



Mestna občina
Ljubljana
Mestna uprava

Služba za
javna naročila

Dalmatinova 1
1000 Ljubljana
telefon: 01 306 44 40
faks: 01 306 44 07
glavna.pisarna@ljubljana.si
www.ljubljana.si

Številka: 430- 187/2018-5
Oznaka JN: 7560-18-210006
Datum: 22.3. 2018

DOKUMENTACIJA V ZVEZI Z ODDAJO

JAVNEGA NAROČILA

(v nadaljevanju: razpisna dokumentacija)

*Analiza rodovitnosti tal in vsebnosti nevarnih snovi v tleh in
pridelkih na VVO MOL v letu 2018«*

Pripravila;
Ana Gazvoda



Tadeja Möderndorfer
Vodja službe

I. NAVODILA ZA IZDELAVO PONUDBE

1. Naročnik

Mestna občina Ljubljana, Mestni trg 1, 1000 Ljubljana.

2. Gospodarski subjekt

Gospodarski subjekt predstavlja vsaka fizična ali pravna oseba, ki izpolnjuje pogoje za priznanje sposobnosti navedene v nadaljevanju te razpisne dokumentacije.

Gospodarski subjekt predstavljajo tudi podizvajalci s katerimi nastopa gospodarski subjekt. Gospodarski subjekt v razmerju do naročnika v celoti odgovarja za izvedbo prejetega naročila, ne glede na število podizvajalcev, ki jih bo navedel v svoji ponudbi.

Gospodarski subjekt predstavljajo tudi drugi subjekti, katerih zmogljivosti uporabi gospodarski subjekt glede izpolnjevanja pogojev v zvezi z ekonomskim in finančnim položajem ter tehnično in strokovno sposobnostjo (v skladu z 81. členom ZJN-3).

Gospodarski subjekt predstavlja tudi skupina gospodarskih subjektov (skupna ponudba), ki odgovarja naročniku neomejeno solidarno. Skupna ponudba mora biti pripravljena v skladu z navodili iz te razpisne dokumentacije.

3. Postopek

Javno naročilo se bo izvedlo v skladu z veljavno zakonodajo, ki ureja področje javnih naročil, javnih financ in področje, ki je predmet javnega naročila.

Za oddajo tega naročila se v skladu s 47. členom Zakona o javnem naročanju (Uradni list RS, št. 91/2015, v nadaljevanju: ZJN-3) izvede postopek oddaje naročila male vrednosti.

Naročnik bo na podlagi izpolnjevanja v nadaljevanju navedenih pogojev izvedel pogajanja in izbral najugodnejšega ponudnika, s katerim bo sklenil pogodbo.

4. Pojasnila in spremembe razpisne dokumentacije

Pojasnila o vsebini razpisne dokumentacije se lahko zahteva izključno preko Portala javnih naročil. Pojasnila bodo objavljena najpozneje **do 6.4. 2018 do 15.00 ure**, pod pogojem, da je bil zahtevek za pojasnilo prejet preko portala javnih naročil vsaj **do 5.4. 2018 do 15.00 ure**. Pojasnila in spremembe so sestavni del razpisne dokumentacije in jih je treba upoštevati pri pripravi ponudbe.

Naročnik bo po potrebi podaljšal rok za oddajo ponudb, da bo gospodarskim subjektom omogočil upoštevanje dopolnitev. S premaknitvijo roka za oddajo ponudb se pravice in obveznosti naročnika in gospodarskih subjektov vežejo na nove roke, ki posledično izhajajo iz podaljšanega roka za oddajo ponudb.

5. Ponudbena dokumentacija

Ponudbena dokumentacija mora biti natipkana ali napisana z neizbrisljivo pisavo. Popravljenе napake morajo biti označene z inicialkami osebe, ki podpisuje ponudbo, žigom in datumom popravka.

Vsi dokumenti, ki sestavljajo ponudbo, morajo biti zvezani tako, da posameznih listov oziroma prilog ni možno naknadno vložiti, odstraniti ali zamenjati brez vidne poškodbe listov.

Ponudbena dokumentacija mora vsebovati ustrezno izpolnjene obrazce in druge listine zahtevane v razpisni dokumentaciji.

Za izpolnjenimi obrazci morajo biti priložene zahtevane priloge v vrstnem redu kot so le-te zahtevane.

Številka priloge	Naziv priloge	Navodila za pripravo prijavnne dokumentacije
PRILOGA 1	Ponudba in popisi del	<p>Priložen obrazec gospodarski subjekt izpolni, podpiše in žigosa.</p> <p>V primeru skupne ponudbe obrazec izpolni le vodilni partner.</p> <p>Sestavni del ponudbe so tudi popisi del. Gospodarski subjekti morajo v ponudbi predložiti pisno izpolnjen in natisnjen obrazec »popis del« in CD z izpolnjenimi popisi del v MS Excel formatu.</p> <p>V primeru neskladja med natisnjenimi obrazci in verzijo na CD-ju se upošteva pisna (natisnjena) verzija.</p> <p>Gospodarski subjekti pri izpolnjevanju popisov del ne smejo posegati in spreminjati elementov popisov del (opisa postavk, enote mere, količine in formul v celicah), kot jih je pripravil naročnik, ampak morajo izpolniti le prazna – neizpolnjena polja, ki se nanašajo na ponujeno ceno. Opisa postavk, enote mere, količine in formul v celicah v popisih del, ni dovoljeno spreminjati. Naročnik bo ponudbo gospodarskega subjekta, ki bi spremenil opis in vsebino postavk, enote mere, količine in formule v celicah v popisih del izločil kot nedopustno. Gospodarski subjekti morajo izpolniti in ponuditi vse postavke znotraj popisov.</p> <p>V primeru, da gospodarski subjekt v popisih del ne bo izpolnil vseh postavk, ali bo pri posamezni postavki vpisal »0,00«, bo naročnik smatral, da so le-te postavke upoštevane v ostalih postavkah. V takem primeru, naročnik za ta dela gospodarskemu subjektu ne bo priznal naknadno določenih cen ali podražitev iz tega naslova.</p>
PRILOGA 2	Obrazec ESPD	<p>Gospodarski subjekt izpolni ESPD in ga podpisanega in žigosanega predloži v ponudbi.</p> <p>Naročnik ob predložitvi ponudb namesto potrdil, ki jih izdajajo javni organi ali tretje osebe, sprejme ESPD obrazec, ki predstavlja lastno izjavo, kot predhodni dokaz, da določen gospodarski subjekt:</p> <ul style="list-style-type: none"> - ni v enem od položajev iz 75. člena ZJN-3, zaradi katerega so ali bi lahko bili izključeni iz sodelovanja v postopku javnega naročanja; - izpolnjuje ustrezne pogoje za sodelovanje, določene s to razpisno dokumentacijo in v skladu s 76. členom ZJN-3. <p>ESPD obrazec predstavlja uradno izjavo gospodarskega subjekta, da ne obstajajo razlogi za izključitev in da izpolnjuje pogoje za sodelovanje, hkrati pa zagotavlja ustrezne informacije, ki jih zahteva naročnik. Poleg tega je v ESPD obrazcu naveden uradni organ ali tretja oseba, odgovorna za izdajo dokazil, vključuje pa tudi uradno izjavo o tem, da bo gospodarski subjekt na zahtevo in brez odlašanja sposoben predložiti ta dokazila.</p> <p>Gospodarski subjekt lahko dokazila o neobstoju razlogov za izključitev in dokazila o izpolnjevanju pogojev za sodelovanje iz poglavja III razpisne dokumentacije predloži tudi sam. Naročnik si pridržuje pravico do preveritve verodostojnosti predloženih dokazil pri podpisniku le-teh.</p> <p>V primeru, če država, v kateri ima kandidat svoj sedež, ne izdaja kakšnega izmed zahtevanih dokumentov, lahko kandidat predloži zapriseženo lastno izjavo s katero potrdi izpolnjevanje postavljenega pogoja ali ESPD obrazec.</p> <p>ESPD obrazec ob ponudbi predložijo: gospodarski subjekt, vsak podizvajalec in vsak partner v skupni ponudbi, ter drugi subjekti, katerih zmogljivosti uporabi gospodarski subjekt glede izpolnjevanja pogojev v zvezi z ekonomskim in finančnim položajem ter tehnično in strokovno sposobnostjo.</p>
PRILOGA 3	Pooblastilo pravne osebe	Izpolnjen obrazec ob ponudbi predložijo: gospodarski subjekt, vsak podizvajalec in vsak partner v skupni ponudbi, ter drugi subjekti, katerih zmogljivosti uporabi gospodarski subjekt glede izpolnjevanja pogojev v zvezi z ekonomskim in finančnim položajem ter tehnično in strokovno sposobnostjo.
PRILOGA 4	Pooblastilo člana upravnega ali vodstvenega ali	Izpolnjen obrazec ob ponudbi predložijo: gospodarski subjekt, vsak podizvajalec in vsak partner v skupni ponudbi, ter drugi subjekti, katerih

	nadzornega organa oziroma pooblaščenca za zastopanje ali odločanje ali nadzor pri ponudniku ali podizvajalcu	zmogljivosti uporabi gospodarski subjekt glede izpolnjevanja pogojev v zvezi z ekonomskim in finančnim položajem ter tehnično in strokovno sposobnostjo.
PRILOGA 5	Referenčna tabela	Gospodarski subjekt v ponudbi predloži izpolnjen obrazec.
PRILOGE 6, 7 in 8	Podizvajalci	Gospodarski subjekt izpolni vse obrazce, ki so zahtevani v točki 11 poglavja I in jih priloži v ponudbi.
PRILOGA 9	Skupna ponudba	Gospodarski subjekti v skupni ponudbi predložijo: - seznam gospodarskih subjektov v skupni ponudbi, - ponudbeno dokumentacijo, kot je zahtevana v prilogi 9.

6. Rok veljavnosti ponudbe

Ponudba mora biti veljavna 120 dni.

7. Jezik, valuta

Gospodarski subjekt mora izdelati ponudbo v slovenskem jeziku. Vrednosti morajo biti izkazane v eurih.

8. Stroški

Gospodarski subjekt nosi vse stroške povezane s pripravo in predložitvijo ponudbe.

9. Variantne oziroma alternativne ponudbe

Variantne oziroma alternativne ponudbe niso dovoljene.

10. Skupna ponudba

Ponudbo lahko predloži tudi skupina gospodarskih subjektov (skupna ponudba). Ne glede na predložitve skupne ponudbe gospodarski subjekti odgovarjajo naročniku neomejeno solidarno. Skupna ponudba mora biti pripravljena v skladu z navodili iz te razpisne dokumentacije.

V primeru skupne ponudbe bo naročnik od izbrane skupine zahteval predložitve ustreznega akta o skupni izvedbi naročila, ki mora vsebovati vsaj:

- navedbo vseh partnerjev v skupini (naziv in naslov partnerja, zakonitega zastopnika, matična številka, davčna številka, številka transakcijskega računa),
- pooblastilo vodilnemu partnerju v skupini,
- neomejeno solidarno odgovornost vseh partnerjev v skupini do naročnika,
- področje dela, ki ga bo prevzel in izvedel vsak partner v skupini in delež vsakega partnerja v skupini v % in vrednost del, ki jih prevzema posamezni partner v skupini,
- način plačila preko vodilnega partnerja v skupini ali vsakemu od partnerjev v skupini,
- druge morebitne pravice in obveznosti med partnerji v skupini,
- rok veljavnosti pravnega akta.

Gospodarski subjekti v skupni ponudbi predložijo ponudbeno dokumentacijo, kot je zahtevana v prilogi 10.

11. Podizvajalci

V primeru, da bo gospodarski subjekt v obrazcu ESPD navedel, da bo pri izvedbi naročila sodeloval s podizvajalci, bo moral:

- v ponudbi navesti vse podizvajalce ter vsak del javnega naročila, ki ga namerava oddati v podizvajanje;

- v ponudbi priložiti izpolnjene ESPD obrazce teh podizvajalcev v skladu z 79. členom ZJN-3;
- priložiti zahtevo podizvajalca za neposredno plačilo, če podizvajalec to zahteva (od gospodarskega subjekta, kateremu naročnik namerava oddati javno naročilo),
- priložiti soglasje podizvajalca, na podlagi katerega naročnik namesto gospodarskega subjekta poravnava podizvajalčevo terjatev do gospodarskega subjekta (od gospodarskega subjekta, kateremu naročnik namerava oddati javno naročilo).

12. Predložitev ponudb, mesto in rok oddaje ponudb

Gospodarski subjekti morajo oddati svoje ponudbe v zaprti ovojnici/zaprtih ovojnicah. Na ovojnici/ovojnicah mora biti zapisano »**NE ODPIRAJ - PONUDBA JN 7560-18-210006 – Analiza rodovitnosti tal in vsebnosti nevarnih snovi v tleh in pridelkih na VVO MOL v letu 2018**«. Gospodarski subjekt lahko na ovojnico/ovojnice prilepi obrazec »OZNAČBA PONUDBE« (priloga B).

Za napačno označene ponudbe naročnik ne prevzema odgovornosti v primeru založitve.

Naročnik mora ponudbe prejeti osebno ali po pošti najkasneje do dne **12.4. 2018** do **09:00** ure na naslov: Mestna občina Ljubljana, Služba za javna naročila, Dalmatinova 1/II. nadstropje, 1000 Ljubljana.

Osebno se lahko ponudbe odda vsak delavnik od 8:00 do 14:00 ure, najkasneje do roka, navedenega v prejšnjem odstavku.

13. Umik, sprememba ali dopolnitev ponudbe

Gospodarski subjekti lahko umaknejo, spremenijo ali dopolnijo ponudbe s pisnim obvestilom, ki mora na naslov naročnika, naveden v prejšnji točki, prispeti do zaključka roka za oddajo ponudb. Na ovojnici/ovojnicah mora biti zapisano »**NE ODPIRAJ - PONUDBA JN 7560-18-210006 – Analiza rodovitnosti tal in vsebnosti nevarnih snovi v tleh in pridelkih na VVO MOL v letu 2018**« – z oznako **UMIK / SPREMEMBA / DOPOLNITEV**«, glede na to ali gre za umik, spremembo ali dopolnitev že oddane ponudbe.

V primeru umika ponudbe po poteku roka za oddajo ponudb bo naročnik ravnal v skladu s 3. odstavkom 88. člena ZJN-3.

14. Način, mesto in rok odpiranja ponudb

Javno odpiranje ponudb bo dne **12.4. 2018** ob **13.00** uri v prostorih Mestne uprave Mestne občine Ljubljana, Služba za javna naročila, Dalmatinova 1/II. nadstropje, Ljubljana.

Predstavniki gospodarskih subjektov, ki želijo sodelovati pri javnem odpiranju ponudb, morajo imeti pisna pooblastila za zastopanje. Pooblastila ne potrebujejo predstavniki gospodarskih subjektov, ki so registrirani za zastopanje. Nepooblaščen predstavniki gospodarskih subjektov ne morejo opravljati dejanj, ki pomenijo zastopanje pravne osebe.

Nepravočasno prispela ponudba se neodprta vrne gospodarskemu subjektu po končanem postopku odpiranja ponudb.

15. Obveščanje gospodarskih subjektov

Po javnem odpiranju ponudb bo kontaktna oseba naročnika vsa obvestila in druge informacije o javnem naročilu praviloma pošiljala po e-pošti kontaktni osebi gospodarskega subjekta, navedenega v ponudbi.

16. Pregled ponudb

Pri pregledu ponudb se presoja le tista dokumentacija, ki je zahtevana v razpisni dokumentaciji. Naročnik bo preveril obstoj in vsebino navedb v ponudbi le v primeru, da se bo pri naročniku pojavil dvom o resničnosti ponudnikovih izjav predloženih v ponudbeni dokumentaciji. Popravki računskih napak v ponudbi so dopustni le v okviru meja, določenih z zakonom.

Ponudbo se izloči, če naročnik ugotovi, da je skladno z ZJN-3 nedopustna.

Kadarkoli se pri naročniku pojavi utemeljen sum, da je posamezni gospodarski subjekt v postopku javnega naročila predložil neresnično izjavo ali ponarejeno ali spremenjeno listino kot pravo, bo naročnik Državni revizijski komisiji za revizijo postopkov oddaje javnih naročil podal predlog za uvedbo postopka o prekršku iz pete točke prvega odstavka ali prve točke drugega odstavka 112. člena ZJN-3.

17. Pogajanja

Naročnik bo ponudnike, ki bodo izpolnjevali zahtevane pogoje, po pregledu ponudb pisno pozval k pogajanjem in sicer v enem ali več zaporednih krogih. Predmet pogajanj bo cena.

18. Ustavitev postopka, zavrnitev vseh ponudb, odstop od izvedbe javnega naročila

Naročnik lahko postopek javnega naročila ustavi, zavrne vse ponudbe ali odstopi od izvedbe javnega naročila v skladu z veljavno zakonodajo na področju javnega naročanja.

19. Način vložitve revizijskega zahtevka

Na podlagi Zakona o pravnem varstvu v postopkih javnega naročanja (Uradni list RS, št. 43/11, 60/11-ZTP-D in 63/201390/14-ZDU-1 in 60/2017 – ZPVPJN-B, v nadaljevanju: ZPVPJN) se lahko zahtevek za revizijo vloži v vseh stopnjah postopka oddaje javnega naročila in zoper vsako ravnanje naročnika, razen če zakon, ki ureja oddajo javnih naročil ali ZPVPJN ne določa drugače.

Če se zahtevek za revizijo nanaša na vsebino objave, povabilo k oddaji ponudbe ali razpisno dokumentacijo, je dolžan vlagatelj ob vložitvi zahtevka za revizijo vplačati takso v višini 2.000,00 EUR na transakcijski račun št. SI56 0110 0100 0358 802, sklic 11 16110-7111290-XXXXXXLL (prvih šest števil je zaporedna številka objave na enotnem informacijskem portalu javnih naročil, ki jo ponudnik vpiše sam, zadnji dve številki pa pomenita oznako leta).

Zahtevek za revizijo mora biti sestavljen v skladu z določili 15. člena ZPVPJN, vloži se pisno neposredno pri naročniku, po pošti priporočeno ali priporočeno s povratnico. Vlagatelj mora zahtevku za revizijo priložiti potrdilo o plačilu takse. Zahtevek za revizijo se vloži v roku iz 25. člena ZPVPJN.

II. OPIS PREDMETA JAVNEGA NAROČILA

Predmet javnega naročila je Analiza rodovitnosti tal in vsebnosti nevarnih snovi v tleh in pridelkih na VVO MOL v letu 2018. Predmet javnega naročila je razviden iz priložene projektne naloge.

III. IZPOLNJEVANJE POGOJEV

Za priznanje sposobnosti mora gospodarski subjekt izpolnjevati pogoje skladno z določbami ZJN-3 v členih od 75. do 80. in pogoje, ki so določeni v tej razpisni dokumentaciji. V primeru, da gospodarski subjekt nastopa v skupni ponudbi, s podizvajalci ali se sklicuje na druge subjekte, katerih zmogljivosti uporabi glede izpolnjevanja pogojev v zvezi z ekonomskim in finančnim položajem ter tehnično in strokovno sposobnostjo (v skladu z 81. členom ZJN-3), mora pogoje za priznanje sposobnosti, kjer je to v razpisni dokumentaciji določeno, izpolnjevati tudi vsak od partnerjev v primeru skupne ponudbe, vsak izmed podizvajalcev, ki jih gospodarski subjekt v ponudbi navede ter

drugi subjekti, katerih zmogljivosti uporabi gospodarski subjekt glede izpolnjevanja pogojev v zvezi z ekonomskim in finančnim položajem ter tehnično in strokovno sposobnostjo (v skladu z 81. členom ZJN-3).

Gospodarski subjekti, ki nimajo sedeža v Republiki Sloveniji predložijo dokazila o izpolnjevanju pogojev, s katerimi dokazujejo osnovno sposobnost, v skladu s predpisi države članice, v kateri imajo registrirano svojo dejavnost. Če država, v kateri ima gospodarski subjekt svoj sedež ne izdaja takšnih dokumentov, lahko gospodarski subjekt namesto pisnega dokazila predloži zapriseženo izjavo prič ali zapriseženo izjavo gospodarskega subjekta, ki mora biti podana pred pravosodnim ali upravnim organom, notarjem poklicnih ali gospodarskih subjektov v državi, kjer ima gospodarski subjekt sedež.

Kot to določa šesti odstavek 91. člena ZJN-3 mora izbrani gospodarski subjekt v roku osmih dni od prejema naročnikovega poziva posredovati podatke o:

- svojih ustanoviteljih, družbenikih, delničarjih, komanditistih ali drugih lastnikih in podatke o lastniških deležih navedenih oseb;
- gospodarskih subjektih, za katere se glede na določbe zakona, ki ureja gospodarske družbe, šteje, da so z njim povezane družbe.

V skladu s šestim odstavkom 14. člena in 35. členom Zakona o integriteti in preprečevanju korupcije (Uradni list RS, št. 69/11-UPB2) bo moral izbrani gospodarski subjekt, pred sklenitvijo pogodbe z naročnikom, zaradi zagotovitve transparentnosti posla in preprečitve korupcijskih tveganj, izročiti izjavo oziroma podatke o udeležbi fizičnih in pravnih oseb v lastništvu gospodarskega subjekta, vključno z udeležbo tihih družbenikov, ter gospodarskih subjektih, za katere se glede na določbe zakona, ki ureja gospodarske družbe šteje, da so povezane družbe z gospodarskim subjektom. Za fizične osebe izjava vsebuje ime in priimek, naslov prebivališča in delež lastništva. Če gospodarski subjekt predloži lažno izjavo oziroma poda neresnične podatke o navedenih dejstvih, ima to za posledico ničnost pogodbe.

RAZLOGI ZA IZKLJUČITEV	
1. Naročnik bo iz sodelovanja v postopku javnega naročanja izključil gospodarski subjekt, če bo pri preverjanju v skladu s 77., 79. in 80. členom ZJN-3 ugotovil ali je drugače seznanjen, da je bila gospodarskemu subjektu ali osebi, ki je članica upravnega, vodstvenega ali nadzornega organa tega gospodarskega subjekta ali ki ima pooblastila za njegovo zastopanje ali odločanje ali nadzor v njem, izrečena pravnomočna sodba, ki ima elemente kaznivih dejanj, določenih v prvem odstavku 75. člena ZJN-3. V primeru skupne ponudbe mora pogoj izpolniti vsak izmed partnerjev in vsi v ponudbi nominirani podizvajalci, ter drugi subjekti, katerih zmogljivosti uporabi gospodarski subjekt glede izpolnjevanja pogojev v zvezi z ekonomskim in finančnim položajem ter tehnično in strokovno sposobnostjo (v skladu z 81. členom ZJN-3).	DOKAZILO: Gospodarski subjekt pogoj izkazuje s podpisom ESPD obrazca.
2. Naročnik bo iz sodelovanja v postopku javnega naročanja izključil gospodarski subjekt, če bo pri preverjanju v skladu s 77., 79. in 80. členom ZJN-3 ugotovil, da gospodarski subjekt ne izpolnjuje obveznih dajatev in drugih denarnih nedavčnih obveznosti v skladu z zakonom, ki ureja finančno upravo, ki jih pobira davčni organ v skladu s predpisi države, v kateri ima sedež, ali predpisi države naročnika, če vrednost teh neplačanih zapadlih obveznosti na dan oddaje ponudbe znaša 50 eurov ali več. Šteje se, da gospodarski subjekt ne izpolnjuje obveznosti iz prejšnjega stavka tudi, če na dan oddaje ponudbe ni imel predloženih vseh obračunov davčnih odtegljajev za dohodke iz delovnega razmerja za obdobje zadnjih petih let do dne oddaje ponudbe.	DOKAZILO: Gospodarski subjekt pogoj izkazuje s podpisom ESPD obrazca.

V primeru skupne ponudbe mora pogoj izpolniti vsak izmed partnerjev in vsi v ponudbi nominirani podizvajalci, ter drugi subjekti, katerih zmogljivosti uporabi gospodarski subjekt glede izpolnjevanja pogojev v zvezi z ekonomskim in finančnim položajem ter tehnično in strokovno sposobnostjo (v skladu z 81. členom ZJN-3).	
3. Naročnik bo iz postopka javnega naročanja izključil gospodarski subjekt, če je ta na dan, ko poteče rok za oddajo ponudbe, izločen iz postopkov oddaje javnih naročil zaradi uvrstitve v evidenco gospodarskih subjektov z negativnimi referencami. V primeru skupne ponudbe mora pogoj izpolniti vsak izmed partnerjev in vsi v ponudbi nominirani podizvajalci, ter drugi subjekti, katerih zmogljivosti uporabi gospodarski subjekt glede izpolnjevanja pogojev v zvezi z ekonomskim in finančnim položajem ter tehnično in strokovno sposobnostjo (v skladu z 81. členom ZJN-3).	DOKAZILO: Gospodarski subjekt pogoj izkazuje s podpisom ESPD obrazca.
4. Naročnik bo iz postopka javnega naročanja izključil gospodarski subjekt, če mu je bila v zadnjih treh letih pred potekom roka za oddajo ponudb s pravnomočno odločbo pristojnega organa Republike Slovenije ali druge države članice ali tretje države dvakrat izrečena globa zaradi prekrška v zvezi s plačilom za delo. V primeru skupne ponudbe mora pogoj izpolniti vsak izmed partnerjev in vsi v ponudbi nominirani podizvajalci, ter drugi subjekti, katerih zmogljivosti uporabi gospodarski subjekt glede izpolnjevanja pogojev v zvezi z ekonomskim in finančnim položajem ter tehnično in strokovno sposobnostjo (v skladu z 81. členom ZJN-3).	DOKAZILO: Gospodarski subjekt pogoj izkazuje s podpisom ESPD obrazca.
POGOJI ZA SODELOVANJE	
1. Gospodarski subjekt mora biti registriran za dejavnost, ki je predmet javnega naročila. V primeru skupne ponudbe mora pogoj izpolniti vsak izmed partnerjev	DOKAZILO: Gospodarski subjekt pogoj izkazuje s podpisom ESPD obrazca.
2. Gospodarski subjekt mora izkazovati, da na dan, ko poteče rok za oddajo ponudbe ni imel dospelih neporavnanih obveznosti. V primeru skupne ponudbe mora pogoj izpolniti vsak izmed partnerjev	DOKAZILO: Gospodarski subjekt pogoj izkazuje s podpisom ESPD obrazca.
3. Ponudnik je v obdobju zadnjih treh letih pred oddajo ponudbe uspešno izvedel vsaj dva istovrstna posla kot je predmet tega naročila tj. analiza rodovitnosti tal in vsebnosti nevarnih snovi v tleh in pridelkih na VVO MOL v letu 2018 Naročnik si pridržuje pravico, da navedbe preveri ter zahteva dokazila (na primer: pogodbo z delodajalcem, obračun, potrdilo o izplačilu, ...) o izvedbi navedenega referenčnega dela, oziroma navedbe preveri neposredno pri delodajalcu.	DOKAZILO: Gospodarski subjekt pogoj izkazuje s podpisom ESPD obrazca in predložitvijo referenčne tabele (priloga 5).
4. Gospodarski subjekt bo vsa razpisana dela za predmetno javno naročilo izvedel do 15. 11. 2018, pri čemer se šteje za zaključek del uspešna predaja končnega poročila o izvedeni storitvi.	DOKAZILO: Gospodarski subjekt pogoj izkazuje s podpisom ESPD obrazca.

IV. MERILO

Merilo za oddajo javnega naročila je **ekonomsko najugodnejša ponudba**, ki se določi na podlagi cene.

Cena mora biti oblikovana po sistemu »CENA NA ENOTO«. Cene na enoto morajo biti fiksne do končanja vseh del. Davek na dodano vrednost (DDV) mora biti prikazan ločeno.

V. PRILOGE RAZPISNE DOKUMENTACIJE

- Projektna naloga (priloga A)
- Vzorec pogodbe (priloga B)
- Označba ponudbe (priloga C)

PONUDBENA DOKUMENTACIJA

Številka priloge	Naziv priloge
PRILOGA 1 in 1/1	Ponudba in popisi del
PRILOGA 2	Obrazec ESPD
PRILOGA 3	Pooblastilo pravne osebe
PRILOGA 4	Pooblastilo člana upravnega ali vodstvenega ali nadzornega organa oziroma pooblaščenca za zastopanje ali odločanje ali nadzor pri ponudniku ali podizvajalcu
PRILOGA 5	Referenčna tabela
PRILOGE 6, 7 in 8	Podizvajalci
PRILOGA 9	Skupna ponudba

Gospodarski subjekt: _____

ki ga zastopa _____

dajem naslednjo

PONUDBO št. _____

Način predložitve ponudbe (ustrezno obkrožite)

- samostojno - kot samostojen gospodarski subjekt
- s podizvajalci in/ali drugimi gospodarskimi subjekti (81. člen ZJN-3) - kot samostojen gospodarski subjekt s podizvajalci in/ali drugimi gospodarskimi subjekti (81. člen ZJN-3)
- skupna ponudba - kot partner v skupini gospodarskih subjektov
- skupna ponudba s podizvajalci in/ali drugimi gospodarskimi subjekti (81. člen ZJN-3)

Skupaj ponudbena cena v EUR brez DDV	
DDV 22%	
Skupaj ponudbena cena v EUR z DDV	

Ponudba velja 120 dni.

Datum:

Žig:

Podpis:

ESPD OBRAZEC

Obrazec izpolni (in tudi podpiše, datira ter žigosa) gospodarski subjekt, vsak podizvajalec in vsak partner v skupni ponudbi ter drugi subjekt, katerih zmogljivosti uporabi gospodarski subjekt glede izpolnjevanja pogojev v zvezi z ekonomskim in finančnim položajem ter tehnično in strokovno sposobnostjo!

Obrazec ob ponudbi predložijo: gospodarski subjekt, vsak podizvajalec in vsak partner v skupni ponudbi, ter drugi subjekti, katerih zmogljivosti uporabi gospodarski subjekt glede izpolnjevanja pogojev v zvezi z ekonomskim in finančnim položajem ter tehnično in strokovno sposobnostjo.

POOBLASTILO PRAVNE OSEBE

Pooblaščamo naročnika Mestno občino Ljubljana, Mestni trg 1, 1000 Ljubljana, da za potrebe preverjanja obveznega izpolnjevanja pogojev iz prvega odstavka 75. člena ZJN-3 v postopku javnega naročanja **Analiza rodovitnosti tal in vsebnosti nevarnih snovi v tleh in pridelkih na VVO MOL v letu 2018.**

Za nas kot gospodarski subjekt z naslednjimi podatki:

Polno ime pravne osebe: _____

Sedež pravne osebe: _____

Občina sedeža pravne osebe: _____

Matična številka pravne osebe: _____

pridobi od Ministrstva za pravosodje potrdilo iz kazenske evidence pravnih oseb.

Datum: _____

Žig:

Ime in priimek zakonitega zastopnika:

(podpis)

Obrazec izpolni gospodarski subjekt, vsak podizvajalec in vsak partner v skupni ponudbi ter drugi subjekt, katerih zmogljivosti uporabi gospodarski subjekt glede izpolnjevanja pogojev v zvezi z ekonomskim in finančnim položajem ter tehnično in strokovno sposobnostjo!

Gospodarski subjekt: _____

POOBLASTILO FIZIČNE OSEBE

Spodaj podpisani _____ (ime in priimek člana upravnega ali vodstvenega ali nadzornega organa gospodarskega subjekta oziroma podizvajalca, ali osebe, ki ima pooblastila za zastopanje ali odločanje ali nadzor pri gospodarskem subjektu oziroma podizvajalcu) **pooblašča**m naročnika Mestno občino Ljubljana, Mestni trg 1, 1000 Ljubljana, da za potrebe preverjanja izpolnjevanja pogojev v postopku javnega naročanja **Analiza rodovitnosti tal in vsebnosti nevarnih snovi v tleh in pridelkih na VVO MOL v letu 2018** od Ministrstva za pravosodje pridobi potrdilo iz kazenske evidence fizičnih oseb.

Moji osebni podatki so:

Ime in priimek: _____

EMŠO (obvezen podatek): _____

Datum rojstva: _____

Kraj rojstva: _____

Občina rojstva: _____

Naslov stalnega/začasnega prebivališča:

ulica in hišna številka: _____

Številka pošte in pošta: _____

Državljanstvo: _____

Moj prejšnji priimek in / ali ime se je glasilo: _____

Datum:

Žig:

Podpis:

Obrazec izpolni vsaka fizična oseba, ki je član upravnega ali vodstvenega ali nadzornega organa gospodarskega subjekta, partnerja v skupni ponudbi oziroma podizvajalca, ter drugega subjekta, katerega zmogljivosti uporabi gospodarski subjekt glede izpolnjevanja pogojev v zvezi z ekonomskim in finančnim položajem ter tehnično in strokovno sposobnostjo ali oseba, ki ima pooblastila za zastopanje ali odločanje ali nadzor pri gospodarskem subjektu, partnerju v skupni ponudbi oziroma podizvajalcu, ter drugem subjektu, katerega zmogljivosti uporabi gospodarski subjekt glede izpolnjevanja pogojev v zvezi z ekonomskim in finančnim položajem ter tehnično in strokovno sposobnostjo!

REFERENČNA TABELA

Gospodarski subjekt: _____

Gospodarski subjekt, mora v ponudbi izkazati, da je v obdobju zadnjih treh letih pred oddajo ponudbe uspešno izvedel vsaj en istovrstni posel kot je predmet tega naročila tj. analiza rodovitnosti tal in vsebnosti nevarnih snovi v tleh in pridelkih na VVO MOL v letu 2018

Ponudnik mora predložiti najmanj 2 referenci s področja analize rodovitnosti tal in vsebnosti nevarnih snovi v tleh in pridelkih v VVO v zadnjih treh letih.

Naročnik si pridržuje pravico, da navedbe preveri ter zahteva dokazila (na primer: pogodbo z investitorjem ali delodajalcem, obračun, potrdilo o izplačilu, ...) o izvedbi navedenega referenčnega dela, oziroma navedbe preveri neposredno pri investitorju oziroma delodajalcu.

Naziv investitorja oz. naročnika referenčnega posla ter kontaktna oseba naročnika (e-pošta in telefonska številka)	Predmet referenčnega posla – kratek opis storitve	Kontaktna oseba	Datum začetka in končanja posla	Vrednost posla v EUR brez DDV

Datum:

Žig:

Podpis:

Obrazec se po potrebi fotokopira.

UDELEŽBA PODIZVAJALCEV

V zvezi z javnim naročilom **Analiza rodovitnosti tal in vsebnosti nevarnih snovi v tleh in pridelkih na VVO MOL v letu 2018**, izjavljamo, da nastopamo s podizvajalci in sicer v nadaljevanju navajamo udeležbe le-teh:

Podizvajalec _____ (naziv)
 bo izvedel _____ (vrsta del)
 v količini _____
 v vrednosti _____ EUR brez DDV
 kraj izvedbe _____ rok izvedbe del podizvajalca _____

Podizvajalec _____ (naziv)
 bo izvedel _____ (vrsta del)
 v količini _____
 v vrednosti _____ EUR brez DDV
 kraj izvedbe _____ rok izvedbe del podizvajalca _____

Podizvajalec _____ (naziv)
 bo izvedel _____ (vrsta del)
 v količini _____
 v vrednosti _____ EUR brez DDV
 kraj izvedbe _____ rok izvedbe del podizvajalca _____

Kraj in datum: _____

Ponudnik: _____

Žig in podpis: _____

Ponudnik mora izpolniti vse rubrike.

Obrazec se po potrebi fotokopira.

ZAHTEVA PODIZVAJALCA ZA NEPOSREDNO PLAČILO

Kot podizvajalec gospodarskega subjekta _____
_____*(naziv in sedež gospodarskega subjekta, ki v prijavi nominira podizvajalca)* izrecno zahtevamo, da za javno naročilo **Analiza rodovitnosti tal in vsebnosti nevarnih snovi v tleh in pridelkih na VVO MOL v letu 2018** naročnik za opravljena dela, ki smo jih izvedli v zvezi s predmetnim javnim naročilom, izvede neposredna plačila, ob predhodni potrditvi računa s strani izvajalca, na naš transakcijski račun.

Datum: _____

Žig

Podpis podizvajalca:

Obrazec se po potrebi fotokopira.

Podizvajalec: _____

SOGLASJE

Spodaj podpisani zakoniti zastopnik podizvajalca _____, soglašam, da naročnik namesto glavnega izvajalca poravna naše terjatve do glavnega izvajalca na način, kot je to opredeljeno v vzorcu pogodbe.

Datum: _____

Žig

Podpis podizvajalca:

Obrazec se po potrebi fotokopira.

SKUPNA PONUDBA

(priložijo gospodarski subjekti v skupni ponudbi)

- seznam gospodarskih subjektov v skupni ponudbi

in

- naslednja ponudbena dokumentacija:

POSAMIČNO

(vsak gospodarski subjekt)

- ESPD (priloga 2)
- Pooblastilo pravne osebe (priloga 3)
- Pooblastilo člana upravnega ali vodstvenega ali nadzornega organa oziroma pooblaščenca za zastopanje ali odločanje ali nadzor pri ponudniku ali podizvajalcu (priloga 4)

SKUPNO

(vsi gospodarski subjekti)

- Ponudba in popisi del (priloga 1 in 1/1)
- Referenčna tabela (priloga 5)
- Podizvajalci (priloge 6, 7 in 8)

PRILOGE
RAZPISNE DOKUMENTACIJE

- Projektna naloga (priloga A)
- Vzorec pogodbe (priloga B)
- Označba ponudbe (priloga C)

PROJEKTNA NALOGA

ANALIZA RODOVITNOSTI TAL IN VSEBNOSTI NEVARNIH SNOVI V TLEH IN PRIDELKIH KOT IZHODIŠČE ZA STROKOVNO IN OKOLJU PRIJAZNO KMETOVANJE NA VODOVARSTVENIH OBMOČJIH V MESTNI OBČINI LJUBLJANA TER NA OBMOČJU VODARNE BREST PRI IGU**A. NAMEN IN CILJI NALOGE**

Namen naloge je na podlagi spremljanja rodovitnosti in onesnaženosti tal in pridelkov na vodovarstvenih območjih v Mestni občini Ljubljana (VVO MOL) ter na območju vodarne Brest pri Igu (VVO Brest) usmerjati in zagotoviti strokovno kmetovanje in načrtno uporabo gnojil ter fitofarmaceutskih sredstev (FFS). Izvajalci naloge na VVO MOL in VVO Brest spremljajo rodovitnost in onesnaženost kmetijskih tal in pridelkov ter spremljajo stanje nitratnega dušika v tleh v zaščiteneh prostorih s pomočjo uporabe hitrih talnih nitratnih testov. V času izvajanja naloge izvajalec z namenom preventivnega preprečevanja tveganja za onesnaženje podzemne vode in varstva zdravja ljudi izvaja individualno svetovanje in izobraževanje kmetovalcev, ki sodelujejo v nalogi. Rezultate meritev in večletnega spremljanja se kmetovalcem vsako leto predstavi na dveh predavanjih. Kmetovalce se seznani z rezultati rodovitnosti in onesnaženosti tal in pridelkov na VVO, z rezultati spremljanja meritev nitratnega dušika v tleh v zaščiteneh prostorih ter z načeli dobre kmetijske prakse uporabe gnojil in FFS na VVO. Načelo kmetovanja na podlagi dobre kmetijske prakse skupaj z upoštevanjem omejitev, ki vejajo na VVO, predstavlja ukrep, ki učinkovito in v kar največji možni meri prispeva k zmanjšanju nevarnosti onesnaženosti tal in posledično tudi podzemne vode, ki je glavni vir pitne vode za MOL. Zagotovljena dolgoročna oskrba z naravno pitno vodo je eden od ciljev Programa varstva okolja za Mestno občino Ljubljana 2014–2020.

B. ZAKONSKA PODLAGA

Zakonska podlaga za izvedbo naloge je 97. člen Zakona o varstvu okolja (Uradni list RS, št. 39/06 – uradno prečiščeno besedilo, 49/06 – ZMetD, 66/06 – odl. US, 33/07 – ZPNačrt, 57/08 – ZFO-1A, 70/08, 108/09, 108/09 – ZPNačrt-A, 48/12, 57/12, 92/13, 56/15, 102/15, 30/16 in 61/17 – GZ).

C. VSEBINA PROJEKTNE NALOGE**1. Spremljanje rodovitnosti tal**

Jeseni po spravilu pridelkov je potrebno opraviti vzorčenje tal na tistih kmetijskih zemljiščih na VVO MOL, kjer je bilo vzorčenje tal opravljeno v letih 2002, 2006, 2010 in 2014. V primeru, da zemljišča zaradi ostarelosti ali smrti nosilcev kmetij, pomanjkanja mladih prevzemnikov kmetij, zaraščanja parcel, spremembe lastništva ipd. niso več v funkciji pridelave hrane ali krme, je potrebno te parcele po posvetu z lokalno kmetijsko svetovalno službo iz naloge izključiti ter jih nadomestiti z novimi lokacijami. Poleg tega je potrebno vzorce tal odvzeti tudi z območja VVO Brest.

Ponudnik mora opraviti naslednja dela:

- na 70 lokacijah (60 na VVO MOL in 10 na VVO Brest) odvzeti 145 vzorcev tal iz globine 0–20, 20–40 ter 40–60 cm, oziroma do globine, ki vzorčenje tal še omogoča,
- v 70 vzorcih tal, odvzetih iz zgornjega sloja tal, opraviti kemijske analize na stopnjo pH v KCl, dostopni P_2O_5 in K_2O ter organsko snov,
- v vseh 145 vzorcih tal opraviti kemijske analize na nitratni dušik (NO_3-N),

- svetovati gnojenje kmetom na podlagi rezultatov kemijskih analiz tal.

2. Spremljanje ostankov FFS v tleh

Na VVO MOL in VVO Brest je ostanke FFS v tleh potrebno spremljati na 14 lokacijah znotraj VVO I. Vzorčna mesta določi izvajalec naloge izmed kmetijskih zemljišč, ki so vključena v vzorčenje tal v okviru poglavja »Spremljanje rodovitnosti tal«.

Ponudnik mora opraviti naslednja dela:

- iz vzorcev zgornjega sloja tal, odvzetih na VVO I v okviru poglavja »Spremljanje rodovitnosti tal«, določiti 10 vzorcev tal na VVO I MOL ter 4 vzorce tal na VVO I Brest, v katerih se bodo ugotavljali tudi ostanki FFS,
- izbrane vzorce tal analizirati na aktivne snovi, ki so navedene v prilogi 1.

3. Spremljanje vsebnosti FFS v pridelkih

Pri tržnih pridelovalcih zelenjave na VVO MOL v času tehnološke zrelosti odvzeti 14 vzorcev pridelkov zelenjave ter jih analizirati na ostanke FFS. Vzorčna mesta na VVO MOL določi izvajalec naloge v dogovoru z lokalno kmetijsko svetovalno službo ter v dogovoru z lastniki ali najemniki kmetijskih zemljišč.

Ponudnik mora opraviti naslednja dela:

- na območju VVO MOL v času tehnološke zrelosti pridelkov odvzeti 14 vzorcev zelenjave,
- vzorce zelenjave analizirati na aktivne snovi, ki so navedene v prilogi 2.

4. Spremljanje vsebnosti težkih kovin v pridelkih

Na VVO MOL in VVO Brest je potrebno v času tehnološke zrelosti odvzeti 10 vzorcev pridelkov ter jih analizirati na težke kovine. Vzorčne lokacije določi izvajalec naloge v dogovoru z lastniki ali najemniki kmetijskih zemljišč izmed lokacij, na katerih so bile od leta 2005 ugotovljene povečane koncentracije težkih kovin v tleh.

Ponudnik mora opraviti naslednja dela:

- v času tehnološke zrelosti odvzeti 1 vzorec pridelka in ga analizirati na vsebnost arzena (As),
- v času tehnološke zrelosti odvzeti 3 vzorce pridelkov in jih analizirati na vsebnost kadmija (Cd),
- v času tehnološke zrelosti odvzeti 2 vzorca pridelka in ju analizirati na vsebnost svinca (Pb),
- v času tehnološke zrelosti odvzeti 3 vzorce pridelkov in jih analizirati na vsebnost živega srebra (Hg),
- v času tehnološke zrelosti odvzeti 1 vzorec pridelka in ga analizirati na vsebnost cinka (Zn).

5. Spremljanje nitratnega dušika v tleh v rastlinjakih

Nitratni dušik v tleh je potrebno v zaščitelih prostorih na VVO MOL spremljati v 6 izbranih rastlinjakih. Pred pripravo tal je potrebno opraviti analize tal na nitratni dušik in ostale parametre rodovitnosti (pH, rastlinam lahko dostopni fosfor in kalij, organska snov) ter na podlagi rezultatov in predvidene rabe tal izdelati gnojilni načrt. V času rasti je potrebno redno spremljati stanje nitratnega dušika v tleh: vzorčenje je potrebno izvesti v 8 terminih, oziroma v časovnem intervalu 10–14 dni. Po spravilu pridelkov je potrebno opraviti enake analize kot pred pripravo tal (pH, fosfor, kalij, organska snov in nitratni dušik). Analize nitratnega dušika v tleh je potrebno izvesti s pomočjo hitre terenske metode (RQ-flex).

Ponudnik mora opraviti naslednja dela:

- v 6 izbranih rastlinjakih na VVO MOL pred saditvijo ter po spravilu pridelkov odvzeti vzorce tal iz zgornjega (obdelovalnega) sloja tal (do 30 cm) (skupaj 12 vzorcev tal) ter jih analizirati na stopnjo pH v KCl, rastlinam lahko dostopni P_2O_5 in K_2O , organsko snov ter nitratni dušik (RQ-flex),
- na podlagi rezultatov kemijskih analiz tal in predvidene rabe tal pred saditvijo izdelati gnojilni načrt,
- v času rasti v vsakem rastlinjaku opraviti po 8 vzorčenj tal (skupaj 48 vzorcev tal) ter vzorce analizirati na nitratni dušik (RQ-flex),
- na podlagi rezultatov analiz nitratnega dušika v tleh (RQ-flex) v času rasti sproti svetovati dognojevanje z dušikom.

6. Individualna obravnava kmetovalcev

V času izvajanja naloge je potrebno izvesti individualno svetovanje in izobraževanje kmetovalcev, ki sodelujejo v nalogi. Zanje se z namenom preventivnega preprečevanja tveganja za onesnaženje podzemne vode in varstva zdravja ljudi na podlagi ugotovitev naloge po potrebi pripravi tudi predlog primernejših tehnologij kmetovanja s predlogom primernih gnojil, s pomočjo katerih bodo kmetovalci lahko v kar največji možni meri realizirali gnojilni načrt glede na rezultate kemijskih analiz tal in predviden kolobar.

D. ROK ZA IZDELAVO NALOGE

Rok za oddajo faznega poročila: 30. 08. 2018

Rok za oddajo končnega poročila: 15. 11. 2018

E. VSEBINA FAZNEGA IN KONČNEGA POROČILA

Fazno poročilo mora vsebovati: (1) poročilo o opravljenem delu v okviru poglavja »Spremljanje nitratnega dušika v tleh v rastlinjakih«, (2) opis predvidenih vzorčnih mest tal in pridelkov na VVO MOL in VVO Brest, (3) poročilo o individualni obravnavi kmetov s predlogom primernih gnojil za gnojenje ter (4) predviden program dela do oddaje končnega poročila.

Končno poročilo mora vsebovati: (1) opis vzorčnih mest z opisom metode vzorčenja tal in pridelkov, (2) seznam analiziranih parametrov, (3) opis uporabljenih analitskih metod, (4) rezultate analiz s komentarji, (5) predloge za izvajanje projekte naloge v prihodnje ter (6) opis sodelovanja in izobraževanja kmetovalcev pri izvedbi naloge.

Izvajalec naloge fazno in končno poročilo naročniku preda v dveh tiskanih in dveh digitalnih izvodih (v *.doc in *.pdf tipu datoteke).

F. PREDSTAVITEV REZULTATOV NALOGE NA 2 PREDAVANJIH ZA KMETOVALCE

Rezultati naloge je potrebno predstaviti na dveh predavanjih za kmetovalce. Na predavanjih se kmetovalce seznani o vsebnosti rastlinskih hranil, FFS in težkih kovin v tleh in pridelkih, stanjem nitratnega dušika v tleh v zaščitnih prostorih ter se jih seznani o pravilni rabi gnojil in FFS, ki so sprejemljiva za uporabo na VVO. Priporočljivo je, da se predavanja izvedejo na lokacijah, ki jih kmetovalci običajno uporabljajo za podobna izobraževanja.

Priloga 1: Seznam analiziranih aktivnih snovi v vzorcih tal

1	acetoklor	18	imidakloprid	35	oksifluorfen
2	alaklor	19	izoksafutol	36	pendimetalin
3	amidosulfuron	20	izoproturon	37	piridat
4	atrazin	21	jodosulfuron	38	prometrin
5	bentazon	22	klomazon	39	propamokarb
6	boskalid	23	klortoluron	40	prosulfokarb
7	bromacil	24	linuron	41	rimsulfuron
8	cianazin	25	metaflumizon	42	simazin
9	desetil-atrazin	26	metalaksil	43	tebukonazol
10	desetil-terbutilazin	27	metamitron	44	terbutilazin
11	desizopropil-atrazin	28	metazaklor	45	terbutrin
12	diflufenikan	29	metolaklor	46	tiakloprid
13	dimetenamid	30	metosulam	47	tiametoksam
14	dimetoat	31	metribuzin	48	tifensulfuron-metil
15	epoksikonazol	32	mezosulfuron	49	triasulfuron
16	flufenacet	33	meztotriol	50	tritosulfuron
17	foramsulfuron	34	nikosulfuron		

Priloga 2: Seznam analiziranih aktivnih snovi v kmetijskih pridelkih

Multirezidualna analiza 1 (GC/MS) - aktivne snovi					
1	acefat	34	flukvikonazol	67	metidation
2	akrinatrin	35	folpet	68	metrafenon
3	aldrin	36	forat	69	metribuzin
4	azinfos-metil	37	fosalon	70	miklobutanil
5	azoksistobin	38	HCH-alfa	71	oksadiksil

6	bifentrin	39	HCH-beta	72	oksidemeton-metil
7	boskalid	40	HCH-delta	73	ometoat
8	bromopropilat	41	heksaklorobenzen	74	paration
9	bupirimat	42	heptaklor	75	paration-metil
10	cihalotrin-lambda	43	heptenofos	76	penkonazol
11	cipermetrin	44	imazalil	77	permetrin
12	ciprodinil	45	indoksakarb	78	piridafention
13	ciprokonazol	46	iprodition	79	pirimetanil
14	DDT (vsota o,p-DDT, p,p-DDD, o,p-DDD, p,p-DDE, p,p-DDT)	47	kaptan	80	pirimifos-metil
15	deltametrin	48	karbaril	81	pirimikarb
16	desmetilpirimikarb	49	karbofuran	82	profenofos
17	diazinon	50	karboksini	83	prosimidon
18	difenilamin	51	klomazon	84	propargit
19	diklofluanid	52	klorotalonil	85	propizamid
20	diklorvos	53	klorpirifos	86	spiroksamin
21	dimetaklor	54	klorpirifos-metil	87	tebukonazol
22	dimetoat	55	klorprofam	88	tetradifon
23	dinikonazol	56	kreksim-metil	89	tetrakonazol
24	endosulfan	57	kvinalfos	90	tiabendazol
25	endrin	58	kvinklamin	91	tolilfluanid
26	esfenvalerat	59	kvinksisfen	92	tolklofos-metil
27	fenamidon	60	lindan (HCH-gama)	93	triadimefon
28	fenbukonazol	61	malation	94	triadimenol
29	fenitrothion	62	mekarbam	95	triazofos
30	fenvalerat	63	metakrifos	96	trifloksistrobin
31	fention	64	metalaksil	97	vinklozolin
32	flonikamid	65	metalaksil-M		
33	fludioksonil	66	metamidofos		

Priloga 2: Seznam analiziranih aktivnih snovi v kmetijskih pridelkih (nadaljevanje)

Multirezidualna analiza 2 (LC/MS/MS, pozitivna ionizacija) - aktivne snovi					
1	3-hidroksi-karbofuran	38	fenpropimorf	75	metiokarb-sulfon
2	acetamidiprid	39	fention-sulfoksid	76	metoksifenozid
3	aldikarb	40	fention-sulfon	77	metomil
4	aldikarb-sulfoksid	41	florasulam	78	metosulam
5	aldikarb-sulfon	42	fluazifop-P-butil	79	monokrotofos
6	amidosulfuron	43	flufenacet	80	napropamid
7	azinfos-etil	44	flufenoksuron	81	nikosulfuron
8	beflubutamid	45	fluorokloridon	82	oksamil
9	benalaksil	46	fluoksipir	83	paraokson-metil
10	benalaksil-M	47	flusilazol	84	pendimetalin
11	bitetranol	48	flutriafol	85	pimetrozin
12	bromukonazol	49	foksim	86	piraflofen-etil
13	buprofezin	50	foramsulfuron	87	piraklostrobin
14	cikloksidim	51	forat-sulfoksid	88	pirazofos
15	cimoksanil	52	forat-sulfon	89	piridaben
16	ciromazin	53	heksakonazol	90	piriproksifen
17	difenokonazol	54	heksitiazoks	91	prokloraz
18	demeton-S-metil sulfon	55	imidakloprid	92	propakvizafop
19	desmedifam	56	iprovalikarb	93	propamokarb
20	diflufenikan	57	izoksafutol	94	propikonazol
21	dimetenamid-P	58	izoproturon	95	prosulfokarb
22	dimetomorf	59	jodosulfuron-metil-natrij	96	spinosad
23	epoksikonazol	60	karbendazim	97	spirodiklofen
24	etofenproks	61	klofentezin	98	tebufenozid
25	etofumesat	62	klopuralid	99	tebufenpirad
26	etoprofos	63	klorotoluron	100	terbutilazin
27	famoksadon	64	klotianidin	101	tiakloprid
28	fenamifos	65	linuron	102	tiametoksam
29	fenarimol	66	lufenuron	103	tifensulfuron-metil

30	fenazakvin	67	malaokson	104	tiodikarb
31	fenheksamid	68	mandipropamid	105	tiofanat metil
32	fenmedifam	69	mepanipirim	106	triasulfuron
33	fenoksaprop-P- etil	70	metamitron	107	triklorfon
34	fenoksikarb	71	metsulfuron-metil	108	trineksapak-etil
35	fenpiroksimat	72	metazaklor	109	tritikonazol
36	fenpropatrin	73	metiokarb	110	zoksamid
37	fenpropidin	74	metiokarb-sulfoksid		

Priloga 2: Seznam analiziranih aktivnih snovi v kmetijskih pridelkih (nadaljevanje)

Multirezidualna analiza 4 (LC/MS/MS, negativna ionizacija) - aktivne snovi					
1	2,4-D	4	diklorprop-P	7	MCPA
2	bentazon	5	fipronil	8	teflubenzuron
3	bromoksinil	6	fluazinam		

PRILOGA B

MESTNA OBČINA LJUBLJANA, Mestni trg 1, Ljubljana, ki jo zastopa župan Zoran Janković

matična številka: 5874025000

identifikacijska številka za DDV: SI67593321

(v nadaljevanju: naročnik)

in

....., ki ga zastopa (navesti funkcijo, ime in priimek osebe, pooblaščen za zastopanje)

matična številka:

identifikacijska številka za DDV:

(v nadaljevanju: izvajalec)

skleneta naslednjo

POGODBO

**o spremljanju rodovitnosti kmetijskih tal na vodovarstvenem območju Mestne občine Ljubljana
ter na območju vodarne Brest pri Igu v letu 2018**

Uvodne določbe

1. člen

Pogodbeni stranki uvodoma ugotavljata:

- je bil izvajalec izbran na podlagi izvedenega postopka naročila male vrednosti, v skladu s 47. členom Zakona o javnem naročanju (Uradni list RS, št. 91/15; v nadaljevanju: ZJN-3).
- da so finančna sredstva za izvedbo pogodbenih del predvidena v Odloku o spremembah proračuna Mestne občine Ljubljana za leto 2018, na proračunski postavki 042104, podkontu 402199;
-

Predmet pogodbe

2. člen

S to pogodbo naročnik naroča, izvajalec pa se zavezuje, da bo izvedel strokovno nalogo »Spremljanje rodovitnosti kmetijskih tal na vodovarstvenem območju Mestne občine Ljubljana ter na območju vodarne Brest pri Igu v letu 2018« in v ta namen opravil naslednja dela:

I. na območju vodarn Hrastje, Kleče in Šentvid, Jarški prod ter Brest pri Igu

- na 70 lokacijah (60 na VVO MOL in 10 na VVO Brest) odvzel 145 vzorcev tal iz globine 0–20, 20–40 ter 40–60 cm, oziroma do globine, ki vzorčenje tal še omogoča,
- v 70 vzorcih tal, odvzetih iz zgornjega sloja tal, opravil kemijske analize na stopnjo pH v KCl, dostopni P2O5 in K2O ter organsko snov,
- v vseh 145 vzorcih tal opravil kemijske analize na nitratni dušik (NO3-N),
- svetoval gnojenje kmetom na podlagi rezultatov kemijskih analiz tal.

II. na območju vodarn Hrastje, Kleče in Šentvid, Jarški prod ter Brest pri Igu znotraj VVO I.

- iz vzorcev zgornjega sloja tal iz točke I., določil 10 vzorcev tal na območju vodarn Hrastje, Kleče in Šentvid, Jarški prod ter 4 vzorce tal na območju vodarne Brest, v katerih se bodo ugotavljali tudi ostanki fitofarmacevtskih sredstev,
- izbrane vzorce tal analiziral na aktivne snovi, ki so navedene v prilogi 1.

III. na območju vodarn Hrastje, Kleče in Šentvid

- v času tehnološke zrelosti pridelkov, v dogovoru z lokalno kmetijsko svetovalno službo ter v dogovoru z lastniki ali najemniki kmetijskih zemljišč, odvzel 14 vzorcev zelenjave, ter jih analiziral na ostanke fitofarmacevtskih sredstev,
- vzorce zelenjave analiziral na aktivne snovi, ki so navedene v prilogi 2.

IV. na območju vodarn Hrastje, Kleče in Šentvid, Jarški prod ter Brest pri Igu na zemljiščih na katerih so bile od leta 2005 ugotovljene povečane koncentracije težkih kovin v tleh, v času tehnološke zrelosti v dogovoru z lastniki ali najemniki kmetijskih zemljišč odvzel,

- 1 vzorec pridelka in ga analiziral na vsebnost arzena (As),
- odvzel 3 vzorce pridelkov in jih analiziral na vsebnost kadmija (Cd),
- odvzel 2 vzorca pridelka in ju analiziral na vsebnost svinca (Pb),
- 3 vzorce pridelkov in jih analiziral na vsebnost živega srebra (Hg),
- 1 vzorec pridelka in ga analiziral na vsebnost cinka (Zn).

V. v zaprtih prostorih (rastlinjakih)

- v 6 izbranih rastlinjakih na VVO MOL pred saditvijo ter po spravilu pridelkov odvzel vzorce tal iz zgornjega (obdelovalnega) sloja tal (do 30 cm) (skupaj 12 vzorcev tal) ter jih analizirati na stopnjo pH v KCl, rastlinam lahko dostopni P_2O_5 in K_2O , organsko snov ter nitratni dušik (RQ-flex),
- na podlagi rezultatov kemijskih analiz tal in predvidene rabe tal pred saditvijo izdelal gnojilni načrt,
- v času rasti v vsakem rastlinjaku opravil po 8 vzorčenj tal (skupaj 48 vzorcev tal) ter vzorce analiziral na nitratni dušik (RQ-flex).

VI. izvedel individualno svetovanje in izobraževanje kmetovalcev, z namenom preventivnega preprečevanja tveganja za onesnaženje podzemne vode in varstva zdravja ljudi in pripravil predlog primernejših tehnologij kmetovanja s predlogom primernih gnojil, s pomočjo katerih bodo kmetovalci lahko v kar največji možni meri realizirali gnojilni načrt glede na rezultate kemijskih analiz tal in predviden kolobar.

VII. rezultate naloge predstavil na 2 predavanjih za kmetijske pridelovalce (eno predavanje za vodarne na območju Ljubljane in eno predavanje za območje vodarne Brest pri Igu) in izdelal končno poročilo s strokovnim komentarjem.

Cena pogodbenih del

3. člen

Cena pogodbenih del je določena na podlagi izvajalčeve ponudbe št. 430-187/2018-... z dne2018, ki je kot priloga sestavni del te pogodbe, in znaša:

Vrednost del brez DDV EUR

Popust...%

22 % DDV

..... EUR

SKUPAJ z DDV

..... EUR

(z besedo:).

Cena pogodbenih del vključuje davek na dodano vrednost in je fiksna do dokončanja vseh pogodbenih del.

Način plačila pogodbenih del

4. člen

Za opravljena pogodbeni dela bo izvajalec izstavil račun na naslov Mestna občina Ljubljana, Mestni trg 1, 1000 Ljubljana - za OVO - kmetijstvo.

Izvajalec je dolžan naročniku posredovati račune izključno kot e-račun skladno z veljavnimi predpisi.

Na e-računu mora biti obvezno navedena številka pogodbe C7560-18-210006, sicer bo naročnik e-račun zavrnil kot nepopoln. Številka pogodbe je številka referenčnega dokumenta.

Izvajalec izstavi e-račun in poročilo v naslednjih rokih:

- za dela izvedena do 31. avgusta do 4. septembra 2018,
- za dela izvedena do 15. novembra do 20. novembra 2018.

Izvajalec mora posredovati vsako poročilo v dveh izvodih.

Naročnik se zavezuje, da bo e-račun in poročilo pregledal in potrdil v roku 15 dni od dneva njunega prejema oziroma v istem roku podal svoje pripombe ter hkrati izvajalcu določil primeren rok za izdelavo dopolnitev oziroma popravkov.

Plačilni rok je 30. dan po prejemu pravilno izstavljenega e-računa. Če zadnji dan roka sovpada z dnem, ko je po zakonu dela prost dan, se za zadnji dan roka šteje naslednji delavnik.

Naročnik bo sredstva nakazal na podlagi pravilno izstavljenega e-računa na izvajalčev poslovni račun IBAN SI56 pri

Rok za izvedbo pogodbenih del

5. člen

Izvajalec se zavezuje pričeti s pogodbenimi deli takoj po sklenitvi pogodbe in jih dokončati najpozneje do 15. novembra 2018.

Obveznosti izvajalca

6. člen

Izvajalec se obvezuje, da bo:

- dela, ki so predmet te pogodbe opravil kot dober strokovnjak, vestno in kvalitetno, v skladu z veljavnimi predpisi in določili te pogodbe ter svojo ponudbo,
- naročnika pisno obvestil o vseh okoliščinah, ki vplivajo ali bi utegnile vplivati na časovno ali vsebinsko izvedbo pogodbenih del ter predlagal ustrezno spremembo ali dopolnitev pogodbe,
- predstavniku naročnika po tej pogodbi omogočil nadzor nad izvajanjem pogodbenih del.

Obveznosti naročnika

7. člen

Naročnik se zavezuje, da bo:

- tekoče obveščal izvajalca o vseh spremembah in novo nastalih situacijah, ki bi lahko imele vpliv na izvršitev pogodbenih del,
- med izvedbo pogodbenih del po potrebi sodeloval s izvajalcem, s ciljem, da se izpolnijo pogodbene obveznosti.

Pogodbena kazen

8. člen

Če izvajalec ne izvede pogodbenih del v roku, določenem s to pogodbo, je dolžan plačati naročniku pogodbeno kazen v višini 3 ‰ (tri promile) cene pogodbenih del z DDV za vsak koledarski dan zamude, vendar skupaj največ 15% cene pogodbenih del z DDV.

Pogodbena kazen mora biti na e-računu posebej prikazana.

Če naročniku zaradi zamude nastane škoda, ki je večja od pogodbene kazni, ima naročnik pravico zahtevati od izvajalca razliko do popolne odškodnine in vso škodo zaradi slabo ali nestrokovno izvedenih del.

Odstop od pogodbe

9. člen

Če se med potekom izvajanja pogodbenih del izkaže, da izvajalec ne opravlja pogodbenih obveznosti kvalitetno in pravočasno ali kako drugače krši pogodbo, ga naročnik na to opozori in mu določi dodaten primeren rok za odpravo pogodbenih kršitev ter navede, da bo po poteku tega roka odstopil od pogodbe, če kršitve ne bodo odpravljene.

V primeru odstopa od pogodbe bo naročnik priznal izvajalcu do takrat nastale stroške za opravljena dela, vendar le do višine, ki bo sorazmerna dejansko opravljenemu delu. Te stroške bo naročnik priznal le pod pogojem, da mu bo izvajalec predložil specificiran obračun stroškov in podrobno poročilo o do tedaj opravljenem delu.

Prenehanje pogodbe

10. člen

V primeru, če so naročniki seznanjeni, da je pristojni državni organ ali sodišče s pravnomočno odločitvijo ugotovilo kršitev delovne, okoljske ali socialne zakonodaje s strani izvajalca ali njegovega podizvajalca, je ta pogodba razvezana po samem zakonu. Naročniki bodo o prenehanju pogodbe nemudoma pisno obvestili izvajalca.

Spremembe pogodbe

11. člen

Vse spremembe in dopolnitve te pogodbe se sklenejo v obliki pisnih aneksov k tej pogodbi.

Predstavniki pogodbenih strank

12. člen

Pogodbeni stranki se dogovorita, da sta za izvajanje te pogodbe odgovorna naslednja pooblaščenata predstavnika:

- 1) Na strani naročnika:
Gorazd Maslo, e-pošta: gorazd.maslo@ljubljana.si, ki je skrbnik pogodbe.
- 2) Na strani izvajalca:
....., e-pošta:

Reševanje sporov

13. člen

Morebitne spore iz te pogodbe bosta stranki reševali sporazumno, če sporazuma ne dosežeta, bo o sporih odločalo pristojno sodišče v Ljubljani.

Protikorupcijska klavzula

14. člen

V primeru, da je pri izvedbi javnega naročila za izbor izvajalca po tej pogodbi ali pri izvajanju te pogodbe kdo v imenu ali na račun izvajalca predstavniku ali posredniku naročnika, javnemu uslužbencu mestne uprave ali funkcionarju naročnika, ponudil ali dal kakšno nedovoljeno korist za pridobitev tega posla ali za sklenitev tega posla pod ugodnejšimi pogoji ali za opustitev dolžnega nadzora nad izvajanjem pogodbenih obveznosti ali za drugo ravnanje ali opustitev, s katerim je naročniku povzročena škoda ali je omogočena pridobitev nedovoljene koristi predstavniku ali posredniku naročnika, javnemu uslužbencu mestne uprave ali funkcionarju naročnika, izvajalcu ali njegovemu predstavniku, zastopniku, posredniku, je ta pogodba nična.

Naročnik bo na podlagi svojih ugotovitev o domnevnem obstoju dejanskega stanja iz prvega odstavka tega člena ali obvestila Komisije za preprečevanje korupcije ali drugih organov, glede njegovega domnevnega nastanka, pričel z ugotavljanjem pogojev ničnosti te pogodbe oziroma z drugimi ukrepi v skladu s predpisi Republike Slovenije.

Končne določbe

15. člen

Pogodba je sklenjena in začne veljati z dnem, ko jo podpišeta obe pogodbeni stranki.

16. člen

Ta pogodba je sestavljena v štirih (4) enakih izvodih, od katerih prejme vsaka pogodbenata stranka po dva (2) izvoda.

Priloge te pogodbe so:
Ponudba izvajalca št. 430-187/2018-... z dne 2018
Priloga 1

Priloga 2

Datum:

Št. pogodbe: C7560-18-210006
Številka dok.DS: 430-187/2018-2

Datum:

Izvajalec

.....

Naročnik
Mestna občina Ljubljana
Župan
Zoran Janković

POŠILJATELJ (ponudnik):

PREJEM PONUDBE (izpolni prejemnik):

OSEBNO PO POŠTI

Datum:

Ura:

Številka: 430-187/2018-

Zaporedna številka ponudbe:

»NE ODPIRAJ PONUDBA JN 7560-18-210006 – Analiza rodovitnosti tal in vsebnosti nevarnih snovi v tleh in pridelkih na VVO MOL v letu 2018«

PREJEMNIK (naslovnik):

**MESTNA OBČINA LJUBLJANA
Služba za javna naročila
Dalmatinova 1, II. nadstropje
1000 Ljubljana**

