

**OBČINA ROGATEC**  
Pot k ribniku 4  
3252 ROGATEC

Številka: 0070-0004/2016-3  
Datum: 24.8.2016

**OBČINSKEMU SVETU**  
**OBČINE ROGATEC**

**ZADEVA: PREDLOG ZA OBRAVNAVO NA SEJI OBČINSKEGA SVETA OBČINE ROGATEC**

**NASLOV: Predstavitev izgradnje MRP (merno regulacijske postaje) na slovenskem prenosnem omrežju in priključitev plinovodnega omrežja v občini Rogatec na slovensko plinovodno omrežje**

**GRADIVO PRIPRAVIL:** Petrol, Slovenska energetska družba, d.d., Ljubljana

**GRADIVO PREDLAGA:** Martin Mikolič, župan

**POROČEVALCA:** Primož Kramer in Andrej Karlin, predstavnika Petrol d.d., Ljubljana



Martin Mikolič, univ. dipl. inž., l.r.  
ŽUPAN

Priloga:

– obrazložitev s prilogo

Ljubljana; 22.8.2016

## **PREDSTAVITEV IZGRADNJE MRP (merno regulacijske postaje) NA SLOVENSKEM PRENOSNEM OMREŽJU IN PRIKLJUČITEV PLINOVODNEGA OMREŽJA V OBČINI ROGATEC NA SLOVENSKO PLINOVODNO OMREŽJE**

### Namen projekta:

Z namenom, da bodo tudi odjemalci zemeljskega plina v Občini Rogatec pridobili enako pravico proste izbire dobavitelja, kot jo imajo ostali odjemalci v Sloveniji, katerih občine so že priključene na slovensko plinovodno omrežje, so Občina Rogatec, Plinovodi d.o.o. in Petrol d.d. pristopili k projektu priključitve plinovodnega omrežja v Občini Rogatec na slovensko prenosno omrežje. Predviden rok za priključitev je 30.9.2017.

### Tehnični opis projekta:

Plinovodi d.o.o. nameravajo zgraditi MRP Rogatec na lokaciji obstoječe plinske postaje v naselju Tlake.

Petrol d.d. bo zgradil nov povezovalni plinovod od MRP Rogatec ob Ptujski cesti do obstoječega plinovodnega omrežja v občini Rogatec na lokaciji »Muzeja na prostem«. Predvidena dolžina povezovalnega plinovoda bo znašala cca. 1.390 m. Od »Muzeja na prostem« do plinovoda ob »Mesnine Žerak d.o.o.« pa bo potrebna zamenjava obstoječega plinovoda premera PE32 in PE63 z večjim plinovodom premera PE110. Predvidena dolžina zamenjanega plinovoda bo znašala cca. 730 m.

Točen potek trase prikazuje priloga tej predstavitvi.

### Dobava zemeljskega plina:

S priključitvijo plinovodnega omrežja v občini Rogatec na slovensko plinovodno omrežje bodo odjemalci pridobili pravico proste izbire dobavitelja. Na ta način si bodo lahko sami poiskali najugodnejšega dobavitelja in z njim sklenili pogodbo o dobavi. Cena zemeljskega plina bo zato lahko vedno konkurenčna.

### Distribucija zemeljskega plina:

Strošek distribucije zemeljskega plina se bo s priključitvijo plinovodnega omrežja v občini Rogatec na slovensko plinovodno omrežje znižal.

Dokler je plinovodno omrežje v občini Rogatec priključeno na distribucijsko plinovodno omrežje na Hrvaškem je v ceno plina vključeno:

- cena plina
- strošek hrvaškega prenosnega omrežja
- strošek distribucijskega omrežja v Humu na Sutli

S priključitvijo na slovensko plinovodno omrežje pa strošek distribucijskega omrežja v Humu na Sutli odpade tako da ostaneta le dve postavki:

- cena plina, ki se bo oblikovala prosto na trgu
- strošek slovenskega prenosnega omrežja (ta strošek ne bo več vključen v ceno dobavljenega plina, pač pa bo s skladu z veljavno zakonodajo vključen v omrežnino za distribucijsko omrežje v občini Rogatec)

Analizo stroška distribucije, če je odjemno mesto uporabnika razvrščeno v odjemno skupino CDk4 (v to skupino spadajo enodružinske hiše, ki zemeljski plin uporabljajo za ogrevanje, pripravo tople sanitarne vode ter za kuhanje) prikazuje Tabela 1.

**Tabela 1:** Primerjava stroška distribucije glede na vir dobave (dobava iz Hrvaške glede na dobavo iz Slovenije)

#### KALKULACIJA CENE DISTRIBUCIJE ZA CDk4

Dobava iz	Hrvaška Cena v (€/Sm <sup>3</sup> )	Dobava iz	Slovenija Cena v (€/Sm <sup>3</sup> )
Transport Plinacro d.o.o.	0,048600	Transport Plinovodi d.o.o.	0,042000
Distribucija Humplin	0,060000	Distribucija Humplin	0,000000
Distribucija Petrol za CDk4	0,055400	Distribucija Petrol za CDk4	0,055400
<b>Skupni strošek distribucije</b>	<b>0,164000</b>	<b>Skupni strošek distribucije</b>	<b>0,097400</b>

Zapisal

Primož Kramer

vodja distribucije zemeljskega plina





PLINIFIKACIJA ROGATEC  
Napojalni plinovod  
Idejna zasnova  
Avgust 2016