

Predmet: Obavijest gospodarskim subjektima prije formalnog početka postupka javne nabave s ciljem prethodnog istraživanja tržišta

Hrvatska akademska i istraživačka mreža – CARNET planira započeti postupak javne nabave usluge stručnog nadzora te nabave usluge voditelja projekta izgradnje pasivne mrežne infrastrukture u sklopu II. faze programa „e-Škole: Cjelovita informatizacija procesa poslovanja škola i nastavnih procesa u svrhu stvaranja digitalno zrelih škola za 21. stoljeće“.

Shodno tome, ovim putem sukladno Zakonu o javnoj nabavi (NN 120/16) prije formalnog početka postupka javne nabave sa svrhom provođenja istraživanja tržišta (radi pripreme nabave i informiranja gospodarskih subjekata o svojim planovima i zahtjevima u vezi s nabavom), u nastavku ove obavijesti, CARNET objavljuje zahtjeve vezane za nabavu usluge stručnog nadzora te usluge voditelja projekta izgradnje pasivne mrežne infrastrukture.

Radi daljnjeg planiranja i provedbe postupka te izrade dokumentacije o nabavi molimo sve zainteresirane gospodarske subjekte da dostave primjedbe i prijedloge zajedno s procijenjenom vrijednosti usluge stručnog nadzora te usluge voditelja projekta izgradnje pasivne mrežne infrastrukture sukladno danim zahtjevima najkasnije do 17. listopada 2018. godine na adresu elektroničke pošte e-skole-nabava@carnet.hr.

U nastavku ove obavijesti zainteresiranim gospodarskim subjektima dostupni su Naručiteljevi zahtjevi.

CARNET će analizirati informacije dobivene putem ovog istraživanja tržišta te na temelju toga napraviti dokumentaciju o nabavi. CARNET će objaviti Izvješće o provedenoj analizi na internetskoj stranici, na kojoj je objavljena ova Obavijest.

Prilikom provođenja istraživanja tržišta, CARNET će postupati na način da svojim postupcima ne narušava tržišno natjecanje niti krši načela zabrane diskriminacije i transparentnosti.

Rezultati provedenog istraživanja ne obvezuju CARNET niti se njime stvara bilo kakav pravni posao/odnos s gospodarskim subjektima koji su u istraživanju sudjelovali.

Kontekst postupka ove javne nabave

Projekt e-Škole dio je sveobuhvatnog programa modernizacije hrvatskog školskog sustava naziva „e-Škole: Cjelovita informatizacija procesa poslovanja škola i nastavnih procesa u svrhu stvaranja digitalno zrelih škola za 21. stoljeće“.

Opći cilj programa e-Škole pridonosi jačanju kapaciteta osnovnoškolskog i srednjoškolskog obrazovnog sustava, s ciljem osposobljavanja učenika za tržište rada, daljnje školovanje i cjeloživotno učenje.

Program e-Škole se provodi kroz sljedeće:

1. Pilot projekt „e-Škole: Uspostava sustava razvoja digitalno zrelih škola (pilot -projekt)“ u razdoblju od 1.ožujka 2015. godine do 31.kolovoza 2018. godine u koji je bilo uključeno 151 škola diljem Hrvatske,
2. Veliki projekt koji je planiran u trajanju od 1.rujna 2018. godine do kraja 2022. godine.

Nositelj projekta je Hrvatska akademska i istraživačka mreža - CARNET. Mjerodavno tijelo koje je nadležno CARNET-u je Ministarstvo znanosti i obrazovanja kojemu je nadležna Vlada RH. Projekt se financira sredstvima iz Europskog fonda za regionalni razvoj (EFRR) u sklopu Operativnog programa "Konkurentnost i kohezija" (OPKK) i iz Europskog socijalnog fonda (ESF) u sklopu Operativnog programa "Učinkoviti ljudski potencijali" (OPULJP) te je iz tog razloga projekt podijeljen na Projekt A (sufinanciran sredstvima EFRR) i Projekt B (sufinanciran sredstvima ESF).

Veliki projekt e-Škole – II. faza programa

Veliki projekt e-Škole i u njemu predviđene aktivnosti razvijaju se na temelju rezultata pilot projekta „e-Škole: Uspostava sustava razvoja digitalno zrelih škola (pilot -projekt)". U sklopu pilot projekta je sudjelovala 151 škola te se isti provodio od 1. ožujka 2015. godine do 31. kolovoza 2018. godine. Predviđeno trajanje provedbe II. faze programa je od 1. rujna 2018. godine do kraja 2022. godine. Predviđena vrijednost velikog projekta je oko 177.500.000,00 eura.

E-Škole su digitalno zrele škole, spojene brзом internet vezom, visoko opremljene adekvatnom IKT opremom te visokom razinom automatizacije poslovnih i edukacijskih procesa. Zaposlenici u takvim školama su digitalno kompetentni, a učenici se potiču i uče da sami postanu digitalno kompetentni. Zaposlenici i učenici svakodnevno koriste IKT opremu u svrhu obrazovanja, uključujući, ali ne i ograničavajući se, na korištenje edukacijskih aplikacija i digitalnih obrazovnih sadržaja, osiguravajući na taj način da današnji učenici postanu konkurentni na tržištu rada sutrašnjice.

Nastavno na navedeno, u digitalno zrelim školama adekvatna uporaba informacijske i komunikacijske tehnologije (IKT) doprinosi sljedećim važnim aspektima:

- učinkovitom i transparentnom upravljanju školom,
- razvoju digitalno kompetentnih nastavnika spremnijih za primjenu inovacija u vlastitim pedagoškim praksama,
- razvoju digitalno kompetentnih učenika spremnijih za nastavak školovanja i konkurentnijima na tržištu rada (indirektni cilj).

CARNET je objavio postupak javne nabave izrade projektne dokumentacije za lokacije škola te prethodno savjetovanje za nabavu izgradnje pasivne mrežne infrastrukture u školama. Postupak javne nabave za izradu projektne dokumentacije za lokacije škola objavljen je u Elektroničkom oglasniku javne nabave Republike Hrvatske (<https://eojn.nn.hr/Oglasnik/>), broj objave: 2018/S 0F2-0024402, a prethodno savjetovanje za nabavu izgradnje pasivne mrežne infrastrukture u školama objavljeno je 05. listopada 2018. godine, također u Elektroničkom oglasniku javne nabave Republike Hrvatske, u dijelu Prethodna savjetovanja.

Popis 1483 lokacije škola izrađen je prema dostupnim podacima iz sustava e-Matice u koji škole upisuju podatke i/ili prikupljenim od strane škole (na dan 29.08.2018.) te je dio dokumentacije o nabavi usluge izrade projektne dokumentacije (Tablica 1.).

Temeljem postupka javne nabave za koji se provodi ovo istraživanje tržišta, odabrat će se Ponuditelji koji će biti zaduženi za stručni nadzor i ulogu vođenja projekta izgradnje pasivne mreže za e-Škole (opremanje predmetnih škola i izvođenje radova generičkog kabliranja) sukladno izrađenim projektnim dokumentacijama.

Grupa 1.

Opseg poslova u okviru nabave stručnog nadzora uključuje izvršenje nadzora prilikom izvođenja i nakon završetka radova, te sva dodatna pojašnjenja i dopunu projektne dokumentacije, ukoliko se navedeno pokaže potrebnim. Naručitelj će sklopiti s odabranim Ponuditeljem ugovor o javnoj nabavi za usluge stručnog nadzora izvođenja radova prema glavnim izvedbenim projektima i tehničkoj dokumentaciji, izrađenoj temeljem posebnog ugovora po provedenom postupku javne nabave (EOJN, broj objave: 2018/S 0F2-0024402).

Usluga stručnog nadzora se dijeli na sljedeće komponente:

- elektronička komunikacijska mreža (generičko kabliranje),
- arhitektonska priprema lokacije (provjera adekvatnog smještaja opreme i instalacija, neotežan pristup i održavanje; provjera razmještaja komunikacijskih ormara; provjera brtvljenja svih otvora u zidovima; ostali poslovi stručnog nadzora definirani važećim zakonima).

Usluga stručnog nadzora obuhvatit će sljedeće poslove:

- uvođenje izvođača radova u posao,
- obilazak lokacija tijekom izvođenja radova,
- kontrola izgradnje prema izvedbenom projektu,
- pisano mjesečno izvješćivanje Naručitelja o izvedenim radovima,
- pravovremeno obavješćavanje Naručitelja o svim okolnostima koje utječu ili mogu utjecati na izvođenje radova, odnosno provedbu projekta bez kašnjenja, odnosno o onim okolnostima koje mogu dovesti do odstupanja u pravovremenom izvršavanju aktivnosti iz projekta,
- provjera kvalitete izvedenih radova,
- provjera tehničkih karakteristika dobavljenog materijala i izvršenih radova,
- kontrola traženih certifikata koje pribavlja izvođač za ugrađenu opremu i radove,
- primopredaja izvedenih radova,
- završno izvješće nadzornog inženjera o izvedenim radovima na školi sa potpisanom okončanom situacijom,
- ostali poslovi stručnog nadzora definirani važećim zakonima koji se odnose na predmet radova.

Početak izvršenja usluge stručnog nadzora predviđen je odmah po obostranom potpisu ugovora. Dinamiku izvršenja Naručitelj i odabrani Ponuditelj utvrdit će nakon potpisivanja ugovora. Na unaprijed dogovorenu elektroničku adresu, Naručitelj šalje elektroničkom poštom odabranom Ponuditelju nalog s popisom lokacija za koje je potrebno izvršenje usluga stručnog nadzora. Dinamika i rok izvršenja usluga nadzora ovise o dinamici izgradnje pasivne mrežne infrastrukture na lokacijama škola. Očekivano trajanje izvršenja usluge je 31 mjesec.

Grupa 2.

Opseg poslova u okviru nabave usluge voditelja projekta reguliran je Zakonom o poslovima i djelatnostima prostornog uređenja i gradnje (NN 78/2015).

Usluga voditelja projekta obuhvatit će sljedeće poslove:

- sudjelovanje u e-Škole projektnom timu pod vodstvom CARNET-a te timu za provedbu ugovora o javnoj nabavi za izgradnju pasivne mrežne infrastrukture,
- upravljanje projektom gradnje sukladno važećim zakonima Republike Hrvatske,
- koordinacija svih sudionika u gradnji,
- kontrola ispostavljenih okončanih situacija od strane projektanta, izvođača radova i stručnog nadzora,
- kontrola realizacije/izvršenja ugovora o javnoj nabavi za izgradnju pasivne mrežne infrastrukture i ugovora o javnoj nabavi usluge izrade projektne dokumentacije sukladno uvjetima iz postupaka javne nabave,

- terminsko i financijsko praćenje i izvještavanje o provedbi aktivnosti izgradnje pasivne mrežne infrastrukture i usluge izrade projektne dokumentacije,
- kontrola pružanja usluge stručnog nadzora građenja,
- prihvata terenskih kontrola nadležnih, revizorskih i inspekcijskih tijela,
- koordinacija aktivnosti i vođenje komunikacije s predstavnikom škole vezano za izvedbu elektroenergetskih instalacija (obveza škole) sukladno glavnim izvedbenim projektima,
- organizacija i provođenje redovitih koordinacija aktivnosti te izrada odgovarajućih zapisnika i izvještaja,
- izrada potrebnih tjednih i dnevnih izvješća o provođenju upravljanja projektom gradnje,
- samostalno ili s izvođačem radova, pribavljanje svih dokumenata i sklapanje svih pravnih poslova potrebnih za izgradnju pasivne mrežne infrastrukture te obavljanje radnji koje je investitor dužan obavljati tijekom izgradnje.

Početak izvršenja usluge voditelja projekta predviđen je odmah po obostranom potpisu ugovora, a završava mjesec dana nakon završetka ugovora o javnoj nabavi izgradnje pasivne mrežne infrastrukture. Očekivano trajanje izvršenja usluge je 31 mjesec.

Zaključno, od zainteresiranog gospodarskog subjekta se očekuje da ispuni priložene troškovnike (Troškovnik usluge stručnog nadzora i Troškovnik usluge voditelja projekta). Zainteresirani gospodarski subjekt slobodan je dostaviti, svoje prijedloge i primjedbe. Temeljem svih dobivenih podataka, CARNET će sastaviti dokumentaciju o nabavi.

Dodatna pitanja zainteresirani gospodarski subjekti mogu dostaviti na elektroničku poštu e-skole-nabava@carnet.hr. CARNET će sve informacije koje nastanu temeljem dodatnih pitanja javno objaviti na mrežnim stranicama na isti način kao i ovu obavijest.