



**REPUBLIKA HRVATSKA**  
**PRIMORSKO-GORANSKA ŽUPANIJA**

**Upravni odjel za regionalni razvoj,  
infrastrukturu i upravljanje projektima**

KLASA: 900-01/16-02/1  
URBROJ: 2170/1-09/14-16-63  
Rijeka, 9. prosinca 2016.

U izradi materijala sudjelovala REA Kvarner d.o.o.

**PRIJEDLOG**  
**ODLUKE O IMENOVANJU TEHNIČARA ZA PROJEKT e-Škole**



**Pročelnik:**

**Izv.prof.dr.sc. Ljudevit Krpan**

**Direktor:**

**REA KVARNER d.o.o.**  
RIJEKA, Ciottina 17/b  
1

**Darko Jardas, dipl.ing.**

**Materijal izradili:**

**Biljana Vučinić Polh, dipl.ing.**  
**Dražen Zrinščak, dipl.oec.**



**Suglasnost:**

**UO za odgoj i obrazovanje**  
**Pročelnica:**

**mr.sc. Edita Stilin**

## **1. PRAVNI OSNOV**

Člankom 52. točkom 18. Statuta Primorsko-goranske županije („Službene novine“ broj 23/09, 9/13 i 25/13 - pročišćeni tekst) propisano je da Župan obavlja izbor i imenovanja, odnosno opoziva i razrješuje u skladu sa zakonom, drugim propisima i općim aktima Skupštine.

Člankom 52. točkom 23. Statuta Primorsko-goranske županije propisano je da Župan donosi opće i pojedinačne akte, te zaključke sukladno zakonu i drugim propisima te aktima Skupštine.

Člankom 25. stavkom 1. Poslovnika o radu Župana Primorsko-goranske županije („Službene novine“ broj 23/14, 16/15, 3/16 i 19/16 - pročišćeni tekst), propisano je da Župan donosi opće akte kada je to propisano posebnim zakonom, pojedinačne akte kada rješava o pojedinim pravima, obvezama i pravnim interesima fizičkih i pravnih osoba te zaključke.

## **2. OBRAZLOŽENJE**

U nastavku se daje obrazloženje prijedloga Odluke o imenovanju tehničara za projekt e-Škole.

Projekt «e-Škole: Uspostava sustava digitalno zrelih škola (pilot projekt)» dio je šireg programa e-Škole. Sam pilot projekt odgovara na uočenu potrebu za sustavnim pristupom uvođenja informacijsko-komunikacijske tehnologije (IKT) u obrazovni sustav uspostavom sustava razvoja digitalno zrelih škola tako što će pilotirati organizacijske, tehnološke i obrazovne koncepte uvođenja IKT-a u obrazovne i poslovne procese u odabranim školama kroz dvije školske godine te na temelju dobivenog iskustva razviti strategiju za implementaciju sustava digitalno zrelih škola.

Projekt je fokusiran na razvoj okvira (za digitalnu zrelost, te za digitalne kompetencije) i strateških dokumenata (prijedlog Strategije digitalne zrelosti), te za edukaciju i podršku nastavnim i nenastavnim osoblju, razvoj digitalnih obrazovnih sadržaja i popratne aktivnosti. Projekt je, stoga, nastao kao rezultat potreba škola za kvalitetnijim i modernijim nastavnim obrazovnim sredstvima, kao i pristupu nastavi. Sadržaji, edukacija i podrška koju pruža projekt e-Škole optimalno se koristi kroz sofisticiranu IKT opremu, prilagođenu potrebama hrvatskog obrazovnog sustava, kao i kroz pružanje raznorodnih e-usluga, pomoću kojih se nastavni, poslovni i administrativni procesi u školama čine efikasnijim i transparentnim.

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.

Specifični cilj pilot projekta e-Škole jest provoditi organizacijske, tehnološke i obrazovne koncepte uvođenja IKT-a u obrazovne i poslovne procese u odabranim školama kroz dvije školske godine te na temelju prikupljenog iskustva razviti strategiju za implementaciju sustava digitalno zrelih škola u cijelom sustavu osnovnog i srednjeg obrazovanja u Republici Hrvatskoj, odnosno za primjenu u velikom projektu (2019.-2022.).

Ugovorom o sudjelovanju u pilot projektu e-Škole, CARNet se obvezao opremiti škole lokalnom mrežom i računalnom opremom te osigurati održavanje (npr. u slučaju kvara) za vrijeme trajanja pilot projekta, kroz ugovore s dobavljačima mreže i opreme. Nakon završetka pilot projekta održavanje preuzima Osnivač.

Za vrijeme trajanja projekta Osnivač je dužan školama osigurati pomoć u korištenju resursa dobivenih u projektu te u tu svrhu dužan imenovati e-Škole tehničara. Uloga imenovanog e-Škole tehničara jest da zaposlenicima škola pruža pomoć pri korištenju lokalne mreže škole i računalne opreme.

Sukladno gore navedenom, u sklopu provedbe CARNet-ova Pilot projekta e-Škole: sustav razvoja digitalno zrelih škola u OŠ Klana, krajem 2015. godine REA Kvarner d.o.o. je u sklopu provedbe projekta e-Županija imenovana za poslove tehničara za projekt e-Škole. Osnovna škola Klana među prvih je 20 škola u Hrvatskoj u kojima se provodio nacionalni strateški pilot projekt „e-škole“. Cilj cjelokupnog projekta jest informatizirati i digitalizirati škole te razviti nastavu temeljenu na modernoj tehnologiji s motiviranim učiteljima, koji će učenike pripremiti za konkurenciju na tržištu rada ili nastavak školovanja. Projekt je u cijelosti financiran sredstvima EU-a.

Prva faza digitalizacije nastave u toj školi donijela je i mnoge pozitivne promjene. U školi prije nije bilo brze internetske mreže, a sada je optička veza dovedena direktno do samog objekta i unutar zgrade provučeno je 14 000 metara UTP kabela. Škola je dobila dvije interaktivne učionice (e-učionice) opremljene pametnim pločama te trideset tableta za učenike i još petnaest tableta za potrebe učitelja, uz još četiri hibridna računala. U sklopu projekta učitelji su stručno osposobljeni za izvođenje nastave uz pomoć digitalnih medija. Od sada se u školi svakodnevno upotrebljava digitalna tehnologija. Na taj će način nastava učenicima biti zanimljivija i dinamičnija, a učiteljima će to omogućiti uporabu raznih novih metoda i alata te izradu digitalnih sadržaja.

Poslovi imenovanog e-tehničara u Osnovnoj školi Klana bili su: administriranje i sređivanje potrebne dokumentacije pilot projekta e-Škole, organizacija, priprema i provedba projektnih aktivnosti, priprema izvješća o statusu projekta i ostalih relevantnih materijala, koordinacija aktivnosti sa školama i vanjskim suradnicima na projektu, organizacija sastanaka s dionicima u projektu, suradnja s regionalnim i nacionalnim institucijama, stalna edukacija nastavnika i profesora sa osnovnim pojmovima i rada sustava, korištenje i izvršavanje zadataka helpdeska. Potreba za e-tehničarem u OŠ Klana je stalna, te je predviđeno da se ista nastavi u i 2017. godini.

Nastavno na prethodno iznijeto te provedbu CARNet-ova Pilot projekta e-Škole tijekom 2017. godine u Pilot projekt uključit će se novih 130 škola (na razini Republike Hrvatske). Na području Primorsko-goranske županije uključit će se 4 škole kojima je Županija osnivač: Osnovna škola Ivana Rabljanina Rab, Osnovna škola Viktora Cara Emina Lovran, Željeznička tehnička škola Moravice i Prva riječka hrvatska gimnazija. Za tu prigodu potrebno je imenovati e-Škole tehničara koji će prema stečenom znanju i iskustvu iz odrađenog Pilot projekta u OŠ Klana uvelike doprinijeti razvoju digitalne zrelosti navedenih škola.

### **3. IZNOS NOVČANIH SREDSTAVA POTREBNIH ZA PROVEDBU**

Za provedbu ovog akta nije potrebno osigurati dodatna sredstva u Proračunu Primorsko-goranske županije.

#### **4. PRIJEDLOG ZAKLJUČKA**

Slijedom navedenog predlaže se Županu Primorsko-goranske županije da donese zaključak u tekstu kako slijedi:

Na temelju članka 52. točke 18. i 23. Statuta Primorsko-goranske županije („Službene novine“ broj 23/09, 9/13 i 25/13 - pročišćeni tekst) i članka 25. stavka 1. Poslovnika o radu Župana Primorsko-goranske županije („Službene novine“ broj 23/14, 16/15, 3/16 i 19/16 - pročišćeni tekst), Župan Primorsko-goranske županije, dana \_\_\_\_\_ 2016. godine donio je

#### ***Z a k l j u č a k***

1. Donosi se Odluka o imenovanju tehničara za projekt e-Škole.  
(Odluka je sastavni dio ovog Zaključka)

Na temelju članka 52. točke 18. Statuta Primorsko-goranske županije („Službene novine“ broj 23/09, 9/13 i 25/13 – pročišćeni tekst) i članka 25. stavka 1. Poslovnika o radu Župana Primorsko-goranske županije („Službene novine“ broj 23/14, 16/15 i 3/16 i 19/16 - pročišćeni tekst), Župan Primorsko-goranske županije dana \_\_\_\_\_ 2016. godine, donio je

**ODLUKU**  
**o imenovanju tehničara za projekt e-Škole**

**I.**

Ovom Odlukom imenuje se REA Kvarner d.o.o. za obavljanje poslova tehničara za pružanje pomoći zaposlenicima škola pri korištenju lokalne mreže škole i računalne opreme dobivene u projektu e-Škole.

**II.**

Poslovi tehničara obuhvaćaju slijedeće škole:

1. O.Š. Ivana Rabljanina, Banjol 10, 51280 Rab
2. O.Š. Viktora Cara Emina, 9. Rujna 4, 51415 Lovran
3. Željeznička tehnička škola Moravice, Školska 2a, 51325 Moravice
4. Prva riječka hrvatska gimnazija, UL. Frana Kurelca 1, 51000 Rijeka

**III.**

Ova Odluka stupa na snagu danom donošenja.