

# CENIK STORITEV

Samo Lozej  
Direktor

 **energetika** *Ljubljana*

*Energetika Ljubljana, d.o.o.  
Verovškova 62, 1004 Ljubljana 2/1*

Ljubljana, december 2019



**ENERGETIKA LJUBLJANA d.o.o.**

Verovškova ulica 62, p.p. 2374, SI - 1001 Ljubljana

telefon n.c.: +386 1 588 90 00

faks: +386 1 588 91 09

TRR: 02924-0253764022

e-mail: [info@energetika-lj.si](mailto:info@energetika-lj.si)

**VSEBINA:**

CENE STORITEV ENERGETIKE LJUBLJANA.....	1
SEKTOR INVESTICIJE IN RAZVOJ .....	2
CENE STORITEV, KI JIH OPRAVLJA SEKTOR TRŽENJE.....	12
CENE STORITEV, KI JIH OPRAVLJA SEKTOR OSKRBA S TOPLOTO .....	14
CENE STORITEV, KI JIH OPRAVLJA SEKTOR PROIZVODNJA IN VZDRŽEVANJE... .....	26
CENE STORITEV, KI JIH OPRAVLJA LABORATORIJ ZA KEMIJSKO KONTROLO	29
CENE STORITEV, KI JIH OPRAVLJA SEKTOR OSKRBA S PLINOM .....	33

**CENIK ZA OSTALE STORITVE OPERATERJA DISTRIBUCIJSKEGA OMREŽJA****CENIK ZA POČITNIŠKE KAPACITETE**

**Cene v ceniku storitev Energetike Ljubljana so prikazane v vrednostih brez DDV in z DDV. Za izračun cene z DDV je upoštevana splošna 22% davčna stopnja.**


**Naročnikom se na gradbene storitve, ki izpolnjujejo pogoje po 41. členu, 3. odstavek Zakona o davku na dodano vrednost (Ur. List RS 117/06 in naslednji) in 54. členu Pravilnika o izvajanju Zakona o davku na dodano vrednost (Uradni list RS 141/06 in naslednji) obračunava DDV po nižji, 9,5 % davčni stopnji.**

**S tem datumom se razveljavijo do sedaj veljavne cene.**


## CENE STORITEV ENERGETIKE LJUBLJANA

	<b>Cena brez DDV</b>	<b>22% DDV</b>	<b>Cena z DDV</b>
<b>1. Cena storitvene ure Energetike Ljubljana</b>	<b>27,20 EUR/h</b>	<b>5,98 EUR/h</b>	<b>33,18 EUR/h</b>
<b>2. Cene storitev glede na zahtevnost dela:</b>			
2.1. Opravila administrativnega delavca	27,20 EUR/h	5,98 EUR/h	33,18 EUR/h
2.2. Opravila delavca s srednjo izobrazbo	34,30 EUR/h	7,55 EUR/h	41,85 EUR/h
2.3. Opravila delavca s višjo izobrazbo	43,80 EUR/h	9,64 EUR/h	53,44 EUR/h
2.4. Opravila delavca z visoko izobrazbo	54,40 EUR/h	11,97 EUR/h	66,37 EUR/h

**Cene veljajo od 1. 1. 2020 dalje.**



Samo Lozej  
Direktor



Energetika Ljubljana, d.o.o.  
Verovškova 62, 1001 Ljubljana 2/1

## SEKTOR INVESTICIJE IN RAZVOJ

### CENE STORITEV, KI JIH OPRAVLJA SEKTOR INVESTICIJE IN RAZVOJ

Osnova za izračun cen je storitvena ura Energetike Ljubljana ter normativi, določeni s strani področja, ki opravlja storitve.

Za lastne investicije se delo zaposlenih sektorja za inženiring ovrednoti po dejanskem strošku dela in z upoštevanjem dejansko opravljenih ur.

**Cene veljajo od 1. 1. 2020 dalje.**

Ljubljana, december 2019

Srečko Trunkelj  
Sektor investicije in razvoj



**Energetika ljubljana**  
Energetika Ljubljana, d.o.o.  
Verovškova 62, 1001 Ljubljana 2/1

## SEKTOR INVESTICIJE IN RAZVOJ

### CENE STORITEV SLUŽBE ZA INVESTICIJE

	<b>Cena brez DDV</b>	<b>22% DDV</b>	<b>Cena z DDV</b>
1. Izvajanje kvalitativnega nadzora zunanjim investitorjem			
	38,90 EUR/h	8,56 EUR/h	47,46 EUR/h
Storitev se obračuna na podlagi navedene vrednosti inženirske storitvene ure in dejanske porabe časa, katera se vodi v evidenci.			
2. Izvajanje gradbenega nadzora in koordinacije pri gradnji priključnih plinovodov v sklopu organizirane gradnje			
	38,90 EUR/kos	8,56 EUR/h	47,46 EUR/h

**Cene veljajo od 1. 1. 2020 dalje.**

## SEKTOR INVESTICIJE IN RAZVOJ

### CENE STORITEV SLUŽBE ZA PROJEKTIRANJE

	<b>Cena brez DDV</b>	<b>22% DDV</b>	<b>Cena z DDV</b>
<b>1. IZDELAVA PROJEKTNE DOKUMENTACIJE</b>			
1.1. Plinovodnega in vročevodnega omrežja			obračun po TPPS IZS*
1.2. Vročevodnega omrežja in priključnega vročevoda, toplotne postaje nad 100 kW			obračun po TPPS IZS*
1.3. Določitev elementov enostavne toplotne postaje moči do 100 kW	195,00 EUR	42,90 EUR	237,90 EUR
1.4. Energetskih naprav in objektov			obračun po TPPS IZS*
1.5. Notranja plinska napeljava			obračun po TPPS IZS*
1.6. Skica notranje plinske napeljave	132,00 EUR	29,04 EUR	161,04 EUR
1.7. Napeljava ogrevanja, prezračevanja in vodovoda			obračun po TPPS IZS*
1.8. Skica hišnega priključnega plinovoda pred izgradnjo plinovoda – v času akcije	118,50 EUR	26,07 EUR	144,57 EUR
1.9. Skica notranje plinske napeljave in hišnega priključnega plinovoda pri prehodu iz UNP na ZP	132,00 EUR	29,04 EUR	161,04 EUR
1.10. Hišni priključni plinovod v sklopu projektiranja plinovodov	59,14 EUR	13,01 EUR	72,15 EUR

**Opomba:**

\*Obračun po TPPS IZS – Obračun po tarifnih pogojih za projektantske storitve Inženirske zbornice Slovenije.



## SEKTOR INVESTICIJE IN RAZVOJ

	<b>Cena brez DDV</b>	<b>22% DDV</b>	<b>Cena z DDV</b>
<b>2. IZRIS NAČRTOV</b>			
2.1 Izris načrtov na risalniku v črno-beli barvi	16,14 EUR	3,55 EUR	19,69 EUR
2.2 Izris načrtov na risalniku v barvah	19,56 EUR	4,30 EUR	23,86 EUR
<b>3. MAPIRANJE</b>			
	13,32 EUR	2,93 EUR	16,25 EUR
<b>4. CENIK PROJEKTOV NA OBMOČJIH OBSTOJEČEGA DISTRIBUCIJSKEGA OBMOČJA</b>			
4.1. Projekt priključnega plinovoda - projektiranje priključnih plinovodov na območjih obstoječega distribucijskega območja	155,63 EUR	34,24 EUR	189,87 EUR
4.2. Projekt notranje plinske instalacije – projektiranje notranjih plinskih instalacij na območjih obstoječega distribucijskega območja	201,75 EUR	44,39 EUR	246,14 EUR
4.3. Projekt priključnega plinovoda in notranje plinske instalacije – skupaj projektiranje priključnih plinovodov notranjih in plinskih instalacij na območjih obstoječega distribucijskega območja	305,50 EUR	67,21 EUR	372,71 EUR

### Opomba:

- Ostale postavke se obračunavajo po TPPS IZS.
- Obračun po TPPS IZS – Obračun po tarifnih pogojih za projektantske storitve Inženirske zbornice Slovenije.

**Cene veljajo od 1. 1. 2020 dalje.**

## SEKTOR INVESTICIJE IN RAZVOJ

### CENIK STORITEV KATASTRA

	<b>Cena brez DDV</b>	<b>22% DDV</b>	<b>Cena z DDV</b>
<b>1. ZAKOLIČBA</b>			
1.1. Zakoličba plinovoda, vročevoda, parovoda			
	2,27 EUR/m	0,50 EUR/m	2,77 EUR/m
<b>2. GEODETSKE IZMERE</b>			
2.1. Geodetska izmera trase do 100 m pred zasutjem, izračun koordinat v GKKS, vnos v GIS, izdelava geodetskega načrta, prijava na LGB d.d.	4,21 EUR/m	0,93 EUR/m	5,14 EUR/m
2.2. Geodetska izmera trase in priključkov do 100 m pred zasutjem, izračun koordinat v GKKS, vnos v GIS, izdelava geodetskega načrta, prijava na LGB d.d.	6,31 EUR/m	1,39 EUR/m	7,70 EUR/m
2.3. Geodetska izmera in vnos v GIS posameznega priključka – zaključeno območje	51,29 EUR/kos	11,28 EUR/kos	62,57 EUR/kos
2.4. Geodetska izmera in vnos v GIS posameznega priključka PE 63 ali več izven zaključenega območja L do 5 m	5,73 EUR/m	1,26 EUR/m	6,99 EUR/m
2.5. Geodetska izmera in vnos v GIS posameznega priključka PE 63 ali več izven zaključenega območja L od 5 m do 15	4,80 EUR/m	1,06 EUR/m	5,86 EUR/m
2.6. Geodetska izmera in vnos v GIS posameznega priključka PE 63 ali več izven zaključenega območja L nad 15 m	4,38 EUR/m	0,96 EUR/m	5,34 EUR/m
2.7. Geodetska izmera in vnos v GIS posameznega priključka PE 32 izven zaključenega območja L do 15 m	58,57 EUR/kom	12,89 EUR/kom	71,46 EUR/kom

## SEKTOR INVESTICIJE IN RAZVOJ

	<b>Cena brez DDV</b>	<b>22% DDV</b>	<b>Cena z DDV</b>
2.8. Geodetska izmera in vnos v GIS posameznega priključka PE 32 izven zaključenega območja L do 30 m	92,62 EUR/kom	20,38 EUR/kom	113,00 EUR/kom
2.9. Geodetska izmera in vnos v GIS posameznega priključka PE 32 izven zaključenega območja L nad 30 m	4,04 EUR/m	0,89 EUR/m	4,93 EUR/m
2.10. Vnos v GIS, izdelava geodetskega načrta in prijava na LGB (v primeru, ko so podatki o meritvah posredovani s strani zunanjih naročnikov)	2,10 EUR/m	0,46 EUR/m	2,56 EUR/m
2.11. Geodetska izmera trase nad 100 m pred zasutjem, izračun koordinat V GKKS, vnos v GIS, izdelava geodetskega načrta, prijava na LGB d.d.	2,52 EUR/m	0,55 EUR/m	3,07 EUR/m
2.12. Geodetska izmera trase in priključkov nad 100 pred zasutjem, izračun koordinat v GKKS, vnos v GIS, izdelava geodetskega načrta, prijava na LGB d.d.	3,78 EUR/m	0,83 EUR/m	4,61 EUR/m

### 3. IZDELAVA ELABORATA GJI

3.1 Izdelava elaborata GJI (vloga, pooblastilo, certifikat, izjava odgovornega geodeta + digitalna situacija) dolžina vodov do 150 metrov	208,65 EUR	45,90 EUR	254,55 EUR
3.2 Izdelava elaborata GJI (vloga, pooblastilo, certifikat, izjava odgovornega geodeta + digitalna situacija) dolžina vodov do 350 metrov;	417,30 EUR	91,81 EUR	509,11 EUR
3.3 Izdelava elaborata GJI (vloga, pooblastilo, izjava odgovornega geodeta certifikat + digitalna situacija) dolžina vodov do 700 metrov;	625,95 EUR	137,71 EUR	763,66 EUR
3.4 Izdelava elaborata GJI (vloga, pooblastilo, izjava odgovornega geodeta, certifikat + digitalna situacija)	834,60 EUR	183,61 EUR	1.018,21 EUR

**Cena brez DDV      22% DDV      Cena z DDV****4. OSTALO**

4.1. Digitalni podatki katastra formata 1 list merila 1:500 primer S4315a

56,55 EUR/kom    12,44 EUR/kom    68,99 EUR/kom

4.2. Situacija katastra A4 – papir

11,46 EUR/kom    2,52 EUR/kom    13,98 EUR/kom

4.3. Digitalni podatki katastra formata A4

27,08 EUR/kom    5,96 EUR/kom    33,04 EUR/kom

4.4. Geodetske storitve z GPS instrumentom

(najem inštrumenta in osebe – celotna Slovenija) - do oddaljenosti 100 km

70,00 EUR/uro    15,40 EUR/uro    85,40 EUR/uro

- oddaljenost nad 100 km

100,00 EUR/uro    22,00 EUR/uro    122,00 EUR/uro

4.5. Ostale geodetske storitve, katerih ceno določimo za vsak primer posebej: Cena se določi na podlagi priporočenega cenika Inženirske Zbornice Slovenije, matična sekcija Geodetov

**5. GEODETSKO SNEMANJE ZA POTREBE FOTOGRAMETRIJE**

5.1. Cenik geodetskega snemanja za potrebe fotogrametrije

250,00 EUR    55,00 EUR    305,00 EUR

Storitev zajema tedensko oziroma periodično meritev (po dogovoru). Meritev zajema 1 let z brezpilotnim zrakoplovom, obdelava oblaka točk in izdelava Ortofoto na namiznem računalniku, obdelava oblaka točk in izdelava Ortofoto v oblaku.

5.2. Periodično snemanje gradbišča z brezpilotnim zrakoplovom

400,00 EUR    88,00 EUR    488,00 EUR

Storitev zajema tedensko oziroma periodično meritev (po dogovoru). Meritev zajema 2 leta z brezpilotnim zrakoplovom, obdelava oblaka točk in izdelava Ortofoto na namiznem računalniku, obdelava oblaka točk in izdelava Ortofoto v oblaku.

Storitve 5.1 in 5.2 veljajo v primeru 10 ali več periodičnih meritev gradbišča.

**Cene veljajo od 1.1.2020 dalje.**

## **6. CENIK GEODETSKEGA SNEMANJA ZA POTREBE FOTOGRAMETRIJE OZIROMA IZRAČUNA PROSTORNINE OBJEKTOV**

### **Opis opreme:**

1. Multikopter ONEDRONE Super Hero X8G (Vpisan v register brezpilotnih zrakoplovov z identifikacijsko številko 0004)
2. Dvo-osno stabilizirana kamera SONY RX100 MkII

### **Dovoljenja:**

1. Dovoljenje za izvajanje letalskih dejavnosti s sistemi brezpilotnih zrakoplovov kategorije "D", izjeme dovoljene po uredbi.

### **Standardni pogoji dela:**

- Letenje na višini 80 m (kadar ni določeno drugače)
- Ločljivost kamere 1,86 cm / pixel
- Vzdolžna in prečna prekrivnost fotografij: 75% (kadar ni določeno drugače)
- Fotografije posnete vzporedno z nivojem zemlje
- Površina posneta v enem letu: 100.000 m<sup>2</sup>
- Število fotografij posnetih za površino 100.000 m<sup>2</sup>: Približno 250
- Površina ene fotografije: 101,5 x 67,7m
- Ustrezni vremenski pogoji: veter pod 7m / s, brez dežja, goste nizke megle.

Fotografije lahko zajemamo tudi na drugačne načine, kar sorazmerno podaljša čas letenja in s tem zmanjša površino, ki jo posnamemo v enem letu. V območjih, kjer je višina letenja omejena na 50m (Letališke kontrolne cone, bližina športnih letališč), se v enem letu posname površino 60.000 m<sup>2</sup>.

	<b>Cena brez DDV</b>	<b>22% DDV</b>	<b>Cena z DDV</b>
6.1. Referenčne točke: Za postavitev in meritve referenčnih točk na tleh - vsaka točka:	25,00 EUR	5,5 EUR	30,5 EUR
6.2. Let v dnev	500,00 EUR	110,00 EUR	610,00 EUR
6.3. Vsak naslednji let:	300,00 EUR	66,00 EUR	366,00 EUR
6.4. Snemalni dan (10 letov):	1.500,00 EUR	330,00 EUR	1.830,00 EUR
6.5. Izdelava ocene tveganja in izvedba ukrepov za zmanjševanje tveganja za dodatno lokacijo (mesto vzleta)	100,00 EUR	22,00 EUR	122,00 EUR
6.6. Tehnični ogled terena pred izvedbo leta (običajno za vse lete pri katerih je zahtevana ocena tveganja)	300,00 EUR	66,00 EUR	366,00 EUR
6.7. Izdelava oblaka točk in Ortofoto Pix4d do 250 fotografij:	200,00 EUR	44,00 EUR	244,00 EUR
6.8. Izdelava oblaka točk in Ortofoto za vsakih naslednjih 250 fotografij:	100,00 EUR	22,00 EUR	122,00 EUR
6.9. Izdelava oblaka točk in Ortofoto Pix4d do 250 fotografij (na osnovi referenčnih točk):	400,00 EUR	88,00 EUR	488,00 EUR
6.10. Izdelava oblaka točk in Ortofoto za vsakih naslednjih 250 fotografij (na osnovi referenčnih točk):	150,00 EUR	33,00 EUR	183,00 EUR
6.11. Kilometrina:	0,37 EUR/Km	0,08 EUR/Km	0,45 EUR/Km

**Cene veljajo od 1. 1. 2020 dalje.**

## CENIK STORITEV

### 1. Izdelava idejnih zasnov in idejnih projektov

- 1.1. Plinovodnega in vročevodnega omrežja
- 1.2. Energetskih naprav in objektov

obračun po TPPS IZS\*  
obračun po TPPS IZS\*

**Opomba:**

Obračun po TPPS IZS – Obračun po tarifnih pogojih za projektantske storitve Inženirske zbornice Slovenije.

**Cene veljajo od 1. 1. 2020 dalje.**

## SEKTOR TRŽENJE

### CENE STORITEV, KI JIH OPRAVLJA SEKTOR ZA TRŽENJE

Osnova za izračun cen je storitvena ura Energetike Ljubljana ter normativi, določeni s strani področja, ki opravlja storitve.

Za lastne investicije se delo zaposlenih sektorja za trženje ovrednoti po dejanskem strošku dela in z upoštevanjem dejansko opravljenih ur.

**Cene veljajo od 1. 1. 2020 dalje.**

Ljubljana, december 2019

Diana Horvat mag.  
Sektor trženje

  
  
Energetika Ljubljana, d.o.o.  
Verovškova 62, 1001 Ljubljana 2/1



## SEKTOR TRŽENJE

### CENIK STORITEV DOBAVITELJA ZEMELJSKEGA PLINA IN ELEKTRIČNE ENERGIJE

ID	Storitev	Cena brez DDV	22% DDV	Cena z DDV
1.	Izredni obračun na zahtevo uporabnika sistema	3,81 EUR/račun	0,84 EUR	4,65 EUR/račun
2.	Ponovni izpis računa in položnice	2,35 EUR/račun	0,52 EUR	2,87 EUR/račun
3.	Izredni izpis porabe na zahtevo uporabnika sistema	2,69 EUR/izpis	0,59 EUR	3,28 EUR/izpis
4.	Strošek drugega in naslednjih opominov	3,60 EUR/opomin	**	3,60 EUR/opomin
5.	Enakomerni mesečni obrok (plan plačil)	1,37 EUR/mesec	0,30 EUR	1,67 EUR/mesec

\*Za potrošnika se zaračunajo stroški opomina v skladu z 27. a členom ZVPot.

\*V skladu z 2. točko 13. člena Pravilnika o izvajanja ZDDV se od zamudnih obresti in opominov ne obračuna in ne plačuje DDV (neobdavčljivi promet).

**Cene veljajo od 1. 1. 2020 dalje.**

## **CENE STORITEV, KI JIH OPRAVLJA SEKTOR OSKRBA S TOPLOTO**

Osnova za izračun cen je storitvena ura Energetike Ljubljana ter normativi, določeni s strani sektorja, ki opravlja storitve.

V ceniku storitev so določene cene vzdrževanja merilnih naprav in cene dodatnih storitev, ki jih Energetika Ljubljana, d.o.o. kot distributer toplote izvaja in zaračunava na osnovi Sistemskih obratovalnih navodil za distribucijski sistem toplote za geografsko območje Mestne občine Ljubljana.

**Cene veljajo od 1. 1. 2020 dalje.**

Ljubljana, december 2019

Primož Matičič  
Sektor oskrba s toploto

  
 **energetika ljubljana**

*Energetika Ljubljana, d.o.o.*

*Verovškova 62, 1001 Ljubljana 4/2*

## SEKTOR OSKRBA S TOPLOTO

### CENE PAVŠALNEGA VZDRŽEVANJA

	<b>Cena brez DDV</b>	<b>22% DDV</b>	<b>Cena z DDV</b>
<b>1. CENE VZDRŽEVANJA MERILNIH NAPRAV</b>			
<b>1.1. MERILNIKI TOPLOTE (Toplotni števcji)</b>			
<b>Dimenzija</b>			
KOMP.	6,0552 EUR/mes.	1,3321 EUR/mes.	7,3873 EUR/mes.
DN 15	12,3078 EUR/mes.	2,7077 EUR/mes.	15,0155 EUR/mes.
DN 20	12,3453 EUR/mes.	2,7160 EUR/mes.	15,0613 EUR/mes.
DN 25	14,2226 EUR/mes.	3,1290 EUR/mes.	17,3516 EUR/mes.
DN 32	14,1020 EUR/mes.	3,1024 EUR/mes.	17,2044 EUR/mes.
DN 40	16,9746 EUR/mes.	3,7344 EUR/mes.	20,7090 EUR/mes.
DN 50	19,9003 EUR/mes.	4,3781 EUR/mes.	24,2784 EUR/mes.
DN 65	26,7857 EUR/mes.	5,5929 EUR/mes.	32,6786 EUR/mes.
DN 80	28,3679 EUR/mes.	6,2409 EUR/mes.	34,6088 EUR/mes.
DN 100	32,2792 EUR/mes.	7,1014 EUR/mes.	39,3806 EUR/mes.
DN 125	39,2993 EUR/mes.	8,6458 EUR/mes.	47,9451 EUR/mes.
DN 150	44,6388 EUR/mes.	9,8205 EUR/mes.	54,4593 EUR/mes.

### 1.2. INTERNI MERILNIKI

	<b>Cena brez DDV</b>	<b>22% DDV</b>	<b>Cena z DDV</b>
- Merilnik toplote	3,93 EUR/mes.	0,86 EUR/mes.	4,79 EUR/mes
- Vodomer za toplo vodo	1,62 EUR/mes.	0,36 EUR/mes.	1,98 EUR/mes
- Vodomer za hladno vodo	1,62 EUR/mes.	0,36 EUR/mes.	1,98 EUR/mes

### 1.3. MERILNIKI ZA PARO

	<b>Cena brez DDV</b>	<b>22% DDV</b>	<b>Cena z DDV</b>
- Z merjenjem energije	168,20 EUR/mes.	37,00 EUR/mes.	205,20 EUR/mes
- Z merjenjem mase	168,20 EUR/mes.	37,00 EUR/mes.	205,20 EUR/mes
- Brez merjenja konice odjema	27,20 EUR/mes.	5,98 EUR/mes.	33,18 EUR/mes

## 2. CENE VZDRŽEVANJA TOPLOTNIH POSTAJ

	<b>Cena brez DDV</b>	<b>22% DDV</b>	<b>Cena z DDV</b>
<b>1. Cenik za posamezen ogrevalni sistem z ločeno regulacijo (CO, TO, KL, STAN, POSL, LOK)</b>			

TP moč – kW			
komp. – 30	9,07 EUR/mes	1,99 EUR/mes	11,06 EUR/mes
0 – 50	13,60 EUR/mes	2,99 EUR/mes	16,59 EUR/mes
50 – 110	27,20 EUR/mes	5,98 EUR/mes	33,18 EUR/mes
110 – 700	38,53 EUR/mes	8,48 EUR/mes	47,01 EUR/mes
700 – 1740	61,20 EUR/mes	13,46 EUR/mes	74,66 EUR/mes
nad 1740	65,73 EUR/mes	14,46 EUR/mes	80,19 EUR/mes

## 2. Cenik storitev za posamezen sistem priprave sanitarne tople vode

TP moč – kW			
0 – 50	11,33 EUR/mes	2,49 EUR/mes.	13,82 EUR/mes
nad 50	13,60 EUR/mes	2,99 EUR/mes.	16,59 EUR/mes

## SEKTOR OSKRBA S TOPLOTO

**Cena brez DDV****22% DDV****Cena z DDV**

### 3. Cena za daljinsko upravljanje, kontrolo in nadzor nad delovanjem toplotne postaje:

(Ta storitev se zaračuna samo v primeru, da TP to omogoča in se tudi uporablja)

TP moč-kW

Za vse moči

28,33 EUR/mesec

6,23 EUR/mesec

34,56 EUR/mesec

**Navedeni cenik velja za daljinsko upravljanje, kontrolo in nadzor nad delovanjem toplotne postaje, ki so sklenjene po 1.8.2005, pogodbe o vzdrževanju toplotnih postaj sklenjene pred tem datumom upoštevajo cene določene z veljavno pogodbo.**

### 4. CENE STORITEV DALJINSKEGA ODČITAVANJA IN RAZDELJEVANJA STROŠKOV

**Cena brez DDV****22% DDV****Cena z DDV**

#### 4.1. Daljinsko odčitavanje števnih stanj na merilni napravi in na internih merilnikih

v EUR/etažno enoto mesečno  
3,00V EUR/etažno enoto mesečno  
0,66v EUR/etažno enoto mesečno  
3,66

#### 4.2. Razdeljevanje stroškov za dobavljeno toploto in drugih storitev

v EUR/etažno enoto mesečno  
0,99V EUR/etažno enoto mesečno  
0,22v EUR/etažno enoto mesečno  
1,21

**Cene veljajo od 1. 1. 2020 dalje.**

## SEKTOR OSKRBA S TOPLOTO

### CENE STORITEV

	<b>Cena brez DDV</b>	<b>22% DDV</b>	<b>Cena z DDV</b>
1. Cena storitvene ure JP Energetika	27,20 EUR	5,98 EUR	33,18 EUR
2. Intervencijska popravila na vročevodnem in parnem omrežju			
Intervencija delavca – monterja	40,80 EUR/h	8,98 EUR/h	49,78 EUR/h
Intervencija delavca s srednjo izobrazbo	54,40 EUR/h	11,97 EUR/h	66,37 EUR/h
Intervencija delavca z visoko izobrazbo	81,60 EUR/h	17,95 EUR/h	99,55 EUR/h
3. Poseg po naročilu v pogodbenih TP	27,20 EUR/h	5,98 EUR/h	33,18 EUR/h
4. Poseg po naročilu v nepogodbenih TP	54,40 EUR/h	11,97 EUR/h	66,37 EUR/h
5. Voda za polnjenje sistema	3,81 EUR/m <sup>3</sup>	0,84 EUR/m <sup>3</sup>	4,65 EUR/m <sup>3</sup>
6. Meritve z ultrazvokom z izdelavo poročila	54,40 EUR/h	11,97 EUR/h	66,37 EUR/h
7. Snemanje s termovizijsko kamero z izdelavo poročila	54,40 EUR/h	11,97 EUR/h	66,37 EUR/h
8. Meritev upornosti v predizoliranem cevovodu	54,40 EUR/h	11,97 EUR/h	66,37 EUR/h
9. Stroški prekinitve dobave toplotne energije			
a) stroški izterjave	27,20 EUR	5,98 EUR	33,18 EUR
b) stroški prekinitve	81,60 EUR	17,95 EUR	99,55 EUR
c) stroški ponovne vključitve	81,60 EUR	17,95 EUR	99,55 EUR
d) stroški kontrole po tej točki	27,20 EUR	5,98 EUR	33,18 EUR
10. Vzdrževanje naprav, ki preprečujejo izločanje vodnega kamna			
<b>Materialni strošek se upošteva po uradnem ceniku proizvajalca:</b>			
Delo			
Doziranje trdnih polifosfatov enega sistema	81,60 EUR	17,95 EUR	99,55 EUR
Doziranje trdnih polifosfatov dveh sistemov	122,40 EUR	26,93 EUR	149,33 EUR

## SEKTOR OSKRBA S TOPLOTO

	<b>Cena brez DDV</b>	<b>22% DDV</b>	<b>Cena z DDV</b>
Doziranje tekočih polifosfatov SL enega sistema	81,60 EUR	17,95 EUR	99,55 EUR
Doziranje tekočih polifosfatov SL dveh sistemov	122,40 EUR	26,93 EUR	149,33 EUR

### 11. Izdelava odcepa z navrtavanjem vključno z nastavki, varjenjem in tlačnim preizkusom

DN 25	531,40 EUR	116,91 EUR	648,31 EUR
DN 32	532,80 EUR	117,22 EUR	650,02 EUR
DN 50	656,20 EUR	144,36 EUR	800,56 EUR
DN 65	881,40 EUR	193,91 EUR	1.075,31 EUR
DN 80	1.234,60 EUR	271,61 EUR	1.506,21 EUR

Opomba: Cene veljajo za 1 par nastavkov.

**OPOMBA:** Vse storitve, ki niso zajete v teh storitvenih cenah se opravijo na podlagi pogodbe oz. naročilnice v skladu z veljavno storitveno uro in ceno vgrajenega materiala.

**Cene veljajo od 1. 1. 2020 dalje.**

## SEKTOR OSKRBA S TOPLOTO

### CENIK STORITEV LABORATORIJA ZA TOPLOTNE ŠTEVCE

	<b>Cena brez DDV</b>	<b>22% DDV</b>	<b>Cena z DDV</b>
<b>1. Kontrola točnosti merilnikov toplote</b> (merilnik pretoka, računsko enota in par temperaturnih zaznaval)			
Dimenzija			
Kompaktni	31,36 EUR/kos	6,90 EUR/kos	38,26 EUR/kos
DN 15	62,36 EUR/kos	13,72 EUR/kos	76,08 EUR/kos
DN 20	62,36 EUR/kos	13,72 EUR/kos	76,08 EUR/kos
DN 25	67,59 EUR/kos	14,87 EUR/kos	82,46 EUR/kos
DN 32	67,59 EUR/kos	14,87 EUR/kos	82,46 EUR/kos
DN 40	74,56 EUR/kos	16,40 EUR/kos	90,96 EUR/kos
DN 50	88,49 EUR/kos	19,47 EUR/kos	107,96 EUR/kos
DN 65	90,23 EUR/kos	19,85 EUR/kos	110,08 EUR/kos
DN 80	98,94 EUR/kos	21,77 EUR/kos	120,71 EUR/kos
DN 100	116,36 EUR/kos	25,60 EUR/kos	141,96 EUR/kos
DN 125/150	186,04 EUR/kos	40,93 EUR/kos	226,97 EUR/kos

#### **1.1. Kontrola točnosti in overitev merilnikov toplote** (merilnik pretoka, računsko enota in par temperaturnih zaznaval)

Dimenzija			
Kompaktni	42,36 EUR/kos	9,32 EUR/kos	51,68 EUR/kos
DN 15	77,36 EUR/kos	17,02 EUR/kos	94,38 EUR/kos
DN 20	77,36 EUR/kos	17,02 EUR/kos	94,38 EUR/kos
DN 25	82,59 EUR/kos	18,17 EUR/kos	100,76 EUR/kos
DN 32	82,59 EUR/kos	18,17 EUR/kos	100,76 EUR/kos
DN 40	89,56 EUR/kos	19,70 EUR/kos	109,26 EUR/kos
DN 50	108,49 EUR/kos	23,87 EUR/kos	132,36 EUR/kos
DN 65	110,23 EUR/kos	24,25 EUR/kos	134,48 EUR/kos
DN 80	118,94 EUR/kos	26,17 EUR/kos	145,11 EUR/kos
DN 100	142,36 EUR/kos	31,32 EUR/kos	173,68 EUR/kos
DN 125/150	212,04 EUR/kos	46,65 EUR/kos	258,69 EUR/kos



## SEKTOR OSKRBA S TOPLOTO

### CENIK STORITEV LABORATORIJA ZA TOPLOTNE ŠTEVCE

	Cena brez DDV	22% DDV	Cena z DDV
<b>2. Kontrola točnosti in justiranje / naravnavanje merilnikov toplote</b> (merilnik pretoka, računska enota in par temperaturnih zaznaval)			
Dimenzija			
Kompaktni	62,71 EUR/kos	13,80 EUR/kos	76,51 EUR/kos
DN 15	85,01 EUR/kos	18,70 EUR/kos	103,71 EUR/kos
DN 20	85,01 EUR/kos	18,70 EUR/kos	103,71 EUR/kos
DN 25	95,46 EUR/kos	21,00 EUR/kos	116,46 EUR/kos
DN 32	95,46 EUR/kos	21,00 EUR/kos	116,46 EUR/kos
DN 40	109,39 EUR/kos	24,07 EUR/kos	133,46 EUR/kos
DN 50	137,27 EUR/kos	30,20 EUR/kos	167,47 EUR/kos
DN 65	140,75 EUR/kos	30,96 EUR/kos	171,71 EUR/kos
DN 80	158,17 EUR/kos	34,80 EUR/kos	192,97 EUR/kos
DN 100	193,01 EUR/kos	42,46 EUR/kos	235,47 EUR/kos
DN 125/150	332,36 EUR/kos	73,12 EUR/kos	405,48 EUR/kos
<b>3. Kontrola točnosti računske enote</b>			
	18,81 EUR/kos	4,14 EUR/kos	22,95 EUR/kos
<b>4. Kontrola točnosti uporovnih temperaturnih zaznaval</b>			
	20,90 EUR/par	4,60 EUR/par	25,50 EUR/par

## SEKTOR OSKRBA S TOPLOTO

### CENIK STORITEV LABORATORIJA ZA TOPLOTNE ŠTEVCE

	<b>Cena brez DDV</b>	<b>22% DDV</b>	<b>Cena z DDV</b>
<b>5. Kontrola točnosti vodomero</b>			
Dimenzija			
DN 15	22,65 EUR/kos	4,98 EUR/kos	27,63 EUR/kos
DN 20	22,65 EUR/kos	4,98 EUR/kos	27,63 EUR/kos
DN 25	27,87 EUR/kos	6,13 EUR/kos	34,00 EUR/kos
DN 30	27,87 EUR/kos	6,13 EUR/kos	34,00 EUR/kos
DN 40	34,84 EUR/kos	7,66 EUR/kos	42,50 EUR/kos
DN 50	48,78 EUR/kos	10,73 EUR/kos	59,51 EUR/kos
DN 65	50,52 EUR/kos	11,11 EUR/kos	61,63 EUR/kos
DN 80	59,23 EUR/kos	13,03 EUR/kos	72,26 EUR/kos
DN 100	76,65 EUR/kos	16,86 EUR/kos	93,51 EUR/kos
DN 125/150	146,32 EUR/kos	32,19 EUR/kos	178,51 EUR/kos

### 6. Kontrola točnosti in justiranje / naravnavanje vodomero

Dimenzija			
DN 15	45,29 EUR/kos	9,96 EUR/kos	55,25 EUR/kos
DN 20	45,29 EUR/kos	9,96 EUR/kos	55,25 EUR/kos
DN 25	55,74 EUR/kos	12,26 EUR/kos	68,01 EUR/kos
DN 30	55,74 EUR/kos	12,26 EUR/kos	68,01 EUR/kos
DN 40	69,68 EUR/kos	15,33 EUR/kos	85,01 EUR/kos
DN 50	97,55 EUR/kos	21,46 EUR/kos	119,01 EUR/kos
DN 65	101,03 EUR/kos	22,23 EUR/kos	123,26 EUR/kos
DN 80	118,45 EUR/kos	26,06 EUR/kos	144,51 EUR/kos
DN 100	153,29 EUR/kos	33,72 EUR/kos	187,01 EUR/kos
DN 125/150	292,65 EUR/kos	64,38 EUR/kos	357,03 EUR/kos

## SEKTOR OSKRBA S TOPLOTO

### CENIK STORITEV LABORATORIJA ZA TOPLOTNE ŠTEVCE

#### 7. Kalibracije merilnikov pretoka in vodomerov z izdajo certifikata

(V ceni je vključen certifikat o kalibraciji)

##### Dimenzija

DN 15	149,54 EUR/kos	32,90 EUR/kos	182,44 EUR/kos
DN 20	149,54 EUR/kos	32,90 EUR/kos	182,44 EUR/kos
DN 25	165,21 EUR/kos	36,35 EUR/kos	201,56 EUR/kos
DN 30	165,21 EUR/kos	36,35 EUR/kos	201,56 EUR/kos
DN 40	186,12 EUR/kos	40,95 EUR/kos	227,07 EUR/kos
DN 50	227,92 EUR/kos	50,14 EUR/kos	278,06 EUR/kos
DN 65	233,15 EUR/kos	51,29 EUR/kos	284,44 EUR/kos
DN 80	259,28 EUR/kos	57,04 EUR/kos	316,32 EUR/kos
DN 100	311,54 EUR/kos	68,54 EUR/kos	380,08 EUR/kos
DN 125/150	520,57 EUR/kos	114,53 EUR/kos	635,10 EUR/kos

#### 8. Programiranje računske enote

	12,24 EUR/kos	2,69 EUR/kos	14,93 EUR/kos
--	---------------	--------------	---------------

#### 9. Čiščenje ultrazvočnih merilnikov-odstranjevanje oblog

##### Dimenzija

DN 15 do DN 40	10,93 EUR/kos	2,40 EUR/kos	13,33 EUR/kos
DN 50 do DN150	14,20 EUR/kos	3,12 EUR/kos	17,33 EUR/kos

#### 10. Pretesnitev ultrazvočnih merilnikov

##### Dimenzija

DN 25	8,16 EUR/kos	1,80 EUR/kos	9,96 EUR/kos
DN 40	12,24 EUR/kos	2,69 EUR/kos	14,93 EUR/kos
DN 50	12,24 EUR/kos	2,69 EUR/kos	14,93 EUR/kos

## SEKTOR OSKRBA S TOPLOTO

### CENIK STORITEV LABORATORIJA ZA TOPLOTNE ŠTEVCE

	Cena brez DDV	22% DDV	Cena z DDV
<b>11. Overitev merilnikov</b>			
<b>11.1. Merilniki toplote</b>			
- kompaktni merilnik	11,00 EUR/kos	2,42 EUR/kos	13,42 EUR/kos
- računska enota merilnika toplote s temp. zaznavali	6,00 EUR/kos	1,32 EUR/kos	7,32 EUR/kos
- vodni del merilnika toplote trajnega pretoka qp do 10 m <sup>3</sup> /h	9,00 EUR/kos	1,98 EUR/kos	10,98 EUR/kos
- vodni del merilnika toplote trajnega pretoka qp nad 10 m <sup>3</sup> /h do 40 m <sup>3</sup> /h	14,00 EUR/kos	3,08 EUR/kos	17,08 EUR/kos
- vodni del merilnika toplote trajnega pretoka qp nad 40 m <sup>3</sup> /h	20,00 EUR/kos	4,40 EUR/kos	24,40 EUR/kos
<b>11.2. Vodomeri</b>			
- do trajnega pretoka 5m <sup>3</sup> /h	2,00 EUR/kos	0,44 EUR/kos	2,44 EUR/kos
- trajnega pretoka nad 5m <sup>3</sup> /h do 40m <sup>3</sup> /h	4,00 EUR/kos	0,88 EUR/kos	4,88 EUR/kos
- trajnega pretoka nad 40 m <sup>3</sup> /h	22,00 EUR/kos	4,84 EUR/kos	26,84 EUR/kos

**Cene veljajo od 1. 1. 2020 dalje.**

## SEKTOR OSKRBA S TOPLOTO

### CENIK STORITEV TOPLOTE

ID	Storitev	Cena brez DDV	22% DDV	Cena z DDV
1.	Izredni obračun na zahtevo uporabnika sistema	3,81 EUR/račun	0,84 EUR	4,65 EUR/račun
2.	Ponovni izpis računa in položnice	2,35 EUR/račun	0,52 EUR	2,87 EUR/račun
3.	Izredni izpis porabe na zahtevo uporabnika sistema	2,69 EUR/izpis	0,59 EUR	3,28 EUR/izpis
4.	Strošek drugega in naslednjih opominov	3,60 EUR/opomin	**	3,60 EUR/opomin

\*Za potrošnika se zaračunajo stroški opomina v skladu z 27.a členom ZVPot.

\*\*V skladu z 2. točko 13. člena Pravilnika o izvajanju ZDDV se od zamudnih obresti in opominov ne obračuna in ne plačuje DDV (neobdavčljivi promet).

**Cene veljajo od 1. 1. 2020 dalje.**

## SEKTOR PROIZVODNJA IN VZDRŽEVANJE

### CENE STORITEV

Osnova za izračun cen je storitvena ura Energetike Ljubljana ter normativi, določeni s strani službe, ki opravlja storitve.

**Cene veljajo od 1. 1. 2020 dalje.**

Ljubljana, december 2019

Marko Agrež  
Tehnični direktor


Energetika Ljubljana, d.o.o.

Verovškova 62, 1001 Ljubljana 2/4

## SEKTOR PROIZVODNJA IN VZDRŽEVANJE

	<b>Cena brez DDV</b>	<b>22% DDV</b>	<b>Cena z DDV</b>
<b>CENE DELAVNIŠKIH STORITEV</b>			
1. Večji obdelovalni stroji (stružnica, rezkalni stroj)	30,00 EUR/h	6,60 EUR/h	36,60 EUR/h
2. Manjši obdelovalni stroji (mala stružnica, šeping in ostali kovinski stroji)	20,00 EUR/h	4,40 EUR/h	24,40 EUR/h
3. Ostale delavniške priprave in ročna obdelava	15,00 EUR/h	3,30 EUR/h	18,30 EUR/h
<b>CENE STORITEV GRADBENE MEHANIZACIJE</b>			
1. Nakladalec, buldožer	22,00 EUR/h	4,84 EUR/h	26,84 EUR/h
<b>CENA REŽIJSKE URE</b>			
1. Opravila delavca s srednjo izobrazbo	28,10 EUR/h	6,18 EUR/h	34,28 EUR/h
2. Opravila delavca z višjo izobrazbo	35,90 EUR/h	7,90 EUR/h	43,80 EUR/h
3. Opravila delavca z visoko izobrazbo	44,60 EUR/h	9,81 EUR/h	54,41 EUR/h
<b>GRETJE CISTERN</b>			
1. Gretje cistern za zunanje naročnike	104,32 EUR/kos	22,95 EUR/kos	127,27 EUR/kos

**Cene veljajo od 1. 1. 2020 dalje.**

**SEKTOR PROIZVODNJA IN VZDRŽEVANJE****OBRAT ŠIŠKA****CENE STORITEV**

	<b>Cena brez DDV</b>	<b>22% DDV</b>	<b>Cena z DDV</b>
1. Kemično pripravljena voda – <b>OGREVANA</b>			
	20,10 EUR/m <sup>3</sup>	4,42 EUR/m <sup>3</sup>	24,52 EUR/m <sup>3</sup>
2. Kemično pripravljena voda – <b>NI OGREVANA</b>			
	14,59 EUR/m <sup>3</sup>	3,21 EUR/m <sup>3</sup>	17,80 EUR/m <sup>3</sup>
3. Tehtanje s cestno tehtnico (tara + bruto)			
	11,81 EUR/h	2,60 EUR/h	14,41 EUR/h
4. Analiza enega vzorca tople sanitarne vode glede na vsebnost polifosfatov, vključno s poročilom			
	41,59 EUR	9,15 EUR	50,74 EUR
5. Strojna ura – zahtevnejša tehnološka obdelava			
	60,61 EUR	13,33 EUR	73,94 EUR
6. Strojna ura			
	37,60 EUR	8,27 EUR	45,87 EUR

**Cene veljajo od 1. 1. 2020 dalje.**



## LABORATORIJ ZA KEMIJSKO KONTROLO

## CENE STORITEV, KI JIH OPRAVLJA LABORATORIJ ZA KEMIJSKO KONTROLO

Osnova za izračun cen je storitvena ura Energetike Ljubljana ter normativi, določeni s strani službe, ki opravlja storitve.

**Cene veljajo od 1. 1. 2020 dalje.**

Ljubljana, december 2019

Mateja Notar  
Laboratorij za kemijsko kontrolo



*Energetika Ljubljana, d.o.o.*  
*Verovškova 62, 1001 Ljubljana 2/1*

**LABORATORIJ ZA KEMIJSKO KONTROLO****CENE STORITEV**

	<b>Cena brez DDV</b>	<b>22% DDV</b>	<b>Cena z DDV</b>
<b>DEMINERALIZIRANA VODA</b>			
1. Demineralizirana voda do vključno 1000 l	0,08 EUR/l	0,02 EUR/l	0,10 EUR/l
2. Demineralizirana voda nad 1000 l	0,05 EUR/l	0,01 EUR/l	0,06 EUR/l
3. Demineralizirana voda (za JPE hladna)	4,17 EUR/m <sup>3</sup>	0,92 EUR/m <sup>3</sup>	5,09 EUR/m <sup>3</sup>
4. Kontrolno tehtanje s cestno tehtnico	10,00 EUR	2,20 EUR	12,20 EUR

**KEMIJSKE ANALIZE****ANALIZA PREMOGA**

1. Groba vlaga	9,00 EUR	1,98 EUR	10,98 EUR
2. Higro vlaga, pepel, hlapne snovi, C - fiks, koks	60,00 EUR	13,20 EUR	73,20 EUR
3. Higro vlaga, pepel	37,56 EUR	8,26 EUR	45,82 EUR
4. Elementna analiza (ogljik, vodik, dušik, kisik)	85,00 EUR	18,70 EUR	103,70 EUR
5. Skupno žveplo	30,00 EUR	6,60 EUR	36,60 EUR
6. Kurilna vrednost	35,00 EUR	7,70 EUR	42,70 EUR
7. Tališče pepela	40,00 EUR	8,80 EUR	48,80 EUR

**LABORATORIJ ZA KEMIJSKO KONTROLO**

	<b>Cena brez DDV</b>	<b>22% DDV</b>	<b>Cena z DDV</b>
8. Izdaja poročila o preskusu	40,00 EUR	8,80 EUR	48,80 EUR
9. Oksidna sestava pepela	68,85 EUR	15,15 EUR	84,00 EUR

**CENE STORITEV****ANALIZA BIOMASE**

1. Skupna vlaga	25,00 EUR	5,50 EUR	30,50 EUR
2. Pepel	20,00 EUR	4,40 EUR	24,40 EUR
3. Elementarna analiza (ogljik, vodik, dušik)	85,00 EUR	18,70 EUR	103,70 EUR
4. Žveplo	30,00 EUR	6,60 EUR	36,60 EUR
5. Kurilna vrednost	35,00 EUR	7,70 EUR	42,70 EUR
6. Sejalna analiza / sito	15,00 EUR	3,30 EUR	18,30 EUR
7. Poročilo o preskusu - neakreditirano	20,00 EUR	4,40 EUR	24,40 EUR
8. Poročilo o preskusu - akreditirano	40,00 EUR	8,80 EUR	48,80 EUR

**LABORATORIJ ZA KEMIJSKO KONTROLO**

	<b>Cena brez DDV</b>	<b>22% DDV</b>	<b>Cena z DDV</b>
<b>ANALIZA VODE</b>			
1. Skupna trdota	5,42 EUR	1,19 EUR	6,61 EUR
2. Prevodnost	3,76 EUR	0,83 EUR	4,59 EUR
3. pH	3,76 EUR	0,83 EUR	4,59 EUR
4. Silicijev dioksid	10,43 EUR	2,29 EUR	12,72 EUR
5. Železo	10,43 EUR	2,29 EUR	12,72 EUR
6. Baker	10,43 EUR	2,29 EUR	12,72 EUR
7. Fosfat	10,43 EUR	2,29 EUR	12,72 EUR
8. Permanganatno št.	10,43 EUR	2,29 EUR	12,72 EUR
9. p vrednost	5,42 EUR	1,19 EUR	6,61 EUR
10. m vrednost	5,42 EUR	1,19 EUR	6,61 EUR
11. Amoniak	5,42 EUR	1,19 EUR	6,61 EUR
12. Hidrazin nizke koncentracije	5,42 EUR	1,19 EUR	6,61 EUR
13. Hidrazin višje koncentracije	10,43 EUR	2,29 EUR	12,72 EUR
14. Nalco	10,43 EUR	2,29 EUR	12,72 EUR
15. Natrij (AAS)	14,61 EUR	3,21 EUR	17,82 EUR
16. Kalij (AAS)	14,61 EUR	3,21 EUR	17,82 EUR
17. Kalcij (AAS)	14,61 EUR	3,21 EUR	17,82 EUR
18. Magnezij (AAS)	14,61 EUR	3,21 EUR	17,82 EUR
19. Izračun žaro izgube	6,26 EUR	1,38 EUR	7,64 EUR
20. Izdaja poročila	23,79 EUR	5,23 EUR	29,02 EUR

**Cene veljajo od 1. 1. 2020 dalje.**

## SEKTOR OSKRBA S PLINOM

## CENE STORITEV, KI JIH OPRAVLJA SEKTOR OSKRBA S PLINOM

Osnova za izračun cen je storitvena ura Energetike Ljubljana ter normativi, določeni s strani sektorja, ki opravlja storitve.

**Cene veljajo od 1. 1. 2020 dalje.**

Ljubljana, december 2019

Zoran Kibarovski  
Sektor oskrba s plinom

 **energetika ljubljana**

Energetika Ljubljana, d.o.o.

Verovškova 62, 1001 Ljubljana 8/1

## SEKTOR OSKRBA S PLINOM

### CENIK PREIZKUSOV, NASTAVITEV UMERJANJA IN OVERJANJA PLINOMEROV

	Cena brez DDV	22% DDV	Cena z DDV
<b>1. MEHOVNI PLINOMERI G-4, G-6</b>			
1.1. Preizkus, nastavitev, umerjanje	15,61 EUR	3,43 EUR	19,04 EUR
1.2. Preizkus, nastavitev, umerjanje (min. 30 kos)	14,83 EUR	3,26 EUR	18,09 EUR
1.3. Preizkus, nastavitev, umerjanje (min 100 kos)	14,05 EUR	3,09 EUR	17,14 EUR
1.4. Preizkus (netočnost)	7,81 EUR	1,72 EUR	9,53 EUR
<b>2. MEHOVNI PLINOMERI G-10, G-16, G-25</b>			
2.1. Preizkus (netočnost)	39,03 EUR	8,59 EUR	47,62 EUR
2.2. Preizkus, nastavitev, umerjanje	78,05 EUR	17,17 EUR	95,22 EUR
<b>3. MEHOVNI PLINOMERI G-40, G-65</b>			
3.1. Preizkus (netočnost)	55,75 EUR	12,27 EUR	68,02 EUR
3.2. Preizkus, nastavitev, umerjanje	111,50 EUR	24,53 EUR	136,03 EUR
<b>4. ROTACIJSKI PLINOMERI G-10, G-16, G-25</b>			
4.1. Servis plinomera – rotacijski plinomeri	176,80 EUR	38,90 EUR	215,70 EUR
4.2. Preizkus, nastavitev, umerjanje	93,66 EUR	20,61 EUR	114,27 EUR
4.3. Ugotavljanje napake plinomera	78,05 EUR	17,17 EUR	95,22 EUR
4.4. Vgradnja dajalca impulzov	78,05 EUR	17,17 EUR	95,22 EUR
<b>5. ROTACIJSKI IN TURBINSKI PLINOMERI G-40 do G-650</b>			
5.1. Servis plinomera	198,56 EUR	43,68 EUR	242,24 EUR
5.2. Preizkus, nastavitev, umerjanje	111,50 EUR	24,53 EUR	136,03 EUR
5.3. Ugotavljanje napake plinomera	78,05 EUR	17,17 EUR	95,22 EUR
5.4. Vgradnja dajalca impulzov	78,05 EUR	17,17 EUR	95,22 EUR

## SEKTOR OSKRBA S PLINOM

### CENIK PREIZKUSOV, NASTAVITEV UMERJANJA IN OVERJANJA PLINOMEROV

**Cena brez DDV    22% DDV    Cena z DDV**

#### 6. ELEKTRONSKI KOREKTOR

6.1. Umerjanje	156,10 EUR	34,34 EUR	190,44 EUR
6.2. Ugotavljanje napake	107,04 EUR	23,55 EUR	130,59 EUR
6.3. Sprememba območja tlaka in temperature	97,92 EUR	21,54 EUR	119,46 EUR
6.4. Sprememba in izračun faktorja kompresibilnosti	97,92 EUR	21,54 EUR	119,46 EUR
6.5. Kontrola pretvornika tlaka oz. temperaturnega tipala	97,92 EUR	21,54 EUR	119,46 EUR

#### 7. OVERJANJE MERIL

7.1. Mehovni plinomeri do 10m <sup>3</sup> /h	3,00 EUR	0,66 EUR	3,66 EUR
7.2. Mehovni plinomeri nad 10m <sup>3</sup> /h	8,00 EUR	1,76 EUR	9,76 EUR
7.3. Turbinski in rotacijski plinomeri	48,00 EUR	10,56 EUR	58,56 EUR
7.4. Elektronski korektor	58,00 EUR	12,76 EUR	70,76 EUR

#### 8. POROČILA

8.1. Poročilo o overitvi	27,20 EUR	5,98 EUR	33,18 EUR
8.2. Poročilo o kontroli merila	27,20 EUR	5,98 EUR	33,18 EUR

#### OPOMBA:

Cene na vsebujejo stroška vgrajenega materiala.

Storitve, ki niso navedene v cenikih se obračunajo po dejansko porabljenem času in porabljenem materialu.

**Cene veljajo od 1. 1. 2020 dalje.**

## SEKTOR OSKRBA S PLINOM

### CENIK ZA BARVANJE PLINOMEROV IN KOMISIJSKI PREGLED MERIL

	Cena brez DDV	22% DDV	Cena z DDV
<b>BARVANJE PLINOMEROV</b>			
1. Mehovni plinomeri G-4 in G-6	12,51 EUR	2,75 EUR	15,26 EUR
2. Mehovni plinomeri G-10, G-16 in G-25	25,84 EUR	5,68 EUR	31,52 EUR
3. Mehovni plinomeri od G-40 do G-65	38,08 EUR	8,38 EUR	46,46 EUR
4. Rotacijski plinomeri od G-10 do G-25	16,32 EUR	3,59 EUR	19,91 EUR
5. Rotacijski in turbinski plinomeri od G-40 do G-650	38,08 EUR	8,38 EUR	46,46 EUR

### KOMISIJSKI PREGLED PLINOMEROV

1. Mehovni plinomeri G-4 in G-6	27,20 EUR	5,98 EUR	33,18 EUR
2. Mehovni plinomeri G-10, G-16 in G-25	136,00 EUR	29,92 EUR	165,92 EUR
3. Mehovni plinomeri G-40 in G-65	176,80 EUR	38,90 EUR	215,70 EUR
4. Rotacijski plinomeri G-16 in G-25	149,60 EUR	32,91 EUR	182,51 EUR
5. Rotacijski in turbinski plinomeri G-40 do G-650	190,40 EUR	41,89 EUR	232,29 EUR
6. Elektronski korektor	217,60 EUR	47,87 EUR	265,47 EUR

#### Opombe:

**Cene ne vsebujejo stroška vgrajenega materiala.**

**Storitve, ki niso navedene v cenikih se obračunajo po dejansko porabljenem času in porabljenem materialu.**

**Cene veljajo od 1. 1. 2020 dalje.**



## SEKTOR OSKRBA S PLINOM

### CENIK MONTAŽE PLINOMEROV IN KOREKTORJEV PRI REDNI MENJAVI

**Cena brez DDV      22% DDV      Cena z DDV**

Vključuje demontažo plinomera, montažo plinomera in kontrolo tesnosti navojnih spojev merilnega mesta

1. Mehovni G-4 in G-6	54,40 EUR	11,97 EUR	66,37 EUR
2. Mehovni plinomeri G-10	68,00 EUR	14,96 EUR	82,96 EUR
3. Mehovni plinomeri G-16	68,00 EUR	14,96 EUR	82,96 EUR
4. Mehovni plinomeri G-25	68,00 EUR	14,96 EUR	82,96 EUR
5. Mehovni plinomeri G-40	136,00 EUR	29,92 EUR	165,92 EUR
6. Mehovni plinomeri G-65	136,00 EUR	29,92 EUR	165,92 EUR
7. Rotacijski plinomeri G-25	81,60 EUR	17,95 EUR	99,55 EUR
8. Rotacijski plinomeri G-40	122,40 EUR	26,93 EUR	149,33 EUR
9. Rotacijski plinomeri G-65	122,40 EUR	26,93 EUR	149,33 EUR
10. Rotacijski plinomeri G-100	136,00 EUR	29,92 EUR	165,92 EUR
11. Rotacijski plinomeri G-160	136,00 EUR	29,92 EUR	165,92 EUR
12. Turbinski plinomeri G-65	122,40 EUR	26,93 EUR	149,33 EUR
13. Turbinski plinomeri G-100	136,00 EUR	29,92 EUR	165,20 EUR
14. Turbinski plinomeri G-160	136,00 EUR	29,92 EUR	165,92 EUR
15. Turbinski plinomeri G-250	136,00 EUR	29,92 EUR	165,92 EUR
16. Turbinski plinomeri G-400	149,60 EUR	32,91 EUR	182,51 EUR
17. Turbinski plinomeri G-650	149,60 EUR	32,91 EUR	182,51 EUR
18. Korektor volumna (elektronski)	81,60 EUR	17,95 EUR	99,55 EUR
19. Priprava plinomerov za odpis	6,80 EUR	1,50 EUR	8,30 EUR

**Cene ne vsebujejo stroška vgrajenega materiala.**

**Cene veljajo od 1. 1. 2020 dalje.**

## SEKTOR OSKRBA S PLINOM

### CENIK PRVE MONTAŽE PLINOMERA G-4 IN G-6 Z ALI BREZ REGULATORJA TLAKA ZR-20, NO 20 IN NO 25

	Cena brez DDV	22 % DDV	Cena z DDV
<b>PRVA MONTAŽA PLINOMERA G-4 Z REGULATORJEM TLAKA ZR - 20</b>			
Plinomer G-4	52,41 EUR	11,53 EUR	63,94 EUR
Regulator tlaka ZR-20	42,71 EUR	9,40 EUR	52,11 EUR
Tesnilni material	3,15 EUR	0,69 EUR	3,84 EUR
in montaža (normativ 1)	27,20 EUR	5,98 EUR	33,18 EUR
<b>SKUPAJ:</b>	<b>125,47 EUR</b>	<b>27,60 EUR</b>	<b>153,07 EUR</b>
<b>PRVA MONTAŽA PLINOMERA G-6 Z REGULATORJEM TLAKA ZR - 20</b>			
Plinomer G-6	68,68 EUR	15,11 EUR	83,79 EUR
Regulator tlaka ZR-20	42,71 EUR	9,40 EUR	52,11 EUR
Tesnilni material	3,15 EUR	0,69 EUR	3,84 EUR
in montaža (normativ 1)	27,20 EUR	5,98 EUR	33,18 EUR
<b>SKUPAJ:</b>	<b>141,74 EUR</b>	<b>31,18 EUR</b>	<b>172,92 EUR</b>

Cene veljajo od 1. 1. 2020 dalje

## SEKTOR OSKRBA S PLINOM

### CENIK DOBAVE IN MONTAŽE MERILNE OPREME

	<b>Cena brez DDV</b>	<b>22 % DDV</b>	<b>Cena z DDV</b>
<b>DOBAVA IN MONTAŽA PLINOMEROV</b>			
Plinomer G-4 z regulatorjem tlaka ZR-20	125,47 EUR	27,60 EUR	153,07 EUR
Plinomer G-4 z regulatorjem tlaka M2R	233,50 EUR	51,37 EUR	284,87 EUR
Plinomer G-6 z regulatorjem tlaka ZR-20	141,74 EUR	31,18 EUR	172,92 EUR
<b>DOBAVA IN MONTAŽA PLINOMEROV (TEMPERATURNI)</b>			
Plinomer G-4 T 110 mm z regulatorjem tlaka	192,86 EUR	42,43 EUR	235,29 EUR
Plinomer G-4 T 250 mm z regulatorjem tlaka	204,31 EUR	44,95 EUR	249,26 EUR
<b>DOBAVA IN MONTAŽA PLINOMEROV (MEHOVNI)</b>			
Plinomer G-40	1.033,95 EUR	227,47 EUR	1.261,42 EUR
<b>DOBAVA IN MONTAŽA PLINOMEROV (ROTACIJSKI)</b>			
Plinomer G-25 DN 50	1.244,88 EUR	273,87 EUR	1.518,75 EUR
Plinomer G-40 DN 50	1.285,68 EUR	282,85 EUR	1.568,53 EUR
Plinomer G-65 DN 50	1.364,22 EUR	300,13 EUR	1.664,35 EUR
Plinomer G-100 DN 80	1.614,98 EUR	355,30 EUR	1.970,28 EUR
Plinomer G-160 DN 100	1.896,80 EUR	417,30 EUR	2.314,10 EUR
<b>DOBAVA IN MONTAŽA PLINOMEROV (TURBINSKI)</b>			
Plinomer G-100 DN 80	1.496,12 EUR	329,15 EUR	1.825,27 EUR
Plinomer G-160 DN 80	1.640,32 EUR	360,87 EUR	2.001,19 EUR
Plinomer G-160 DN 100	1.825,12 EUR	401,53 EUR	2.226,65 EUR
Plinomer G-250 DN 100	1.970,72 EUR	433,56 EUR	2.404,28 EUR
Plinomer G-400 DN 150	2.436,52 EUR	536,03 EUR	2.972,55 EUR
Plinomer G-650 DN 150	2.582,12 EUR	568,07 EUR	3.150,19 EUR

## SEKTOR OSKRBA S PLINOM

	Cena brez DDV	22 % DDV	Cena z DDV
<b>DOBAVA IN MONTAŽA REGULATORJEV TLAKA</b>			
Regulator ZRS 20 ZD DN 20	99,89 EUR	21,98 EUR	121,87 EUR
Regulator ZRS 25 ZD DN 25	99,89 EUR	21,98 EUR	121,87 EUR
Regulator ZR-40 DN 40	126,46 EUR	27,82 EUR	154,28 EUR
Regulator ZRH 50 DN 50	322,61 EUR	70,97 EUR	393,58 EUR
Regulator M2R DN 25/PN4	181,09 EUR	39,84 EUR	220,93 EUR
Regulator MR 25 F DN 25	403,11 EUR	88,68 EUR	491,79 EUR
Regulator MR 50 SF DN 50	781,01 EUR	171,82 EUR	952,83 EUR
Regulator HR 91 25 ZD DN 25	144,63 EUR	31,82 EUR	176,45 EUR
Regulator HR 50 DN50	287,68 EUR	63,29 EUR	350,97 EUR
Regulator HDR-133-4-72 DN 25	519,04 EUR	114,19 EUR	633,23 EUR
Regulator HDR-233-12-4-72 DN 50	900,04 EUR	198,01 EUR	1.098,05 EUR

## DOBAVA IN MONTAŽA FILTROV-ZFG

Filter ZFG DN 50	428,92 EUR	94,36 EUR	523,28 EUR
Filter ZFG DN 80	678,72 EUR	149,32 EUR	828,04 EUR
Filter ZFG DN 100	922,92 EUR	203,04 EUR	1.125,96 EUR
Filter ZFG DN 150	1.931,52 EUR	424,93 EUR	2.356,45 EUR
Filter DUNGS DN 50	363,12 EUR	79,89 EUR	443,01 EUR
Filter DUNGS DN 80	633,32 EUR	139,33 EUR	772,65 EUR
Filter DUNGS DN 100	814,32 EUR	179,15 EUR	993,47 EUR

## DOBAVA IN MONTAŽA ELEKTRONSKEGA KOREKTORJA

Elektronski korektor	1.271,10 EUR	279,64 EUR	1.550,74 EUR
----------------------	--------------	------------	--------------

## LOČILNO VEZJE Z VGRADNJO IN MONTAŽO

Ločilno vezje	535,10 EUR	117,72 EUR	652,82 EUR
---------------	------------	------------	------------

## DAJALNIK IMPULZOV Z MONTAŽO

Dajalnik impulzov	54,40 EUR	11,97 EUR	66,37 EUR
-------------------	-----------	-----------	-----------

**Cene veljajo od 1. 1. 2020 dalje.**

## SEKTOR OSKRBA S PLINOM

### CENIK STORITEV NA NOTRANJIH PLINSKIH NAPELJAVAH

Izpihovanje, pregled notranje plinske napeljave, testnostni preizkus in priprava dokumentacije – novi in obstoječi objekti

1.1. Stanovanjski objekti	Cena brez DDV	Cena brez DDV	Cena brez DDV
	A	B	C
	<b>1-2 st. enot</b>	<b>3-10 st. enot</b>	<b>nad 10 st. enot</b>
1.1.1. Izpihovanje	27,20 EUR/st.e.	20,40 EUR/st.e.	13,60 EUR/st.e.
1.1.2. Pregled napeljave	13,60 EUR/st.e.	13,60 EUR/st.e.	13,60 EUR/st.e.
1.1.3. Enkratni tl. preizkus	27,20 EUR/st.e.	24,48 EUR/st.e.	13,60 EUR/st.e.
1.1.4. Priprava dokumentacije	13,60 EUR/st.e.	8,16 EUR/st.e.	5,44 EUR/st.e.
	<b>22% DDV</b>	<b>22% DDV</b>	<b>22% DDV</b>
	A	B	C
	<b>1-2 st. enot</b>	<b>3-10 st. enot</b>	<b>nad 10 st. enot</b>
1.1.1. Izpihovanje	5,98 EUR/st.e.	4,49 EUR/st.e.	2,99 EUR/st.e.
1.1.2. Pregled napeljave	2,99 EUR/st.e.	2,99 EUR/st.e.	2,99 EUR/st.e.
1.1.3. Enkratni tl. preizkus	5,98 EUR/st.e.	5,39 EUR/st.e.	2,99 EUR/st.e.
1.1.4. Priprava dokumentacije	2,99 EUR/st.e.	1,80 EUR/st.e.	1,20 EUR/st.e.
	<b>Cena z DDV</b>	<b>Cena z DDV</b>	<b>Cena z DDV</b>
	A	B	C
	<b>1-2 st. enot</b>	<b>3-10 st. enot</b>	<b>nad 10 st. enot</b>
1.1.1. Izpihovanje	33,18 EUR/st.e.	24,89 EUR/st.e.	16,59 EUR/st.e.
1.1.2. Pregled napeljave	16,59 EUR/st.e.	16,59 EUR/st.e.	16,59 EUR/st.e.
1.1.3. Enkratni tl. preizkus	33,18 EUR/st.e.	29,87 EUR/st.e.	16,59 EUR/st.e.
1.1.4. Priprava dokumentacije	16,59 EUR/st.e.	9,96 EUR/st.e.	6,64 EUR/st.e.

Ob netesnosti napeljave se ponovni tlačni preizkus zaračuna po točki 1.1.3.

### 1.2. Poslovni objekti (šole, vrtci, obrt, industrija, kotlarne)

	Cena brez DDV	Cena brez DDV	Cena brez DDV	Cena brez DDV
	A	B	C	D
	<b>G10-G16</b>	<b>G25-G40</b>	<b>G65-G100</b>	<b>G100-G400</b>
1.2.1. Izpihovanje	81,60 EUR/pl.	108,80 EUR/pl.	136,00 EUR/pl.	163,20 EUR/pl.
1.2.2. Pregled napeljave	13,60 EUR/pl.	13,60 EUR/pl.	13,60 EUR/pl.	13,60 EUR/pl.
1.2.3. Enkratni tl. preizkus	81,60 EUR/pl.	108,80 EUR/pl.	136,00 EUR/pl.	163,20 EUR/pl.
1.2.4. Priprava dokumentacije	13,60 EUR/pl.	13,60 EUR/pl.	13,60 EUR/pl.	13,60 EUR/pl.

	<b>22% DDV A G10-G16</b>	<b>22% DDV B G25-G40</b>	<b>22% DDV C G65-G100</b>	<b>22% DDV D G100-G400</b>
1.2.1. Izpihovanje	17,95 EUR/pl.	23,94 EUR/pl.	29,92 EUR/pl.	35,90 EUR/pl.
1.2.2. Pregled napeljave	2,99 EUR/pl.	2,99 EUR/pl.	2,99 EUR/pl.	2,99 EUR/pl.
1.2.3. Enkratni tl. preizkus	17,95 EUR/pl.	23,94 EUR/pl.	29,92 EUR/pl.	35,90 EUR/pl.
1.2.4. Priprava dokumentacije	2,99 EUR/pl.	2,99 EUR/pl.	2,99 EUR/pl.	2,99 EUR/pl.

	<b>Cena z DDV A G10-G16</b>	<b>Cena z DDV B G25-G40</b>	<b>Cena z DDV C G65-G100</b>	<b>Cena z DDV D G100-G400</b>
1.2.1. Izpihovanje	99,55 EUR/pl.	132,74 EUR/pl.	165,92 EUR/pl.	199,10 EUR/pl.
1.2.2. Pregled napeljave	16,59 EUR/pl.	16,59 EUR/pl.	16,59 EUR/pl.	16,59 EUR/pl.
1.2.3. Enkratni tl. preizkus	99,55 EUR/pl.	132,74 EUR/pl.	165,92 EUR/pl.	199,10 EUR/pl.
1.2.4. Priprava dokumentacije	16,59 EUR/pl.	16,59 EUR/pl.	16,59 EUR/pl.	16,59 EUR/pl.

Ob netesnosti napeljave se ponovni tlačni preizkus zaračuna po točki 1.2.3.

<b>1.3. Dvižni vodi</b>	<b>Cena brez DDV A do dva priklj. za plinomer</b>	<b>Cena brez DDV B 3-10 priklj. za plinomer</b>	<b>Cena brez DDV C nad 10 priklj. za plinomer</b>
1.3.1. Izpihovanje	13,60 EUR/priklj. za plinomer	10,88 EUR/priklj. za plinomer	5,44 EUR/priklj. za plinomer
1.3.2. Pregled napeljave	10,88 EUR/priklj. za plinomer	10,88 EUR/priklj. za plinomer	10,88 EUR/priklj. za plinomer
1.3.3. Enkratni tl. preizkus	24,48 EUR/priklj. za plinomer	13,60 EUR/priklj. za plinomer	10,88 EUR/priklj. za plinomer
1.3.4. Priprava dokumentacije	13,60 EUR/priklj. za plinomer	8,16 EUR/priklj. za plinomer	5,44 EUR/priklj. za plinomer

	<b>22% DDV A do dva priklj. za plinomer</b>	<b>22% DDV B 3-10 priklj. za plinomer</b>	<b>22% DDV C nad 10 priklj. za plinomer</b>
1.3.1. Izpihovanje	2,99 EUR/priklj. za plinomer	2,39 EUR/priklj. za plinomer	1,20 EUR/priklj. za plinomer
1.3.2. Pregled napeljave	2,39 EUR/priklj. za plinomer	2,39 EUR/priklj. za plinomer	2,39 EUR/priklj. za plinomer
1.3.3. Enkratni tl. preizkus	5,39 EUR/priklj. za plinomer	2,99 EUR/priklj. za plinomer	2,39 EUR/priklj. za plinomer
1.3.4. Priprava dokumentacije	2,99 EUR/priklj. za plinomer	1,80 EUR/priklj. za plinomer	1,20 EUR/priklj. za plinomer

	<b>Cena z DDV A do dva priklj. za plinomer</b>	<b>Cena z DDV B 3-10 priklj. za plinomer</b>	<b>Cena z DDV C nad 10 priklj. za plinomer</b>
1.3.1. Izpihovanje	16,59 EUR/priklj. za plinomer	13,27 EUR/priklj. za plinomer	6,64 EUR/priklj. za plinomer
1.3.2. Pregled napeljave	13,27 EUR/priklj. za plinomer	13,27 EUR/priklj. za plinomer	13,27 EUR/priklj. za plinomer
1.3.3. Enkratni tl. preizkus	29,87 EUR/priklj. za plinomer	16,59 EUR/priklj. za plinomer	13,27 EUR/priklj. za plinomer
1.3.4.. Priprava dokumentacije	16,59 EUR/priklj. za plinomer	9,96 EUR/priklj. za plinomer	6,64 EUR/priklj. za plinomer

Ob netesnosti napeljave se ponovni tlačni preizkus zaračuna po točki 13.3.3.

	<b>Cena brez DDV</b>	<b>22% DDV</b>	<b>Cena z DDV</b>
<b>2. Kontrola tesnosti razstavljenih zvez po adaptaciji, sanaciji</b>			
	40,80 EUR	8,98 EUR	49,78 EUR
<b>3. Tesnjenje plinske napeljave</b>			
	54,40 EUR	11,97 EUR	66,37 EUR
<b>4. Dodatna dela na plinski napeljavi</b>			
	27,20 EUR	5,98 EUR	33,18 EUR
<b>5. Obisk</b>			
	27,20 EUR	5,98 EUR	33,18 EUR

	<b>Cena brez DDV</b>	<b>22% DDV</b>	<b>Cena z DDV</b>
--	--------------------------	--------------------	-----------------------

## 6. Priklopi štedilnikov

### 6.1. Priklop štedilnika brez vgradnje materiala in kontrola tesnosti

	36,30 EUR	7,99 EUR	44,29 EUR
--	-----------	----------	-----------

### 6.2. Priklop štedilnika z vgradnjo gibljive priključne plin. cevi in in TAS ventila ter kontrola tesnosti

	48,40 EUR	10,65 EUR	59,05 EUR
--	-----------	-----------	-----------

### 6.3. Vgradnja nove gibljive priključne plinske cevi za štedilnik ter kontrola tesnosti

	36,30 EUR	7,99 EUR	44,29 EUR
--	-----------	----------	-----------

### 6.4. Vgradnja TAS ventila in kontrola tesnosti

	36,30 EUR	7,99 EUR	44,29 EUR
--	-----------	----------	-----------

#### **OPOMBA:**

- **Cene ne vsebujejo stroška vgrajenega materiala.**
- **Storitve, ki niso navedene v cenikih se obračunajo po dejansko porabljenem času in porabljenem materialu.**

**Cene veljajo od 1. 1. 2020 dalje.**



# CENIK ZA OSTALE STORITVE

**OPERATERJA DISTRIBUCIJSKEGA SISTEMA NA  
GEOGRAFSKEM OBMOČJU MESTNE OBČINE LJUBLJANA,  
OBČIN DOL PRI LJUBLJANI, DOBROVA-POLHOV GRADEC,  
BREZOVICA, IG, MEDVODE, ŠKOFLJICA IN LOG-  
DRAGOMER**

**Cene veljajo od 1.1.2019 dalje.**

  
Samo Lozej  
Direktor

  
Energetika Ljubljana, d.o.o.  
Verovškova 62, 1001 Ljubljana 2/1

Ljubljana, 18.12.2018

**CENE STORITEV, NA KATERE JE AGENCIJA ZA ENERGIJO DALA SOGLASJE  
12. 12. 2018 IN VELJAJO ZA OBDOBJE OD 1. 1. 2019 DO 31. 12. 2021****A. PODATKOVNE STORITVE**

	<b>Cena brez DDV</b>	<b>22% DDV</b>	<b>Cena z DDV</b>
A. 01 Izredni obračun na zahtevo uporabnika sistema	3,81 EUR/račun	0,84 EUR/račun	4,65 EUR/račun
A. 02 Ponovni izpis računa in položnice	2,35 EUR/izpis	0,52 EUR/izpis	2,87 EUR/izpis
A. 03 Izredni izpis porabe na zahtevo uporabnika sistema	2,69 EUR/izpis	0,59 EUR/izpis	3,28 EUR/izpis
A. 04 Strošek drugega in naslednjih opominov – cena na opomin	3,60 EUR	**	3,60 EUR

\*Za potrošnika se zaračunajo stroški opomina v skladu z 27. členom ZVPot.

\*\*V skladu z 2. točko 13. člena Pravilnika o izvajanja ZDDV se od zamudnih obresti in opominov ne obračuna in ne plačuje DDV (neobdavčljivi promet).

**B. STORITVE NA SISTEMU – PRIKLJUČNO MESTO UPORABNIKA SISTEMA**

B. 01 Izredni odčitek merilne naprave s fizičnim popisom na lokaciji odjemnega mesta - cena za storitev	23,92 EUR	5,26 EUR	29,18 EUR
B. 02 Izredni odčitek merilne naprave, ki omogoča daljinski dostop do podatkov meritev - cena za storitev	6,10 EUR	1,34 EUR	7,44 EUR
B. 03 Daljinski odklop odjemnega mesta, opremljenega z opremo, ki omogoča upravljanje na daljavo - cena za storitev	10,07 EUR	2,22 EUR	12,29 EUR
B. 04 Odklop odjemnega mesta z obiskom monterja (brez demontaže plinomera) - cena za storitev	38,10 EUR	8,38 EUR	46,48 EUR

	<b>Cena brez DDV</b>	<b>22% DDV</b>	<b>Cena z DDV</b>
B. 05 Odklop odjemnega mesta z obiskom monterja (in demontažo mehovnega plinomera velikosti od G1.6 do G25) - cena za storitev	46,61 EUR	10,25 EUR	56,86 EUR
B. 06 Neuspešen poskus odklopa – cena za storitev	36,19 EUR	7,96 EUR	44,15 EUR
B. 07 Priklop odjemnega mesta z obiskom monterja (brez vgradnje plinomera) – cena za storitev	37,18 EUR	8,18 EUR	45,36 EUR
B. 08 Priklop odjemnega mesta z obiskom monterja (in vgradnjo mehovnega plinomera velikosti od G1.6 do G25) – cena za storitev	50,55 EUR	11,12 EUR	61,67 EUR
B. 09 Pregled dokazil o ustreznosti plinske instalacije do 50 kW ali za manjši obseg izvedenih instalacij– cena za storitev	19,08 EUR	4,20 EUR	23,28 EUR
B. 10 Pregled dokazil o ustreznosti plinske instalacije nad 50 kW ali za večji obseg izvedenih instalacij– cena za storitev	26,71 EUR	5,88 EUR	32,59 EUR
B. 11 Dodatek za interventni priklop izven delovnega časa	36,30 EUR	7,99 EUR	44,29 EUR
B. 12 Uplinjanje plinske instalacije do 50 kW – cena za storitev	19,97 EUR	4,39 EUR	24,36 EUR
*V ceni ni zajet preizkus trdnosti in tesnosti plinske napeljave. Strošek uplinjanja ob prvem aktiviranju notranje plinske napeljave oz. odjemnega mesta se končnemu odjemalcu ne zaračuna.			
B.13 Uplinjanje plinske instalacije nad 50 kW – cena za storitev	33,28 EUR	7,32 EUR	40,60 EUR
*V ceni ni zajet preizkus trdnosti in tesnosti plinske napeljave. Strošek uplinjanja ob prvem aktiviranju notranje plinske napeljave oz. odjemnega mesta se končnemu odjemalcu ne zaračuna.			
B. 14 Kontrolni pregled točnosti meritev mehovnega plinomera velikosti od G1.6 do G25 na zahtevo uporabnika– cena za storitev	40,64 EUR	8,94 EUR	49,58 EUR

	<b>Cena brez DDV</b>	<b>22% DDV</b>	<b>Cena z DDV</b>
B. 15 Namestitev kontroliranega mehovnega plinomera velikosti od G1.6 DO G25 na odjemno mesto na zahtevo uporabnika– cena za storitev			

	40,64 EUR	8,94 EUR	49,58 EUR
--	-----------	----------	-----------

### **C. STORITVE NA SISTEMU –OZNAČEVANJE TRAS PLINOVODOV IN NADZOR**

C. 01 Zakoličba trase obstoječega plinovoda od 0 do 100 m – cena za storitev			
	32,66 EUR	7,19 EUR	39,85 EUR

\*V ceni ni zajet morebitni strošek dela geodeta, ki se obračuna po dejanskih stroških glede na obseg del.

C. 02 Zakoličba trase obstoječega plinovoda nad 100 m po urah			
	28,10 EUR/h	6,18 EUR/h	34,28 EUR/h

\*V ceni ni zajet morebitni strošek dela geodeta, ki se obračuna po dejanskih stroških glede na obseg del.

C. 03 Nadzor v varovalnem pasu plinovoda			
	30,50 EUR/h	6,71 EUR/h	37,21 EUR/h

\*Potni stroški se obračunajo ločeno z upoštevanjem kilometrine in dejansko opravljenih kilometrov.

### **D. V posameznih tarifnih postavkah sklopov A, B in C so upoštevane naslednje postavke**

D. 01 Opravila monterja			
	24,20 EUR/h	5,32 EUR/h	29,52 EUR/h

D. 02 Opravila delavca z visoko izobrazbo			
	39,50 EUR/h	8,69 EUR/h	48,19 EUR/h

D. 03 Opravila izven delovnega časa (pribitek)			
	12,10 EUR/h	2,66 EUR/h	14,76 EUR/h

D. 04 Kilometrina osebni avto			
	0,37 EUR/km	0,08 EUR/km	0,45 EUR/km

**Cene veljajo od 1.1.2019 do 31.12.2021.**

