



JAVNA RAZSVETLJAVA d.d.
Litijska cesta 263, 1261 Ljubljana-Dobrunje, Slovenija
Tel.: +386 1 5863 600, +386 1 5429 414
Fax.: +386 1 5429 400
E-mail: info@jr-lj.si
Web: <http://www.jr-lj.si>

**POROČILO O OPRAVLJANJU JAVNE SLUŽBE DOBAVE,
POSTAVITVE, VZDRŽEVANJA IN IZVAJANJA JAVNE
RAZSVETLJAVE NA OBMOČJU OBČINE TRBOVLJE ZA LETO
2012**

Januar 2013

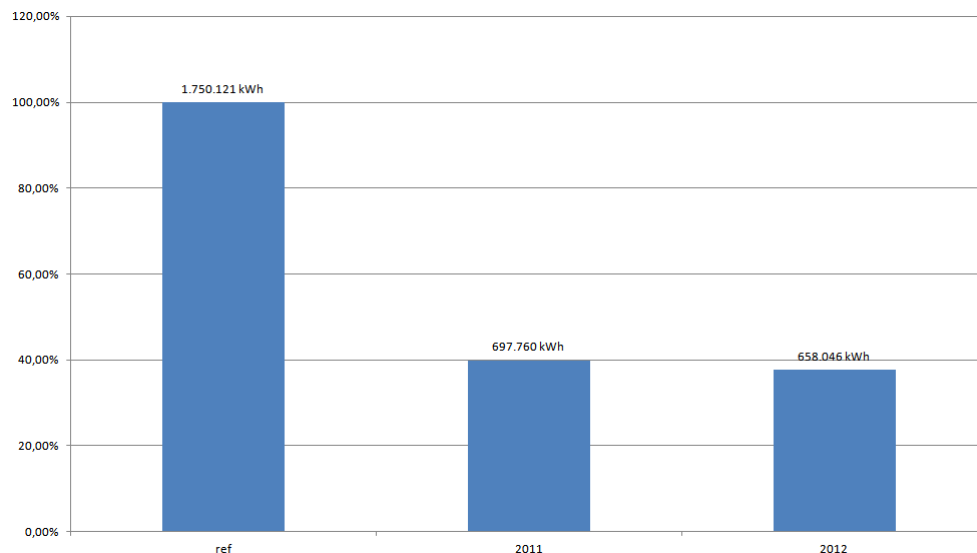
1. Izpolnjevanje obveznosti, ki jih ima koncesionar po koncesijski pogodbi

- Družba Javna razsvetljava d.d. kot koncesionar izpolnjuje obveze po pogodbi o opravljanju javne službe dobave, postavitve, vzdrževanja in izvajanja javne razsvetljave na območju občine Trbovlje
- Koncesionar izvaja obnovo in vzdrževanje javne razsvetljave
- Podatki o porabljeni energiji glede na referenčno porabo kažejo, da so bili že z deli izvedenimi v letih 2010 in 2011 doseženi znatni prihranki pri porabi energije.

Referenčna poraba ... 1750 121 kWh
I. 2012 722.454 kWh

Poraba v letu 2012 je znašala 41% referenčne porabe razsvetljave pred obnovo skupaj z dodano porabo novo izvedenih naprav javne razsvetljave.

Poraba električne energije po letih je prikazana tudi v grafu. V grafičnem prikazu porabe za leto 2012 poraba novo instaliranih naprav ni zajeta:



Sl.1: Poraba energije za leti 2011 in 2012 glede na referenčno porabo

Poraba 2009: **1.750.121 kWh**

Poraba 2012: **722.454 kWh** op: (vključno s porabo novih naprav)

Razlika 2009 – 2012 = (1.750.121 – (722.454 + skupna novoinstalirana moč)) =
963.258,48 kWh
= 98.570,24 EUR/leto

98.570,24 EUR za leto 2012 + 5.685,76 EUR + 731,20 EUR + 619,32 EUR =
105.606,52 EUR

Skupna novoinstalirana moč = 64.408,52 kWh/leto

Novoinstalirana moč (Gvido, Nasipi) = 55.563 kWh/leto = 5.685,76 EUR/leto

Novo instalirana moč (Sallaumines, Bevško 51, Novi dom 33, Bevško 62-75, AMD Neža, Golovec, Rudarska c., Savinjska c.) = 7.145,51 kWh = 731,20 EUR/za celotno obdobje priključitve v 2012

Novo instalirana moč (13 svetilk) (1476 x 4100) 6.051,60 kWh * 0,10233 = 619,32 EUR/ leto

2. Novoletne okrasitve

Koncesionar je v letu 2012 izvedel novoletne okrasitve v občini Trbovlje po naslednjem seznamu:

2.1 DROGOVI JAVNE RAZSVETLJAVE	100 kom
regionalna cesta od križišča pri Komunali do Občine in od Spara do križišča pri Lidl lokalna cesta od križišča pri Mercatorju do rondoja na Trgu revolucije (Obrtniška, Rudarska, Ul. 1. Junija, regionalna cesta ob vstopu v Trbovlje (križišče + most)	
2.2 SVETLOBNE VERIGE NA DREVESIH	
Mestni park	10 kom
park pri občini - velika bukev	1 kom
pri Muzeju na javorjih	4 kom
nasproti Muzeja	2 kom
pri delavskem domu - vrba (viseče krogle)	1 kom
Sallaumines promenada (drevesa + železni loki)	20 kom
2.3 OTROŠKO IGRIŠČE PRI OŠ TRBOVLJE	
jelen	3 kom
smreka	3 kom
2.4 RONDO TRG REVOLUCIJE	
zvezde	40

2.5 OSTALO

napis na Mercatorju
občinska stavba - svetlobna cev
svetlobne girlande – drevesa pred občino
svetlobne girlande pred Domom svobode
zvezdice na kandelabrih - park pred občino
osvetitev obokov tunela Trbovlje - Zagorje

Lovski dvorec - svetlobna cev + 2x drevo

3. Obnova javne razsvetljave

Velik del svetilk (svetilke z vgrajenimi natrijevimi visokotlačnimi sijalkami) ima vgrajene tudi varčne predspojne naprave, ki omogočajo redukcijo razsvetljave v času manjšega prometa.

Obnova je bila zaključena v letu 2011 (priloga – primopredajni zapisnik).

3.1 Nove naprave JR

Nove naprave JR so bile izvedene po naročilu občine:

- Sallaumines 1 dodatna svetilka ARC 80 100W
- Bevško 51 dodatna svetilka Vital 100W
- Novi dom 33 dodatno dva kandelabra bič s svetilkami ARC 80 100W
- Bevško 62 do 75 dodatni leseni drogovi in svetilke Vital 100W (3kos)
- AMD Neža dodatno leseni drogovi in svetilke ARC 80 100 W (4kos)
- Golovec kandelaber PVC 5,5m s svetilkami Vital 100W

Dodatno so drugi izvajalci naredili še naslednje ulice:

- Rudarska cesta proti vrtcu kandelabri s svetilkami Vital 100W (7kos) (izvajalec AGM Nemec)
- Savinjska cesta proti Malgaju kandelabri s svetilkami ARC 150W (25kos), naredilo se je tudi novo prižigališče (izvajalec AGM Nemec)
- Novi dom pri vrtcu novi kandelabri s svetilkami Siteco ST 2x36W (izvajalec neznan)

Prižigališče je bilo zamenjano na Savinjski cesti proti Malgaju (izvajalec AGM Nemec)

Poraba energije pri novih napravah je obračunana skladno s pogodbenimi določili in je razvidna iz točke 1.

4. Pritožbe uporabnikov storitev koncesionarja in o reševanju le-teh

Preko spletne strani Javne razsvetljave d.d. je vzpostavljena spletna aplikacija za spremljanje stanja naprav in predloge/pripombe uporabnikov.

<http://www.jrl.si/prijava-napak>

Pritožb v času izvajanja koncesije ni bilo.

5. Zavrnitvah uporabnikov storitev

Zavrnitev v času izvajanja koncesije ni bilo

6. Oddaja poslov podizvajalcem

Podizvajalec za izvajanje dejavnosti rednega vzdrževanja je dosednji vzdrževalec naprav javne razsvetljave, družba EIMD d.o.o. iz Trbovelj.

7. Spremembe v podjetju koncesionarja

V letu 2012 v podjetju koncesionarja ni bilo sprememb, ki bi lahko vplivale na izvajanje koncesijske pogodbe.

8. Škodni dogodki

Dne 10. junija 2012 je bil zaradi prometne nesreče na lokaciji v Gabrskem zamenjan kandelaber.

9. Spremenjenih pogojev izvajanja koncesijske pogodbe

Ni sprememb.

10. Koriščenje zavarovanj

Zavarovanja v letu 2012 niso bila koriščena.

11. Izkaz poslovnega izida in specifikacija stroškov - kalkulativnih elementov iz tarifnih sistemov za gospodarsko javno službo, ki je predmet te pogodbe

Prihranki za leto 2012 znašajo 105.606,52 EUR + DDV. Vse obveznosti in razmerja s tega naslova se urejajo skladno s pogodbenimi zagotovili.

Natančnejši prikaz prihrankov za porabljeno energijo v letu 2012 je razviden iz točke 1.

Stroški rednega vzdrževanja javne razsvetljave v občini Trbovlje za leto 2012 so znašali 32.861,11 EUR + DDV, oziroma 31.935,01 EUR + DDV, če odštejemo izvedbo razsvetljave (v vrednosti 926,10 EUR + DDV), kar se je na željo občine zaračunalo na redno vzdrževanje.

Dela se obračunavajo po ceniku potrjenem s strani občine Trbovlje.

Stroškov iz naslova obnov razsvetljave v letu 2012 ni bilo. Stroški vzdrževanja razsvetljave so razvidni iz tabele:

VZDRŽEVANJE - TRBOVLJE 2012

dobava materiala	E/M	cena	KOS	CENA
Sijalka Hg VTF HME 125 W	kos	3,34	5	16,70
Sijalka Hg VTF HME 250 W	kos	5,42	0	0,00
Sijalka Hg VTF HME 400 W	kos	11,20	0	0,00
				0,00
Sijalka Na VT 50W	kos	9,47	0	0,00
Sijalka Na VT 70 W	kos	10,56	0	0,00
Sijalka Na VT 100 W	kos	11,42	10	114,20
Sijalka Na VT 150 W	kos	12,89	50	644,50
Sijalka Na VT 250 W	kos	13,22	0	0,00
Sijalka Na VT 400W	kos	14,50	0	0,00
				0,00
sijalka halogen 500W	kos	2,64	0	0,00
sijalka fluosol HWL 160W	kos	6,55	0	0,00
sijalka metal halogena 250W	kos	29,84	0	0,00
sijalka metal halogena 400W	kos	38,27	0	0,00
				0,00
Sijalka CDM-T 150 W	kos	32,94	0	0,00
DULUX 36 W	kos	5,72	9	51,48
Sijalka fluo	kos	3,52	0	0,00
				0,00
Dušilka za Hg, 125 W	kos	11,93	2	23,86
Dušilka za Hg, 250 W	kos	16,32	0	0,00
Dušilka za Hg, 400 W	kos	25,20	0	0,00
				0,00
Dušilka za Na in MHG, 70 W	kos	15,82	1	15,82
Dušilka za Na in MHG, 150 W	kos	10,34	27	279,18
Dušilka za Na in MHG, 250W	kos	27,01	0	0,00
Dušilka za Na in MHG, 400W	kos	29,22	0	0,00
Dušilka Ecolum	kos	101,66	2	203,32
				0,00
Dušilka za fluo	kos	2,56		0,00
				0,00
Naprava vžigalna 70W	kos	13,01	0	0,00
Naprava vžigalna ENS 400 W	kos	12,16	1	12,16

Steklo 123,5mm	kos	10,30	0	0,00
Steklo UD, UE	kos	16,59	0	0,00
Steklo UL, UN	kos	28,03	0	0,00
Steklo CD	kos	22,71	0	0,00
Steklo ALTRA	kos	18,96		0,00
Steklo CJ	kos	32,29	0	0,00
Steklo ST	kos	15,17	0	0,00
Steklo CX 1150, CX1250	kos	19,81	0	0,00
Steklo varnostno	kos	6,28		0,00
Svetilka UD, UE	kos	117,74	0	0,00
Svetilka UL, UN	kos	45,73	0	0,00
Svetilka CD	kos	165,99	0	0,00
Svetilka ALTRA	kos	110,63	0	0,00
Svetilka CJ	kos	229,80	0	0,00
Svetilka ST 50	kos	130,80		0,00
Svetilka ST 100	kos	177,10	0	0,00
Svetilka CX 150	kos	143,67	0	0,00
Svetilka CX 250	kos	166,27	0	0,00
svetilka ARC 80	kos	230,00	0	0,00
svetilka ARC 90	kos	260,00		0,00
svetilka VITAL	kos	175,00	0	0,00
svetilka DISQ	kos	235,00	0	0,00
				0,00
kabel PP/PGP/3x1,5mm2	m	0,42	25	10,50
kabel PP00/NYY-J/4x16mm2	m	7,25	47	340,75
kabel XOO/O 2x16mm2	m	1,64	99	162,36
kabel XOO/O 4x16mm2	m	3,44	0	0,00
kandelaber 5m / pocinkan	kos	259,38	5	1.296,90
kandelaber 8m / pocinkan	kos	426,96	0	0,00
kandelaber 10m / pocinkan	kos	698,30	3	2.094,90
kandelaber 12m / pocinkan	kos	801,02	0	0,00
				0,00
kapa varovalna	kos	0,63	0	0,00
kontaktor 63-11 220V	kos	125,45	2	250,90
okov E27 porcelan	kos	1,45	0	0,00
okov E40 porcelan	kos	5,25	0	0,00
priključni set PVE 4/35	kos	42,01	5	210,05
konzola za svetilko	kos	26,37	0	0,00
			0	0,00
priklop in odklop prižigališča	kos	22,00	64	1.408,00
delavec	h	17,00	605	10.285,00

prevoz	km	0,43	1686	724,98
avtodvigalo	h	33,37	221	7.374,77
tovorno vozilo HIAB	h	33,37	143	4.771,91
izvedba svetlobnotehničnih meritev	pav	8.600,00	0	0,00
			0	0,00
			0	0,00
			0	0,00
varovalka NV 100/x	kos	5,14	52	267,28
podnožje PK100	kos	49,50	1	49,50
luxomat / fotocelica	kos	71,15	6	426,90
lučke novoletne LED 100/10	kos	38,90	7	272,30
spojka samokrčna	kos	17,42	4	69,68
betonski pokrov	kos	28,90	1	28,90
vratica za kandelaber	kos	15,10	6	90,60
akumulator	kos	39,45	2	78,90
polnilec	kos	56,18	1	56,18
sponka odcepna	kos	9,02	8	72,16
stikalne manipulacije, okvara JR - račun EL Trbovlje	kpl		1	177,77
Montaža JR - Bevško 51 / priloga	kpl	408,60	1	408,60
Montaža JR - Sallaumines 1 / priloga	kpl	317,50	1	317,50
Licenca za PIS JRL	kpl	200,00	1	200,00
sijalka metal halogena 70W	kos	26,30	2	52,60
SKUPAJ Eur				32.861,11

12. Ostale okoliščine, ki lahko neposredno ali bistveno vplivajo na izvajanje koncesijske pogodbe:

Ni posebnosti.

Ljubljana, januar 2013

Glavni izvršni direktor:
Stanko Furlan