



Europska unija  
Zajedno do fondova EU

Projekt „Istraživačko-edukacijski centar za zdravstvenu i medicinsku ekologiju i zaštitu od zračenja - rekonstrukcija i dogradnja Instituta za medicinska istraživanja i medicinu rada u Zagrebu“ je sufinancirala Europska unija iz Europskog fonda za regionalni razvoj

Klasa:

Ur.broj:

## **DOKUMENTACIJA O NABAVI**

### **OTVORENI POSTUPAK JAVNE NABAVE VELIKE VRIJEDNOSTI**

**Predmet nabave:**

**Oprema za provođenje kemijsko-fizikalnih analiza**

**prema grupama predmeta nabave:**

**Grupa 1. Sustavi tekućinske kromatografije**

**Grupa 2. Sustavi za provođenje elementnih analiza**

**Grupa 3. Sustavi spektrometrije masa**

**Grupa 4. Sustavi plinske kromatografije**

**Grupa 5. Sustavi za spektrofotometriju**

**Grupa 6. Sustavi za kalorimetriju i određivanje tališta**

**Grupa 7. Analitički sustavi za mjerjenje onečišćenja zraka**

**Grupa 8. Mjerni sustavi za mjerjenje onečišćenja zraka**

**Grupa 9. Automatski uzorkivač (autosampler) za GCMS\_nadogradnja**

**Grupa 10. Triple Quadrupole GCMS\_nadogradnja**

**KK.01.1.1.02.0007**

**Listopad 2020. godine**

## SADRŽAJ

<b>1. OPĆI PODACI .....</b>	<b>3</b>
1.1. Naručitelj .....	3
1.2. Komunikacija Naručitelja i gospodarskih subjekata .....	3
1.3. Evidencijski broj nabave .....	3
1.4. Popis gospodarskih subjekata s kojima je Naručitelj u sukobu interesa .....	3
1.5. Podaci o postupku javne nabave .....	4
<b>2. PODACI O PREDMETU NABAVE .....</b>	<b>4</b>
2.1. Opis predmeta nabave .....	4
2.2. Količina predmeta nabave .....	5
2.3. Tehničke specifikacije predmeta nabave.....	5
2.4. Troškovnik.....	6
2.5. Opća odredba o jednakovrijednosti .....	6
2.6. Način, mjesto i rokovi isporuke i izvršenja predmeta nabave.....	6
2.7. Jamstveni rok i uvjeti .....	6
2.8. Opcije i moguća obnavljanja ugovora.....	7
<b>3. OSNOVE ZA ISKLJUČENJE GOSPODARSKOG SUBJEKTA .....</b>	<b>7</b>
<b>4. KRITERIJI ZA ODABIR GOSPODARSKOG SUBJEKTA (UVJETI SPOSOBNOSTI) .....</b>	<b>10</b>
4.1. Sposobnost za obavljanje profesionalne djelatnosti.....	10
4.2. Ekonomski i finansijska sposobnost .....	10
4.3. Ekonomski i finansijska sposobnost.....	10
4.4. Tehnička i stručna sposobnost .....	11
4.5. Tehnička i stručna sposobnost .....	11
4.6. Tehnička i stručna sposobnost .....	12
<b>5. EUROPSKA JEDINSTVENA DOKUMENTACIJA O NABAVI (ESPD) .....</b>	<b>12</b>
<b>6. ODREDBE KOJE SE ODNOSE NA ZAJEDNICU GOSPODARSKIH SUBJEKATA, OSLANJANJE NA SPOSOBNOST DRUGIH SUBJEKATA I PODUGOVARANJE .....</b>	<b>13</b>
6.1. Odredbe koje se odnose na zajednicu gospodarskih subjekata .....	13
6.2. Oslanjanje na sposobnost drugih subjekata.....	13
6.3. Podugovaranje.....	14
<b>7. PODACI O PONUDI .....</b>	<b>14</b>
7.1. Sadržaj i dostava ponude .....	14
7.2. Varijante ponude.....	16
7.3. Način određivanja cijene ponude .....	16
7.4. Kriterij za odabir ponude .....	16
7.5. Rok valjanosti ponude .....	32
7.6. Tajnost dokumentacije gospodarskih subjekata.....	32
<b>8. OSTALE ODREDBE .....</b>	<b>32</b>
8.1. Datum, vrijeme i mjesto dostave ponuda i javnog otvaranja ponuda .....	32
8.2. Jamstva.....	33
8.3. Rok za donošenje odluke o odabiru .....	34
8.4. Sklapanje i izvršavanje ugovora o javnoj nabavi .....	34
8.5. Podaci o tijelima od kojih ponuditelj može dobiti pravovaljanu informaciju o obvezama koje se odnose na poreze, zaštitu okoliša, odredbe o zaštiti radnoga mesta i radne uvjete koje su na snazi u području na kojem će se isporučiti i instalirati roba .....	35
8.6. Rok, način i uvjeti plaćanja .....	35
8.7. Uputa o pravnom lijeku .....	35

## **1. OPĆI PODACI**

### **1.1. Naručitelj**

Naziv javnog naručitelja: Institut za medicinska istraživanja i medicinu rada  
Sjedište javnog naručitelja: Ksaverska cesta 2, 10000 Zagreb, Republika Hrvatska.  
Odgovorna osoba javnog naručitelja: prof. dr. sc. Ana Lucić Vrdoljak, ravnateljica  
Broj žiro računa javnog naručitelja: 2360000 - 1101214035  
IBAN HR 6923600001101214035

Internetska adresa: [www.imi.hr](http://www.imi.hr)

Temeljem Zakona o javnoj nabavi (Narodne novine br. 120/2016; dalje u tekstu: ZJN 2016) Institut za medicinska istraživanja i medicinu rada (dalje u tekstu: Naručitelj) provodi otvoreni postupak javne nabave velike vrijednosti za nabavu opreme za provođenje kemijsko-fizikalnih analiza sukladno grupama nabave.

### **1.2. Komunikacija Naručitelja i gospodarskih subjekata**

Osoba zadužena za komunikaciju s gospodarskim subjektima: Spomenka Stankić, dipl. iur.  
Telefon: +385 1 4682 504  
Telefaks: +385 1 4673 303  
Adresa elektroničke pošte: [sstankic@imi.hr](mailto:sstankic@imi.hr)

Komunikacija i svaka druga razmjena informacija između Naručitelja i gospodarskih subjekata može se obavljati isključivo na hrvatskom jeziku i isključivo putem sustava Elektroničkog oglasnika javne nabave Republike Hrvatske (dalje u tekstu: EOJN) modul Pitanja/Pojašnjenja Dokumentacije o nabavi.

Upute za dostavljanje navedenih zahtjeva za dodatnim informacijama, objašnjenjem ili izmjenom u vezi s dokumentacijom o nabavi nalaze se na stranicama <https://eojn.nn.hr/>

Gospodarski subjekt može zahtijevati dodatne informacije, objašnjenja ili izmjene u vezi s Dokumentacijom o nabavi (dalje u tekstu: "DON" ili "dokumentacija o nabavi") tijekom roka za dostavu ponuda. Pod uvjetom da je zahtjev dostavljen pravodobno, Naručitelj će odgovor, dodatne informacije i objašnjenja bez odgode, a najkasnije tijekom šestog dana prije roka određenog za dostavu ponuda, staviti na raspolaganje na isti način i na istim internetskim stranicama kao i osnovnu dokumentaciju, bez navođenja podataka o podnositelju zahtjeva. Zahtjev je pravodoban ako je dostavljen najkasnije tijekom osmog dana prije roka određenog za dostavu ponuda.

### **1.3. Evidencijski broj nabave**

JN-OP-VV-02/20

### **1.4. Popis gospodarskih subjekata s kojima je Naručitelj u sukobu interesa**

Na temelju članaka 76. i 77. ZJN 2016, Naručitelj ne smije sklapati ugovore o javnoj nabavi sa sljedećim gospodarskim subjektima (u svojstvu ponuditelja, člana zajednice gospodarskih subjekata ili podugovaratelja odabranom ponuditelju):

- Competitio savjetovanje d.o.o., Novoselečki put 93c, 10040 Zagreb, OIB: 67411502719
- Jezični laboratorij d.o.o., Lj. Posavskog 32 B, 10000 Zagreb, OIB: 3916784334
- AEROCOM ADRIA d.o.o., Janka Polića Kamova 74, 51000 Rijeka

## **1.5. Podaci o postupku javne nabave**

Predmetni postupak nabave provodi se u sklopu projekta „Istraživačko-edukacijski centar za zdravstvenu i medicinsku ekologiju i zaštitu od zračenja – Rekonstrukcija i dogradnja Instituta za medicinska istraživanja i medicinu rada u Zagrebu“ (KK.01.1.1.02.007) koji je sufinancirala Europska unija iz Europskog fonda za regionalni razvoj u sklopu Poziva na dostavu projektnih prijedloga "Ulaganje u organizacijsku reformu i infrastrukturu u sektoru istraživanja, razvoja i inovacija" (referentna oznaka poziva: KK.01.1.1.02.) u okviru Operativnog programa "Konkurentnost i kohezija 2014. – 2020."

Vrsta postupka javne nabave: otvoreni postupak javne nabave robe velike vrijednosti.

Predmet nabave podijeljen je prema vrstama i namjeni u 10 grupa, kako slijedi:

Grupa 1. Sustavi tekućinske kromatografije

Grupa 2. Sustavi za provođenje elementnih analiza

Grupa 3. Sustavi spektrometrije masa

Grupa 4. Sustavi plinske kromatografije

Grupa 5. Sustavi za spektrofotometriju

Grupa 6. Sustavi za kalorimetriju i određivanje tališta

Grupa 7. Analitički sustavi za mjerjenje onečišćenja zraka

Grupa 8. Mjerni sustavi za mjerjenje onečišćenja zraka

Grupa 9. Automatski uzorkivač (autosampler) za GCMS\_nadogradnja

Grupa 10. Triple Quadrupole GCMS\_nadogradnja

Dozvoljeno je nuditi predmet nabave po grupi predmeta nabave, bez obveze nuđenja svih grupa. Ponuditelj dostavlja zasebnu ponudu za svaku grupu.

Procijenjena vrijednost predmeta nabave iznosi: **26.278.360,79 kn** HRK bez PDV, odnosno po grupi predmeta nabave:

- procijenjena vrijednost Grupe 1. predmeta nabave: 1.245.565,30 kn bez PDV
- procijenjena vrijednost Grupe 2. predmeta nabave: 5.760.873,24 kn bez PDV
- procijenjena vrijednost Grupe 3. predmeta nabave: 9.375.576,14 kn bez PDV
- procijenjena vrijednost Grupe 4. predmeta nabave: 1.291.267,40 kn bez PDV
- procijenjena vrijednost Grupe 5. predmeta nabave: 635.406,45 kn bez PDV
- procijenjena vrijednost Grupe 6. predmeta nabave: 1.237.158,19 kn bez PDV
- procijenjena vrijednost Grupe 7. predmeta nabave: 3.592.347,32 kn bez PDV.
- procijenjena vrijednost Grupe 8. predmeta nabave: 1.533.011,75 kn bez PDV.
- procijenjena vrijednost Grupe 9. predmeta nabave: 335.091,56 kn bez PDV.
- procijenjena vrijednost Grupe 10. predmeta nabave: 1.272.063,44 kn bez PDV.

Elektronička dražba se neće provoditi. Ne uspostavlja se dinamički sustav nabave.

Naručitelj je proveo prethodno savjetovanje sa zainteresiranim gospodarskim subjektima putem EOJN RH. Izvješće o prethodnom savjetovanju Naručitelj je objavio u EOJN RH dana .....2020.

## **2. PODACI O PREDMETU NABAVE**

### **2.1. Opis predmeta nabave**

Projekt "Istraživačko-edukacijski centar za zdravstvenu i medicinsku ekologiju i zaštitu od zračenja – Rekonstrukcija i dogradnja Instituta za medicinska istraživanja i medicinu rada u Zagrebu" (KK.01.1.1.02.0007, dalje: Projekt) je sufinancirala Europska unija iz Europskog fonda za regionalni razvoj u sklopu Poziva na dostavu projektnih prijedloga "Ulaganje u organizacijsku reformu i

infrastrukturu u sektoru istraživanja, razvoja i inovacija" (referentna oznaka poziva: KK.01.1.1.02.) u okviru Operativnog programa "Konkurentnost i kohezija 2014. – 2020."

Predmet ovog postupka nabave obuhvaća nabavu, isporuku, ugradnju, instalaciju i stavljanje u funkciju te edukaciju o korištenju znanstvenoistraživačke opreme za provođenje kemijsko-fizikalnih analiza za potrebe Naručitelja, sukladno detalnjom opisu, vrstama i količinama određenim u tehničkim specifikacijama i troškovnicima iz priloga ove DON, a sukladno grupi predmeta nabave.

Točan opis/naziv znanstvenoistraživačke opreme koja se nabavlja nalazi se u okviru tehničkih specifikacija u priloga ove DON. Odabrani ponuditelj će biti u obvezi izvršiti i edukaciju zaposlenika Naručitelja i to za onu opremu za koju je isto predviđeno stavkom tehničkih specifikacija. Edukacija će se obavljati kod Naručitelja na mjestu isporuke opreme, a u vrijeme koje će dogovorno odrediti Naručitelj i odabrani ponuditelj, za vrijeme trajanja ugovora o javnoj nabavi.

Isporučena roba mora biti originalna, nova i nekorištena, te udovoljavati svim standardima prema pozitivnim propisima u Republici Hrvatskoj.

Prilikom isporuke predmeta nabave (svakog pojedinog uređaja) odabrani ponuditelj je obvezan predati i odgovarajuće tiskane i/ili elektroničke upute za korištenje/upotrebu na hrvatskom ili engleskom jeziku.

Ugovor o isporuci predmeta nabave (robe), sukladno grupi predmeta nabave, biti će sklopljen nakon provedbe otvorenog postupka javne nabave. Ugovorom će se urediti zadaci, obveze i odgovornosti odabranog ponuditelja u svrhu ispunjenja istog.

Oznake i nazivi iz Jedinstvenog rječnika javne nabave CPV:

38900000-4 Razni instrumenti za mjerenje ili ispitivanje

Gospodarski subjekt može dostaviti samo jednu ponudu po grupi predmeta nabave. U slučaju da gospodarski subjekt dostavi dvije ili više ponuda po grupi predmeta nabave u kojima je ponuditelj i/ili član zajednice gospodarskih subjekata, odnosno dostavi varijante ponude, bit će odbijene sve njegove ponude za tu grupu predmeta nabave sukladno članku 295. stavku 1. ZJN 2016.

## **2.2. Količina predmeta nabave**

Količina predmeta nabave iskazana u ovom DON-u, odnosno troškovnicima, je točna količina.

## **2.3. Tehničke specifikacije predmeta nabave**

Detaljni opisi i tehničke specifikacije predmeta nabave nalaze se u okviru Tehničkih specifikacija iz priloga ove DON.

Ponuditelj je obvezan po stavkama Tehničkih specifikacija, u stupcu "Ponuđene tehničke specifikacije", upisati konkretnu tehničku specifikaciju koja treba odgovarati traženom opisu, odnosno propisanoj tehničkoj specifikaciji. Također, ponuditelj je obvezan ispuniti i druge tražene podatke, u skladu s konkretnim traženjem u okviru stavke tehničkih specifikacija, primjerice podatke o "proizvođaču" i "modelu" ponuđenog proizvoda, "jamstvenom roku" (u mjesecima) i podatak vezano uz kriterij za odabir ponude (sukladno točki 7.4. ove DON), i slično.

U stupcu "Referenca na tehničku dokumentaciju" navodi se naziv tehničke dokumentacije koja se dostavlja sukladno uvjetu sposobnosti iz točke 4.5. DON-a i broj stranice iste dokumentacije koji sadrži traženi tehnički element, gdje je primjenjivo. (Napomena: Naručitelj će u fazi pregleda i ocjene ponuda, samo od ponuditelja koji je podnio ekonomski najpovoljniju ponudu, prije donošenja odluke o odabiru u ovom postupku nabave, zatražiti da u sklopu ažuriranih popratnih dokumenata dostavi tehničku dokumentaciju propisanu točkom 4.5. DON-a.

Kako bi se smatrao sukladnim DON-u, ponuđeni predmet nabave mora zadovoljiti sve tražene

stavke tehničkih specifikacija.

#### **Odredbe o normama**

U slučaju kada su u ovom DON-u i Troškovniku navedena tehnička pravila koja opisuju predmet nabave pomoću hrvatskih odnosno europskih odnosno međunarodnih normi Naručitelj ističe da ponuditelj treba ponuditi predmet nabave u skladu s normama iz ovog DON-a ili jednakovrijednim normama. Stoga je za svaku navedenu normu navedenu po dotičnom normizacijskom sustavu dozvoljeno nuditi jednakovrijednu normu, tehničko odobrenje odnosno uputu iz odgovarajuće hrvatske, europske ili međunarodne nomenklature.

Naručitelj sukladno članku 211. stavak 2. ZJN 2016 neće odbiti ponudu zbog toga što ponuđeni radovi, roba ili usluge nisu u skladu s tehničkim specifikacijama na koje je uputio, ako ponuditelj u ponudi na zadovoljavajući način Naručitelju dokaže, bilo kojim prikladnim sredstvom što uključuje i sredstva dokazivanja iz članka 213. ZJN 2016, da rješenja koja predlaže na jednakovrijedan način zadovoljavaju zahtjeve definirane tehničkim specifikacijama.

#### **2.4. Troškovnik**

Troškovnici sukladno grupi predmeta nabave se nalaze u prilogu ove DON.

Ponuditeljima nije dopušteno mijenjati tekst troškovnika.

Sve stavke troškovnika moraju biti ispunjene. Prilikom popunjavanja Troškovnika ponuditelj cijenu stavke izračunava kao umnožak količine stavke i jedinične cijene stavke. Cijene po stavkama Troškovnika trebaju biti zaokružene i iskazane na dvije decimale.

Troškovnik se dostavlja u formatu u kojem je stavljen na raspolaganje u EOJN.

Troškovnik je dopušteno ispunjavati elektronički i to se neće smatrati mijenjanjem i nadopunjavanjem teksta DON-a.

#### **2.5. Način, mjesto i rokovi isporuke i izvršenja predmeta nabave**

Odabrani ponuditelj dužan je predmet nabave isporučiti, ugraditi, instalirati i staviti u funkciju te provesti edukaciju osoblja savjesno i odgovorno, uredno i pažnjom dobrog stručnjaka, po najvišim profesionalnim standardima, u skladu sa pozitivnim propisima koji se odnose na predmet nabave, te uvjetima i zahtjevima iz ovog DON-a.

Odabrani ponuditelj je obvezan ugraditi, instalirati i staviti u funkciju te provesti edukaciju osoblja o korištenju znanstvenoistraživačke opreme na mjesta isporuke, odnosno u odgovarajući prostor sukladno uputama Naručitelja, do pune funkcionalne gotovosti istih.

Mjesta isporuke robe, odnosno mjesta izvršenja ugovora o javnoj nabavi, su prostori Naručitelja na adresi: Ksaverska cesta 2, 10000 Zagreb.

Odabrani ponuditelj predmet nabave isporučuje sukcesivno, sukladno prethodnom dogovoru predstavnika ugovornih strana, a na temelju pisanih zahtjeva (narudžbe) Naručitelja. Odabrani ponuditelj obvezan je naručeni predmet nabave isporučiti u roku 30 dana od primanja pisanih zahtjeva (narudžbenice) Naručitelja. Ugradnja i instalacija opreme izvršava se odmah po isporuci.

Uredna isporuka opreme se potvrđuje otpremnicom, potpisom i ovjerenom od strane predstavnika ugovornih strana.

Predviđeni rok završetka isporuke cijelokupnog predmeta nabave je do 31.12.2021. godine.

#### **2.6. Jamstveni rok i uvjeti**

Jamstvo na isporučenu opremu za provođenje kemijsko-fizikalnih analiza za sve grupe nabave je sukladno jamstvu proizvođača, a minimalno 12 mjeseci. Trajanje jamstvenog roka računa se od dana uredno izvršene instalacije predmeta nabave na mjestu isporuke, potvrđeno primopredajnim zapisnikom.

Odabrani ponuditelj se obvezuje prilikom svake isporuke opreme predati Naručitelju ovjerene jamstvene listove, s naznakom jamstvenog roka.

Odabrani ponuditelj treba osigurati pružanje servisne usluge tijekom jamstvenog roka sukladno jamstvenim uvjetima, u odgovarajućem ovlaštenom servisu.

Prava iz ove točke DON-a ostvaruju se bez dodatnih troškova za Naručitelja.

## **2.7. Opcije i moguća obnavljanja ugovora**

Nije primjenjivo.

## **3. OSNOVE ZA ISKLJUČENJE GOSPODARSKOG SUBJEKTA**

### **A. Temeljem čl. 251. ZJN 2016, Naručitelj će isključiti gospodarskog subjekta iz postupka javne nabave ako utvrdi da:**

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 državljelanin 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), 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
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 1. podtočaka od a) do f) ove točke i za odgovarajuća kaznena djela koja, prema nacionalnim propisima države poslovog 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.

Naručitelj će isključiti gospodarskog subjekta u bilo kojem trenutku tijekom postupka javne nabave ako utvrdi da postoje osnove za isključenje iz točke 3.A. DON-a.

Gospodarski subjekt kod kojeg su ostvarene osnove za isključenje može Naručitelju dostaviti dokaze o mjerama koje je poduzeo kako bi dokazao svoju pouzdanost bez obzira na postojanje relevantne osnove za isključenje. Poduzimanje mjera gospodarski subjekt dokazuje:

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

Mjere koje je poduzeo gospodarski subjekt ocjenjuju se uzimajući u obzir težinu i posebne okolnosti kaznenog djela ili propusta te je obvezan obrazložiti razloge prihvatanja ili neprihvatanja mjera. Naručitelj neće isključiti gospodarskog subjekta iz postupka javne nabave ako je ocijenjeno da su poduzete mjere primjerene.

Gospodarski subjekt kojem je pravomoćnom presudom određena zabrana sudjelovanja u postupcima javne nabave nema pravo korištenja mogućnosti do isteka roka zabrane u državi u kojoj je presuda na snazi. Razdoblje isključenja gospodarskog subjekta kod kojeg su ostvarene osnove za isključenje iz postupka javne nabave je pet godina od dana pravomoćnosti presude, osim ako pravomoćnom presudom nije određeno drukčije.

**Za potrebe utvrđivanja gore navedenih okolnosti, gospodarski subjekt u ponudi 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.**

Naručitelj može u bilo kojem trenutku tijekom postupka javne nabave, ako je to potrebno za pravilno provođenje postupka, provjeriti informacije navedene u ESPD 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 ovom odlomku, naručitelj će zahtijevati od gospodarskog subjekta da u primjerenom roku, ne kraćem od 5 dana, dostavi sve ili dio popratnih dokumenta ili dokaza.

Kao dovoljan dokaz da ne postoje osnove za isključenje iz ove točke DON-a, Naručitelj će prihvatiti izvadak iz kaznene evidencije ili drugog odgovarajućeg registra ili, ako to nije moguće, jednakovrijedni dokument nadležne sudske ili upravne vlasti u državi poslovnog nastana gospodarskog subjekta, odnosno državi čiji je osoba državljanin, kojim se dokazuje da ne postoje osnove za isključenje.

Ako se u državi poslovnog nastana gospodarskog subjekta, odnosno državi čiji je osoba državljanin ne izdaju navedeni dokumenti odnosno ako ne obuhvaćaju sve okolnosti iz članka 251. stavka 1. ZJN 2016, 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. Sukladno članku 20. stavku 12. Pravilnika o dokumentaciji o nabavi te ponudi u postupcima javne nabave (Narodne novine br. 65/17, 75/20; u dalnjem tekstu: Pravilnik), ovu izjavu 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.

**B. Temeljem čl. 252. ZJN 2016, 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 točke 3.B. DON-a, Naručitelj neće isključiti gospodarskog subjekta iz postupka javne nabave ako mu sukladno posebnom propisu plaćanje obveza nije dopušteno ili mu je odobrena odgoda plaćanja.

**Za potrebe utvrđivanja gore navedenih okolnosti, gospodarski subjekt u ponudi 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.**

Naručitelj može u bilo kojem trenutku tijekom postupka javne nabave, ako je to potrebno za pravilno provođenje postupka, provjeriti informacije navedene u ESPD 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 ovom odlomku, naručitelj će zahtijevati od gospodarskog subjekta da u primjerenom roku, ne kraćem od 5 dana, dostavi sve ili dio popratnih dokumenta ili dokaza.

Kao dovoljan dokaz da ne postoje osnove za isključenje iz ove točke DON-a, Naručitelj će prihvatiti potvrdu porezne uprave ili drugog nadležnog tijela u državi poslovnog nastana gospodarskog subjekta kojom se dokazuje da ne postoje osnove za isključenje.

Ako se u državi poslovnog nastana gospodarskog subjekta, odnosno državi čiji je osoba državljanin ne izdaju navedeni dokumenti ili ako ne obuhvaćaju sve okolnosti iz članka 252. stavka 1. ZJN 2016, 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.

Sukladno članku 221. ZJN 2016, odredbe točke 3. DON-a odnose se i na podugovaratelje.

## 4. KRITERIJI ZA ODABIR GOSPODARSKOG SUBJEKTA (UVJETI SPOSOBNOSTI)

### 4.1 Sposobnost za obavljanje profesionalne djelatnosti

Gospodarski subjekt mora dokazati svoj **upis u sudski, obrtni, strukovni ili drugi odgovarajući registar** u državi njegova poslovnog nastana.

**Za potrebe utvrđivanja navedene sposobnosti za obavljanje profesionalne djelatnosti, gospodarski subjekt u ponudi dostavlja ispunjeni ESPD obrazac, Dio IV. Kriteriji za odabir gospodarskog subjekta, Odjeljak A: Sposobnost za obavljanje profesionalne djelatnosti, za sve gospodarske subjekte u ponudi.**

Naručitelj može u bilo kojem trenutku tijekom postupka javne nabave, ako je to potrebno za pravilno provođenje postupka, provjeriti informacije navedene u ESPD 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 stavku, Naručitelj će zahtijevati od gospodarskog subjekta da u primjerenom roku, ne kraćem od 5 dana, dostavi sve ili dio popratnih dokumenata ili dokaza.

Kao dovoljan dokaz sposobnosti za obavljanje profesionalne djelatnosti gospodarskog subjekta iz ove točke DON-a Naručitelj će prihvatiči izvadak iz sudskog, obrtnog, strukovnog ili drugog odgovarajućeg registra države njegova poslovnog nastana.

### 4.2 Ekomska i finansijska sposobnost

Gospodarski subjekt mora dokazati da je njegov **prosječni godišnji promet** u posljedne tri dostupne finansijske godine, ovisno o datumu osnivanja ili početka obavljanja djelatnosti gospodarskog subjekta, najmanje u visini procijenjene vrijednosti grupe predmeta nabave za koju dostavlja ponudu (određeno točkom 1.5. ove DON) čime dokazuje stabilno finansijsko posovanje i mogućnost urednog izvršenja ugovora o javnoj nabavi.

**Za potrebe utvrđivanja navedenog uvjeta ekomske i finansijske sposobnosti, gospodarski subjekt u ponudi dostavlja ispunjeni ESPD obrazac, Dio IV. Kriteriji za odabir gospodarskog subjekta, Odjeljak B. Ekomska i finansijska sposobnost, točka 1b (ako je primjenjivo i točka 3).**

Kao dovoljan dokaz ispunjavanja uvjeta ekomske i finansijske sposobnosti iz ove točke DON-a, Naručitelj će prihvatiči Izjavu gospodarskog subjekta iz koje je vidljivo da je njegov prosječan godišnji promet u tri posljedne dostupne finansijske godine najmanje u visini procijenjene vrijednosti grupe predmeta nabave za koju dostavlja ponudu.

Vrijednosti dokaza iz ove točke mogu biti izražene i u valuti različitoj od valute HRK. Naručitelj će u tom slučaju, prilikom računanja protuvrijednosti, za valutu koja je predmet konverzije u HRK koristiti srednji tečaj Hrvatske narodne banke koji je u primjeni na dan slanja na objavu DON-a. U slučaju da valuta koja je predmet konverzije u HRK ne kotira na deviznom tržištu u Republici Hrvatskoj, Naručitelj će prilikom računanja protuvrijednosti koristiti tečaj prema listi Izračunatih tečajnih valuta koje ne kotiraju na deviznom tržištu u Republici Hrvatskoj Hrvatske narodne banke koja je u primjeni za mjesec u kojem je dan slanja DON-a na objavu.

### 4.3 Ekomska i finansijska sposobnost

Gospodarski subjekt mora dokazati da **nije imao blokadu računa** dulju od 5 dana u posljednjih 6 (šest) mjeseci.

**Za potrebe utvrđivanja navedenog uvjeta ekonomske i finansijske sposobnosti, gospodarski subjekt u ponudi dostavlja ispunjeni ESPD obrazac, Dio IV. Kriteriji za odabir gospodarskog subjekta, Odjeljak B. Ekonomска i finansijska sposobnost, točka 6.**

Kao dovoljan dokaz ispunjavanja uvjeta ekonomske i finansijske sposobnosti iz ove točke DON-a, Naručitelj će prihvati sljedeće: dokument izdan od bankarskih ili drugih finansijskih institucija kojim se dokazuje **solventnost** gospodarskog subjekta (BON-2/SOL-2 ili slično). Datum od kojeg se računa ispunjavanje postavljenog uvjeta solventnosti gospodarskog subjekta je bilo koji dan nakon isteka roka za dostavu ponuda.

Ako gospodarski subjekt iz opravdanog razloga nije u mogućnosti predočiti dokumente i dokaze o ekonomski i finansijskoj sposobnosti koje Naručitelj zahtijeva, on može dokazati svoju ekonomsku i finansijsku sposobnost bilo kojim drugim dokumentom koji Naručitelj smatra prikladnim.

#### **4.4 Tehnička i stručna sposobnost**

Gospodarski subjekt mora dokazati da je u godini u kojoj je započeo postupak javne nabave i u tri godine koje prethode toj godini (2020., 2019., 2018. i 2017. godina) **uredno isporučio robu** istu ili sličnu predmetu nabave čija zbrojena vrijednost treba biti najmanje u visini procijenjene vrijednosti grupe predmeta nabave za koju dostavlja ponudu (određeno točkom 1.5. ove DON).

**Za potrebe utvrđivanja navedenih uvjeta tehničke sposobnosti, gospodarski subjekt u ponudi dostavlja ispunjeni ESPD obrazac, Dio IV: Kriteriji za odabir gospodarskog subjekta, Odjeljak C: Tehnička i stručna sposobnost, točka 1B (ako je primjenjivo i točka 10).**

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 navedena provjera ili ishoditi potvrda, Naručitelj će zahtijevati od gospodarskog subjekta da u primjerenom roku, ne kraćem od 5 dana, dostavi sve ili dio popratnih dokumenata ili dokaza.

Kao dovoljan dokaz ispunjavanja uvjeta sposobnosti iz ove točke DON-a, Naručitelj će prihvati Popis glavnih isporuka robe izvršenih u 2020. godini i tijekom 3 godine koje prethode toj godini, a koji sadržava:

- naziv druge ugovorne strane
- opis isporučene robe
- vrijednost robe/iznos (bez PDV)
- datum isporuke robe.

U Popisu glavnih isporuka robe vrijednosti mogu biti izražene i u valuti različitoj od valute HRK. Naručitelj će u tom slučaju, prilikom računanja protuvrijednosti, za valutu koja je predmet konverzije u HRK koristiti srednji tečaj Hrvatske narodne banke koji je u primjeni na dan slanja na objavu DON-a. U slučaju da valuta koja je predmet konverzije u HRK ne kotira na deviznom tržištu u Republici Hrvatskoj, Naručitelj će prilikom računanja protuvrijednosti koristiti tečaj prema listi Izračunatih tečajnih valuta koje ne kotiraju na deviznom tržištu u Republici Hrvatskoj Hrvatske narodne banke koja je u primjeni za mjesec u kojem je dan slanja DON-a na objavu.

#### **4.5 Tehnička i stručna sposobnost**

**Opis**, odnosno **tehnička dokumentacija**, ponuđene **opreme** sukladno grupi predmeta nabave, koju gospodarski subjekt nudi u postupku nabave.

**Za potrebe utvrđivanja navedenih uvjeta tehničke sposobnosti, gospodarski subjekt u ponudi dostavlja ispunjeni ESPD obrazac, Dio IV: Kriteriji za odabir gospodarskog subjekta, Odjeljak C: Tehnička i stručna sposobnost, točka 11.**

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 navedena provjera ili ishoditi potvrda, Naručitelj će zahtijevati od gospodarskog subjekta da u primjerenom roku, ne kraćem od 5 dana, dostavi sve ili dio popratnih dokumenata ili dokaza.

Kao dovoljan dokaz ispunjavanja uvjeta sposobnosti iz ove točke DON-a, Naručitelj će prihvati tehničku dokumentaciju ponuđene opreme sukladno grupi predmeta nabave u formi prospekta, kataloga, brošure ili ispisa specifikacija s web stranica proizvođača/ovlaštenog prodajnog predstavnika proizvođača, izjave proizvođača/ovlaštenog prodajnog predstavnika proizvođača, i slično. Iz priložene tehničke dokumentacije moraju biti vidljive sve tehničke specifikacije/karakteristike obuhvaćene u tehničkim specifikacijama prema grupi predmeta nabave iz priloga ove DON.

#### **4.6 Tehnička i stručna sposobnost**

Gospodarski subjekt mora dokazati da za potrebe izvršenja predmeta nabave **raspolaže stručnjakom** (serviserom) koji je adekvatno osposobljen za izvršenje poslova **instalacije i servisiranja** opreme obuhvaćene grupom predmeta nabave, odnosno koji posjeduje certifikat (ovlaštenje, potvrda ili sl.) proizvođača za instalaciju i servisiranje ponuđenog predmeta nabave.

**Za potrebe utvrđivanja navedenog uvjeta, gospodarski subjekt u ponudi dostavlja ispunjeni ESPD obrazac, Dio IV: Kriteriji za odabir gospodarskog subjekta, Odjeljak C: Tehnička i stručna sposobnost, točka 6 (ako je primjenjivo i točka 10).**

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 navedena provjera ili ishoditi potvrda, Naručitelj će zahtijevati od gospodarskog subjekta da u primjerenom roku, ne kraćem od 5 dana, dostavi sve ili dio popratnih dokumenata ili dokaza.

Kao dovoljan dokaz ispunjavanja uvjeta tehničke i stručne sposobnosti iz ove točke DON-a, gospodarski subjekt kao ažurirani popratni dokument dostavlja **Izjavu o raspolaganju stručnjakom s navedenim imenom i prezimenom stručnjaka**. Uz izjavu gospodarski subjekt kao ažurirani popratni dokument dostavlja i **certifikat (ovlaštenje, potvrda ili sl.) izdan od proizvođača/ovlaštenog prodajnog predstavnika proizvođača ponuđene opreme** iz kojeg je vidljivo da je predloženi stručnjak **ovlašten za instalaciju i servisiranje te opreme**.

### **5. EUROPSKA JEDINSTVENA DOKUMENTACIJA O NABAVI (ESPD)**

Europska jedinstvena dokumentacija o nabavi (*European Single Procurement Document*; dalje: 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.

Ako se gospodarski subjekt oslanja na sposobnost drugog subjekta, obvezan je u ponudi dostaviti zasebni ESPD koji sadržava sve gore navedene podatke za tog subjekta.

Naručitelj će prije donošenja odluke u postupku od ponuditelja koji je podnio ekonomski najpovoljniju ponudu zatražiti da u primjerenu roku, ne kraćem od pet dana, dostavi ažurirane popratne dokumente, osim ako već posjeduje te dokumente. Naručitelj može pozvati gospodarske subjekte da nadopune ili objasne dostavljene dokumente. Ako ponuditelj koji je podnio ekonomski najpovoljniju ponudu ne dostavi ažurne popratne dokumente u ostavljenom roku ili njima ne dokaze da ispunjava tražene uvjete, Naručitelj je obvezan odbiti ponudu tog ponuditelja.

Gospodarski subjekti ESPD obrazac mogu ispuniti putem EOJN RH. U tu je svrhu Naručitelj u EOJN RH izradio ESPD zahtjev na kojeg gospodarski subjekti mogu odgovoriti.

U slučaju kada gospodarski subjekt dostavlja ponudu za više grupa predmeta nabave, za svaku grupu treba ispuniti zaseban ESPD obrazac.

Gospodarski subjekti su dužni ispuniti samo primjenjive podatke u sljedećim dijelovima ESPD obrasca:

- Dio II. Podaci o gospodarskom subjektu
- Dio III. Osnove za isključenje
- Dio IV. Kriteriji za odabir gospodarskog subjekta.

## **6. ODREDBE KOJE SE ODNOSE NA ZAJEDNICU GOSPODARSKIH SUBJEKATA, OSLANJANJE NA SPOSOBNOST DRUGIH SUBJEKATA I PODUGOVARANJE**

### **6.1 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, kako je određeno u ponudbenom listu, uz obveznu naznaku člana zajednice gospodarskih subjekata koji je ovlašten za komunikaciju s Naručiteljem.

U zajedničkoj ponudi mora biti navedeno koji će dio ugovora o javnoj nabavi (predmet ili količina, vrijednost ili postotni dio) izvršavati pojedini član zajednice gospodarskih subjekata. 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.

Za svakog člana zajednice gospodarskih subjekata se dostavlja zaseban ESPD obrazac.

Ponuditelj koji je samostalno podnio ponudu ne smije istodobno sudjelovati u zajedničkoj ponudi.

### **6.2 Oslanjanje na sposobnost drugih subjekata**

Za ispunjenje kriterija za odabir gospodarskog subjekta koji se odnose na ekonomsku i finansijsku, te tehničku i stručnu sposobnost, gospodarski subjekt se može u postupku javne nabave 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. Ispunjavanje ESPD obrasca se može smatrati prihvaćanjem takve obveze, a Naručitelj zadržava pravo zahtijevati prihvaćanje takve obveze i na drugi način, primjerice davanjem odgovarajuće izjave i sl.

Naručitelj je obvezan provjeriti ispunjavaju li drugi subjekti na čiju se sposobnost gospodarski subjekt oslanja relevantne kriterije za odabir gospodarskog subjekta te postoje li osnove za njihovo isključenje.

Ako se gospodarski subjekt oslanja na sposobnost drugog subjekta, obvezan je u ponudi dostaviti zaseban ESPD za tog subjekta.

### **6.3 Podugovaranje**

Naručitelj neće zahtijevati od gospodarskih subjekata da dio ugovora o javnoj nabavi daju u podugovor ili da angažiraju određene podugovaratelje niti će ih u tome ograničavati.

Naručitelj će sve osnove za isključenje primijeniti na podugovaratelje.

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

Gospodarski subjekt koji namjerava dati dio ugovora o javnoj nabavi u podugovor obvezan 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 ESPD za podugovaratelja.

Podaci o imenovanim podugovarateljima (naziv ili tvrtka, sjedište, OIB ili nacionalni identifikacijski broj, broj računa, zakonski zastupnici podugovaratelja) i dijelovi ugovora koje će oni izvršavati (predmet ili količina, vrijednost ili postotni udio) obvezni su sastojci ugovora o javnoj nabavi.

Naručitelj će neposredno plaćati podugovaratelju za dio ugovora koji je isti izvršio. Izvršitelj mora svom računu ili situaciji priložiti račune ili situacije svojih podugovaratelja koje je prethodno potvrdio.

Izvršitelj može tijekom izvršenja ugovora o javnoj nabavi od Naručitelja zahtijevati:

1. promjenu podugovaratelja za onaj dio ugovora o javnoj nabavi koji je prethodno dao u podugovor,
2. 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,
3. preuzimanje izvršenja dijela ugovora o javnoj nabavi koji je prethodno dao u podugovor.

U tom slučaju, Izvršitelj će Naručitelju dostaviti pisani zahtjev te podatke i dokumente za novog podugovaratelja. Naručitelj ne smije odobriti zahtjev Izvršitelja u slučajevima navedenima u članku 225. ZJN 2016.

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

## **7. PODACI O PONUDI**

### **7.1 Sadržaj i dostava ponude**

**Ponuda sukladno grupi predmeta nabave mora sadržavati najmanje:**

1. Uvez ponude s Ponudbenim listom,
2. ESPD obrazac za sve gospodarske subjekte u ponudi,
3. Jamstvo za ozbiljnost ponude,
4. Popunjeno Troškovnik sukladno grupi predmeta nabave (iz priloga DON-a),
5. Popunjene Tehničke specifikacije sukladno grupi predmeta nabave (iz priloga DON-a),
6. Dokaz kvalitativnog kriterija za odabir ponude sukladno točki 7.4. DON-a i sukladno grupi predmeta nabave, ukoliko gospodarski subjekt želi ostvariti dodatne bodove prema kriteriju odabira ponuda.

Pri izradi ponude ponuditelj se mora pridržavati zahtjeva i uvjeta iz DON-a te ne smije mijenjati ni nadopunjavati tekst DON-a. DON se ne naplaćuje te se može preuzeti u cijelosti na internetskoj stranici <https://ejn.nn.hr/Oglasnik/>. Zainteresirani gospodarski subjekti moraju se registrirati i prijaviti kako bi bili evidentirani kao zainteresirani gospodarski subjekti te kako bi im sustav slao sve dodatne obavijesti o tom postupku.

Ponuda se prema grupi predmeta nabave zajedno s pripadajućom dokumentacijom izrađuje na **hrvatskom jeziku i latiničnom pismu**, a moguće je navesti pojmove, projekte i sl. na stranom jeziku te koristiti internacionalizme, tuđe riječi i prilagođenice, u kojem slučaju se ne mora prilagati prijevod na hrvatski jezik. Iznimno, dio popratne dokumentacije može biti i na nekom drugom jeziku, ali se u tom slučaju obavezno prilaže i prijevod na hrvatski jezik.

Iznimno, tehničku dokumentaciju ponuđenog predmeta nabave iz točke 4.5. DON-a dozvoljeno je dostaviti na **engleskom jeziku**.

Ponuda se dostavlja elektroničkim sredstvima komunikacije putem EOJN RH, sukladno članku 280. stavku 5. ZJN 2016. Smatra se da ponuda dostavljena elektroničkim sredstvima komunikacije putem EOJN RH obvezuje ponuditelja u roku valjanosti ponude neovisno o tome je li potpisana ili nije te Naručitelj ne smije odbiti takvu ponudu samo zbog toga razloga.

Ponuda se izrađuje na način da čini cjelinu sukladno grupi predmeta nabave. 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.

Ukoliko pri elektroničkoj dostavi ponude iz tehničkih razloga nije moguće sigurno povezivanje svih dijelova ponude, Naručitelj prihvata dostavu u papirnatom obliku onih dijelova ponude koji se zbog svog oblika ne mogu dostaviti elektronički ili dijelova za čiju su izradu, zbog specifičnosti predmeta nabave nužni posebni formati dokumenata koji nisu podržani kroz opće dostupne aplikacije ili dijelova za čiju su obradu, zbog specifičnosti predmeta nabave, 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, ako ih elektroničkim sredstvom nije moguće dostaviti u izvorniku, poput bankarske garancije.

U ponudi moraju biti ponuđene sve stavke kako je to definirano troškovnikom prema grupi predmeta nabave. Gospodarskom subjektu koji dostavi dvije ili više ponuda u kojima je ponuditelj i/ili član zajednice gospodarskih subjekata, odnosno dostavi varijante ponude, bit će odbijene sve njegove 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 je obvezan naznačiti na koji postupak javne nabave i na koju ponudu se odvojeni dokumenti odnose te takva omotnica sadrži sve podatke s dodatkom „**dio/dijelovi ponude koji se dostavlja/ju odvojeno**“. Zatvorenu omotnicu s dijelom/dijelovima ponude ponuditelj predaje neposredno na urudžbeni zapisnik u sjedištu Naručitelja ili poštanskom pošiljkom na adresu Naručitelja, u zatvorenoj omotnici na kojoj mora biti naznačeno:

Institut za medicinska istraživanja i medicinu rada  
Ksaverska cesta 2  
HR-10000 Zagreb

Nabava opreme za provođenje kemijsko-fizikalnih analiza za Grupu \_\_\_. predmeta nabave  
Evidencijski broj nabave: JN-OP-VV-02/20  
Dio/dijelovi ponude koji se dostavljaju odvojeno  
"NE OTVARAJ"

Na suprotnoj strani omotnice treba biti naznačen NAZIV i ADRESA PONUDITELJA.

U roku za dostavu ponude ponuditelj može izmijeniti 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. Nakon isteka roka za dostavu ponuda, ponuda se ne smije mijenjati.

U slučaju da Naručitelj zaustavi postupak javne nabave povodom izjavljene žalbe na dokumentaciju 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 čime će se osigurati da nitko nema uvid u sadržaj dostavljenih ponuda. U slučaju da se postupak nastavi, ponuditelji će morati ponovno dostaviti svoje ponude.

Temeljem članka 239. ZJN 2016, ako tijekom razdoblja od četiri sata prije isteka roka za dostavu ponuda zbog tehničkih ili drugih razloga na strani EOJN RH isti nije dostupan, rok za dostavu ne teče dok traje nedostupnost, a Naručitelj će produljiti rok za dostavu sukladno članku 240. ZJN 2016.

Detaljne upute načina elektroničke dostave ponude dostupne su na stranicama EOJN RH, na adresi: <https://eojn.nn.hr/Oglasnik/>.

## 7.2 Varijante ponude

Varijante ponude nisu dopuštene.

## 7.3 Način određivanja cijene ponude

Cijena ponude piše se brojkama u apsolutnom iznosu i izražava se u kunama, sukladno grupi predmeta nabave. Cijena ponude je nepromjenjiva tijekom trajanja ugovora o javnoj nabavi. U cijenu ponude bez poreza na dodanu vrijednost moraju biti uračunati svi troškovi i popusti.

Ponuditelji su dužni ponuditi odnosno upisati jediničnu i ukupnu cijenu (zaokruženo na dvije decimale) za svaku stavku Troškovnika sukladno grupi predmeta nabave, na način kako je to određeno u pripadajućem Troškovniku, te cijenu ponude bez PDV-a i cijenu ponude s PDV-om, a iznos PDV-a se izračunava zasebno.

Ako ponuditelj nije u sustavu PDV-a ili je predmet nabave oslobođen PDV-a, u ponudbenom listu i troškovniku, na mjesto predviđeno za upis cijene ponude s PDV-om, upisuje se isti iznos kao što je upisan na mjestu predviđenom za upis cijene ponude bez PDV-a.

Trošak pripreme i podnošenja ponude u cijelosti snosi ponuditelj.

## 7.4 Kriterij za odabir ponude

Kriterij odabira ponude u ovom postupku javne nabave je ekonomski najpovoljnija ponuda na temelju cijene i kvalitete a sukladno uvjetima vezanim uz grupu predmeta nabave, kako je određeno ovom točkom DON-a.

Pojedini kriterij za odabir ponude, a koji se odnosi na kvalitetu predmeta nabave, potrebno je iskazati u okviru pripadajuće stavke Tehničkih specifikacija, na način da se upiše jasan i nedvosmislen tehnički podatak temeljem kojeg će Naručitelj biti u mogućnosti izvršiti ispravno bodovanje.

### Grupa 1.

Način bodovanja ekonomski najpovoljnije ponude je sljedeći:

- |  |                                      |
|--|--------------------------------------|
| - Cijena ponude                                | = 50 bodova                          |
| - Zahtjevi vezano uz kvalitetu predmeta nabave | (10 + 10 + 10 + 10 + 10) = 50 bodova |
| - Ukupno                                       | 100 bodova                           |

U skladu s kriterijima i načinom bodovanja, utvrdit će se ukupan broj bodova svake valjane ponude te će se izvršiti rangiranje valjanih ponuda prema kriteriju za odabir ponude. Naručitelj će odabrati

ponudu koja ostvari najveći broj bodova. Ukoliko dvije ili više ponuda ostvare jednak broj bodova sukladno kriteriju za odabir ponude, bit će odabrana ponuda koja je zaprimljena ranije.

Naručitelj uspoređuje cijene ponuda bez PDV-a. Ekonomski najpovoljnija ponuda je ponuda s najvećim brojem bodova.

**Ukupan broj bodova ponude** dobiva se kao zbroj bodova dobivenih po svim kriterijima:

$$Un = Cn + Kn$$

pri čemu je:

n – broj ponude

Un – ukupan broj bodova n-te ponude

Cn – ukupan broj bodova n-te ponude za udio cijene

Kn – ukupan zbroj bodova n-te ponude za ponuđene zahtjeve vezane uz kvalitetu predmeta nabave.

Naručitelj će odabrati samo jednu, ekonomski najpovoljniju ponudu, odnosno prihvatljuvu ponudu s najvećim ukupnim brojem bodova.

Izračun bodova po pojedinim kriterijima vršit će se na sljedeći način:

**Kriterij – Cijena ponude:**

Maksimalan broj bodova koji gospodarski subjekt može ostvariti prema ovom kriteriju je 50 bodova. Valjana ponuda s najnižom cijenom dobit će maksimalan broj bodova. Ostale valjane ponude dobivaju bodove prema formuli:

$$Cn = Cmin / Cn \times 50$$

Cn – broj bodova koji je n-ta ponuda dobila za ponuđenu cijenu (zaokruženo na dvije decimale)

Cmin – najniža cijena valjane ponude ponuđene u postupku javne nabave

Cn – cijena ocjenjivane ponude

50 – maksimalni broj bodova za udio cijene.

**Zahtjevi vezano uz kvalitetu predmeta nabave (Kn):**

Ovim kriterijem se ocjenjuje kvaliteta predmeta nabave, a koja se boduje na temelju ispunjavanja propisane tehničke karakteristike ponuđene opreme.

Ukoliko ponuditelj želi ostvariti dodatne bodove, propisanu tehničku karakteristiku koja ostvaruje bodove treba iskazati u okviru pripadajuće stavke Tehničkih specifikacija. Navedeno podrazumijeva da će odabrani ponuditelj biti u obvezi isporučiti ponuđenu opremu u skladu s naznačenom tehničkom karakteristikom.

Ukupan maksimalni broj bodova koji ponuditelj može ostvariti u okviru kriterija kvalitete je 50 bodova (10 + 10 + 10 + 10 + 10), u skladu s tablicom:

Oznaka i naziv opreme/uredaja	Ponuđena tehnička karakteristika	Bodovi
<b>2.191.</b> HPLC u kombinaciji s DAD i elektrokemijskim detektorom – 1. <b>KVARTERNA PUMPA (K1)</b>	Kvarterna pumpa - bez opcije aktivnog ulaznog ventila	<b>0</b>
	Kvarterna pumpa - sa opcijom aktivnog ulaznog ventila	<b>10</b>
<b>2.191.</b> HPLC u kombinaciji s DAD i elektrokemijskim detektorom – 3. <b>ODJELJAK ZA KOLONE (K2)</b>	Broj neovisnih temperaturnih zona unutar iste jedinice: 1	<b>0</b>
	Broj neovisnih temperaturnih zona unutar iste jedinice: 2 ili više	<b>10</b>
<b>2.191.</b> HPLC u kombinaciji s DAD i elektrokemijskim detektorom – 4. <b>DAD DETEKTOR (K3)</b>	Raspon valnih duljina 190 – 800 nm ili više	<b>0</b>
	Raspon valnih duljina 190 – 900 nm ili više	<b>5</b>
	Raspon valnih duljina 190 – 950 nm ili više	<b>10</b>
<b>2.26.</b> HPLC (tekućinski kromatograf visoke učinkovitosti) s detektorima UV_DAD i	Kvarterna pumpa - bez opcije aktivnog ulaznog ventila	<b>0</b>

Oznaka i naziv opreme/uredaja	Ponuđena tehnička karakteristika	Bodovi
fluorescencijski - 1. KVARTERNA PUMPA (K4)	Kvarterna pumpa - sa opcijom aktivnog ulaznog ventila	<b>10</b>
2.26. HPLC (tekućinski kromatograf visoke učinkovitosti) s detektorima UV_DAD i fluorescencijski – 3. ODJELJAK ZA KOLONE (K5)	Broj neovisnih temperaturnih zona unutar iste jedinice: 1	<b>0</b>
	Broj neovisnih temperaturnih zona unutar iste jedinice: 2	<b>10</b>

Valjana ponuda po predmetnom kriteriju kvalitete ostvaruje bodove prema formuli:

$$Kn = K1 + K2 + K3 + K4 + K5$$

## Grupa 2.

Način bodovanja ekonomski najpovoljnije ponude je sljedeći:

- **Cijena ponude** = 50 bodova
- **Zahtjevi vezano uz kvalitetu predmeta nabave** (20 + 10 + 10 + 10) = 50 bodova
- **Ukupno** 100 bodova

U skladu s kriterijima i načinom bodovanja, utvrdit će se ukupan broj bodova svake valjane ponude te će se izvršiti rangiranje valjanih ponuda prema kriteriju za odabir ponude. Naručitelj će odabrati ponudu koja ostvari najveći broj bodova. Ukoliko dvije ili više ponuda ostvare jednak broj bodova sukladno kriteriju za odabir ponude, bit će odabrana ponuda koja je zaprimljena ranije.

Naručitelj uspoređuje cijene ponuda bez PDV-a. Ekonomski najpovoljnija ponuda je ponuda s najvećim brojem bodova.

**Ukupan broj bodova ponude** dobiva se kao zbroj bodova dobivenih po svim kriterijima:

$$Un = Cn + Kn$$

pri čemu je:

n – broj ponude

Un – ukupan broj bodova n-te ponude

Cn – ukupan broj bodova n-te ponude za udio cijene

Kn – ukupan zbroj bodova n-te ponude za ponuđene zahtjeve vezane uz kvalitetu predmeta nabave.

Naručitelj će odabrati samo jednu, ekonomski najpovoljniju ponudu, odnosno prihvatljivu ponudu s najvećim ukupnim brojem bodova.

Izračun bodova po pojedinim kriterijima vršit će se na sljedeći način:

### Kriterij – Cijena ponude:

Maksimalan broj bodova koji gospodarski subjekt može ostvariti prema ovom kriteriju je 50 bodova. Valjana ponuda s najnižom cijenom dobit će maksimalan broj bodova. Ostale valjane ponude dobivaju bodove prema formuli:

$$Cn = Cmin / Cn \times 50$$

Cn – broj bodova koji je n-ta ponuda dobila za ponuđenu cijenu (zaokruženo na dvije decimale)

Cmin – najniža cijena valjane ponude ponuđene u postupku javne nabave

Cn – cijena ocjenjivane ponude

50 – maksimalni broj bodova za udio cijene.

### Zahtjevi vezano uz kvalitetu predmeta nabave (Kn):

Ovim kriterijem se ocjenjuje kvaliteta predmeta nabave, a koja se boduje na temelju ispunjavanja propisane tehničke karakteristike ponuđene opreme.

Ukoliko ponuditelj želi ostvariti dodatne bodove, propisanu tehničku karakteristiku koja ostvaruje bodove treba iskazati u okviru pripadajuće stavke Tehničkih specifikacija. Navedeno podrazumijeva

da će odabrani ponuditelj biti u obvezi isporučiti ponuđenu opremu u skladu s naznačenom tehničkom karakteristikom.

Ukupan maksimalni broj bodova koji ponuditelj može ostvariti u okviru kriterija kvalitete je 50 bodova (20 + 10 + 10 + 10), u skladu s tablicom:

Oznaka i naziv opreme/uređaja	Ponuđena tehnička karakteristika	Bodovi
<b>2.101 ICP-MS/MS - s odgovarajućim autosamplerom, automatiziranim dijelom za on-line unošenje internog standarda i otopine za ugađanje uvjeta i</b>	Efikasnost plazme u razdvajaju oksida ( $\text{CeO}^+/\text{Ce}^+$ ): ≤ 2 %	<b>0</b>
<b>2.4 ICP-MS/MS - vezani sustav induktivno spregnuta plazma s vezana dva kvadropola masa, autosamplerom i mogućnošću on-line unošenja internog standarda Efikasnost plazme u razdvajaju oksida (<math>\text{CeO}^+/\text{Ce}^+</math>) (K1)</b>	Efikasnost plazme u razdvajaju oksida ( $\text{CeO}^+/\text{Ce}^+$ ): ≤ 1,5 %	<b>20</b>
<b>2.101 ICP-MS/MS - s odgovarajućim autosamplerom, automatiziranim dijelom za on-line unošenje internog standarda i otopine za ugađanje uvjeta: Brzina skeniranja (amu) (K2)</b>	Brzina skeniranja: 4000-4999 amu/s	<b>0</b>
	Brzina skeniranja: 5000 ili više amu/s	<b>10</b>
<b>2.5. Analizator žive s automatskim uzorkivačem za direktnu analizu žive u čvrstim i tekućim uzorcima: Radno područje analizatora žive (K3)</b>	Radno područje: 0,01 ng - 1000 ng Hg	<b>0</b>
	Radno područje: 0,003 ng - 1500 ng Hg	<b>10</b>
<b>2.1. Tekućinski kromatograf visoke učinkovitosti (HPLC) s autosamplerom: Odjeljak za kolone (K4)</b>	Broj neovisnih temperaturnih zona unutar iste jedinice: 1	<b>0</b>
	Broj neovisnih temperaturnih zona unutar iste jedinice: 2	<b>10</b>

Valjana ponuda po predmetnom kriteriju kvalitete ostvaruje bodove prema formuli:

$$Kn = K1 + K2 + K3 + K4$$

### Grupa 3.

Način bodovanja ekonomski najpovoljnije ponude je sljedeći:

- Cijena ponude = 50 bodova
- Zahtjevi vezano uz kvalitetu predmeta nabave (5 + 5 + 5 + 5 + 10 + 10 + 10) = 50 bodova
- Ukupno 100 bodova

U skladu s kriterijima i načinom bodovanja, utvrdit će se ukupan broj bodova svake valjane ponude te će se izvršiti rangiranje valjanih ponuda prema kriteriju za odabir ponude. Naručitelj će odabrati ponudu koja ostvari najveći broj bodova. Ukoliko dvije ili više ponuda ostvare jednak broj bodova sukladno kriteriju za odabir ponude, bit će odabrana ponuda koja je zaprimljena ranije.

Naručitelj uspoređuje cijene ponuda bez PDV-a. Ekonomski najpovoljnija ponuda je ponuda s najvećim brojem bodova.

**Ukupan broj bodova ponude** dobiva se kao zbroj bodova dobivenih po svim kriterijima:

$$Un = Cn + Kn$$

pri čemu je:

n – broj ponude

Un – ukupan broj bodova n-te ponude

Cn – ukupan broj bodova n-te ponude za udio cijene

Kn – ukupan zbroj bodova n-te ponude za ponuđene zahtjeve vezane uz kvalitetu predmeta nabave.

Naručitelj će odabrati samo jednu, ekonomski najpovoljniju ponudu, odnosno prihvatljuvu ponudu s najvećim ukupnim brojem bodova.

Izračun bodova po pojedinim kriterijima vršit će se na sljedeći način:

**Kriterij – Cijena ponude:**

Maksimalan broj bodova koji gospodarski subjekt može ostvariti prema ovom kriteriju je 50 bodova.

Valjana ponuda s najnižom cijenom dobit će maksimalan broj bodova. Ostale valjane ponude dobivaju bodove prema formuli:

$$Cn = Cmin / Cn \times 50$$

Cn – broj bodova koji je n-ta ponuda dobila za ponuđenu cijenu (zaokruženo na dvije decimale)

Cmin – najniža cijena valjane ponude ponuđene u postupku javne nabave

Cn – cijena ocjenjivane ponude

50 – maksimalni broj bodova za udio cijene.

**Zahtjevi vezano uz kvalitetu predmeta nabave (Kn):**

Ovim kriterijem se ocjenjuje kvaliteta predmeta nabave, a koja se budi na temelju ispunjavanja propisane tehničke karakteristike ponuđene opreme.

Ukoliko ponuditelj želi ostvariti dodatne bodove, propisanu tehničku karakteristiku koja ostvaruje bodove treba iskazati u okviru pripadajuće stavke Tehničkih specifikacija. Navedeno podrazumijeva da će odabrani ponuditelj biti u obvezi isporučiti ponuđenu opremu u skladu s naznačenom tehničkom karakteristikom.

Ukupan maksimalni broj bodova koji ponuditelj može ostvariti u okviru kriterija kvalitete je 50 bodova ( $5 + 5 + 5 + 5 + 10 + 10 + 10$ ), u skladu s tablicom:

Oznaka i naziv opreme/uredaja	Ponuđena tehnička karakteristika	Bodovi
<b>2.15. Q-TOF LCMS (Quadrupole Time-of-Flight Liquid Chromatography Mass Spectrometer) – 1. KVARTERNA PUMPA (K1)</b>	Kvarterna pumpa - pumpa bez ugrađene tehnologije za emulaciju sustava	<b>0</b>
	Kvarterna pumpa - pumpa sa ugrađenom tehnologijom za emulaciju sustava	<b>5</b>
<b>2.15. Q-TOF LCMS (Quadrupole Time-of-Flight Liquid Chromatography Mass Spectrometer) – 4. Q-TOF LCMS (K2)</b>	Q-TOF LC/MS SUSTAV bez mogućnosti nadogradnje s izvorima: zasebnim APCI i zasebnim APPI (zasebni APPI izvor mora biti proizvod proizvođača samog Q-TOF LC/MS sustava)	<b>0</b>
	Q-TOF LC/MS SUSTAV sa mogućnošću nadogradnje s izvorima: zasebnim APCI i zasebnim APPI (zasebni APPI izvor mora biti proizvod proizvođača samog Q-TOF LC/MS sustava)	<b>5</b>
<b>2.24. Triple quadrupole LCMS (tekućinski kromatograf ultra visoke djelotvornosti vezan s trostrukim kvadropolom masa i detektorom s nizom fotodioda) – 3. ODJELJAK ZA KOLONE (K3)</b>	Broj neovisnih temperaturnih zona unutar iste jedinice: 1	<b>0</b>
	Broj neovisnih temperaturnih zona unutar iste jedinice: 2	<b>5</b>

Oznaka i naziv opreme/uredaja	Ponuđena tehnička karakteristika	Bodovi
<b>2.24.</b> Triple quadrupole LCMS (tekućinski kromatograf ultra visoke djelotvornosti vezan s trostrukim kvadropolom masa i detektorom s nizom fotodioda) – 5. <b>LC MS trostrukog kvadrupola (LCQQQ) (K4)</b>	Ionski izvori - b). Mogućnost nadogradnje bez: APCI, Multimodularni izvor (istovremeni ESI i APCI) i zasebnim APPI (zasebni APPI izvor mora biti proizvod proizvođača samog masenog detektora)	<b>0</b>
	Ionski izvori - b). Mogućnost nadogradnje sa: APCI, Multimodularni izvor (istovremeni ESI i APCI) i zasebnim APPI (zasebni APPI izvor mora biti proizvod proizvođača samog masenog detektora)	<b>5</b>
<b>2.106.</b> HPLC-FLUUVMS-MS – tekućinski kromatograf visoke djelotvornosti opremljen s autosamplerom i 3 detektora (fluorescentnim, UV i Triple Quadrupole MS detektorm), UPS i generatorom dušika – 5. <b>FLUORESCENTNI DETEKTOR (K5)</b>	Eksitacijski raspon monokromatora: 220 – 900 nm ili više i Emisijski raspon monokromatora: 200 – 900 nm ili više	<b>0</b>
	Eksitacijski raspon monokromatora: 200 – 1100 nm ili više i Emisijski raspon monokromatora: 200 – 1100 nm <sup>1</sup> ili više	<b>5</b>
	Eksitacijski raspon monokromatora: 200 – 1200 nm ili više i Emisijski raspon monokromatora: 200 – 1200 nm <sup>2</sup> ili više	<b>10</b>
<b>2.15</b> Q-TOF LCMS (Quadrupole Time-of-Flight Liquid Chromatography Mass Spectrometer) – 5. <b>PROGRAM ZA UPRAVLJANJE Q-TOF LC/MS SUSTAVOM (K6)</b>	Isporučeni program koji nije moguće nadograditi bazama podatka za potvrdu identiteta analiziranih spojeva. Baze podataka moraju biti razvijene od strane proizvođača ponuđenog Q-TOF LC/MS sustava. Baze podataka moraju sadržavati točne mase za: 1. Identifikaciju kontaminanata u vodi: 1000 spojeva (MS/MS spektri točnih masa za minimalno 1000 spojeva) ili više 2. Pesticide: 1500 spojeva (MS/MS spektri točnih masa za minimalno 800 spojeva) ili više 3. Veterinarske lijekove: 2000 spojeva (MS/MS spektri točnih masa za minimalno 1500 spojeva) ili više 4. Forenzičku toksikologiju: 8000 spojeva (MS/MS spektri točnih masa za minimalno 3000 spojeva) ili više 5. Mikotoksini: 400 spojeva (MS/MS spektri točnih masa za minimalno 300 spojeva) ili više	<b>0</b>

<sup>1</sup> ponuđena oprema će ostvariti maksimalan broj bodova po predmetnoj stavci samo ukoliko zadovoljava oba propisana zahtjeva

<sup>2</sup> ponuđena oprema će ostvariti maksimalan broj bodova po predmetnoj stavci samo ukoliko zadovoljava oba propisana zahtjeva

Oznaka i naziv opreme/uredaja	Ponuđena tehnička karakteristika	Bodovi
	<p>Isporučeni program koji je moguće nadograditi bazama podatka za potvrdu identiteta analiziranih spojeva. Baze podataka moraju biti razvijene od strane proizvođača ponuđenog Q-TOF LC/MS sustava. Baze podataka moraju sadržavati točne mase za:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Identifikaciju kontaminanata u vodi: 1000 spojeva (MS/MS spektri točnih masa za minimalno 1000 spojeva) ili više</li> <li>2. Pesticide: 1500 spojeva (MS/MS spektri točnih masa za minimalno 800 spojeva) ili više</li> <li>3. Veterinarske lijekove: 2000 spojeva (MS/MS spektri točnih masa za minimalno 1500 spojeva) ili više</li> <li>4. Forenzičku toksikologiju: 8000 spojeva (MS/MS spektri točnih masa za minimalno 3000 spojeva) ili više</li> <li>5. Mikotoksini: 400 spojeva (MS/MS spektri točnih masa za minimalno 300 spojeva) ili više</li> </ol>	<b>10</b>
2.186 UHPLC-MS/MS Spektrometar masa za identifikaciju i kvantifikaciju – 7. <b>PROGRAM ZA UPRAVLJANJE Q-TOF LC/MS SUSTAVOM (K7)</b>	<p>Isporučeni program koji nije moguće nadograditi bazama podatka za potvrdu identiteta analiziranih spojeva. Baze podataka moraju biti razvijene od strane proizvođača ponuđenog Q-TOF LC/MS sustava. Baze podataka moraju sadržavati točne mase za:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Identifikaciju kontaminanata u vodi: 1000 spojeva (MS/MS spektri točnih masa za minimalno 1000 spojeva) ili više</li> <li>2. Pesticide: 1500 spojeva (MS/MS spektri točnih masa za minimalno 800 spojeva) ili više</li> <li>3. Veterinarske lijekove: 2000 spojeva (MS/MS spektri točnih masa za minimalno 1500 spojeva) ili više</li> <li>4. Forenzičku toksikologiju: 8000 spojeva (MS/MS spektri točnih masa za minimalno 3000 spojeva) ili više</li> <li>5. Mikotoksini: 400 spojeva (MS/MS spektri točnih masa za minimalno 300 spojeva) ili više</li> </ol>	<b>0</b>

Oznaka i naziv opreme/uredaja	Ponuđena tehnička karakteristika	Bodovi
	<p>Isporučeni program koji je moguće nadograditi bazama podatka za potvrdu identiteta analiziranih spojeva. Baze podataka moraju biti razvijene od strane proizvođača ponuđenog Q-TOF LC/MS sustava. Baze podataka moraju sadržavati točne mase za:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Identifikaciju kontaminanata u vodi: 1000 spojeva (MS/MS spektri točnih masa za minimalno 1000 spojeva) ili više</li> <li>2. Pesticide: 1500 spojeva (MS/MS spektri točnih masa za minimalno 800 spojeva) ili više</li> <li>3. Veterinarske lijekove: 2000 spojeva (MS/MS spektri točnih masa za minimalno 1500 spojeva) ili više</li> <li>4. Forenzičku toksikologiju: 8000 spojeva (MS/MS spektri točnih masa za minimalno 3000 spojeva) ili više</li> <li>5. Mikotoksini: 400 spojeva (MS/MS spektri točnih masa za minimalno 300 spojeva) ili više</li> </ol>	10

Valjana ponuda po predmetnom kriteriju kvalitete ostvaruje bodove prema formuli:

$$Kn = K1 + K2 + K3 + K4 + K5 + K6 + K7$$

#### Grupa 4.

Način bodovanja ekonomski najpovoljnije ponude je sljedeći:

- Cijena ponude = 50 bodova
- Zahtjevi vezano uz kvalitetu predmeta nabave (10 + 20 + 10 + 10) = 50 bodova
- Ukupno 100 bodova

U skladu s kriterijima i načinom bodovanja, utvrdit će se ukupan broj bodova svake valjane ponude te će se izvršiti rangiranje valjanih ponuda prema kriteriju za odabir ponude. Naručitelj će odabrati ponudu koja ostvari najveći broj bodova. Ukoliko dvije ili više ponuda ostvare jednak broj bodova sukladno kriteriju za odabir ponude, bit će odabrana ponuda koja je zaprimljena ranije.

Naručitelj uspoređuje cijene ponuda bez PDV-a. Ekonomski najpovoljnija ponuda je ponuda s najvećim brojem bodova.

**Ukupan broj bodova ponude** dobiva se kao zbroj bodova dobivenih po svim kriterijima:

$$Un = Cn + Kn$$

pri čemu je:

n – broj ponude

Un – ukupan broj bodova n-te ponude

Cn – ukupan broj bodova n-te ponude za udio cijene

Kn – ukupan zbroj bodova n-te ponude za ponuđene zahtjeve vezane uz kvalitetu predmeta nabave.

Naručitelj će odabrati samo jednu, ekonomski najpovoljniju ponudu, odnosno prihvatljuvu ponudu s najvećim ukupnim brojem bodova.

Izračun bodova po pojedinim kriterijima vršit će se na sljedeći način:

#### **Kriterij – Cijena ponude:**

Maksimalan broj bodova koji gospodarski subjekt može ostvariti prema ovom kriteriju je 50 bodova. Valjana ponuda s najnižom cijenom dobit će maksimalan broj bodova. Ostale valjane ponude dobivaju bodove prema formuli:

$$C_n = C_{min} / C_n \times 50$$

$C_n$  – broj bodova koji je n-ta ponuda dobila za ponuđenu cijenu (zaokruženo na dvije decimale)

$C_{min}$  – najniža cijena valjane ponude ponuđene u postupku javne nabave

$C_n$  – cijena ocjenjivane ponude

50 – maksimalni broj bodova za udio cijene.

#### **Zahtjevi vezano uz kvalitetu predmeta nabave (Kn):**

Ovim kriterijem se ocjenjuje kvaliteta predmeta nabave, a koja se budi na temelju ispunjavanja propisane tehničke karakteristike ponuđene opreme.

Ukoliko ponuditelj želi ostvariti dodatne bodove, propisanu tehničku karakteristiku koja ostvaruje bodove treba iskazati u okviru pripadajuće stavke Tehničkih specifikacija. Navedeno podrazumijeva da će odabrani ponuditelj biti u obvezi isporučiti ponuđenu opremu u skladu s naznačenom tehničkom karakteristikom.

Ukupan maksimalni broj bodova koji ponuditelj može ostvariti u okviru kriterija kvalitete je 50 bodova (10 + 20 + 10 + 10), u skladu s tablicom:

Oznaka i naziv opreme/uredaja	Ponuđena tehnička karakteristika	Bodovi
<b>2.107. TD-GC-FID/ECD/MS - Plinski kromatograf sa SSL i jedinicom za termičku desorpciju, s 3 detektora (FID, ECD, MS) – 4. Sustav za automatsko tekuće injektiranje uzorka (K1)</b>	Raspon volumena injektiranja od 0,1 µL do 10 µL	<b>0</b>
	Raspon volumena injektiranja od 0,01 µL do 250 µL	<b>10</b>
<b>2.107. TD-GC-FID/ECD/MS - Plinski kromatograf sa SSL i jedinicom za termičku desorpciju, s 3 detektora (FID, ECD, MS) - 9. Kvadrupol (maseni filter) (K2)</b>	kvadrupol bez mogućnosti regulacije temperature do 200°C	<b>0</b>
	kvadrupol sa mogućnošću regulacije temperature do 200°C	<b>20</b>
<b>2.107. TD-GC-FID/ECD/MS - Plinski kromatograf sa SSL i jedinicom za termičku desorpciju, s 3 detektora (FID, ECD, MS) - 9.1. Epruvete za uzorce kod termičke desorpcije sa ili bez uklanjanja zatvarača pri izlasku uzorka (K3)</b>	Epruvete za uzorce sa uklanjanjem zatvarača pri izlasku uzorka	<b>0</b>
	Epruvete za uzorce bez uklanjanja zatvarača pri izlasku uzorka	<b>10</b>
<b>2.107. TD-GC-FID/ECD/MS - Plinski kromatograf sa SSL i jedinicom za termičku desorpciju, s 3 detektora (FID, ECD, MS) - Omjer dijeljenja uzorka (engl. Split) kod termalnog desorbera veći od 200:1</b>	omjer dijeljenja uzorka (engl. Split) kod termalnog desorbera veći od 200:1	<b>0</b>
	omjer dijeljenja uzorka (engl. Split) kod termalnog desorbera veći od 110 000:1	<b>10</b>

Valjana ponuda po predmetnom kriteriju kvalitete ostvaruje bodove prema formuli:

$$Kn = K_1 + K_2 + K_3 + K_4$$

#### **Grupa 5.**

Način bodovanja ekonomski najpovoljnije ponude je sljedeći:

- Cijena ponude = 50 bodova
- Zahtjevi vezano uz kvalitetu predmeta nabave (10 + 10 + 10 + 10 + 10) = 50 bodova
- Ukupno 100 bodova

U skladu s kriterijima i načinom bodovanja, utvrdit će se ukupan broj bodova svake valjane ponude te će se izvršiti rangiranje valjanih ponuda prema kriteriju za odabir ponude. Naručitelj će odabrati ponudu koja ostvari najveći broj bodova. Ukoliko dvije ili više ponuda ostvare jednak broj bodova sukladno kriteriju za odabir ponude, bit će odabrana ponuda koja je zaprimljena ranije.

Naručitelj uspoređuje cijene ponuda bez PDV-a. Ekonomski najpovoljnija ponuda je ponuda s najvećim brojem bodova.

**Ukupan broj bodova ponude** dobiva se kao zbroj bodova dobivenih po svim kriterijima:

$$Un = Cn + Kn$$

pri čemu je:

n – broj ponude

Un – ukupan broj bodova n-te ponude

Cn – ukupan broj bodova n-te ponude za udio cijene

Kn – ukupan zbroj bodova n-te ponude za ponuđene zahtjeve vezane uz kvalitetu predmeta nabave.

Naručitelj će odabrati samo jednu, ekonomski najpovoljniju ponudu, odnosno prihvatljivu ponudu s najvećim ukupnim brojem bodova.

Izračun bodova po pojedinim kriterijima vršit će se na sljedeći način:

**Kriterij – Cijena ponude:**

Maksimalan broj bodova koji gospodarski subjekt može ostvariti prema ovom kriteriju je 50 bodova. Valjana ponuda s najnižom cijenom dobit će maksimalan broj bodova. Ostale valjane ponude dobivaju bodove prema formuli:

$$Cn = Cmin / Cn \times 50$$

Cn – broj bodova koji je n-ta ponuda dobila za ponuđenu cijenu (zaokruženo na dvije decimale)

Cmin – najniža cijena valjane ponude ponuđene u postupku javne nabave

Cn – cijena ocjenjivane ponude

50 – maksimalni broj bodova za udio cijene.

**Zahtjevi vezano uz kvalitetu predmeta nabave (Kn):**

Ovim kriterijem se ocjenjuje kvaliteta predmeta nabave, a koja se budi na temelju ispunjavanja propisane tehničke karakteristike ponuđene opreme.

Ukoliko ponuditelj želi ostvariti dodatne bodove, propisanu tehničku karakteristiku koja ostvaruje bodove treba iskazati u okviru pripadajuće stavke Tehničkih specifikacija. Navedeno podrazumijeva da će odabrani ponuditelj biti u obvezi isporučiti ponuđenu opremu u skladu s naznačenom tehničkom karakteristikom.

Ukupan maksimalni broj bodova koji ponuditelj može ostvariti u okviru kriterija kvalitete je 50 bodova (10 + 10 + 10 + 10 + 10), u skladu s tablicom:

Oznaka i naziv opreme/uredaja	Ponuđena tehnička karakteristika	Bodovi
2.34. UV/VIS Spektrofotometar: Držač kiveta (K1)	Držač kiveta s pomičnim dijelovima koji nije integriran u kućište spektrofotometra	0
	Držač kiveta s nepomičnim dijelovima koji je integriran u kućište spektrofotometra	10
2.34. UV/VIS Spektrofotometar: Analiza pri različitim temperaturama (K2)	Spektrofotometar nije sposoban istovremeno provoditi mjerena pri 4 ili više različitih temperatura	0
	Spektrofotometar je sposoban istovremeno provoditi mjerena pri 4 ili više različitih temperatura	10
2.36. Fluorimetar: Interni filteri (K3)	Instrument ne sadržava interne filtre koji su korisnički odaberivi i na emisijskoj i ekscitacijskoj zraci radi isključivanja sekundarne svjetlosti	0

Oznaka i naziv opreme/uredaja	Ponuđena tehnička karakteristika	Bodovi
	Instrument sadržava interne filtre koji su korisnički odaberivi i na emisijskoj i ekscitacijskoj zraci radi isključivanja sekundarne svjetlosti	<b>10</b>
<b>2.36. Fluorimetar: Osjetljivost (K4)</b>	Osjetljivost (Raman vrpca vode): 500 : 1 RMS (500 nm)	<b>0</b>
	Osjetljivost (Raman vrpca vode): > 500 : 1 RMS (500 nm)	<b>10</b>
<b>2.129 i 2.187. Spektrofotometar-klasični/ Spektrofotometar: Brzina skeniranja (K5)</b>	Brzina skeniranja ≤ 23.000 nm/min	<b>0</b>
	Brzina skeniranja > 23.000 nm/min	<b>10</b>

Valjana ponuda po predmetnom kriteriju kvalitete ostvaruje bodove prema formuli:

$$Kn = K1 + K2 + K3 + K4 + K5$$

#### Grupa 6.

Način bodovanja ekonomski najpovoljnije ponude je sljedeći:

- Cijena ponude = 50 bodova
- Zahtjevi vezano uz kvalitetu predmeta nabave (15 + 15 + 10 + 10) = 50 bodova
- Ukupno 100 bodova

U skladu s kriterijima i načinom bodovanja, utvrdit će se ukupan broj bodova svake valjane ponude te će se izvršiti rangiranje valjanih ponuda prema kriteriju za odabir ponude. Naručitelj će odabrati ponudu koja ostvari najveći broj bodova. Ukoliko dvije ili više ponuda ostvare jednak broj bodova sukladno kriteriju za odabir ponude, bit će odabrana ponuda koja je zaprimljena ranije.

Naručitelj uspoređuje cijene ponuda bez PDV-a. Ekonomski najpovoljnija ponuda je ponuda s najvećim brojem bodova.

**Ukupan broj bodova ponude** dobiva se kao zbroj bodova dobivenih po svim kriterijima:

$$Un = Cn + Kn$$

pri čemu je:

n – broj ponude

Un – ukupan broj bodova n-te ponude

Cn – ukupan broj bodova n-te ponude za udio cijene

Kn – ukupan zbroj bodova n-te ponude za ponuđene zahtjeve vezane uz kvalitetu predmeta nabave.

Naručitelj će odabrati samo jednu, ekonomski najpovoljniju ponudu, odnosno prihvatljivu ponudu s najvećim ukupnim brojem bodova.

Izračun bodova po pojedinim kriterijima vršit će se na sljedeći način:

#### Kriterij – Cijena ponude:

Maksimalan broj bodova koji gospodarski subjekt može ostvariti prema ovom kriteriju je 50 bodova. Valjana ponuda s najnižom cijenom dobit će maksimalan broj bodova. Ostale valjane ponude dobivaju bodove prema formuli:

$$Cn = Cmin / Cn \times 50$$

Cn – broj bodova koji je n-ta ponuda dobila za ponuđenu cijenu (zaokruženo na dvije decimale)

Cmin – najniža cijena valjane ponude ponuđene u postupku javne nabave

Cn – cijena ocjenjivane ponude

50 – maksimalni broj bodova za udio cijene.

#### Zahtjevi vezano uz kvalitetu predmeta nabave (Kn):

Ovim kriterijem se ocjenjuje kvaliteta predmeta nabave, a koja se boduje na temelju ispunjavanja propisane tehničke karakteristike ponuđene opreme.

Ukoliko ponuditelj želi ostvariti dodatne bodove, propisanu tehničku karakteristiku koja ostvaruje bodove treba iskazati u okviru pripadajuće stavke Tehničkih specifikacija. Navedeno podrazumijeva da će odabrani ponuditelj biti u obvezi isporučiti ponuđenu opremu u skladu s naznačenom tehničkom karakteristikom.

Ukupan maksimalni broj bodova koji ponuditelj može ostvariti u okviru kriterija kvalitete je 50 bodova (15 + 15 + 10 + 10), u skladu s tablicom:

Oznaka i naziv opreme/uredaja	Ponuđena tehnička karakteristika	Bodovi
2.35. Sustav za izotermalnu titracijsku kalorimetriju (ITC): <b>Volumen mjerne ćelije (K1)</b>	mjerna ćelija jednaka ili veća od 200 $\mu\text{L}$	0
	mjerna ćelija manja od 200 $\mu\text{L}$	15
2.35. Sustav za izotermalnu titracijsku kalorimetriju (ITC): <b>Minimalno mjerljiva toplina (K2)</b>	niža od 0,30 $\mu\text{J}$	0
	niža od 0,15 $\mu\text{J}$	5
	niža od 0,05 $\mu\text{J}$	15
2.35. Sustav za izotermalnu titracijsku kalorimetriju (ITC): <b>Stabilnost temperature (K3)</b>	manja od 200 $\mu\text{C}$ pri 25 $^{\circ}\text{C}$	0
	manja od 50 $\mu\text{C}$ pri 25 $^{\circ}\text{C}$	10
2.35. Sustav za izotermalnu titracijsku kalorimetriju (ITC): <b>Kontrola radne temperature (K4)</b>	odsutnost aktivnog grijanja i hlađenja	0
	aktivno grijanje i hlađenje	10

Valjana ponuda po predmetnom kriteriju kvalitete ostvaruje bodove prema formuli:

$$\mathbf{Kn = K1 + K2 + K3 + K4}$$

#### Grupa 7.

Način bodovanja ekonomski najpovoljnije ponude je sljedeći:

- **Cijena ponude** = 50 bodova
- **Zahtjevi vezano uz kvalitetu predmeta nabave** (10 + 10 + 10 + 10 + 10) = 50 bodova
- **Ukupno** 100 bodova

U skladu s kriterijima i načinom bodovanja, utvrdit će se ukupan broj bodova svake valjane ponude te će se izvršiti rangiranje valjanih ponuda prema kriteriju za odabir ponude. Naručitelj će odabrati ponudu koja ostvari najveći broj bodova. Ukoliko dvije ili više ponuda ostvare jednak broj bodova sukladno kriteriju za odabir ponude, bit će odabrana ponuda koja je zaprimljena ranije.

Naručitelj uspoređuje cijene ponuda bez PDV-a. Ekonomski najpovoljnija ponuda je ponuda s najvećim brojem bodova.

**Ukupan broj bodova ponude** dobiva se kao zbroj bodova dobivenih po svim kriterijima:

$$\mathbf{Un = Cn + Kn}$$

pri čemu je:

n – broj ponude

Un – ukupan broj bodova n-te ponude

Cn – ukupan broj bodova n-te ponude za udio cijene

Kn – ukupan zbroj bodova n-te ponude za ponuđene zahtjeve vezane uz kvalitetu predmeta nabave.

Naručitelj će odabrati samo jednu, ekonomski najpovoljniju ponudu, odnosno prihvatljivu ponudu s najvećim ukupnim brojem bodova.

Izračun bodova po pojedinim kriterijima vršit će se na sljedeći način:

#### Kriterij – Cijena ponude:

Maksimalan broj bodova koji gospodarski subjekt može ostvariti prema ovom kriteriju je 50 bodova. Valjana ponuda s najnižom cijenom dobit će maksimalan broj bodova. Ostale valjane ponude dobivaju bodove prema formuli:

$$C_n = C_{\min} / C_n \times 50$$

$C_n$  – broj bodova koji je n-ta ponuda dobila za ponuđenu cijenu (zaokruženo na dvije decimale)

$C_{\min}$  – najniža cijena valjane ponude ponuđene u postupku javne nabave

$C_n$  – cijena ocjenjivane ponude

50 – maksimalni broj bodova za udio cijene.

#### **Zahtjevi vezano uz kvalitetu predmeta nabave (Kn):**

Ovim kriterijem se ocjenjuje kvaliteta predmeta nabave, a koja se budi na temelju ispunjavanja propisane tehničke karakteristike ponuđene opreme.

Ukoliko ponuditelj želi ostvariti dodatne bodove, propisanu tehničku karakteristiku koja ostvaruje bodove treba iskazati u okviru pripadajuće stavke Tehničkih specifikacija. Navedeno podrazumijeva da će odabrani ponuditelj biti u obvezi isporučiti ponuđenu opremu u skladu s naznačenom tehničkom karakteristikom.

Ukupan maksimalni broj bodova koji ponuditelj može ostvariti u okviru kriterija kvalitete je 50 bodova (10 + 10 + 10 + 10 + 10), u skladu s tablicom:

Oznaka i naziv opreme/uredaja	Ponuđena tehnička karakteristika	Bodovi
<b>2.104.</b> Kapilarni ionski kromatograf (dvokanalni, analiza aniona i kationa): <b>Raspon tlakova</b> (izraženo u psi) ( <b>K1</b> )	Raspon tlaka 0 psi do 5000 psi	<b>0</b>
	Raspon tlaka od 0 psi do 5500 psi ili veći	<b>10</b>
<b>2.104.</b> Kapilarni ionski kromatograf (dvokanalni, analiza aniona i kationa): " <b>On line</b> " <b>priprava eluensa</b> ( <b>K2</b> )	Nelektrolitički	<b>0</b>
	Elektrolitički	<b>10</b>
<b>2.104.</b> Kapilarni ionski kromatograf (dvokanalni, analiza aniona i kationa): <b>Kapilare za spajanje svih dijelova sustava</b> ( <b>K3</b> )	Za spajanje svih dijelova sustava koriste se kapilare za koje je potrebna upotreba alata	<b>0</b>
	Za spajanje svih dijelova sustava koriste se kapilare za koje nije potrebna upotreba alata („finger-tight“)	<b>10</b>
<b>2.105.</b> Automatski analizator čestica i plinova u zraku (anioni i kationi): <b>Denuder s dvije paralelne ploče</b> ( <b>K4</b> )	Denuder koji nema dvije paralelne ploče za uzorkovanje plinovite faze lebdećih čestica	<b>0</b>
	Denuder s dvije paralelne ploče za uzorkovanje plinovite faze lebdećih čestica	<b>10</b>
<b>2.105.</b> Automatski analizator čestica i plinova u zraku (anioni i kationi): <b>Samostalni rad ionskih kromatografa bez uzorkivača</b> ( <b>K5</b> )	Nema mogućnost samostalnog rada ionskih kromatografa bez uzorkivača (analizatora)	<b>0</b>
	Ima mogućnost samostalnog rada ionskih kromatografa bez uzorkivača (analizatora)	<b>10</b>

Valjana ponuda po predmetnom kriteriju kvalitete ostvaruje bodove prema formuli:

$$Kn = K_1 + K_2 + K_3 + K_4 + K_5$$

#### **Grupa 8.**

Način bodovanja ekonomski najpovoljnije ponude je sljedeći:

- **Cijena ponude** = **50 bodova**
- **Zahtjevi vezano uz kvalitetu predmeta nabave** (10 + 10 + 10 + 10 + 10) = **50 bodova**
- **Ukupno** **100 bodova**

U skladu s kriterijima i načinom bodovanja, utvrdit će se ukupan broj bodova svake valjane ponude te će se izvršiti rangiranje valjanih ponuda prema kriteriju za odabir ponude. Naručitelj će odabrati

ponudu koja ostvari najveći broj bodova. Ukoliko dvije ili više ponuda ostvare jednak broj bodova sukladno kriteriju za odabir ponude, bit će odabrana ponuda koja je zaprimljena ranije.

Naručitelj uspoređuje cijene ponuda bez PDV-a. Ekonomski najpovoljnija ponuda je ponuda s najvećim brojem bodova.

**Ukupan broj bodova ponude** dobiva se kao zbroj bodova dobivenih po svim kriterijima:

$$Un = Cn + Kn$$

pri čemu je:

n – broj ponude

Un – ukupan broj bodova n-te ponude

Cn – ukupan broj bodova n-te ponude za udio cijene

Kn – ukupan zbroj bodova n-te ponude za ponuđene zahtjeve vezane uz kvalitetu predmeta nabave.

Naručitelj će odabrati samo jednu, ekonomski najpovoljniju ponudu, odnosno prihvatljuvu ponudu s najvećim ukupnim brojem bodova.

Izračun bodova po pojedinim kriterijima vršit će se na sljedeći način:

#### **Kriterij – Cijena ponude:**

Maksimalan broj bodova koji gospodarski subjekt može ostvariti prema ovom kriteriju je 50 bodova. Valjana ponuda s najnižom cijenom dobit će maksimalan broj bodova. Ostale valjane ponude dobivaju bodove prema formuli:

$$Cn = Cmin / Cn \times 50$$

Cn – broj bodova koji je n-ta ponuda dobila za ponuđenu cijenu (zaokruženo na dvije decimale)

Cmin – najniža cijena valjane ponude ponuđene u postupku javne nabave

Cn – cijena ocjenjivane ponude

50 – maksimalni broj bodova za udio cijene.

#### **Zahtjevi vezano uz kvalitetu predmeta nabave (Kn):**

Ovim kriterijem se ocjenjuje kvaliteta predmeta nabave, a koja se budi na temelju ispunjavanja propisane tehničke karakteristike ponuđene opreme.

Ukoliko ponuditelj želi ostvariti dodatne bodove, propisanu tehničku karakteristiku koja ostvaruje bodove treba iskazati u okviru pripadajuće stavke Tehničkih specifikacija. Navedeno podrazumijeva da će odabrani ponuditelj biti u obvezi isporučiti ponuđenu opremu u skladu s naznačenom tehničkom karakteristikom.

Ukupan maksimalni broj bodova koji ponuditelj može ostvariti u okviru kriterija kvalitete je 50 bodova (10 + 10 + 10 + 10 + 10), u skladu s tablicom:

Oznaka i naziv opreme/uređaja	Ponuđena tehnička karakteristika	Bodovi
<b>2.109.</b> Sustav za određivanje brojčane koncentracije i razdiobe veličina lebdećih čestica u zraku: <b>Automatsko vraćanje postavki (K1)</b>	Instrument nema mogućnost automatskog uključivanja i vraćanja postavki rada (bez potrebe za korištenjem računala/softvera) ukoliko dođe do nestanka el. energije	0
	Instrument ima mogućnost automatskog uključivanja i vraćanja postavki rada (bez potrebe za korištenjem računala/softvera) ukoliko dođe do nestanka el. energije	10
<b>2.109.</b> Sustav za određivanje brojčane koncentracije i razdiobe veličina lebdećih čestica u zraku: <b>Rezolucija mjerača aerodinamičkog promjera čestica (K2)</b>	Rezolucija mjerača aerodinamičkog promjera čestica do 51 kanala	0
	Rezolucija mjerača aerodinamičkog promjera čestica od 52 kanala ili više:	10
<b>2.109.</b> Sustav za određivanje brojčane koncentracije i razdiobe veličina lebdećih čestica u zraku:	Frekvencija prikupljanja podataka CPC-a od 40 Hz do 49 Hz:	0

Oznaka i naziv opreme/uredaja	Ponuđena tehnička karakteristika	Bodovi
<b>Frekvencija prikupljanja podataka CPC-a (K3)</b>	Frekvencija prikupljanja podataka CPC-a od 50 Hz ili više:	<b>10</b>
<b>2.109.</b> Sustav za određivanje brojčane koncentracije i razdiobe veličina lebdećih čestica u zraku: <b>Unutarnji sustav uklanjanja kondenzata u CPC-u (K4)</b>	CPC ne posjeduje unutarnji sustav za otklanjanje kondenzata:	<b>0</b>
	CPC posjeduje unutarnji sustav za otklanjanje kondenzata:	<b>10</b>
<b>2.111</b> Sekvencijski sakupljač PM10 i PM2.5 frakcija lebdećih čestica: <b>Ozon denuder za PAU sukladan EN 15549 ili jednakovrijedno (K5)</b>	Ponuđeni sakupljač ne uključuje ozon denuder:	<b>0</b>
	Ponuđeni sakupljač uključuje ozon denuder:	<b>10</b>

Valjana ponuda po predmetnom kriteriju kvalitete ostvaruje bodove prema formuli:

$$Kn = K1 + K2 + K3 + K4 + K5$$

#### Grupa 9.

Način bodovanja ekonomski najpovoljnije ponude je sljedeći:

- Cijena ponude = 50 bodova
- Zahtjevi vezano uz kvalitetu predmeta nabave (25 + 25) = 50 bodova
- Ukupno 100 bodova

U skladu s kriterijima i načinom bodovanja, utvrdit će se ukupan broj bodova svake valjane ponude te će se izvršiti rangiranje valjanih ponuda prema kriteriju za odabir ponude. Naručitelj će odabrati ponudu koja ostvari najveći broj bodova. Ukoliko dvije ili više ponuda ostvare jednak broj bodova sukladno kriteriju za odabir ponude, bit će odabrana ponuda koja je zaprimljena ranije.

Naručitelj uspoređuje cijene ponuda bez PDV-a. Ekonomski najpovoljnija ponuda je ponuda s najvećim brojem bodova.

**Ukupan broj bodova ponude** dobiva se kao zbroj bodova dobivenih po svim kriterijima:

$$Un = Cn + Kn$$

pri čemu je:

n – broj ponude

Un – ukupan broj bodova n-te ponude

Cn – ukupan broj bodova n-te ponude za udio cijene

Kn – ukupan zbroj bodova n-te ponude za ponuđene zahtjeve vezane uz kvalitetu predmeta nabave.

Naručitelj će odabrati samo jednu, ekonomski najpovoljniju ponudu, odnosno prihvatljivu ponudu s najvećim ukupnim brojem bodova.

Izračun bodova po pojedinim kriterijima vršit će se na sljedeći način:

#### Kriterij – Cijena ponude:

Maksimalan broj bodova koji gospodarski subjekt može ostvariti prema ovom kriteriju je 50 bodova. Valjana ponuda s najnižom cijenom dobit će maksimalan broj bodova. Ostale valjane ponude dobivaju bodove prema formuli:

$$Cn = Cmin / Cn \times 50$$

Cn – broj bodova koji je n-ta ponuda dobila za ponuđenu cijenu (zaokruženo na dvije decimale)

Cmin – najniža cijena valjane ponude ponuđene u postupku javne nabave

Cn – cijena ocjenjivane ponude

50 – maksimalni broj bodova za udio cijene.

#### Zahtjevi vezano uz kvalitetu predmeta nabave (Kn):

Ovim kriterijem se ocjenjuje kvaliteta predmeta nabave, a koja se boduje na temelju ispunjavanja propisane tehničke karakteristike ponuđene opreme.

Ukoliko ponuditelj želi ostvariti dodatne bodove, propisanu tehničku karakteristiku koja ostvaruje bodove treba iskazati u okviru pripadajuće stavke Tehničkih specifikacija. Navedeno podrazumijeva da će odabrani ponuditelj biti u obvezi isporučiti ponuđenu opremu u skladu s naznačenom tehničkom karakteristikom.

Ukupan maksimalni broj bodova koji ponuditelj može ostvariti u okviru kriterija kvalitete je 50 bodova (25 + 25), u skladu s tablicom:

Oznaka i naziv opreme/uređaja	Ponuđena tehnička karakteristika	Bodovi
<b>2.16. Automatski uzorkivač (autosampler) za GCMS_nadogradnja – 1. SUSTAV ZA PRIPREMU UZORAKA (K1)</b>	Automatski uzorkivač nije moguće nadograditi s µSPE sustavom za pripremu uzoraka	<b>0</b>
	Automatski uzorkivač je moguće nadograditi s µSPE sustavom za pripremu uzoraka	<b>25</b>
<b>2.16. Automatski uzorkivač (autosampler) za GCMS_nadogradnja – 1. SPLIT OMJER (K2)</b>	Split omjer manji ili jednak 7.000:1	<b>0</b>
	Split omjer veći od 7.000:1 a manji ili jednak 10.000:1	<b>10</b>
	Split omjer veći od 10.000:1	<b>25</b>

Valjana ponuda po predmetnom kriteriju kvalitete ostvaruje bodove prema formuli:

$$Kn = K1 + K2$$

#### Grupa 10.

Način bodovanja ekonomski najpovoljnije ponude je sljedeći:

- **Cijena ponude** = 50 bodova
- **Zahtjevi vezano uz kvalitetu predmeta nabave** (20 + 20 + 10) = 50 bodova
- **Ukupno** 100 bodova

U skladu s kriterijima i načinom bodovanja, utvrdit će se ukupan broj bodova svake valjane ponude te će se izvršiti rangiranje valjanih ponuda prema kriteriju za odabir ponude. Naručitelj će odabrati ponudu koja ostvari najveći broj bodova. Ukoliko dvije ili više ponuda ostvare jednak broj bodova sukladno kriteriju za odabir ponude, bit će odabrana ponuda koja je zaprimljena ranije.

Naručitelj uspoređuje cijene ponuda bez PDV-a. Ekonomski najpovoljnija ponuda je ponuda s najvećim brojem bodova.

**Ukupan broj bodova ponude** dobiva se kao zbroj bodova dobivenih po svim kriterijima:

$$Un = Cn + Kn$$

pri čemu je:

n – broj ponude

Un – ukupan broj bodova n-te ponude

Cn – ukupan broj bodova n-te ponude za udio cijene

Kn – ukupan zbroj bodova n-te ponude za ponuđene zahtjeve vezane uz kvalitetu predmeta nabave.

Naručitelj će odabrati samo jednu, ekonomski najpovoljniju ponudu, odnosno prihvatljivu ponudu s najvećim ukupnim brojem bodova.

Izračun bodova po pojedinim kriterijima vršit će se na sljedeći način:

#### **Kriterij – Cijena ponude:**

Maksimalan broj bodova koji gospodarski subjekt može ostvariti prema ovom kriteriju je 50 bodova. Valjana ponuda s najnižom cijenom dobit će maksimalan broj bodova. Ostale valjane ponude dobivaju bodove prema formuli:

$$Cn = Cmin / Cn \times 50$$

- C<sub>n</sub> – broj bodova koji je n-ta ponuda dobila za ponuđenu cijenu (zaokruženo na dvije decimale)  
 C<sub>min</sub> – najniža cijena valjane ponude ponuđene u postupku javne nabave  
 C<sub>n</sub> – cijena ocjenjivane ponude  
 50 – maksimalni broj bodova za udio cijene.

#### **Zahtjevi vezano uz kvalitetu predmeta nabave (Kn):**

Ovim kriterijem se ocjenjuje kvaliteta predmeta nabave, a koja se bodoje na temelju ispunjavanja propisane tehničke karakteristike ponuđene opreme.

Ukoliko ponuditelj želi ostvariti dodatne bodove, propisanu tehničku karakteristiku koja ostvaruje bodove treba iskazati u okviru pripadajuće stavke Tehničkih specifikacija. Navedeno podrazumijeva da će odabrani ponuditelj biti u obvezi isporučiti ponuđenu opremu u skladu s naznačenom tehničkom karakteristikom.

Ukupan maksimalni broj bodova koji ponuditelj može ostvariti u okviru kriterija kvalitete je 50 bodova (20 + 20 + 10), u skladu s tablicom:

Oznaka i naziv opreme/uredaja	Ponuđena tehnička karakteristika	Bodovi
<b>2.25 Triple Quadrupole GC/MS_nadogradnja: Tip masenog filtera (K1)</b>	Kvadrupol bez mogućnosti regulacije temperature do 200 °C	<b>0</b>
	Kvadrupol sa mogučnošću regulacije temperature do 200 °C	<b>20</b>
<b>2.25 Triple Quadrupole GC/MS_nadogradnja: Raspon masene rezolucije (Da) (K2)</b>	Raspon masene rezolucije od 0,7 do 2,5 Da	<b>0</b>
	Raspon masene rezolucije od 0,4 do 4,0 Da	<b>20</b>
<b>2.25 Triple Quadrupole GC/MS_nadogradnja: Raspon energije elektrona (eV) (K3)</b>	Energija elektrona od 10 do 150 eV	<b>0</b>
	Energija elektrona od 10 do 300 eV	<b>10</b>

Valjana ponuda po predmetnom kriteriju kvalitete ostvaruje bodove prema formuli:

$$Kn = K1 + K2 + K3$$

#### **7.5 Rok valjanosti ponude**

Rok valjanosti ponude iznosi 3 mjeseca od dana javnog otvaranja ponuda.

#### **7.6 Tajnost dokumentacije gospodarskih subjekata**

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, izvatke iz javnih registara te druge podatke koji se prema posebnom zakonu ili podzakonskom propisu moraju javno objaviti ili se ne smiju označiti tajnom.

### **8. OSTALE ODREDBE**

#### **8.1 Datum, vrijeme i mjesto dostave ponuda i javnog otvaranja ponuda**

U otvorenom postupku javne nabave ponuditelj dostavlja svoju ponudu putem EOJN RH u roku za dostavu ponuda

Rok dostave ponuda je do \_\_\_\_\_.2020. godine do \_\_:\_ sati.

Javno otvaranje ponuda provest će članovi stručnog povjerenstva Naručitelja a započinje dana \_\_\_\_\_.2020. u \_\_:\_ sati, u prostorijama Naručitelja na adresi: **Institut za medicinska istraživanja i medicinu rada, Ksaverska cesta 2, 10000 Zagreb, soba: \_\_\_\_\_.**

Naručitelj provodi javno otvaranje putem službenog portala EOJN RH (<https://eojn.nn.hr/Oglasnik/>).

Javnom otvaranju ponuda smiju prisustvovati ovlašteni predstavnici ponuditelja i druge osobe. Pravo aktivnog sudjelovanja na javnom otvaranju ponuda imaju samo članovi stručnog povjerenstva za javnu nabavu i ovlašteni predstavnici ponuditelja.

## 8.2 Jamstva

### a) Jamstvo za ozbiljnost ponude

Ponuditelj je dužan dostaviti jamstvo za ozbiljnost ponude sukladno grupi predmeta nabave, koje mora biti zaprimljeno kod Naručitelja do isteka roka za dostavu ponuda, u obliku bankarske garancije.

Jamstvo za ozbiljnost ponude, prema grupi predmeta nabave, iznosi:

Grupa 1.	37.000,00 kn
Grupa 2.	172.000,00 kn
Grupa 3.	281.000,00 kn
Grupa 4.	38.000,00 kn
Grupa 5.	19.000,00 kn
Grupa 6.	37.000,00 kn
Grupa 7.	107.000,00 kn
Grupa 8.	45.000,00 kn
Grupa 9.	10.000,00 kn
Grupa 10.	38.000,00 kn

U bankarskoj garanciji mora biti navedeno:

- da je korisnik garancije Naručitelj,
- da se garant obvezuje bezuvjetno, neopozivo i na prvi pisani poziv korisnika garancije, bez prigovora, isplatiti traženi iznos u slučaju odustajanja ponuditelja od svoje ponude u roku njezine valjanosti, nedostavljanja ažuriranih popratnih dokumenata sukladno članku 263. ZJN 2016, neprihvaćanja ispravka računske greške, odbijanja potpisivanja ugovora o javnoj nabavi ili nedostavljanja jamstva za uredno ispunjenje ugovora.

Rok valjanosti bankarske garancije mora biti najmanje do isteka roka valjanosti ponude.

U slučaju zajednice gospodarskih subjekata, u bankarskoj garanciji moraju biti navedeni svi članovi zajednice gospodarskih subjekata, odnosno iz teksta garancije mora biti vidljivo da je banka upoznata da ponudu dostavlja zajednica gospodarskih subjekata i tko su članovi zajednice te garancija mora biti u cijelosti naplativa u odnosu na bilo kojeg člana zajednice. Navedeno se analogno primjenjuje i u slučaju da članovi zajednice dostavljaju više bankarskih garancija koje u zbroju odgovaraju traženom iznosu, odnosno u tom slučaju iz svake garancije mora biti vidljivo da je banka upoznata da ponudu dostavlja zajednica gospodarskih subjekata te moraju biti navedeni svi članovi zajednice, a bankarska garancija mora biti u cijelosti naplativa u odnosu na bilo kojeg člana zajednice.

Bankarska garancija se dostavlja u papirnatom obliku u izvorniku, na način kako je navedeno u ovom DON-u.

Umjesto dostave bankarske garancije, gospodarski subjekt može uplatiti novčani polog u traženom iznosu. U slučaju da gospodarski subjekt uplaćuje novčani polog, u sklopu elektroničke ponude može dostaviti dokaz o uplati u svrhu lakše provjere uplate.

Gospodarski subjekti sa sjedištem u RH uplačuju novčani polog u kunama na račun Naručitelja, IBAN: HR69 23600001101214035, Model: HR 00-OIB uplatitelja.

Ako tijekom postupka javne nabave istekne rok valjanosti ponude i jamstva za ozbiljnost ponude, Naručitelj je sukladno članku 216. stavak 2. ZJN 2016 obvezan prije odabira zatražiti produženje roka valjanosti ponude i jamstva od ponuditelja koji je podnio ekonomski najpovoljniju ponudu, u primjerenom roku ne kraćem od pet dana.

Sukladno članku 217. ZJN 2016, Naručitelj će ponuditeljima vratiti jamstvo za ozbiljnost ponude u roku od deset dana od dana dostave jamstva za uredno ispunjenje ugovora o javnoj nabavi, a presliku jamstva će pohraniti.

#### **b) Jamstvo za uredno ispunjenje ugovora o javnoj nabavi**

Odabrani ponuditelj dužan je Naručitelju dostaviti jamstvo za uredno ispunjenje ugovora o javnoj nabavi, sukladno grupi predmeta nabave, u obliku neopozive i bezuvjetne bankarske garancije na "prvi poziv" i "bez prigovora" u iznosu od 10% vrijednosti ugovora o javnoj nabavi bez PDV-a, s rokom valjanosti sukladno roku na koji se sklapa ugovor o javnoj nabavi iz točke 8.4. DON-a. Jamstvo za uredno ispunjenje ugovora Naručitelj ima pravo naplatiti u slučajevima kada odabrani ponuditelj svoju obvezu ne ispuni ili je ispuni neuredno ili sa zakašnjnjem.

Odabrani ponuditelj dužan je dostaviti jamstvo za uredno ispunjenje ugovora u roku od 15 dana od dana potpisivanja ugovora o javnoj nabavi, sukladno grupi predmeta nabave.

Prije postavljanja zahtjeva za naplatom jamstva za uredno ispunjenje ugovora, Naručitelj će o tome obavijestiti odabranog ponuditelja i navesti razlog naplate. Jamstvo za uredno ispunjenje ugovora bit će vraćeno u roku od 30 dana od isteka valjanosti toga jamstva.

U slučaju zajednice gospodarskih subjekata, analogno se primjenjuju odredbe o načinu dostave jamstva za ozbiljnost ponude od strane zajednice gospodarskih subjekata.

Umjesto dostavljanja bankarske garancije, ponuditelj ima mogućnost uplatiti novčani polog na način kako je propisano u ovom DON-u.

#### **8.3 Rok za donošenje odluke o odabiru**

Naručitelj će donijeti odluku o odabiru/poništenju u roku od 90 dana od dana javnog otvaranja ponuda.

Naručitelj je odredilo duži rok od onog određenog Zakonom o javnoj nabavi (NN 120/16) jer se radi o složenijem i opsežnom predmetu nabave (s većim brojem grupa) te u svezi kojeg se očekuje dugotrajniji postupak pregleda i ocjene ponuda. Dodatno radi se o postupku s kriterijem odabira ekonomski najpovoljnije ponude što analizu čini opsežnijom te Naručitelj želi ostaviti dovoljno vremena za detaljnu analizu i ocjenu ponuda te bodovanje valjanih ponuda prema kriterijima za odabir ekonomski najpovoljnije ponude. Osim toga, Zakon o javnoj nabavi (NN 120/16) predviđa mogućnosti upotpunjavanja/pojašnjenja ponuda, obvezu traženja ispravka računske greške, pojašnjenja neuobičajeno niske ponude, zamjene podugovaratelja te subjekata na čiju se sposobnost ponuditelj oslanja ukoliko se utvrdi da kod njih postoje osnove za isključenje, obvezu traženja ažuriranih popratnih dokumenata i sl., što sve znatno produljuje sam postupak pregleda i ocjene ponuda, te je Naručitelj mišljenja da rok od 30 dana nije dovoljan za provedbu svih opisanih radnji. Rok od 90 dana je maksimalni rok te će Naručitelj, ukoliko bude moguće, odgovarajući odluku donijeti i u kraćem roku.

#### **8.4 Sklapanje i izvršavanje ugovora o javnoj nabavi**

Temeljem članka 312. ZJN 2016, ugovor o javnoj nabavi sklopit će se u pisanim oblicima u roku od 30 dana od dana izvršnosti odluke o odabiru. Ugovor o javnoj nabavi sklopit će se s jednim

gospodarskim subjektom, sukladno uvjetima iz DON-a i odabrane ponude.

Ugovor o javnoj nabavi stupa na snagu danom potpisa ugovornih strana, te se sklapa na rok do 31.12.2021.

Nakon što je odabrani ponuditelj primio ugovor o javnoj nabavi od Naručitelja, dužan je dostaviti potpisani ugovor u roku od 15 dana od dana primitka ugovora o javnoj nabavi.

Ponuditelj ne može zaračunati nikakve dodatne troškove osim onih koji su već predviđeni Troškovnikom. Naručitelj će kontrolirati je li izvršenje ugovora o javnoj nabavi u skladu s uvjetima određenima u DON-u i odabranoj ponudi, te će se u tu svrhu imenovati osobe zadužene za kontrolu i praćenje izvršenja ugovora o javnoj nabavi od strane Naručitelja i strane odabranog ponuditelja.

Na odgovornost ugovornih strana za ispunjenje obveza iz ugovora o javnoj nabavi, uz odredbe ZJN 2016, na odgovarajući način primjenjivat će se odredbe zakona kojim se uređuju obvezni odnosi.

#### **8.5 Podaci o tijelima od kojih ponuditelj može dobiti pravovaljanu informaciju o obvezama koje se odnose na poreze, zaštitu okoliša, odredbe o zaštiti radnoga mjesa i radne uvjete koje su na snazi u području na kojem će se isporučiti i instalirati roba**

Jedinstvena kontaktna točka u Hrvatskoj: [www.psc.hr](http://www.psc.hr)  
Centar unutarnjeg tržišta EU: [www.cut.hr](http://www.cut.hr)

#### **8.6 Rok, način i uvjeti plaćanja**

Plaćanje će se izvršiti na račun prodavatelja/podugovaratelja u roku od 30 dana od dana primitka ispravnog računa, koji sadrži sve potrebne elemente za plaćanje. Račun se Naručitelju dostavlja sukladno važećem Zakonu o elektroničkom izdavanju računa u javnoj nabavi (NN 94/18). Naručitelj prihvata e-račun.

Uz račun se prilaže odgovarajuća otpremnica potpisana i ovjerena od strane predstavnika ugovornih strana.

S obzirom da je Naručitelj osoba javnog prava, primjenjuju se odredbe važećeg Zakona o finansijskom poslovanju i predstečajnoj nagodbi.

Ukoliko Izvršitelj određeni dio predmeta nabave ustupi svom podugovaratelju, uz svoj račun obvezno prilaže valjani račun podugovaratelja kojeg je prethodno potvrdio. Priloženi račun Naručitelj neposredno plaća podugovaratelju.

#### **8.7 Uputa o pravnom lijeku**

Pravo na žalbu ima svaki gospodarski subjekt koji ima ili je imao pravni interes za dobivanje određenog ugovora o javnoj nabavi, okvirnog sporazuma, dinamičkog sustava nabave ili projektnog natječaja 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 i to u pisanom obliku. Žalba se dostavlja neposredno, putem ovlaštenog davatelja poštanskih usluga ili elektroničkim sredstvima komunikacije putem međusobno povezanih informacijskih sustava Državne komisije i Oglasnika. Žalitelj je obvezan primjerak žalbe dostaviti Naručitelju u roku za žalbu.

U otvorenom postupku žalba se izjavljuje u roku od deset dana, i to od dana:

1. objave poziva na nadmetanje, u odnosu na sadržaj poziva ili dokumentacije o nabavi,
2. objave obavijesti o ispravku, u odnosu na sadržaj ispravka,

3. objave izmjene dokumentacije o nabavi, u odnosu na sadržaj izmjene dokumentacije,
4. otvaranja ponuda u odnosu na propuštanje naručitelja da valjano odgovori na pravodobno dostavljen zahtjev za dodatne informacije, objašnjenja ili izmjene dokumentacije o nabavi te na postupak otvaranja ponuda,
5. 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 prednje navedenom, nema pravo na žalbu u kasnijoj fazi postupka za prethodnu fazu. Žalba obvezno sadržava podatke i dokaze iz članka 420. ZJN 2016. U slučaju izjavljivanja žalbe na DON, ili na njezinu izmjenu, Naručitelj će sukladno članku 419. ZJN 2016. objaviti informaciju da je na dokumentaciju izjavljena žalba i da se zaustavlja postupak javne nabave.

**Prilozi:**

- Troškovnici sukladno grupama predmeta nabave
- Tehničke specifikacije sukladno grupama predmeta nabave
- e-ESPD obrazac/sci