



# HRVATSKE VODE

pravna osoba za upravljanje vodama  
ZAGREB, Ulica grada Vukovara 220

Centrala:  
Telefax:

01/63 07-333  
01/61 55 910

OIB: 28921383001

KLASA: 325-01/17-10/72

URBROJ: 374-1-2-17-3

Zagreb, 04.10.2017.g.

Ev.broj nabave: OP 2017/18

## IZVJEŠĆE O PRETHODNOM SAVJETOVANJU SA ZAINTERESIRANIM GOSPODARSKIM SUBJEKTIMA

Naručitelj Hrvatske vode, Ulica grada Vukovara 220, 10000 Zagreb, priprema provedbu postupka javne nabave Sustavnog ispitivanja hidromorfoloških elemenata kakvoće u rijekama u 2018. godini.

Na temelju članka 198. Zakona o javnoj nabavi („Narodne novine“, broj: 120/16), a prije pokretanja postupka predmetne javne nabave, Naručitelj je dana 25.09.2017.g. na svojoj internetskoj stranici objavio Poziv na prethodno savjetovanje sa svim gospodarskim subjektima te objavio nacrt Dokumentacije o nabavi.

Prethodno savjetovanje sa gospodarskim subjektima trajalo je 7 dana.

Svi zainteresirani gospodarski subjekti bili su pozvani da dostave eventualne primjedbe i prijedloge na objavljen nacrt Dokumentacije o nabavi na adresu e-pošte: [natasa.gecan@voda.hr](mailto:natasa.gecan@voda.hr). U postupku prethodnog savjetovanja sa zainteresiranim gospodarskim subjektima za predmetni postupak javne nabave, prijedloge i primjedbe je dostavio jedan gospodarski subjekt.

Naručitelj je razmotrio sve dostavljene primjedbe i prijedloge gospodarskog subjekta te o prihvaćanju ili neprihvaćanju sastavio ovo Izvješće o prethodnom savjetovanju.

### PRIMJEDBA/PRIJEDLOG GOSPODARSKOG SUBJEKTA:

1. Prva skupina primjedbi i prijedloga odnosi se na poglavlje **4.4. Tehnička i stručna sposobnost**. Naime, uočene su neke nelogičnosti i neusklađenosti s Pravilnikom o znanstvenim i umjetničkim područjima, poljima i granama (zadnje izmjene iz 2016.). Usto, stručnjaci koji su potrebni za kvalitetno izvršenje usluga iz navedene dokumentacije nisu izričito navedeni u tom Pravilniku, uz napomenu da se u Hrvatskoj (pre)često rade promijene u sustavu znanosti i obrazovanja čime neka polja i grane te studijski programi mijenjaju područja ili se nalaze u nekoliko područja. Kako bi se izbjegle nedoumice, nelogičnosti i eventualne znanstvene i pravne nedorečenosti dokumentacije navodimo prijedlog teksta 4.4.c. (on se odnosi na minimalne uvjete a daljnji kriteriji su razloženi kod bodovanja):  
**Stručnjak 1** – sa slijedećim kvalifikacijama: minimalno visoka stručna sprema odnosno završen preddiplomski i diplomski sveučilišni studij ili integrirani preddiplomski i diplomski sveučilišni studij **geografije**. Obrazovna kvalifikacija stručnjaka se dokazuje preslikom diplome o završenom studiju.  
**Stručnjak 3** – sa slijedećim kvalifikacijama: minimalno visoka stručna sprema odnosno završen preddiplomski i diplomski sveučilišni studij ili integrirani preddiplomski i diplomski sveučilišni studij **biologije**. Obrazovna kvalifikacija stručnjaka se dokazuje preslikom diplome o završenom studiju.  
**Stručnjak 5 i 6** – sa slijedećim kvalifikacijama: minimalno visoka stručna sprema odnosno završen preddiplomski i diplomski sveučilišni studij ili integrirani preddiplomski i diplomski sveučilišni studij **građevinarstva, geofizike ili geografije**. Obrazovna kvalifikacija stručnjaka se dokazuje preslikom diplome o završenom studiju.  
**Stručnjak 8** – GIS analitičar sa slijedećim kvalifikacijama: minimalno visoka stručna sprema odnosno završen preddiplomski i diplomski sveučilišni studij ili integrirani preddiplomski i diplomski sveučilišni studij **geodezije ili geografije**. Obrazovna kvalifikacija stručnjaka se dokazuje preslikom diplome o završenom studiju.  
**Stručnjak 9** – sa slijedećim kvalifikacijama: minimalno visoka stručna sprema odnosno završen preddiplomski i diplomski sveučilišni studij ili integrirani preddiplomski i diplomski sveučilišni studij



070430753

**građevinarstva.** Obrazovna kvalifikacija stručnjaka se dokazuje preslikom diplome o završenom studiju.

**ODGOVOR:**

Naručitelj je točku 4.4.c Dokumentacije o nabavi definirao sukladno Pravilniku o znanstvenim i umjetničkim područjima, poljima i granama (NN 118/09, 82/12, 32/13 i 34/16) u daljnjem tekstu Pravilnik, te djelomično prihvaća prijedlog gospodarskog subjekta i to:

**Za Stručnjaka 1** – prijedlog se ne prihvaća, jer su sukladno Pravilniku geologija i geografija znanstvena polja.

**Za Stručnjaka 3** – prijedlog se djelomično prihvaća, odnosno briše se riječ ekologije i zadržavaju se riječi u znanstvenom polju, jer je biologija, sukladno Pravilniku, znanstveno polje.

**Za Stručnjaka 5 i 6** – prijedlog se ne prihvaća, jer su, sukladno Pravilniku, građevinarstvo, geologija i geografija znanstvena polja.

**Za Stručnjaka 8** – prijedlog se ne prihvaća jer za GIS analitičara nije nužno da ima završen studij geodezije ili geografije. Naručitelj sukladno vlastitoj procjeni mijenja tekst za Stručnjaka 8 koji sada glasi: GIS analitičar sa slijedećim kvalifikacijama: minimalno visoka stručna sprema odnosno završen preddiplomski i diplomski sveučilišni studij ili integrirani preddiplomski i diplomski sveučilišni studij u znanstvenom području tehničkih ili prirodnih znanosti ili znanstvenom polju geografije. Obrazovna kvalifikacija stručnjaka se dokazuje preslikom diplome o završenom studiju.

**Za Stručnjaka 9** - prijedlog se ne prihvaća, jer je, sukladno Pravilniku, građevinarstvo znanstveno polje, a Naručitelj sukladno vlastitoj procjeni riječ „smjer“ mijenja s riječi „grana“.

**PRIMJEDBA/PRIJEDLOG GOSPODARSKOG SUBJEKTA:**

- Sukladno gore predloženim izmjenama treba uskladiti i tablicu ispod naslova 5.4.1 Ocjenjivanje tehničkog (ne-cjenovnog) dijela ponude, za pojedine stručnjake treba pisati područje, a ne znanstveno područje, polje ili grana jer neki od navedenih ne postoje u Pravilniku. Prijedloge izmjena radi lakšeg praćenja navodimo u izvornoj formi teksta:

**5.4.1. Ocjenjivanje tehničkog (ne-cjenovnog) dijela ponude**

Kriteriji za tehnički dio ponude su slijedeći:

Red. br.	Opis kriterija	Maksimalni bodovi
<b>Stručnjak 1:</b>		
1a	deset i više godina radnog iskustva u području <b>geomorfologije</b>	4
1b	dva ili više publiciranih znanstvenih radova ili stručnih elaborata iz područja <b>geomorfologije</b> na prostoru <b>5. i 11. ekoregije</b>	6
<b>Stručnjak 2:</b>		
2a	doktor znanosti iz područja <b>geomorfologije</b>	6
2b	deset i više godina radnog iskustva iz <b>geomorfologije</b>	4
2c	četiri i više publiciranih znanstvenih radova ili stručnih elaborata iz područja <b>geomorfologije</b> na prostoru <b>5. i 11. ekoregije</b>	10
<b>Stručnjak 3:</b>		
3a	deset i više godina radnog iskustva iz područja <b>ekologije kopnenih voda</b>	4
3b	dva ili više publiciranih znanstvenih radova ili stručnih elaborata iz područja <b>ekologije kopnenih voda</b> i <b>implementacije Okvirne direktive o vodama</b>	6
<b>Stručnjak 4:</b>		
4a	doktor znanosti iz područja <b>ekologije kopnenih voda</b>	6
4b	deset i više godina radnog iskustva u području <b>ekologije kopnenih voda</b>	4
4c	četiri ili više publiciranih znanstvenih radova ili stručnih elaborata iz područja <b>ekologije kopnenih voda</b> i <b>implementacije Okvirne direktive o vodama</b>	10
<b>Stručnjak 5:</b>		
5a	deset i više godina radnog iskustva u području <b>hidrologije</b>	4
5b	jedan publicirani znanstveni rad ili stručni elaborat iz područja <b>hidrologije</b>	1
<b>Stručnjak 6:</b>		
6a	deset i više godina radnog iskustva u području <b>hidrologije</b>	4
6b	jedan publicirani znanstveni rad ili stručni elaborat iz područja <b>hidrologije</b>	1
<b>Stručnjak 7:</b>		
7a	doktor znanosti iz područja <b>hidrologije</b>	6

Red. br.	Opis kriterija	Maksimalni bodovi
7b	deset i više godina radnog iskustva u području <b>hidrologije</b>	4
7c	četiri ili više publiciranih znanstvenih radova ili stručnih elaborata iz područja <b>hidrologije</b>	10
<b>Stručnjak 9:</b>		
9a	ovlašteni inženjer građevinarstva s deset i više godina radnog iskustva u projektiranju (niskogradnja) ili izradi studija u vodnom gospodarstvu	4
9b	minimalno jedan projekt koji je isti ili sličan predmetu nabave (projekti vezani za implementaciju Okvirne direktive o vodama)	6
<b>UKUPNO BODOVA:</b>		<b>100</b>

Maksimalan broj bodova koji ponuditelj može dobiti za tehnički dio ponude je 100.

Težinski faktor za tehnički dio ponude je 0,4 te je ukupan maksimalan broj bodova za tehnički dio ponude 40.

Dodatno pojašnjenje bodovanja tehničkog dijela ponude:

Bodovanje radnog iskustva za Stručnjake 1-7 i 9:

radno iskustvo nije u traženom području	0 bodova
radno iskustvo u traženom području < 3 god.	1 bod
radno iskustvo u traženom području ≥3 do <6 god.	2 boda
radno iskustvo u traženom području ≥6 do <10 god.	3 boda
radno iskustvo u traženom području ≥10 god.	4 boda

Bodovanje znanstvenih radova ili stručnih elaborata za Stručnjake 1 i 3

Neodgovarajuće područje znanstvenog rada ili stručnog elaborata	0 bodova
jedan znanstveni rad ili stručni elaborat	3 boda
dva i više znanstvena rada ili stručna elaborata	6 bodova

Bodovanje znanstvenih radova ili stručnih elaborata za Stručnjake 2, 4 i 7

neodgovarajuće područje znanstvenog rada ili stručnog elaborata	0 bodova
jedan znanstveni rad ili stručni elaborat	1 bod
dva znanstvena rada ili stručna elaborata	3 boda
tri znanstvena rada ili stručna elaborata	7 bodova
četiri i više znanstvena rada ili stručna elaborata	10 bodova

Za vrednovanje kriterija tehničkog (ne-cjenovnog) dijela ponude ponuditelj je dužan dostaviti:

- presliku diplome Stručnjaka 2, 4 i 7
- životopis Stručnjaka 1-7 i 9 (u kojem je naznačeno za kojeg Stručnjaka su predloženi, te jasno opisane godine radnog iskustva, područje radnog iskustva i popis znanstvenih radova, elaborata i projekata, isključivo onih koji se odnose na predmet nabave ili u životopisu jasno obilježeni. Ukoliko iz naslova znanstvenog rada, elaborata ili projekta nije jasno na koje područje se isti odnosi, ponuditelj može priložiti sažetak ili sadržaj) potpisan od predloženog stručnjaka i odgovorne osobe ponuditelja

#### **ODGOVOR:**

Naručitelj djelomično prihvaća prijedlog gospodarskog subjekta naveden u tablici i to:

Red.br. 1a i 1b - prijedlog se prihvaća

Red.br. 2a – prijedlog se ne prihvaća, jer nije sukladan Pravilniku, stoga Naručitelj prema vlastitoj procjeni mijenja opis kako slijedi „doktor znanosti iz znanstvenog polja geologije ili geografije“.

Red.br. 2b – prijedlog se prihvaća

Red.br. 2c – prijedlog se prihvaća

Red.br. 3a – prijedlog se prihvaća

Red.br. 3b – prijedlog se prihvaća

Red.br. 4a – prijedlog se ne prihvaća, jer nije sukladan Pravilniku, stoga Naručitelj prema vlastitoj procjeni mijenja opis kako slijedi „doktor znanosti iz znanstvenog polja biologije“.

Red.br. 4b – prijedlog se prihvaća

Red.br. 4c – prijedlog se prihvaća

Red.br. 5a – prijedlog se prihvaća

Red.br. 5b – prijedlog se prihvaća

Red.br. 6a – prijedlog se prihvaća

Red.br. 6b – prijedlog se prihvaća

Red.br. 7a – prijedlog se ne prihvaća, jer nije sukladan Pravilniku, stoga Naručitelj prema vlastitoj procjeni mijenja opis kako slijedi „doktor znanosti iz znanstvenog polja građevinarstva, geografije ili geofizike“.

Red.br. 7b – prijedlog se prihvaća

Red.br. 7c – prijedlog se prihvaća

Red.br. 9a – Naručitelj prema vlastitoj procjeni mijenja opis kako slijedi „ovlašteni inženjer građevinarstva s deset i više godina radnog iskustva u projektiranju (niskogradnja-hidrotehnika) ili izradi studija u vodnom gospodarstvu“.

Prijedlog gospodarskog subjekta, u redu prvom tablica „Bodovanje znanstvenih radova ili stručnih elaborata za Stručnjake 1 i 3“ i „Bodovanje znanstvenih radova ili stručnih elaborata za Stručnjake 2, 4 i 7“, se sukladno gornjim izmjenama prihvaća.

Prijedlog gospodarskog subjekta, alineja druga, u opisu za vrednovanje kriterija tehničkog (ne-cjenovnog) dijela ponude, se prihvaća.

#### **PRIMJEDBA/PRIJEDLOG GOSPODARSKOG SUBJEKTA:**

3. Na stranici 35 5. Opseg i zadaci projekta u točki 1 navedeno je da treba provesti hidromorfološki monitoring prirodnih i umjetnih vodnih tijela prema propisanoj i dorađenoj metodologiji monitoringa i ocjenjivanja hidromorfoloških pokazatelja. Budući da trenutno postoji Metodologija monitoringa i ocjenjivanja hidromorfoloških pokazatelja pitanje glasi: Što se misli pod „dorađenoj metodologiji ocjenjivanja hidromorfoloških pokazatelja“?

#### **ODGOVOR:**

Naručitelj upućuje Gospodarskog subjekta na opis naveden u zadnja dva pasusa Projektnog zadatka, na stranici 26 Dokumentacije o nabavi.

#### **PRIMJEDBA/PRIJEDLOG GOSPODARSKOG SUBJEKTA:**

4. Na istoj stranici u točki 3. b. nejasno je definiran zadatak. Predlažemo da jasnije piše:

b. predložiti odnosno definirati dio vodnoga tijela za koji je ocjena iz točke a. reprezentativna te predložiti eventualnu podjelu vodnoga tijela na temelju znatnih razlika u hidromorfološkim obilježjima

#### **ODGOVOR:**

Prijedlog se prihvaća i Naručitelj prema vlastitoj procjeni dopunjuje prijedlog Gospodarskog subjekta, te se točka 3b mijenja i glasi:

„b. u slučaju da postojeća monitoring postaja ne predstavlja reprezentativni odsječak za cijelo vodno tijelo potrebno je predložiti odnosno definirati dio vodnoga tijela za koji je ocjena iz točke a. reprezentativna te predložiti eventualnu podjelu vodnoga tijela na temelju znatnih razlika u hidromorfološkim obilježjima“

#### **PRIMJEDBA/PRIJEDLOG GOSPODARSKOG SUBJEKTA:**

5. Na stranici 36 u poglavlju 6. Sadržaj projekta vjerojatno je došlo do zabune u točki 4.2. Naime, prilikom ocjene ekološkog stanja hidromorfološki elementi su jedna od sastavnica, pa nije moguće na temelju njih dati ocjenu ekološkog stanja. Prijedlog je da se točka 4.2. izbacuje iz sadržaja dokumentacije.

#### **ODGOVOR:**

Prijedlog da se točka 4.2. u poglavlju 6. Sadržaj projekta izbacuje iz sadržaja se ne prihvaća, jer je ona jedan od bitnih Rezultata monitoringa. Naručitelj prema vlastitoj procjeni mijenja tekst, te točka 4.2. glasi:

„4.2. Ocjena stanja temeljem hidromorfoloških elemenata kakvoće“

## PRIMJEDBA/PRIJEDLOG GOSPODARSKOG SUBJEKTA:

6. Na stranici 37, 8. ROKOVI, tablica Opis aktivnosti točka II.: navedeno je da do 01. 06. 2018. treba dati izvještaj o realizaciji projekta (Obuhvaća poglavlja 2. – 4. iz Sadržaja projekta za vodna tijela prioritetne skupine I – Tablica 1, koja obuhvaća točke 1-3 a iz Poglavlja 5 Projektog zadatka). Sukladno važećoj Metodologiji monitoringa i ocjenjivanja hidromorfoloških pokazatelja terenska istraživanja za hidromorfološki monitoring trebaju se obavljati u razdoblju od travnja do rujna prijedlog je da za taj dio aktivnosti rok za predaju bude 1.7.2018. Sukladno tomu rok predaje za aktivnost pod točkom III. bio bi 1.10.2018.

### ODGOVOR:

Obzirom da se terenska istraživanja za hidromorfološki monitoring trebaju obavljati u razdoblju od travnja do rujna, prijedlog gospodarskog subjekta se djelomično prihvaća radi rokova koje Naručitelj ima za izvješćivanje.

Na stranici 37, 8. ROKOVI, tablica Opis aktivnosti, mijenja se i glasi (izmjene i dopune su pisane crvenim slovima):

Opis aktivnosti	Rok predaje
I. Uvodni izvještaj (obuhvaća poglavlje 1. iz Sadržaja Projekta, dinamički plan aktivnosti za provedbu projekta i pregled prikupljenih i pripremljenih podloga)	20 dana od dana potpisa ugovora
II. 1. Izvještaj o realizaciji projekta (obuhvaća poglavlja 2.-4. iz Sadržaja Projekta za 90 vodnih tijela* prioritetne skupine I – Tablica 1., koja obuhvaćaju točke 1-3a iz Poglavlja 5 Projektog zadatka)	02.07.2018.
III. 2. Izvještaj o realizaciji projekta (obuhvaća poglavlja 2.-4. iz Sadržaja Projekta za vodna tijela prioritetne skupine II – Tablica 2., koja obuhvaćaju točke 1-3a iz Poglavlja 5 Projektog zadatka)	03.09.2018.
IV. 3. Izvještaj o realizaciji projekta (obuhvaća poglavlja 2.-4. iz Sadržaja Projekta za 40 vodnih tijela* prioritetne skupine I – Tablica 1., koja obuhvaćaju točke 1-3a iz Poglavlja 5 Projektog zadatka)	01.10.2018.
V. Nacrt studije (sva poglavlja)	30.11.2018.
VI. Konačna studija (nakon usvojenih korekcija)	28.02.2019.

\*konačni odabir vodnih tijela prioritetne skupine I za 1. i 3. Izvješće, Izvršitelj će prikazati u dinamičkom planu aktivnosti koji je sastavni dio Uvodnog izvještaja, uz prethodno usuglašavanje s Naručiteljem

Iza tablice na str. 37 Projektog zadatka dodaje se rečenica:

„Hidromorfološki monitoring Izvršitelj treba planirati, provoditi te prikupljene podatke obrađivati prema tipovima vodnih tijela, a preliminarne rezultate dostavljati Naručitelju sukcesivno, po obradi i ocjeni skupine vodnih tijela istog tipa.“

Članovi stručnog povjerenstva:

Nataša Gecan, dipl.ing.građ.

Krešimir Ložnjak, dipl.ing.građ.

Ivana Čagalj, bacc.oec.

Valerija Musić, dipl.ing.biolo.

DOSTAVITI:

1. [www.voda.hr](http://www.voda.hr) (javna objava)
2. Stručno povjerenstvo za postupak javne nabave
3. Pismohrana