

Zagreb, 20.02.2019.  
Klasa: 100-810/19/186  
Ur.broj: I50509-650-354-19-36

**Predmet: Izvješće o provedenom prethodnom savjetovanju sa zainteresiranim gospodarskim subjektima**

Hrvatska akademska i istraživačka mreža – CARNET, OIB: 58101996540 provela je savjetovanje sa zainteresiranim gospodarskim subjektima za Nabavu opreme za opremanje dijela nastavnika u školama - 1.dio u sklopu II. faze programa „e-Škole: Cjelovita informatizacija procesa poslovanja škola i nastavnih procesa u svrhu stvaranja digitalno zrelih škola za 21. stoljeće“ ev. broj: 9-19-MV-OP sukladno članku 198. Zakona o javnoj nabavi (Narodne novine, broj: 120/2016, dalje u tekstu: ZJN 2016).

Dokumentacija za prethodno savjetovanje sa zainteresiranim gospodarskim subjektima bila je objavljena u EOJN RH od 08.02.2019. do 13.02.2019.

CARNET tijekom savjetovanja nije održao sastanak.

Zainteresirani gospodarski subjekti poslali su sljedeće primjedbe i prijedloge:

1. Pregledom dokumentacija za nadmetanje ev. broj: 9-19-VV-OP na portalu EOJN/Prethodna savjetovanja, predmeta nabave: Nabava opreme za opremanje dijela nastavnika u školama – 1. dio u sklopu II. Faze programa „e-Škole: Cjelovita informatizacija procesa poslovanja škola i nastavnih procesa u svrhu stvaranja digitalno zrelih škola za 21. stoljeće“, smo primijetili da navedeno bodovanje u Kriteriju bodovanja Jamstveni rok za ispravnost prodane stvari, temeljem predložene tablice ne predstavlja pravednu raspodjelu bodova jer se za 1 mjesec duljeg jamstva dobiva dvostruki broj bodova. Predlažemo promijeniti broj bodova na način:

R.br.	Kriterij bodovanja	Broj godina ponuđenog jamstvenog roka	Bodovi	Ukupno
1.	Jamstveni rok za ispravnost prodane stvari (jamstveni rok)	6	5	Do 10 bodova
		7 i više	10	
Sveukupni broj bodova za kriterij jamstveni rok za ispravnost prodane stvari (jamstveni rok)				Do 10 bodova

Očitovanje Naručitelja:

Naručitelj prihvaća primjedbu te sukladno tome mijenja Dokumentaciju o nabavi.

2. U dokumentaciji o nabavi 9-19 pod točkom 2.2. Grupe predmeta nabave navedeno je:

Predmet nabave nije podijeljen u grupe.

Dozvoljeno je nuditi isključivo cjelokupan predmet nabave. Predmet nabave nije podijeljen na grupe s obzirom na to da bi tehnička složenost podjele potencijalno mogla narušiti uspješnost izvršenja ugovora u slučaju potrebe koordinacije većeg broja ugovaratelja.

Predlažemo da se predmet nabave podijeli na grupe, na način kako je isto napravljeno u predmetu nabave izgradnje pasivne mrežne infrastrukture u školama u sklopu II. Faze programa e-Škole.

Primjer iz spomenute nabave

Podjela predmeta nabave u 4 grupe prema mjestu izvršenja:

- Regija 1 obuhvaća 396 škola s područja: Osječko-baranjske županije, Vukovarsko-srijemske županije, Virovitičko-podravske županije, Požeško-slavonske županije, Brodsko-posavske županije, Bjelovarsko-bilogorske županije i Koprivničko-križevačke županije.
- Regija 2 obuhvaća 351 školu s područja: Grada Zagreba, Međimurske županije, Varaždinske županije i Krapinsko-zagorske županije.
- Regija 3 obuhvaća 394 škole s područja: Zagrebačke županije, Sisačko-moslavačke županije, Karlovačke županije, Primorsko-goranske županije i Istarske županije.
- Regija 4 obuhvaća 342 škole s područja: Ličko-senjske županije, Dubrovačko-neretvanske županije, Splitsko-dalmatinske županije, Šibensko-kninske županije i Zadarske županije.

Razlozi podjele predmeta nabave u grupe su slijedeći:

- Isporuka predmeta nabave u jednoj regiji ne utječe na isporuku u drugim regijama, stoga ne postoji potreba za koordinacijom različitih ugovaratelja
- Predmet nabave nije međuovisan na način da svi proizvodi moraju biti od istog proizvođača, niti isti dobavljač mora nuditi uslugu popravka u svim dijelovima države
- Omogućava se sudjelovanje tvrtkama koje su teritorijalno prisutne u samo nekim regijama
- Omogućava se sudjelovanje tvrtkama koje nemaju financijski kapacitet kod banaka i/ili kreditne limite kod proizvođača za isporuku sveukupne količine, ali mogu isporučiti manju količinu u traženim rokovima
- Korisnik ne gubi mogućnost najniže cijene vezano za količinu jer proizvođači daju jednako dobre uvjete za manje količine opreme. Prema iskustvu na projektima, nakon količine od 5.000,00 komada, povećana količina ne utječe na cijenu.

Prijedlozi u skladu sa smjernicama

Očitovanje Naručitelja:

Naručitelj prihvaća prijedlog podjele predmeta nabave u grupe te sukladno tome mijenja Dokumentaciju o nabavi.

3. U dokumentaciji o nabavi 9-19 pod točkom 7.7. Sklapanje ugovora o javnoj nabavi navedeno je:

U slučaju neispunjenja obveza sukladno ugovoru, neurednog ili nekvalitetnog izvršenja ugovorenih obveza, probijanja rokova izvršenja navedenih u narudžbenici za svaku pojedinačnu isporuku na lokaciju, odabrani ponuditelj se obvezuje Naručitelju platiti ugovornu kaznu od 1 % (jedan posto) dnevno za svaki dan prekoračenja ugovorenog roka iz narudžbenice, najviše do 10% vrijednosti narudžbenice, a Naručitelj ima pravo raskida ugovora te ima pravo naknade prouzročene štete, odnosno naknadu onog viška za koji stvarna šteta nadmašuje iznos ugovorne kazne, što je odabrani ponuditelj obvezan nadoknaditi.

Smatramo da je navedena odredba u ugovornoj kazni od 1% dnevno za svaki dan prekoračenja ugovorenog roka iznimno visoka i unosi neopravdane rizike za dobavljača koji ne može utjecati na moguće probleme u dobavnom lancu i proizvodnji.

Ugovorna kazna je nekoliko puta viša od ugovornih kazni za projekte slične vrijednosti i kompleksnosti. Predlažemo naručitelju da revidira ugovornu kaznu za iznos od 1 ‰ po danu kašnjenja u odnosu na vrijednost neisporučene robe.

Očitovanje Naručitelja: Naručitelj prihvaća prijedlog gospodarskog subjekta i s tim u vezi mijenja Dokumentaciju o nabavi.

4. U dokumentaciji o nabavi 9-19 pod točkom 6.6. Kriterij odabira ponuda navedeno je:

Kriteriji za odabir ekonomski najpovoljnije ponude i njihov relativan značaj navedeni su u tablici u nastavku.

Kriterij	Postotak	Broj bodova
Cijena	90%	90
Jamstvo za ispravnost prodane stvari (jamstveni rok)	10%	10
<b>Maksimalni broj bodova</b>	<b>100%</b>	<b>100</b>

### Opis kriterija i način utvrđivanja bodovne vrijednosti

Bodovi se zaokružuju na dvije decimale po matematičkom pravilu zaokruživanja na više.

#### Cijena ponude

Naručitelj kao jedan od kriterija određuje cijenu ponude. Cijena ponude određuje se sukladno točki 6.5 ove Dokumentacije.

S obzirom na to da ne može koristiti pravo na pretporez, Naručitelj će uspoređivati cijene ponuda s PDV-om.

#### Bodovanje – cijena:

Maksimalni broj bodova koji ponuditelj može dobiti prema ovom kriteriju je 50 (slovima: pedeset). Onaj ponuditelj koji dostavi ponudu s najnižom cijenom dobit će maksimalni broj bodova.

Bodovna vrijednost prema ovom kriteriju izračunava se prema sljedećoj formuli:

$$P = PI / Pt \times 90$$

*Objašnjenje:*

*P = broj bodova koji je ponuda dobila za ponuđenu cijenu (zaokruženo na cijeli broj)*

*PI = najniža cijena ponuđena u postupku javne nabave*

*Pt = cijena ponude koja je predmet ocjene*

*90 = maksimalni broj bodova.*

Molimo naručitelja da provjeri bodovanje cijene budući da je po primijenjenoj formuli maksimalni broj bodova koje ponuditelj može dobiti 90, a ne 50 kako je navedeno.

Očitovanje Naručitelja: Naručitelj prihvaća prijedlog gospodarskog subjekta i s tim u vezi mijenja Dokumentaciju o nabavi.

## 5. U prilogu 1. Tehnička specifikacija 9-19 pod točkom 1.1. Uvod traženo je:

Ponuditelj je obvezan omogućiti Naručitelju prilagodbu inicijalno isporučenog operativnog sustava za ponuđena računala (npr. inicijalno postavljenih aplikacija i konfiguracijskih postavki operativnog sustava).

Budući da iz navedenog nije jasno vidljivo što se konkretno očekuje od ponuditelja predlažemo naručitelju da se uz osnovne upute za korisnike računala omogući i uputa za inicijalizaciju isporučenih računala.

U slučaju da bi se inicijalizacija radila od strane isporučitelja, to bi značajno produljilo rok isporuke predmeta nabave (najmanje 15 do 20 radnih dana, bez obzira da li se usluga vrši na lokaciji korisnika ili u tvornici).

Očitovanje Naručitelja: Prijedlog ponuditelja se ne prihvaća, budući da je nužno da korisnici dobiju uređaje potpuno spremne za rad.

## 6. U Prilogu 1. Tehnička specifikacija 9-19 pod točkom 1.4. Tehnička specifikacija traženo je:

Unutar usluge tehničke podrške Naručitelju, izabrani ponuditelj obvezan je:

- Osigurati popravak neispravne opreme u roku od 3 radna dana od zaprimanja prijave, odnosno osigurati zamjenu neispravne opreme jednakovrijednom ako popravak nije moguć u roku od 3 radna dana.
- Osigurati preuzimanje neispravne opreme i dostavu popravljene opreme na lokaciju u roku 2 radna dana.

Iz navedenog nije jasno vidljivo koji su točno zahtjevi za rokovima popravka/zamjene neispravne opreme (2 ili 3 dana). Predlažemo naručitelju da pojasni zahtjev za uslugu tehničke podrške.

Predlažemo: Popravak neispravne opreme ili zamjena neispravne opreme jednakovrijednom, ako popravak nije moguć, u roku od 5 dana od zaprimanja prijave.

Očitovanje Naručitelja: Naručitelj prihvaća prijedlog gospodarskog subjekta i s tim u vezi mijenja Dokumentaciju o nabavi.

7. U Prilogu 1. Tehnička specifikacija 9-19 pod točkom 1.11. Tehnička specifikacija za disk je traženo;:

Minimalno 256 GB SSD

Predlažemo naručitelju da razmotri smanjenje kapaciteta diska na 128 GB. Navedeni zahtjev poskupljuje potencijalne ponuđene modele što s obzirom na ograničeni budžet i zahtjevan opseg isporuke otežava nuđenje odgovarajućih modela u sklopu procijenjene vrijednosti.

Naglašavamo da veličina diska utječe i na cijenu nekih operativnih sustava, te je zbog toga utjecaj na cijenu višestruk.

Očitovanje Naručitelja: Prijedlog se odbija. S obzirom na traženi jamstveni rok i očekivani vijek korištenja računala (minimalno 5 godina), Naručitelj smatra da je minimalna karakteristika za disk 256 GB SSD preduvjet za dugoročno stabilan i siguran rad, te adekvatan prostor za izradu i pohranu nastavnčkih sadržaja.

8. U Prilogu 1. Tehnička specifikacija za zaslon je traženo:

Minimalno Full HD rezolucija (1920x1080)

Predlažemo naručitelju da razmotri smanjenje tražene razlučivosti na HD razlučivost (1366x768) jer trenutni zahtjev poskupljuje uređaj, više troši bateriju računala, a nema osjetnu ulogu u samom korištenju (većina korisnika u pravilu koristi opciju povećanog izgleda aplikacija i teksta).

Rezolucija zaslona utječe na cijenu nekih operativnih sustava te je za ostvarenje najpovoljnijih uvjeta potrebno da rezolucija bude maksimalno HD (1366x768).

Očitovanje Naručitelja: Prijedlog se odbija. S obzirom na traženi jamstveni rok i očekivani vijek korištenja računala (minimalno 5 godina), Naručitelj smatra da je minimalna karakteristika Full HD rezolucija (1920x1080) rezolucija koja će kroz cijeli period korištenja osigurati kvalitetan prikaz nastavnih sadržaja.

9. U Prilogu 1. Tehnička specifikacija 9-19 pod točkom 1.11. Tehnička specifikacija za zaslon je traženo:

Minimalno 15"

Predlažemo naručitelju da razmotri smanjenje dijagonale uređaja na 14".

Veličina dijagonale utječe na cijenu nekih operativnog sustava te je za ostvarenje najpovoljnijih uvjeta potrebno da dijagonala bude maksimalne duljine 14".

Očitovanje Naručitelja: Prijedlog se odbija. S obzirom na traženu rezoluciju ekrana, Naručitelj smatra da je prikladna minimalna specifikacija za zaslon 15".

  
Ivan Šabić  
Član stručnog povjerenstva