Klasa: 04-45/18-04-5/1

Ur.broj: 100-02/18-2

Zagreb, 29. siječnja 2018.

**DOKUMENTACIJA O NABAVI**

**OTVORENI POSTUPAK JAVNE NABAVE VELIKE VRIJEDNOSTI:**

**Predmet nabave: Oprema za kemijski laboratorij IMI-a – projekt AIRQ**

**evidencijski broj nabave: JN-OP-VV-01/18**

KK.06.2.1.02.0001.

**SADRŽAJ:**

1. OPĆI PODACI O NARUČITELJU
2. PODACI O PREDMETU NABAVE
3. OSNOVE ZA ISKLJUČENJE GOSPODARSKOG SUBJEKTA
4. KRITERIJ ZA ODABIR GOSPODARSKOG SUBJEKTA (UVJETI SPOSOBNOSTI)
5. EUROPSKA JEDINSTVENA DOKUMENTACIJA O NABAVI (ESPD)
6. PODACI O PONUDI
7. OSTALE ODREDBE
8. DRUGI PODACI KOJE NARUČITELJ SMATRA POTREBNIMA

**PRILOZI:**

Prilog 1- Tehničke specifikacije po grupama predmeta nabave

Prilog 2-Troškovnik po grupama predmeta nabave

Prilog 3- Europska jedinstvena dokumentacija o nabavi (ESPD)

1. **OPĆI PODACI O NARUČITELJU**

Institut za medicinska istraživanja i medicinu rada, 10 000 Zagreb, Ksaverska cesta 2

OIB: 30285469659

Telefon: 01 / 4682 500

Telefaks: 01 / 467 33 03

**Adresa elektronske pošte:** [uprava@imi.hr](mailto:uprava@imi.hr)

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

**Broj žiro računa javnog naručitelja:** 2360000 - 1101214035

**IBAN** HR 6923600001101214035

* 1. **Kontakt osoba zadužena za komunikaciju s ponuditeljima**

Spomenka Stankić Drobnjak, dipl.iur.

Telefon: 01/ 4682 504

Telefaks: 01 / 467 33 03

Adresa elektronske pošte: [drobnjak@imi.hr](mailto:drobnjak@imi.hr)

Komunikacija i svaka druga razmjena informacija/podataka između Naručitelja i gospodarskih subjekata može se obavljati isključivo na hrvatskom jeziku putem sustava Elektroničkog oglasnika javne nabave Republike Hrvatske (dalje: EOJN RH) .

Detaljne upute o načinu komunikacije između gospodarskih subjekata i naručitelja u roku za dostavu ponuda putem sustava EOJN RH-a dostupne su na stranicama Oglasnika, na adresi: <https://eojn.nn.hr/Oglasnik/>. Iznimno, u skladu s člankom 63. ZJN 2016, Naručitelj i gospodarski subjekti mogu komunicirati usmenim putem ako se ta komunikacija ne odnosi na ključne elemente postupka javne nabave, pod uvjetom da je njezin sadržaj u zadovoljavajućoj mjeri dokumentiran. Ključni elementi u otvorenom postupka javne nabave uključuju dokumentaciju o nabavi i ponude. Usmena komunikacija s ponuditeljima koja bi mogla znatno utjecati na sadržaj i ocjenu ponuda mora biti u zadovoljavajućoj mjeri i na prikladan način dokumentirana, primjerice sastavljanjem pisanih bilješki ili zapisnika, audiosnimki ili sažetaka glavnih elemenata komunikacije i slično.

Gospodarski subjekt može zahtijevati dodatne informacije, objašnjenja ili izmjene u vezi s dokumentacijom o nabavi tijekom roka za dostavu ponuda. Zainteresirani gospodarski subjekti zahtjeve za dodatne informacije, objašnjenja ili izmjene u vezi s dokumentacijom o nabavi, Naručitelju dostavljaju isključivo putem EOJN RH.

Pod uvjetom da je zahtjev dostavljen pravodobno, javni naručitelj obvezan je 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 (https://eojn.nn.hr/Oglasnik), bez navođenja podataka o podnositelju zahtjeva. Zahtjev je pravodoban ako je dostavljen najkasnije tijekom **osmog** dana prije roka određenog za dostavu ponuda.

* 1. **Evidencijski broj nabave**

**JN-OP-VV-01/18**

* 1. **Sprječavanje sukoba interesa**

U smislu članka 75.- 83. ZJN 2016, popis gospodarskih subjekata s kojima je naručitelj u sukobu interesa:

1. JEZIČNI LABORATORIJ d.o.o., Lj. Posavskog 32 B, 10000 Zagreb, OIB: 39167843344.
2. INAT-VK j.d.o.o., Stjepana Radića 27, 32100 Vinkovci, OIB: 92901034410,
3. ANAT-VK j.d.o.o., Stjepana radića 27, 32100 Vinkovci, OIB: 92901034410,NGELA d.o.o., Biškupečka 13, 42000 Varaždin, OIB: 00537820299
4. PRICEWATERHOUSECOOPERS d.o.o., Ulica kneza Ljudevita Posavskog 31/VI, 10000 Zagreb, OIB: 81744835353
5. EKOINTEL d.o.o., Matije Ivanića 13, 10000 Zagreb, OIB: 54505146853
6. OPG – Davorka Franić, Nova cesta 1, 10000 Zagreb, OIB: 97049573800
7. OPG – Željko Egredija, Remetinečki gaj 26 A, 10000 Zagreb, OIB: 47201232512
   1. **Vrsta postupka javne nabave ili posebnog režima nabave**

Naručitelj provodi otvoreni postupak javne nabave velike vrijednosti.

U otvorenom postupku javne nabave svaki zainteresirani gospodarski subjekt može dostaviti ponudu u roku za dostavu ponuda.

Otvoreni postupak započinje od dana slanja poziva na nadmetanje.

* 1. **Procijenjena vrijednost nabave**

Procijenjena vrijednost nabave iznosi **10.696.000,00** HRK bez PDV-a.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Grupa 1.** | Maseni spektrometar induktivno spregnute plazme s opremom za razaranje uzoraka (sustav za mikrovalno razaranje pri visokom tlaku) | **2.572.000,00** HRK bez PDV-a |
| **Grupa 2.** | Analizator organskog i elementarnog ugljika s peći, generatorom vodika i uređajem za proizvodnju čiste vode | **560.000,00** HRK bez PDV-a |
| **Grupa 3.** | Tekućinski kromatograf visoke djelotvornosti opremljen spektrometrom masa, fluorescentnim i UV detektorom i oprema za pripravu uzoraka (uparivač i ekstraktor) | **1.900.000,00** HRK bez PDV-a |
| **Grupa 4.** | Ionski kromatograf za određivanje molekularnih markera organskog ugljika s uređajem za proizvodnju čiste vode | **644.000,00** HRK bez PDV-a |
| **Grupa 5.** | Dvokanalni ionski kromatograf za određivanje anorganskih komponenti opremljen spektrometrom masa i konduktometrijskim detektorom i uređaj za proizvodnju čiste vode | **1.500.000,00** HRK bez PDV-a |
| **Grupa 6.** | Rendgenski spektrometar | **1.800.000,00** HRK bez PDV-a |
| **Grupa 7.** | Sustav za vaganje filtera | **1.600.000,00** HRK bez PDV-a |
| **Grupa 8.** | Mjerač temperature i atmosferskog tlaka | **40.000,00** HRK bez PDV-a |
| **Grupa 9.** | Informacijski sustav | **80.000,00** HRK bez PDV-a |

* 1. **Vrsta ugovora o javnoj nabavi (roba, radovi ili usluge)**

Sklapa se ugovor o javnoj nabavi robe;

* 1. **Navod sklapa li se ugovor o javnoj nabavi ili okvirni sporazum**

Sklapa se ugovor o javnoj nabavi.

* 1. **Navod uspostavlja li se dinamički sustav nabave**

Nije primjenjivo.

* 1. **Navod provodi li se elektronička dražba**

Ne provodi se elektronička dražba.

* 1. **Internetska stranica na kojoj je objavljeno izvješće o provedenom savjetovanju sa zainteresiranim gospodarskim subjektima**

Temeljem članka 198. stavka 3. ZJN 2016 Naručitelj je opis predmeta nabave, tehničke specifikacije, kriterije za kvalitativni odabir gospodarskog subjekta, kriterije za odabir ponude i posebne uvjete ugovora, dana 31. siječnja 2018. godine stavio na prethodno savjetovanje sa zainteresiranim gospodarskim subjektima u trajanju od 5 radnih dana, i to do: 7. veljače 2018. godine, javnom objavom na internetskim stranicama EOJN RH.

Izvješće o provedenom prethodnom savjetovanju, odnosno o prihvaćenim i neprihvaćenim primjedbama i prijedlozima, objavljeno je na internetskim stranicama EOJN RH: ------.

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

* 1. **Opis predmeta nabave**

Predmet nabave je nabava opreme za kemijski laboratorij IMI-a – projekt AIRQ odnosno nabava analitičkih instrumenata, i to:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | ***naziv grupe*** | ***naziv opreme koja se nabavlja u grupi*** |
| **Grupa 1.** | Maseni spektrometar induktivno spregnute plazme s opremom za razaranje uzoraka (sustav za mikrovalno razaranje pri visokom tlaku) | * Maseni spektrometar induktivno spregnute plazme (ICP-MS) * Oprema za razaranje uzoraka – sustav za mikrovalno razaranje pri visokom tlaku |
| **Grupa 2.** | Analizator organskog i elementarnog ugljika s peći, generatorom vodika i uređajem za proizvodnju čiste vode | * Analizator organskog i elementnog ugljika * Generator vodika * Uređaj za proizvodnju čiste vode * Peć za žarenje filtara |
| **Grupa 3.** | Tekućinski kromatograf visoke djelotvornosti opremljen spektrometrom masa, fluorescentnim i UV detektorom i oprema za pripravu uzoraka (uparivač i ekstraktor) | * Tekućinski kromatograf visoke djelotvornosti opremljen spektrometrom masa, fluorescentnim i UV detektorom * Oprema za pripravu uzoraka lebdećih čestica za analizu policikličkih aromatskih ugljikovodika (PAU): uparivač * Oprema za pripravu uzoraka lebdećih čestica za analizu policikličkih aromatskih ugljikovodika (PAU): ekstraktor |
| **Grupa 4.** | Ionski kromatograf za određivanje molekularnih markera organskog ugljika s uređajem za proizvodnju čiste vode | * Ionski kromatograf za određivanje molekularnih markera organskog ugljika * Uređaj za proizvodnju čiste vode |
| **Grupa 5.** | Dvokanalni ionski kromatograf za određivanje anorganskih komponenti opremljen spektrometrom masa i konduktometrijskim detektorom i uređaj za proizvodnju čiste vode | * Dvokanalni ionski kromatograf za određivanje anorganskih komponenti opremljen spektrometrom masa i konduktometrijskim detektorom * Uređaj za proizvodnju čiste vode |
| **Grupa 6.** | Rendgenski spektrometar | Rendgenski spektrometar |
| **Grupa 7.** | Sustav za vaganje filtera | Automatizirani robotizirani sustav za vaganje filtara s mikrovagom |
| **Grupa 8.** | Mjerač temperature i atmosferskog tlaka | Mjerač temperature i atmosferskog tlaka |
| **Grupa 9.** | Informacijski sustav | Mrežni poslužitelj |

a koja uključuje **dopremu, montažu i puštanje u funkciju predmeta nabave te obuku korisnika**.

Tražena oprema mora imati minimalne tehničke karakteristike utvrđene u Prilogu 1. Tehnička specifikacija.

**Oznaka i naziv iz jedinstvenog rječnika javne nabave:**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | ***naziv grupe*** | ***CPV*** | ***opis CPV-a*** |
| **Grupa 1.** | Maseni spektrometar induktivno spregnute plazme s opremom za razaranje uzoraka (sustav za mikrovalno razaranje pri visokom tlaku) | 38433100-0 | Maseni spektrometri |
| 31711422-7 | Mikrovalna oprema |
| **Grupa 2.** | Analizator organskog i elementarnog ugljika s peći, generatorom vodika i uređajem za proizvodnju čiste vode | 38434000-6 | Analizatori |
| 42980000-9 | Generatori plina |
| 42912330-4 | Aparati za pročišćavanje vode |
| 42300000-9 | Industrijske ili laboratorijske peći, peći za spaljivanje i peći |
| **Grupa 3.** | Tekućinski kromatograf visoke djelotvornosti opremljen spektrometrom masa, fluorescentnim i UV detektorom i oprema za pripravu uzoraka (uparivač i ekstraktor) | 38432200-4 | Kromatografi |
| 38436200-2 | Rotirajući evaporatori |
| 38434560-9 | Aparati za analizu u kemiji |
| **Grupa 4.** | Ionski kromatograf za određivanje molekularnih markera organskog ugljika s uređajem za proizvodnju čiste vode | 38432200-4 | Kromatograf |
| 42912330-4 | Aparati za pročišćavanje vode |
| **Grupa 5.** | Dvokanalni ionski kromatograf za određivanje anorganskih komponenti opremljen spektrometrom masa i konduktometrijskim detektorom i uređaj za proizvodnju čiste vode | 38432200-4 38433100-0 | Kromatograf  Maseni spektrometri |
| 42912330-4 | Aparati za pročišćavanje vode |
| **Grupa 6.** | Rendgenski spektrometar | 38433000-9 | Spektrometar |
| **Grupa 7.** | Sustav za vaganje filtera | 38311000-8 | Elektronske vage i pribor |
| **Grupa 8.** | Mjerač temperature i atmosferskog tlaka | 38931000-0 | Naprave za mjerenje temperature i vlažnosti |
| **Grupa 9.** | Informacijski sustav | 48821000-9 | Mrežni poslužitelj |

Predmet nabave dio je Projekta **''Proširenje i modernizacija državne mreže za trajno praćenje kvalitete zraka – AIRQ''** koji se financira iz strukturnih fondova EU, temeljem Ugovora o dodjeli bespovratnih sredstava za projekte koji se financiraju iz Fondova u financijskom razdoblju 2014.-2020. Referentni broj Ugovora o dodjeli bespovratnih sredstava: **KK.06.2.1.02.0001**.

* 1. **Opis i oznaka grupa predmeta nabave, ako je predmet nabave podijeljen na grupe**

Predmet nabave podijeljen je u grupe kako slijedi:

|  |  |
| --- | --- |
|  | ***naziv grupe*** |
| **Grupa 1.** | Maseni spektrometar induktivno spregnute plazme s opremom za razaranje uzoraka (sustav za mikrovalno razaranje pri visokom tlaku) |
| **Grupa 2.** | Analizator organskog i elementarnog ugljika s peći, generatorom vodika i uređajem za proizvodnju čiste vode |
| **Grupa 3.** | Tekućinski kromatograf visoke djelotvornosti opremljen spektrometrom masa, fluorescentnim i UV detektorom i oprema za pripravu uzoraka (uparivač i ekstraktor) |
| **Grupa 4.** | Ionski kromatograf za određivanje molekularnih markera organskog ugljika s uređajem za proizvodnju čiste vode |
| **Grupa 5.** | Dvokanalni ionski kromatograf za određivanje anorganskih komponenti opremljen spektrometrom masa i konduktometrijskim detektorom i uređaj za proizvodnju čiste vode |
| **Grupa 6.** | Rendgenski spektrometar |
| **Grupa 7.** | Sustav za vaganje filtera |
| **Grupa 8.** | Mjerač temperature i atmosferskog tlaka |
| **Grupa 9.** | Informacijski sustav |

# Objektivni i nediskriminirajući kriteriji ili pravila koja će se primijeniti kako bi se odredilo koje će grupe predmeta nabave biti dodijeljene pojedinom ponuditelju, ako je ograničen broj grupa koje se mogu dodijeliti jednom ponuditelju, ili je sudjelovanje ograničeno samo na jednu ili nekoliko grupa

Nije primjenjivo, jer je dozvoljeno nuđenje po grupama, svaku grupu zasebno ili sve grupe.

* 1. **Količina predmeta nabave**

# Vrsta i količina predmeta nabave u cijelosti je iskazana u troškovnicima svake grupe koji se nalaze u privitku ove Dokumentacije o nabavi i njezin su sastavni dio.

# Sukladno članku 4. stavku 1.a) Pravilnika o dokumentaciji o nabavi te ponudi u postupcima javne nabave (NN 65/17), količina predmeta nabave za svaku grupu je točna.

Ponuditelj mora ponuditi cjelokupni predmet nabave grupe prema tehničkom opisu i količini navedenim u troškovniku i pratećoj tehničkoj dokumentaciji. Ponude koje obuhvaćaju samo dio traženog opsega isporuke robe, neće se razmatrati.

* 1. **Tehničke specifikacije**

Zahtjevi tehničke specifikacije predmeta nabave, vrsta i kvaliteta u cijelosti je iskazana u Prilogu 1. Tehničke specifikacije, za sve grupe predmeta nabave. Ponuditelj mora ponuditi cjelokupan predmet nabave za svaku grupu pojedinačno ili za sve grupe prema tehničkom opisu i količini navedenim u troškovniku ove dokumentacije o nabavi.

Ponuditelj je dužan u ponudi dostaviti dokumente kojima potvrđuje da je roba koju nudi u skladu sa zahtjevima u pogledu opisa predmeta nabave i tehničkih značajki **popunjenu, potpisanu i ovjerenu od strane ponuditelja, Prilog 1- Tehnička specifikacija.**

Ponuditelj treba popuniti Prilog 1- Tehnička specifikacija na sljedeći način:

1. Tablica se popunjava na sljedeći način: Kolonu TRAŽENA TEHNIČKA KARAKTERISTIKA je popunjena/zadana od strane Naručitelja te opisuje tehničke karakteristike, zahtjeve, namjene i uvjete predmeta nabave.
2. Kolonu Ponuđena tehnička osobitost popunjava **ponuditelj** kako slijedi:

* upisuje **DA**, gdje se zahtjeva upisivanje podatka DA ili NE, ako ponuđeno za određeni   
  nuđeni tehnički zahtjev u potpunosti odgovara traženom u koloni TRAŽENA TEHNIČKA KARAKTERISTIKA odnosno odgovara zahtjevima iz ove Dokumentacije o nabavi,
* upisuje **NE**, ako ponuđeno za određeni nuđeni tehnički zahtjev ne odgovara traženom u kolonama Naziv/Traženo, odnosno ne odgovara zahtjevima iz ove Dokumentacije o nabavi, odnosno u slučaju unosa podatka NE, ponuda ponuditelja će se odbiti kao neprikladna u skladu s člankom 293. stavak 1. ZJN 2016,

1. u kolonu **Potvrda tehničke karakteristike,** gospodarski subjekt upisuje referentnu točku, stranicu opisa ili fotografije proizvoda na kojoj Naručitelj može provjeriti sukladnost između traženog i ponuđenog.

Ponuditelj ne smije mijenjati opise predmeta nabave navedene u Tehničkoj specifikaciji kao niti dopisivati stupce niti na bilo koji način mijenjati sadržaj tehničke specifikacije.

Naručitelj će u ovom postupku javne nabave primijeniti članak 292.ZJN 2016 koji glasi:

*(1) U otvorenom postupku javni naručitelj može ocijeniti ponude u dijelu koji se odnosi na zahtjeve i uvjete vezane* ***uz predmet nabave i tehničke specifikacije prije provjere odsutnosti osnova za isključenje i ispunjenja kriterija za odabir gospodarskog subjekta****.*

*(2) Ako javni naručitelj koristi mogućnost iz stavka 1. ovoga članka, mora osigurati da se provjera odsutnosti osnova za isključenje i ispunjenja kriterija za odabir gospodarskog subjekta provodi na nepristran i transparentan način kako ugovor o javnoj nabavi ne bi bio dodijeljen ponuditelju koji je trebao biti isključen iz postupka javne nabave jer postoje osnove za njegovo isključenje ili ponuditelju koji ne ispunjava kriterije za odabir gospodarskog subjekta koje je utvrdio javni naručitelj.*

**DOKAZIVANJE tehničke sukladnosti sa zahtjevima Naručitelja:**

U skladu s navedenom odredbom članka 292. ZJN 2016., gospodarski subjekti su obvezni u sklopu ponude dostaviti: **opise i/ili fotografije**, iz kojih će biti moguće utvrditi da ponuđena roba zadovoljava minimalne tehničke karakteristike iz Priloga 1. Sve stavke tehničke specifikacije moraju se dokazati iz javno dostupnih dokumenata s jasnom oznakom kao dokazom ponude odgovarajućeg sustava (npr.: link na brošuru proizvođača sa jasno navedenom stranicom) ili putem linka na mrežnu stranicu gdje su te informacije dostupne. U slučaju da proizvođač štiti podatke na službenim internetskim stranicama isti je dužan osigurati Naručitelju potvrdu autentičnosti. Privremeno korisničko ime i lozinka kojima se može pristupiti traženim podacima je prihvatljiva opcija.

Opisi proizvoda koji su u vezi sa traženom tehničkom specifikacijom proizvoda moraju biti na **hrvatskom jeziku** i **latiničnom pismu**. Ako su neki od dijelova na nekom od stranih jezika, ponuditelj je dužan uz navedeni dokument na stranom jeziku dostaviti i prijevod na hrvatski jezik navedenog dokumenta izvršen po ovlaštenom sudskom tumaču.

Prijevod dokumenata izvršen po ovlaštenom sudskom tumaču mora sadržavati i Potvrdu ovlaštenog sudskog tumača kojom se potvrđuje da prijevod potpuno odgovara izvorniku sastavljenom na stranom jeziku, temeljem članka 19. Pravilnika o stalnim sudskim tumačima (Narodne novine, broj 88/08 i 119/08).

* 1. **Kriteriji za ocjenu jednakovrijednosti predmeta nabave, ako se upućuje na marku, izvor, patent itd.**

Kod troškovničkih stavki kod kojih je naveden proizvođač/marka/tip robe (proizvoda) dozvoljeno je ponuditi jednakovrijednu robu. Jednakovrijedna roba nudi se na način da se u predviđeni prostor predmetne stavke Troškovnika upiše naziv jednakovrijedne robe (naziv proizvođača i tip robe). Ovisno o proizvodu, kao dokaz jednakovrijednosti, ponuditelj mora dostaviti tehničku dokumentaciju o proizvodu iz koje je moguća i vidljiva usporedba te nedvojbena ocjena jednakovrijednosti (tehnička dokumentacija proizvođača, ispitni izvještaji priznatoga tijela, atesti, norme, certifikati, sukladnosti i sl.) na hrvatskom jeziku, a ukoliko su priloženi dokazi jednakovrijednosti na stranom jeziku uz njega je ponuditelj dužan priložiti i prijevod ovlaštenog sudskog tumača na hrvatski jezik. Ponuditelj mora dokazati da rješenja koja predlaže na jednakovrijedan način zadovoljavaju zahtjeve definirane tehničkim specifikacijama i zahtjeve iz prateće tehničke dokumentacije. Proizvod koji je u stavci Troškovnika naveden kao primjer smatra se ponuđenim ako ponuditelj ne navede jednakovrijedan proizvod drugog proizvođača na za to predviđenom mjestu. Ponuđeni jednakovrijedan proizvod mora biti u skladu s ukupnom pratećom tehničkom dokumentacijom.

* 1. **Troškovnik**

Naručitelj kao sastavni dio dokumentacije o nabavi prilaže Troškovnike zasebno za svaku grupu u **standardiziranom obliku** na način koji omogućava učitavanje i automatski prijenos sadržanih podataka u sustav. Troškovnik je potrebno ispuniti prema uputama iz ove točke dokumentacije o nabavi i uputi iz troškovnika i tako ispunjen troškovnik potrebno je priložiti kao sastavni dio elektroničke ponude. Troškovnik nije potrebno potpisati ni ovjeravati pečatom.

**Upute za popunjavanje Troškovnika:** Gospodarski subjekt u Troškovnik obvezno unosi jediničnu cijenu za stavku Troškovnika koja se izražava u HRK i koja pomnožena s količinom stavke daju ukupnu cijenu. Jedinične cijene svake stavke Troškovnika smiju biti iskazane s najviše 2 (dvije) decimale.

* 1. **Mjesto izvršenja ugovora**

Isporuka predmeta nabave vršiti će se na adresi Naručitelja: Institut za medicinska istraživanja i medicinu rada, Ksaverska cesta 2, 10000 Zagreb.

* 1. **Rok početka i završetka izvršenja ugovora**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | ***početak izvršenja ugovora*** | ***završetak izvršenja ugovora*** |
| **Grupa 1.** | po primitku pisane obavijesti Naručitelja o početku izvršenja roka, a najkasnije 160 dana od obostranog potpisa ugovora.  **Obrazloženje:** Naručitelj mora prije isporuke osigurati prostorne preduvjete, a koji uključuju građevinske i ostale radove, provedbom postupka jednostavne nabave | najviše 120 kalendarskih dana |
| **Grupa 2.** | obostrani potpis ugovora ugovornih strana | najviše 90 kalendarskih dana |
| **Grupa 3.** | obostrani potpis ugovora ugovornih strana | najviše 90 kalendarskih dana |
| **Grupa 4.** | obostrani potpis ugovora ugovornih strana | najviše 90 kalendarskih dana |
| **Grupa 5.** | obostrani potpis ugovora ugovornih strana | najviše 90 kalendarskih dana |
| **Grupa 6.** | obostrani potpis ugovora ugovornih strana | najviše 120 kalendarskih dana |
| **Grupa 7.** | obostrani potpis ugovora ugovornih strana | najviše 160 kalendarskih dana |
| **Grupa 8.** | obostrani potpis ugovora ugovornih strana | najviše 90 kalendarskih dana |
| **Grupa 9.** | obostrani potpis ugovora ugovornih strana | najviše 120 kalendarskih dana |

***Ugovorna kazna***

Ugovorne strane, u skladu s odredbama članka 350. do 356. Zakona o obveznim odnosima (''Narodne novine'', br. 35/05, 41/08, 125/11, 78/15) suglasno ugovaraju ugovornu kaznu zbog neispunjenja obveza u ugovornom roku i to ako se Isporučitelj ne pridržava termina roka završetka izvršenja ugovora.

Ako Isporučitelj prekorači rok završetka izvršenja ugovora dužan je Naručitelju platiti ugovornu kaznu za svaki kalendarski dan prekoračenja ugovorenog roka, a u visini od:

* **Za Grupu 1.-** 25.000,00 kuna, s tim da ukupni iznos ugovorne kazne ne može prijeći 250.000,00 kuna,
* **Za Grupu 2.-** 5.000,00 kuna, s tim da ukupni iznos ugovorne kazne ne može prijeći 50.000,00 kuna,
* **Za Grupu 3.-** 19.000,00 kuna, s tim da ukupni iznos ugovorne kazne ne može prijeći 190.000,00 kuna,
* **Za Grupu 4.-** 6.000,00 kuna, s tim da ukupni iznos ugovorne kazne ne može prijeći 60.000,00 kuna,
* **Za Grupu 5.-** 15.000,00 kuna, s tim da ukupni iznos ugovorne kazne ne može prijeći 150.000,00 kuna,
* **Za Grupu 6.-** 18.000,00 kuna, s tim da ukupni iznos ugovorne kazne ne može prijeći 180.000,00 kuna,
* **Za Grupu 7.-** 16.000,00 kuna, s tim da ukupni iznos ugovorne kazne ne može prijeći 160.000,00 kuna,
* **Za Grupu 8.-** 400,00 kuna, s tim da ukupni iznos ugovorne kazne ne može prijeći 4.000,00 kuna,
* **Za Grupu 9.-** 800,00 kuna, s tim da ukupni iznos ugovorne kazne ne može prijeći 8.000,00 kuna.

Naplata ugovorne kazne obavit će se po Zapisniku o primopredaji, odbijanjem/umanjenjem od ukupne vrijednosti isporučene opreme.

Sukladno uvjetima određenima u dokumentaciji o nabavi provedenog postupka javne nabave, rok se smatra **bitnim sastojkom Ugovora**, te je u slučaju kašnjenja Isporučitelja, Naručitelj obvezan primijeniti odredbe Zakona o javnoj nabavi *(odredbe o obvezi praćenja izvršenja ugovora).*

* 1. **Opcije i moguća obnavljanja ugovora**

Naručitelj smije izmijeniti ugovor o javnoj nabavi tijekom njegova trajanja bez provođenja novog postupka javne nabave radi nabave dodatnih usluga od prvotnog ugovaratelja koji su se pokazali potrebnim, a nisu bili uključeni u prvotnu nabavu, ako promjena ugovaratelja:

1. nije moguća zbog ekonomskih ili tehničkih razloga, kao što su zahtjevi za međuzamjenjivošću i interoperabilnošću s postojećim uslugama koje su nabavljene u okviru prvotne nabave, i
2. prouzročila bi značajne poteškoće ili znatno povećavanje troškova za javnog naručitelja.

Svako povećanje cijene ne smije biti veće od 30 % vrijednosti prvotnog ugovora. Ako je učinjeno nekoliko uzastopnih izmjena, ograničenje od 30 % procjenjuje se na temelju neto kumulativne vrijednosti svih uzastopnih izmjena.

Naručitelj smije izmijeniti ugovor o javnoj nabavi tijekom njegova trajanja bez provođenja novog postupka javne nabave ako su kumulativno ispunjeni sljedeći uvjeti:

1. do potrebe za izmjenom došlo je zbog okolnosti koje pažljiv javni naručitelj nije mogao predvidjeti
2. izmjenom se ne mijenja cjelokupna priroda ugovora
3. svako povećanje cijene nije veće od 30 % vrijednosti prvotnog ugovora.

Ako je učinjeno nekoliko uzastopnih izmjena, ograničenje od 30 %procjenjuje se na temelju neto kumulativne vrijednosti svih uzastopnih izmjena.

Naručitelj smije izmijeniti ugovor o javnoj nabavi tijekom njegova trajanja bez provođenja novog postupka javne nabave s ciljem zamjene prvotnog ugovaratelja s novim ugovarateljem koje je posljedica:

1. primjene članka 315. ZJN 2016
2. općeg ili djelomičnog pravnog sljedništva prvotnog ugovaratelja, nakon restrukturiranja, uključujući preuzimanje, spajanje, stjecanje ili insolventnost, od strane drugog gospodarskog subjekta koji ispunjava prvotno utvrđene kriterije za odabir gospodarskog subjekta, pod uvjetom da to ne predstavlja drugu značajnu izmjenu ugovora te da nema za cilj izbjegavanje primjene ovoga Zakona
3. obveze neposrednog plaćanja podugovarateljima.

Javni naručitelj smije izmijeniti ugovor o javnoj nabavi tijekom njegova trajanja bez provođenja novog postupka javne nabave ako izmjene, neovisno o njihovoj vrijednosti, **nisu značajne u** smislu članka 321.ZJN 2016.

Izmjena ugovora o javnoj nabavi tijekom njegova trajanja smatra se značajnom ako njome ugovor postaje značajno različit po svojoj naravi od prvotno zaključenog.

Izmjena se u svakom slučaju smatra **značajnom** ako je ispunjen jedan ili više sljedećih uvjeta:

1. izmjenom se unose uvjeti koji bi, da su bili dio prvotnog postupka nabave, dopustili prihvaćanje drugih natjecatelja od onih koji su prvotno odabrani ili prihvaćanje ponude različite od ponude koja je izvorno prihvaćena ili privlačenje dodatnih sudionika u postupak javne nabave
2. izmjenom se mijenja ekonomska ravnoteža ugovora u korist ugovaratelja na način koji nije predviđen prvotnim ugovorom
3. izmjenom se značajno povećava opseg ugovora
4. ako novi ugovaratelj zamijeni onoga kojemu je prvotno javni naručitelj dodijelio ugovor, osim u slučajevima iz članka 318.ZJN 2016.

Naručitelj smije izmijeniti ugovor o javnoj nabavi tijekom njegova trajanja bez provođenja novog postupka javne nabave ako su kumulativno ispunjeni sljedeći uvjeti:

1. vrijednost izmjene manja je od europskih pragova iz članka 13. ZJN 2016
2. vrijednost izmjene manja je od 10 % prvotne vrijednosti ugovora o javnoj nabavi robe ili usluga, odnosno manja je od 15 % prvotne vrijednosti ugovora o javnoj nabavi radova
3. izmjena ne mijenja cjelokupnu prirodu ugovora.

Naručitelj za primjenu gornje odredbe ne provjerava jesu li ispunjeni uvjeti iz članka 321.ZJN 2016.

Ako je učinjeno nekoliko uzastopnih izmjena, ograničenje vrijednosti iz točke 2. ove odredbe procjenjuje se na temelju neto kumulativne vrijednosti svih uzastopnih izmjena

Naručitelj obvezan je raskinuti ugovor o javnoj nabavi tijekom njegova trajanja ako:

1. je ugovor značajno izmijenjen, što bi zahtijevalo novi postupak nabave na temelju članka 321. ZJN 2016
2. je ugovaratelj morao biti isključen iz postupka javne nabave zbog postojanja osnova za isključenje iz članka 251. stavka 1. ZJN 2016
3. se ugovor nije trebao dodijeliti ugovaratelju zbog ozbiljne povrede obveza iz osnivačkih Ugovora i Direktive 2014/24/EU, a koja je utvrđena presudom Suda Europske unije u postupku iz članka 258. Ugovora o funkcioniranju Europske unije
4. se ugovor nije trebao dodijeliti ugovaratelju zbog ozbiljne povrede odredaba ovoga Zakona, a koja je utvrđena pravomoćnom presudom nadležnog upravnog suda.

S obzirom da je rok isporuke kao bitan element ugovora, u smislu članka 361. Zakona o obveznim odnosima, kad je ispunjenje obveze u određenom roku bitan sastojak ugovora, pa dužnik ne ispuni obvezu u tom roku, ugovor se raskida po samom zakonu. Vjerovnik može održati ugovor na snazi ako nakon isteka roka, bez odgađanja obavijesti dužnika da zahtijeva ispunjenje ugovora. Kad je vjerovnik zahtijevao ispunjenje, pa ga nije dobio u razumnom roku, može izjaviti da raskida ugovor. Ova pravila važe kako u slučaju kad su ugovorne strane predvidjele da će se ugovor smatrati raskinutim ako ne bude ispunjen u određenom roku, tako i onda kad je ispunjenje ugovora u određenom roku bitan sastojak ugovora po naravi posla.

1. **OSNOVE ZA ISKLJUČENJE GOSPODARSKOG SUBJEKTA**
   1. **Osnove za isključenje gospodarskog subjekta sukladno čl. 251. Zakona o javnoj nabavi (PRIMJENJIVO ZA SVE GRUPE PREDMETA NABAVE)**

Sukladno odredbi članka 251. ZJN 2016, Naručitelj je obvezan isključiti gospodarskog subjekta iz postupka javne nabave ako u bilo kojem trenutku tijekom postupka javne nabave da je:

1. **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 tog gospodarskog subjekta i koja je državljanin Republike Hrvatske pravomoćnom presudom osuđena za:**

a) sudjelovanje u zločinačkoj organizaciji, na temelju

* članka 328. (zločinačko udruživanje) i članka 329. (počinjenje kaznenog djela u sastavu zločinačkog udruženja) Kaznenog zakona.
* članka 333. (udruživanje za počinjenje kaznenih djela), iz Kaznenog zakona (N.N. 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. (davanja 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), članka 348. (davanje mita) iz Kaznenog zakona (N.N. 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 članka286. (utaja poreza i drugih davanja) iz Kaznenog zakona (N.N.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 terorističkom 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 (N.N.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 (N.N.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 duge oblike trgovanja ljudima, na temelju

* članka 106. (trgovanje ljudima) Kaznenog zakona
* članka 175. (trgovanje ljudima i ropstvo) iz Kaznenog zakona (N.N.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

1. **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 tog gospodarskog subjekta i koja nije državljanin Republike Hrvatske pravomoćnom presudom osuđen za kaznena djela iz točke 3.1. podtočke 1. od a) do f) i za odgovarajuća kaznena djela prema nacionalnim propisima države poslovnog nastana gospodarskog subjekta, odnosno države čiji je osoba državljanin, obuhvaćaju razloge za isključenje iz članka 57. stavka 1. točka od (a) do (f) Direktive 2014/24/EU.**

Za potrebe utvrđivanja gore navedenog, 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.**

**Odredbe o ''samokorigiranju'':**

Gospodarski subjekt kod kojeg su ostvarene navedene 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. Takav gospodarski subjekt obvezan je u ESPD obrascu Dio III. Osnove za isključenje, Odjeljak A: Osnove povezane s kaznenim presudama opisati poduzete mjere vezano uz ''samokorigiranje''.

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.

U cilju dokazivanja gore navedenih poduzetih mjera, Ponuditelj u ponudi dostavlja dokaze o mjerama koje je poduzeo. Mjere koje je poduzeo gospodarski subjekt, ocjenjuju se uzimajući u obzir težinu i posebne okolnosti kaznenog djela ili propusta i dostavljene dokaze ponuditelja. 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 ili postupcima davanja koncesija na određeno vrijeme nema pravo korištenja mogućnosti dostavljanja dokaza o mjerama koje je poduzeo kako bi dokazao svoju pouzdanost bez obzira na postojanje relevantne osnove za isključenje, sve do isteka roka zabrane u državi u kojoj je presuda na snazi. Razdoblje isključenja ponuditelja kod kojeg su ostvarene osnove za isključenje iz točke 3.1. podtočaka od a) do f) ove Dokumentacije je pet godina od dana pravomoćnosti presude, osim ako pravomoćnom presudom nije utvrđeno drukčije.

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

Ako se ne može obaviti provjera ili ishoditi potvrda sukladno gore navedenom, Naručitelj može zahtijevati od gospodarskog subjekta da u primjerenom roku, ne kraćem od pet dana, dostavi sve ili dio popratnih dokumenata ili dokaza. Naručitelj će prije donošenja odluke od ponuditelja koji je podnio ekonomski najpovoljniju ponudu zatražiti da u primjerenom roku, ne kraćem od 5 (pet) dana dostavi sljedeće ažurirane popratne dokumente kojima dokazuje da ne postoje obvezne osnove za isključenje iz točke 3.1. ove Dokumentacije o nabavi.

**Naručitelj će prihvatiti sljedeće kao dovoljan dokaz da ne postoje obvezne osnove za isključenje iz točke 3.1. ove Dokumentacije o nabavi:**

1. 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,
2. ako se u državi poslovnog nastana ponuditelja, odnosno državi čiji je osoba državljanin, ne izdaju gore navedeni dokumenti ili ako ne obuhvaćaju sve okolnosti obuhvaćene točkom 3.1. ove Dokumentacije o nabavi, oni mogu biti zamijenjeni izjavom pod prisegom ili, ako izjava pod prisegom prema pravu dotične države ne postoji, izjavom davatelja s ovjerenim potpisom kod nadležne sudske ili upravne vlasti, javnog bilježnika, ili strukovnog ili trgovinskog tijela u državi poslovnog nastana ponuditelja, odnosno državi čiji je osoba državljanin.

**Sukladno članku 20. Stavku 10. Pravilnika, Izjavu iz članka 265. Stavka 2. U vezi s člankom 251. Stavkom 1. ZJN 2016 može dati osoba po zakonu ovlaštena za zastupanje gospodarskog subjekta za gospodarski subjekt i za sve osobe koje su članovi upravnog, upravljačkog ili nadzornog tijela ili imaju ovlasti zastupanja, donošenja odluka ili nadzora gospodarskog subjekta.**

* 1. **Osnove za isključenje gospodarskog subjekta sukladno čl. 252. Zakona o javnoj nabavi (PRIMJENJIVO ZA SVE GRUPE PREDMETA NABAVE)**

Sukladno odredbi članka 252. ZJN 2016 Naručitelj obvezan je 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 članka 252. st. 1. Zakona, javni 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 navedenog, 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 europskoj jedinstvenoj dokumentaciji o nabavi kod nadležnog tijela za vođenje službene evidencije o tim podacima sukladno posebnom propisu i zatražiti izdavanje potvrde o tome, uvidom u popratne dokumente ili dokaze koje već posjeduje, ili izravnim pristupom elektroničkim sredstvima komunikacije besplatnoj nacionalnoj bazi podataka na hrvatskom jeziku. Ako se ne može obaviti provjera ili ishoditi potvrda sukladno gore navedenom, Naručitelj može zahtijevati od gospodarskog subjekta da u primjerenom roku, ne kraćem od 5 dana, dostavi sve ili dio popratnih dokumenta ili dokaza. Naručitelj će prije donošenja odluke od ponuditelja koji je podnio ekonomski najpovoljniju ponudu zatražiti da u primjerenom roku, ne kraćem od 5 (pet) dana dostavi sljedeće ažurirane popratne dokumente kojima dokazuje da ne postoje obvezne osnove za isključenje iz točke 3.2. ove Dokumentacije o nabavi.

**Naručitelj će prihvatiti sljedeće kao dovoljan dokaz da ne postoje osnove za isključenje iz ove točke 3.2.:**

1. potvrdu porezne uprave ili drugog nadležnog tijela u državi poslovnog nastana gospodarskog subjekta kojom se dokazuje da ne postoje navedene osnove za isključenje,
2. ako se u državi poslovnog nastana gospodarskog subjekta ne izdaju takvi dokumenti ili ako ne obuhvaćaju sve okolnosti obuhvaćene točkom 3.2., 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.

Navedene odredbe ove točke 3.2. se odnose i na **podugovaratelje**. Ako Naručitelj utvrdi da postoji osnova za isključenje podugovaratelja, zatražiti će od gospodarskog subjekta zamjenu tog podugovaratelja u primjernom roku, ne kraćem od 5 dana.

# KRITERIJ ZA ODABIR GOSPODARSKOG SUBJEKTA (UVJETI SPOSOBNOSTI)

* 1. **Sposobnost za obavljanje profesionalne djelatnosti (PRIMJENJIVO ZA SVE GRUPE PREDMETA NABAVE)**

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

Za potrebe utvrđivanja gore navedenog, gospodarski subjekt u ponudi dostavlja:

* **ispunjeni ESPD obrazac: Dio IV. Kriteriji za odabir, odjeljak A: Sposobnost za obavljanje profesionalne djelatnosti: točka 1.**

Naručitelj će prije donošenja odluke o odabiru od ponuditelja koji je dostavio ekonomski najpovoljniju ponudu zatražiti da u primjerenom roku, ne kraćem od 5 dana, dostavi ažurirane popratne dokumente kojim dokazuje uvjete sposobnosti:

* **izvadak iz sudskog, obrtnog ili drugog odgovarajućeg registra koji se vodi u državi članici njegova poslovnog nastana.** 
  1. **Tehnička i stručna sposobnost**

### **Podaci o angažiranim tehničkim stručnjacima ili tehničkim tijelima, neovisno o tome pripadaju li izravno gospodarskom subjektu, a posebno onima odgovornima za kontrolu kvalitete**

Sukladno članku 268. stavku 1.točki 4. ZJN 2016, gospodarski subjekti trebaju imati na raspolaganju za potrebe izvršenja ugovora niže navedene tehničke stručnjake:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | ***tehnički stručnjak*** | ***kvalifikacije*** |
| **Grupa 1.** | serviser za maseni spektrometar induktivno spregnute plazme- **minimalno 1** | certifikat proizvođača opreme za servisiranje i validaciju instrumenata |
| serviser opreme za sustav za mikrovalno razaranje pri visokom tlaku- **minimalno 1** | certifikat proizvođača opreme za servisiranje i validaciju instrumenata |
| **Grupa 2.** | serviser analizatora organskog i elementarnog ugljika- **minimalno 1** | certifikat proizvođača opreme za servisiranje i validaciju instrumenata |
| serviser generatora vodika- **minimalno 1** | certifikat proizvođača opreme za servisiranje i validaciju instrumenata |
| serviser uređaja za pročišćavanje čiste vode- **minimalno 1** | certifikat proizvođača opreme za servisiranje instrumenata |
| serviser peći za žarenje filtara- **minimalno 1** | certifikat proizvođača opreme za servisiranje i validaciju instrumenata na zadanoj temperaturi korisnika prema protokolu proizvođača |
| **Grupa 3.** | serviser za tekućinski kromatograf visoke djelotvornosti- **minimalno 1** | certifikat proizvođača opreme za servisiranje i validaciju instrumenata |
| serviser za uparivač- **minimalno 1** | certifikat proizvođača opreme za servisiranje i validaciju instrumenata |
| serviser za ekstraktor- **minimalno 1** | certifikat proizvođača opreme za servisiranje i validaciju instrumenata |
| **Grupa 4.** | serviser za ionski kromatograf- **minimalno 1** | certifikat proizvođača opreme za instalaciju i servis instrumenata |
| serviser uređaja za proizvodnju čiste vode- **minimalno 1** | certifikat proizvođača opreme za servis instrumenata |
| **Grupa 5.** | serviser za ionski kromatograf i spektrometar masa- **minimalno 1** | certifikat proizvođača opreme za instalaciju i servis instrumenata |
| serviser uređaja za proizvodnju čiste vode- **minimalno 1** | certifikat proizvođača opreme za servis instrumenata |
| **Grupa 6.** | serviser rendgenskog spektrometra- **minimalno 1** | certifikat proizvođača opreme za servis spektrometara |
| **Grupa 7.** | serviser automatiziranog robotiziranog sustava za vaganje filtara s mikrovagom- **minimalno 1** | certifikat proizvođača opreme za servis automatiziranih sustava za vaganje |

Za potrebe utvrđivanja gore navedenog, gospodarski subjekt u ponudi dostavlja:

* **ispunjeni ESPD obrazac: Dio IV. Kriteriji za odabir, odjeljak C: Tehnička i stručna sposobnost: točka 2.**

Naručitelj će prije donošenja odluke od ponuditelja koji je podnio ekonomski najpovoljniju ponudu zatražiti da u primjerenom roku, ne kraćem od 5 (pet) dana dostavi sljedeće ažurirane popratne dokumente kojima dokazuje tehničku i stručnu sposobnost:

1. Popis ovlaštenih servisera koji obvezno sadrži podatak: ime i prezime servisera, s kontakt podacima (e-mail, telefon ili sl.) osobe kod koje je moguće provjeriti navode. Popis treba biti ovjeren od ovlaštene osobe ponuditelja.
2. Važeći certifikat ili drugi jednakovrijedni dokaz proizvođača opreme iz kojeg je vidljivo da imenovani serviser ima potrebna znanja i vještine za obavljanje poslova servisera za istu ili sličnu opremu.

Imenovani serviseri za potrebe izvršenja usluge trebaju biti u mogućnosti komunicirati na hrvatskom jeziku i latiničnom pismu. U slučaju da imenovani serviser/i ne poznaju hrvatski jezik i latinično pismo, odabrani ponuditelj obvezan je o vlastitom trošku koji mora biti uključen u cijenu ponude osigurati osobu koja će osigurati nesmetanu komunikaciju prilikom provođenja izvršenja usluge.

* 1. **Uvjeti sposobnosti u slučaju zajednice gospodarskih subjekata**

Gospodarski subjekt može se u postupku javne nabave radi dokazivanja ispunjavanja kriterija ekonomske i financijske sposobnosti te tehničke i stručne sposobnosti, za odabir gospodarskog subjekta osloniti na sposobnost drugih subjekata, bez obzira na pravnu prirodu njihova međusobnog odnosa.

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

Naručitelj će provjeriti ispunjava li drugi subjekt na čiju se sposobnost gospodarski subjekt oslanja relevantne **kriterije za odabir gospodarskog subjekta (uvjete sposobnost) sukladno točkama 4.1. i 4.2. ove Dokumentacije o nabavi te postoje li osnove za isključenje sukladno točkama 3.1. i 3.2. ove Dokumentacije o nabavi**.

Naručitelj će od gospodarskog subjekta zahtijevati da u primjerenom roku ne kraćem od 5 dana zamijeni subjekt na čiju se sposobnost oslonio radi dokazivanja kriterija za odabir ako, utvrdi da kod tog subjekta postoje osnove za isključenje ili da ne udovoljava relevantnim kriterijima za odabir gospodarskog subjekta.

Pod istim uvjetima, zajednica gospodarskih subjekata može se osloniti na sposobnost članova zajednice ili drugih subjekata.

Ako se gospodarski subjekt oslanja na sposobnost drugih subjekata radi dokazivanja ispunjavanja kriterija ekonomske i financijske sposobnosti, njihova odgovornost za izvršenje ugovora je solidarna.

Gospodarski subjekt se može osloniti na sposobnost drugih subjekata radi dokazivanja ispunjavanja kriterija koji su vezani uz obrazovne i stručne kvalifikacije i stručno iskustvo**, samo ako će ti subjekti pružati usluge za koje se ta sposobnost traži.**

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

Izjava o stavljanju resursa na raspolaganje ili Ugovor/Sporazum o poslovnoj/tehničkoj suradnji mora minimalno sadržavati:

* naziv i sjedište gospodarskog subjekta koji ustupa resurse te naziv i sjedište ponuditelja kojem ustupa resurse,
* jasno i točno navedene resurse koje stavlja na raspolaganje te način na koji se stavljaju na raspolaganje u svrhu izvršenja ugovora,
* potpis ovlaštene osobe gospodarskog subjekta koji stavlja resurse na raspolaganje, odnosno u slučaju Ugovora/sporazuma o poslovnoj suradnji potpis i pečat ugovornih strana.
  1. **Dokumenti kojima se dokazuje ispunjavanje kriterija za odabir gospodarskog subjekta**

Sukladno članku 262. ZJN 2016 Javni naručitelj može u bilo kojem trenutku tijekom postupka javne nabave, ako je to potrebno za pravilno provođenje postupka, provjeriti informacije navedene u europskoj jedinstvenoj dokumentaciji o nabavi kod nadležnog tijela za vođenje službene evidencije o tim podacima (npr. kaznena evidencija) 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 jeziku iz članka 280. stavka 2. Zakona.

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

Ažurirani popratni dokument je svaki dokument u kojem su sadržani podaci važeći, odgovaraju stvarnom činjeničnom stanju u trenutku dostave naručitelju te dokazuju ono što je gospodarski subjekt naveo u ESPD-u. Smatra se da naručitelj posjeduje ažurirane popratne dokumente ako istima ima izravan pristup elektroničkim sredstvima komunikacije putem besplatne nacionalne baze podataka na jeziku iz članka 280. stavka 2. ZJN 2016 ili putem EOJN RH. Ako se pristup bazama podataka obavlja putem EOJN RH, isti generira izvještaj s podacima u vezi s ažuriranim popratnim dokumentima.

Sukladno članku 263. ZJN 2016, javni naručitelj je obvezan prije donošenja odluke u postupku javne nabave velike vrijednosti, a u postupcima javne nabave male vrijednosti može, od ponuditelja koji je podnio ekonomski najpovoljniju ponudu zatražiti da u primjerenom roku, ne kraćem od pet dana, dostavi ažurirane popratne dokumente , osim ako već posjeduje te dokumente.

Ažurirane popratne dokumente ponuditelji mogu dostaviti **u neovjerenoj preslici elektroničkim sredstvima komunikacije ili na drugi dokaziv način**. Neovjerenom preslikom smatra se i neovjerena preslika elektroničke isprave na papiru.

U svrhu dodatne provjere informacija naručitelj može zatražiti dostavu ili stavljanje na uvid izvornika ili ovjerenih preslika jednog ili više traženih dokumenata.

U slučaju postojanja sumnje u istinitost podataka dostavljenih od strane gospodarskog subjekta, javni naručitelj može dostavljene podatke provjeriti kod izdavatelja dokumenta, nadležnog tijela ili treće strane koja ima saznanja o relevantnim činjenicama, osim u slučaju ako je gospodarski subjekt upisan u popis iz pododjeljka 6. Odjeljka C. ZJN 2016.

Dokument kojim ponuditelj koji je podnio ekonomski najpovoljniju ponudu dokazuje ispunjavanje kriterija za odabir gospodarskog subjekta je:

|  |  |
| --- | --- |
| **SPOSOBNOST ZA OBAVLJANJE PROFESIONALNE DJELATNOSTI** | |
| **Točka 4.1.**  **Dokumentacije o nabavi** | * izvadak iz sudskog, obrtnog, strukovnog ili drugog odgovarajućeg registra u državi članici njegovog poslovnog nastana. * ako se u državi poslovnog nastana gospodarskog subjekta ne izdaju takvi dokumenti ili ako ne obuhvaćaju sve okolnosti, oni mogu biti zamijenjeni izjavom pod prisegom ili, ako izjava pod prisegom prema pravu dotične države ne postoji, izjavom davatelja s ovjerenim potpisom kod nadležne sudske ili upravne vlasti, javnog bilježnika ili strukovnog ili trgovinskog tijela u državi poslovnog nastana gospodarskog subjekta, odnosno državi čiji je osoba državljanin. |
| **TEHNIČKA I STRUČNA SPOSOBNOST** | |
| **Točka 4.2.1.**  **Dokumentacije o nabavi** | 1. Popis ovlaštenih servisera koji obvezno sadrži podatak: ime i prezime servisera, s kontakt podacima (e-mail, telefon ili sl.) osobe kod koje je moguće provjeriti navode. Popis treba biti ovjeren od ovlaštene osobe ponuditelja. 2. Važeći certifikat ili drugi jednakovrijedni dokaz proizvođača opreme iz kojeg je vidljivo da imenovani serviser ima potrebna znanja i vještine za obavljanje poslova servisera za istu ili sličnu opremu. |

Ako ponuditelj koji je podnio ekonomski najpovoljniju ponudu ne dostavi ažurirane popratne dokumente u ostavljenom roku ili njima ne dokaže da ispunjava uvjete iz ove Dokumentacije o nabavi, javni naručitelj će odbiti ponudu tog ponuditelja te će, prije donošenja odluke, od ponuditelja koji je podnio sljedeću ekonomski najpovoljniju ponudu zatražiti da u primjerenom roku ne kraćem od pet dana, dostavi ažurirane popratne dokumente tražene iz ove Dokumentacije o nabavi, osim ako već posjeduje te dokumente.

Javni naručitelj može pozvati ponuditelja da nadopuni ili objasni dokumente zaprimljene sukladno ovoj Dokumentacije o nabavi, ukoliko su ispunjeni uvjeti iz članka 293. ZJN 2016.

1. **EUROPSKA JEDINSTVENA DOKUMENTACIJA O NABAVI (ESPD)**

U cilju dokazivanja da ponuditelj nije u jednoj od situacija zbog koje se isključuje iz ovog postupka javne nabave, te u cilju dokazivanja ispunjavanja traženih kriterija za kvalitativni odabir gospodarskog subjekta, Ponuditelj u svojoj ponudi, kao njen sastavni dio prilaže popunjenu Europsku jedinstvenu dokumentaciju o nabavi (European Single Procurement Document – ESPD – dalje u tekstu). 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:

* nije u jednoj od situacija zbog koje se gospodarski subjekt isključuje iz postupka javne nabave (osnove za isključenje)
* ispunjava tražene kriterije za odabir gospodarskog subjekta,
* ispunjava objektivna pravila i kriterije određene za smanjenje broja sposobnih natjecatelja, ako je primjenjivo.
  1. **Navod da je gospodarski subjekt u ponudi ili zahtjevu za sudjelovanje obvezan dostaviti espd kao preliminarni dokaz da ispunjava tražene kriterije za kvalitativni odabir gospodarskog subjekta**

**Naručitelj je izradio i kao sastavni dio ove Dokumentacije o nabavi priložio obrazac ESPD-a u docx. formatu.**

Ponuditelj dostavlja popunjeni ESPD na priloženom standardnom obrascu u ponudi. Popunjeni ESPD obrazac ne mora biti potpisan niti ovjeren. Popunjen i u elektroničkoj ponudi priložen ESPD predstavlja izjavu ponuditelja da zadovoljava sve uvjete i zahtjeve Naručitelja ove Dokumentacije o nabavi.

U slučaju zajednice gospodarskih subjekata svaki pojedini član zajednice gospodarskih subjekata pojedinačno dokazuje da:

* nije u jednoj od situacija zbog koje se gospodarski subjekt isključuje iz postupka javne nabave (osnove za isključenje) – sukladno ovoj Dokumentaciji o nabavi,

skupno (zajednički) dokazuju da:

* ispunjavaju tražene kriterije za kvalitativni odabir gospodarskog subjekta (dokaze sposobnosti) iz ove Dokumentacije o nabavi.

Ukoliko ponuditelj namjerava dati dio ugovora o javnoj nabavi u podugovor jednom ili više podugovaratelja, **za svakog podugovaratelja se pojedinačno dokazuje da:**

* nije u jednoj od situacija zbog koje se gospodarski subjekt isključuje ili može isključiti iz postupka javne nabave (obvezne i ostale osnove za isključenje) – sukladno ovoj Dokumentaciji o nabavi.

U ESPD-u se navode izdavatelji popratnih dokumenata te ESPD sadržava izjavu da će gospodarski subjekt moći, na zahtjev i bez odgode, javnom naručitelju dostaviti te dokumente.

Gospodarski subjekt može ponovno koristiti ESPD koji je već koristio u nekom prethodnom postupku nabave, ako potvrdi da su u njoj sadržani podaci ispravni i ako isti obrazac ima sve podatke koji su traženi ovom Dokumentacijom o nabavi.

Temeljem navedenog:

* U slučaju da ponudu podnosi samostalno gospodarski subjekt, ESPD u ponudi prilaže Ponuditelj, a ESPD izrađuje sam Ponuditelj, sukladno uputama Naručitelja iz dokumentacije o nabavi;
* U slučaju da ponudu podnosi Zajednica gospodarskih subjekata, ESPD za svakog člana Zajednice u ponudi prilaže Zajednica ponuditelja, a ESPD izrađuje samostalno svaki član Zajednice Ponuditelja, sukladno uputama Naručitelja iz dokumentacije o nabavi;
* U slučaju da se Ponuditelj odnosno Zajednica gospodarskih subjekata oslanjaju na sposobnost drugog subjekta ili podugovaratelja, ESPD za svaki gospodarski subjekt (na čiju se sposobnost oslanjaju) u ponudi prilaže Ponuditelj odnosno Zajednica ponuditelja, a ESPD izrađuje samostalno svaki drugi subjekt ili podugovaratelj na kojeg se Ponuditelj, odnosno Zajednica ponuditelja oslanja, sukladno uputama Naručitelja iz dokumentacije o nabavi;
* U slučaju da Ponuditelj odnosno Zajednica gospodarskih subjekata za izvršenja dijela ugovora angažiraju jednog ili više podugovaratelja na čiju se sposobnost ne oslanjaju, ESPD za svakog podugovaratelja u ponudi prilaže Ponuditelj odnosno Zajednica ponuditelja, a ESPD izrađuje samostalno svaki podugovaratelj zasebno, sukladno uputama Naručitelja iz dokumentacije o nabavi.
  1. **Upute za popunjavanje ESPD obrasca**

Za potrebe utvrđivanja uvjeta i zahtjeva iz ove Dokumentacije o nabavi, gospodarski subjekt u ponudi dostavlja ispunjeni obrazac Europske jedinstvene dokumentacije o nabavi (ESPD) i to:

|  |  |
| --- | --- |
| **DIO II.** | **PODACI GOSPODARSKOM SUBJEKTU** |
|  | * točka A – Podaci o gospodarskom subjektu; * točka B – Podaci o zastupnicima gospodarskog subjekta * točka C – Podaci o oslanjanju na sposobnost drugih subjekata- *ako je primjenjivo* * točka D – Podaci o podugovarateljima na čije se sposobnosti gosparski subjekt ne oslanja - *ako je primjenjivo;* |

|  |  |
| --- | --- |
| **OBVEZNE OSNOVE ZA ISKLJUČENJE** | |
| **Točka 3.1.**  **Dokumentacije o nabavi** | Dio III. Osnove za isključenje, Odjeljak A: Osnove povezane s kaznenim presudama i to za sve gospodarske subjekte u ponudi |
| **Točka 3.2.**  **Dokumentacije o nabavi** | Dio III. Osnove za isključenje, Odjeljak B: Osnove povezane s plaćanjem poreza ili doprinosa za socijalno osiguranje) i to za sve gospodarske subjekte u ponudi. |

|  |  |
| --- | --- |
| **KRITERIJI ZA ODABIR GOSPODARSKOG SUBJEKTA (UVJETI SPOSOBNOSTI)** | |
| **Točka 4.1.**  **Dokumentacije o nabavi** | Dio IV. Kriteriji za odabir, Odjeljak A: Sposobnost za obavljanje profesionalne djelatnosti: točka 1. |
| **Točka 4.2.1.**  **Dokumentacije o nabavi** | Dio IV. Kriteriji za odabir, odjeljak C: Tehnička i stručna sposobnost: točka 2. |

1. **PODACI O PONUDI**
   1. **Sadržaj i način izrade ponude**

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

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

## **Način izrade ponude koja se dostavlja elektroničkim sredstvima**

Ponuda se dostavlja elektroničkim sredstvima komunikacije putem EOJN RH, vezujući se na elektroničku objavu poziva na nadmetanje te na elektronički pristup Dokumentaciji o nabavi.

**NAPOMENA: Ponuditelj dostavlja zasebnu ponudu za svaku grupu.**

**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.**

Ponuditelj nije obvezan označiti stranice ponude koja se dostavlja elektroničkim sredstvima komunikacije.

Ponuditelj nije obvezan dostaviti presliku ponude koja se dostavlja elektroničkim sredstvima komunikacije.

Ako se dijelovi ponude dostavljaju sredstvima komunikacije koja nisu elektronička, ponuditelj mora u ponudi navesti koji dijelovi se tako dostavljaju.

Ponuditelji kreiraju ponudu u sustavu EOJN RH koja sadrži sljedeće:

1. Popunjeni ponudbeni list, uključujući i uvez ponude jer se ponuda dostavlja elektroničkim sredstvima komunikacije- sukladno obrascu Elektroničkog oglasnika javne nabave Republike Hrvatske (dalje u tekstu: EOJN),
2. Popunjeni Troškovnik,
3. Popunjene tehničke specifikacije za Grupu 1 (ako se predaje ponuda za Grupu 1),
4. Popunjene tehničke specifikacije za Grupu 2 (ako se predaje ponuda za Grupu 2),
5. Popunjene tehničke specifikacije za Grupu 3 (ako se predaje ponuda za Grupu 3),
6. Popunjene tehničke specifikacije za Grupu 4 (ako se predaje ponuda za Grupu 4),
7. Popunjene tehničke specifikacije za Grupu 5 (ako se predaje ponuda za Grupu 5),
8. Popunjene tehničke specifikacije za Grupu 6 (ako se predaje ponuda za Grupu 6),
9. Popunjene tehničke specifikacije za Grupu 7 (ako se predaje ponuda za Grupu 7),
10. Popunjene tehničke specifikacije za Grupu 8 (ako se predaje ponuda za Grupu 8),
11. Popunjene tehničke specifikacije za Grupu 9 (ako se predaje ponuda za Grupu 9),
12. Popunjen ESPD obrazac,
13. Jamstvo za ozbiljnost ponude,
14. Dokazi za potrebe utvrđivanja ekonomski najpovoljnije ponude,
15. Ostali dokazi, dokumenti, izjave i podatci traženi ovom Dokumentacijom o nabavi.

Ako se radi o zajednici gospodarskih subjekata, ponudbeni list sadrži podatke o ponuditelju, i to za svakog člana zajednice uz obveznu naznaku člana koji je voditelj zajednice te ovlašten za komunikaciju s naručiteljem.

## **Način izrade dijelova ponude koji se dostavljaju sredstvima koja nisu elektronička**

Ponuda ili njezin dio koji se dostavljaju sredstvima komunikacije koja nisu elektronička izrađuju se na način da čine cjelinu. Ponuda ili njezin dio se uvezuje na način da se onemogući naknadno vađenje ili umetanje listova.

Dijelove ponude kao što su jamstvo za ozbiljnost ponude, mediji za pohranjivanje podataka i sl. koji ne mogu biti uvezani ponuditelj obilježava nazivom i navodi u ponudi kao dio ponude.

Ako je ponuda izrađena od više dijelova ponuditelj mora u ponudi navesti od koliko se dijelova ponuda sastoji. Stranice ponude se označavaju brojem na način da je vidljiv redni broj stranice i ukupan broj stranica ponude. Ako je ponuda izrađena od više dijelova, stranice se označavaju na način da svaki slijedeći dio ponude započinje rednim brojem koji se nastavlja na redni broj stranice kojim završava prethodni dio. Ako je dio ponude dokument koji je izvorno numeriran, ponuditelj ne mora taj dio ponude ponovno numerirati. Iznimno, naručitelj od ponuditelja može zahtijevati i presliku ponude te se ona dostavlja zajedno s izvornikom ponude te ponuditelj jasno naznačuje »izvornik« i »preslika« ponude, a u slučaju razlika između izvornika i preslika ponude, vjerodostojan je izvornik ponude.

Ako naručitelj od ponuditelja zahtjeva dostavu preslike ponude na mediju za pohranjivanje podataka, on se dostavlja zajedno s izvornikom ponude.

Ponude se pišu neizbrisivom tintom. Ispravci u ponudi moraju biti izrađeni na način da su vidljivi te uz ispravke mora biti naveden datum ispravka i potpis ponuditelja.

* 1. **Način dostave ponude**

## **Način dostave ponude elektroničkim sredstvima komunikacije**

Procesom predaje ponude smatra se prilaganje (upload/učitavanje) dokumenata ponude. Sve priložene dokumente Elektronički oglasnik javne nabave uvezuje u cjelovitu ponudu, pod nazivom „Uvez ponude“. Uvez ponude stoga sadrži podatke o Naručitelju, Ponuditelju ili Zajednici gospodarskih subjekata, po potrebi Podugovarateljima, ponudi te u Elektroničkom oglasniku javne nabave generirani Ponudbeni list (npr. obrasci, troškovnici i sl.)

Ako se dijelovi ponude dostavljaju sredstvima komunikacije koja nisu elektronička, ponuditelj mora u ponudi navesti koji dijelovi se tako dostavljaju.

Trenutak zaprimanja elektronički dostavljene ponudu dokumentira se potvrdom o zaprimanju elektroničke ponude te se bez odgode Ponuditelju dostavlja potvrda o zaprimanju elektroničke ponude s podacima o datumu i vremenu zaprimanja te rednim brojem ponude prema redoslijedu zaprimanja elektronički dostavljenih ponuda.

Ključni koraci koje gospodarski subjekt mora poduzeti, odnosno tehnički uvjeti koje mora ispuniti kako bi uspješno predao elektroničku ponudu su slijedeći:

* Gospodarski subjekt se u roku za dostavu ponuda, u ovom postupku javne nabave, prijavio u Elektronički oglasnik javne nabave kao zainteresirani gospodarski subjekt pri čemu je upisao važeću adresu e-pošte za razmjenu informacija s Naručiteljem putem elektroničkog oglasnika,
* Gospodarski subjekt je putem Elektroničkog oglasnika javne nabave dostavio ponudu u roku za dostavu ponuda.

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 trajno će onemogućiti pristup tim ponudama čime će se osigurati da nitko nema uvid u sadržaj dostavljenih ponuda. U slučaju da se postupak nastavi, Ponuditelj će morati ponovno dostaviti svoje ponude.

* + 1. **Izmjena i/ili dopuna ponude**

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

Prilikom izmjene ili dopune ponude automatski se poništava prethodno predana ponuda što znači da se učitavanjem („uploadanjem“) nove izmijenjene ili dopunjene ponude predaje nova ponuda koja sadržava izmijenjene ili dopunjene podatke. Učitavanjem i spremanjem novog uveza ponude u Elektronički oglasnik javne nabave, Naručitelju se šalje nova izmijenjena/dopunjena ponuda.

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

U slučaju odustanka od ponude, EOJN RH trajno onemogućava pristup toj ponudi ako je dostavljena elektroničkim sredstvima komunikacije, a javni naručitelj je obvezan vratiti ponuditelju ponudu ili njezine dijelove ponude ako su dostavljeni sredstvima komunikacije koja nisu elektronička. Odustajanje od ponude ponuditelj vrši na isti način kao i predaju ponude, u Elektroničkom oglasniku javne nabave, odabirom na mogućnost ''Odustajanje''.

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

* + 1. **Nedostupnost EOJN RH tijekom roka za dostavu ponuda**

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, odnosno dok javni naručitelj produlji rok za dostavu sukladno članku 240. ZJN 2016.

Nedostupnost tijekom roka za dostavu ponuda postoji ako zbog tehničkih ili drugih razloga na strani EOJN RH tijekom četiri sata prije isteka roka za dostavu nije moguće:

* + - 1. priložiti bilo koji dokument u podržanom formatu, uključujući troškovnik
      2. kreirati ili priložiti uvez ponude
      3. dostaviti ponudu.

Nedostupnost, naručitelj ili gospodarski subjekt dužan je prijaviti Službi za pomoć EOJN RH pri Narodnim novinama d.d. od ponedjeljka do subote u vremenu od 6:00 do 20:00 sati. Po zaprimanju prijave, Narodne novine d.d. će istu provjeriti te u slučaju utvrđene nedostupnosti obvezne su o tome bez odgode:

1. obavijestiti putem elektroničke pošte zainteresirane gospodarske subjekte i naručitelja u postupku javne nabave, ako je moguće
2. obavijestiti putem elektroničke pošte središnje tijelo državne uprave nadležno za politiku javne nabave, i
3. objaviti obavijest o nedostupnosti EOJN RH na internetskim stranicama.

Iznimno, ako se nedostupnost otkloni u roku kraćem od 30 minuta od zaprimanja prijave te ako je od otklanjanja preostalo najmanje četiri sata do isteka roka za dostavu, smatra se da nedostupnost nije nastupila.

Ako se utvrdi nedostupnost EOJN RH rok za dostavu ne teče dok se ista ne otkloni. Nakon otklanjanja nedostupnosti EOJN RH, Narodne novine d.d. obvezne su bez odgode postupiti analogno članku 34. stavku 2. točkama 1., 2. i 3. Pravilnika.

Nakon zaprimanja obavijesti naručitelj je obvezan produžiti rok za dostavu za najmanje četiri dana od dana slanja ispravka poziva na nadmetanje ili ispravka poziva na dostavu ponuda.

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 trajno će onemogućiti pristup tim ponudama čime će se osigurati da nitko nema uvid u sadržaj dostavljenih ponuda. U slučaju da se postupak nastavi, Ponuditelj će morati ponovno dostaviti svoje ponude.

## **Način dostave ponude ili dijelova ponude sredstvima koja nisu elektronička**

Sukladno članku 60. ZJN 2016, elektronička sredstva komunikacije nisu obvezna ako:

1. bi zbog specijalizirane prirode nabave korištenje elektroničkih sredstava komunikacije zahtijevalo posebne alate, opremu ili formate datoteka koji nisu općedostupni ili nisu podržani kroz općedostupne aplikacije
2. aplikacije koje podržavaju formate datoteka prikladne za opis ponuda koriste formate datoteka koji se ne mogu obraditi bilo kojom drugom otvorenom ili općedostupnom aplikacijom ili se na njih primjenjuje sustav zaštite vlasničke licencije te ih naručitelj ne može preuzimati niti ih koristiti na daljinu
3. bi korištenje elektroničkih sredstava komunikacije zahtijevalo specijaliziranu uredsku opremu koja nije široko dostupna naručiteljima
4. se određeni predmeti kao što su uzorci, makete i slično ne mogu dostaviti elektroničkim sredstvima komunikacije
5. izvornike dokumenata ili dokaza nije moguće dostaviti elektroničkim sredstvima komunikacije
6. se na nabavu primjenjuje propis kojim se uređuje javna nabava za potrebe obrane i sigurnosti ili propis kojim se uređuje javna nabava za potrebe diplomatskih misija i konzularnih ureda Republike Hrvatske u inozemstvu.

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

Stoga, ponuditelji u papirnatom obliku, u roku za dostavu ponuda, dostavljaju izvornike dokumenata ili dokaza koje nije moguće dostaviti elektroničkim sredstvima komunikacije, poput **jamstva za ozbiljnost ponude**.

Dio ponude koji se dostavlja sredstvima koja nisu elektronička, dostavlja se u **zatvorenoj omotnici** na adresu naručitelja. Na omotnici mora biti naznačeno:

**Na prednjoj strani:**

INSTITUT ZA MEDICINSKA ISTRAŽIVANJA I MEDICINU RADA

Ksaverska cesta 2, 10 000 Zagreb

Predmet nabave: Oprema za kemijski laboratorij IMI-a – projekt AIRQ, Grupa \_\_\_\_\_\_\_\_\_

Ev. br. nabave: JN-OP-VV-01/18

''dio/dijelovi ponude koji se dostavljaju odvojeno''

**"NE OTVARAJ"**

**Na poleđini:**

<naziv i adresa ponuditelja/ članova zajednice gospodarskih subjekata >

< OIB/nacionalni identifikacijski broj ponuditelja/ članova zajednice gospodarskih subjekata >

Dijelovi ponude koji se dostavljaju sredstvima komunikacije koja nisu elektronička moraju biti dostavljeni prije isteka roka za dostavu ponuda te se u tom slučaju ponuda smatra dostavljenom u trenutku dostave ponude elektroničkim sredstvima komunikacije.

Ponuda ili njezin dio koji su dostavljeni nakon isteka roka za dostavu ponuda ne upisuju se u upisnik o zaprimanju ponuda te se neotvoreni vraćaju pošiljatelju bez odgode, a naručitelj je obvezan to navesti u zapisniku o pregledu i ocjeni.

* 1. **Minimalni zahtjevi koje varijante ponude trebaju zadovoljiti, ako su dopuštene, te posebni zahtjevi za njihovo podnošenje**

Varijante ponuda nisu dopuštene.

* 1. **Način određivanje cijene ponude**

Cijena ponude piše se brojkama u apsolutnom iznosu zaokruženo na dvije decimale. U cijenu ponude bez poreza na dodanu vrijednost moraju biti uračunati svi troškovi, uključujući posebne poreze, trošarine i carine, ako postoje, te popusti. Cijena ponude je nepromjenjiva. Nepromjenjiva cijena je cijena koja tijekom trajanja ugovora o javnoj nabavi ostaje nepromijenjena. Ponuda se odnosi na cjelokupan predmet nabave pojedine grupe nabave. Ponuditelj se obvezuje predmet nabave izvršavati po cijeni naznačenoj u ponudi dostavljenoj na nadmetanje u otvorenom postupku javne nabave. Kada cijena ponude bez PDV-a izražena u Troškovniku ne odgovara cijeni ponude bez PDV-a izraženoj u Ponudbenom listu, vrijedi cijena ponude bez poreza na dodanu vrijednost izražena u Troškovniku. Ukoliko ponuditelj nije u sustavu PDV-a, tada se na Troškovniku na mjestu predviđenom za upis cijene ponude s PDV-om upisuje isti iznos koji je upisan na mjestu predviđenom za upis cijene bez PDV-a, a mjesto za upis PDV-a ostavlja se prazno.

* 1. **Valuta ponude**

Ponuditelj iskazuje cijenu ponude u hrvatskim kunama.

# 

# Kriterij za odabir ponude

Kriterij za odabir ponude je **ekonomski najpovoljnija ponuda** na temelju članka 283. ZJN 2016.

U slučaju da su dvije ili više valjanih ponuda jednako rangirane prema kriteriju odabira, Naručitelj će, sukladno članku 302. stavku 3. ZJN 2016, odabrati ponudu koja je zaprimljena ranije.

Sukladno članku 284. stavak 2. ZJN 2016 obrazloženje za primjenu relativnog značaja koji se pridaje svakom pojedinom kriteriju za svaku grupu:

* + 1. **Grupa 1- Maseni spektrometar induktivno spregnute plazme s opremom za razaranje uzoraka (sustav za mikrovalno razaranje pri visokom tlaku)**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Red.br. | **Kratica kriterija** | **Kriterij** | **Relativni ponder** | **Max. broj bodova** |
| 1. | **C** | Cijena ponude | 70% | 70 |
| 2. | **EP** | Efikasnost plazme u razdvajanju oksida (CeO+/Ce+) | 10% | 10 |
| 3. | **GD** | Granice detekcije instrumenta (ppt) | 10% | 10 |
| 4. | **MS** | Karakteristike uređaja za mikrovalno razaranje pri visokom tlaku – veličina rotora | 10% | 10 |
|  | **U** | **Maksimalni broj bodova** |  | **100** |

Način izračuna ekonomski najpovoljnije ponude:

**Formula: U = C + EP + GD + MS**

**U** = ukupan broj bodova

**C** = broj bodova koji je ponuda dobila za ponuđenu cijenu

**EP** = broj bodova koji je ponuda dobila za efikasnost plazme u razdvajanju oksida

**GD**= broj bodova koji je ponuda dobila za granice detekcije instrumenta

**MS** = broj bodova koji je ponuda dobila za veličinu rotora uređaja za mikrovalno razaranje pri visokom tlaku

* + - 1. **Kriterij: cijena (C)**

Predmetni kriterij određuje se temeljem cijene prihvatljive ponude, iskazane u Ponudbenom listu.

**Maksimalan broj bodova: 70** bodova.

**Vrijednosni kriterij:** najniža cijena ponude ostvarit će maksimalan broj bodova.

Bodovna vrijednosti ponuda drugih ponuditelja će se određivati korištenjem sljedeće formule:

**C = (CN/CP) \* 70**

**C**= broj bodova koji je ponuda dobila za ponuđenu cijenu (zaokruženo na dva decimalna mjesta)

**CN**= najniža cijena ponuđena u postupku javne nabave

**CP**= cijena ponude koja je predmet ocjene

**70**= maksimalan broj bodova

* + - 1. **Kriterij: Efikasnost plazme u razdvajanju oksida (CeO+/Ce+ ) (EP)**

**Maksimalan broj bodova: 10** bodova.

**Vrijednosni kriterij:** Maksimalni broj bodova dodijelit će se ponudi čija je efikasnost plazme u razdvajanju oksida pri standardnim uvjetima rada (*no gas mode)* CeO+/Ce+≤ 1,5 %.

Bodovi za efikasnost plazme u razdvajanju oksida, dodjeljivat će se sljedećom skalom bodova:

* + Razdvajanje oksida CeO+/Ce+ = 2 %: 0 bodova
  + Razdvajanje oksida CeO+/Ce+> 1,5 % i < 2 %: 3 boda
  + Razdvajanje oksida CeO+/Ce+ ≤ 1,5 %: 10 bodova.
    - 1. **Kriterij: Granice detekcije instrumenta (GD)**

**Maksimalan broj bodova: 10** bodova.

**Vrijednosni kriterij:** Bodovat će se granice detekcije instrumenta izražene u ppt pri standardnim uvjetima rada (*no gas mode*) u matrici 1 % HNO3 i to za elemente: Be 9, In 115 i Bi 209 (ili U 238 umjesto Bi 209).

Bodovi za granice detekcije instrumenta (ppt) dodjeljivat će se sljedećom skalom bodova:

* Be(9) =0,5 ppt iIn (115) = 0,1 ppt i Bi(209) (ili U (238))=0,1 ppt: 0 bodova
* Be(9): >0,2 i < 0,5 ppt iIn (115): > 0,05 i < 0,1ppt i Bi (209) (ili U(238)): > 0,08 i < 0,1 ppt: 3 boda
* Be(9): ≤ 0,2 ppt iIn (115): ≤0,05 ppt i Bi(209) (ili U(238)): ≤ 0,08 ppt: 10 bodova

Bodovi se dodjeljuju ukoliko su zadovoljeni kriteriji za sva tri elementa, odnosno Be 9, In 115 i Bi 209 (ili U 238 umjesto Bi 209).

* + - 1. **Kriterij: veličina rotora uređaja za mikrovalno razaranje pri visokom tlaku(MS)**

**Maksimalan broj bodova: 10** bodova.

**Vrijednosni kriterij:** Bodovat će se veličina rotora uređaja za mikrovalno razaranje, odnosno broj uzoraka (tj. pozicija na rotoru) koje je moguće istovremeno razoriti uz najmanje 10 mL reagensa u svakom uzorku i to prema sljedećoj skali bodova:

* Rotor od 35 pozicija: 0 bodova
* Rotor od 36 do 39 pozicija: 3 boda
* Rotor od 40 i više pozicija: 10 bodova
  + 1. **Grupa 2- Analizator organskog i elementarnog ugljika s peći, generatorom vodika i uređajem za proizvodnju čiste vode**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Red.br. | **Kratica kriterija** | **Kriterij** | **Relativni ponder** | **Max. broj bodova** |
| 1. | **C** | Cijena ponude | 80% | 80 |
| 2. | **CAA** | Jamstveni rok za analizator organskog i elementnog ugljika | 10% | 10 |
| 3. | **GEN** | Jamstveni rok za generator vodika | 10% | 10 |
|  | **U** | **Maksimalni broj bodova** |  | **100** |

Način izračuna ekonomski najpovoljnije ponude:

**Formula: U = C + CAA + GEN**

**U** = ukupan broj bodova

**C** = broj bodova koji je ponuda dobila za ponuđenu cijenu

**CAA**= broj bodova koji je ponuda dobila za jamstveni rok za analizator organskog i elementnog ugljika

**GEN**= broj bodova koji je ponuda dobila za jamstveni rok za generator vodika

* + - 1. **Kriterij: cijena (C)**

Predmetni kriterij određuje se temeljem cijene prihvatljive ponude, iskazane u Ponudbenom listu.

**Maksimalan broj bodova: 80** bodova.

**Vrijednosni kriterij:** najniža cijena ponude ostvarit će maksimalan broj bodova.

Bodovna vrijednosti ponuda drugih ponuditelja će se određivati korištenjem sljedeće formule:

**C = (CN/CP) \* 80**

**C**= broj bodova koji je ponuda dobila za ponuđenu cijenu (zaokruženo na dva decimalna mjesta)

**CN**= najniža cijena ponuđena u postupku javne nabave

**CP**= cijena ponude koja je predmet ocjene

**80**= maksimalan broj bodova

* + - 1. **Kriterij: Jamstveni rok za analizator organskog i elementnog ugljika (CAA)**

**Maksimalan broj bodova: 10** bodova.

**Vrijednosni kriterij:** Maksimalni broj bodova dodijeliti će se ponudi čiji je jamstveni rok za analizator organskog i elementnog ugljika**≥** 24 mjeseci.

Bodovi za jamstveni rok za analizator organskog i elementnog ugljika, dodjeljivat će se sljedećom skalom bodova:

* jamstveni rok: 12mjeseci: 0 bodova
* jamstveni rok: 18 mjeseci: 5 bodova
* jamstveni rok: **≥** 24 mjeseci:10 bodova.
  + - 1. **Kriterij: Jamstveni rok za generator vodika (GEN)**

**Maksimalan broj bodova: 10** bodova.

**Vrijednosni kriterij:** Maksimalni broj bodova dodijeliti će se ponudi čiji je jamstveni rok za generator vodika **≥** 3 godine.

Bodovi za jamstveni rok za generator vodika, dodjeljivat će se sljedećom skalom bodova:

* jamstveni rok: 1 godina: 0 bodova
* jamstveni rok: 2 godine: 5 bodova
* jamstveni rok: ≥ 3 godine: 10 bodova.
  + 1. **Grupa 3- Tekućinski kromatograf visoke djelotvornosti opremljen spektrometrom masa, fluorescentnim i UV detektorom i oprema za pripravu uzoraka (uparivač i ekstraktor)**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Red.br. | **Kratica kriterija** | **Kriterij** | **Relativni ponder** | **Max. broj bodova** |
| 1. | **C** | Cijena ponude | 64% | 64 |
| 2. | **UP** | Uparivač   * kompatibilnost s ekstraktorom * direktno ukoncentriravanje uzoraka u viale | 10% | 10 |
| 3. | **E** | Ekstraktor   * mogućnost ekstrakcije kiselih i lužnatih matriksa * kontrola instrumenta putem ugrađenog panela * uređaj za automatsko unošenje uzoraka | 10% | 10 |
| 4. | **AH** | Uređaj za automatsko unošenje uzoraka za tekućinski kromatograf   * broj mjesta na pladnju | 4% | 4 |
| 5. | **FL** | Fluorescentni detektor   * ekscitacijski raspon monokromatora * emisijski raspon monokromatora | 4% | 4 |
| 6. | **UV** | UV detektor   * brzina snimanja signala | 4% | 4 |
| 7. | **MS** | Maseni detektor – SQ   * točnost masa * rad s ionskim izvorima | 4% | 4 |
|  | **U** | **Maksimalni broj bodova** |  | **100** |

Način izračuna ekonomski najpovoljnije ponude:

**Formula: U = C + UP + E+ AH + FL+UV + MS**

**U**= ukupan broj bodova

**C**= broj bodova koji je ponuda dobila za ponuđenu cijenu

**UP**= broj bodova koji je ponuda dobila za uparivač

**E**= broj bodova koji je ponuda dobila za ekstraktor

**AH**= broj bodova koji je ponuda dobila za uređaj za automatsko unošenje uzoraka za tekućinski kromatograf

**FL**= broj bodova koji je ponuda dobila za fluorescentni detektor

**UV** = broj bodova koji je ponuda dobila za UV detektor

**MS**= broj bodova koji je ponuda dobila za maseni detektor

* + - 1. **Kriterij: Cijena (C)**

Predmetni kriterij određuje se temeljem cijene prihvatljive ponude, iskazane u Ponudbenom listu.

**Maksimalan broj bodova: 64** bodova.

**Vrijednosni kriterij:** najniža cijena ponude ostvarit će maksimalan broj bodova.

Bodovna vrijednosti ponuda drugih ponuditelja će se određivati korištenjem sljedeće formule:

**C = (CN/CP) \* 64**

**C**= broj bodova koji je ponuda dobila za ponuđenu cijenu (zaokruženo na dva decimalna mjesta)

**CN**= najniža cijena ponuđena u postupku javne nabave

**CP**= cijena ponude koja je predmet ocjene

**64**= maksimalan broj bodova

* + - 1. **Kriterij: Uparivač (UP)**

**Maksimalan broj bodova: 10** bodova.

**Vrijednosni kriterij:** Maksimalni broj bodova dodijelit će se ponudi koja zadovoljava kompatibilnost sa ekstraktorom te mogućnost direktnog ukoncentriravanja uzoraka u viale.

Bodovi će se dodjeljivati sljedećom skalom bodova:

* kompatibilnost sa ekstraktorom: 5 bodova
* mogućnost direktnog ukoncentriravanje uzoraka u viale: 5 bodova

* + - 1. **Kriterij: Ekstraktor(E)**

**Maksimalan broj bodova: 10** bodova.

**Vrijednosni kriterij:** Maksimalni broj bodova dodijelit će se ponudi koja ima mogućnost ekstrakcije kiselih i lužnatih matriksa, kontrolu instrumenta putem ugrađenog panela te veći broj mjesta na pladnju na uređaju za automatsko unošenje uzoraka

Bodovi će se dodjeljivati sljedećom skalom bodova:

* mogućnost ekstrakcije kiselih i lužnatih matriksa: 3 boda
* kontrola instrumenta putem ugrađenog panela: 3 boda
* broj mjesta na pladnju na uređaju za automatsko unošenje uzoraka: 4 boda
  + - broj mjesta < 15: 0 bodova
    - broj mjesta ≥ 15 - < 20: 1 bod
    - broj mjesta ≥ 20: 4 boda
      1. **Uređaj za automatsko unošenje uzoraka za tekućinski kromatograf(AH)**

**Maksimalan broj bodova: 4** bodova.

**Vrijednosni kriterij:** Maksimalni broj bodova dodijeliti će se ponudi koja ima najveći ponuđeni broj mjesta na pladnju za injektiranje uzoraka: > 120 mjesta za 2 mL viale

Bodovi će se dodjeljivati sljedećom skalom bodova:

* Broj mjesta< 120: 0 bodova
* Broj mjesta≥ 120 - < 130: 1 bod
* Broj mjesta≥ 130: 4 bodova
  + - 1. **Kriterij: Fluorescentni detektor (FL)**

**Maksimalan broj bodova: 4** bodova.

**Vrijednosni kriterij:** Maksimalni broj bodova dodijelit će se ponudi čiji je ekscitacijski i emisijski raspon monokromatora širi od : 200 – 900 nm.

Bodovi će se dodjeljivati sljedećom skalom bodova:

* ekscitacijski i emisijski raspon monokromatora 200 - 900 nm: 0 bodova
* ekscitacijski i emisijski raspon monokromatora 200 – 1000 nm: 1 bod
* ekscitacijski i emisijski raspon monokromatora 200 – 1200 nm: 4 bodova
  + - 1. **Kriterij: UV detektor(UV)**

**Maksimalan broj bodova: 4** bodova.

**Vrijednosni kriterij:** Maksimalni broj bodova dodijelit će se ponudi čija je brzina snimanja signala > 100 Hz.

Bodovi će se dodjeljivati sljedećom skalom bodova:

* Brzina snimanja signala ≤ 100 Hz: 0 bodova
* Brzina snimanja signala ≥ 110 Hz: 4 bodova
  + - 1. **Kriterij: Maseni detektor – SQ (MS)**

**Maksimalan broj bodova: 4** bodova.

**Vrijednosni kriterij:** Maksimalni broj bodova dodijelit će se ponudi čija je točnost masa bolja od +/- 0,1 Da i koji ima mogućnost *multimode* izvora (istovremeno ESI + APCI).

Bodovi će se dodjeljivati sljedećom skalom bodova:

* točnost masa ≥ +/- 0,1 Da: 0 bodova
* točnost masa >+/- 0,005 Da – <+/- 0,1 Da: 1 bod
* točnost masa ≤ +/- 0,005 Da: 2 boda
* rad s ionskim izvorima: Multimode izvor (istovremeno ESI + APCI):2 boda
  + 1. **Grupa 4- Ionski kromatograf za određivanje molekularnih markera organskog ugljika s uređajem za proizvodnju čiste vode**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Red.br. | **Kratica kriterija** | **Kriterij** | **Relativni ponder** | **Max. broj bodova** |
| 1. | **C** | Cijena ponude | 70% | 70 |
| 2. | **RT** | Raspon tlakova (izraženo u psi) | 10% | 10 |
| 3. | **PE** | „On line“ priprava eluensa | 10% | 10 |
| 4. | **KA** | Kapilare za spajanje svih dijelova sustava | 10% | 10 |
|  | **U** | **Maksimalni broj bodova** |  | **100** |

Način izračuna ekonomski najpovoljnije ponude:

**Formula: U = C + RT + PE + KA**

**U** = ukupan broj bodova

**C** = broj bodova koji je ponuda dobila za ponuđenu cijenu

**RT**= broj bodova koji je ponuda dobila za Raspon tlakova (izraženo u psi)

**PE**=broj bodova koji je ponuda dobila za „On line“ priprava eluensa

**KA**= broj bodova koji je ponuda dobila za Kapilare za spajanje svih dijelova sustava

* + - 1. **Kriterij: Cijena (C)**

Predmetni kriterij određuje se temeljem cijene prihvatljive ponude, iskazane u Ponudbenom listu.

**Maksimalan broj bodova: 70** bodova.

**Vrijednosni kriterij:** najniža cijena ponude ostvarit će maksimalan broj bodova.

Bodovna vrijednosti ponuda drugih ponuditelja će se određivati korištenjem sljedeće formule:

**C = (CN/CP) \* 70**

**C**= broj bodova koji je ponuda dobila za ponuđenu cijenu (zaokruženo na dva decimalna mjesta)

**CN**= najniža cijena ponuđena u postupku javne nabave

**CP**= cijena ponude koja je predmet ocjene

**70**= maksimalan broj bodova

* + - 1. **Kriterij: Raspon tlakova (izraženo u psi)(RT)**

**Maksimalan broj bodova: 10** bodova.

**Vrijednosni kriterij:** Maksimalni broj bodova dodijelit će se ponudi s rasponom tlakova od 5500 psi i više.

Bodovi za Raspon tlakova dodjeljivat će se sljedećom skalom bodova:

* Tlak manji od 5500 psi: 0 bodova
* Tlak 5500 psi i više: 10 bodova.
  + - 1. **Kriterij: „On line“ priprava eluensa(PE)**

**Maksimalan broj bodova: 10** bodova.

**Vrijednosni kriterij:** Maksimalni broj bodova dodijelit će se ponudi s elektrolitičkom „On line“ pripravom eluensa.

Bodovi za „On line“ priprava eluensa dodjeljivat će se sljedećom skalom bodova:

* Elektrolitički: 10 bodova
* Drugo: 0 bodova.
  + - 1. **Kriterij: Kapilare za spajanje svih dijelova sustava (KA)**

**Maksimalan broj bodova: 10** bodova.

**Vrijednosni kriterij:** Maksimalni broj bodova dodijelit će se ponudi koja za spajanje svih dijelova sustava koristi „finger-tight“ kapilare za koje nije potrebna upotreba alata.

Bodovi za Kapilare za spajanje svih dijelova sustava dodjeljivat će se sljedećom skalom bodova:

* „Finger-tight“ kapilare: 10 bodova
* Drugo: 0 bodova.
  + 1. **Grupa 5- Dvokanalni ionski kromatograf za određivanje anorganskih komponenti opremljen spektrometrom masa i konduktometrijskim detektorom i uređaj za proizvodnju čiste vode**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Red.br. | **Kratica kriterija** | **Kriterij** | **Relativni ponder** | **Max. broj bodova** |
| 1. | **C** | Cijena ponude | 70% | 70 |
| 2. | **RT** | Raspon tlakova (izraženo u psi) | 5% | 5 |
| 3. | **RD** | Rezolucija detektora ( izražena u nS/cm) | 5% | 5 |
| 4. | **VP** | Vrijeme izmjene polariteta kod rada spektrometra masa (izraženo u ms) | 5% | 5 |
| 5. | **PE** | „On line“ priprava eluensa za dva kanala | 5% | 5 |
| 6. | **KA** | Kapilare za spajanje svih dijelova sustava | 5% | 5 |
| 7. | **JR** | Jamstveni rok | 5% | 5 |
|  | **U** | **Maksimalni broj bodova** |  | **100** |

Način izračuna ekonomski najpovoljnije ponude:

**Formula: U = C +RT + RD +VP +PE + KA+ JR**

**U** = ukupan broj bodova

**C** = broj bodova koji je ponuda dobila za ponuđenu cijenu

**RT**= broj bodova koji je ponuda dobila za Raspon tlakova (izraženo u psi)

**RD=**broj bodova koji je ponuda dobila za Rezolucija detektora ( izražena u nS/cm)

**VP=**broj bodova koji je ponuda dobila za Vrijeme izmjene polariteta kod rada spektrometra

masa (izraženo u ms)

**PE**=broj bodova koji je ponuda dobila za „On line“ priprava eluensaza dva kanala

**KA**= broj bodova koji je ponuda dobila za Kapilare za spajanje svih dijelova sustava

**JR =**broj bodova koji je ponuda dobila za Jamstveni rok

* + - 1. **Kriterij: Cijena (C)**

Predmetni kriterij određuje se temeljem cijene prihvatljive ponude, iskazane u Ponudbenom listu.

**Maksimalan broj bodova: 70** bodova.

**Vrijednosni kriterij:** najniža cijena ponude ostvarit će maksimalan broj bodova.

Bodovna vrijednosti ponuda drugih ponuditelja će se određivati korištenjem sljedeće formule:

**C = (CN/CP) \* 70**

**C**= broj bodova koji je ponuda dobila za ponuđenu cijenu (zaokruženo na dva decimalna mjesta)

**CN**= najniža cijena ponuđena u postupku javne nabave

**CP**= cijena ponude koja je predmet ocjene

**70**= maksimalan broj bodova

* + - 1. **Kriterij: Raspon tlakova (izraženo u psi)(RT)**

**Maksimalan broj bodova: 5** bodova.

**Vrijednosni kriterij:** Maksimalni broj bodova dodijelit će se ponudi s rasponom tlakova od 5500 psi i više.

Bodovi za Raspon tlakova dodjeljivat će se sljedećom skalom bodova:

* Tlak manji od 5500 psi: 0 bodova
* Tlak 5500 psi i više: 5 bodova.
  + - 1. **Kriterij: Rezolucija detektora ( izražena u nS/cm) (RD)**

**Maksimalan broj bodova: 5** bodova.

**Vrijednosni kriterij:** Maksimalni broj bodova (5) dodijelit će se ponudi čija je rezolucija detektora manja od 0,003nS/cm.

Bodovi za Rezolucija detektora, dodjeljivat će se sljedećom skalom bodova:

* Rezolucija detektora< 0,005 nS/cm: 0 bodova
* Rezolucija detektora< 0,004 nS/cm: 3 boda
* Rezolucija detektora< 0,003 nS/cm:5 bodova.
  + - 1. **Kriterij: Vrijeme izmjene polariteta kod rada spektrometra masa (izraženo u ms) (VP)**

**Maksimalan broj bodova: 5** bodova.

**Vrijednosni kriterij:** Maksimalni broj bodova dodijelit će se ponudi čije je Vrijeme izmjene polariteta kod rada spektrometra masa manje od 30ms.

Bodovi za Vrijeme izmjene polariteta kod rada spektrometra masa dodjeljivat će se sljedećom skalom bodova:

* Vrijeme izmjene polariteta 30 – 50 ms: 0 bodova
* Vrijeme izmjene polariteta manje od 30 ms: 5 bodova.
  + - 1. **Kriterij: „Online“ priprava eluensa za dva kanala (PE)**

**Maksimalan broj bodova: 5** bodova.

**Vrijednosni kriterij:** Maksimalni broj bodova dodijelit će se ponudi s elektrolitičkom „On line“ pripravom eluensa.

Bodovi za „On line“ pripravu eluensa za dva kanala dodjeljivat će se sljedećom skalom bodova:

* Elektrolitički: 5 bodova
* Drugo:0 bodova.
  + - 1. **Kriterij: Kapilare za spajanje svih dijelova sustava (KA)**

**Maksimalan broj bodova: 5** bodova.

**Vrijednosni kriterij:** Maksimalni broj bodova dodijelit će se ponudi koja za spajanje svih dijelova sustava koristi „finger-tight“ kapilare za koje nije potrebna upotreba alata.

Bodovi za Kapilare za spajanje svih dijelova sustava dodjeljivat će se sljedećom skalom bodova:

* „Finger-tight“ kapilare: 5 bodova
* Drugo: 0 bodova.
  + - 1. **Kriterij: Jamstveni rok (JR)**

**Maksimalan broj bodova: 5** bodova.

**Vrijednosni kriterij:** Maksimalni broj bodova dodijelit će se ponudi s Jamstvenim rokom od 24 mjeseca.

Bodovi za Jamstveni rok dodjeljivat će se sljedećom skalom bodova:

- Jamstveni rok 12 mjeseci: 0 bodova

-Jamstveni rok 18 mjeseci: 3 bodova

- Jamstveni rok 24 mjeseci: 5 bodova

* + 1. **Grupa 6**- **Rendgenski spektrometar**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Red.br. | **Kratica kriterija** | **Kriterij** | **Relativni ponder** | **Max. broj bodova** |
| 1. | **C** | Cijena ponude | 70% | 70 |
| 2. | **AI** | Mogućnost ugradnje automatskog izmjenjivača sa više od 50 položaja za filtre promjera ≥ 47 mm: | 20% | 20 |
| 3. | **DT** | Dodatni zahtjevi za detekcijskim limitima za ukupno efektivno mjerenje po uzorku manje od 1h - 1 σ sukladno US EPA method IO-3.3 za sljedeće elemente  P, S, Cl, K, Ca, Sc, Ti, V, Cr, Pb: **DT ≤ 1 ng/cm2**  Ba, La: **DT ≤ 3 ng/cm2**  Al, Si: **DT ≤ 5 ng/cm2** | 10% | 10 |
|  | **U** | **Maksimalni broj bodova** |  | **100** |

Način izračuna ekonomski najpovoljnije ponude:

**Formula: U = C + AI + DT**

**U** = ukupan broj bodova

**C** = broj bodova koji je ponuda dobila za ponuđenu cijenu

**AI**= broj bodova koji je ponuda dobila za dokaz o mogućnosti ugradnje automatskog izmjenjivača sa više od 50 položaja za filtre promjera 47 mm.

**DT**= broj bodova koji je ponuda dobila za zadovoljenje dodatnih zahtjeva za detekcijskim limitom.

* + - 1. **Kriterij: Cijena (C)**

Predmetni kriterij određuje se temeljem cijene prihvatljive ponude, iskazane u Ponudbenom listu.

**Maksimalan broj bodova: 70** bodova.

**Vrijednosni kriterij:** najniža cijena ponude ostvarit će maksimalan broj bodova.

Bodovna vrijednosti ponuda drugih ponuditelja će se određivati korištenjem sljedeće formule:

**C = (CN/CP) \* 70**

**C**= broj bodova koji je ponuda dobila za ponuđenu cijenu (zaokruženo na dva decimalna mjesta)

**CN**= najniža cijena ponuđena u postupku javne nabave

**CP**= cijena ponude koja je predmet ocjene

**70**= maksimalan broj bodova

* + - 1. **Kriterij mogućnosti ugradnje automatskog izmjenjivača (AI) većeg kapaciteta**

**Maksimalan broj bodova: 20** bodova

**Vrijednosni kriterij:** Maksimalni broj bodova dodijeliti će se ponudi čiji ponuđeni spektrometar posjeduje mogućnost ugradnje automatskog izmjenjivača sa više od 50 položaja za filtre promjera ≥ 47 mm

• ponuđeni spektrometar posjeduje traženu mogućnost: 20 bodova

• ponuđeni spektrometar ne posjeduje traženu mogućnost: 0 bodova

* + - 1. **Kriterij dodatnih zahtjeva za detekcijskim limitom (DT) u ng/cm2**

**Maksimalan broj bodova: 10** bodova

**Vrijednosni kriterij:** Maksimalni broj bodova dodijeliti će se ponudi čiji ponuđeni spektrometar zadovoljava dodatne zahtjeve sa detekcijskim limitom

P, S, Cl, K, Ca, Sc, Ti, V, Cr, Pb: **DT ≤ 1 ng/cm2**

Ba, La: **DT ≤ 3 ng/cm2**

Al, Si: **DT ≤ 5 ng/cm2**

• ponuđeni spektrometar zadovoljava dodatnim zahtjevima: 10 bodova

• ponuđeni spektrometar ne zadovoljava dodatnim zahtjevima: 0 bodova

* + 1. **Grupa 7**- **Sustav za vaganje filtera**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Red.br. | **Kratica kriterija** | **Kriterij** | **Relativni ponder** | **Max. broj bodova** |
| 1. | **C** | Cijena ponude | 70% | 70 |
| 2. | **NF** | Nosači za filtre koji su dizajnirani sa zaštitom od kontaminacije filtra taloženjem (poklopac) i koji djeluju kao Faradey-ev kavez | 30% | 30 |
|  | **U** | **Maksimalni broj bodova** |  | **100** |

Način izračuna ekonomski najpovoljnije ponude:

**Formula: U = C + NF**

**U** = ukupan broj bodova

**C** = broj bodova koji je ponuda dobila za ponuđenu cijenu

**NF**= broj bodova koji je ponuda dobila za ponudu nosača za filtre koji su dizajnirani sa zaštitom od kontaminacije filtra taloženjem (poklopac) i koji djeluju kao Faradey-ev kavez.

* + - 1. **Kriterij: Cijena (C)**

Predmetni kriterij određuje se temeljem cijene prihvatljive ponude, iskazane u Ponudbenom listu.

**Maksimalan broj bodova: 70** bodova.

**Vrijednosni kriterij:** najniža cijena ponude ostvarit će maksimalan broj bodova.

Bodovna vrijednosti ponuda drugih ponuditelja će se određivati korištenjem sljedeće formule:

**C = (CN/CP) \* 70**

**C**= broj bodova koji je ponuda dobila za ponuđenu cijenu (zaokruženo na dva decimalna mjesta)

**CN**= najniža cijena ponuđena u postupku javne nabave

**CP**= cijena ponude koja je predmet ocjene

**70**= maksimalan broj bodova

* + - 1. **Kriterij nosača za filtre**

**Maksimalan broj bodova: 30** bodova.

**Vrijednosni kriterij:** Maksimalni broj bodova dodijeliti će se ponudi čiji ponuđeni nosač za filtre posjeduje zaštitu od kontaminacije filtra taloženjem (poklopac) i koji djeluju kao Faradey-ev kavez

• ponuđeni nosač za filtre zadovoljava traženim zahtjevima: 30 bodova

• ponuđeni nosač za filtre ne zadovoljava traženim zahtjevima: 0 bodova

* + 1. **Grupa 8**- **Mjerač temperature i atmosferskog tlaka**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Red.br. | **Kratica kriterija** | **Kriterij** | **Relativni ponder** | **Max. broj bodova** |
| 1. | **C** | Cijena ponude | 70% | 70 |
| 2. | **K** | Automatska kompenzacija na atmosferski tlak pomoću ugrađenog senzora atmosferskog tlaka | 20% | 20 |
| 3. | **JR** | Jamstveni rok | 10% | 10 |
|  | **U** | **Maksimalni broj bodova** |  | **100** |

Način izračuna ekonomski najpovoljnije ponude:

**Formula: U = C + K + JR**

**U** = ukupan broj bodova

**C** = broj bodova koji je ponuda dobila za ponuđenu cijenu

**K**= broj bodova koji je ponuda dobila za mogućnost automatske kompenzacije na atmosferski tlak pomoću ugrađenog senzora atmosferskog tlaka.

**JR**= broj bodova koji je ponuda dobila za trajanje jamstvenog roka

* + - 1. **Kriterij: Cijena (C)**

Predmetni kriterij određuje se temeljem cijene prihvatljive ponude, iskazane u Ponudbenom listu.

**Maksimalan broj bodova: 70** bodova.

**Vrijednosni kriterij:** najniža cijena ponude ostvarit će maksimalan broj bodova.

Bodovna vrijednosti ponuda drugih ponuditelja će se određivati korištenjem sljedeće formule:

**C = (CN/CP) \* 70**

**C**= broj bodova koji je ponuda dobila za ponuđenu cijenu (zaokruženo na dva decimalna mjesta)

**CN**= najniža cijena ponuđena u postupku javne nabave

**CP**= cijena ponude koja je predmet ocjene

**70**= maksimalan broj bodova

* + - 1. **Kriterij: automatske kompenzacije na atmosferski tlak (K)**

**Maksimalan broj bodova: 20** bodova.

**Vrijednosni kriterij:** Maksimalni broj bodova dodijeliti će se ponudi čiji ponuđeni mjerač posjeduje mogućnost automatske kompenzacije na atmosferski tlak pomoću ugrađenog senzora atmosferskog tlaka

• ponuđeni mjerač posjeduje traženu mogućnost: 20 bodova

• ponuđeni mjerač ne posjeduje traženu mogućnost: 0 bodova

* + - 1. **Kriterij: trajanja jamstvenog roka(JR)**

**Maksimalan broj bodova: 10** bodova.

**Vrijednosni kriterij:** Maksimalni broj bodova dodijelit će se ponudi s jamstvenim rokom od 24 mjeseca.

Bodovi za jamstveni rok dodjeljivat će se sljedećom skalom bodova:

* jamstveni rok 12 mjeseci: 0 bodova
* jamstveni rok 18 mjeseci: 5 bodova
* jamstveni rok 24 mjeseci: 10 bodova
  + 1. **Grupa 9**- **Informacijski sustav**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Red.br. | **Kratica kriterija** | **Kriterij** | **Relativni ponder** | **Max. broj bodova** |
| 1. | **C** | Cijena ponude | 90% | 90 |
| 2. | **J** | Jamstveni rok | 10% | 10 |
|  | **U** | **Maksimalni broj bodova** |  | **100** |

Način izračuna ekonomski najpovoljnije ponude:

**Formula: U = C + J**

**U**= ukupan broj bodova

**C**= broj bodova koji je ponuda dobila za ponuđenu cijenu

**J**= broj bodova koji je ponuda dobila za jamstveni rok

* + - 1. **Kriterij: Cijena (C)**

Predmetni kriterij određuje se temeljem cijene prihvatljive ponude, iskazane u Ponudbenom listu.

**Maksimalan broj bodova: 90** bodova.

**Vrijednosni kriterij:** najniža cijena ponude ostvarit će maksimalan broj bodova.

Bodovna vrijednosti ponuda drugih ponuditelja će se određivati korištenjem sljedeće formule:

**C = (CN/CP) \* 90**

**C**= broj bodova koji je ponuda dobila za ponuđenu cijenu (zaokruženo na dva decimalna mjesta)

**CN**= najniža cijena ponuđena u postupku javne nabave

**CP**= cijena ponude koja je predmet ocjene

**90**= maksimalan broj bodova

* + - 1. **Kriterij: jamstveni rok(J)**

**Maksimalan broj bodova: 10** bodova.

**Vrijednosni kriterij:** Maksimalni broj bodova dodijeliti će se ponudi koja ponudi duži jamstveni rok.

Bodovi za jamstveni rok, dodjeljivat će se sljedećom skalom bodova:

* Jamstveni rok<12 mjeseci: 0 bodova
* Jamstveni rok od 12 do 24 mjeseca: 5 bodova
* Jamstveni rok ≥24 mjeseca: 10 bodova.
  1. **Jezik i pismo na kojem se izrađuje ponuda**

Ponuditelji se obvezuju svoje ponude, zajedno s pripadajućom dokumentacijom, izraditi na hrvatskom jeziku i latiničnom pismu. Ako su neki od dijelova ponude traženih dokumentacijom o nabavi na nekom od stranih jezika ponuditelj je dužan uz navedeni dokument na stranom jeziku dostaviti i prijevod na hrvatski jezik navedenog dokumenta izvršen po ovlaštenom sudskom tumaču.

Prijevod dokumenata izvršen po ovlaštenom sudskom tumaču mora sadržavati i Potvrdu ovlaštenog sudskog tumača kojom se potvrđuje da prijevod potpuno odgovara izvorniku sastavljenom na stranom jeziku, temeljem članka 19. Pravilnika o stalnim sudskim tumačima (Narodne novine, broj 88/08 i 119/08).

* 1. **Rok valjanosti ponude**

Rok valjanosti ponude je najmanje **120 (stodvadeset)** dana od isteka roka za dostavu ponuda.

Na zahtjev Naručitelja, ponuditelj može produžiti rok valjanosti svoje ponude.

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

**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.**

1. **OSTALE ODREDBE**
   1. **Naznaka o namjeri korištenja opcije odvijanja postupka u više faza koje slijede jedna za drugom, kako bi se smanjio broj ponuda ili rješenja**

Ne primjenjuje se.

* 1. **Norme osiguranja kvalitete ili norme upravljanja okolišem**

Ne primjenjuje se.

* 1. **Broj gospodarskih subjekata koji će biti stranke okvirnog sporazuma, u slučaju okvirnog sporazuma s više gospodarskih subjekata**

Ne primjenjuje se.

* 1. **Rok na koji se sklapa okvirni sporazum te obrazloženje razloga za trajanje okvirnog sporazuma duže od četiri, odnosno osam godina**

Ne primjenjuje se.

* 1. **Način sklapanja ugovora na temelju okvirnog sporazuma**

Ne primjenjuje se.

* 1. **Navod obvezuje li okvirni sporazum stranke na izvršenje okvirnog sporazuma**

Ne primjenjuje se.

* 1. **Naznaka svih naručitelja (poimence ili generički po vrsti/kategorijama/mjestu) u čije ime se sklapa okvirni sporazum**

Ne primjenjuje se.

* 1. **Drugi uvjeti koji će biti korišteni prilikom sklapanja ugovora na temelju okvirnog sporazuma**

Ne primjenjuje se.

* 1. **Podaci potrebni za provedbu elektroničke dražbe**

Ne primjenjuje se.

* 1. **Odredbe koje se odnose na zajednicu gospodarskih subjekta (ponuditelja)**

Zajednica gospodarskih subjekata (fizičke ili pravne osobe, uključujući podružnice, ili javna tijela ili zajednice tih osoba ili tijela) je svako privremeno udruživanje gospodarskih subjekata koje na tržištu nudi izvođenje radova ili posla, isporuku robe ili pružanje usluga.

Naručitelj ne smije zahtijevati da zajednica gospodarskih subjekata ima određeni pravni oblik u trenutku dostave ponude ili zahtjeva za sudjelovanje, ali može zahtijevati da ima određeni pravni oblik nakon sklapanja ugovora u mjeri u kojoj je to nužno za uredno izvršenje tog ugovora(npr. međusobni sporazum, ugovor o poslovnoj suradnji ili slično). **Navedeni akt mora biti potpisan i ovjeren (samo ukoliko se u zemlji poslovnog nastana koristi pečat) od svih članova Zajednice te se dostavlja Naručitelju najkasnije u roku od 8 (osam) dana od izvršnosti odluke o odabiru**. Navedenim pravnim aktom se trebaju riješiti međusobni odnosi članova Zajednice vezani uz izvršavanje ugovora o javnoj nabavi, primjerice – dostava jamstva za uredno izvršenje ugovora o javnoj nabavi, dijelovi ugovora koje će izvršavati svaki član Zajednice, obveze svakog člana Zajednice u ispunjenju ugovora o javnoj nabavi, obavještavanje Naručitelja o promjenama vezanim uz potpisnike ugovora o javnoj nabavi, način odvijanja komunikacije (koji član Zajednice na koji e-mail, fax i slično), način sklapanja ugovora i potpisnik ugovora, izdavanje jamstava na temelju ugovora, komunikacija vezana uz izvršavanje ugovora, izdavanje računa, plaćanje računa, potpisivanje primopredajnog zapisnika i ostala bitna pitanja.

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

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

U ponudi zajednice gospodarskih subjekata mora biti navedeno koji će dio ugovora (predmet, količina, vrijednost i postotni dio) izvršavati pojedini član zajednice gospodarskih subjekata.

U slučaju zajednice gospodarskih subjekata svi članovi zajednice gospodarskih subjekata moraju dostaviti zaseban ESPD i pojedinačno dokazati da:

* nije u jednoj od situacija zbog koje se gospodarski subjekt isključuje iz postupka javne nabave (osnove za isključenje) – sukladno ovoj Dokumentaciji o nabavi,

skupno (zajednički) dokazati da:

* ispunjavaju tražene kriterije za kvalitativni odabir gospodarskog subjekta (dokaze sposobnosti) iz ove Dokumentacije o nabavi.
  1. **Odredbe koje se odnose na podugovaratelje**

Gospodarski subjekt koji namjerava dati dio ugovora o javnoj nabavi u podugovor obvezan je u ponudi:

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

**Navedeni podaci o podugovaratelju/ima će biti obvezni sastojci ugovora o javnoj nabavi.**

Ponuditelj je obvezan za svakog podugovaratelja dokazati da ne postoje obvezene i ostale za isključenje iz ove Dokumentacije o nabavi.

Ako javni naručitelj utvrdi da postoji osnova za isključenje podugovaratelja iz točke 24. ove Dokumentacije o nabavi, obvezan je od gospodarskog subjekta zatražiti zamjenu tog podugovaratelja u primjerenom roku, ne kraćem od pet dana.

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

**Ako se dio ugovora o javnoj nabavi daje u podugovor, tada za dio ugovora koji je isti izvršio, Naručitelj neposredno plaća podugovaratelju (osim ako ugovaratelj dokaže da su obveze prema podugovaratelju za taj dio ugovora već podmirene). Ugovaratelj mora svom računu ili situaciji priložiti račune ili situacije svojih podugovaratelja koje je prethodno potvrdio.**

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

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

Uz zahtjev, ugovaratelj Naručitelju dostavlja navedene podatke i dokumente za novog podugovaratelja.

Javni naručitelj neće i ne smije odobriti zahtjev ugovaratelja:

* u slučaju zahtjeva za promjenom podugovaratelja za onaj dio ugovora koji je prethodno dao u podugovor i u slučaju zahtjeva za uvođenje jednog ili više novih podugovaratelja čiji ukupni udio ne smije prijeći 30% vrijednosti ugovora o javnoj nabavi bez PDV-a, neovisno o tome je li prethodno dao dio ugovora o javnoj nabavi u podugovor ili ne, ako se ugovaratelj u postupku javne nabave radi dokazivanja ispunjenja kriterija za odabir gospodarskog subjekta oslonio na sposobnost podugovaratelja kojeg sada mijenja, a novi podugovaratelj ne ispunjava iste uvjete, ili postoje osnove za isključenje,
* u slučaju preuzimanje izvršenja dijela ugovora o javnoj nabavi koji je prethodno dao u podugovor, ako se ugovaratelj u postupku javne nabave radi dokazivanja ispunjenja kriterija za odabir gospodarskog subjekta oslonio na sposobnost podugovaratelja za izvršenje tog dijela, a ugovaratelj samostalno ne posjeduje takvu sposobnost, ili ako je taj dio ugovora već izvršen.

Ako se ponuditelj oslanja na sposobnost podugovaratelja radi dokazivanja ispunjavanja kriterija ekonomske i financijske sposobnosti, podugovaratelji su solidarno odgovorni za izvršenje ugovora. Navedena odredba će biti sastavni dio ugovora o javnoj nabavi koji će sklopiti naručitelj s odabranim ponuditeljem.

* 1. **Vrsta, sredstvo i uvjeti jamstva**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **vrsta jamstva** | **oblik jamstva** | **uvjeti jamstva** |
| JAMSTVO ZA OZBILJNOST PONUDE | Ponuditelj je obvezan u ponudi priložiti jamstvo za ozbiljnost ponude u obliku **bankarske garancije** sukladno članku 214. Zakona o obveznim odnosima | U bankarskoj garanciji mora biti navedeno sljedeće:   * da je korisnik garancije INSTITUT ZA MEDICINSKA ISTRAŽIVANJA I MEDICINU RADA, * da se garant obvezuje bezuvjetno, neopozivo i na prvi pisani poziv korisnika garancije, bez prigovora isplatiti iznos od: * za Grupu 1.: 77.160,00 kuna, * za Grupu 2.: 16.800,00 kuna, * za Grupu 3.: 57.000,00 kuna, * za Grupu 4.: 19.320,00 kuna, * za Grupu 5.: 45.000,00 kuna, * za Grupu 6.: 54.000,00 kuna, * za Grupu 7.: 48.000,00 kuna, * za Grupu 8.: 1.200,00 kuna, * za Grupu 9.: 2.400,00 kuna,   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 i nedostavljanja jamstva za uredno ispunjenje ugovora.  Za naplatu jamstva za ozbiljnost ponude dovoljno je da se u odnosu na ponuditelja ostvari jedan (bilo koji) od prethodno navedenih uvjeta.  Jamstvo za ozbiljnost ponude mora trajati minimalno sukladno roku valjanosti ponude, odnosno **120 dana od isteka roka za dostavu ponuda**. Gospodarski subjekt može dostaviti jamstvo koje je duže od roka valjanosti ponude. Ako istekne rok valjanosti ponude, naručitelj će tražiti od ponuditelja produženje roka valjanosti ponude i jamstva za ozbiljnost ponude sukladno tom produženom roku.  Jamstvo za ozbiljnost ponude dostavlja se u izvorniku. Izvornik ne smije biti ni na koji način oštećen (bušenjem, klamanjem i sl.).  Izvornik jamstva za ozbiljnost ponude dostavlja se odvojeno od elektroničke dostave ponude, u papirnatom obliku, poštom ili dostavom u zatvorenoj omotnici na kojoj su navedeni podaci sukladno ovoj Dokumentaciji o nabavi.  Naručitelj je obvezan vratiti ponuditeljima jamstvo za ozbiljnost ponude u roku od deset dana od dana potpisivanja ugovora i dostave jamstva za uredno ispunjenje ugovora.  **Ponuditelj može umjesto dostavljanja bankarske garancije dati novčani polog u traženom iznosu. Polog se u odgovarajućem iznosu uplaćuje u korist računa Naručitelja, broj: HR69 23600001101214035, model 68, poziv na broj: 7781-OIB ponuditelja, svrha plaćanja: jamstvo za ozbiljnost ponude: JN-OP-VV-01/18. Dokaz o uplati novčanog pologa ponuditelj je dužan priložiti u ponudu.**  U slučaju zajednice gospodarskih subjekata, iz jamstva mora biti razvidno da se jamstvo izdaje u ime zajednice ponuditelja. |
| JAMSTVO ZA UREDNO ISPUNJENJE UGOVORA  **(odnosi se na sve grupe predmeta nabave)** | Bezuvjetna garancija banke naplativa od banke na prvi poziv, bez prava prigovora, na iznos koji pokriva visinu od **10% (slovima: desetposto)** vrijednosti Ugovora (bez PDV-a) | Odabrani ponuditelj obvezan je unutar deset (10) radnih dana od dana potpisivanja Ugovora dostaviti jamstvo za uredno ispunjenje ugovora u obliku bankarske garancije na iznos od 10% vrijednosti ugovora bez PDV-a i s klauzulom plativo na prvi pisani poziv korisnika garancije i bez prava prigovora, s rokom važenja sve dok traju ugovorne obveze plus 30 dana respira.  Ukoliko odabrani ponuditelj u ugovorenom roku ne dostavi Naručitelju bankovno jamstvo za uredno ispunjenje ugovora za slučaj povrede ugovornih obveza, Naručitelj će aktivirati jamstvo za ozbiljnost ponude. Ponuditelj je jamstvo za uredno ispunjenje ugovora obvezan produžiti u slučaju da mu naručitelj odobri produljenje roka, odnosno prihvati nužno produljenje roka kao gotovu činjenicu, za onoliko vremena koliko je odobreno ili prihvaćeno produljenje roka. Jamstvo za uredno ispunjenje ugovora aktivirat će se u slučaju da odabrani ponuditelj povrijedi ugovorne obveze.  Sukladno članku 214. stavku 4. ZJN 2016 neovisno o sredstvu jamstva koje je javni naručitelj odredio, gospodarski subjekt može dati novčani polog u traženom iznosu. |
| JAMSTVO ZA OTKLANJANJE NEDOSTATAKA U JAMSTVENOM ROKU  **(odnosi se na grupe 2., 5., 8. i 9. predmeta nabave** | Bezuvjetna garancija banke naplativa od banke na prvi poziv, bez prava prigovora, na iznos koji pokriva visinu od **10% (slovima: desetposto)** vrijednosti Ugovora (sa PDV-om) | Ugovaratelj je dužan nakon isporuke robe i stavljanja iste u funkciju, a najkasnije u roku 10 (deset) dana, naručitelju predati jamstvo za otklanjanje nedostataka u jamstvenom roku u vrijednosti 10% vrijednosti ugovora (sa PDV-om), u obliku bankarske garancije sukladno članku 1039. Zakona o obveznim odnosima.  U bankarskoj garanciji mora biti navedeno sljedeće:   * da je korisnik garancije INSTITUT ZA MEDICINSKA ISTRAŽIVANJA I MEDICINU RADA, * da se garant obvezuje bezuvjetno, neopozivo i na prvi pisani poziv korisnika garancije, bez prigovora isplatiti iznos u visini od 10 % od ukupne vrijednosti Ugovora sa pripadajućim PDV-om.   Jamstveni rok za isporučenu robu je sukladno ponuđenom roku iz kriterija ekonomski najpovoljnije ponude.  Sukladno članku 214. stavku 4. ZJN 2016 neovisno o sredstvu jamstva koje je javni naručitelj odredio, gospodarski subjekt može dati novčani polog u traženom iznosu. |

* 1. **Datum, vrijeme i mjesto (javnog) otvaranja ponuda**

Javno otvaranje ponuda održat će se **--------- 2018. godine** u **--- sati**, u prostorijama **sjedišta Naručitelja.**

Javnom otvaranju ponuda smiju prisustvovati ovlašteni predstavnici Ponuditelja i druge osobe. Pravo aktivnog sudjelovanja na javnom otvaranju ponuda ima samo Stručno povjerenstvo za javnu nabavu i ovlašteni predstavnici Ponuditelja.

U slučaju kada naručitelj dobije informaciju da je pristigla elektronički dostavljena ponuda, a funkcija javnog otvaranja elektronički dostavljenih ponuda je nedostupna iz bilo kojeg razloga, proces javnog otvaranja ponuda započinje kada se za to stvore uvjeti.

Zapisnik o otvaranju ponuda Naručitelj će odmah uručiti svim ovlaštenim predstavnicima Ponuditelja nazočnima na javnom otvaranju, a ostalim Ponuditeljima zapisnik se dostavlja na njihov pisani zahtjev, osim ako je zapisnik javno objavljen.

## **Nedostupnost EOJN RH u trenutku ili tijekom javnog otvaranja ponuda**

Nedostupnost postoji ako u sustavu u trenutku ili tijekom javnog otvaranja ponuda nije moguće:

* priložiti privatne ključeve
* izvršiti uvid u upisnik elektronički dostavljenih ponuda
* izvršiti uvid u uvez ponude, odnosno ponudbeni list.

Nedostupnost obvezno se prijavljuje Službi za pomoć EOJN RH pri Narodnim novinama d.d. od ponedjeljka do subote u vremenu od 6:00 do 20:00 sati. Po zaprimanju prijave, Narodne novine d.d. će istu provjeriti te u slučaju utvrđene nedostupnosti obvezne su o tome bez odgode:

obavijestiti putem elektroničke pošte ponuditelje i članove stručnog povjerenstva za javnu nabavu u postupku javne nabave, ako je moguće

* obavijestiti putem elektroničke pošte središnje tijelo državne uprave nadležno za politiku javne nabave, i
* objaviti obavijest o nedostupnosti EOJN RH na internetskim stranicama.
* Iznimno, ako se nedostupnost otkloni u roku kraćem od 30 minuta od zaprimanja prijave, smatra se da nedostupnost nije nastupila.

Ako se utvrdi nedostupnost EOJN RH u trenutku ili tijekom otvaranja, postupak otvaranja započinje istekom roka za dostavu ponuda te se zaustavlja dok se nedostupnost ne otkloni. Nakon otklanjanja nedostupnosti EOJN RH, Narodne novine d.d. obvezne su bez odgode postupiti analogno članku 38. stavku 2. točkama 1., 2. i 3. Pravilnika. Nakon zaprimanja obavijesti naručitelj je obvezan nastaviti s otvaranjem ponuda najkasnije u roku od 48 sati od zaprimanja obavijesti, a ako taj rok ističe na dan na koji naručitelj ne radi, otvaranje će se nastaviti prvi sljedeći radni dan. Naručitelj je obvezan bez odgode obavijestiti ponuditelje o mjestu i vremenu nastavka otvaranja ponuda ako je otvaranje ponuda javno. Od otklanjanja nedostupnosti do nastavka otvaranja ponuda, ponude se ne smiju mijenjati.

* 1. **Uradci ili dokumenti koji će se nakon završetka postupka javne nabave vratiti ponuditeljima**

Naručitelj je obvezan vratiti ponuditeljima jamstvo za ozbiljnost ponude u roku od deset dana od dana potpisivanja ugovora o javnoj nabavi, odnosno dostave jamstva za uredno izvršenje ugovora o javnoj nabavi, a presliku jamstva obvezan je pohraniti. Sve elektronički dostavljene ponude EOJN RH će pohraniti na način koji omogućava očuvanje integriteta podataka. U slučaju poništenja postupka javne nabave prije isteka roka za dostavu ponuda, EOJN RH trajno onemogućava pristup ponudama koje su dostavljene elektroničkim sredstvima komunikacije, a Naručitelj vraća gospodarskim subjektima neotvorene ponude, druge dokumente ili dijelove ponude koji su dostavljeni sredstvima komunikacije koja nisu elektronička.

* 1. **Posebni uvjeti za izvršenje ugovora ili okvirnog sporazuma (ODNOSI SE NA SVE GRUPE PREDMETA NABAVE)**

Isporučitelj je dužan isporučiti ugovoreni uređaj prema zahtjevima Naručitelja, važećim standardima, normativima, zakonima i tehničkim propisima Republike Hrvatske.

Naručitelj i Isporučitelj se obvezuju da će prilikom isporuke uređaja potpisati **Zapisnik o konačnoj primopredaji.**

**Rok isporuke i izvršenje svih ugovornih obveza (puna funkcija):** sukladno točci 2.7. Ove Dokumentacije o nabavi.

Isporučitelj ima pravo na produženje roka u slučaju pojave prirodnih nepogoda (poplave, potresi i sl.) ili uslijed drugih promjena koje utječu na montiranje i puštanje uređaja u funkciju, a koje se nisu mogle predvidjeti ustaljenim metodama. Isporučitelj je u obvezi zahtjev za produženje roka podnijeti Naručitelju u pisanom obliku najkasnije u roku od 8 dana od dana prestanka događaja zbog kojeg je bio spriječen izvršiti ugovorene obveze puštanja uređaja u funkciju. Produženje roka za puštanje uređaja u punu funkciju po ovom Ugovoru dat će se u pisanom obliku aneksom Ugovoru. Isporučitelj i Naručitelj su suglasni da, ukoliko uređaj neće biti pušten u funkciju odmah po isporuci, odnosno ako nastupe prethodno navedene okolnosti, dan stupanja na snagu jamstvenog roka smatrat će se dan puštanja uređaja u punu funkciju, odnosno dan potpisivanja Zapisnika o konačnoj primopredaji.

**Pod konačnom primopredajom uređaja smatra se**: ispunjenje svih tehničkih karakteristika navedenih u Tehničkim specifikacijama i uvjetima provedenog nadmetanja, što posebice obuhvaća:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | ***naziv instrumenta*** | ***Zahtjevi Naručitelja u svezi sa izvršenjem ugovora*** |
| **Grupa 1.** | Maseni spektrometar induktivno spregnute plazme (ICP-MS) | * isporuka protokola, provedba i dokumentacija kvalifikacije instrumenta te validacija sustava koja uključuje izdavanje certifikata s podacima o kvalifikaciji i validacijsko izvješće po protokolu odobrenom od Naručitelja * Potrošni materijal za validaciju i početak rada instrumenta, što uključuje minimalno:  1. Otopina za ugađanje instrumenta („*Tuning solution*“) s pripadajućim certifikatom, te sve ostale otopine potrebne za ugađanje instrumenta, u količini ne manjoj od 100 ml 2. Više elementna otopina kalibracijskih standarda(„*Multi element calibration standard*“), s pripadajućim certifikatom, u volumenu ne manjem od 100ml, s najmanje petnaest elemenata u cijelom području masa. 3. Početni set posuda (viala) za uređaj za automatsko unošenje uzoraka  * edukacija zaposlenika Naručitelja uključuje obuku od strane stručnjaka koji posjeduje valjani certifikat o osposobljenosti izdan od proizvođača instrumenta, nakon uspješne instalacije instrumenta, u trajanju od najmanje 5 radnih dana * Jamstveni rok na instrument, podržan od ovlaštenog servisa, u trajanju od najmanje 12 mjeseci |
| Oprema za razaranje uzoraka – sustav za mikrovalno razaranje pri visokom tlaku | * Isporuka, instalacija i validacija instrumenta * Potrošni materijal za validaciju i početak rada instrumenta, što uključuje minimalno:  1. Set posuda za razaranje od kvarca i od PTFE materijala s čepovima od PTFE materijala 2. Dodatni visokootporni termometar pogodan za upotrebu uz HF kao reagens  * dokumentacija o instalaciji, ispravnosti i validaciji instrumenta uz odgovarajuće certifikate * Edukacija zaposlenika Naručitelja uključuje obuku od strane stručnjaka koji posjeduje valjani certifikat o osposobljenosti izdan od proizvođača instrumenta, nakon uspješne instalacije instrumenta, u trajanju od najmanje 2 radna dana * Jamstveno razdoblje na instrument, podržano od ovlaštenog servisa, u trajanju od najmanje 12 mjeseci |
| **Grupa 2.** | Analizator organskog i elementnog ugljika | * Instalacija u laboratoriju korisnika i demonstracija vezana uz zahtjeve iz specifikacije. * Validaciju instrumenta prema protokolu proizvođača provodi certificirani serviser (priložiti certifikat kojim dokazuje da je ovlašten za servis ponuđenog uređaja) * Jamstveni rok - najmanje 12 mjeseci * obuka korisnika za rad s instrumentom u trajanju od minimalno 5 radnih dana. |
| Generator vodika | * Instalacija u laboratoriju korisnika i demonstracija vezana uz zahtjeve iz specifikacije koju obavljaju ovlašteni stručnjaci * Validaciju instrumenta prema protokolu proizvođača provodi certificirani serviser (priložiti certifikat kojim dokazuje da je ovlašten za servis ponuđenog uređaja) * Jamstveni rok - najmanje 12 mjeseci * obuka korisnika za rad s instrumentom u trajanju od minimalno 5 radnih dana. |
| Uređaj za proizvodnju čiste vode | * Testiranje instrumenta po završetku instalacije i izdavanje certifikata o ispravnosti rada instrumenta (validacija i ovjerena potvrda o validaciji) * Edukacija osoblja za rad u trajanju od dva radna dana * Jamstveni rok - najmanje 12 mjeseci |
| Peć za žarenje filtara | * Instalacija u laboratoriju korisnika i demonstracija vezana uz zahtjeve iz specifikacije koju obavljaju ovlašteni serviseri * Validaciju instrumenta prema protokolu proizvođača provodi certificirani serviser (priložiti certifikat kojim dokazuje da je ovlašten za servis ponuđenog uređaja) * Jamstveni rok - najmanje 12 mjeseci * obuka korisnika za rad s instrumentom u trajanju od minimalno 5 radnih dana. |
| **Grupa 3.** | Tekućinski kromatograf visoke djelotvornosti opremljen spektrometrom masa, fluorescentnim i UV detektorom | * Materijal i dijelovi nužni za provedbu, instalaciju i validaciju (dva seta kolona i pretkolona i ostalo) * Instalacija u laboratoriju korisnika i demonstracija vezana uz zahtjeve iz specifikacije. Instalaciju i servis obavljaju ovlašteni stručnjaci * Validacija instrumenta prema protokolu proizvođača koji provodi certificirani serviser, certifikat je potrebno priložiti. * Jamstveni rok minimalno 12 mjeseci * Postavljanje aplikacije u laboratoriju korisnika u trajanju od minimalno 5 radna dana * edukacija u laboratoriju korisnika u trajanju od najmanje 5 dana, tri do šest mjeseci nakon instalacije |
| Oprema za pripravu uzoraka lebdećih čestica za analizu policikličkih aromatskih ugljikovodika (PAU): uparivač | * Dijelovi nužni za početni rad uređaja i validaciju * Instalacija u laboratoriju korisnika i demonstracija vezana uz zahtjeve iz specifikacije. Instalaciju i servis obavljaju certificirani servisni inženjeri. * Validacija instrumenta prema protokolu proizvođača koji provodi ovlašteni stručnjak, certifikat je potrebno priložiti. * Jamstveni rok minimalno 12 mjeseci * Edukacija u laboratoriju korisnika u trajanju od minimalno 3 radna dana. |
| Oprema za pripravu uzoraka lebdećih čestica za analizu policikličkih aromatskih ugljikovodika (PAU): ekstraktor | * Instalacija u laboratoriju korisnika i demonstracija vezana uz zahtjeve iz specifikacije. Instalaciju i servis obavljaju ovlašteni stručnjaci * Validacija instrumenta prema protokolu proizvođača koji provodi ovlašteni stručnjak, certifikat je potrebno priložiti * Edukacija u laboratoriju korisnika u trajanju od minimalno 5 radna dana * Jamstveni rok minimalno 12 mjeseci |
| **Grupa 4.** | Ionski kromatograf za određivanje molekularnih markera organskog ugljika | * instalacija u laboratoriju korisnika * Testiranje instrumenta po završetku instalacije i izdavanje certifikata o ispravnosti rada instrumenta (validacija i ovjerena potvrda o validaciji) * Edukacija korisnika za rad u trajanju od pet (5) radnih dana u laboratoriju korisnika * Napredna edukacija korisnika za rad za dvije osobe u trajanju od pet (5) radnih dana u laboratoriju proizvođača ponuđenog instrumenta * Jamstveni rok 12 mjeseci i više |
| Uređaj za proizvodnju čiste vode | * instalacija u laboratoriju korisnika * Testiranje instrumenta po završetku instalacije i izdavanje certifikata o ispravnosti rada instrumenta (validacija i ovjerena potvrda o validaciji) * Edukacija osoblja za rad u trajanju od dva radna dana * Jamstveni rok 12 mjeseci i više |
| **Grupa 5.** | Dvokanalni ionski kromatograf za određivanje anorganskih komponenti opremljen spektrometrom masa i konduktometrijskim detektorom | * Isporuka i instalacija u laboratoriju korisnika * Testiranje instrumenta po završetku instalacije i izdavanje certifikata o ispravnosti rada instrumenta (validacija i ovjerena potvrda o validaciji) * Edukacija korisnika za rad u trajanju od pet (5) radnih dana u laboratoriju korisnika * Napredna edukacija korisnika za rad za dvije osobe u trajanju od pet (5) radnih dana u laboratoriju proizvođača ponuđenog instrumenta * Jamstveni rok 12 mjeseci i više |
| Uređaj za proizvodnju čiste vode | * instalacija u laboratoriju korisnika * Testiranje instrumenta po završetku instalacije i izdavanje certifikata o ispravnosti rada instrumenta (validacija i ovjerena potvrda o validaciji) * Edukacija osoblja za rad u trajanju od dva radna dana * Jamstveni rok 12 mjeseci i više |
| **Grupa 6.** | Rendgenski spektrometar | * Trodnevna edukacija za rukovanje spektrometrom i programskim paketom nakon instalacije spektrometra. * Uspostavu aplikacije za mjerenje na filtrima i kalibracija nakon instalacije * Jamstveni rok minimalno 12 mjeseci |
| **Grupa 7.** | Automatizirani robotizirani sustav za vaganje filtara s mikrovagom | * Instalacija ultra mikro vage i meteo stanice umjerenih sukladno zahtjevima EN ISO IEC 17025 * Jedno održavanje robota sustava nakon jedne godine rada * Osposobljavanje za rad na sustavu od tri dana uključeno u cijenu * Jamstveni rok minimalno 12 mjeseci |
| **Grupa 8.** | Mjerač temperature i atmosferskog tlaka | * Jamstveni rok minimalno 12 mjeseci |
| **Grupa 9.** | Mrežni poslužitelj | * Jamstveni rok minimalno 12 mjeseci |

Isporučitelj se obvezuje, sukladno svojoj ponudi obaviti sve potrebne prilagodbe instalacijskih priključaka prema uvjetima instaliranja isporučenog uređaja, uključujući i obavljanje svih potrebnih radova na toj prilagodbi.

Isporučitelj se obvezuje, po završenom instaliranju uređaja, odnosno puštanja u punu funkciju, izvršiti ispitivanje istog te organizirati edukaciju osoblja Naručitelja za sigurno rukovanje uređajem, sukladno uputama proizvođača.

Povjerenstvo kojeg čine predstavnici naručitelja i Isporučitelja će sačinit Zapisnik o konačnoj primopredaji, o izvršenom preuzimanju uređaja te ispunjenju ugovornih obveza. Jamstvo proizvođača opreme počinje teći nakon validacije uređaja i edukacije osobla. Dan potpisivanja Zapisnika o konačnoj primopredaji uređaja smatrat će se dan stupanja na snagu jamstvenog roka

Isporučitelj je dužan prilikom primopredaje predati Naručitelju i:

1. jamstvene listove,
2. jamstvo za otklanjanje nedostataka u jamstvenom roku,
3. komplet tehničke dokumentacije na hrvatskom jeziku ili engleskom jeziku,
4. popis ovlaštenih servisera.

Isporučitelj jamči mogućnost nadogradnje kompatibilnih dijelova ukoliko se za time ukaže potreba. Isporučitelj je dužan odmah otkloniti nedostatke utvrđene prilikom isporuke, odnosno konačne primopredaje uređaja.

Ukoliko Naručitelj naknadno utvrdi da isporučeni uređaj nije isporučen prema traženom, Naručitelj će o tome obavijestiti Isporučitelja i može zahtijevati da mu Isporučitelj ponovno isporuči taj uređaj u ugovorenoj kvaliteti i to u roku naznačenom u pisanoj obavijesti Naručitelja. Ukoliko Isporučitelj ne isporuči uređaj ugovorene kvalitete u roku, Naručitelj može uređaj vratiti, naplatiti jamstvo za uredno izvršenje ugovora i ugovornu kaznu te raskinuti ugovor.

Ukoliko Isporučitelj zakasni svojom krivnjom s isporukom Naručitelj će na ime ugovorne kazne (penala) zadržati od ugovorne vrijednosti penale sukladno točci 2.7. ove Dokumentacije o nabavi.

Isporučitelj jamči da uređaj funkcionira, te da nema mana u materijalu i izradi.

Jamstveni rok za isporučene uređaje – prema uvjetima iz nadmetanja (jamstvo proizvođača opreme ili sukladno ponuđenom trajanju prema kriteriju za odabir ponude). Isporučitelj se obvezuje u jamstvenom roku:

redovno održavati i servisirati uređaj prema uputama proizvođača, te otklanjati kvarove putem servisa ovlaštenog po proizvođaču,

organizirati radove otklanjanja nedostataka na mjestu instalacije uređaja,

* + - 1. organizirati te radove na način da uređaj koji se servisira ili popravlja ne bude izvan redovne uporabe od strane Naručitelja više od 30 dana godišnje, pod prijetnjom plaćanja ugovorne kazne, ili će Isporučitelj morati podmiriti trošak analiza obavljenih u odgovarajućem akreditiranom laboratoriju,
      2. mijenjati, o svom trošku, dijelove uređaja za koje je proizvođač propisao da se moraju mijenjati u određenom vremenu (kako bi uređaj bio ispravan i u funkciji) te ostale dijelove ako su isti u kvaru.

Jamstveni rok se produžuje za vrijeme u tijeku kojeg se vrše eventualni popravci na uređaju, ako se za to pokaže potreba. Za izmijenjene dijelove uređaja garantni rok teče od dana instaliranja.

Isporučitelj se obvezuje osigurati servis u RH i dolazak ovlaštenog servisera u roku od najviše 48 sati od poziva. Isporučitelj jamči isporuku rezervnih dijelova za isporučeni i montirani uređaj u razdoblju od 7 (sedam) godina od konačne primopredaje.

Isporučitelj se obvezuje odazvati na pisani poziv Naručitelja (npr. dopis i/ili e-mail poziv), te pristupiti utvrđivanju uzroka i vrste kvara u roku od najduže 24 sata od dana i sata primitka pisanog poziva, ukoliko idući dan nije nedjelja ili državni praznik. Pisana prijava kvara mora biti potpisana od strane ovlaštene osobe Naručitelja. Obje ugovorne strane obvezuju se imenovati odgovorne osobe za realizaciju ugovornih obveza te pisanim putem, odmah po potpisu ovog Ugovora, o tome izvijestiti drugu ugovornu stranu.

Isporučitelj se obvezuje pristupiti otklanjanju kvara u garantnom roku, uz obvezu da u slučaju nepoštivanja rokova odaziva na poziv za otklanjanje kvara, Naručitelju platiti penale u iznosu od 250 kuna po satu zakašnjenja. Isporučitelj se obvezuje otkloniti kvar u najkraćem mogućem roku s time da za cijelo vrijeme trajanja ovog Ugovora uređaj može biti izvan funkcije, iz tog razloga, najduže ukupno 30 dana godišnje. U navedenom slučaju Isporučitelj je obvezan platiti Naručitelju ugovornu kaznu u iznosu koji će biti utvrđen na način da će ukupna ugovorna cijena biti množena s faktorom 5 i podijeljena s brojem dana u godini, a za svaki dan nekorištenog uređaja preko ugovorenog roka iz prethodnog stavka ovog članka. Ovlaštene osobe Naručitelja i Isporučitelja će prilikom svake intervencije na uređaju, te prilikom dolaska Isporučitelja radi redovnog servisnog održavanja po uputama proizvođača potpisati Protokol o održavanju uređaja po uputama proizvođača i otklanjanju kvarova (u daljnjem tekstu: Protokol), u kojem će obje strane definirati broj dana u kojem održavani uređaj nije bio u funkciji. Naručitelj će jednom godišnje, temeljem Protokola, odrediti koliko ugovoreni uređaj nije bio u funkciji u toj godini, te će sukladno tome primijeniti odredbe o ugovornoj kazni. Ukupan iznos svih ugovornih kazni može biti najviše do 100% vrijednosti uređaja koji je predmet nabave temeljem ugovora. Za ugovornu kaznu Naručitelj će Isporučitelju ispostaviti račun, ukoliko se steknu uvjeti za njeno ispostavljanje, a temeljem obostrano potpisanog Protokola. Tako zaračunati iznos dospijeva na naplatu u roku od 60 dana od datuma izdavanja računa. Obostrano verificirani Protokoli na kraju svakog mjeseca čine sastavni dio Ugovora.

Smatra se da uređaj nije izvan funkcije ukoliko:

1. je taj dan moguće koristiti uređaj, odnosno ako je uređaj taj dan bio izvan funkcije manje od 4 sata, ,
2. je Isporučitelj spreman obaviti servis na uređaju, ali predstavnik Naručitelja to odbije ili vremenski odgodi,
3. ako na bilo koji način Isporučitelju nije, krivnjom Naručitelja omogućen pristup uređaju,
4. je do kvara došlo pod utjecajem više sile
5. je do kvara došlo greškom Naručitelja tj. zahvatima, nepažljivim i nestručnim rukovanjem, korištenjem neadekvatnog pribora, potrošnog materijala i sl.
6. je do kvara došlo izvođenjem radova koji su potrebni za promjenu smještaja uređaja, a što će zajednički utvrditi u Protokolu o mjesečnom održavanju.

Isporučitelj je dužan imenovati ovlaštenu osobu koja je odgovorna za redovno servisiranje, te servisiranje po pozivu, a dužna surađivati s predstavnikom Naručitelja. Naručitelj se obvezuje osigurati ovlaštenim osobama Isporučitelja nesmetan pristup mjestu instalacije uređaja.

Naručitelj je dužan imenovati ovlaštenu osobu koja je odgovorna za prijavu kvara uređaja i dogovore oko termina servisiranja uređaja, a dužna surađivati s predstavnikom Isporučitelja, te ovjeriti radni nalog zaposlenika Izvršitelja, a u kojem će biti naznačeno vrijeme (sat) predaje popravljenog ili servisiranog uređaja u punoj funkciji.

Naručitelj se obvezuje da će prostoriju u kojoj se nalazi uređaj redovito održavati, a posebno paziti na uvjete rada koji su definirani u tehničkoj dokumentaciji proizvođača uređaja. U slučaju neispunjenja, zakašnjenja s ispunjenjem i/ili neurednog ispunjenja ugovornih obveza od strane Isporučitelja, Naručitelj će raskinuti ugovor i aktivirati jamstvo za uredno ispunjenje ugovora sukladno odredbama dokumentacije o nabavi. Naručitelj može raskinuti ovaj Ugovor i prije isteka roka na štetu Isporučitelja u slučaju neopravdanog zakašnjenja isporuke uređaja većeg od 10 (deset) kalendarskih dana, a i u slučaju isporuke uređaja koji nije kvalitetom sukladan dokumentaciji za nadmetanje i zahtjevima Naručitelja. Ukoliko Isporučitelj bez krivnje Naručitelja jednostrano raskine ovaj Ugovor dužan je obeštetiti Naručitelja za nastalu štetu.

* 1. **Navod o primjeni trgovačkih običaja (uzanci)**

Tijekom izvršenja ugovora o javnoj nabavi neće se primjenjivati trgovački običaji (uzance).

* 1. **Podaci o tijelima od kojih ponuditelj može dobiti pravovaljanu informaciju o obvezama koje se odnose na poreze, zaštitu okoliša, odredbe o zaštiti radnoga mjesta i radne uvjete koje su na snazi u području na kojem će se izvoditi radovi ili pružati usluge i koje će biti primjenjive na radove koji se izvode ili na usluge koje će se pružati za vrijeme trajanja ugovora**

<http://psc.hr/>

* 1. **Rok za donošenje odluke o odabiru**

Rok za donošenje Odluke o odabiru ili odluke o poništenju postupka javne nabave iznosi **120 (stodvadeset) dana** od dana isteka roka za dostavu ponude.

Odluku o odabiru ili odluku o poništenju postupka javne nabave s preslikom Zapisnika o pregledu i ocjeni ponuda, Naručitelj će bez odgode dostaviti putem EOJN javnom objavom.

* 1. **Rok, način i uvjeti plaćanja**

Plaćanje se vrši putem računa koje Ponuditelj dostavlja Naručitelju, temeljem sklopljenog ugovora o javnoj nabavi, najkasnije u roku od 60 dana po primitku računa i odobrenju od nadzornog tijela Naručitelja, na temelju Zakona o financijskom poslovanju i predstečajnoj nagodbi (NN 108/12, 144/12, 81/13, 71/15,078/15) odnosno u najkraćem roku u skladu s proračunskim načinom plaćanja, na račun odabranog ponuditelja.

Budući se predmet nabave odnosi na projekt sufinanciran od strane EU fondova te će sukladno tome podlijegati obvezama iz Ugovora o dodjeli bespovratnih sredstava, Naručitelj smatra da bi rok ispunjenja novčane obveze do 30 dana mogao biti neodrživ.

* 1. **Rok za izjavljivanje žalbe na dokumentaciju o nabavi te naziv i adresa žalbenog tijela**

Za rješavanje o žalbama nadležna je Državna komisija za kontrolu postupaka javne nabave.

Žalbeni postupak vodi se prema odredbama ovoga Zakona i Zakona o općem upravnom postupku. Žalbeni postupak temelji se na načelima javne nabave i upravnog postupka.

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

Žalba se izjavljuje Državnoj komisiji u pisanom obliku. Žalba se dostavlja neposredno, putem ovlaštenog davatelja poštanskih usluga ili elektroničkim sredstvima komunikacije putem međusobno povezanih informacijskih sustava Državne komisije i EOJN RH. Žalitelj je obvezan primjerak žalbe dostaviti naručitelju u roku za žalbu.

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

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

U slučaju izjavljivanja žalbe na Dokumentaciju o nabavi ili izmjenu Dokumentacije o nabavi, Naručitelj će, sukladno članku 419. ZJN 2016, objaviti informaciju da je izjavljena žalba i da se zaustavlja postupak javne nabave.

1. **DRUGI PODACI KOJE NARUČITELJ SMATRA POTREBNIMA**

## **Sklapanje i izvršenje ugovora o javnoj nabavi**

Ugovorne strane sklapaju ugovor o javnoj nabavi u pisanom obliku u roku od 30 dana od dana izvršnosti odluke o odabiru.

Ugovor o javnoj nabavi mora biti sklopljen u skladu s uvjetima određenima dokumentaciji o nabavi i odabranom ponudom te ugovorne strane izvršavaju ugovor o javnoj nabavi u skladu s uvjetima određenima u dokumentaciji o nabavi i odabranom ponudom.

Naručitelj je obvezan kontrolirati je li izvršenje ugovora o javnoj nabavi u skladu s uvjetima određenima u dokumentaciji o nabavi i odabranom ponudom.

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

## 

## **Tajnost dokumentacije gospodarskih subjekata**

Dio ponude koji gospodarski subjekt na temelju zakona, drugog propisa ili općeg akta želi označiti tajnom (uključujući tehničke ili trgovinske tajne te povjerljive značajke ponuda) mora se prilikom pripreme ponude označiti tajnom i u sustavu EOJN RH-a priložiti kao zaseban dokument, odvojeno od dijelova koji se ne smatraju tajnim. Gospodarski subjekt dužan je, temeljem članka 52. stavka 2.ZJN 2016, u uvodnom dijelu dokumenta kojeg označi tajnom, navesti pravnu osnovu na temelju koje su ti podaci označeni tajnima.

Sukladno članku 52. stavak 3.ZJN 2016, gospodarski subjekti ne smiju u postupcima javne nabave označiti tajnom:

* cijenu ponude,
* troškovnik,
* podatke u vezi s kriterijima za odabir ponude,
* javne isprave,
* izvatke iz javnih registara te
* druge podatke koji se prema posebnom zakonu ili podazkonskom propisu moraju javno objaviti ili se ne smiju označiti tajnom.

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

Naručitelj smije otkriti podatke iz članka 52. stavka 3. ZJN 2016 dobivene od gospodarskih subjekata koje su oni označili tajnom.

Ukoliko Ponuditelj tajnim označi sljedeće podatke iz članka 52. stavak 3. ZJN 2016.: cijenu ponude, troškovnik, katalog, podatke u vezi s kriterijima za odabir ponude, javne isprave, izvatke iz javnih registara te druge podatke koji se prema posebnom zakonu ili podzakonskom propisu moraju javno objaviti ili se ne smiju označiti tajnom, Naručitelj smije otkriti podatke iz članka 52. stavka 3. ZJN 2016. dobivene od navedenog Ponuditelja koje je on označio tajnom.

Sukladno ovoj Dokumentaciji o nabavi za dokaze sposobnosti ponuditelja, svi zahtijevani dokumenti su javnog karaktera i nema potrebe za označavanjem istih poslovnom tajnom.

## **Uvid u dokumentaciju postupka javne nabave**

Naručitelj obvezan je nakon dostave odluke o odabiru ili poništenju do isteka roka za žalbu, na zahtjev ponuditelja, omogućiti uvid u cjelokupnu dokumentaciju dotičnog postupka, uključujući zapisnike, dostavljene ponude, osim u one dokumente koji su označeni tajnim i u one dijelove dokumentacije u koje podnositelj zahtjeva može izvršiti neposredan uvid putem EOJN RH.

## **Rok mirovanja**

Rok mirovanja iznosi **15 dana od dana dostave odluke o odabiru**.

T +385 01 6310 843

E info@imi.hr

A Ksaverskacesta 2, 10 001 Zagreb

PO Box 291, Croatia

W www.imi.hr

T +385 01 6310 843

E info@imi.hr

A Ksaverskacesta 2, 10 001 Zagreb

PO Box 291, Croatia

W www.imi.hr

T +385 01 6310 843

E info@imi.hr

A Ksaverskacesta 2, 10 001 Zagreb

PO Box 291, Croatia

W www.imi.hr

T +385 01 6310 843

E info@imi.hr

A Ksaverskacesta 2, 10 001 Zagreb

PO Box 291, Croatia

W www.imi.hr

T +385 01 6310 843

E info@imi.hr

A Ksaverskacesta 2, 10 001 Zagreb

PO Box 291, Croatia

W www.imi.hr