

## SPLOŠNI OPIS DISTRIBUCIJSKEGA SISTEMA ZEMELJSKEGA PLINA CERKLJE NA GORENJSKEM (DSZP-CG)

DSZP-CG tvori sistem med seboj povezanih cevovodov iz polietilena visoke gostote (PEHD). DSZP-CG je povezan z DSZP-Komenda. DSZP-Komenda pa z DSZP-Vodice. Vsi trije distribucijski sistemi se napajajo iz merilno regulacijske postaje (MRP) Vodice. Izhodni tlak na MRP Vodice je nastavljen na 1 bar (absolutno 2 bar). MRP Vodice je opremljena s sistemom za odoriranje (usmrajevanje) zemeljskega plina, ki sam po sebi nima vonja.

DSZP-CG je imel na dan 30.11.2014 sledeče karakteristike,

Napajanje:	Iz MRP Vodice preko DSZP-Vodice in DSZP-Komenda
Dolžina:	30.700 m
Hišnih priključkov:	290
Hišnih odcepov:	420

**Hišni priključek** je v celoti zgrajen priključni plinovod, ki se zaključí z glavno zaporno pipo v zaščitni omarici, ki je lahko podometna ali nadometna.

**Hišni odcep** je delno zgrajen priključni plinovod, ki se zaključí s cevno kapo v parceli lastnika.

### GEOGRAFSKI OPIS DSZP-CG

DSZP-CG se začne na meji med Občino Komenda in Občino Cerklje na Gorenjskem in poteka skozi Lahovče, Vopovlje in Spodnji Brnik, kjer se razcepi. En krak poteka proti Letališču Jožeta Pučnika, drugi krak pa proti Zgornjemu Brniku. Iz Zgornjega Brnika se nadaljuje proti Cerkljam na Gorenjskem in naprej proti Dvorju in Gradu. V Cerkljah na Gorenjskem se en krak odcepi proti Šmartnem oz. objektu Taber. DSZP-CG omogoča uporabo zemeljskega plina na sledečih območjih;

**Lahovče, Vopovlje, Spodnji Brnik (ne v celoti), Letališče Jožeta Pučnika, Zgornji Brnik, Cerklje na Gorenjskem (vse ulice razen Ulice Ignaca Borštnika, Ulice 4. oktobra in Ulice Antona Kodra), Dvorje in Grad (delno) in Pšenična polica (delno).**

Plinovod vzdolž Ulice Ignaca Borštnika, Ulice 4. oktobra, Ulice Antona Kodra in Gradu bomo zgradili po izgradnji kanalizacije, predvidoma leta 2015.

## **POSTOPEK PRIKLJUČITVE NA DSZP-CG in PRIKLOPA**

Priključni plinovod (hišni priključek) zgradi PETROL, na osnovi pogodbe o priključitvi. Pogodbo o priključitvi pripravi E. Godeša. Za povprečno enostanovansko hišo in za povprečen priključek, povračilo za priključitev znaša 305,00 € (z DDV).

**Opis povprečnega priključka;** izvedba vseh gradbenih in strojnih del za hišni priključek dolžine cca. 20 m. Hišni priključek tvorijo; odcep na uličnem plinovodu, cevovod dolžine 20 m, prehodni kos, glavna zaporna pipa v zaščitni omarici na oz. v fasadi objekta.

## **POSTOPEK PRIKLOPA NOVIH UPORABNIKOV**

Novo uporabnike na plinovodno omrežje priklapljam v skladu s splošnimi navodili, ki jih lahko preberete v nadaljevanju.

## ***SPLOŠNA NAVODILA ZA PRIKLJUČITEV NA PLINOVODNO OMREŽJE***

### **1.0 Osnovni pogoji:**

- 1.1 Zgrajeno mora biti plinovodno omrežje, ki se zaključuje s požarno pipo na objektu.
- 1.2 Povračilo za priklop na plinovodno omrežje mora biti plačano.

### **2.0 Projektiranje in pridobitev soglasji**

2.1 Za izvedbo notranje plinske instalacije naročite izdelavo *PGD/PZI projekta NOTRANJE PLINSKE NAPELJAVE*. V projektu naj bo obdelano:

- notranja plinska napeljava (od požarne pipe do plinskih trošil vključno s plinsko pečjo),
- meritev in regulacija plina,
- dovod zgorevalnega zraka in
- odvod dimnih plinov.

Projekt naj izdela projektant, ki je vpisan v imenik odgovornih projektantov pri Inženirski Zbornici Slovenije.

2.2 En izvod projekta skupaj z *Vlogo za izdajo soglasja* dostavite distributerju plina

PETROL d.d., Oddelek zemeljski plin, Dunajska 50, 1527 Ljubljana.

2.3 PETROL d.d. projekt pregleda. V kolikor na projekt nima pripomb izda *Soglasje k projektu za izvedbo notranje plinske napeljave*.

### 3.0 Izvedba instalacije

K izvedbi notranje plinske napeljave pristopite potem, ko ste pridobili:

- Soglasje k izvedbi notranje plinske napeljave (PETROL d.d.)

**Plinske napeljave smejo izvajati samo ustrezno usposobljeni in za ta dela registrirani izvajalci.**

### 4.0 Prvo spuščanje plina v notranjo plinsko napeljavo in zagon plinskih trošil

*Prvo spuščanje plina v notranjo plinsko napeljavo* prvič brezplačno izvede PETROL d.d. oz. pooblaščen podjetje. V kolikor je prvo spuščanje plina prvič neuspešno, nadaljne poskuse plača uporabnik.

#### 4.1 Vloga za prvo spuščanje plina v notranjo plinsko napeljavo (Glej prilogo)

*Vloga za prvo spuščanje plina* posredujete (po e-pošti: [edo.godesa@petrol.si](mailto:edo.godesa@petrol.si) ali klasični pošti) distributerju plina PETROL d.d., Oddelek zemeljski plin, Dunajska 50, 1527 Ljubljana. Sestavni deli (priloge) vloge morajo biti:

4.1.1 Registracija izvajalca notranje plinske napeljave (če registracije še ni v bazi PETROL)\*,

4.1.2 Atesti varilcev (če atestov še ni v bazi PETROL)\*

4.1.3 Zapisnik o preskusu trdnosti in tesnosti plinske napeljave (Glej prilogo)\*,

4.1.4 Pozitivno strokovno mnenje o ustreznosti kurilnih, dimovodnih in prezračevalnih naprav (DIMNIKARSKO SOGLASJE)\*\*.

- \* pridobite od izvajalca notranje plinske napeljave
- \*\* pridobite od pristojnega dimnikarskega podjetja, ki je;

**DIMNIKARSTVO DOVERTEL d.o.o.**, Koroška cesta 45, 4000 Kranj, tel. 04 23 80 300, GSM 040120 200 za **Cerklje na Gorenjskem** in **OPC Šenčur**,

**ENERGETSKI SERVIS d.o.o.**, Roška c. 2a, Ljubljana, Tel.: 01 23 00 200, 01 23 00 201) za **Domžale**

PETROL d.d. preveri vlogo in predvsem priloge in v kolikor nima pripomb, terenski službi posreduje nalog za prvo spuščanje plina v notranjo plinsko napeljavo, ki dogovori termin za prvo spuščanje plina v napeljavo. Funkcijo terenske službe izvaja;

**HIPIS d.o.o.**, Zaloška 161, 1000 Ljubljana, 01 546 13 00

#### **4.2 Prvo spuščanje plina v notranjo plinsko napeljavo, zagon, nastavitev in funkcionalni preizkus plinskih trošil**

**Prvo spuščanje plina v notranjo plinsko napeljavo** izvede PETROL-ova terenska služba.

**Zagon, nastavitev in funkcionalni preizkus plinskih trošil** izvede INVESTITOR-jev pooblaščen servisier plinskih trošil.

Postopek je sledeč:

	<b>OPIS AKTIVNOSTI</b>	<b>IZVEDE</b>
1.	preveriti, če je izvedena napeljava narejena po projektu h kateremu je bilo izdano soglasje,	PETROL
2.	izvesti TESNOSTNI preizkus,	PETROL
3.	vgraditi PLINOMER,	PETROL
4.	spustiti plin v notranjo plinsko napeljavo,	PETROL
5.	sestaviti <i>ZAPISNIK O PRVEM SPUŠČANJU PLINA V NPN</i> in <i>ZAPISNIK O SPREMEMBI NA ODJEMNEM MESTU</i>	PETROL
6.	z uporabnikom skleniti POGODBO O DOBAVI PLINA in	PETROL

	POGODBO O DOSTOPU DO PLINOVODNEGA OMREŽJA.	
7.	izvesti zagon, nastavitev in funkcionalni preizkus plinskih trošil.	POOBLAŠČENI SREVISER
8.	izstaviti zapisnik o funkcionalnem preizkusu plinskih trošil,	POOBLAŠČENI SERVISER
9.	PETROL-u dostaviti zapisnik o funkcionalnem preizkusu plinskih trošil	UPORABNIK

OPOZORILO:

**Hišnih plinskih napeljav se ne sme uporabljati vse dotlej, dokler uporabnik ne sklene POGODBE O DOBAVI ZP ter POGODBE O DOSTOPU DO PLINOVODNEGA OMREŽJA ter ne pridobi ZAPISNIKA O FUNKCIONALNEM PREIZKUSU PLINSKIH TROŠIL.**

POOBLAŠČENI SERVISER je tisti serviser, ki ima pooblastilo proizvajalca (dobavitelja) plinskih trošil.

## 5.0 Odjem plina

Poraba plina se ugotavlja enkrat mesečno. Na osnovi dejanske porabe vam bo enkrat mesečno izstavljen račun.

### REKAPITULACIJA STROŠKOV PRIKLJUČITVE in PRIKLOPA

Namesto zaključka vas seznanjamo s stroški, ki jih boste imeli, če se boste odločili za ogrevanje z zemeljskim plinom;

Zap.št.	Opis	Vrednost	Komu	Natančnost
1.	Povračilo za priklon na plinovodno omrežje (z 22% DDV)	305,00 €	PETROL	Natančno
2.	Projekt notranje plinovodne napeljave (z 22% DDV)	195,00 €	Projektant	Ocena
3.	Izdaja soglasja k projektu NPN	Brezplačno	PETROL	Natančno
4.	Regulator tlaka DSR 10 (4 bar / 22 mbar) in plinomer G-4, DN 20 (250 mm) (z 9,5 % DDV)	156,00 €	PETROL	Natančno
5.	Dobava plinske peči, izvedba notranje plinovodne napeljave in dimnik.	3.000,00 €	Izvajalec	Ocena
6.	Dimnikarsko soglasje (z ??% DDV)	75,00 €	Dimnikar	Ocena
7.	Prvo spuščanje plina v notranjo plinsko napeljavo	Brezplačno	PETROL	Natančno
8.	Zagon, nastavitev in funkcionalni preizkus plinskih trošil (z ?? DDV)	75,00 €	Serviser	Ocena

	<b>VSE SKUPAJ:</b>	<b>3.806,00 €</b>		<b>Ocena</b>
--	--------------------	-------------------	--	--------------

Stroški prehoda z ELKO (ekstra lahko kurilno olje) na ZP (zemeljski plin) znašajo cca. 4000,00 €.

Vabimo Vas, da za ogrevanje, pripravo tople sanitarne vode, kuhanje in morebitne druge potrebe začnete uporabljati zemeljski plin, ki je cenovno ugoden in ekološko prijazen energent.

### **KONTAKTI**

Za kakršnekoli dodatne informacije, v zvezi s plinifikacijo Cerklj na Gorenjskem, pokličite;

Edo Godeša, 01 471 45 43 ali pišite na; [edo.godesa@petrol.si](mailto:edo.godesa@petrol.si)

V kolikor boste zaznali značilen vonj po zemeljskem plinu in domnevate, da plinovodno omrežje pušča ali v primeru, da je oskrba z zemeljskim plinom motena, pokličite našo dežurno službo na;

**040 679 344**

Ljubljana, december 2014

PETROL d.d., Ljubljana