

NAVODILA

za izpolnjevanje obrazca **ZP_ODS-TP15Q-OBRAZEC.xlsm** verzija: 30, MAREC 2015

DISTRIBUCIJSKI SISTEMI ZEMELJSKEGA PLINA Kvartalno poročilo operaterjev distribucijskih sistemov zemeljskega plina (Tehnični parametri)

Uvod

Elektronski obrazec "**Distribucijski sistemi zemeljskega plina - Kvartalno poročilo operaterjev distribucijskih sistemov zemeljskega plina (Tehnični parametri)**" (*ZP_ODS-TP15Q-OBRAZEC.xlsm*), je namenjen kvartalnemu poročanju Agenciji za energijo (v nadaljevanju AE) s strani operaterjev distribucijskih sistemov (ODS) zemeljskega plina (ZP) v Republiki Sloveniji.

Zaradi lažjega, predvsem pa vsebinsko pravilnega izpolnjevanja omenjenega obrazca, so v nadaljevanju podana kratka navodila za njegovo izpolnjevanje.

Programske zahteve in delo z obrazcem

Za prevzem, izpolnjevanje in oddajo obrazca potrebujemo osebni računalnik z nameščenim operacijskim sistemom Microsoft Windows, programom Microsoft Excel 2007 (2010 ali 2013) in spletni brskalnik Internet Explorer IE8 ali novejši/ Mozilla Firefox /Google Crome, ter osnovno znanje za delo z omenjenimi aplikacijami.

Odpiranje obrazca

Elektronski obrazec je dejansko Excelova datoteka, ki za svoje delovanje uporablja zmožnosti Excela in programskega okolja VBA. Izvajanje podpornih aplikacij (makrojev) ob samem zagonu testne aplikacije omogočimo z izbiro ponujene opcije »*Možnosti …* \rightarrow *Omogoči vsebino*« (Slika 1).

Pri tem v okolju Excel omogočimo izvajane makrojev z izbiro naslednjih opcij; »*Onemogoči vse* makre z obvestilom » (Menijska vrstica \rightarrow »*Excelove možnosti* \rightarrow *Središče zaupanja* \rightarrow *Nastavitve središča zaupanja* ... \rightarrow *Nastavitev makrojev*) «.

AGENCIJA ZA ENERGIJO					
Strossmayerjeva 30, 2000 Maribor	p. p. 1579	Telefon: [02] 234 03 00	Telefaks: [02] 234 03 20	www.agen-rs.si	info@agen-rs.si
MATIČNA ŠTEVILKA: 1993666, ID ŠTEVILKA Z	ZA DDV: S14512313	6, PODRAČUN PRI UJP: 01100-	6370216431		Stran 1/11

Osnovno Vstavljanje Postavitev strani Formule Podatki Preg	led Ogled Razvijalec
Varnostno opozorilo Makri so onemogočeni Možnosti	
	H I I K I M
3 Varnostne možnosti zbirke Microsoft Office	Javna agencija RS za energija
Varnostno opozorilo – makro	
Makro Makri so bili opamoončani. Makri labko usebujejo viruse ali druga usrosetna tuaganja. Če	
ne zaupate viru te datoteke, ne omogočite vsebine.	
ta vsebina ne nudi kritične funkcionalnosti in viru ne zaupanja vrednega vira. Ce vsebina ne nudi kritične funkcionalnosti in viru ne zaupate, naj bo ta	
Večinformacij	
Pot datoteke: U: 14/Napoved Porabe Pina_11.2_AGEN (NASOP_1.2.11B_2012.xism	
Varn Omogoči vsebino	Omogoći vsebino
	F G H I M N O P Q
2 Odpri središče zaupanja V redu Prekliči	Abdološona pravna praka vizm
4	v.06
DISTRIBUCIJSKI SISTEMI ZEMELJSKE	EGA PLINA
 Kvartalno poročilo operaterjev distribucijskih sistemov ze (Tehnični parametri) 	emeljskega plina
7 Obdobje poročanja:	
8	n V
9	_
10 Leto poročanja:	×

Makre omogočite tako, da kliknete na gumb »**Omogoči vsebino«,** pogovornega okna »Varnostno opozorilo - makro« . Če se pri odpiranju obrazca ne pojavi varnostno opozorilo, preverite nastavitev za makre v Excelovih nastavitvah »Središče zaupanja«.

Slika 1:

Omogočanje izvajanje VBA kode (makrojev) Excel 2007/2010

AGENCIJA ZA ENERGIJO					
Strossmayerjeva 30, 2000 Maribor	p. p. 1579	Telefon: [02] 234 03 00	Telefaks: [02] 234 03 20	www.agen-rs.si	info@agen-rs.si
MATIČNA ŠTEVILKA: 1993666, ID ŠTEVILKA Z	A DDV: \$14512313	6, PODRAČUN PRI UJP: 01100-	6370216431		Stran 2/11

Osnove

Obrazec sestavljajo sklopi vsebinskih vnosnih tabel, do katerih je dostop omogočen z izbiro posameznega zavihka delovnega zvezka, z izbiro grafičnih smernih puščic ali s klikom na modro podčrtan znak ali besedilo – hiperpovezavo (npr. <u>Tabela 1</u>).

Vsebina vnosnih tabel na delovnih listih elektronskega obrazca je sledeča:

Dostop do obrazcev poroč	anja glede na status 2	avezanca za poročanje:	Shrani poročilo za oddajo		
Obrazec	Oznaka tabele	Naslov tabele			
Lokalne skupnosti	<u>Tabela 1</u>	Lokalne skupnosti izvajanja distribucije zeme	ljskega plina za obdobje poročanja		
Dobavitelji	<u>Tabela 2</u>	Dobavitelji zemeljskega plina v distribucijske sisteme ODS			
Prevzete količine ZP	<u>Tabela 3</u>	Prevzete količine ZP v distribucijske sisteme skupnostih.	ODS za mesece poročanja po lokalnih		
Zamenjava dobaviteljev	<u>Tabela 4</u>	Število zamenjav dobaviteljev in predvidene i ki so zamenjali dobavitelja v obravnavanih m elektrarne po lokalnih skupnostih.	letne količine zemeljskega plina odjemalcev, esecih - gospodinjstva, negospodinjstva,		

Slika 2: Vsebina in dostop do vnosnih tabel elektronskega obrazca

Vnos podatkov - splošno

Podatki se v elektronski obrazec, ki je zasnovan v formatu (*.xlsm), vpisujejo v svetlo rumeno obarvana polja, za posamezen mesec kvartalnega obdobja poročanja, za posamezno distribucijsko omrežje lokalne skupnosti. Vnos podatkov je mogoč z neposrednim vpisom podatka, kopiranjem podatka iz pomnilnika (*»posebno lepljenje ... → Vrednosti*«) ali z izbiro prednastavljene vrednosti opcijske izbire (prednastavljene vrednosti).

Podatke je potrebno vnesti v vsa svetlo rumeno obarvana vnosna polja (izjema so vnosna polja označenih z (*), ki so neobvezna in so namenjena podajanju splošnih komentarjev). Komentarji omogočajo posredovanje dodatnih informacij, ki so pomembne in bi po mnenju zavezanca za oddajo podatkov lahko pripomogle k pravilnejšemu razumevanju posredovanih podatkov. Podatke je potrebno in možno vnašati le v zahtevanem formatnem zapisu (številčni ali alfanumerični podatki)!

Na desni strani obrazca se ob pravilnem vnosu podatkov pokaže kontrolna oznaka pravilnosti vnosa (\checkmark). V primeru nepravilnega vnosa (nepravilen format ali neizpolnjen pogoj navzkrižne kontrole) oziroma prazno polja obveznega podatka, se na vnosnem obrazcu izpiše opozorilo o številu napak in ob vrstici v kateri je napačno izpolnjeno vnosno polje oznaka za napačen oz. ne podan vnos (\checkmark).

AGENCIJA ZA ENERGIJO					
Strossmayerjeva 30, 2000 Maribor	p. p. 1579	Telefon: [02] 234 03 00	Telefaks: [02] 234 03 20	www.agen-rs.si	info@agen-rs.si
MATIČNA ŠTEVILKA: 1993666, ID ŠTEVILKA 2	ZA DDV: S14512313	6, PODRAČUN PRI UJP: 01100-	6370216431		Stran 3/11

Vnos podatkov po delovnih listih

Vnos podatkov na delovni list " Osnovni podatki "

- 1. V vnosnem polju "Leto poročanja in Kvartal" je potrebno preko pripravljenega seznama izbrati leto ter zaporedno število kvartala za katerega se oddajajo podatki.
- 2. V vnosno polje "Matična številka gospodarske družbe:" je potrebno vnesti zahtevano matično številko. Naziv in sedež gospodarske družbe se izpolnita samodejno. Preverite pravilnost naziva in naslova ter ga v primeru neustreznosti ustrezno popravite.
- 3. V vnosna polja "Ostali podatki o zavezancu:" je potrebno vpisati podatke o odgovornih osebah, telefonsko številko odgovorne osebe za sestavljanje poročila, elektronski naslov kontaktne osebe, datum in kraj.



Slika 3: Vnosna polja delovnega lista »Osnovni podatki«

AGENCIJA ZA ENERGIJO					
Strossmayerjeva 30, 2000 Maribor	p. p. 1579	Telefon: [02] 234 03 00	Telefaks: [02] 234 03 20	www.agen-rs.si	info@agen-rs.si
MATIČNA ŠTEVILKA: 1993666, ID ŠTEVILKA Z	ZA DDV: SI4512313	6, PODRAČUN PRI UJP: 01100-	6370216431		Stran 4/11

Vnos podatkov na delovni list " Lokalne_skupnosti "

- 4. V tabeli 1 v stolpcu "Naziv lokalne skupnosti (občine) v kateri se izvaja distribucija zemeljskega plina" po zaporednih številkah ločeno navedete vse lokalne skupnosti v katerih izvajate dejavnost distribucije zemeljskega plina. Lokalne skupnosti izbirate preko v vnosnem polju pripravljenega seznama. Vnos opomb je neobvezna opcija(*).
- 5. Ko so v stolpcu "Naziv lokalne skupnosti (občine) v kateri se izvaja distribucija zemeljskega plin" navedene vse lokalne skupnosti v katerih izvajate dejavnost distribucije zemeljskega plina s klikom na gumb "**Aktiviranje obrazcev DO po lokalnih skupnostih**" aktivirate delovne liste obrazca po posameznih lokalnih skupnostih.





Vnos podatkov na delovni list "Dobavitelji"

6. V posamezno zaporedno celico stolpca "**Naziv dobavitelja, ki dobavlja ZP na prevzemno mesto distribucijskega omrežja**" je potrebno vnesti dobavitelja zemeljskega plina s pomočjo izbirnega seznama dobaviteljev. V kolikor vaša gospodarske družba poleg distribucije izvaja tudi dejavnost dobave zemeljskega plina jo je potrebno vnesti v tabelo, enako kot ostale dobavitelje.

V primeru, da dobavitelj na prednastavljeni listi ne obstaja, vpišite njegov naziv in 6. mestno matično številko; vnos opomb je neobvezna opcija(*). Med dvema vpisanima dobaviteljema ne sme obstajati prazno vnosno polje ali podvojen zapis dobavitelja, saj se izpiše opozorilo o napačnem vnosu.

AGENCIJA ZA ENERGIJO					
Strossmayerjeva 30, 2000 Maribor	p. p. 1579	Telefon: [02] 234 03 00	Telefaks: [02] 234 03 20	www.agen-rs.si	info@agen-rs.si
MATIČNA ŠTEVILKA: 1993666, ID ŠTEVILKA Z	ZA DDV: SI4512313	6, PODRAČUN PRI UJP: 01100-	6370216431		Stran 5/11

Podatki o dobaviteljih zemeljskega plina

(Dobavitelji zemeljskega plina v distribucijske sisteme zemeljskega plina)

Januar - Februar - Marec 2015



Slika 5: Vnosna polja delovnega lista »**Dobavitelji**«

Vnos podatkov na delovni list »LS_PrKol1 (LS_PrKol2, LS_PrKol3,...)«

7. V posamezno zaporedno celico stolpca "Dobavitelj" je potrebno vnesti dobavitelja zemeljskega plina na področju posamezne lokalne skupnosti, za katero se oddajajo podatki. Dobavitelja v posameznem vnosnem polju izberete s pomočjo izbire iz seznama že pripravljenih dobaviteljev v obsegu, ki je bil naveden v tabeli 2 na delovnem listu "Dobavitelji". Navesti je potrebno vse dobavitelje, ki v obravnavani lokalni skupnosti izvaja dejavnost dobave zemeljskega plina. V kolikor vaša gospodarske družba poleg distribucije izvaja tudi dejavnost dobave zemeljskega plina jo je potrebno vnesti v tabelo enako kot ostale dobavitelje.

V stolpce 1, 2 in 3 je potrebno vnesti prevzete mesečne količine zemeljskega plina za posameznega dobavitelja.

- 8. V vnosnem polju *»Skupaj distribuirane količine ZP*« je potrebno navesti količine zemeljskega plina, ki jih je ODS distribuiral končnim odjemalcem zemeljskega plina. Max. vrednost distribuiranih količin zemeljskega plina se nanaša na dejanske fizične distribuirane količine in ne sme presegati vsote vrednosti prevzetih količin zemeljskega plina.
- 9. V vnosnih poljih *»Lastna raba ZP glede na namembnost*« je potrebno vnesti količine zemeljskega plina glede na namen lastne rabe.
- 10. V kolikor nobeno od ponujenih vnosnih polj ne ustreza namenu rabe v polja vnesete vrednost »0«, ter namen lastne rabe opredelite v vnosnem polju komentarja. V kolikor so v vnosnih poljih, ki opredeljujejo lastno rabo zemeljskega plina, vse vrednosti za mesec poročanja »0«, se vnosnemu polju komentarja spremeni status iz neobveznega v obveznega, ki zahteva obrazložitev namena lastne rabe.

Opomba:

Obdobje poročanja za obravnavan mesec je definirano z pričetkom plinskega dneva ob 6:00 prvega dne v mesecu(M) in zaključkom plinskega dneva ob 6:00 prvi dan v mesecu(M+1), ki sledi mesecu za katerega poročamo.

AGENCIJA ZA ENERGIJO					
Strossmayerjeva 30, 2000 Maribor	p. p. 1579	Telefon: [02] 234 03 00	Telefaks: [02] 234 03 20	www.agen-rs.si	info@agen-rs.si
MATIČNA ŠTEVILKA: 1993666, ID ŠTEVILKA 2	ZA DDV: \$14512313	6, PODRAČUN PRI UJP: 01100-	6370216431		Stran 6/11

Glede na značilnosti posameznega distribucijskega omrežja, na območju posamezne ali več lokalnih skupnosti so te lahko vzporedno ali zaporedno medsebojno povezane ter lahko imajo eno ali več vstopnih točk oziroma navezav na prenosno omrežje zemeljskega plina. Spodnji primeri prikazujejo izračun vrednosti za posamezno lokalno skupnost, ki se vpisujejo v vnosna polja tabele 3.x *»Prevzeta količina zemeljskega plina v distribucijsko omrežje«*.

Primeri distribucijskih sistemov zemeljskega plina

<u>Pomen oznak:</u>

Qp01, Qp02, Qp03	vstopna količina zemeljskega plina, ki se po prenosnem omrežju transportira do posamezne vstopne točke distribucijskega omrežja
Qpk1, Qpk2, Qpkn	prevzeta količina zemeljskega plina porazdeljena po posameznih dobaviteljih za potrebe posamezne lokalne skupnosti
Q _{DK1} , Q _{DK2} , Q _{PKn}	distribuirana količina zemeljskega plina na področju posamezne lokalne skupnosti
Q_{LR1} , Q_{LR2} , Q_{LRn}	lastna raba - odjem zemeljskega plina za potrebe operaterja distribucijskega sistema
Qizgube	izgubljena količina zemeljskega plina kot posledica netesnosti distribucijskega omrežja
Qlastna raba	količina zemeljskega plina namenjena za potrebe zaplinjevanja pri rekonstrukcijah cevovodov, servisnih posegih na omrežju, zaplinjanja novih odsekov cevovodov, priključkov, napeljav uporabnika,
$\mathbf{Q}_{ ext{PROIZVODNJA}}$ toplote	količina zemeljskega plina porabljena za proizvodnjo toplote v primeru, ko gospodarska družba poleg dejavnosti izvajanja distribucije zemeljskega plina izvaja tudi dejavnost daljinske oskrbe z toploto
Qdrugo	količina zemeljskega plina, ki je po namenu rabe ni mogoče razvrstiti med izgube, lastno rabo in za potrebe proizvodnje toplote

Strossmayerjeva 30, 2000 Maribor p. p. 1579 Telefon: [02] 234 03 00 Telefaks: [02] 234 03 20	www.agen-rs.si	info@agen-rs.si
	n n n n agen reier	inite agen reier

Primer distribucijskega omrežja 1:



Slika 6: Primer distribucijskega omrežja 1

 $\begin{aligned} Q_{PO1} + Q_{PO2} + Q_{POn} &= Q_{PK1} + Q_{PK2} + Q_{PKn} \\ Q_{PK1} &= Q_{DK1} + Q_{LR1} \\ Q_{PK2} &= Q_{DK2} + Q_{LR2} \\ Q_{PKn} &= Q_{DKn} + Q_{LRn} \\ Q_{LR1} &= Q_{IZGUBE,1} + Q_{LASTNA RABA,1} + Q_{PROIZVODNJA TOPLOTE,1} + Q_{DRUG0,1} \\ Q_{LR2} &= Q_{IZGUBE,2} + Q_{LASTNA RABA,2} + Q_{PROIZVODNJA TOPLOTE,2} + Q_{DRUG0,2} \\ Q_{LRn} &= Q_{IZGUBE,n} + Q_{LASTNA RABA,n} + Q_{PROIZVODNJA TOPLOTE,n} + Q_{DRUG0,n} \end{aligned}$

Primer distribucijskega omrežja 2:



Slika 7: Primer distribucijskega omrežja 2

 $Q_{P01} + Q_{P02} = Q_{PK1}$ $Q_{PK1} = Q_{DK1} + Q_{LR1}$ $Q_{LR1} = Q_{IZGUBE,1} + Q_{LASTNA RABA,1} + Q_{PROIZVODNJA TOPLOTE,1} + Q_{DRUG0,1}$ <u>Primer distribucijskega omrežja 3:</u>

AGENCIJA ZA ENERGIJO					
Strossmayerjeva 30, 2000 Maribor	p. p. 1579	Telefon: [02] 234 03 00	Telefaks: [02] 234 03 20	www.agen-rs.si	info@agen-rs.si
MATIČNA ŠTEVILKA: 1993666, ID ŠTEVILKA Z	A DDV: \$14512313	6, PODRAČUN PRI UJP: 01100-	6370216431		Stran 8/11





 $\begin{aligned} Q_{PO1} &= Q_{PK1} + Q_{PK2} + Q_{PKn} \\ Q_{PK1} &= Q_{DK1} + Q_{LR1} \\ Q_{PK2} &= Q_{DK2} + Q_{LR2} \\ Q_{PKn} &= Q_{DKn} + Q_{LRn} \\ Q_{LR1} &= Q_{IZGUBE,1} + Q_{LASTNA RABA,1} + Q_{PROIZVODNJA TOPLOTE,1} + Q_{DRUG0,1} \\ Q_{LR2} &= Q_{IZGUBE,2} + Q_{LASTNA RABA,2} + Q_{PROIZVODNJA TOPLOTE,2} + Q_{DRUG0,2} \\ Q_{LRn} &= Q_{IZGUBE,n} + Q_{LASTNA RABA,n} + Q_{PROIZVODNJA TOPLOTE,n} + Q_{DRUG0,n} \end{aligned}$

Primer distribucijskega omrežja 4:





 $Q_{PO1} = Q_{PK1} + Q_{PK2} + Q_{PKn}$ $Q_{PK1} = Q_{DK1} + Q_{LR1}$ $Q_{PK2} = Q_{DK2} + Q_{LR2}$ $Q_{PKn} = Q_{DKn} + Q_{LRn}$ $Q_{LR1} = Q_{IZGUBE,1} + Q_{LASTNA RABA,1} + Q_{PROIZVODNJA TOPLOTE,1} + Q_{DRUG0,1}$ $Q_{LR2} = Q_{IZGUBE,2} + Q_{LASTNA RABA,2} + Q_{PROIZVODNJA TOPLOTE,2} + Q_{DRUG0,2}$

 $Q_{LRn} = Q_{IZGUBE,n} + Q_{LASTNA RABA,n} + Q_{PROIZVODNJA TOPLOTE,n} + Q_{DRUGO,n}$

AGENCIJA ZA ENERGIJO					
Strossmayerjeva 30, 2000 Maribor	p. p. 1579	Telefon: [02] 234 03 00	Telefaks: [02] 234 03 20	www.agen-rs.si	info@agen-rs.si
MATIČNA ŠTEVILKA: 1993666, ID ŠTEVILKA Z	A DDV: \$14512313	6, PODRAČUN PRI UJP: 01100-	6370216431		Stran 9/11

	_				Obdobje: Januar - Februar - Marec			
	7. Dobavitelj	м	atična	AE	Prevzete količine [Sm³]			
-		-	`		Januar	Februar	Marec	
					1	2	3	
		-		048				
		1		049				
			/	050				
				051				
				052				

Slika 10: Vnosna polja delovnega lista »LS_PrKol1«

	067		•		8.	✓
Skupaj prevzete količine ZP						
Skupaj distibuirane količine ZP	068					×
Lastna raba ZP glede na namembnost		-	-		9	
- od tega ZP za izgube	069	-	-	-		~
- od tega ZP lastno rabo	070	-	-	-		~
- od tega ZP za proizvodnjo toplote znotraj iste pravne osebe	071	-	-	-		~
- od tega drugo (pojasniti v komentarju)		-	-	-	ľ	

Slika 11: Vnosna polja delovnega lista »LS_PrKol1«





Slika 12: Vnosna polja delovnega lista »LS_PrKol1«

AGENCIJA ZA ENERGIJO					
Strossmayerjeva 30, 2000 Maribor	p. p. 1579	Telefon: [02] 234 03 00	Telefaks: [02] 234 03 20	www.agen-rs.si	info@agen-rs.si
MATIČNA ŠTEVILKA: 1993666, ID ŠTEVILKA 2	ZA DDV: \$14512313	6, PODRAČUN PRI UJP: 01100-	6370216431		Stran 10/11

Vnos podatkov na delovni list »LS_ZDob1 (LS_ZDob2, LS_ZDob3...)«

1. Na delovnem listu so pripravljene tabele za vnos podatkov za posamezen mesec poročanja po posameznih geografskih območjih. V vnosna polja je potrebno vnesti podatek o številu odjemalcev, ki so zamenjali dobavitelja in predvideno odjemno letno količino zemeljskega plina za te odjemalce. Vnosna polja so razdeljena po velikosti odjemnih skupin CDK_x in tipu odjemalcev (Gospodinjski odjem, Negospodinjski odjem in Elektrarna).

Potrebno je izpolniti vsa vnosna polja. Če za posamezno skupino in posamezen tip odjemalcev ni bilo zamenjav je v vnosna polja "*Število odjemalcev*" in "*Letna količina*" potrebno vnesti vrednost »0«.

Mesečno število zamenjav dobaviteljev in predvidene letne količine zemeljskega plina odjemalcev, ki so zamenjali dobavitelja

Geografsko območje - Mestna občina Celje

	Zakupljena zmogljivost [Sm³/leto]	AE	Gospodinjski odjem GO		Negospodinjski odjem NGO		Elektrarne	ELEK	SKUPAJ	
Сркі			Število odjemaloe v [/]	Letna količina [Sm ³]	Število odjemalcev [/]	Letna količina [Sm ³]	Število odjemalœv [/]	Letna količina [Sm ³] 6	Skupno število odjemalcev [/]	Skupna letna količina [Sm ³]
C _{DK1}	0-200	075							-	-
Срка	201-500	076							-	-
Сока	501-1.500	077							-	-
C _{DK4}	1.501-2.500	078			/				-	-
CDKS	2.501-4.500	079		(1		-	-
Срке	4.501-10.000	080							-	-
C _{DK7}	10.001-30.000	081		(/		-	-
Сока	30.001-70.000	082				(-	-
Сока	70.001-100.000	083							-	-
C _{DK10}	100.001-200.000	084				(-	-
C _{DK11}	200.001-600.000	085							-	-
C _{DK12}	600.001-1.000.000	086							-	-
Срк13	1.000.001-5.000.000	087							-	-
C _{DK14}	5.000.000-15.000.000	088							-	-
C _{DK15}	Nad 15.000.000	089							-	-
	Skupai		-	-	-	-	-	-	-	-

Slika 6: Vnosna polja delovnega lista »LS_ZDob1 (LS_ZDob2, LS_ZDob3...)«

Pripravila:

Aleš ŽURGA,

Aleksander TRUPEJ.

V Mariboru, dne 30.3.2015

AGENCIJA ZA ENERGIJO		¥						
Strossmayerjeva 30, 2000 Maribor	p. p. 1579	Telefon: [02] 234 03 00	Telefaks: [02] 234 03 20	www.agen-rs.si	info@agen-rs.si			
MATIČNA ŠTEVILKA: 1993666, ID ŠTEVILKA ZA DDV: SI45123136, PODRAČUN PRI UJP: 01100-6370216431								

9.

Tabela 4.1