i sjedište gospodarskog subjekta koji ustupa resurse te naziv i sjedište ponuditelja kojemu ustupa resurse, jasno i točno navedene resurse koje stavlja na raspolaganje te način na koji se stavljaju na raspolaganje u svrhu izvršenja ugovora, potpis ovlaštene osobe gospodarskog subjekta koji stavlja resurse na raspolaganje, odnosno u slučaju Ugovora/sporazuma o poslovnoj suradnji potpis i pečat ugovornih strana.

6. Podaci o ponudi

6.1 Ponuda sadrži najmanje:

1. Ponudbeni list sukladno obrascu EOJN RH,
2. jamstvo za ozbiljnost ponude,
3. popunjen ESPD obrazac za ponuditelja odnosno za svakog pojedinog člana zajednice ponuditelja te za podugovaratelja i za svaki gospodarski subjekt na čiju se sposobnost oslanja ponuditelj ili zajednica gospodarskih subjekata,

4. izjavu o jamstvenom roku
5. popunjenu i ovjerenu tehničku specifikaciju,
6. popunjeni troškovnik.

6.2 Način izrade ponude

Ponuditelj se pri izradi ponude mora pridržavati zahtjeva i uvjeta iz ove dokumentacije o nabavi te ne smije mijenjati ni nadopunjavati tekst dokumentacije o nabavi.

Ponuda se izrađuje na način da čini cjelinu. Ako zbog opsega ili drugih objektivnih okolnosti ponuda ne može biti izrađena na način da čini cjelinu, onda se izrađuje u dva ili više dijelova.

Ponuđeni predmet nabave mora zadovoljiti sve traženo iz korisničke specifikacije navedene u dijelu II. ove dokumentacije o nabavi.

6.3 Način elektroničke dostave ponude

Dostava ponuda u elektroničkom obliku je obvezna sukladno članku 68. stavku 2. ZJN 2016. Gospodarski subjekt ne smije dostaviti ponudu u papirnatom obliku, osim jamstva za ozbiljnost ponude. Naručitelj otklanja svaku odgovornost vezanu uz mogući neispravan rad EOJN RH, zastoj u radu EOJN RH ili nemogućnost zainteresiranoga gospodarskog subjekta da ponudu u elektroničkom obliku dostavi u danome roku putem EOJN RH.

U slučaju nedostupnosti EOJN RH primijenit će se odredbe članaka 239. do 241. ZJN 2016.

Elektronička dostava ponuda provodi se putem EOJN RH, vezujući se na elektroničku objavu poziva na nadmetanje te na elektronički pristup dokumentaciji o nabavi.

Procesom predaje ponude smatra se prilaganje (upload /učitavanje) svih dokumenata ponude, popunjenih obrazaca i troškovnika. Sve priložene dokumente EOJN RH uvezuje u cjelovitu ponudu, pod nazivom „Uvez ponude“.

Uvez ponude stoga sadrži podatke o Naručitelju, Ponuditelju ili zajednici ponuditelja, po potrebi podizvoditeljima, ponudi te Ponudbeni list i ostale priloge ponudi (npr. obrasci, katalozi, izjave i sl.).

Prilikom elektroničke dostave ponuda, sva komunikacija, razmjena i pohrana informacija između ponuditelja i Naručitelja se na način da se očuva integritet podataka i tajnost ponuda. Priložena ponuda se nakon prilaganja automatski kriptira te do podataka iz predane elektroničke ponude nije moguće doći prije isteka roka za dostavu ponuda, odnosno, javnog otvaranja ponuda stoga će Stručno povjerenstvo Naručitelja imati uvid u sadržaj ponuda tek po isteku roka za njihovu dostavu.

U slučaju da Naručitelj zaustavi postupak javne nabave povodom izjavljene žalbe na dokumentaciju o nabavi ili poništi postupak javne nabave prije isteka roka za dostavu ponuda, za sve ponude koje su u međuvremenu dostavljene elektronički, EOJN RH će trajno onemogućiti pristup tim ponudama i time osigurati da nitko nema uvid u sadržaj dostavljenih ponuda. U slučaju da se postupak nastavi, ponuditelji će morati ponovno dostaviti svoje ponude.

U roku za dostavu ponude ponuditelj može izmijeniti svoju ponudu, nadopuniti je ili od nje odustati. Prilikom izmjene ili dopune ponude automatski se poništava prethodno predana ponuda što znači da se učitavanjem („upload“) nove izmijenjene ili dopunjene ponude predaje nova ponuda koja sadržava izmijenjene ili dopunjene podatke. Učitavanjem i spremanjem novog uveza ponude u EOJN RH naručitelju se šalje nova izmijenjena/dopunjena ponuda.

Ponuda se ne može mijenjati ili povući nakon isteka roka za dostavu ponuda.

Ponuda dostavljena elektroničkim sredstvima komunikacije putem EOJN RH obvezuje ponuditelja u roku valjanosti ponude neovisno o tome je li potpisana ili nije i naručitelj neće odbiti takvu ponudu samo zbog tog razloga.

6.4 Način dostave dijela/dijelova ponude u papirnatom obliku

Ukoliko pri elektroničkoj dostavi ponuda iz tehničkih razloga nije moguće sigurno povezivanje svih dijelova ponude, naručitelj prihvaća dostavu u papirnatom obliku onih dijelova ponude koji se zbog svog oblika ne mogu dostaviti elektronički ili dijelova za čiju su izradu nužni posebni formati dokumenata koji nisu podržani kroz opće dostupne aplikacije ili dijelova za čiju su obradu nužni posebni formati dokumenata obuhvaćeni shemama licenciranih prava zbog kojih nisu dostupni za izravnu uporabu.

Također, ponuditelji u papirnatom obliku, u roku za dostavu ponuda, dostavljaju dokumente drugih tijela ili subjekata koji su važeći samo u izvorniku, poput traženih sredstava jamstva, odnosno jamstva za ozbiljnost ponude.

U slučaju kada ponuditelj uz elektroničku dostavu ponuda u papirnatom obliku dostavlja određene dokumente koji ne postoje u elektroničkom obliku, ponuditelj ih dostavlja u zatvorenoj omotnici na kojoj mora biti naznačeno: naziv predmeta nabave i evidencijski broj postupka, s istaknutom napomenom „dio/dijelovi ponude koji se dostavlja/ju odvojeno“.

Također, na omotnici mora biti naznačeno i sljedeće:

- naziv i adresa naručitelja,
- naziv, adresa i OIB ponuditelja (u slučaju zajednice ponuditelja, obvezno naznačiti nazive, adrese i OIB svih članova zajednice ponuditelja),
- naznaka predmeta nabave i evidencijski broj nabave na koji se ponuda odnosi,
- naznaka „NE OTVARAJ“

U skladu s prethodno navedenim, na vanjskom omotu mora biti adresa ponuditelja te oznaka sljedećeg izgleda:

Agencija za lijekove i medicinske proizvode
Ksaverska cesta 4, 10 000 Zagreb
DIO PONUDE – Mrežna oprema
ev. broj nabave: 24.7-22
„dio/dijelovi ponude koji se dostavlja/ju odvojeno“
„NE OTVARAJ“

U slučaju dostave dijela/dijelova ponude odvojeno u papirnatom obliku, kao vrijeme dostave ponude uzima se vrijeme zaprimanja ponude putem EOJN RH (elektroničke ponude).

6.5 Europska jedinstvena dokumentacija o nabavi (ESPD)

Europska jedinstvena dokumentacija o nabavi (European Single Procurement Document – ESPD) je ažurirana formalna izjava gospodarskog subjekta, koja služi kao preliminarni dokaz umjesto potvrda koje izdaju tijela javne vlasti ili treće strane, a kojima se potvrđuje da taj gospodarski subjekt:

1. nije u jednoj od situacija zbog koje se gospodarski subjekt isključuje ili može isključiti iz postupka javne nabave (osnove za isključenje);
2. ispunjava tražene kriterije za odabir gospodarskog subjekta.

Za potrebe utvrđivanja gore navedenih okolnosti gospodarski subjekt u ponudi dostavlja ESPD. U ESPD-u se navode izdavatelji popratnih dokumenata te ona sadržava izjavu da će gospodarski subjekt moći, na zahtjev i bez odgode, javnom naručitelju dostaviti te dokumente.

Svi članovi zajednice gospodarskih subjekata obavezni su dostaviti zasebni ESPD obrazac.

Gospodarski subjekt koji samostalno podnosi ponudu, nema podugovaratelja i ne oslanja se na sposobnost drugih gospodarskih subjekata, u ponudi dostavlja samo jedan ESPD obrazac.

Gospodarski subjekt koji samostalno podnosi ponudu, ali se oslanja na sposobnost drugih gospodarskih subjekata, u ponudi dostavlja ispunjen ESPD obrazac za sebe i zasebno ispunjen ESPD obrazac za svakog gospodarskog subjekta na čiju se sposobnost oslanja (neovisno o tome radi li se o podugovaratelju ili trećoj osobi).

Gospodarski subjekt koji namjerava dati dio ugovora podugovaratelju, a na njegovu se sposobnost ne oslanja, u ponudi dostavlja zaseban ESPD obrazac za sebe i zaseban ESPD obrazac za podugovaratelja na čiju se sposobnost ne oslanja.

Naručitelj može u bilo kojem trenutku tijekom postupka javne nabave, ako je to potrebno za pravilno provođenje postupka, provjeriti informacije navedene u ESPD obrascu kod nadležnog tijela za vođenje službene evidencije o tim podacima sukladno posebnom propisu i zatražiti izdavanje potvrde o tome, uvidom u popratne dokumente ili dokaze koje već posjeduje, ili izravnim pristupom elektroničkim sredstvima komunikacije besplatnoj nacionalnoj bazi podataka na hrvatskom jeziku.

Ako se ne može obaviti provjera ili ishoditi potvrda sukladno gore navedenom naručitelj može zahtijevati od gospodarskog subjekta da u primjerenom roku, ne kraćem od pet dana, dostavi sve ili dio popratnih dokumenata ili dokaza.

ESPD obrazac nije potrebno potpisivati, a dostavlja se kako sastavni dio ponude sukladno točki 6.1. ove dokumentacije.

6.6 Dopustivost varijanti ponuda

Ponuditeljima nije dopušteno nuditi inačice (varijante) ili alternativne ponude.

6.7 Trošak ponude i preuzimanje dokumentacije o nabavi

Ponude se izrađuju bez posebne naknade.

Dokumentacija o nabavi se ne naplaćuje te se može preuzeti neograničeno i u cijelosti u elektroničkom obliku na internetskoj stranici EOJN RH.

6.8 Način određivanja cijene ponude

Ponuditelj će u troškovniku predmeta nabave upisati cijenu za robu koja je predmet nabave. Cijena ponude obuhvaća sve stavke troškovnika.

U cijenu ponude bez poreza na dodanu vrijednost moraju biti uračunati svi troškovi potrebni za izvršenje svih stavki predmeta nabave te popusti.

Cijena ponude piše se brojkama.

Ponuditelji su dužni ponuditi, tj. upisati jedinične cijene (zaokružene na dvije decimale) i ukupne cijene za svaku stavku troškovnika koja se nudi te cijenu ponude bez PDV-a, PDV i cijenu ponude s PDV-om.

Ponuđena cijena za predmet nabave je nepromjenjiva do kraja važenja ugovora.

6.9 Valuta u kojoj cijena ponude treba biti izražena

Cijena ponude izražava se u hrvatskim kunama.

6.10 Kriterij odabira ponude

Kriterij za odabir ponude je ekonomski najpovoljnija ponuda prema metodologiji koja je određena u ovoj dokumentaciji o nabavi. U ocjenjivanju će se koristiti relativni model ocjene ponude na način da se odredi relativni značaj pojedinog kriterija za odabir, nakon čega se relativni značaj pojedinog kriterija formulom pretvara u ostvareni broj bodova. Nefinancijski kriterij ima težinski faktor 10%, a financijski 90%. Ukupna ocjena ponude sastoji se od zbroja ocjene nefinancijskog i financijskog dijela ponude.

Kriterij za odabir ekonomski najpovoljnije ponude:

- trajanje jamstvenog roka (nefinancijski kriterij)
- cijena (financijski kriterij)

Kriterij i mjerilo za bodovanje i ocjenu nefinancijskog dijela ponude

I. Naručitelj je odredio minimalni jamstveni rok u trajanju od 3 godine za sav ponuđeni hardver i softver iz točke 1. iz dijela II Tehnička specifikacija ove dokumentacije o nabavi. Ponude u kojima je iskazan dulji jamstveni rok bodovat će se prema sljedećim kriterijima:

- 3 godine jamstva = 0 bodova
- 4 godine jamstva = 25 bodova
- ≥5 godina jamstva = 50 bodova

Ponuditelj u svrhu dokazivanja duljine trajanja jamstvenog roka dostavlja potpisanu i ovjerenu **izjavu o jamstvenom roku** kako je to traženo točki 9.1. ove dokumentacije o nabavi. Ukoliko ponuditelj u svojoj ponudi ne dostavi izjavu o jamstvenom roku, smatrat će se da je ponudio jamstveni rok od 3 godine kako je minimalno traženo u ovoj dokumentaciji o nabavi.

Obrazloženje: Budući da se predmet nabave odnosi na mrežno povezivanje svih lokacija i komponenti informatičkog sustav Agencije, naručitelj želi imati jamstvo ispravnog i neometanog rada sustava u što dužem roku.

Ocjena nefinancijskog dijela ponude (T)

Tablica: Razmjerna vrijednost nefinancijskih kriterija za odabir

Redni broj	Kriterij	Vrijednost	Bodovi
1.	Trajanje jamstvenog roka uređaja iz točke 6.10 I.	n = 3	0
		n = 4	25
		n ≥ 5	50
	UKUPNO (maksimalni broj bodova)	50	

n = broj godina jamstva

Vrijednost se izračunava prema formuli:

$$T = \frac{T1}{Tmax} * 10$$

gdje je:

T- ukupni bodovi ponude x za nefinancijske kriterije

T1 – bodovi ponude x prema ocjeni kriterija redni broj 1.

Tmax – bodovi najviše ocijenjene ponude koja je zadovoljila minimalne uvjete

10 –težinski faktor (10%)

Maksimalna ocjena (T) koju ponuditelj može dobiti prema ovom kriteriju je 10.

Kriterij i mjerilo za ocjenu financijskog dijela ponude (F)

Ocjena prema ovom kriteriju izračunava se prema sljedećoj formuli:

$$F = \frac{Fmin}{Fx} * 90$$

gdje je:

F- ukupna ocjena ponude x za financijske kriterije

F_x – cijena ponude koja se ocjenjuje

F_{min} – najniža cijena od svih ponuđenih koje su zadovoljile minimalne uvjete

90 – težinski faktor financijskog kriterija (90%)

Maksimalna ocjena (F) koju ponuditelj može dobiti prema ovom kriteriju je 90.

Ukupna i najpovoljnija ocjena ponude (B)

Ukupna ocjena ponude (B) računa se prema sljedećoj formuli

$$B = T + F$$

Ekonomski najpovoljnija ponuda je ona koja ostvari najveću ocjenu (B).

6.11 Jezik na kojem se izrađuje ponuda

Ponuda se zajedno s pripadajućom dokumentacijom izrađuje na hrvatskom jeziku i latiničnom pismu. Iznimno, dopušta se korištenje pojedinih engleskih riječi i izraza koji se uobičajeno koriste u području informacijskih tehnologija odnosno u slučaju kada za pojedini pojam u hrvatskome jeziku ne postoji odgovarajući naziv. Dokumenti iz ponude mogu biti i na nekom drugom jeziku, ali se u tom slučaju obavezno prilaže i prijevod ovlaštenog sudskog tumača za jezik s kojeg je prijevod izvršen.

Dokaz obrazovne i stručne kvalifikacije ponuditelja i/ili osoba njegova voditeljskog kadra iz točke 4.2 c) ove dokumentacije te dodatni materijali o predmetu nabave (izvorni prospekti proizvođača, tehničke karakteristike predmeta nabave i sl.) mogu se dostaviti na engleskom jeziku.

6.12 Rok valjanosti ponude

Rok valjanosti ponude ne može biti kraći od **4 (četiri) mjeseca** od dana isteka roka za dostavu ponude.

7. Zajednica gospodarskih subjekata

Više gospodarskih subjekata može se udružiti i dostaviti zajedničku ponudu, neovisno o uređenju njihova međusobnog odnosa.

Ponuda zajednice gospodarskih subjekata mora sadržavati podatke o svakom članu zajednice ponuditelja, kako je određeno obrascem Elektroničkog oglasnika javne nabave, uz obveznu naznaku člana zajednice gospodarskih subjekata koji je ovlašten za komunikaciju s naručiteljem.

Ako zajednička ponuda bude odabrana kao najpovoljnija, naručitelj će u roku od 8 dana od dana izvršnosti Odluke o odabiru tražiti od odabranog ponuditelja (zajednice gospodarskih subjekata) dostavu određenog akta (npr. međusobni sporazum, ugovor o poslovnoj suradnji i sl.) iz kojeg je vidljivo koji će dio iz ponude izvoditi svaki od članova zajednice gospodarskih subjekata te ostale podatke potrebne za zadovoljavajuće izvršenje ugovora. Naručitelj neposredno plaća svakom članu zajednice gospodarskih subjekata za onaj dio ugovora o javnoj nabavi koji je on izvršio, ako zajednica gospodarskih subjekata ne odredi drugačije.

Odgovornost gospodarskih subjekata iz zajednice gospodarskih subjekata je solidarna.

8. Sudjelovanje podugovaratelja

8.1. Gospodarski subjekt koji namjerava dati dio ugovora o javnoj nabavi u podugovor obavezan je u ponudi:

1. navesti koji dio ugovora namjerava dati u podugovor (predmet ili količina, vrijednost ili postotni udio)
2. navesti podatke o podugovarateljima (naziv ili tvrtka, sjedište, OIB ili nacionalni identifikacijski broj, broj računa, zakonski zastupnici podugovaratelja)
3. dostaviti europsku jedinstvenu dokumentaciju o nabavi za podugovaratelja.

Ako je gospodarski subjekt dio ugovora o javnoj nabavi dao u podugovor, podaci iz podtočke 1. i 2. moraju biti navedeni i u ugovoru o javnoj nabavi.

Korisnik je obavezan neposredno plaćati podugovaratelju za dio ugovora koji je isti izvršio.

Ugovaratelj mora svom računu priložiti račune svojih podugovaratelja koje je prethodno potvrdio.

8.2. Ugovaratelj može tijekom izvršenja ugovora o javnoj nabavi od javnog naručitelja zahtijevati:

- a) promjenu podugovaratelja za onaj dio ugovora o javnoj nabavi koji je prethodno dao u podugovor
 - b) uvođenje jednog ili više novih podugovaratelja čiji ukupni udio ne smije prijeći 30 % vrijednosti ugovora o javnoj nabavi bez poreza na dodanu vrijednost, neovisno o tome je li prethodno dao dio ugovora o javnoj nabavi u podugovor ili nije
 - c) preuzimanje izvršenja dijela ugovora o javnoj nabavi koji je prethodno dao u podugovor.
- Uz zahtjev iz točke 8.2. a) i b), ugovaratelj Naručitelju dostavlja podatke i dokumente sukladno točki 8.1. ove dokumentacije.

8.3. Naručitelj ne smije odobriti zahtjev ugovaratelja:

- a) u slučaju iz točke 8.2. a) i b), ako se ugovaratelj u postupku javne nabave radi dokazivanja ispunjenja kriterija za odabir gospodarskog subjekta oslonio na sposobnost podugovaratelja kojeg sada mijenja, a novi podugovaratelj ne ispunjava iste uvjete, ili postoje osnove za isključenje
- b) u slučaju iz točke 8.2. c), ako se ugovaratelj u postupku javne nabave radi dokazivanja ispunjenja kriterija za odabir gospodarskog subjekta oslonio na sposobnost podugovaratelja za izvršenje tog dijela, a ugovaratelj samostalno ne posjeduje takvu sposobnost, ili ako je taj dio ugovora već izvršen.

Sudjelovanje podugovaratelja ne utječe na odgovornost ugovaratelja za izvršenje ugovora o javnoj nabavi.

9. Ostale odredbe

9.1 Jamstveni rok na robu (garancija)

Jamstveni rok na robu koja je predmet nabave, a koji obuhvaća sve stavke iz točke 1. iz dijela II Tehnička specifikacija ove dokumentacije o nabavi, ne smije biti kraći **od 3 godine** od dana puštanja predmeta nabave u rad odnosno od dana potpisivanja konačnog zapisnika o primopredaji.

Ponuditelj je obavezan ponuditi proizvođačko prošireno jamstvo koje uključuje:

- raspoloživost u režimu 24x7;
- 24satni komunikacijski kanal prema održavatelju za prijavu kvara (telefon, elektronička pošta, web prijava);
- izlazak na teren i utvrđivanje kvara unutar 4 sata.

Ponuditelj je obavezan u ponudi priložiti izjavu o jamstvenom roku kojom se izjavljuje koliki je jamstveni rok na ponuđenu robu te da je sukladan traženim i navedenim obvezama u ovoj dokumentaciji.

Za vrijeme jamstvenog roka ponuditelj se obvezuje:

- da će isporučena roba besprijekorno funkcionirati, uz uvjet da se ista koristi u skladu s njenom namjenom i uputama za upotrebu;
- da će na zahtjev naručitelja o svom trošku ukloniti kvar ili nedostatak u roku od 1 radnog dana od dana zaprimanja pisane obavijesti o kvaru, ukoliko se obavijest o istom dostavi unutar jamstvenog roka;
- ako ne otkloni kvar ili nedostatak u roku od 1 radnog dana od dana zaprimanja pisane obavijesti o kvaru ili nedostatku da će o svom trošku osigurati i isporučiti zamjenski uređaj istih ili sličnih tehničkih specifikacija kao onih priloženoj u ponudi, u roku od dva radna dana od dana zaprimanja pisane obavijesti o kvaru ili nedostatku.
- da će u slučaju isporuke zamjenskog uređaja, u roku od 90 dana od dana zaprimanja pisane obavijesti o kvaru ili nedostatku o svom trošku osigurati i isporučiti novi uređaj istih tehničkih specifikacija kao onih priloženoj u ponudi, ukoliko kvar ili nedostatak nije otklonjen.

9.2 Vrsta, sredstvo i uvjeti jamstva

9.2 a) Jamstvo za ozbiljnost ponude

Naručitelj utvrđuje visinu jamstva za ozbiljnost ponude u iznosu od **50.000,00 kuna** koje se uplaćuje na IBAN konstrukciju naručitelja: HR07 2340 0091 1101 3309 3, poziv na broj: 24.7-22 svrha: Mrežna oprema, ev. broj nabave: 24.7-22.

Rok valjanosti jamstva za ozbiljnost ponude ne može biti kraći od **4 mjeseca** od dana isteka roka za dostavu ponude.

Jamstvo mora biti uplaćeno na račun Agencije za lijekove i medicinske proizvode najkasnije 1 dan prije dana otvaranja ponuda. Ponuditelj je dužan kao dokaz dostaviti potvrdu o plaćanju iz koje je razvidno da je uplata izvršena sa datumom koji prethodi danu otvaranja ponude.

Jamstvo za ozbiljnost ponude može biti dostavljeno i u obliku javnobilježnički ovjerene (obične ili bjanko) zadužnice ili bankarske garancije u iznosu od 50.000,00 kuna. U tekstu bankarske garancije mora stajati obveza banke da će na prvi poziv korisnika jamstva Agencije za lijekove i medicinske proizvode bezuvjetno, neopozivo i na prvi pisani poziv korisnika jamstva bez prigovora isplatiti bilo koji iznos, a najviše do visine iznosa jamstva i to u slučaju odustajanja ponuditelja od svoje ponude u roku njezine valjanosti, za slučaj odustajanja ponuditelja od svoje ponude u roku njezine valjanosti, nedostavljanja ažuriranih popratnih dokumenata sukladno članku 263. ZJN 2016., neprihvatanja ispravka računске greške, odbijanja potpisivanja ugovora o javnoj nabavi ili nedostavljanja jamstva za uredno ispunjenje ugovora o javnoj nabavi.

Ako istekne rok valjanosti ponude, naručitelj će tražiti od ponuditelja produženje roka valjanosti ponude i jamstva za ozbiljnosti ponude sukladno tom produženom roku.

Zadužnica mora biti ovjerena i ispunjena u skladu sa pozitivnim zakonskim propisima.

Jamstvo za ozbiljnost ponude ponuditelja čija ponuda nije odabrana bit će vraćeno ponuditeljima neposredno nakon završetka postupka jave nabave.

Jamstvo za ozbiljnost ponude ponuditelja čija je ponuda odabrana kao najpovoljnija bit će vraćeno ponuditelju prilikom zaključivanja ugovora o javnoj nabavi robe koja je predmet nabave.

9.2 b) Jamstvo za uredno ispunjenje ugovora

Naručitelj utvrđuje jamstvo za **uredno ispunjenje ugovora u visini od 10% ukupnog iznosa ponude bez PDV-a.**

Odabrani ponuditelj se obvezuje da će najkasnije u roku od 5 dana od dana potpisivanja ugovora dostaviti jamstvo za uredno ispunjenje ugovora u obliku bankovnog jamstva ili javnobilježnički ovjerene (obične ili bjanko) zadužnice.

Zadužnica mora biti ovjerena i ispunjena u skladu sa pozitivnim zakonskim propisima.

U tekstu bankovnog jamstva mora stajati obveza banke da će na prvi poziv korisnika jamstva Agencije za lijekove i medicinske proizvode bez prigovora, bezuvjetno i neopozivo isplatiti bilo koji iznos, a najviše 10% iznosa njegove ponude.

Jamstvo za uredno ispunjenje ugovora obuhvaća rok od 8 mjeseci od dana potpisa ugovora o javnoj nabavi za predmet nabave.

Jamstvo za uredno ispunjenje ugovora će se aktivirati ukoliko odabrani Ponuditelj:

- ne osigura isporuku predmeta nabave na lokaciju naručitelja sukladno tehničkoj specifikaciji iz ove dokumentacije, odnosno tehničkoj specifikaciji u njegovoj ponudi utvrđuje se ugovorna kazna u iznosu od 10% od njegove ponude;
- ne osigura pravovremenu isporuku predmeta nabave te se utvrđuje za svaki dan zakašnjenja ugovorna kazna od 0,5 % po danu, a najviše do 10% iznosa ponude;

- po potpisu ugovora o nabavi robe koja je predmet ove nabave ne dostavi 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. U slučaju ne dostave tražene potvrde utvrđuje se ugovorna kazna u iznosu od 10% od njegove ponude.

Neiskorišteno jamstvo vraća se odabranom ponuditelju prilikom potpisivanja zapisnika o primopredaji.

9.2 c) Jamstvo za otklanjanje nedostataka u jamstvenom roku

Naručitelj utvrđuje jamstvo za **otklanjanje nedostataka u jamstvenom roku u visini 10% ukupnog iznosa ponude bez PDV-a.**

Odabrani ponuditelj se obvezuje da će najkasnije prilikom potpisivanja konačnog zapisnika o primopredaji dostaviti jamstvo za otklanjanje nedostataka u jamstvenom roku u obliku bankovnog jamstva ili javnobilježnički ovjerene (obične ili bjanko) zadužnice.

U tekstu bankovnog jamstva mora stajati obveza banke da će na prvi poziv korisnika jamstva Agencije za lijekove i medicinske proizvode bez prigovora, bezuvjetno i neopozivo isplatiti bilo koji iznos, a najviše do 10% njegove ponude bez PDV-a.

Zadužnica mora biti ovjerena i ispunjena u skladu sa pozitivnim zakonskim propisima.

Jamstvo za otklanjanje nedostataka u jamstvenom roku će se aktivirati ukoliko odabrani ponuditelj ne osigura:

- isporuku zamjenskog uređaja istih ili sličnih tehničkih specifikacija priloženih u ponudi, u roku od dva radna dana od dana zaprimanja pisane obavijesti o kvaru ili nedostatku, ukoliko kvar ili nedostatak nije otklonjen te se utvrđuje za svaki dan zakašnjenja ugovorna kazna od 0,5 % po danu, a najviše do 10% ukupnog iznosa ponude bez PDV-a.
- isporuku novog uređaja istih tehničkih specifikacija priloženih u ponudi, u roku od 90 dana od dana zaprimanja pisane obavijesti o kvaru ili nedostatku, ukoliko kvar ili nedostatak nije otklonjen te se utvrđuje ugovorna kazna od 1% ukupnog iznosa odabrane ponude bez PDV-a za svaki dan zakašnjenja po proteku roka za dostavu adekvatnog zamjenskog uređaja, a najviše do 10% ukupnog iznosa ponude bez PDV-a.

Neiskorišteno jamstvo vraća se odabranom ponuditelju po isteku jamstvenih rokova.

9.3 Datum, vrijeme i mjesto dostave ponuda te javnog otvaranja ponuda

9.3 a) Datum (rok) za dostavu ponuda: _____ **2022. godine do ____ sati.**

9.3 b) U slučaju dostave dijela/ova dokumentacije u papirnatom obliku kako je propisano u točki 6.4. ove dokumentacije rok za dostavu ponuda je _____ 2022. godine do ____ sati,

Mjesto dostave dijelova ponude u papirnatom obliku: Agencija za lijekove i medicinske proizvode, Ksaverska cesta 4, Zagreb. Dijelovi ponuda u papirnatom obliku se mogu i osobno predati u pisarnicu Naručitelja na istoj adresi radnim danom od 8:00 - 15:00 sati.

9.3 c) Datum i mjesto javnog otvaranja ponuda: _____ **2022. godine u ____ sati,** u prostorijama Agencije za lijekove i medicinske proizvode, Ksaverska cesta 4, Zagreb.

Javnom otvaranju ponuda mogu prisustvovati ovlašteni predstavnici ponuditelja uz uvjet predočenja pisanog obrasca ovlasti (sukladno oglednom primjerku u dijelu III ove dokumentacije) 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.

Pisani obrazac ovlasti se predaje neposredno prije javnog otvaranja ponuda uz predočenje osobne iskaznice.

9.4 Rok donošenja i dostava odluke o odabiru ili poništenju

Naručitelj će donijeti odluku o odabiru ili poništenju u roku od 60 dana od dana isteka roka za dostavu ponuda te je s preslikom zapisnika o pregledu i ocjeni ponuda, bez odgode objaviti u Elektroničkom oglasniku javne nabave Republike Hrvatske.

9.5 Rok, način i uvjeti plaćanja

Naručitelj će plaćanje izvršiti u roku od 30 dana od dana izdavanja računa, a koji će račun izabrani ponuditelj ispostaviti nakon potpisivanja zapisnika o primopredaji kojim se utvrđuje da je ponuditelj u potpunosti izvršio sve ugovorne obveze.

Ponuditelj je dužan Naručitelju izdati eRačun po europskoj normi. Sukladno Zakonu o elektroničkom izdavanju računa u javnoj nabavi („Narodne novine“, broj 94/18) naručitelj ne smije zaprimiti, obraditi i platiti račun koji nije eRačun po europskoj normi.

Plaćanje se obavlja na žiro račun ponuditelja.

9.6 Pouka o pravnom lijeku

Pravo na žalbu ima svaki gospodarski subjekt koji ima ili je imao pravni interes za dobivanje određenog ugovora o javnoj nabavi i koji je pretrpio ili bi mogao pretrpjeti štetu od navodnoga kršenja subjektivnih prava.

Pravo na žalbu ima i središnje tijelo državne uprave nadležno za politiku javne nabave i nadležno državno odvjetništvo.

Žalba se izjavljuje Državnoj komisiji za kontrolu postupaka javne nabave, Koturaška cesta 43/IV, 10000 Zagreb.

Žalba se izjavljuje u pisanom obliku. Žalba se dostavlja neposredno, putem ovlaštenog davatelja poštanskih usluga ili elektroničkim sredstvima komunikacije putem međusobno povezanih informacijskih sustava Državne komisije i EOJN RH.

Žalitelj je obvezan primjerak žalbe dostaviti Naručitelju u roku za žalbu.

Žalba se izjavljuje u roku od 10 dana, i to od dana:

- objave poziva na nadmetanje, u odnosu na sadržaj poziva ili dokumentacije o nabavi
- objave obavijesti o ispravku, u odnosu na sadržaj ispravka
- objave izmjene dokumentacije o nabavi, u odnosu na sadržaj izmjene dokumentacije
- otvaranja ponuda u odnosu na propuštanje Naručitelja da valjano odgovori na pravodobno dostavljen zahtjev dodatne informacije, objašnjenja ili izmjene dokumentacije o nabavi te na postupak otvaranja ponuda
- primitka odluke o odabiru ili poništenju, u odnosu na postupak pregleda, ocjene i odabira ponuda, ili razloge poništenja.

Žalitelj koji je propustio izjaviti žalbu u određenoj fazi otvorenog postupka javne nabave sukladno gore navedenim opcijama nema pravo na žalbu u kasnijoj fazi postupka za prethodnu fazu.

9.7 Povjerljivost postupka

Gospodarski subjekt u postupku javne nabave smije na temelju zakona, drugog propisa ili općeg akta određene podatke označiti tajnom, uključujući tehničke ili trgovinske tajne te povjerljive značajke ponuda. Ako je gospodarski subjekt neke podatke označio tajnima, obvezan je navesti pravnu osnovu na temelju koje su ti podaci označeni tajnima.

Gospodarski subjekt ne smije označiti tajnom: cijenu ponude, troškovnik, katalog, podatke u vezi s kriterijima za odabir ponude, javne isprave, izvratke iz javnih registara te druge podatke koji se prema posebnom zakonu ili podzakonskom propisu moraju javno objaviti ili se ne smiju označiti tajnom.

Naručitelj ne smije otkriti podatke dobivene od gospodarskih subjekata koje su oni na temelju zakona, drugog propisa ili općeg akta označili tajnom, uključujući tehnike ili trgovinske tajne te povjerljive značajke ponuda.

Odredbe ove točke ne dovode u pitanje primjenu drugih odredaba ZJN 2016, posebice onih koje se odnose na objavljivanje obavijesti o dodjeli ugovora te na sadržaj odluka i zapisnika koje naručitelj dostavlja gospodarskim subjektima te odredaba posebnih propisa, posebice onih kojima se uređuje pravo na pristup informacijama.

DIO II
TEHNIČKA SPECIFIKACIJA PREDMETA NABAVE

1. Roba koja je predmet nabave mora ispunjavati slijedeće funkcionalnosti:

1.1. Uređaj tip 1: C1000-48T-4X-L koji zadovoljava sve kriterije navedene u slijedećoj tablici ili jednakovrijedan, 3 komada

Opis	Minimalni funkcionalni i tehnički zahtjevi	Navesti ponuđeno
Opće karakteristike uređaja:		
	Minimalno 1 napajanje (220V, AC)	
	Minimalna podrška 256 VLAN-ova istovremeno	
	Minimalan broj IPv4 multicast ruta i IGMP grupa 1024	
	Minimalan broj IPv4/MAC sigurnosnih pristupnih elemenata 600	
	Minimalan Broj IPv4 ruta 540	
	Minimalan broj MAC adresa 16000	
	Veličina jumbo okvira 10240 bajtova	
	Maksimalan broj SPAN sesija 4	
	Maksimalan broj STP instanci 64	
	Originalno jamstvo proizvođača opreme u trajanju minimalno 3 godine, kojim se osigurava pristup tehničkoj podršci proizvođača opreme, pravo na ažuriranje softvera i zamjena pokvarenog uređaja ili komponente uređaja minimalno slijedeći radni dan	
Montaža:	Ugradnja u 19" komunikacijski ormar, visina šasije 1RU	
	Uključena oprema za montažu u 19" komunikacijski ormar	
Sučelja:	Minimalno 48 10/100/1000 RJ-45 sučelja	
	Minimalno 4 SFP+ 10Gbps sučelja uplink	
Propusnost:	Stopa prosljeđivanja minimalno (64-byte paketa) min. 130 Mpps	
	Kapacitet preklapanja minimalno 176 Gbps	
Memorija:	Minimalno 256MB Flash memorije	
	Radna memorija minimalno 512 MB	
Funkcionalnosti i protokoli	Autentikacija, autorizacija i statistika (AAA): IEEE 802.1X SSH (Secure Shell) protokol Web authentication RADIUS/TACACS+	
	Dodatni sigurnosni mehanizmi: STP Bridge Protocol Data Unit (BPDU) Guard STP Root Guard DHCP snooping IP Source Guard (IPSG)	

	Port-based ACLs Loop detection	
	Udaljeno upravljanje i nadzor: Web grafičko sučelje Podrška za vanjski Bluetooth adapter SNMP v1, v2c, v3 Telnet SSH HTTP Podrška za zaštitu nadzora i upravljanja korisničkim imenom i lozinkom, mogućnost integracije sa sustavom za upravljanje korisnicima putem TACACS+ protokola.	

1.2. Uređaj tip 2: C1000-24T-4X-L koji zadovoljava sve kriterije navedene u slijedećoj tablici ili jednakovrijedan, 4 komada

Opis	Minimalni funkcionalni i tehnički zahtjevi	Navesti ponuđeno
Opće karakteristike uređaja:		
	Originalno jamstvo proizvođača opreme u trajanju minimalno 3 godine, kojim se osigurava pristup tehničkoj podršci proizvođača opreme, pravo na ažuriranje softvera i zamjena pokvarenog uređaja ili komponente uređaja minimalno slijedeći radni dan	
	Minimalno 1 napajanje (220V, AC)	
	Minimalna podrška 256 VLAN-ova istovremeno	
	Minimalan broj IPv4 multicast ruta i IGMP grupa 1024	
	Minimalan broj IPv4/MAC sigurnosnih pristupnih elemenata 600	
	Minimalan Broj IPv4 ruta 540	
	Minimalan broj MAC adresa 16000	
	Veličina jumbo okvira 10240 bajtova	
	Maksimalan broj SPAN sesija 4	
	Maksimalan broj STP instanci 64	
Montaža:	Ugradnja u 19" komunikacijski ormar, visina šasije 1RU	
	Uključena oprema za montažu u 19" komunikacijski ormar	
Sučelja:	Minimalno 24 10/100/1000 RJ-45 sučelja	
	Minimalno 4 SFP+ 10Gbps sučelja uplink	
Propusnost:	Stopa prosljeđivanja minimalno (64-byte paketa) min. 95 Mpps	
	Kapacitet preklapanja minimalno 128 Gbps	
Memorija:	Minimalno 256MB Flash memorije	
	Radna memorija minimalno 512 MB	

Funkcionalnosti i protokoli	Autentikacija, autorizacija i statistika (AAA): IEEE 802.1X SSH (Secure Shell) protokol Web authentication RADIUS/TACACS+	
	Dodatni sigurnosni mehanizmi: STP Bridge Protocol Data Unit (BPDU) Guard STP Root Guard DHCP snooping IP Source Guard (IPSG) Port-based ACLs Loop detection	
	Udaljeno upravljanje i nadzor: Web grafičko sučelje Podrška za vanjski Bluetooth adapter SNMP v1, v2c, v3 Telnet SSH HTTP Podrška za zaštitu nadzora i upravljanja korisničkim imenom i lozinkom, mogućnost integracije sa sustavom za upravljanje korisnicima putem TACACS+ protokola.	

1.3. Uređaj tip 3: C9200L-48T-4X-E koji zadovoljava sve kriterije navedene u tablici niže ili jednakovrijedan, 8 komada

Opis	Minimalni funkcionalni i tehnički zahtjevi	Navesti ponudeno
Opće karakteristike uređaja:		
	Originalno jamstvo proizvođača opreme u trajanju minimalno 3 godine, kojim se osigurava pristup tehničkoj podršci proizvođača opreme, pravo na ažuriranje softvera i zamjena pokvarenog uređaja ili komponente uređaja minimalno slijedeći radni dan	
	Mogućnost povezivanja uređaja u Digital Network Architecture sustav, zajedno sa pripadajućim licencama na period min. 36 mjeseci	
	Minimalno 1 napajanje (220V, AC)	
	Propusnost 80 Gbps u „stack“modu	
	Poboljšana sigurnost uz AES-128 MACsec šifriranje.	
	Mogućnost naprednog nadziranja mreže pomoću Full Flexible NetFlow uz podršku za 16000 tokova	
	Mogućnost usmjeravanja prometa na nivou L3	
	Minimalan Broj IPv4 ruta 11000	
	Mogućnost usmjeravanja Multicast prometa	

	Minimalan broj Multicast ruta 1000	
	Minimalan broj MAC adresa 16000	
	Minimalan broj virtualnih sučelja (SVI) 512	
	Minimalan broj podržanih VLAN ID 4096	
	Broj SXP sesija – minimalno 200	
	Veličina jumbo okvira 9198 bajtova	
Montaža:	Uključena oprema za montažu u 19" komunikacijski ormar	
	Ugradnja u 19" komunikacijski ormar, visina šasije 1RU	
Sučelja:	Minimalno 48 x 10/100/1000 RJ45 sučelja downlinka	
	Minimalno 4 x 1/10G SFP/SFP+ fiksna sučelja uplinka	
	USB-C konzolno sučelje	
Propusnost:	Stopa prosljeđivanja minimalno 130 Mpps	
	Kapacitet preklapanja minimalno 176 Gbps	
Memorija:	Minimalno 4GB Flash memorije	
	Integrirano minimalno 2GB DRAM memorije	
	Zapremina paketskog međuspremnika 6MB	
Funkcionalnosti i protokoli	Telemetrija i vidljivost Modelirana telemetrija sampled NetFlow SPAN, RSPAN	
	Podrška za automatizaciju: NETCONF RESTCONF YANG PnP Agent PnP	
	Podrška za RIP, EIGRP Stub, OSPF - 1000 ruta,PBR	
	IP Multicast podrška: PIM (<i>Protocol Independent Multicast</i>) PIM sparse mode (PIM SM) Source-Specific Multicast (SSM)	
	Podrška za QoS	

1.4. Uređaj tip 4: C9115AXI-E koji zadovoljava sve kriterije navedene u tablici niže ili jednakovrijedan, 24 komada

Opis	Minimalni funkcionalni i tehnički zahtjevi	Navesti ponuđeno
Opće karakteristike uređaja:		
Sučelja:	Minimalno 1 100/1000/2500 Mbps RJ-45 sučelje Minimalno jedno konzolno sučelje za upravljanje	

	Minimalno jedan USB 2.0	
Programska podrška:	Podrška za rad s vanjskim upraviteljom pristupnih točaka i mogućnost podešavanja integriranog upravitelja pristupnih točaka Podrška za integraciju u Digital Network Architecture sustav	
802.11n verzije 2.0 (i srodne) mogućnosti	4x4 MIMO s 4 spatial stream-a Maximal Ratio Combining (MRC) Kanali od 20 i 40 Mhz PHY data omjeri minimalno do 890 Mbps (40 MHz na 5 GHz) Agregacija paketa: A-MPDU (Tx/Rx), A-MSDU (Tx/Rx) 802.11 DFS Cyclic Shift Diversity (CSD) podrška	
802.11ac Wave 1 and 2 mogućnosti	4x4 MU-MIMO s 4 spatial stream-a MRC 802.11ac formiranje snopa (prenošenje snopa) Kanali od 20, 40, 80 i 160 MHz PHY brzine prijenosa podataka do 3.47 Gbps (160 MHz na 5 GHz) Agregacija paketa: A-MPDU (Tx / Rx), A-MSDU (Tx / Rx) 802.11 DFS CSD podrška	
802.11ax mogućnosti	4x4 MIMO s 4 spatial stream-a MRC 802.11ax formiranje snopa (prenošenje snopa) Kanali od 20, 40, 80 i 160 MHz PHY brzine prijenosa podataka do 5.38 Gbps (160 MHz na 5 GHz i 20 MHz na 2.4 GHz) Agregacija paketa: A-MPDU (Tx / Rx), A-MSDU (Tx / Rx) 802.11 DFS CSD podrška BSS „bojanje“ podrška za TWT	
Integrirana antena	2,4 GHz, pojačanje 3 dBi, unutarnja omni 5 GHz, pojačanje 4 dBi, unutarnja omni	
Indikatori	Minimalno jedan LED indikator koji prikazuje status boot pokretanja, status asocijacije, radni status	
Dimenzija	Maksimalna dimenzija pristupne točke (bez nosača za montažu): 20.3 x 20.3 x 3.8 cm)	
Težina	Maksimalno do 930 grama	
Memorija sustava	Minimalno 2 GB DRAM Minimalno 1 GB flash	
Zahtjevi ulazne snage	802.3at Power over Ethernet Plus (PoE+) 802.3bt Cisco Universal PoE (Cisco UPOE+, Cisco	

	UPOE)	
Jamstvo:	Jamstveni rok – minimalno 3 godine, koji uključuje i programske nadogradnje.	
Podržani standardi:	<p>UL 60950-1 CAN/CSA-C22.2 No. 60950-1 UL 2043 IEC 60950-1 EN 60950-1</p> <p>Radio standardi: 47 CFR FCC Part 15C, 15.247, 15.407 EN 300.328, EN 301.893 (Europe) ICES-003 (rev. 2016 Issue 6, Class B) EN 301.489-1 and -17 (Europe)</p> <p>IEEE standardi: IEEE 802.11a/b/g, 802.11n, 802.11h, 802.11d IEEE 802.11ac IEEE 802.11ax</p> <p>Sigurnosni standardi: 802.11i, Wi-Fi Protected Access 3 (WPA3), WPA2, WPA 802.1X Advanced Encryption Standard (AES) Extensible Authentication Protocol (EAP) types: EAP-Transport Layer Security (TLS) EAP-Tunneled TLS (TTLS) or Microsoft Challenge Handshake Authentication Protocol Version 2 (MSCHAPv2) Protected EAP (PEAP) v0 or EAP-MSCHAPv2 EAP-Flexible Authentication via Secure Tunneling (FAST) PEAP v1 or EAP-Generic Token Card (GTC) EAP-Subscriber Identity Module (SIM) RSS-102</p>	

1.5. Uređaj tip 5: WLC 9800-L-C-K9 koji zadovoljava sve kriterije navedene u tablici niže ili jednakovrijedan, 1 komad

Opis	Minimalni funkcionalni i tehnički zahtjevi	Navesti ponudeno
Opće karakteristike uređaja:		
Broj sučelja:	Minimalno 6 Ethernet sučelja: Minimalno 4 1Gbps RJ-45 sučelja, Minimalno 2 10G sučelje	

Sučelje za upravljanje:	Ugrađeno minimalno jedno 10/100/1000 Mbps Ethernet sučelje za upravljanje (servisno sučelje).	
Sučelje za upravljanje:	Ugrađeno minimalno jedno serijsko sučelje za upravljanje (konzola).	
Sučelje za redundanciju:	Ugrađeno minimalno jedno sučelje s podrškom za povezivanje redundantnog sustava za upravljanje	
Ugradnja:	Mogućnost ugradnje u 19'' komunikacijski ormar, veličina uređaja 1RU s pripadajućim dodacima	
Propusnost:	Minimalna propusnost od 5 Gbps	
Broj pristupnih točaka:	Podrška za minimalno 250 pristupnih točaka (eng. access points) uz mogućnost proširenja do 500	
Broj klijenata na bežičnim mrežama:	Podrška za minimalno 5000 klijenata na bežičnim mrežama, uz mogućnost proširenja do 10000	
Upravljački protokoli:	Podrška za upravljačke protokole u skladu sa sljedećim RFC-ovima: RFC 5415 CAPWAP Protocol RFC 5416 CAPWAP Binding for 802.11	
Sigurnosni standardi:	Podrška za sljedeće sigurnosne mehanizme i protokole: Wi-Fi Protected Access (WPA) IEEE 802.11i (WPA2, RSN) RFC 1321 MD5 Message-Digest Algorithm RFC 1851 ESP Triple DES Transform RFC 2104 HMAC: Keyed-Hashing for Message Authentication RFC 2246 TLS Protocol Version 1.0 RFC 2401 Security Architecture for the Internet Protocol RFC 2403 HMAC-MD5-96 within ESP and AH RFC 2404 HMAC-SHA-1-96 within ESP and AH RFC 2405 ESP DES-CBC Cipher Algorithm with Explicit IV RFC 2407 Interpretation for ISAKMP RFC 2408 ISAKMP RFC 2409 IKE RFC 2451 ESP CBC-Mode Cipher Algorithms RFC 3280 Internet X.509 PKI Certificate and CRL Profile RFC 4347 Datagram Transport Layer Security RFC 5246 TLS Protocol Version 1.2	
Autentikacija, autorizacija i statistika (AAA):	Podrška za standarde: IEEE 802.1X RFC 2548 Microsoft Vendor-Specific RADIUS Attributes RFC 2716 Point-to-Point Protocol (PPP) Extensible Authentication Protocol (EAP)-TLS RFC 2865 RADIUS Authentication RFC 2866 RADIUS Accounting	

	<p>RFC 2867 RADIUS Tunnel Accounting</p> <p>RFC 2869 RADIUS Extensions</p> <p>RFC 3576 Dynamic Authorization Extensions to RADIUS</p> <p>RFC 5176 Dynamic Authorization Extensions to RADIUS</p> <p>RFC 3579 RADIUS Support for EAP</p> <p>RFC 3580 IEEE 802.1X RADIUS Guidelines</p> <p>RFC 3748 EAP</p> <p>Web-based authentication</p> <p>TACACS support for management users</p>	
Redundancija:	<p>Podrška za active/standby način rada radi osiguranja redundancije i automatskog prebacivanja iz active u standby način rada bez gubitka funkcionalnosti za klijente (stateful switchover – SSO)</p>	
Udaljeno upravljanje i nadzor:	<p>Podrška za udaljeno upravljanje i nadzor korištenjem sljedećih mehanizama i protokola:</p> <p>SNMP v1, v2c, v3</p> <p>Telnet</p> <p>SSH</p> <p>HTTP/HTTPS</p> <p>Podrška za zaštitu nadzora i upravljanja korisničkim imenom i lozinkom, mogućnost integracije sa sustavom za upravljanje korisnicima putem TACACS.</p>	
Sigurnosni mehanizmi upravljanja radijskim medijem	<p>Podrška za sljedeće mehanizme:</p> <p>Automatska detekcija nepoželjnih i malicioznih pristupnih točaka prema unaprijed definiranoj klasifikaciji</p> <p>Automatsko blokiranje klijenata i pristupnih točaka prema definiranim kriterijima prema WIDS/WIPS</p> <p>Detekcija i prevencija upada u bežičnu mrežu (WIDS/WIPS)</p>	
Podrška za 802.11 standarde	<p>IEEE 802.11a, 802.11b, 802.11g, 802.11d, WMM/802.11e, 802.11h, 802.11n, 802.11k, 802.11r, 802.11u, 802.11w, 802.11ac Wave1 and Wave2, 802.11ax</p>	
Dodatne funkcionalnosti:	<p>Podrška za agregiranje ethernet sučelja (LAG)</p> <p>Mogućnost integracije u Digital Network Architecture sustav</p> <p>Podrška za NETCONF i RESTCONF korištenjem YANG modela</p>	
Dodatne funkcionalnosti:	<p>Podrška za slanje syslog poruka.</p>	
Dodatne funkcionalnosti:	<p>Podrška za slanje informacija o prometu (NetFlow ili jednako vrijedan protokol).</p>	

1.6. Uređaj tip 6: Nexus Preklopnik koji zadovoljava sve kriterije navedene u tablici niže ili jednakovrijedan, 2 komada

Minimalni funkcionalni i tehnički zahtjevi	Navesti ponuđeno
Ugradnja u 19" komunikacijski ormar, visina šasije maksimalno do 1RU	
Uključena oprema za montažu u 19" komunikacijski ormar	
Propusnost preklopnika minimalno od 3.6 Tbps	
Minimalno 2 napajanja (500 W, AC), ispuh zraka na stranu sučelja	
Minimalno 1 kabel, po preklopniku, za spajanje na 100G QSFP sučelje	
Minimalno 4 ventilatora, zamjenjiva u radu	
Minimalno 48 1/10/25 SFP sučelja sa podrškom za Ethernet	
Minimalno 6 40/100G QSFP28 sučelja	
SSD minimalno veličine 128 GB	
Do 32GB sistemske memorije	
Minimalno 40 MB veličina sistemskog međuspremnik	
Podrška za VXLAN	
Podrška za BGP EVPN	
Podrška za vPC	
Podrška za VRF	
Podrška za PBR	
Podrška za napredne IP usmjerivačke protokole OSPF, IS-IS, BGP	
Podrška za integraciju sa postojećim usmjerivačkim protokolom u mreži EIGRP	
Podrška za multicast (IGMP, PIM-SM, SSM, MSDP)	
Podrška za telemetriju (Netflow, FT, FTE, SSX)	
Procesor sa minimalno 6 jezgri	
Kontrola pristupa korištenjem listi za kontrolu pristupa	
Minimalno 1 integrirano USB sučelje	
Minimalno 1 integrirano serijsko konzolno sučelje	
Minimalno 1 sučelje za upravljanje RJ45	
Minimalno 128000 multicast ruta	
Minimalno podržava 16 udaljenih mrežnih modula	
Minimalno 1000 NAT zapisa	
Licenca za softverski definirani podatkovni centar u trajanju od 3 tri godine	

1.7. Uređaj tip 7: Nexus Preklopnik koji zadovoljava sve kriterije navedene u tablici niže ili jednakovrijedan, 2 komad

Minimalni funkcionalni i tehnički zahtjevi	Navesti ponuđeno
Ugradnja u 19" komunikacijski ormar, visina šasije maksimalno do 1RU	
Uključena oprema za montažu u 19" komunikacijski ormar	
Propusnost preklopnika minimalno od 3.6 Tbps	
Minimalno 2 napajanja (500 W, AC), ispuh zraka na stranu sučelja	
Minimalno 1 kabel, po preklopniku, za spajanje na 100G QSFP sučelje	
Minimalno 4 ventilatora, zamjenjiva u radu	
Minimalno 48 1/10/25 SFP sučelja sa podrškom za Ethernet	
Minimalno 6 40/100G QSFP28 sučelja	

SSD minimalno veličine 128 GB	
Do 32GB systemske memorije	
Minimalno 40 MB veličina systemskog međuspremnik	
Podrška za VXLAN	
Podrška za BGP EVPN	
Podrška za vPC	
Podrška za VRF	
Podrška za PBR	
Podrška za napredne IP usmjerivačke protokole OSPF, IS-IS, BGP	
Podrška za integraciju sa postojećim usmjerivačkim protokolom u mreži EIGRP	
Podrška za multicast (IGMP, PIM-SM, SSM, MSDP)	
Podrška za telemetriju (Netflow, FT, FTE, SSX)	
Softverska podrška za FC NPV i FCoE NPV	
Softverska podrška za SAN komutaciju	
Procesor sa minimalno 6 jezgri	
Kontrola pristupa korištenjem listi za kontrolu pristupa	
Minimalno 1 integrirano USB sučelje	
Minimalno 1 integrirano serijsko konzolno sučelje	
Minimalno 1 sučelje za upravljanje RJ45	
Minimalno 128000 multicast ruta	
Minimalno podržava 16 udaljenih mrežnih modula	
Minimalno 1000 NAT zapisa	
Licenca za softverski definirani podatkovni centar u trajanju od 3 tri godine	

1.8. Uređaj tip 8: Nexus Preklopnik koji zadovoljava sve kriterije navedene u tablici niže ili jednakovrijedan, 1 komad

Minimalni funkcionalni i tehnički zahtjevi	Navesti ponudeno
Ugradnja u 19" komunikacijski ormar, visina šasije maksimalno do 1RU	
Uključena oprema za montažu u 19" komunikacijski ormar	
Propusnost preklopnika minimalno od 3.6 Tbps	
Minimalno 2 napajanja (500 W, AC), ispuh zraka na stranu sučelja	
Minimalno 4 ventilatora, zamjenjiva u radu	
Minimalno 48 1/10/25 SFP sučelja sa podrškom za Ethernet	
Minimalno 6 40/100G QSFP28 sučelja	
SSD minimalno veličine 128 GB	
Do 32GB systemske memorije	
Minimalno 40 MB veličina systemskog međuspremnik	
Podrška za VXLAN	
Podrška za BGP EVPN	
Podrška za vPC	
Podrška za VRF	

Podrška za PBR	
Podrška za napredne IP usmjerivačke protokole OSPF, IS-IS, BGP	
Podrška za integraciju sa postojećim usmjerivačkim protokolom u mreži EIGRP	
Podrška za multicast (IGMP, PIM-SM, SSM, MSDP)	
Podrška za telemetriju (Netflow, FT, FTE, SSX)	
Procesor sa minimalno 6 jezgri	
Kontrola pristupa korištenjem listi za kontrolu pristupa	
Minimalno 1 integrirano USB sučelje	
Minimalno 1 integrirano serijsko konzolno sučelje	
Minimalno 1 sučelje za upravljanje RJ45	
Minimalno 128000 multicast ruta	
Minimalno podržava 16 udaljenih mrežnih modula	
Minimalno 1000 NAT zapisa	
Licenca za softverski definirani podatkovni centar u trajanju od 3 tri godine	

1.9. Uređaj tip 9: SFP-10G-SR-S modul koji zadovoljava sve kriterije navedene u tablici niže ili jednakovrijedan, 30 komada

Minimalni funkcionalni i tehnički zahtjevi	Navesti ponuđeno
Brzina 10Gbps	
Podrška za LC konektor	
Podrška za kabel duljine do 400m na standardnom FDDI MMF sučelju	
Valna duljina odašiljanja i zaprimanja signala 840-860nm	
Kompatibilan sa preklopnocima tipa 1, 2 i 3	

1.10. Uređaj tip 10: CVR-QSFP-SFP10G modul koji zadovoljava sve kriterije navedene u tablici niže ili jednakovrijedan, 6 komada

Minimalni funkcionalni i tehnički zahtjevi	Navesti ponuđeno
Podrška za 10G i 1G povezivanje	
Podrška za migraciju sa QSFP na SFP i SFP+	
Kompatibilnost s primopredajnicima tipa SFP-10G-SR-S	
Kompatibilan sa preklopnocima tipa 1, 2 i 3	

1.11. Uređaj tip 11: GLC-TE modul koji zadovoljava sve kriterije navedene u tablici niže ili jednakovrijedan, 91 komad

Minimalni funkcionalni i tehnički zahtjevi	Navesti ponuđeno
Podrška za brzine 10/100/1000 MBps	
Kompatibilno za rad s UTP kabelima minimalno kategorije Cat 5	
Kompatibilan s RJ-45 priključkom	
Podrška za rad na temperaturama do 85° C	

2. Usluga instalacije, konfiguracije i integracije opreme u postojeći sustav Naručitelja treba osigurati potpunu funkcionalnost informatičkog sustava te minimalno uključiti slijedeće:

- zamjenu postojećeg centralnog preklopnika na lokacijama Ksaverska cesta 4 i Roberta Frangeša Mihanovića 9, preklopnikom tipa 6, opisanim u točki 1.6 ove Tehničke specifikacije;
- instalaciju centralnog preklopnika tip 7 i 8, na lokaciji Ksaverska cesta 4 i Selska cesta 122, opisanim u točkama 1.7 i 1.8 ove Tehničke specifikacije;
- implementaciju visoke fizičke i logičke dostupnosti centralnih preklopnika na lokacijama Ksaverska cesta 4 i Roberta Frangeša Mihanovića 9 (Sky Office);
- povezivanje postojećeg sustava vatrozida na lokaciji Ksaverska cesta 4 na preklopnike tipa 6, opisane u točki 1.6 ove Tehničke specifikacije;
- migraciju postojećih data centar preklopnika na lokaciji Ksaverska cesta 4 sa 1Gbps na 10Gbps brzine;
- migraciju poslužitelja i podatkovnih storage sustava na data centar preklopnike te na brzinu od 10Gbps na lokaciji Ksaverska cesta 4;
- implementaciju fizičke i logičke visoke dostupnosti data centar preklopnika na lokaciji Ksaverska cesta 4;
- instalaciju i povezivanje preklopnika tipa 1, 2 i 3, opisanog u točkama 1.1, 1.2, i 1.3 ove Tehničke specifikacije u katnim čvorištima na lokacijama Ksaverska cesta 4 i Roberta Frangeša Mihanovića 9 (Sky Office);
- implementaciju fizičke i logičke visoke dostupnosti centralnih preklopnika na lokaciji Roberta Frangeša Mihanovića 9 (Sky Office) ;
- migraciju postojećeg WAN link-a koji povezuje lokacije Ksaverska cesta 4 i Roberta Frangeša Mihanovića 9 (Sky Office);
- logičku segmentaciju mreže i izradu IP adresne sheme;
- optimizaciju tokova podataka ;
- izradu dokumentacije izvedenog stanja ;
- testiranje rada sustava na lokacijama Ksaverska cesta 4, Ksaverska cesta 55, Selska cesta 122 (kolokacija) i Roberta Frangeša Mihanovića 9 (lokacija Sky Office);
- instalaciju i konfiguraciju pristupnih točaka na lokaciji Ksaverska cesta 4, Ksaverska cesta 55 i Roberta Frangeša Mihanovića 9 (lokacija Sky Office);
- nadogradnju bežične mreže, instalaciju i konfiguraciju dodatnog bežičnog kontrolera na lokaciji Ksaverska cesta 4;
- konfiguraciju bežične mreže za posjetitelje;
- konfiguraciju bežične mreže za zaposlenike;
- integraciju bežične mreže s RADIUS i LDAP sustavom;
- testiranje i optimizaciju rada bežične mreže;
- izradu dokumenta o implementaciji sustava bežične mreže;

Ponuditelj

(ime i prezime, potpis osobe ovlaštene za zastupanje Ponuditelja)

DIO III

Obrazac ovlasti za zastupanje i sudjelovanje ponuditelja u postupku javnog otvaranja ponuda

VAŽNA NAPOMENA

predati ovlaštenim predstavnicima naručitelja prije početka javnog otvaranja ponuda

(naziv ponuditelja)

(adresa sjedišta)

**Agencija za lijekove i medicinske proizvode
Ksaverska cesta 4
10000 Zagreb**

Predmet: Ovlast za zastupanje i sudjelovanje u postupku javnog otvaranja ponuda u postupku javne nabave Mrežna oprema, ev. broja nabave 24.7-22

Ovime ovlašćujemo svog predstavnika _____
(ime i prezime)

da nas zastupa i sudjeluje u postupku javnog otvaranja ponuda u otvorenom postupku javne nabave broj 24.7-22 za predmet nabave: Mrežna oprema koje će se održati u Agenciji za lijekove i medicinske proizvode, Ksaverska cesta 4, dana _____.

(ime i prezime, potpis osobe ovlaštene za zastupanje ponuditelja i pečat)

Izjava o jamstvenom roku na robu

Sukladno točki 9.1 dokumentacije o nabavi u postupku javne nabave Mrežna oprema, ev. broja nabave: 24.7-22 dajem sljedeću

IZJAVU O JAMSTVENOM ROKU

Jamstveni rok na robu koja je predmet nabave, a koja obuhvaća sav ponuđeni hardver i softver iz točke 1. iz dijela II Tehnička specifikacija predmeta nabave iznosi _____ **godine**.

Izjavljujemo da nudimo proizvođačko prošireno jamstvo koje uključuje:

- raspoloživost u režimu 24x7;
- 24satni komunikacijski kanal prema održavatelju za prijavu kvara (telefon, elektronička pošta, web prijava);
- izlazak na teren i utvrđivanje kvara unutar 4 sata.

Izjavljujemo za vrijeme jamstvenog roka da:

- će isporučena roba besprijekorno funkcionirati, uz uvjet da se ista koristi u skladu s njenom namjenom i uputama za upotrebu;
- ćemo na zahtjev naručitelja o svom trošku ukloniti kvar ili nedostatak u roku od 1 radnog dana od dana zaprimanja pisane obavijesti o kvaru, ukoliko se obavijest o istom dostavi unutar jamstvenog roka;
- ako ne otklonimo kvar ili nedostatak u roku od 1 radnog dana od dana zaprimanja pisane obavijesti o kvaru ili nedostatku da ćemo o svom trošku osigurati i isporučiti zamjenski uređaj istih ili sličnih tehničkih specifikacija kao onih priloženoj u ponudi, u roku od dva radna dana od dana zaprimanja pisane obavijesti o kvaru ili nedostatku.
- ćemo u slučaju isporuke zamjenskog uređaja, u roku od 90 dana od dana zaprimanja pisane obavijesti o kvaru ili nedostatku o svom trošku osigurati i isporučiti novi uređaj istih tehničkih specifikacija kao onih priloženoj u ponudi, ukoliko kvar ili nedostatak nije otklonjen.

U _____, _____ godine

(ime i prezime, potpis osobe ovlaštene za zastupanje ponuditelja i pečat)

DIO IV
TROŠKOVNIK

RB	Naziv predmeta	Količina	Jed.mj.	Jedinična cijena	Ukupna cijena (bez PDV-a)	Iznos PDV-a	Ukupna cijena (PDV)
1.	Mrežna oprema sukladno točki 1.1 Tehničke specifikacije predmeta nabave	3	kom				
2.	Mrežna oprema sukladno točki 1.2 Tehničke specifikacije predmeta nabave	4	kom				
3.	Mrežna oprema sukladno točki 1.3 Tehničke specifikacije predmeta nabave	8	kom				
4.	Mrežna oprema sukladno točki 1.4 Tehničke specifikacije predmeta nabave	24	kom				
5.	Mrežna oprema sukladno točki 1.5 Tehničke specifikacije predmeta nabave	1	kom				
6.	Mrežna oprema sukladno točki 1.6 Tehničke specifikacije predmeta nabave	2	kom				
7.	Mrežna oprema sukladno točki 1.7 Tehničke specifikacije predmeta nabave	2	kom				
8.	Mrežna oprema sukladno točki 1.8 Tehničke specifikacije predmeta nabave	1	kom				
9.	Mrežna oprema sukladno točki 1.9 Tehničke specifikacije predmeta nabave	30	kom				
10.	Mrežna oprema sukladno točki 1.10 Tehničke specifikacije predmeta nabave	6	kom				

Agencija za lijekove i medicinske proizvode

11.	Mrežna oprema sukladno točki 1.11 Tehničke specifikacije predmeta nabave	91	kom				
12.	Usluga instalacije, konfiguracije i integracije opreme, sukladno točki 2 Tehničke specifikacije predmeta nabave	1	kom				
UKUPNO:							