

CENE STORITEV, KI JIH OPRAVLJA SEKTOR ZA DISTRIBUCIJO TOPLOTE

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.

Nove cene veljajo od 1. januarja 2018 dalje.

Ljubljana, december 2017

Primož Matičič
Sektor za distribucijo toplote

 **energetika ljubljana**

Energetika Ljubljana, d.o.o.

Verovškova 62, 1001 Ljubljana 4/2



SEKTOR ZA DISTRIBUCIJO TOPLOTE

CENE PAVŠALNEGA VZDRŽEVANJA

	Cena brez DDV	22% DDV	Cena z DDV
1. CENE VZDRŽEVANJA MERILNIH NAPRAV			
1.1. MERILNIKI TOPLOTE (Toplotni števci)			
Dimenzija			
KOMP.	5,8045 EUR/mes.	1,2770 EUR/mes.	7,0815 EUR/mes.
DN 15	11,7189 EUR/mes.	2,5782 EUR/mes.	14,2971 EUR/mes.
DN 20	11,7223 EUR/mes.	2,5789 EUR/mes.	14,3012 EUR/mes.
DN 25	13,6017 EUR/mes.	2,9924 EUR/mes.	16,5941 EUR/mes.
DN 32	13,5227 EUR/mes.	2,9750 EUR/mes.	16,4977 EUR/mes.
DN 40	16,0647 EUR/mes.	3,5342 EUR/mes.	19,5989 EUR/mes.
DN 50	18,7201 EUR/mes.	4,1184 EUR/mes.	22,8385 EUR/mes.
DN 65	24,0270 EUR/mes.	5,2859 EUR/mes.	29,3129 EUR/mes.
DN 80	25,5212 EUR/mes.	5,6147 EUR/mes.	31,1359 EUR/mes.
DN 100	29,3635 EUR/mes.	6,4600 EUR/mes.	35,8235 EUR/mes.
DN 125	38,7211 EUR/mes.	8,5186 EUR/mes.	47,2397 EUR/mes.
DN 150	41,2621 EUR/mes.	9,0777 EUR/mes.	50,3398 EUR/mes.

1.2. INTERNI MERILNIKI

	Cena brez DDV	22% DDV	Cena z DDV
- Merilnik toplote	3,80 EUR/mes.	0,84 EUR/mes.	4,64 EUR/mes
- Vodomer za toplo vodo	1,54 EUR/mes.	0,34 EUR/mes.	1,88 EUR/mes
- Vodomer za hladno vodo	1,54 EUR/mes.	0,34 EUR/mes.	1,88 EUR/mes

1.3. MERILNIKI ZA PARO

	Cena brez DDV	22% DDV	Cena z DDV
- Z merjenjem energije	150,20 EUR/mes.	33,04 EUR/mes.	183,24 EUR/mes
- Z merjenjem mase	150,20 EUR/mes.	33,04 EUR/mes.	183,24 EUR/mes
- Brez merjenja konice odjema	24,20 EUR/mes.	5,32 EUR/mes.	29,52 EUR/mes

2. CENE VZDRŽEVANJA TOPLOTNIH POSTAJ

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

TP moč – kW			
komp. – 30	8,07 EUR/mes	1,78 EUR/mes	9,85 EUR/mes
0 – 50	12,10 EUR/mes	2,66 EUR/mes	14,76 EUR/mes
50 – 110	24,20 EUR/mes	5,32 EUR/mes	29,52 EUR/mes
110 – 700	34,28 EUR/mes	7,54 EUR/mes	41,82 EUR/mes
700 – 1740	54,45 EUR/mes	11,98 EUR/mes	66,43 EUR/mes
nad 1740	58,48 EUR/mes	12,87 EUR/mes	70,35 EUR/mes

2. Cenik storitev za posamezen sistem priprave sanitarne tople vode

TP moč – kW			
0 – 50	10,08 EUR/mes	2,22 EUR/mes.	12,30 EUR/mes
nad 50	12,10 EUR/mes	2,66 EUR/mes.	14,76 EUR/mes

SEKTOR ZA DISTRIBUCIJO TOPLOTE

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

25,21 EUR/mesec

5,55 EUR/mesec

30,76 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
2,67V EUR/etažno enoto mesečno
0,59v EUR/etažno enoto mesečno
3,26

4.2. Razdeljevanje stroškov za dobavljeno toploto in drugih storitev

v EUR/etažno enoto mesečno
0,88V EUR/etažno enoto mesečno
0,19v EUR/etažno enoto mesečno
1,07**Cene veljajo od 1. 1. 2018 dalje.**

SEKTOR ZA DISTRIBUCIJO TOPLOTE

CENE STORITEV

	Cena brez DDV	22% DDV	Cena z DDV
1. Cena storitvene ure JP Energetika	24,20 EUR	5,32 EUR	29,52 EUR
2. Intervencijska popravila na vročevodnem in parnem omrežju			
Intervencija delavca – monterja	36,30 EUR/h	7,99 EUR/h	44,29 EUR/h
Intervencija delavca s srednjo izobrazbo	48,40 EUR/h	10,65 EUR/h	59,05 EUR/h
Intervencija delavca z visoko izobrazbo	72,60 EUR/h	15,97 EUR/h	88,57 EUR/h
3. Poseg po naročilu v pogodbenih TP	24,20 EUR/h	5,32 EUR/h	29,52 EUR/h
4. Poseg po naročilu v nepogodbenih TP	48,40 EUR/h	10,65 EUR/h	59,05 EUR/h
5. Voda za polnjenje sistema	3,81 EUR/m ³	0,84 EUR/m ³	4,65 EUR/m ³
6. Meritve z ultrazvokom z izdelavo poročila	48,40 EUR/h	10,65 EUR/h	59,05 EUR/h
7. Snemanje s termovizijsko kamero z izdelavo poročila	48,40 EUR/h	10,65 EUR/h	59,05 EUR/h
8. Meritev upornosti v predizoliranem cevovodu	48,40 EUR/h	10,65 EUR/h	59,05 EUR/h
9. Stroški prekinitve dobave toplotne energije			
a) stroški izterjave	24,20 EUR	5,32 EUR	29,52 EUR
b) stroški prekinitve	72,60 EUR	15,97 EUR	88,57 EUR
c) stroški ponovne vključitve	72,60 EUR	15,97 EUR	88,57 EUR
d) stroški kontrole po tej točki	24,20 EUR	5,32 EUR	29,52 EUR
10. Vzdrževanje naprav, ki preprečujejo izločanje vodnega kamna			
Materialni strošek se upošteva po uradnem ceniku proizvajalca:			
Delo			
Doziranje trdnih polifosfatov enega sistema	72,60 EUR	15,97 EUR	88,57 EUR
Doziranje trdnih polifosfatov dveh sistemov	108,90 EUR	23,96 EUR	132,86 EUR

SEKTOR ZA DISTRIBUCIJO TOPLOTE

	Cena brez DDV	22% DDV	Cena z DDV
Doziranje tekočih polifosfatov SL enega sistema	72,60 EUR	15,97 EUR	88,57 EUR
Doziranje tekočih polifosfatov SL dveh sistemov	108,90 EUR	23,96 EUR	132,86 EUR

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

DN 25	507,40 EUR	111,63 EUR	619,03 EUR
DN 32	508,80 EUR	111,94 EUR	620,74 EUR
DN 50	632,20 EUR	139,08 EUR	771,28 EUR
DN 65	851,40 EUR	187,31 EUR	1.038,71 EUR
DN 80	1.204,60 EUR	265,01 EUR	1.469,61 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. 2018 dalje.

SEKTOR ZA DISTIBUCIJO TOPLOTE

CENIK STORITEV LABORATORIJA ZA TOPLOTNE ŠTEVCE

	Cena brez DDV	22% DDV	Cena z DDV
1. Kontrola točnosti merilnikov toplote (merilnik pretoka, računska enota in par temperaturnih zaznaval)			
Dimenzija			
Kompaktni	30,33 EUR/kos	6,67 EUR/kos	37,00 EUR/kos
DN 15	58,84 EUR/kos	12,94 EUR/kos	71,78 EUR/kos
DN 20	58,84 EUR/kos	12,94 EUR/kos	71,78 EUR/kos
DN 25	63,39 EUR/kos	13,95 EUR/kos	77,34 EUR/kos
DN 32	63,39 EUR/kos	13,95 EUR/kos	77,34 EUR/kos
DN 40	67,94 EUR/kos	14,95 EUR/kos	82,89 EUR/kos
DN 50	83,10 EUR/kos	18,28 EUR/kos	101,38 EUR/kos
DN 65	84,62 EUR/kos	18,62 EUR/kos	103,24 EUR/kos
DN 80	92,20 EUR/kos	20,28 EUR/kos	112,48 EUR/kos
DN 100	110,40 EUR/kos	24,29 EUR/kos	134,69 EUR/kos
DN 125/150	174,09 EUR/kos	38,30 EUR/kos	212,39 EUR/kos
DN 200	322,89 EUR/kos	71,04 EUR/kos	393,93 EUR/kos

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

Dimenzija			
Kompaktni	41,33 EUR/kos	9,09 EUR/kos	50,42 EUR/kos
DN 15	73,84 EUR/kos	16,24 EUR/kos	90,08 EUR/kos
DN 20	73,84 EUR/kos	16,24 EUR/kos	90,08 EUR/kos
DN 25	78,39 EUR/kos	17,25 EUR/kos	95,64 EUR/kos
DN 32	78,39 EUR/kos	17,25 EUR/kos	95,64 EUR/kos
DN 40	82,94 EUR/kos	18,25 EUR/kos	101,19 EUR/kos
DN 50	103,10 EUR/kos	22,68 EUR/kos	125,78 EUR/kos
DN 65	104,62 EUR/kos	23,02 EUR/kos	127,64 EUR/kos
DN 80	112,20 EUR/kos	24,68 EUR/kos	136,88 EUR/kos
DN 100	136,40 EUR/kos	30,01 EUR/kos	166,41 EUR/kos
DN 125/150	200,09 EUR/kos	44,02 EUR/kos	244,11 EUR/kos
DN 200	348,89 EUR/kos	76,76 EUR/kos	425,65 EUR/kos

SEKTOR ZA DISTRIBUCIJO TOPLOTE

CENIK STORITEV LABORATORIJA ZA TOPLOTNE ŠTEVCE

	Cena brez DDV	22% DDV	Cena z DDV
2. Kontrola točnosti in justiranje / naravnavanje merilnikov toplote (merilnik pretoka, računska enota in par temperaturnih zaznaval)			
Dimenzija			
Kompaktni	60,66 EUR/kos	13,35 EUR/kos	74,01 EUR/kos
DN 15	80,07 EUR/kos	17,62 EUR/kos	97,69 EUR/kos
DN 20	80,07 EUR/kos	17,62 EUR/kos	97,69 EUR/kos
DN 25	89,17 EUR/kos	19,62 EUR/kos	108,79 EUR/kos
DN 32	89,17 EUR/kos	19,62 EUR/kos	108,79 EUR/kos
DN 40	98,27 EUR/kos	21,62 EUR/kos	119,89 EUR/kos
DN 50	128,60 EUR/kos	28,29 EUR/kos	156,89 EUR/kos
DN 65	131,63 EUR/kos	28,96 EUR/kos	160,59 EUR/kos
DN 80	146,80 EUR/kos	32,30 EUR/kos	179,10 EUR/kos
DN 100	183,19 EUR/kos	40,30 EUR/kos	223,49 EUR/kos
DN 125/150	310,58 EUR/kos	68,33 EUR/kos	378,91 EUR/kos
DN 200	459,38 EUR/kos	101,06 EUR/kos	560,44 EUR/kos
3. Kontrola točnosti računske enote			
	18,20 EUR/kos	4,00 EUR/kos	22,20 EUR/kos
4. Kontrola točnosti uporovnih temperaturnih zaznaval			
	19,41 EUR/par	4,27 EUR/par	23,68 EUR/par

SEKTOR ZA DISTRIBUCIJO TOPLOTE

CENIK STORITEV LABORATORIJA ZA TOPLOTNE ŠTEVCE

	Cena brez DDV	22% DDV	Cena z DDV
5. Kontrola točnosti vodomero			
Dimenzija			
DN 15	21,23 EUR/kos	4,67 EUR/kos	25,90 EUR/kos
DN 20	21,23 EUR/kos	4,67 EUR/kos	25,90 EUR/kos
DN 25	25,78 EUR/kos	5,67 EUR/kos	31,45 EUR/kos
DN 30	25,78 EUR/kos	5,67 EUR/kos	31,45 EUR/kos
DN 40	30,33 EUR/kos	6,67 EUR/kos	37,00 EUR/kos
DN 50	45,59 EUR/kos	10,03 EUR/kos	55,62 EUR/kos
DN 65	47,01 EUR/kos	10,34 EUR/kos	57,35 EUR/kos
DN 80	54,59 EUR/kos	12,01 EUR/kos	66,60 EUR/kos
DN 100	72,79 EUR/kos	16,01 EUR/kos	88,80 EUR/kos
DN 125/150	136,48 EUR/kos	30,03 EUR/kos	166,51 EUR/kos
DN 200	285,28 EUR/kos	62,76 EUR/kos	348,04 EUR/kos

6. Kontrola točnosti in justiranje / naravnavanje vodomero

Dimenzija			
DN 15	42,46 EUR/kos	9,34 EUR/kos	51,80 EUR/kos
DN 20	42,46 EUR/kos	9,34 EUR/kos	51,80 EUR/kos
DN 25	51,56 EUR/kos	11,34 EUR/kos	62,90 EUR/kos
DN 30	51,56 EUR/kos	11,34 EUR/kos	62,90 EUR/kos
DN 40	60,66 EUR/kos	13,35 EUR/kos	74,01 EUR/kos
DN 50	90,99 EUR/kos	20,02 EUR/kos	111,01 EUR/kos
DN 65	94,02 EUR/kos	20,68 EUR/kos	114,70 EUR/kos
DN 80	109,19 EUR/kos	24,02 EUR/kos	133,21 EUR/kos
DN 100	145,58 EUR/kos	32,03 EUR/kos	177,61 EUR/kos
DN 125/150	272,97 EUR/kos	60,05 EUR/kos	333,02 EUR/kos
DN 200	570,57 EUR/kos	125,53 EUR/kos	696,10 EUR/kos

SEKTOR ZA DISTRIBUCIJO TOPLOTE

CENIK STORITEV LABORATORIJA ZA TOPLOTNE ŠTEVCE

7. Kalibracije merilnikov pretoka in vodomeroev z izdajo certifikata

(V ceni je vključen certifikat o kalibraciji)

Dimenzija			
DN 15	136,29 EUR/kos	29,98 EUR/kos	166,27 EUR/kos
DN 20	136,29 EUR/kos	29,98 EUR/kos	166,27 EUR/kos
DN 25	149,94 EUR/kos	32,99 EUR/kos	182,93 EUR/kos
DN 30	149,94 EUR/kos	32,99 EUR/kos	182,93 EUR/kos
DN 40	163,59 EUR/kos	35,99 EUR/kos	199,58 EUR/kos
DN 50	209,08 EUR/kos	46,00 EUR/kos	255,08 EUR/kos
DN 65	213,63 EUR/kos	47,00 EUR/kos	260,63 EUR/kos
DN 80	236,38 EUR/kos	52,00 EUR/kos	288,38 EUR/kos
DN 100	290,97 EUR/kos	64,01 EUR/kos	354,98 EUR/kos
DN 125/150	482,05 EUR/kos	106,05 EUR/kos	588,10 EUR/kos

8. Programiranje računske enote

	12,10 EUR/kos	2,66 EUR/kos	14,76 EUR/kos
--	---------------	--------------	---------------

9. Čiščenje ultrazvočnih merilnikov-odstranjevanje oblog

Dimenzija			
DN 15 do DN 40	10,03 EUR/kos	2,21 EUR/kos	12,24 EUR/kos
DN 50 do DN150	13,04 EUR/kos	2,87 EUR/kos	15,91 EUR/kos

10. Pretesnitev ultrazvočnih merilnikov

Dimenzija			
DN 25	8,07 EUR/kos	1,78 EUR/kos	9,85 EUR/kos
DN 40	12,10 EUR/kos	2,66 EUR/kos	14,76 EUR/kos
DN 50	12,10 EUR/kos	2,66 EUR/kos	14,76 EUR/kos

SEKTOR ZA DISTRIBUCIJO TOPLOTE

CENIK STORITEV LABORATORIJA ZA TOPLOTNE ŠTEVCE

	Cena brez DDV	22% DDV	Cena z DDV
11. Overitev merilnikov			
11.1. Merilniki toplote			
- 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 ³ /h	9,00 EUR/kos	1,98 EUR/kos	10,98 EUR/kos
- vodni del merilnika toplote trajnega pretoka qp nad 10 m ³ /h do 40 m ³ /h	14,00 EUR/kos	3,08 EUR/kos	17,08 EUR/kos
- vodni del merilnika toplote trajnega pretoka qp nad 40 m ³ /h	20,00 EUR/kos	4,40 EUR/kos	24,40 EUR/kos
11.2. Vodomeri			
- do trajnega pretoka 5m ³ /h	2,00 EUR/kos	0,44 EUR/kos	2,44 EUR/kos
- trajnega pretoka nad 5m ³ /h do 40m ³ /h	4,00 EUR/kos	0,88 EUR/kos	4,88 EUR/kos
- trajnega pretoka nad 40 m ³ /h	22,00 EUR/kos	4,84 EUR/kos	26,84 EUR/kos

Cene veljajo od 1. 1. 2018 dalje.

SEKTOR ZA DISTRIBUCIJO TOPLOTE

CENIK STORITEV DISTRIBUCIJE TOPLOTE

ID Storitvev	Cena brez DDV	22% DDV	Cena z DDV
1. Izredni obračun	8,18 EUR/račun	1,80 EUR	9,98 EUR/račun
2. Ponovni izpis računa in položnice	4,87 EUR/račun	1,07 EUR	5,94 EUR/račun
3. Izredni izpis porabe na zahtevo uporabnika	13,64 EUR/izpis	3,00 EUR	16,64 EUR/izpis
4. Strošek drugega in naslednjih opominov	4,11 EUR/opomin	*	4,11 EUR/opomin

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

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

Cenik velja od 1. 1. 2018 dalje.