DJEČJI VRTIĆI DUBROVNIK
Iva Vojnovića 34
20000 Dubrovnik

KLASA:406-10/23-01/12
URBROJ: 2117-110-04-23-02

POZIV NA DOSTAVU PONUDE

u postupku NABAVE hardverske infrastruktura (tableti) sa integriranom uslugom pristupa internetu putem pokretne telekomunikacijske mreže

Dubrovnik, lipanj 2023.

1. OPĆI PODACI

1.1.Podaci o Naručitelju

Dječji vrtići Dubrovnik
Sjedište: Iva Vojnovića 34, Dubrovnik
Telefon: (020) 333-402
adresa elektroničke pošte: *tajnica@vrtici-du.hr*
internetska adresa: www.vrtici-du.hr
OIB: 52568091667

Odgovorna osoba: Franica Lasić, ravnateljica

1.2.Kontakt osobe zadužene za komunikaciju s ponuditeljima i komunikacija s ponuditeljima

Ime i prezime: Stanka Anđelić, samostalni referent za planiranje i nabavu
Telefon: 099 4845402
e-mail: javna-nabava@vrtici-du.hr

Naručitelj može izmijeniti ili dopuniti sadržaj Poziva na dostavu ponude do isteka roka za dostavu ponuda.

Za vrijeme roka za dostavu ponuda gospodarski subjekti mogu zahtijevati dodatne informacije, objašnjenja ili izmjene vezane za dokumentaciju o nabavi.

Sve obavijesti u svezi ovog postupka nabave mogu se dobiti svakog radnog dana od 07:00 do 15:00 sati. Ponuditelj može tražiti objašnjenja u svezi dokumentacije za nadmetanje isključivo u pisanom obliku i to putem elektroničke pošte, telefaksom ili putem pošte.

1.3.Evidencijski broj nabave

E-BV 37/23

1.4.Sukob interesa

Popis gospodarskih subjekata s kojima je Naručitelj u sukobu interesa:

- **Brilliant Events d.o.o.,** za organiziranje kulturno-umjetničkih događanja, promociju, marketing, turizam i usluge, putnička agencija, Cavtatska 11, 20000 Dubrovnik, OIB: 82318510543.

1.5.Vrsta postupka nabave

Postupak jednostavne nabave

1.6. Procijenjena vrijednost nabave

Procijenjena vrijednost nabave iznosi 21.000,00 EUR bez PDV-a

1.7.Vrsta ugovora o nabavi

Cilj ovog postupka je sklapanje okvirnog sporazuma na 24 mjeseca i dva ugovora o nabavi čiji je predmet nabava usluga navedenih u troškovniku koji čini sastavni dio ovog poziva na dostavu ponude.

2. PODACI O PREDMETU NABAVE

2.1.Opis predmeta nabave

Predmet nabave je hardverska infrastruktura (tableti) sa integriranom uslugom pristupa internetu putem pokretne telekomunikacijske mreže na području Dubrovačko-neretvanske županije, za potrebe digitalne transformacije dječjih vrtića Dubrovnik i korištenja digitalne platforme Oki-toki za upravljanje predškolskim ustanovama i komunikaciju između roditelja i odgojitelja.

Količine predmeta nabave su definirane troškovnikom

Ponuditelj ne smije mijenjati opise predmeta nabave navedene u Troškovniku, kao niti dopisivati stupce niti na bilo koji način mijenjati oblik i sadržaj Troškovnika.

Ponuđene usluge i oprema moraju u cijelosti zadovoljiti sve tražene uvjete iz opisa predmeta nabave navedene u obrascu Troškovnik.

2.2.Količina predmeta nabave

Količina predmeta nabave je navedena u troškovniku koji je sastavni dio ovog poziva na dostavu ponude.

Stvarna nabavljena količina usluga na temelju sklopljenog ugovora o nabavi može biti veća ili manja od okvirne količine, međutim ukupna plaćanja bez poreza na dodanu vrijednost na temelju sklopljenog ugovora ne smiju prelaziti procijenjenu vrijednost nabave.

Ako ponuditelj ne ispuni troškovnik u skladu sa zahtjevima iz ovog poziva ili promijeni tekst ili količine navedene u troškovniku, smatrat će se da je takav troškovnik nepotpun i nevažeći, te će ponuda biti odbijena.

2.3.Tehnička specifikacija predmeta nabave

Detaljan opis i vrsta predmeta nabave određeni su u Tehničkoj specifikaciji i Troškovniku, koji čini sastavni dio ovog poziva na dostavu ponude.

2.4.Troškovnik

TROŠKOVNIK predmeta nabave nalazi se u Prilogu 3., koji je sastavni dio ovog poziva na dostavu ponude.

Upute za popunjavanje Troškovnika:

- cijene stavke (jedinične cijene) navedene u troškovniku moraju biti iskazane bez obračunatog PDV-a,
- ponuditelj mora ispuniti sve stavke troškovnika, u skladu s obrascem troškovnika. Ponuditelj treba upisati cijenu za svaku stavku troškovnika koja u stupcu „Količina" ima navedenu numeričku vrijednost.
- cijene stavaka (jedinične cijene) se navode s decimalnim brojem s decimalnim zarezom i dva decimalna mjesta
- ponuditelj je obvezan u obrazac troškovnika upisati iznos = 0,00 ako određeni rad/uslugu/robu neće naplaćivati, odnosno ako je nudi besplatno ili je ista već uračunata u cijenu neke druge usluge iz troškovnika,
- Prilikom ispunjavanja Troškovnika ponuditelj „Ukupnu cijenu" stavke izračunava kao umnožak „Količine" i „Jedinične cijene" stavke,
- u cijenu ponude moraju biti uračunati svi troškovi i popusti

2.5.Mjesto isporuke usluga

Mjesto isporuke usluga je:

- Sjedište/Uprava Naručitelja: Dječji vrtići Dubrovnik;
  Iva Vojnovića 34, Dubrovnik

2.6.Rok isporuke usluga (početak izvršenja usluga)

Početak izvršenja usluge je po obostranom potpisu ugovora i dostavi jamstva za uredno izvršenje ugovornih obveza. Trajanje ugovora je godina dana od potpisivanja.

3. OSNOVE ZA ISKLJUČENJE GOSPODARSKOG SUBJEKTA

Odredbe iz ovog poglavlja, utvrđuju se:

- u slučaju zajednice gospodarskih subjekata, za sve članove zajednice gospodarskih subjekata pojedinačno,
- ukoliko gospodarski subjekt namjerava dati dio ugovora o javnoj nabavi u podugovor jednom ili više podugovaratelja, za svakog podugovaratelja pojedinačno,
- ukoliko se gospodarski subjekt oslanja na sposobnost drugih subjekata, za svakog subjekta na čiju se sposobnost gospodarski subjekt oslanja pojedinačno.

Ako Naručitelj utvrdi da postoji osnova za isključenje podugovaratelja, zatražiti će od gospodarskog subjekta zamjenu tog podugovaratelja u primjernom roku, ne kraćem od 5 dana.

Ako Naručitelj utvrdi da postoji osnova za isključenje subjekta na čiju se sposobnost gospodarski subjekt oslonio radi dokazivanja kriterija za odabir gospodarskog subjekta, zatražiti će od gospodarskog subjekta zamjenu tog subjekta u primjernom roku, ne kraćem od 5 dana.

3.1.Obvezne osnove za isključenje gospodarskog subjekta

3.1.1. Isključenje temeljem počinjenja kaznenog djela

3.1.1.1. Isključenje gospodarskog subjekta s poslovnim nastanom u RH i/ili odgovorne osobe koja je državljanin RH

Naručitelj će isključiti gospodarskog subjekta (ponuditelja) iz postupka javne nabave ako utvrdi da 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 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. (prijevara), članka 247. (prijevara u gospodarskom poslovanju), članka 256. (utaja poreza ili carine) i članka 258. (subvencijska prijevara) Kaznenog zakona
- članka 224. (prijevara) i 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. (teroristička 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
- pranje novca (članak 279.) 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)

3.1.1.2. Isključenje gospodarskog subjekta bez poslovnog nastana u RH i/ili odgovorne osobe koja nije državljanin RH

Naručitelj će isključiti ponuditelja iz postupka javne nabave ako utvrdi da 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 gospodarskog subjekta i koja nije državljanin Republike Hrvatske pravomoćnom presudom osuđena za kaznena djela iz točke 3.1.1.1. pod točke a) do f) ove Dokumentacije o nabavi 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 a) do f) Direktive 2014/24/EU.

Ponuditelj, u sklopu Ponude mora dostaviti ažurirane popratne dokumente kojima dokazuje da ne postoje osnove za isključenje iz podtočke 3.1.1. i to:

a) **izvadak iz kaznene evidencije** ili drugog odgovarajućeg registra ili, ako to nije moguće,

b) **jednakovrijedan dokument** nadležne sudske ili upravne vlasti u državi poslovnog nastana ponuditelja, odnosno državi čiji je osoba državljanin ili

c) ako se u državi poslovnog nastana ponuditelja, odnosno državi čiji je osoba državljanin, ne izdaju gore navedeni dokumenti pod a. i b. ovog stavka ili ako ne obuhvaćaju sve okolnosti obuhvaćene iz podtočke 3.1.1. ove Dokumentacije o nabavi, oni mogu biti zamijenjeni **izjavom pod prisegom** ili, ako izjava pod prisegom prema pravu dotične države ne postoji, **izjavom davatelja s ovjerenim potpisom** kod nadležne sudske ili upravne vlasti, javnog bilježnika, ili strukovnog ili trgovinskog tijela u državi poslovnog nastana ponuditelja, odnosno državi čiji je osoba državljanin.

Gospodarski subjekt koji ima poslovni nastan u Republici Hrvatskoj, odnosno osoba koja je član upravnog, upravljačkog ili nadzornog tijela ili ima ovlasti zastupanja, donošenja odluka ili nadzora tog gospodarskog subjekta i koja ima državljanstvo Republike Hrvatske, naprijed navedene okolnosti dokazuju izjavom pod prisegom.

3.1.2. Isključenje temeljem neispunjenja plaćanja poreznih obveza i obveza za mirovinsko i zdravstveno osiguranje

Naručitelj će isključiti gospodarskog subjekta (ponuditelja) iz postupka javne nabave ako utvrdi da gospodarski subjekt nije ispunio obveze plaćanja dospijelih poreznih obveza i obveza za mirovinsko i zdravstveno osiguranje:

a) u Republici Hrvatskoj, **ako gospodarski subjekt ima poslovni nastan** u Republici Hrvatskoj, ili

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

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

Ponuditelj, u sklopu Ponude mora dostaviti ažurirane popratne dokumente kojima dokazuje da ne postoje osnove za isključenje iz podtočke 3.1.2. i to:

a) Potvrdu Porezne uprave o stanju duga, ili,

b) **jednakovrijedan dokument** drugog nadležnog tijela države poslovnog nastana gospodarskog subjekta, ako se ne izdaje potvrda Porezne uprave

c) ako se u državi poslovnog nastana ponuditelja, odnosno državi čiji je osoba državljanin, ne izdaju gore navedeni dokumenti pod a. i b. ovog stavka ili ako ne obuhvaćaju sve okolnosti obuhvaćene iz podtočke 3.1.2. ove Dokumentacije o nabavi, oni mogu biti zamijenjeni **izjavom pod prisegom** ili, ako izjava pod prisegom prema pravu dotične države ne postoji, **izjavom davatelja s ovjerenim potpisom** kod nadležne sudske ili upravne vlasti, javnog bilježnika, ili strukovnog ili trgovinskog tijela u državi poslovnog nastana ponuditelja, odnosno državi čiji je osoba državljanin.

Gospodarski subjekt koji ima poslovni nastan u Republici Hrvatskoj ne postojanje naprijed navedene okolnosti dokazuje potvrdom Porezne uprave.

3.2.Odredbe o „samokorigiranju“

Gospodarski subjekt kod kojeg su ostvarene osnove za isključenje iz točke 3.1. ove Dokumentacije o nabavi, može javnom naručitelju, kao sastavni dio ponude, dostaviti dokaze o mjerama koje je poduzeo, ukoliko takvi dokazi postoje, kako bi dokazao svoju pouzdanost bez obzira na postojanje relevantne osnove za isključenje („samokorigiranje“).

Poduzimanje mjera iz prethodne točke gospodarski subjekt dokazuje:

- plaćanjem naknade štete ili poduzimanjem drugih odgovarajućih mjera u cilju plaćanja naknade štete prouzročene kaznenim djelom ili propustom,
- aktivnom suradnjom s nadležnim istražnim tijelima radi potpunog razjašnjenja činjenica i okolnosti u vezi s kaznenim djelom ili propustom,
- odgovarajućim tehničkim, organizacijskim i kadrovskim mjerama radi sprječavanja daljnjih kaznenih djela ili propusta.

U cilju dokazivanja gore navedenih poduzetih mjera, Ponuditelj u sklopu ponude dostavlja dokaze o mjerama koje je poduzeo. Mjere koje je poduzeo gospodarski subjekt, ocjenjuju se uzimajući u obzir težinu i posebne okolnosti kaznenog djela ili propusta i dostavljene dokaze ponuditelja.

Javni naručitelj neće isključiti gospodarskog subjekta iz postupka javne nabave ako ocijeni da su poduzete mjere primjerene.

Gospodarski subjekt kojem je pravomoćnom presudom određena zabrana sudjelovanja u postupcima javne nabave ili postupcima davanja koncesija na određeno vrijeme nema pravo korištenja mogućnosti dostavljanja dokaza o mjerama „samokorigiranja“, sve do isteka roka zabrane u državi u kojoj je presuda na snazi.

Razdoblje isključenja gospodarskog subjekta kod kojeg su ostvarene osnove za isključenje iz točke 3.1. ove Dokumentacije o nabavi iz postupka javne nabave je pet godina od dana pravomoćnosti presude, osim ako pravomoćnom presudom nije određeno drukčije.

4. KRITERIJI ZA ODABIR GOSPODARSKOG SUBJEKTA (UVJETI SPOSOBNOSTI)

4.1.SPOSOBNOST ZA OBAVLJANJE PROFESIONALNE DJELATNOSTI

4.1.1. Izvadak iz sudskog, obrtnog, strukovnog ili drugog odgovarajućeg registra

Ponuditelj je u svrhu dokazivanja sposobnosti za obavljanje profesionalne djelatnosti posjedovati Izvadak iz sudskog, obrtnog, strukovnog ili drugog odgovarajućeg registra je kojim se dokazuje da je gospodarski subjekt (ponuditelj) upisan u sudski, obrtni, strukovni ili drugi odgovarajući registar države poslovnog nastana ponuditelja.

Ponuditelj, u sklopu Ponude mora dostaviti ažurirani popratni dokument kojim dokazuje sposobnost iz podtočke 4.1.1. i to:

- **Izvadak** iz sudskog, obrtnog, strukovnog ili drugog odgovarajućeg registra koji se vodi u državi članici poslovnog nastana ponuditelja. Gospodarski subjekt ovim dokazom, kao ažuriranim popratnim dokumentom, dokazuje da su podaci koji su sadržani u dokumentu važeći, odnosno da odgovaraju činjeničnom stanju u trenutku dostave naručitelju te dokazuju ono što je gospodarski subjekt naveo u ESPD-u.
- ako se u državi poslovnog nastana gospodarskog subjekta ne izdaju takvi dokumenti ili ako ne obuhvaćaju sve okolnosti, oni mogu biti zamijenjeni izjavom pod prisegom ili, ako izjava pod prisegom prema pravu dotične države ne postoji, izjavom 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

4.1.2. Važeća Potvrda o primitku prethodne obavijesti Hrvatske agencije za poštu i elektroničke komunikacije o obavljanju djelatnosti elektroničkih komunikacijskih mreža i usluga

Ponuditelj je u svrhu dokazivanja sposobnosti za obavljanje profesionalne djelatnosti obvezan posjedovati važeću Potvrdu o primitku prethodne obavijesti Hrvatske agencije za poštu i elektroničke komunikacije o obavljanju djelatnosti elektroničkih komunikacijskih mreža i usluga i u svrhu dokaza da ponuditelj posjeduje određeno ovlaštenje koje mu je potrebno u zemlji sjedišta za obavljanje djelatnosti povezane s predmetom nabave.

Ponuditelj, u sklopu Ponude mora dostaviti ažurirani popratni dokument kojim dokazuje sposobnost iz podtočke 4.1.2.
Pri dostavi navedenog dokaza bitno je da su kumulativno ispunjena dva uvjeta:

- da je isti izdan od strane Hrvatske agencije za poštu i elektroničke komunikacije (može biti izdan u formi potvrde, suglasnosti i si.)

- da predstavlja dokaz da je gospodarski subjekt ovlašten za obavljanje djelatnosti povezane s predmetom nabave.

4.1.3. Važeća Dozvola za uporabu radiofrekvencijskog spektra Hrvatske regulatorne agencije za mrežne djelatnosti

Ponuditelj je u svrhu dokazivanja sposobnosti za obavljanje profesionalne djelatnosti obvezan posjedovati važeću Dozvolu za uporabu radiofrekvencijskog spektra Hrvatske regulatorne agencije za mrežne djelatnosti sukladno odredbama članaka 12. i 125. Zakona o elektroničkim komunikacijama (NN 73/08, 90/11, 133/12, 80/13 i 71/14).

Ponuditelj, u sklopu Ponude mora dostaviti ažurirani popratni dokument kojim dokazuje sposobnost iz podtočke 4.1.3.

5. PODACI O PONUDI

5.1.Sadržaj i način izrade ponude

Ponuda je izjava volje ponuditelja u pisanom obliku da će isporučiti robu, pružiti usluge ili izvesti radove u skladu s uvjetima i zahtjevima iz dokumentacije o nabavi.

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

5.1.1. Način izrade ponude

- Ponuda se izrađuje na način da čini cjelinu, te se uvezuje na način da se onemogući naknadno vađenje ili umetanje listova, ukoliko se Ponuda dostavlja osobno
- Ponude se pišu neizbrisivom tintom, ukoliko se Ponuda dostavlja osobno
- Ponuditelji ponude izrađuju bez naknade.
- Pri izradi ponude, ponuditelj ne smije mijenjati i nadopunjavati tekst poziva za nadmetanje.

Komunikacija se odvija putem ovlaštenog pružatelja poštanskih usluga ili druge odgovarajuće kurirske službe, telefaksom ili njihovim kombiniranjem s elektroničkim sredstvima.

5.1.2. Sadržaj ponude

Ponuditelj je u ponudi obvezan dostaviti sljedeće:

- Popunjeni ponudbeni list
- Popunjeni troškovnik;
- Sve Izjave sadržane o ovoj Dokumentaciji
- Dokumente kojima ponuditelj dokazuje da ne postoje obvezni razlozi isključenja
- Dokumente kojima ponuditelj dokazuje da ne postoje ostali razlozi isključenja,
- Tražene dokaze sposobnosti,
- Ostalo traženo u dokumentaciji za nadmetanje (potvrde, uzorci, katalozi, tehnička dokumentacija, fotografije, skice, izjave, itd.).

5.1.3. Izmjena i/ili dopuna ponude

Ponuditelj može do isteka roka za dostavu ponuda mijenjati svoju ponudu ili od nje odustati. Ako ponuditelj tijekom roka za dostavu ponuda mijenja ponudu, smatra se da je ponuda dostavljena u trenutku dostave posljednje izmjene ponude.

Prilikom izmjene ili dopune ponude automatski se poništava prethodno predana ponuda.

Ponuditelj je obvezan izmjenu ili odustanak od ponude dostaviti na isti način kao i osnovnu ponudu s naznakom da se radi o izmjeni ili odustanku.

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

5.2.Način dostave ponude

5.2.1. Način dostave ponude

U ovom postupku nabave, gospodarski subjekt/ponuditelj dostavlja ponudu (osobno, elektroničkom poštom – e-mail ili drugim Naručitelju prihvatljim elektronskim putem) do roka predviđenog za dostavu ponude. Ukoliko se ponuda dostavlja osobno, ista mora biti dostavljena u zatvorenoj omotnici na kojoj mora biti naznačeno:

Na prednjoj strani u donjem desnom kutu:

Dječji vrtići Dubrovnik
20 000 DUBROVNIK, u postupku NABAVE hardverske infrastruktura (tableti), ev. broj:E-BV 37/23
- NE OTVARAJ-

Na prednjoj strani u gornjem lijevom kutu se naznačuje naziv, adresa i OIB ponuditelja.

Ponuda i njezini dijelovi ponude koji se dostavljaju moraju biti uvezani u cjelinu na način da se onemogući naknadno vađenje ili umetanje listova ili dijelova ponude (npr. jamstvenikom – vrpcom čija su oba kraja na posljednjoj strani pričvršćena naljepnicom i otisnutim štambiljem).

Ponuditelj je dužan dostaviti Ponudu u jednom primjerku, osim ukoliko ponudu dostavlja elektronskim putem, kada određeni dijelovi ponude (jamstva i sl.) ne mogu

biti dostavljeni na taj način. Dijelovi ponude koji se ne dostavljaju elektronskim putem, moraju do isteka roka za dostavu ponuda biti zaprimljeni od strane Naručitelja i dostavljaju se osobno ili poštom.

Ispravci u Ponudi moraju biti izrađeni na način da ispravljeni tekst ostane vidljiv (čitak) ili dokaziv (npr. nije dopušteno brisanje, premazivanje ili uklanjanje slova ili otisaka). Ispravci moraju uz navod datuma ispravka biti potvrđeni potpisom ponuditelja.

Kada ponuditelj osobnom predajom Naručitelju dostavlja dio ponude, Naručitelj će mu izdati potvrdu o zaprimanju dijela ponude.

Do trenutka otvaranja ponuda nije dopušteno davanje informacija o zaprimljenim ponudama.

Ponuditelj određuje način dostave ponude i sam snosi rizik eventualnog gubitka ili nepravovremene dostave svoje ponude.

Ponuda pristigla nakon isteka roka za dostavu ponuda ne otvara se i obilježava se kao zakašnjelo pristigla ponuda. Zakašnjela ponuda se odmah vraća gospodarskom subjektu koji ju je dostavio.

5.3.Način određivanja cijene ponude

Gospodarski subjekt/Ponuditelj mora iskazati cijenu bez poreza na dodanu vrijednost i cijenu sa porezom na dodanu vrijednost za cjelokupan predmet nabave izraženu u eurima u apsolutnom iznosu na dvije decimale.

Cijena mora biti napisana brojkama.

Ukupna plaćanja bez poreza na dodanu vrijednost na temelju sklopljenog ugovora ne smiju prelaziti procijenjenu vrijednost nabave.

Ugovorene jedinične cijene su fiksne i nepromjenjive s bilo kojeg osnova do završetka svih ugovorenih radova.

Kada cijena ponude bez poreza na dodanu vrijednost izražena u Troškovniku ne odgovara cijeni ponude bez poreza na dodanu vrijednost izraženoj u Uvezu ponude, vrijedi cijena ponude bez poreza na dodanu vrijednost izražena u Troškovniku.

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

Odabrani ponuditelj neće isticati nikakva naknadna potraživanja, posebno zbog zablude, prekomjernog oštećenja, promjena cijena, tečaja i cijene rada, većih davanja uzrokovanih obvezama prema službenim tijelima, te bilo kakva odstupanja od troškova.

Porez mora biti iskazan posebno, iza cijene ponude.

Ukoliko ponuditelj nije u sustavu PDV-a ili je predmet nabave oslobođen PDV-a, u ponudbenom listu, na mjesto predviđeno za upis cijene ponude s PDV-om, upisuje se isti iznos kao što je upisan na mjesto previđeno za upis cijene ponude bez PDV-a, a mjesto predviđeno za upis PDV-a ostavlja se prazno.

Ponuditelji su obvezni izraziti iznos PDV-a neovisno o činjenici tko će u konačnici biti obveznik plaćanja tog poreza.

Naručitelj ne može koristiti pravo na pretporez, pa će sukladno tome uspoređivati cijene s PDV-om.

5.4.Valuta ponude

Ponuditelj izražava cijenu ponude u EUR (eurima).

5.5.Kriterij za odabir ponude

Kriterij za odabir je ekonomski najpovoljnija ponuda.

U slučaju da su dvije ili više valjanih ponuda jednako rangirane prema kriteriju odabira, naručitelj će, sukladno članku 302. stavku 3. Zakona o javnoj nabavi, odabrati ponudu koja je zaprimljena ranije.

Odabir ponude izvršit će se isključivo na temelju ekonomski najpovoljnije ponude (ENP) na temelju kriterija:

Kriterij	Udio kriterija u izračunu ENP (relativan značaj)
K1. CIJENA	30%
K2. PRISTUPNA MREŽA	30%
K3. SADRŽAJ TARIFE MOB	10%
K4. DODATNE MINIMALNE KARAKTERISTIKE OPREME	30%

5.6.Jezik i pismo na kojemu se sastavlja ponuda

Ponuda se zajedno s pripadajućom dokumentacijom izrađuje **na hrvatskom jeziku i latiničnom pismu.**

Ako su neki od dijelova ponude traženih dokumentacijom o nabavi na nekom od stranih jezika, ponuditelju se dozvoljava dostava tehničkih specifikacija i kataloga opreme na engleskom jeziku.

Ponuditeljima je dozvoljeno u ponudi koristiti pojedine izraze koji se smatraju internacionalizmima. Ostale riječi ili navodi moraju biti na hrvatskom jeziku.

5.7.Rok valjanosti ponude

30 dana , s time da Naručitelj pismenim putem može zatražiti produljenje valjanosti ponude.

Ako tijekom postupka nabave istekne rok valjanosti ponude, Naručitelj je obvezan prije odabira zatražiti produženje roka valjanosti ponude od ponuditelja koji je podnio ekonomski najpovoljniju ponudu u primjerenom roku ne kraćem od 5 dana.

6. OSTALE ODREDBE

6.1.Norme osiguranja kvalitete ili norme upravljanja okolišem

6.1.1. ISO 9001, ISO 45001:2018, ISO 27001

Ponuditelj za potrebe dokazivanja sustava za osiguravanje kvalitete i norme upravljanja okolišem treba dokazati da je u stanju uspostaviti, dokumentirati, primijeniti i održavati sustav upravljanja kvalitetom ISO 9001, sustav upravljanja zaštitom na radu ISO 45001:2018, sustav upravljanja informatičkom sigurnošću ISO 27001, te stalno poboljšavati njihovu djelotvornost u skladu sa zahtjevima tih međunarodnih normi. Ponuditelj dokazuje svoje sposobnosti certifikatom akreditacijskog tijela o uspostavi i primjeni sustava upravljanja po navedenim standardima ili jednakovrijednim potvrdama neovisnih tijela kojima se potvrđuje sukladnost gospodarskog subjekta s određenim sustavima ili normama, **a koje je potrebno priložiti u dostavljenoj ponudi**

6.2.Odredbe koje se odnose na zajednicu 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 gospodarskih subjekata, uz obveznu naznaku člana zajednice ponuditelja koji je ovlašten za komunikaciju s Naručiteljem.

U ponudbenom listu mora biti razvidno koji će dio ugovora o nabavi (predmet, količina, vrijednost i postotni dio) izvršavati pojedini član zajednice gospodarskih subjekata.

Naručitelj ne smije zahtijevati da zajednica gospodarskih subjekata ima određeni pravni oblik u trenutku dostave ponude ili zahtjeva za sudjelovanje, ali može zahtijevati da ima određeni pravni oblik nakon sklapanja ugovora u mjeri u kojoj je to nužno za uredno izvršenje tog ugovora (npr. međusobni sporazum, ugovor o poslovnoj suradnji ili slično). **Navedeni akt mora biti potpisan i ovjeren (samo ukoliko se u zemlji poslovnog nastana koristi pečat) od svih članova Zajednice te se dostavlja Naručitelju najkasnije u roku od 10 (deset) dana od izvršnosti odluke o odabiru.** Navedenim pravnim aktom se trebaju riješiti međusobni odnosi članova Zajednice vezani uz izvršavanje ugovora o javnoj nabavi, primjerice – dostava jamstva za uredno izvršenje ugovora o javnoj nabavi, dijelovi ugovora koje će izvršavati svaki član Zajednice, obveze svakog člana Zajednice u ispunjenju ugovora o nabavi, obavještavanje Naručitelja o promjenama vezanim uz potpisnike ugovora o javnoj nabavi, način odvijanja komunikacije (koji član Zajednice na koji e-mail, fax i slično), način sklapanja ugovora i potpisnik ugovora, izdavanje jamstava na temelju ugovora, komunikacija vezana uz izvršavanje ugovora, izdavanje računa, plaćanje računa, potpisivanje primopredajnog zapisnika i ostala bitna pitanja.

Zajednica gospodarskih subjekata može se osloniti na sposobnost članova zajednice ili drugih subjekata.

Naručitelj neposredno plaća svakom članu zajednice gospodarskih subjekata za onaj dio ugovora koji je on izvršio, ***ako zajednica ponuditelja ne odredi drugačije***.

U slučaju zajednice gospodarskih subjekata svi članovi zajednice gospodarskih subjekata moraju:

- pojedinačno dokazati da nije u jednoj od situacija zbog koje se gospodarski subjekt isključuje iz postupka nabave (osnove za isključenje) – sukladno ovom Pozivu za dostavu Ponude,
- skupno (zajednički) dokazati da ispunjavaju tražene kriterije za kvalitativni odabir gospodarskog subjekta (dokaze sposobnosti) iz ovog Poziva za dostavu Ponude.

Odgovornost Ponuditelja iz Zajednice gospodarskih subjekata je solidarna. Ukoliko se Zajednica gospodarskih subjekata oslanja na sposobnost drugih subjekata radi dokazivanja ispunjavanja kriterija ekonomske i financijske sposobnosti, drugi subjekti su solidarno odgovorni za izvršenje ugovora. Navedena odredba će biti sastavni dio ugovora o nabavi koji će sklopiti naručitelj s odabranim ponuditeljem.

6.3.Odredbe o Podugovarateljima

6.4.Oslanjanje na sposobnost drugih subjekata

Gospodarski subjekt može se sukladno čl. 273 ZJN (NN 120/16, 114/22) osloniti na tehničku i stručnu sposobnost drugih subjekata radi dokazivanja ispunjavanja kriterija za odabir gospodarskog subjekta bez obzira na pravnu prirodu njihova međusobnog odnosa.

Gospodarski subjekt se u postupku nabave može osloniti na sposobnost drugih subjekata radi dokazivanja ispunjavanja kriterija iz toč. 4.2.1. ove dokumentacije samo ako će ti subjekti izvoditi radove za koje se ta sposobnost traži.

Gospodarski subjekti na čiju se sposobnost ponuditelj oslanja moraju dokazati da ne postoje osnove za isključenje sukladno točkama 3.1.1. i 3.1.2. ove Dokumentacije o nabavi.

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

Okolnost da će imati na raspolaganju resurse drugih subjekata gospodarski subjekt dokazuje **ugovorom ili sporazumom između njega i drugog subjekta**, ili **izjavom drugog subjekta kojom drugi subjekt prihvaća obvezu stavljanja na raspolaganje gospodarskom subjektu resursa nužnih za izvršenje ugovora o nabavi**.

Slijedom toga proizlazi da valjana izjava, sporazum ili ugovor kojom drugi subjekt prihvaća obvezu stavljanja na raspolaganje ponuditelju ili zajednici ponuditelja resursa nužnih za izvršenje ugovora o javnoj nabavi, **mora sadržavati minimalno sljedeće elemente:**

- naziv i sjedište gosp.subjekta koji ustupa resurse
- naziv i sjedište ponuditelja kojemu ustupa resurse
- naziv predmeta ove nabave, odnosno puni naziv nabave koja je predmet ovog javnog nadmetanja za koji se resursi stavljaju na raspolaganje,
- specificirani opis resursa koji se ustupaju za izvršenje ugovora (tehnički/stručni).
- potpis i pečat ovlaštene osobe gosp.subjekta koji stavlja resurse na raspolaganje, odnosno u slučaju ugovora/sporazuma o poslovnoj suradnji potpis i pečat ugovornih strana.

6.5.Vrsta, sredstvo i uvjeti jamstva

Ne primjenjuje se u ovom postupku.

6.6.Datum, vrijeme i mjesto javnog otvaranja ponuda

Ponuditelj mora dostaviti Ponudu najkasnije do **29. lipnja 2023. do 10 sati** na adresu:

Dječji vrtići Dubrovnik. 20 000 Dubrovnik, osobno
ili putem e-maila na adresu: javna-nabava@vrtici-du.hr

Ponude se otvaraju sukladno odredbama Pravilnika o provedbi postupaka jednostavne nabave.

6.7.Dokumenti koji će se nakon završetka postupka nabave vratiti ponuditeljima

Naručitelj je obvezan vratiti ponuditeljima jamstvo za ozbiljnost ponude u roku od 10 dana od dana potpisivanja ugovora o nabavi, odnosno dostave jamstva za uredno izvršenje ugovora o javnoj nabavi, a presliku jamstva obvezan je pohraniti.

U slučaju poništenja postupka nabave prije isteka roka za dostavu ponuda, Naručitelj vraća gospodarskim subjektima neotvorene ponude, druge dokumente ili dijelove ponude koji su dostavljeni.

6.8.Rok za donošenje Odluke o odabiru/poništenju

Naručitelj na temelju utvrđenih činjenica i okolnosti u postupku nabave donosi odluku o odabiru odnosno, ako postoje razlozi za poništenje postupka nabave, odluku o poništenju.

Odluku o odabiru ili odluku o poništenju postupka nabave s preslikom zapisnika o pregledu i ocjeni ponuda, Naručitelj će dostaviti ponuditeljima.

Rok za donošenje odluke o odabiru ili odluke o poništenju postupka nabave iznosi **10 dana od isteka roka za dostavu ponude.**

6.9.Rok, način i uvjeti plaćanja

Naručitelj se obvezuje isplatiti pružatelju usluge iznos koji je obračunat temeljem obračuna potrošnje po svakom obračunskom mjestu, a temeljem ispostavljenih i ovjerenih računa u roku od 15 dana od dana izdavanja računa na žiro-račun pružatelja usluge.

Račun mora sadržavati podatke prema lokacijama naručitelja, vrstu, količinu, jediničnu cijenu, PDV, ukupnu cijenu isporučene usluge te ukupan iznos računa.

6.10. Drugi podaci koje naručitelj smatra potrebnima

6.10.1. Izuzetno niske ponude

Naručitelj će zahtijevati od gospodarskog subjekta da, u primjernom roku ne kraćem od 5 dana, objasni cijenu ili trošak naveden u ponudi ako se čini da je ponuda izuzetno niska u odnosu na radove, robu ili usluge.

Objašnjenja gospodarskog subjekta mogu se posebice odnositi na:

- ekonomičnost proizvodnog procesa, pružanja usluga ili načina gradnje
- izabrana tehnička rješenja ili iznimno povoljne uvjete dostupne ponuditelju za isporuku proizvoda, pružanje usluga ili izvođenje radova
- originalnost radova, robe ili usluga koje nudi ponuditelj
- usklađenost s primjenjivih obveza u području prava okoliša, socijalnog i radnog prava, uključujući kolektivne ugovore, a osobito obvezu isplate minimalne plaće, ili odredbama međunarodnog prava okoliša, socijalnog i radnog prava navedenim u Prilogu XI. ZJN NN 120/16, 114/22
- usklađenost s obvezama iz odjeljka G poglavlja 2. glave III. dijela ZJN NN 120/16, 114/22
- mogućnost da ponuditelj dobije državnu potporu.

Ako tijekom ocjene dostavljenih podataka postoje određene nejasnoće, Naručitelj može od Ponuditelja zatražiti dodatno objašnjenje.

Naručitelj može odbiti ponudu samo ako objašnjenje ili dostavljeni dokazi zadovoljavajuće ne objašnjavaju nisku predloženu razinu cijene ili troškova, uzimajući u obzir gore navedene elemente.

Naručitelj je obvezan odbiti ponudu ako utvrdi da je ponuda izuzetno niska jer ne udovoljava primjenjivim obvezama u području prava okoliša, socijalnog i radnog prava, uključujući kolektivne ugovore, a osobito obvezu isplate minimalne plaće, ili odredbama međunarodnog prava okoliša, socijalnog i radnog prava navedenim u Prilogu XI. ZJN NN 120/16, 114/22.

Ako javni naručitelj utvrdi da je ponuda izuzetno niska jer je ponuditelj primio državnu potporu, smije tu ponudu samo na temelju toga odbiti tek nakon što zatraži ponuditelja objašnjenje, ako ponuditelj u primjerenom roku određenom od strane Naručitelja nije u mogućnosti dokazati da je potpora zakonito dodijeljena.

6.10.2. Tajnost podataka

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 podatci označeni tajnima.

Gospodarski subjekt ne smije označiti tajnom: cijenu ponude, troškovnik, katalog, podatke u vezi s kriterijima za odabir ponude, javne isprave, izvatke 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 tehničke ili trgovinske tajne te povjerljive značajke ponuda i zahtjeva za sudjelovanje.

Ukoliko Ponuditelj tajnim označi sljedeće podatke iz članka 52. stavak 3. ZJN NN 120/16, 114/22.: cijenu ponude, troškovnik, katalog, podatke u vezi s kriterijima za odabir ponude, javne isprave, izvatke iz javnih registara te druge podatke koji se prema posebnom zakonu ili podzakonskom propisu moraju javno objaviti ili se ne smiju

označiti tajnom, Naručitelj smije otkriti podatke iz članka 52. stavka 3. ZJN NN 120/16, 114/22. dobivene od navedenog Ponuditelja koje je on označio tajnom.

6.10.3. Način pregleda i ocjene ponuda

Nakon otvaranja ponuda Naručitelj pregledava i ocjenjuje ponude na temelju uvjeta i zahtjeva iz ove Dokumentacije te o tome sastavlja zapisnik.
Postupak pregleda i ocjene ponuda tajni su do donošenja odluke Naručitelja.

Naručitelj provodi pregled i ocjenu ponuda te, u pravilu, sljedećim redoslijedom provjerava:

- odsutnost osnova za isključenje gospodarskog subjekta
- ispunjenje traženih kriterija za odabir gospodarskog subjekta
- ispunjenje zahtjeva i uvjeta vezanih uz predmet nabave i tehničke specifikacije te ispunjenje ostalih zahtjeva, uvjeta i kriterija utvrđenih u obavijesti o nadmetanju te u dokumentaciji o nabavi i
- računsku ispravnost ponude.

Naručitelj može ocijeniti ponude u dijelu koji se odnosi na zahtjeve i uvjete vezane uz predmet nabave i tehničke specifikacije prije provjere odsutnosti osnova za isključenje i ispunjenja kriterija za odabir gospodarskog subjekta.

Ako Naručitelj koristi ovu mogućnost mora osigurati da se provjera odsutnosti osnova za isključenje i ispunjenja kriterija za odabir gospodarskog subjekta provodi na nepristran i transparentan način kako ugovor o javnoj nabavi ne bi bio dodijeljen Ponuditelju koji je trebao biti isključen iz postupka javne nabave jer postoje osnove za njegovo isključenje ili Ponuditelju koji ne ispunjava kriterije za odabir gospodarskog subjekta koje je utvrdio Naručitelj.

Ako ponuda sadrži računsku pogrešku, Naručitelj obvezan je od Ponuditelja zatražiti prihvat ispravka računske pogreške, a Ponuditelj je dužan odgovoriti u roku od 5 dana od dana zaprimanja zahtjeva.

Nakon pregleda i ocjene ponuda sukladno navedenom valjane ponude rangiraju se prema kriteriju za odabir ponude.

6.10.4. Dopunjavanje, pojašnjenje i upotpunjavanje ponude

Ako su informacije ili dokumentacija koje je trebao dostaviti gospodarski subjekt nepotpuni ili pogrešni ili se takvima čine ili ako nedostaju određeni dokumenti, naručitelj može, poštujući načela jednakog tretmana i transparentnosti, zahtijevati od dotičnih gospodarskih subjekata da dopune, razjasne, upotpune ili dostave nužne informacije ili dokumentaciju u primjerenom roku ne kraćem od 5 dana.

Postupanje ne smije dovesti do pregovaranja u vezi s kriterijem za odabir ponude ili ponuđenim predmetom nabave.

Ako Naručitelj u postupku nabave ne primjenjuje mogućnost iz stavka 1. Ove točke obvezan je u obrazložiti razloge u zapisniku o pregledu i ocjeni.

6.10.5. Razlozi za odbijanje ponuda

Naručitelj je obvezan odbiti ponudu za koju, na temelju rezultata pregleda i ocjene ponuda i provjere uvjeta iz ove Dokumentacije, utvrdi da je nepravilna, neprikladna ili neprihvatljiva te na temelju kriterija za odabir ponude odabire ponudu ponuditelja koji je podnio ekonomski najpovoljniju ponudu.

Nepravilna ponuda je svaka ponuda koja:

- nije sukladna dokumentaciji, ili
- je primljena izvan roka za dostavu ponuda, ili
- postoje dokazi o tajnom sporazumu ili korupciji, ili
- nije rezultat tržišnog natjecanja, ili
- je Naručitelj utvrdio da je izuzetno niska, ili
- ponuda Ponuditelja koji nije prihvatio ispravak računske pogreške.

Neprikladna ponuda je svaka ponuda koja:

- nije relevantna za ugovor o nabavi jer bez značajnih izmjena ne može zadovoljiti potrebe i zahtjeve Naručitelja propisane dokumentacijom o nabavi

Neprihvatljiva ponuda je svaka ponuda:

- ponuda čija cijena prelazi planirana, odnosno osigurana novčana sredstva Naručitelja za nabavu ili
- ponuda Ponuditelja koji ne ispunjava kriterije za kvalitativni odabir gospodarskog subjekta.

Naručitelj može odbiti ponudu ponuditelja koji je podnio ekonomski najpovoljniju ponudu ako utvrdi da ta ponuda nije u skladu s primjenjivim obvezama u području prava okoliša, socijalnog i radnog prava, uključujući kolektivne ugovore, a osobito obvezu isplate ugovorene plaće, ili odredbama međunarodnog prava okoliša, socijalnog i radnog prava navedenim u Prilogu XI.ZJN 2016, osim u slučaju izuzetno niske ponude iz tog razloga kada je obvezan odbiti ponudu.

6.10.6. Završetak postupka nabave

Postupak nabave završava izvršnošću odluke o odabiru ili poništenju.

6.10.7. Trošak ponude i preuzimanje dokumentacije o nabavi

Ponuda se izrađuje bez posebne naknade. Trošak pripreme i podnošenja ponude u cijelosti snosi Ponuditelj.

6.10.8. Uvjeti za izvršavanje ugovora

Nakon odabira najpovoljnije ponude, naručitelj sklapa ugovor o nabavi s odabranim ponuditeljem.
Ugovorne strane izvršavaju ugovor o nabavi u skladu s uvjetima određenima u Dokumentaciji i odabranom ponudom.
Naručitelj je obvezan kontrolirati je li izvršenje ugovora o nabavi u skladu s uvjetima određenima u Dokumentaciji o nabavi i odabranom ponudom.
Na odgovornost ugovornih strana za ispunjenje obveza iz ugovora o nabavi, uz odredbe ovoga Zakona i Dokumentacije, na odgovarajući način primjenjuju se odredbe zakona kojim se uređuju obvezni odnosi.

Prilog 1.

OPIS I TEHNIČKE KARAKTERISTIKE REDMETA NABAVE

Dječji vrtići Dubrovnik u okviru digitalne transformacije vlastitih poslovnih procesa uvode u svoje poslovanje digitalnu platformu pod imenom Oki-toki s ciljem unapređenja upravljanja u predškolskim ustanovama i načina komunikacije između roditelja i odgojitelja. Za potrebe uvođenja navedene platforme, nužno je potrebno osigurati osnovna sredstva rada (mobilne uređaje – tablete) i njihovu povezanost na centralni sustav Platforme koji se nalazi u oblaku.

Tehničke karakteristike opreme podijeljene su na dva dijela: osnovne tehničke ili minimalne karakteristike opreme koje moraju bit zadovoljene da bi ponuda uopće bila prihvatljiva, i dodatne tehničke karakteristike opreme koje same po sebi nisu isključujuće za niti jednog podizvođača, ali se boduju i evaluiraju kroz sustav ENP (ekonomski najpovoljnije ponude).

Osnovne/minimalne tehničke karakteristike opreme

Tehnički podaci	**Minimalna karakteristika - uvjet**
Glavna kamera - rezolucija	6 MP
Težina (g)	<=600
Pojedinosti o tehničkim podacima	
Zaslon	
Veličina (glavni zaslon)	9"
Kamera	
Glavna kamera - rezolucija	6 MP
Pohrana/Radna memorija	
Pohrana (GB)	32
Podrška za vanjsku pohranu	MicroSD (do 500 Mb)
Mreža/B kanal	
2G GSM	GSM850, GSM900, DCS1800, PCS1900
3G UMTS	B1(2100), B2(1900), B4(AWS), B5(850), B8(900)
4G FDD LTE	B1(2100), B2(1900), B3(1800), B4(AWS), B5(850), B7(2600), B8(900), B12(700), B17(700), B20(800), B28(700), B66(AWS-3)
4G TDD LTE	B38(2600), B40(2300), B41(2500)
Povezivost	
Verzija USB sučelja	USB 2.0

OS	Android
Opće informacije	
Oblik	Tablet
Baterija	
Kapacitet baterije (mAh, tipično)	6000

Dodatne minimalne tehničke karakteristike navedene su u tablici bodovanja za ENP kriterij.

Osim same opreme ponuditelj može samostalno ili u odgovarajućoj zajednici ponuditelja ponuditi i integriranu uslugu pristupa za ponuđenu opremu, putem jedinstvene mrežne infrastrukture. Cilj, ovim zahtjevom, je uspostaviti SPOC (jedinstvenu točku komunikacije) između pružatelja usluge prodaje opreme i pružatelja usluge pristupa internetu, a kako bi se integriranim pristupom uštedilo i optimiziralo samo korištenje Platforme. Ponuditelj u okviru svoje ponude mora ponuditi uslugu pristupa Internetu za svaki tablet pojedinačno. Usluga se sastoji od isporuke SIM kartice za tablete, jednokratne usluge aktivacije priključaka i mjesečne naknade za odgovarajuću tarifu.

Usluga pristupa svim servisima i drugim „cloud based" uslugama ostvaruje se putem jedinstvene pokretne pristupne mrežne infrastrukture, neovisno o vrsti uređaja spojenog na mrežu i to:

- Putem bežične tehnologije (GSM/3G/4G/4G+/5G), aktivacijom odgovarajuće SIM kartice u različitim mobilnim uređajima naručitelja

Pokretne pristupne točke Naručitelja predstavljaju naručiteljeve mobilne uređaje (smatrhpone, tablete, stickove, pametne satove i druge uređaje) u koje se stavljaju odgovarajuće SIM kartice ili se iste uspostavljaju putem elektroničke SIM kartice (ukoliko naručiteljevi uređaji podržavaju ovu mogućnost tj. eSIM tehnologiju). Pristup uslugama se realizira putem bežične tehnologije (GSM/3G/4G/4G+/5G). Pokretne pristupne točke definirane su brojem SIM/eSim kartica/profila sa pridruženim sadržajem pojedinačnih tarifa.

Cijena jedinstvenog pristupa, svake pojedinačne nepokretne pristupne točke Naručitelja, za sve usluge i rješenja koja su predmet ove nabave, te se, zajedno sa svim popustima i zavisnim troškovima, iskazuje u troškovniku, kroz cijenu aktivacije i mjesečne naknade/tarife mobilne pristupne točke.

Komunikacijska mreža za pokretne komunikacijske uređaje Naručitelja

Ponuditelj u pogledu komunikacijskih usluga u pokretnim mrežama, uporabom raspoloživih GSM/3G/4G/4G+/5G tehnologija, mora za i prilikom davanja usluga koje su predmet ove javne nabave, ispunjavati zahtjeve definirane u priloženom obrascu Tehnička specifikacija usluge.

Usluga se sastoji od 1 tipa/grupe priključaka i to:

- DATA priključak (Tarifa 1) – 70 priključaka

Grupa mora imati jednake tehničke i druge karakteristike.

Potrošnja u svim segmentima, po mobilnom priključku, odnosi se na:

1. Nacionalni DATA/Internet promet

Tablica minimalne mjesečne potrošnje

Destinacija	Količina	Tarifa
Nacionalni DATA/Internet promet po najvećoj dostupnoj brzini	3 Gb	1

VAŽNO!

Ukoliko Ponuditelj nema mogućnost automatskog uključivanja potrošnje u iznos mjesečne naknade/tarife svakog pojedinačnog priključka, obavezan je odvojeno izračunati novčanu vrijednost ponuđene potrošnje sukladno zahtjevima Naručitelja i prikazati je, u troškovniku, kao jedinstvenu stavku koja prikazuje zbroj te vrijednosti sa mjesečnom naknadom priključka. U ovom slučaju potrebno je troškovniku, kao prilog i pojašnjenje, priložiti matematički izračun stavke – mjesečna naknada.

Dodatno, ukoliko Ponuditelj ima mogućnost dodjele određene količine/obima ukupne potrošnje u sklopu jedinstvene mjesečne tarife za sve priključke pojedine grupe objedinjeno, obavezan je izračunati novčanu vrijednost prosječnog ponuđenog obima potrošnje po priključku i prikazati je, u troškovniku, kao jedinstvenu stavku koja prikazuje zbroj te vrijednosti sa pojedinačnom mjesečnom naknadom priključka. U ovom slučaju potrebno je troškovniku, kao prilog i pojašnjenje, priložiti matematički izračun stavke – mjesečna naknada.

U tom kontekstu svakom Ponuditelju ostavljena je mogućnost kreiranja ponude po vlastitim mogućnostima, a potrošnja po priključku nije izražena u troškovniku kao zasebna stavka, već će se kvalitativno bodovati kroz elemente kriterija K3 - SADRŽAJ TARIFE MOB.

Naručitelj iznimno drži do kvalitete pristupne mreže, koja predstavlja ključan preduvjet i „enabler“ za primjenu i korištenje Platforme Oki-toki. Slijedom navedenog Naručitelj će kroz sustav ENP-a ocjenjivati i dodatno bodovati i kvalitetu pristupne mobilne mreže, što nije isključujući čimbenik za bilo kojeg Ponuditelja.

Prilog 2.

KRITERIJ ODABIRA – EKONOMSKI NAJPOVOLJNIJA PONUDA

Kriterij za odabir ponude je ekonomski najpovoljnija ponuda (ENP), a koja je prihvatljiva, prikladna i pravilna ponuda prema traženim uvjetima i zahtjevima u dokumentaciji za nadmetanje.

Najpovoljnija ponuda smatra se ona čiji je ukupni zbroj bodovne vrijednosti svih kriterija najveći. Maksimalni broj bodova koje pojedina ponuda može ostvariti je 100, a ukupni zbroj bodovne vrijednosti svih kriterija izračunava se po formuli:

$$Bod(Ponuda) = Bodovi(K1) + Bodovi(K2) + Bodovi\ (K3) + Bodovi(K4)$$

Objašnjenje postupka bodovanja i ocjenjivanja

KRITERIJ K1: CIJENA-30%

na temelju čl.286 Zakona o javnoj nabavi (NN 120/16, 114/22), ponderira se kriterij cijene uzimanjem u obzir izraženo troškovnikom:

1) **Najniža cijena bez PDV-a**
   Za Naručitelja je prihvatljiva najniža cijena prihvatljive ponude koja nosi maksimalan broj bodova. Za sve ostale ponude pri izračunu broja bodova primjenjuje se niže navedena formula.

Formula za utvrđivanje vrijednosti bodova ponude po **kriteriju K1**:

$$\text{Bodovi}(K1) = \%K1 \times \frac{Najniža\ cijena}{\substack{Cijena\ promatrane \\ ponude}} \times 100$$

Bodovi(K1) = bodovi iz kriterija cijene

% K1 = udio cijene u izračunu ekonomski najpovoljnije ponude

Najniža cijena = najniža cijena iz svih prihvatljivih, prikladnih i pravilnih ponuda

Cijena promatrane ponude = cijena iz ponude za koju se vrši izračun (ukupni zbroj cijene za okvirni sporazum)

KRITERIJ K2: PRISTUPNA MREŽA– 30%

na temelju čl.286 Zakona o javnoj nabavi (NN 120/16, 114/22), ponderira se kriterij Pristupna informacijsko-komunikacijska mreža, a uzimanjem u obzir, od ponuditelja, potvrđene i dokazane relevantne podatke.

Kvaliteta pristupne informacijsko-komunikacijske mreže, u punom smislu definirana je nizom mnogobrojnih različitih tehničkih i drugih pokazatelja koji nisu uzeti u obzir u smislu evaluacije ovog kriterija. Naručitelj se fokusirao samo na one elemente koji su sa korisničkog aspekta jednostavno razumljivi, a u kontekstu provjere vjerodostojnosti navedenih podataka, jednostavno dokazivi.

Pristupna informacijsko-komunikacijska mobilna mreža važan je kriterij kojim se vrednuje dostupnost i neprekidnost usluge na teritoriju Dubrovačko-neretvanske županije i Grada Dubrovnika. Ovaj kriterij je od iznimne važnosti za funkcionalnost usluge OKI-TOKI za potrebe Dječjih vrtića Dubrovnik. Na području cijelog grada Dubrovnika, Dječji vrtići Dubrovnik imaju svoje lokacije i od neophodne važnosti je njihova povezanost sa centralnim upravljačkim sustavom. U tom kontekstu kvaliteta pristupne mreže postaje ključni element u smislu operativnog funkcioniranja Dječjih vrtića Dubrovnik. Pored svega posebno je važno naglasiti i nužnost visoke razine kvalitete pristupne komunikacijske mobilne mreže u kontekstu kvalitetnog međusobnog funkcioniranja svih povezanih društava Grada Dubrovnika.

Cilj nabave ovakvog integriranog rješenja je raspolagati jedinstvenom pristupnom mrežom s unaprijed integriranim i međusobno povezanim temeljnim funkcionalnostima i uslugama potrebnim za poslovanje Naručitelja, neovisno o vrsti uređaja kojim se pristupa i mjestu s kojeg se pristupa. Govorimo o sustavu temeljenom na mreži kao ključnoj operativnoj platformi koja isporučuje dodanu vrijednost smanjenjem operativnih troškova, istovremeno pružajući mogućnost intenzivne nadogradnje cjelokupnog sustava novim funkcionalnostima i uslugama brzorastućeg cloud poslovanja.

Zbog svega navedenog jasna je važnost ovog kriterija i njegov visoki udio u evaluaciji i ukupnom izračunu cjelokupne ponude temeljenom na modelu ekonomski najpovoljnije ponude.

U nastavku, Naručitelj, pojašnjava opravdanost svakog pojedinog elementa temeljem kojeg se vrši bodovanje i ocjenjivanje.

ELEMENT 1

Prvi element kriterija odnosi se na izražavanje kvantitativnog pokazatelja kojom se vrednuje kvaliteta pristupne mreže za mobilne usluge Naručitelja u kontekstu pokrivenosti teritorija radio signalom i dostupnosti radio signala.

Pri definiranju kvantitativne vrijednosti kojom se ocjenjuje pokrivenost teritorija signalom i dostupnost signala pristupne mreže za mobilne usluge mora se posebno obratiti pažnja na činjenicu da je riječ o dvosmjernoj komunikaciji između baznih postaja i korisnikovih mobilnih uređaja.

Bazne stanice su međusobno raspoređene na način da svaka bazna stanica pokriva signalom određeni dio teritorija u obliku ćelije. Poznato je da bazne stanice zrače kao i mobilni telefoni. Što je korisnik mobilnog uređaja udaljeniji od bazne stanice manje elektromagnetskog zračenja zaprima od stanice, ali njegov mobilni uređaj mora koristiti puno veću snagu kako bi bazna stanica zaprimila njegov signal. Ukoliko su bazne stanice gusto postavljenje one će zračiti manjom snagom pošto moraju pokriti manji prostor, a korisnikov mobilni telefon će trebati manju izlaznu snagu kako bi uspostavio komunikaciju, samim time i manje će biti izložen zračenju, a kvaliteta poziva bit će bolja. Sukladno navedenom, kao jedini kvantitativni i dokazivi pokazatelj za ovaj kriterij koji se direktno odražava na kvalitetu same usluge nameće se gustoća instaliranih baznih stanica na promatranom teritoriju tj. broj baznih stanica i repetera koji su razmješteni na određenoj geografskoj površini.

S obzirom na geografsku konfiguraciju i teritorijalnu površinu unutar administrativnih granica cijele Dubrovačko-neretvanske županije Naručitelj je definirao i optimalan broj baznih stanica na teritoriju DNŽ.

ELEMENT 2, 3, 4, 5

Drugi, treći, četvrti i peti element kriterija odnosi se na izražavanje kvantitativnog pokazatelja kojim se vrednuje kvaliteta pristupne mreže za mobilne usluge Naručitelja u kontekstu brzine prijenosa podataka i mogućeg broja istovremenih konekcija bazne stanice.

Brzina prijenosa podataka i ograničeni broj konekcija po jednoj baznoj stanici važni su čimbenici koji utječu na kvalitetu cjelokupne usluge. Veća brzina prijenosa podataka znači i bolju kvalitetu usluge u kontekstu sve zahtjevnijih korisničkih aplikacija i potrebe za prijenosom sve većih količina podataka, a ograničen broj uspostavljenih konekcija po pojedinoj baznoj stanici znači lošiju kvalitetu cjelokupne usluge.

Brzina prijenosa podataka pojedine bazne stanice determinirana je njezinim modom rada. U kontekstu navedenog evaluiramo broj baznih stanica sa modom rada 3G,4G, 5G, a bazne stanice koje funkcioniraju na IP mrežnom protokolu ne ograničavaju broj konekcija po baznoj stanici, pa ocjenjujemo broj baznih stanica koje funkcioniraju na IP mrežnom protokolu.

Kako bi obrazložena kvaliteta usluge bila dokaziva i kvantitativno izražena Naručitelj se odlučio upravo za ove elemente kriterija u ukupnom definiranju kvalitete pristupne IK mreže i definirao je optimalne (očekivane) vrijednosti pojedinih elemenata kriterija.

ELEMENT 6

Šesti element kriterija odnosi se na kvalitetu pristupa svake pojedinačne bazne stanice koju Ponuditelj koristi za pružanje mobilnih usluga.

Pristupna IK mobilna/pokretna mreža pružatelja usluge sastoji se od dva ključna dijela. Baznih stanica koje predstavljaju svojevrsne pristupne točke za mobilne uređaje korisnika i nepokretnog pristupnog dijela kojim su bazne stanice spojene do pružatelja usluge i njegovog centralnog sustava za pružanje mobilnih usluga. Poznato je da se taj dio nepokretnog pristupa baznih stanica može također realizirati različitim prijenosnim medijima (optički linkovi, radio-relejni linkovi itd.) ili kombinacijom istih tako da pružatelj može koristiti i tzv. koncentratore tako da koncentratore vezuje na svoju mrežu/sustave fizičkim prijenosnim medijima, a više baznih stanica na određenom području povezuje radio-relejnim linkovima sa koncentratorom.

Ključni razlozi zbog kojih Naručitelj preferira optički medij u odnosu na sve ostale prijenosne medije:

- Optički medij može prenositi signal na puno većim udaljenostima nego bilo koji drugi fizički medij;
- Optički mediji, u usporedbi s ostalim prijenosnim medijima, ostvaruje najveću propusnost i stabilnost u prijenosu i nije osjetljiv na atmosferske prilike (ta činjenica je posebno važna za teritorij Dubrovačko-neretvanske županije gdje su česta elektromagnetska pražnjenja uzrokovana grmljavinskim nevremenom)
- S aspekta sigurnosti prijenosa podataka fizički medij je najsigurniji prijenosni medij

Preferiranje navedenog prijenosnog medija s korisničkog aspekta osigurava Naručitelju povećanu stabilnost poslovanja i komuniciranja, veću razinu sigurnosti u prijenosu podataka, znatno manja oštećenja IK opreme uzrokovana elektromagnetskim pražnjenjima i skalabilnost poslovanja.

Važno je istaknuti da korisnik preferira i izravnu povezanost pojedinačnih baznih stanica na mrežu/sustave pružatelja usluge bez korištenja koncentratora, pa je zato i naglasio u elementima kriterija da preferira i u svrhu evaluacije/bodovanja kvalitete pristupne mreže traži broj POJEDINAČNIH baznih stanica sa izravnim pristupom realiziranim fizičkim optičkim medijem.

Broj baznih stanica koji su do koncentratora spojeni radio-relejnim ili nekim drugim pristupnim medijem (koji nije optički) u ovom kontekstu ne može se koristiti kao važeći podatak.

Naručitelj i ovom prilikom ističe da ovaj element kriterija ne isključuje niti jednog pružatelja mobilne usluge, ali jasno izražava vlastito poimanje kvalitete usluge.

ELEMENT 7

Sedmi element kriterija odnosi se na kvantitativno iskazivanje mogućnosti pružatelja usluge da (End-to-End) kontrolira i nadzire prijenos cijele trase

mobilne pristupne IK mreže, čime se nedvojbeno vrednuje kvaliteta funkcioniranja pristupne mreže za mobilne usluge Naručitelja u kontekstu pružanja usluge pristupa u „multi service-provider" okruženju.

Pristupna IK mobilna/pokretna mreža pružatelja usluge sastoji se od dva ključna dijela. Baznih stanica koje predstavljaju svojevrsne pristupne točke za mobilne uređaje korisnika i nepokretnog pristupnog dijela kojim su bazne stanice spojene do pružatelja usluge i njegovog centralnog sustava za pružanje mobilnih usluga. U razmatranju važnosti uključenja ovog elementa kriterija, Naručitelj se vodio postojećim svjetskim trendovima u telekomunikacijama, čije uporište je našao u dokumentima navedenim u obrazloženju drugog elementa ovog kriterija.

Kompletno obrazloženje primjene drugog elementa ovog kriterija u potpunosti se primjenjuje i na ovaj element kriterija.

Naručitelj je kao optimalan broj pojedinačnih baznih stanica na kojima se ostvaruje End-to-End nadzor i kontrola prijenosa cijelom trasom prijenosa definirao 400 baznih stanica. Pri tome se smatra da je End-to-End kontrola i nadzor prijenosa ostvaren ukoliko je prijenos cijelom trasom realiziran vlastitom infrastrukturom Ponuditelja ili ukoliko Ponuditelj posjeduje dokumentiranu garanciju/ugovor o dediciranoj uspostavi QoS-a, za svaku pojedinačnu baznu stanicu koju Ponuditelj koristi za pružanje mobilnih usluga na teritoriju Dubrovačko-neretvanske županije i to sa svim uključenim operatorima u realizaciju usluge fizičkog dijela pristupa mobilne mreže, neovisno o tome postoje li među njima opći uvjeti za QoS i Interkonekciju

ELEMENT 8

Osmi element kriterija odnosi se na kvantitativno izražavanje vrijednosti kojom se vrednuje kvaliteta pristupne mreže pružatelja usluge u smislu povezanosti sa njegovim centralnim sustavima za pružanje usluga i data centrima.

Više magistralnih pravaca koji povezuju dubrovačko čvorište bilo kojeg pružatelja usluge s drugim njegovim čvorištima jamstvo je veće sigurnosti i neprekidnosti pružanja usluge, a samim time i direktno se odražava na kvalitetu svih ponuđenih usluga. Naručitelj kao optimalnu vrijednost navodi 2 magistralna pravca od kojih bi jedan trebao biti glavni, a drugi redundantni pravac.

Vrijednost se izražava neovisno da li je riječ o vlastitim ili zakupljenim pravcima od drugih pružatelja usluge.

Vrijednost se dokazuje izjavom ponuditelja u kojoj Ponuditelj izjavljuje broj magistralnih pravaca kojima se koristi, da li je riječ o vlastitim ili zakupljenim pravcima i ukoliko je riječ o zakupljenim pravcima od kojih pružatelja usluga su pravci zakupljeni.

ELEMENT 9

Deveti element kriterija odnosi se na kvantitativno izražavanje vrijednosti kojom se vrednuje kvaliteta pristupne mreže pružatelja usluge u smislu kapaciteta

propusnosti koje je pružatelj usluga osigurao za svoje usluge koje pruža na području Dubrovnika/Dubrovačko-neretvanske županije

Veća propusnost, dugoročno osigurava manju vjerojatnost zagušenja pravaca i nesmetan tijek podataka, a samim time Naručitelju je jamstvo bolje kvalitete pružene usluge.

Vrijednost se izražava kao zbroj ukupno osiguranih kapaciteta svih magistralnih vodova koje koristi pružatelj usluge, bilo da je riječ o vlastitim ili zakupljenim kapacitetima od drugih pružatelja usluge.

Kao optimalnu ukupnu vrijednost propusnosti Naručitelj je definirao 3500 GB.

Vrijednost se dokazuje izjavom ponuditelja o ukupnom kapacitetu, specificirano po pružatelju zakupa magistralnog pravca (ukoliko nije riječ o vlastitoj infrastrukturi).

ELEMENT 10

Deseti element kriterija odnosi se na kvantitativno izražavanje vrijednosti kojom se vrednuje kvaliteta pristupne mreže pružatelja usluge u smislu jačine i stabilnosti povezanosti pružatelja usluge sa različitim međunarodnim Internet pravcima i međunarodnim Internet pružateljima usluga.

Veći broj međunarodnih Internet pružatelja usluge s kojima pružatelj usluge ima ugovoreni zakup kapaciteta za pristup Internetu jamstvo je manjeg opterećenja pristupnih linkova, veće sigurnosti i neprekidnosti pružanja usluge, a samim time i direktno se odražava na kvalitetu usluge pristupa Internetu. Naručitelj kao optimalnu vrijednost navodi 10 međunarodnih Internet pružatelja usluge sa kojima pružatelj usluga ima ugovoren zakup kapaciteta za pristup Internetu prema međunarodnim čvorištima.

Vrijednost se dokazuje izjavom ponuditelja o broju međunarodnih Internet pružatelja usluga s kojima Ponuditelj ima ugovoren zakup kapaciteta.

ELEMENT 11

Jedanaesti element kriterija odnosi se na kvantitativno izražavanje vrijednosti kojom se vrednuje kvaliteta pristupne mreže pružatelja usluge u smislu ukupnog kapaciteta propusnosti prema međunarodnim Internet čvorištima koje je pružatelj usluge osigurao za svoje cjelokupno poslovanje.

Veća propusnost, dugoročno osigurava manju vjerojatnost zagušenja pristupa Internetu i nesmetan tijek podataka, a samim time Naručitelju je jamstvo bolje kvalitete pružene usluge.

Vrijednost se izražava kao zbroj ukupno osiguranih/ugovorenih kapaciteta pristupa Internetu prema međunarodnim Internet čvorištima sa svim međunarodnim Internet pružateljima usluga.

Kao optimalnu ukupnu vrijednost propusnosti Naručitelj je definirao 1500 GB.

Vrijednost se dokazuje izjavom ponuditelja o ukupno zakupljenom kapacitetu međunarodnog pristupa Internetu, specificirano po međunarodnim Internet pružateljima usluga.

Tablica bodovanja za K2

Red. br.	Element	Broj bodova	
		DA	NE
1.	Ukupni broj baznih stanica koje pružatelj usluge koristi za pružanje usluga u mobilnoj/pokretnoj mreži na teritoriju DNŽ (vlastite i ugovorom o roamingu s drugim operatorima) **je veći od 400**	2	0
2.	Broj 3G baznih stanica koje pružatelj usluge koristi za pružanje usluga u mobilnoj/pokretnoj mreži na teritoriju DNŽ (vlastite i ugovorom o roamingu s drugim operatorima) **je veći od 100**	1	0
3.	Broj 4G baznih stanica koje pružatelj usluge koristi za pružanje usluga u mobilnoj/pokretnoj mreži na teritoriju DNŽ (vlastite i ugovorom o roamingu s drugim operatorima) **je veći od 250**	5	0
4.	Broj 5G baznih stanica koje pružatelj usluge koristi za pružanje usluga u mobilnoj/pokretnoj mreži na teritoriju DNŽ (vlastite i ugovorom o roamingu s drugim operatorima) **je veći od 25**	6	0
5.	Broj baznih stanica na IP protokolu koje pružatelj usluge koristi za pružanje usluga u mobilnoj/pokretnoj mreži na teritoriju DNŽ (vlastite i ugovorom o roamingu s drugim operatorima) **je veći od 400**	3	0
6.	Broj pojedinačnih baznih stanica koje pružatelj usluge koristi za pružanje usluga u mobilnoj/pokretnoj mreži na teritoriju DNŽ čiji je izravni pristup realiziran optičkim prijenosnim medijem **je veći od 300**	3	0
7.	Broj pojedinačnih baznih stanica koje pružatelj usluge koristi za pružanje usluga u mobilnoj/pokretnoj mreži na teritoriju DNŽ s (End-to-End) kontrolom i nadzorom prijenosa cijele trase pristupne IK pokretne mreže pružatelja usluge (od bazne stanice do centralnog sustava za pružanje mobilnih usluga, a uključuje baznu stanicu + nepokretni dio pristupne mreže bazne stanice do cent. sustava za pružanje usluge) **je veći od 400**	6	0
8.	Broj magistralnih telekomunikacijskih pravaca koje pružatelj usluga u pokretnoj mreži koristi za spajanje svog čvorišta u Dubrovniku sa svojim centralnim čvorištem u Hrvatskoj **je minimalno 2**	5	0
9.	Maksimalni kapacitet propusnosti (bandwith) kojim raspolaže pružatelj usluga u pokretnoj mreži i kojim je njegovo čvorište u Dubrovniku spojeno s njegovim centralnim čvorištem u Hrvatskoj (zbroj ukupne propusnosti po svim magistralnim pravcima) **je veći od 3500 GB**	8	0
10.	Broj međunarodnih Internet pružatelja usluge s kojima pružatelj usluga u pokretnoj mreži ima ugovoreni Internet pristup prema međunarodnim čvorištima **je veći od 10**	14	0
11.	Ukupni zakupljeni kapacitet pristupa Internetu (bandwith) pružatelja usluge u pokretnoj mreži prema međunarodnim čvorištima (zbroj ukupne propusnosti ugovorene sa svim međunarodnim Internet pružateljima usluge) **je veći od 1500 GB**	10	0

Formula za izračun bodovanja po kriteriju K2

$$\text{Bodovi}(K2) = \%K2 \times \frac{Bodovi}{MAX\ broj\ bodova} \times 100$$

Bodovi(K2) = Ukupni broj bodova iz kriterija PRISTUPNA MREŽA

%K2 = udio kriterija PRISTUPNA MREŽA u izračunu ekonomski najpovoljnije ponude (u formuli se izražava kao postotak npr.5% ili kao numerička vrijednost npr. 0,05)

Bodovi = Ukupni zbroj bodova iz tablice bodovanja ostvaren zadovoljavanjem uvjeta iz Tablice bodovanja

MAX broj bodpva = Maksimalni broj bodova koji se mogu ostvariti ukoliko su zadovoljeni svi elementi kriterija PRISTUPNA MREŽA

Dokazivanje vrijednosti za izračun bodovanja po kriteriju K2

Ponuditelj potvrđuje i dokazuje navedene vrijednosti svih elemenata kriterija K2, ovjerenom izjavom Ponuditelja (kako je naznačeno u obrazloženju elementa kriterija).

Vrijednost sedmog elementa kriterija, u slučaju realizacije cijele pristupne trase prijenosa vlastitom infrastrukturom, Ponuditelj dokazuje ovjerenom izjavom, a u slučaju sudjelovanja više operatora u realizaciji pristupne trase, Ponuditelj dokazuje Ugovorom o SLA sa elementima QoS-a sa svim operatorima koji sudjeluju u realizaciji prijenosa i to za svaku Naručiteljevu lokaciju i svaku korištenu uslugu na pojedinačnoj lokaciji, tj. za svaku pojedinačnu baznu stanicu na teritoriju Dubrovačko-neretvanske županije.

KRITERIJ K3: SADRŽAJ TARIFE MOB - 10 %

na temelju čl.286 Zakona o javnoj nabavi (NN 120/16, 114/22), ponderira se kriterij SADRŽAJ TARIFE MOB, tj. zahtijevane mobilne tarife, uzimanjem u obzir ključni element njenog sadržaja, a to je uključena DATA količina podataka tj. uključena Internet količina prometa u tarifu.

Ponuđači, uobičajeno, sadržaj svojih mobilnih tarifa povezuju s uslugom pristupa mreži i u tom obliku nude na tržištu kao dio svoje integrirane ponude. Rezultat ovakvog pristupa formiranju ponuda pojedinih usluga od strane ponuđača je ostao iz vremena ne konvergentnih usluga i Naručitelj ga kao takvog uvažava i prihvaća, ali ovakvim modelom ocjene ponude jasno razgraničava pristupnu mrežu od usluga i zasebno kvalitativno vrednuje same usluge, ne želeći pri tom isključiti bilo kojeg ponuditelja ili ograničiti način na koji Ponuditelj formira svoje usluge i cijene na tržištu. Model je u skladu sa globalnim transformacijskim promjenama telekom tržišta, te smjernicama i direktivama EU.

Kao ključni element sadržaja za evaluaciju, nametnula se količina DATA prometa uključena u tarifu, što određenom Ponuditelju može donijeti ključnu prevagu u ukupnom evaluiranju ponude.

Tarifa	Udio u ENP
K3	10%

Bodovanje ovog kriterija vrši se po apsolutnom modelu ocjenjivanja i to po niže utvrđenim vrijednostima za ponuđenu količinu podataka, uključenu u mjesečnu naknadu, a koji svaki pojedinačni priključak može prenijeti u nacionalnom prometu i po navjećim dostupnim brzinama. Vrijednosti su iskazane u Mb. Bodovna vrijednost ponuđene količine podataka, uključene u tarifu, izražena je u apsolutnim vrijednostima u niže navedenoj tablici.

Tarifa	Sadržaj tarife	Količine			
T1	Uključena količina Mb	>50000	50000-15000	14999-10000	9999-4000
	BODOVI	**4**	**3**	**2**	**1**

Formula za utvrđivanje vrijednosti bodova ponude po **kriteriju K3**:

Ukoliko Ponuditelj nudi količinu podataka za prijenos manju od najmanje iskazane u bodovnoj tablici dobiva 0 bodova.

$$\text{Bodovi}(K3) = \%K3 \times \frac{Bodovi}{MAX\ broj\ bodova} \times 100$$

Bodovi(K3) = Ukupni bodovi iz kriterija K3

%K3 = udio kriterija K3 u izračunu ekonomski najpovoljnije ponude (upisuje se ili kao postotak u obliku 8% ili kao numerička vrijednost u obliku 0,08)

Bodovi = ostvareni bodovi ovisno o ponuđenoj vrijednosti tj. količini ponuđenih podataka

MAX broj bodova = najveći broj bodova koji se može dobiti ovim kriterijem tj. 4

KRITERIJ K4: DODATNE TEHNIČKE KARAKTERISTIKE - 30 %

na temelju čl.286 Zakona o javnoj nabavi (NN 120/16, 114/22), ponderira se kriterij DODATNE TEHNIČKE KARAKTERISTKE, sukladno niže navedenoj tablici bodovanja.

Tehnički podaci	**Minimalna dodatna karakteristika**	**Broj bodova DA**
Procesor	2GHz	1
Zaslon	10.5" (266.9mm)	1
Glavna kamera – rezolucija	8.0 MP	1
Težina (g)	<=508	1
Pojedinosti o tehničkim podacima		
Procesor		
Brzina procesora	2GHz	1
Vrsta procesora	Osmojezgreni	1
Zaslon		
Veličina (glavni zaslon)	10.5" (266.9mm)	1
Rezolucija (glavni zaslon)	1920 x 1200 (WUXGA)	1
Tehnologija (glavni zaslon)	TFT	1
Dubina boja (glavni zaslon)	16M	1
Kamera		
Glavna kamera - rezolucija	8.0 MP	1
Glavna kamera - automatski fokus	Da	1
Prednja kamera - rezolucija	5.0 MP	1
Glavna kamera - bljeskalica	Ne	1
Rezolucija snimanja videozapisa	FHD (1920 x 1080) @30fps	1
Pohrana/Radna memorija		
Radna memorija_(GB)	4	1
Pohrana (GB)	64	1
Dostupna pohrana (GB)	47.5	1
Podrška za vanjsku pohranu	MicroSD (do 1TB)	1
Mreža/B kanal		
2G GSM		
3G UMTS		
4G FDD LTE		
4G TDD LTE		
Povezivost		
Verzija USB sučelja		
Tehnologija lociranja	GPS, Glonass, Galileo, QZSS	1
Utičnica za ušne slušalice	3.5 mm Stereo	1
Wi-Fi	802.11 a/b/g/n/ac 2.4G+5GHz, VHT80	1
Wi-Fi Direct	Da	1
Bluetooth verzija	Bluetooth v5.0	1
Bluetooth profili	A2DP, AVRCP, DI, HFP, HID, HOGP, HSP, MAP, OPP, PAN, PBAP	1

Sinkronizacija s računalom	Smart Switch (sinkronizacija s PC računalom)	1
OS		
Opće informacije		
Oblik		
Senzori		
Akcelerometar, Žiro senzor, Geomagnetski senzor, Hallov senzor, Senzor svjetla		1
Fizičke specifikacije		
Dimenzije (VxŠxD, mm)	161.9 x 246.8 x 6.9	1
Težina (g)	508	1
Baterija		
Kapacitet baterije (mAh, tipično)	>=7040	1
Audio i videozapisi		
Format reprodukcije videozapisa	MP4, M4V, 3GP, 3G2, AVI, FLV, MKV, WEBM	1
Rezolucija reprodukcije videozapisa	FHD (1920 x 1080) @60fps	1
Format reprodukcije audiozapisa	MP3, M4A, 3GA, AAC, OGG, OGA, WAV, AMR, AWB, FLAC, MID, MIDI, XMF, MXMF, IMY, RTTTL, RTX, OTA	1
Usluge i aplikacije		
Gear podrška	Galaxy Buds Pro, Galaxy Buds Live, Galaxy Buds+, Galaxy Buds2, Galaxy Buds, Gear IconX (2018)	1

Formula za utvrđivanje vrijednosti bodova ponude po **kriteriju K4**:

Ukoliko Ponuditelj nudi količinu podataka za prijenos manju od najmanje iskazane u bodovnoj tablici dobiva 0 bodova.

$$\text{Bodovi}(K4) = \%K4 \times \frac{Bodovi}{MAX\ broj\ bodova} \times 100$$

Bodovi(K4) = Ukupni bodovi iz kriterija K4

%K4 = udio kriterija K4 u izračunu ekonomski najpovoljnije ponude (upisuje se ili kao postotak u obliku 8% ili kao numerička vrijednost u obliku 0,08)

Bodovi = ostvareni bodovi ovisno o ponuđenoj vrijednosti tj. količini ponuđenih podataka

MAX broj bodova = najveći broj bodova koji se može dobiti ovim kriterijem tj. 34

Prilog 3.

OBRAZAC - TROŠKOVNIK

JEDNOKRATNI TROŠKOVI – PRIKLJUČNE PRISTOJBE

Usluga/Oprema	Lokacija	Količina (A)	Cijena uspostave usluge/ priključka (B)	Ukupno uspostava (C)=(A×B)	Ukupno kn u razdoblju od 24 mjeseci s popustom (D)=(C×12)
Mob.priključak T1	RH	74			
A - Ukupno jednokratno uspostava usluge					

Oprema	Opis	Količina (A)	Jedinična cijena (B)	Ukupno (C)=(A×B)
Tablet	Sukladno tehničkoj specifikaciji I dostavljenoj izjavi	74		
B - Ukupno jednokratno				

MJESEČNE NAKNADE

Usluga	Lokacija	Količina (A)	Cijena mjesečne naknade (B)	Ukupno mjesečno (C)=(A×B)	Ukupno kn u razdoblju od 24 mjeseci s popustom (D)=(C×24)
Mobilni priključak T1	RH	74			
(A) Ukupno					

ZBIRNI PRIKAZ TROŠKOVA PO STAVKAMA

Stavka	Ukupni iznos u razdoblju od 24 mjeseca
(A) UKUPNO naknade za uspostavu svih usluga i priključaka	
(B) UKUPNO Tableti	
(C) UKUPNO naknade za mobilne priključke	
Ukupno (bez PDV-a) (A+B+C)	
PDV (25%)	
Ukupno s PDV-om	

U _____, dana _____ 2023.

m.p.

_____
(ime i prezime odgovorne osobe ponuditelja)

_____
(potpis)

IZJAVA O OSNOVNIM/MINIMALNIM KARAKTERISTIKAMA OPREME

Tehnički podaci	**Minimalna karakteristika - uvjet**	**Zadovoljava minimalni uvjet (DA/NE)**
Glavna kamera – rezolucija	6 MP	
Težina (g)	<=600	
Pojedinosti o tehničkim podacima		
Zaslon		
Veličina (glavni zaslon)	9"	
Kamera		
Glavna kamera – rezolucija	6 MP	
Pohrana/Radna memorija		
Pohrana (GB)	32	
Podrška za vanjsku pohranu	MicroSD (do 500 Mb)	
Mreža/B kanal		
2G GSM	GSM850, GSM900, DCS1800, PCS1900	
3G UMTS	B1(2100), B2(1900), B4(AWS), B5(850), B8(900)	
4G FDD LTE	B1(2100), B2(1900), B3(1800), B4(AWS), B5(850), B7(2600), B8(900), B12(700), B17(700), B20(800), B28(700), B66(AWS-3)	
4G TDD LTE	B38(2600), B40(2300), B41(2500)	
Povezivost		
Verzija USB sučelja	USB 2.0	
OS	Android	
Opće informacije		
Oblik	Tablet	
Baterija		
Kapacitet baterije (mAh, tipično)	6000	

U _____, dana _____ 2023.

m.p.

_____

(*ime i prezime ovlaštene osobe ponuditelja*)

_____

(*potpis*)

IZJAVA O TEHNIČKIM KARAKTERISTIKAMA PRISTUPNE MREŽE

KRITERIJ K2: PRISTUPNA MREŽA - 30%

Red. broj elementa/stavke kriterija	Elementi/stavke kriterija	Vrijednost kriterija
1	Ukupni broj baznih stanica koje pružatelj usluge koristi za pružanje usluga u mobilnoj/pokretnoj mreži na teritoriju DNŽ (vlastite i ugovorom o roamingu s drugim operatorima)	
2	Broj 3G baznih stanica koje pružatelj usluge koristi za pružanje usluga u mobilnoj/pokretnoj mreži na teritoriju DNŽ (vlastite i ugovorom o roamingu s drugim operatorima)	
3	Broj 4G baznih stanica koje pružatelj usluge koristi za pružanje usluga u mobilnoj/pokretnoj mreži na teritoriju DNŽ (vlastite i ugovorom o roamingu s drugim operatorima)	
4	Broj 5G baznih stanica koje pružatelj usluge koristi za pružanje usluga u mobilnoj/pokretnoj mreži na teritoriju DNŽ (vlastite i ugovorom o roamingu s drugim operatorima)	
5	Broj baznih stanica na IP protokolu koje pružatelj usluge koristi za pružanje usluga u mobilnoj/pokretnoj mreži na teritoriju DNŽ (vlastite i ugovorom o roamingu s drugim operatorima)	
6	Broj pojedinačnih baznih stanica koje pružatelj usluge koristi za pružanje usluga u mobilnoj/pokretnoj mreži na teritoriju DNŽ čiji je izravni pristup realiziran **optičkim prijenosnim medijem**	
7	Broj pojedinačnih baznih stanica koje pružatelj usluge koristi za pružanje usluga u mobilnoj/pokretnoj mreži na teritoriju DNŽ s (End-to-End) kontrolom i nadzorom prijenosa cijele trase pristupne IK pokretne mreže pružatelja usluge (od bazne stanice do centralnog sustava za pružanje mobilnih usluga, a uključuje baznu stanicu + nepokretni dio pristupne mreže bazne stanice do cent. sustava za pružanje usluge)	
8	Broj magistralnih telekomunikacijskih pravaca koje pružatelj usluga u **pokretnoj mreži** koristi za spajanje svog čvorišta u Dubrovniku sa svojim centralnim čvorištem u Hrvatskoj	
9	Maksimalni kapacitet propusnosti (bandwith) kojim raspolaže pružatelj usluga **u pokretnoj mreži** i kojim je njegovo čvorište u Dubrovniku spojeno s njegovim centralnim čvorištem u Hrvatskoj (zbroj ukupne propusnosti po svim magistralnim pravcima)	
10	Broj međunarodnih Internet pružatelja usluge s kojima pružatelj usluga **u pokretnoj mreži** ima ugovoreni Internet pristup prema međunarodnim čvorištima	
11	Ukupni zakupljeni kapacitet pristupa Internetu (bandwith) pružatelja usluge **u pokretnoj mreži** prema međunarodnim čvorištima (zbroj ukupne propusnosti ugovorene sa svim međunarodnim Internet pružateljima usluge)	

U _____, dana _____ 2023.

m.p.

_____
(ime i prezime ovlaštene osobe ponuditelja)

_____
(potpis)

IZJAVA O SADRŽAJU I KARAKTERISTIKAMA MOBILNIH TARIFA

K3. KRITERIJ: SADRŽAJ TARIFE MOB - 10%

Tarifa	Sadržaj tarife	Količine			
T1	Uključena količina Mb	>50000	50000-30001	30000-10000	9999-4000

Zaokruži ponuđenu vrijednost

U _____, dana _____ 2023.

m.p.

_____

(*ime i prezime ovlaštene osobe ponuditelja*)

_____

(*potpis*)

IZJAVA O DODATNIM MINIMALNIM KARAKTERISTIKAMA OPREME

K4. KRITERIJ: DODATNE MINIMALNE TEHNIČKE KARAKTERISTIKE OPREME - 30%

Tehnički podaci	**Minimalna dodatna karakteristika**	**Zadovoljava minimalni uvjet (DA/NE)**
Procesor	2GHz	
Zaslon	10.5" (266.9mm)	
Glavna kamera - rezolucija	8.0 MP	
Težina (g)	<=508	
Pojedinosti o tehničkim podacima		
Procesor		
Brzina procesora	2GHz	
Vrsta procesora	Osmojezgreni	
Zaslon		
Veličina (glavni zaslon)	10.5" (266.9mm)	
Rezolucija (glavni zaslon)	1920 x 1200 (WUXGA)	
Tehnologija (glavni zaslon)	TFT	
Dubina boja (glavni zaslon)	16M	
Kamera		
Glavna kamera - rezolucija	8.0 MP	
Glavna kamera - automatski fokus	Da	
Prednja kamera - rezolucija	5.0 MP	
Glavna kamera - bljeskalica	Ne	
Rezolucija snimanja videozapisa	FHD (1920 x 1080) @30fps	
Pohrana/Radna memorija		
Radna memorija_(GB)	4	
Pohrana (GB)	64	
Dostupna pohrana (GB)	47.5	
Podrška za vanjsku pohranu	MicroSD (do 1TB)	
Mreža/B kanal		
2G GSM		
3G UMTS		
4G FDD LTE		

4G TDD LTE		
Povezivost		
Verzija USB sučelja		
Tehnologija lociranja	GPS, Glonass, Galileo, QZSS	
Utičnica za ušne slušalice	3.5 mm Stereo	
Wi-Fi	802.11 a/b/g/n/ac 2.4G+5GHz, VHT80	
Wi-Fi Direct	Da	
Bluetooth verzija	Bluetooth v5.0	
Bluetooth profili	A2DP, AVRCP, DI, HFP, HID, HOGP, HSP, MAP, OPP, PAN, PBAP	
Sinkronizacija s računalom	Smart Switch (sinkronizacija s PC računalom)	
OS		
Opće informacije		
Oblik		
Senzori		
Akcelerometar, Žiro senzor, Geomagnetski senzor, Hallov senzor, Senzor svjetla		
Fizičke specifikacije		
Dimenzije (VxŠxD, mm)	161.9 x 246.8 x 6.9	
Težina (g)	508	
Baterija		
Kapacitet baterije (mAh, tipično)	>=7040	
Audio i videozapisi		
Format reprodukcije videozapisa	MP4, M4V, 3GP, 3G2, AVI, FLV, MKV, WEBM	
Rezolucija reprodukcije videozapisa	FHD (1920 x 1080) @60fps	
Format reprodukcije audiozapisa	MP3, M4A, 3GA, AAC, OGG, OGA, WAV, AMR, AWB, FLAC, MID, MIDI, XMF, MXMF, IMY, RTTTL, RTX, OTA	
Usluge i aplikacije		

Gear podrška	Galaxy Buds Pro, Galaxy Buds Live, Galaxy Buds+, Galaxy Buds2, Galaxy Buds, Gear IconX (2018)	

U _____, dana _____ 2023.

m.p.

_____

(*ime i prezime ovlaštene osobe ponuditelja*)

_____

(*potpis*)