



OBČINA TRBOVLJE
OBČINSKI SVET
Mestni trg 4, 1420 TRBOVLJE

tel.: 0356/34-800, faks: 0356/27-986, e-mail: obcina.trbovlje@trbovlje.si

3.

Številka: 032 – 2/2022 – 4
Datum: 26. 1. 2022

OBČINSKI SVET
OBČINE TRBOVLJE

ZADEVA: Predlog Programa obnove in vzdrževanja javne razsvetljave v letu 2022 in Poročilo o opravljanju javne službe dobave, postavitve, vzdrževanja in izvajanja javne razsvetljave na območju občine Trbovlje za leto 2021

Pravna osnova: Koncesijska pogodba za opravljanje lokalne gospodarske javne službe dobave, postavitve, vzdrževanja in izvajanja javne razsvetljave na območju občine Trbovlje
Statut Občine Trbovlje (Uradni vestnik Zasavja, št. 19/16, 12/18 in 4/20)

Namen: Razprava in sprejem

Priloge: Predlog programa za leto 2022 ter poročilo za leto 2021
Obrazložitev
Predlog sklepa

Poročevalec: David ŠKET, Javna razsvetljava d. d.

OBRAZLOŽITEV

Gospodarska javna služba dobave, postavitve, vzdrževanja in izvajanja javne razsvetljave v občini Trbovlje se izvaja na podlagi letnega programa izvajanja javne službe. Koncesionar je dolžan vsako leto pripraviti predlog letnega programa za javno službo za prihodnje leto in ga skupaj z devetmesečnim poročilom o poslovanju in izvajanju javne službe, najkasneje do 15. 11. vsakega tekočega leta predložiti pristojnemu organu. Letni program sprejme občinski svet. V letošnjem letu se je dokument občinskemu svetu predložil skupaj s Poročilom o poslovanju in izvajanju gospodarske javne službe v preteklem letu, ki ga je potrebno predložiti do 30. 4. naslednjega leta.

Program izvajanja javne službe mora biti pripravljen ločeno za posamezen sklop javne službe (dobava, postavitve in vzdrževanje javne razsvetljave) in vsebuje predvsem:

- obseg predvidenih investicij in investicijskega vzdrževanja z natančno navedbo posameznih objektov javne razsvetljave, stroškovno oceno, cenikom in pričakovanimi rezultati na področju zmanjšanja porabe električne energije,
- cene storitev za dela po planu, vključno z deli, potrebnimi na podlagi Uredbe o mejnih vrednostih svetlobnega onesnaževanja okolja (Uradni list RS, št. 81/07, 109/07, 62/10 in 46/13),
- obseg predvidenega rednega vzdrževanja s stroškovno oceno in cenikom,
- obseg in stroški zamenjave uničenih in poškodovanih delov,
- predlog izgradnje novih naprav javne razsvetljave (investicije) in potrebnih sredstev za te namene,
- izredna vzdrževalna dela in dela, ki presegajo standarde se izvedejo na pisno zahtevo koncedenta, z usklajenim rokom izvedbe in ceno.
- navedbo mest predvidenih za raznovrstne okrasitve ter čas trajanja okrasitve,
- izpolnjevanje obveznosti, ki jih ima koncesionar po koncesijski pogodbi,
- pritožbah uporabnikov storitev koncesionarja in o reševanju le-teh,
- zavrnitvah uporabnikov storitev,
- oddaji poslov podizvajalcem,
- spremembah v podjetju koncesionarja,
- škodnih dogodkih,
- spremenjenih pogojih izvajanja koncesijske pogodbe,
- koriščenju zavarovanj in
- o vseh ostalih okoliščinah, ki lahko neposredno ali bistveno vplivajo na izvajanje koncesijske pogodbe.

Na podlagi predloženega gradiva in obrazložitve, predlagamo občinskemu svetu, da plan in poročilo sprejme.

Pripravil:
Luka Sladič



Županja Občine Trbovlje
Jasna GABRIČ

PREDLOG

Na podlagi 19. člena Statuta Občine Trbovlje (Uradni vestnik Zasavja, št. 19/16, 12/18 in 4/20) ter 65. člena Poslovnika Občinskega sveta Občine Trbovlje (Uradni vestnik Zasavja, št. 12/18) je Občinski svet Občine Trbovlje na svoji __. redni seji, dne __. __. ____ sprejel naslednji

SKLEP

1.

Občinski svet Občine Trbovlje sprejme Program obnove in vzdrževanje javne razsvetljave v letu 2022 in Poročilo o opravljanju javne službe dobave, postavitve, vzdrževanja in izvajanja javne razsvetljave na območju občine Trbovlje za leto 2021.

2.

Sklep velja takoj, ko ga sprejme občinski svet.

Številka:

Datum:

**Županja Občine Trbovlje
Jasna GABRIČ**



**POROČILO O OPRAVLJANJU JAVNE SLUŽBE
DOBAVE, POSTAVITVE, VZDRŽEVANJA IN IZVAJANJA JAVNE
RAZSVETLJAVE NA OBMOČJU OBČINE TRBOVLJE ZA LETO
2021**

JANUAR 2022

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 z obnovo razsvetljave v letih 2010 in 2011 doseženi bistveni prihranki pri porabi energije.

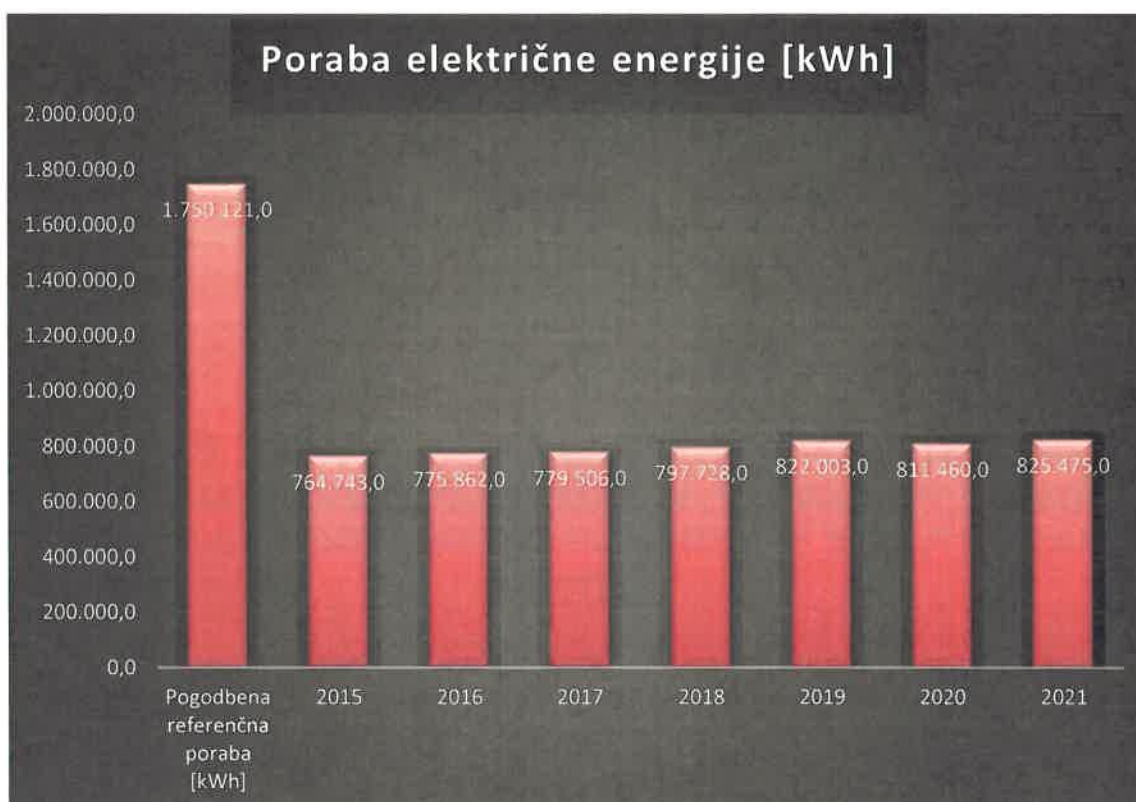
Podatki za leto 2021 so:

Referenčna poraba 2009: 1.750.121 kWh

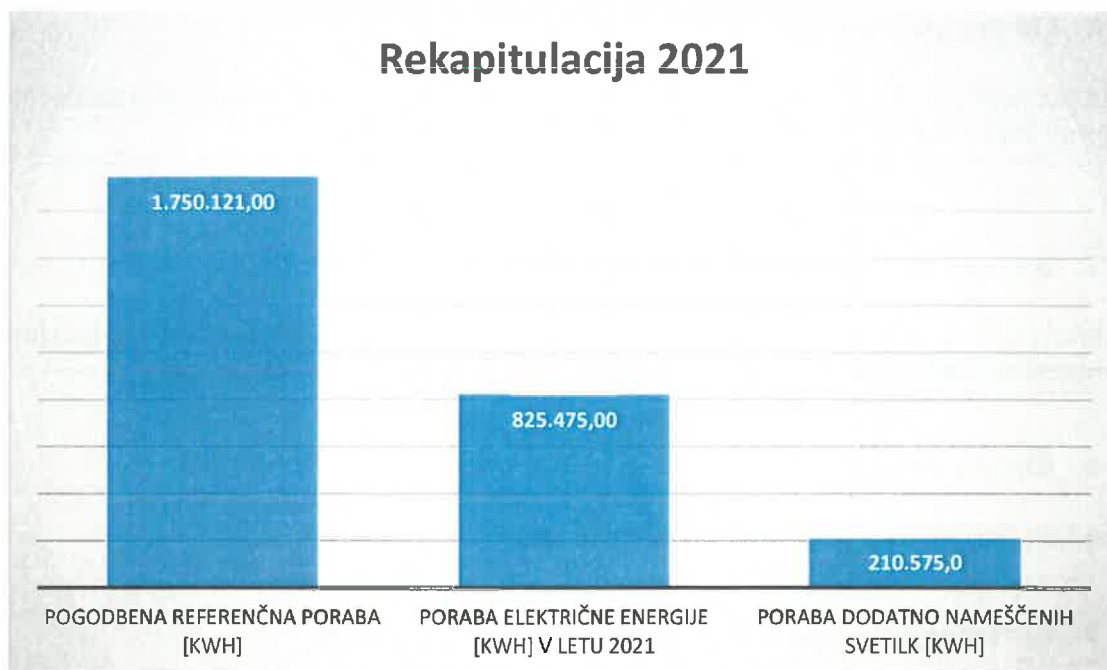
Poraba v obdobju 2021: 825.475 kWh

Število vseh svetilk: 2146

Skupna priključna moč vseh svetilk: 200,72 kW



Rekapitulacija 2021



2. Novoletne okrasitve

Koncesionar je v letu 2021 izvedel novoletne okrasitve v občini Trbovlje po naslednjem seznamu v Prilogi 1.

3. Obnova javne razsvetljave

Velik del svetilk (svetilke z vgrajenimi natrijevimi visokotlačnimi sijalkami) ima vgrajene tudi varčne dušilke, ki omogočajo redukcijo razsvetljave v času manjšega prometa, kar v praksi pomeni dodatno zmanjševanje porabe električne energije in povečevanje optimizacije delovanja razsvetljave.

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.

<https://prijavinapako.si>

Pritožb v času izvajanja koncesije ni bilo.

5. Zavrnitve uporabnikov storitev

Zavrnitev javne razsvetljave tudi v preteklem letu nismo beležili.

6. Oddaja poslov podizvajalcem

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

7. Spremembe v podjetju koncesionarja

V letu 2021 v podjetju koncesionarja ni bilo sprememb, ki bi vplivale na izvajanje koncesijske pogodbe.

8. Škodni dogodki v 2021

Škodnih dogodkov v letu 2021 nismo zaznali.

9. Spremenjeni pogoji izvajanja koncesijske pogodbe

Ni sprememb pogojev izvajanja koncesijske pogodbe.

10. Koriščenje zavarovanj

V letu 2021 ni bilo koriščenj zavarovanj.

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

Mesečni pavšal za leto 2021 je znašal 11.263,82 EUR + DDV.

Skupni znesek pavšala za leto 2021 je 135.165,83 EUR + DDV

Redna vzdrževalna dela - Dela se obračunavajo po ceniku potrjenem s strani občine Trbovlje.

Stroški vzdrževanja razsvetljave so znašali 46.897,53 EUR + DDV.

Rekapitulacija vzdrževanja

Vzdrževanje javne razsvetljave

Občina Trbovlje

dobava materiala	E/M	cena	količina	znesek
Sijalka Na VT 50 W, sijalka LED 15 W	kos	9,47	7	66,29
Sijalka Na VT 70 W	kos	10,56	10	105,60
Sijalka Na VT 100 W	kos	11,42	106	1.210,52
Sijalka Na VT 150 W	kos	12,89	83	1.069,87
DULUX 36 W, 26W, 18W	kos	5,72	83	474,76
Dušilka za Na in MHG, 70 W, 100 W	kos	15,82	15	237,30
Dušilka za Na in MHG, 150 W	kos	10,34	13	134,42
Dušilka Ecolum	kos	101,66	140	14.232,40
Dušilka za fluo	kos	2,56	4	10,24
Naprava vžigalna 70 W	kos	13,01	6	78,06
svetilka VITAL	kos	175,00	3	525,00
svetilka DISQ	kos	235,00	1	235,00
kabel PP/PGP/3x1,5mm2	m	0,42	6	2,52
kabel PP00/NYY-J/4x16mm2	m	7,25	10	72,50
kabel XOO/O 2x16mm2	m	1,64	75	123,00
kandelaber 5m / pocinkan	kos	259,38	2	518,76
kandelaber 8m / pocinkan	kos	426,96	1	426,96
kandelaber 10m / pocinkan	kos	698,30	1	698,30
kontaktor 63-11 220V	kos	125,45	1	125,45
okov E27 porcelan	kos	1,45	2	2,90
priključni set PVE 4/35	kos	42,01	8	336,08
priklop in odklop prižigališča	kos	22,00	14	308,00
delavec	h	17,00	576	9.792,00
prevoz	km	0,43	8094	3.480,42
avtodvigalo	h	33,37	271,5	9.059,96
tovorno vozilo HIAB	h	33,37	34	1.134,58
				44.460,89
varovalka NV 100/x	kos	5,14	12	61,68

luxomat / fotocelica, stikalna ura	kos	71,15	6	426,90
kontaktor 95 A-11 230V	kos	232,10	1	232,10
spojka samokrčna	kos	17,42	11	191,62
spojka M11	kos	45,71	4	182,84
vratica za kandelaber	kos	15,10	4	60,40
varovalka FRA, varovalka DII	kos	4,80	8	38,40
sponka zatezna - tokovna - plastificirana	kos	10,50	36	378,00
kabel NYY-Y 5x2,5 mm ²	m	1,30	44	57,20
kabel NYY-Y 5x10 mm ²	m	5,30	9	47,70
beton	kpl	55,60	3,5	194,60
starter za fluo, sponka Zeta	kos	4,80	43	206,40
lesen drog	kpl	119,60	3	358,80

skupaj brez DDV

46.897,53

12. Koncesijske pogodbe

Tudi v letu 2021 ni bilo okoliščin, ki bi negativno vplivale na sodelovanje med občino Trbovlje in Javno razsvetljavo d.d.. Ocenjujemo, da je naše sodelovanje dobro in produktivno. Še naprej si bomo prizadevali, da bomo vaši občini nudili kvalitetne storitve, ki bodo v zadovoljstvo vseh.

Lokacije namestitve novih svetilk v letih 2011 do 2021

Nove svetilke

2011

LOKACIJA	DATUM	Št. svetilk	Moč svet.
JR GVIDO	Junij	3	100
Loke 31	November	1	150
Opekarna 36	December	2	100
Parkirišče pri Mercatorju	November	6	100

12

Nove svetilke

2012

LOKACIJA	DATUM	Št. svetilk	Moč svet.
Sallaumines	junij	1	100
Bevško 51	junij	1	100
Novi dom 33	december	2	100
Bevško 62-75	december	3	100
AMD Neža	december	4	100
Golovec	november	1	100
Rudarska c.	december	7	100
Savinjska c.	oktober	25	150

44

Nove svetilke

2013

LOKACIJA	DATUM	Št. svetilk	Moč svet.
Rudarska c. (pri bolnišnici)	junij	14	26
		18	100
		15	26
Rudarska c. (proti vrtcu)	april	12	100
Novi dom (nad vrtcem)	marec	8	36
Novi dom (pod vrtcem)	maj	10	100
		2	150
Nasipi	december	11	100
Novi dom	november	1	100

Nove svetilke

2014

LOKACIJA	DATUM	Št. svetilk	Moč svet.
OŠ - nasproti občine	avgust	6	100
Kešetova in Rudarska	avgust	13	150
	avgust	5	100
	avgust	4	36
Kamikar, Dimnik, ZD	avgust	16	100
	avgust	8	26
	avgust	13	26
Dobovec - Trotovnik	december	6	100
Vodenska 46-47	december	1	100
Klek, Hrastje	december	6	100
Nasipi 2-3	januar	3	150
Nasipi 2	januar	8	150
Novi dom	oktober	1	100
Partizanska	oktober	1	100
Športni park Rudar	oktober	1	150

92

Nove svetilke

2015

LOKACIJA	DATUM	Št. svetilk	Moč svet.
Retje	avgust	11	70
Novi dom	avgust	1	70
Pod gozdom -Vreskovo	avgust	3	70
pokopališče	november	1	36
Vodenska 43-44	december	1	100
novoletna okrasitev	december		43147

17

Nove svetilke

2016

LOKACIJA	DATUM	Št. svetilk	Moč svet.
Golovec 23 in 24	oktober	7	100
Dobovec, pokopališče	december	8	8,4
novoletna okrasitev	december		43147

15

Nove svetilke

2017

LOKACIJA	DATUM	Št. svetilk	Moč svet.
Neža	januar	1	32
Nasipi, Neža	januar	1	100
Dobovec, Trg svobode, Rudarska cesta	februar	19	36
Dobovec, Trg svobode, Rudarska cesta	februar	8	36
Dobovec, Trg svobode, Rudarska cesta	februar	2	100
Dobovec, Ulica 1. junija	april	2	70
Dobovec, Ulica 1. junija	april	2	70
Ojstro	december	6	36
DRSC - vodenska cesta	december	10	150
novoletna okrasitev	december		43147

51

Nove svetilke 2018

LOKACIJA	DATUM	Št. svetilk	Moč svet.
Avtobusno postajališče Bevško	december	6	150
Novi dom -garaže	julij	2	100
Trg revolucije 16-razlika svetilke v moči	julij	1	60
DRSC -Petrol-most in krožišče Sušnik	november	2	150
novoletna okrasitev	december		43147

11

Nove svetilke 2019

LOKACIJA	DATUM	Št. svetilk	Moč svet.
Vreskovo 47 in 49	september	2	100
Gabrsko 1 - peš pot	februar	1	36
Opekarna 36 - pod parkiriščem	maj	1	100
Novi dom 28-49	junij	6	36
Novi dom 28-49	julij	-3	100
Novi Dom	september	0	100
Park Neža	september	11	27
novoletna okrasitev	december		43147

18

Nove svetilke 2020

LOKACIJA	DATUM	Št. svetilk	Moč svet.
Loke 10	jan	1	100
Obrtniška cesta	jan	2	150
Dom in vrt 20A	feb	1	70
Trg svobode	feb	1	70
Čeče - del 7	mar	1	20
Gimnazijska cesta 27	jun	1	36
Trg svobode	jun	4	36
Ob železnici	jun	3	150
Ob železnici	jun	3	60
Klek	sep	3	100
novoletna okrasitev	december		43147

20

Nove svetilke

2021

LOKACIJA	DATUM	Št. svetilk	Moč svet.
Šuštarjeva kolonija	mar	1	100
Vodenska cesta	apr	1	100
Vodenska cesta	maj	8	150
Bevško	maj	3	70
Golovec 4	sep	1	25
Savinjska cesta	sep	5	25
Savinjska cesta	sep	1	93
Trg Franca Fakina	sep	6	25
novoletna okrasitev	december		43147

26

PRILOGA 1



JAVNA RAZSVETLJAVA d.d.
 Ljiljka cesta 233, 1001 Ljubljana-Dobruša, Slovenija
 Tel: +386 1 593 810, +386 1 593 814
 Fax: +386 1 5428 400
 E-mail: info@rjz.si
 Web: http://www.rjz.si

DNEVNIK O IZVAJANJU DEL

Št. verzije obrazca: 5

Datum izdaje obrazca: 23. maj 2013

Naročnik storitve (naročnik, naslov, kontaktna oseba, GSM ali TEL.):

Občina Trbovlje

Vrsta storitve:

Novoletna okrasitev 2021/2022

Izvajalec storitve:

Andrej Štrkelj - Vid Skalar

(ime in priimek)

(podpis)

Datum izvedbe storitve:

Št. porabljenih ur:

Avto _____ : _____ ur

Delo _____ : _____ ur

porabljeni material	E/M	količina
PARK		
Listnato drevo	Hl. bele	180m
Cipresa nasproti drevesa	Hl. bele	180m
Borovci pri cipresi	Hl. bele	360m
Cipresa nasproti borovcu	Hl. bele	360m
Srebrna smreka	Hl. bele	360m
Velika cipresa	Hl. bele	420m
Cipresi pri prav. vasiči	Hl. bele	600m
Cipresa pri prehodu zapci	Hl. bele	480m
Smreka velika za borovca	Hl. bele	480m
Listnato drevo pri smreki	MODRE	240m
Bonsai pri srebrni smreki	MODRE	180m
Praviljona dežela (pothe)	Hl. bele	300m
Praviljona dežela (luiske)	MODRE	500m
Lovški gredič v oleci javni	Hl. bele	180m
Gasilski olom smreka	Hl. bele	180m
O.S. nasproti občine	Hl. bele	350m
Salomines drevesa	Hl. bele	500m

porabljeni material	E/M	količina
Občina drevesa 4x	Hl. bele	600m
Obok med Obcino in Salomine	MODRE	320m
Leharna (armirje)	Hl. bele	220m
Zdravstveni dom (borovci)	Hl. bele	360m
C. L. junija delavski dom	Hl. bele	600m
Rondo velika grma	Hl. bele	220m
Rondo ovito drevo	Hl. bele	200m
Evstarijeun kolonija (kos nece)	Hl. bele	230m
C. L. junija pri Panthi (borovca)	Hl. bele	320m
Vrtec (BIBIANA PIVKOLANCA, MODRE)	Hl. bele	320m
Most pri Lafrage (povesi)	Hl. bele	360m
Rondo grmi pri ovitih drevesih	MODRE	240m
Rondo grmi pri ovitih drevesih	MODRE	480m
Park pri D.H. drevesa	Hl. bele	100m
Most Lafrage vzr. ooh Houk	MODRE	30m

Podpis naročnika:

IZJAVA O SEZNANITVI Z DELOM NA VIŠINI

Naročnik storitve s podpisom zagotavlja:

- Da je seznanjen z nevarnostjo dela na višini
- Da je seznanjen z obveznostjo uporabe varnostnega pasu
- Da bo opravljal delo na višini na svojo lastno odgovornost

Naročnik:

Datum:

(podpis)

Št. verzije obrazca: 5

Datum izdaje obrazca: 23. maj 2013

Naročnik storitve (naročnik, naslov, kontaktna oseba, GSM ali TEL.):

Vrsta storitve:

Izvajalec storitve:

Datum izvedbe storitve:

Št. porabljenih ur:

(ime in priimek)

Avto _____ : _____ ur

(podpis)

Delo _____ : ur

porabljeni material	E/M	količina
OKRASKI TOPLA LED		
- Gavrsko ZUBDICE		14KOM
- Savinska REBE		18KOM
- Od parka do občine REBE		14KOM
- Obrtniška ŠOPKI		10KOM
- Rudarska obc. A. Junija ŠOPKI		14KOM
- Delauski dom REBE		2KOM
- C. A. Junija do roudoja ŠOPKI		27KOM
- Od roudoja do špara REBE		12KOM
- Beusko obok SREČNO		1KOM
- Beusko obok ZUBDICE		8KOM
- Delauski dom 3m ZAVESE		6KOM
- Tržaica 1,5m ZAVESE		4KOM

porabljeni material	E/M	količina
OKRASKI HLADNA LED		
- Park LETNICA		1KOM
- Od Hoferja do lidla SREČNO		14KOM
- Od Petrola do roudoja ŠOPKI		17KOM
- Stadion Rudar ŠKARPA ZUBENI		2KOM
- Park D.M. KROGLE		9KOM

Podpis naročnika:

IZJAVA O SEZNANITVI Z DELOM NA VIŠINI

Naročnik storitve s podpisom zagotavlja:

- Da je seznanjen z nevarnostjo dela na višini
- Da je seznanjen z obveznostjo uporabe varnostnega pasu
- Da bo opravljal delo na višini na svojo lastno odgovornost

Naročnik:

Datum:

(podpis)



OBČINA TRBOVLJE

PROGRAM OBNOVE IN VZDRŽEVANJA JAVNE RAZSVETLJAVE V LETU 2022

Ljubljana, januar 2022



VSEBINA:

- 1. Obseg predvidenih investicij in investicijskega vzdrževanja z natančno navedbo posameznih objektov javne razsvetljave, stroškovno oceno, cenikom in pričakovanimi rezultati na področju zmanjšanja porabe električne energije**
- 2. Obseg predvidenega rednega vzdrževanja s stroškovno oceno**
- 3. Obseg in stroški zamenjave uničenih in poškodovanih delov**
- 4. Navedba mest, predvidenih za raznovrstne okrasitve, ter čas trajanja**
- 5. Izpolnjevanje obveznosti, ki jih ima koncesionar po koncesijski pogodbi**
- 6. Pritožbe uporabnikov storitev koncesionarja in reševanje le-teh**
- 7. Oddaja poslov podizvajalcem**
- 8. Spremembe v podjetju koncesionarja**
- 9. Škodni dogodki**
- 10. Spremenjeni pogoji izvajanja koncesijske pogodbe**
- 11. Koriščenje zavarovanj**
- 12. Ostale okoliščine, ki lahko neposredno ali bistveno vplivajo na izvajanje koncesijske pogodbe**

1. Obseg predvidenih investicij in investicijskega vzdrževanja z natančno navedbo posameznih objektov javne razsvetljave, stroškovno oceno, cenikom in pričakovanimi rezultati na področju zmanjšanja porabe električne energije

Plan investicijskega vzdrževanja obsega dela na odseku mestne ceste Špar – Ahac in rekonstrukcijo na odseku semaforizirano križišče Kamnikar v Dom in vrtu do Logar Vreskovo 2. faza. V ta namen je planirano 35.000 EUR z DDV. Dela se bodo izvajala v okviru obnovitvenih investicij in sicer obnove vodovoda, kanalizacije, vročevoda...

2. Obseg predvidenega rednega vzdrževanja s stroškovno oceno

Predvideni strošek vzdrževanja za leto 2022 bo znašal približno 60.000 EUR z DDV. Ne moremo pa predvideti naravnih nesreč (močan veter, snegolom, žled), ki jih je zadnja leta, zaradi spremenjenih klimatskih razmer, vse več.

3. Obseg in stroški zamenjave uničenih in poškodovanih delov

Obseg opreme, ki se poškoduje ali uniči, je odvisen od naključnih dogodkov in ni predmet planiranja. Za oceno se lahko uporabi povprečje stroškov zadnjih treh let.

4. Navedba mest, predvidenih za raznovrstne okrasitve, ter čas trajanja

Občina Trbovlje ima predvidenih nekaj lokacij za razobešanje čez cestnih transparentov. Lokacije so opremljene z močnejšimi izvedbami nosilnih jekleno cinkanih drogov. Odločanje o nameščanju obvestilnih sredstev in oglaševanju je v pristojnosti Občine Trbovlje.

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

Koncesionar bo v letu 2022 izpolnjeval obveznosti skladno s koncesijsko pogodbo.

6. Pritožbe uporabnikov storitev koncesionarja in reševanje le-teh

Do sedaj ni bilo pritožb uporabnikov. Morebitne pritožbe v letu 2022 bomo obravnavali skupaj s predstavniki občine Trbovlje.

7. Oddaja poslov podizvajalcem

Koncesionar za sedaj še nima izbranih podizvajalcev. O morebitni izbiri podizvajalca pravočasno obvesti predstavnike občine Trbovlje.

8. Spremembe v podjetju koncesionarja

V letu 2022 ne pričakujemo sprememb v družbi koncesionarja.

9. Škodni dogodki

Odprava in obravnava škodnih dogodkov bo potekala v sodelovanju z občino Trbovlje. Reševanje škodnih dogodkov se začne s prijavo policiji in odpravo napake. Pripravi se ocena stroška. Občina kot večinski lastnik infrastrukture nadaljuje postopek s pridobivanjem zapisnikov in prijavo zavarovalnici.

10. Spremenjeni pogoji izvajanja koncesijske pogodbe

Ne pričakujemo sprememb.

11. Koriščenje zavarovanj

Zavarovanja se bodo koristila skladno z nastalimi primeri.

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

Na podlagi podatkov v letu 2022 ni predvidena nikakršna sprememba okoliščin.

PRILIGE

TRBOVLJE - IZRAČUN PLAČILA KONCEDENTA IN PORAČUN ZA 2021

Izračun plačila se izvede po formuli iz 4. odstavka 28. člena koncesijske pogodbe (brez DDV):

Plačilo koncedenta = ((referenčna poraba (v kWh) el. energije) x 0,9 + poraba na novoinstalirani moči, pridobljeni v času trajanja pogodbe (v kWh) - dejanska poraba v tekočem letu) x cena el. energije v tekočem letu pogodbe (EUR/kWh)

V nadaljevanju 28. člena je določeno, da se "10% prihranek po tej formuli šteje za koncesijsko dajatev v smislu 44. člena te pogodbe".

Dejanski izračun se torej izvede po formuli:

Plačilo koncedenta = ((referenčna poraba (v kWh) el. energije) + poraba na novoinstalirani moči, pridobljeni v času trajanja pogodbe (v kWh) - dejanska poraba v tekočem letu (v kWh)) x cena el. energije v tekočem letu pogodbe (EUR/kWh)

CENA EL. ENERGIJE V OBČINI TRBOVLJE V 2021

Račun za porabljeno energijo je sestavljen iz porabljene električne energije, omrežnine, dodatkov, prispevkov in trošarin. V občini Trbovlje je bila v preteklem letu višina posamezne postavke (brez DDV) naslednja:

	€/kW	0,72515	0,72515	0,72515	0,72515	0,72515	0,72515	0,72515	0,72515	0,72515	0,72515	0,72515	0,72515
Obračunska moč	€/KWh	0,03444	0,03444	0,03444	0,03444	0,03444	0,03444	0,03444	0,03444	0,03444	0,03444	0,03444	0,03444
Omrežnina	€/KWh	0,06073	0,06073	0,06073	0,05453	0,05453	0,05453	0,05453	0,05453	0,05453	0,05453	0,05453	0,05453
Energije	€/kW	0,99297	0,99297	0,99297	0,99297	0,99297	0,99297	0,99297	0,99297	0,99297	0,99297	0,99297	0,99297
Prispevek OVE + SPTE	€/KWh	0,00013	0,00013	0,00013	0,00013	0,00013	0,00013	0,00013	0,00013	0,00013	0,00013	0,00013	0,00013
Prispevek za delovanje operaterja tga	€/KWh	0,0008	0,0008	0,0008	0,0008	0,0008	0,0008	0,0008	0,0008	0,0008	0,0008	0,0008	0,0008
Prispevek za energetska učinkovitost	€/KWh	0,00305	0,00305	0,00305	0,00305	0,00305	0,00305	0,00305	0,00305	0,00305	0,00305	0,00305	0,00305
Trošarina	€/KWh												
		JANUAR	FEBRUAR	MAREČ	APRIL	MAJ	JUNIJ	JULIJ	AVGUST	SEPTEMBER	OKTOBER	NOVEMBER	DECEMBER
A) Stroški, vezani na porabo znašajo =		0,09915	0,09915	0,09915	0,09295	0,09295	0,09295	0,09295	0,09295	0,09295	0,09295	0,09295	0,09295
B) Stroški, vezani na moč prižigališč =		1,71812	1,71812	1,71812	1,71812	1,71812	1,71812	1,71812	1,71812	1,71812	1,71812	1,71812	1,71812
C) Število aktivnih prižigališč v občini =		61	61	61	61	61	61	61	61	61	61	61	61
D) Skupna priključna moč vseh prižigališč =		724	724	724	724	724	724	724	724	724	724	724	724
E) Letni strošek priključne moči (B x D x 12) =		14.927,03	14.927,03	14.927,03	14.927,03	14.927,03	14.927,03	14.927,03	14.927,03	14.927,03	14.927,03	14.927,03	14.927,03
F) Dejanska letna poraba v 2021 =		825.475	825.475	825.475	825.475	825.475	825.475	825.475	825.475	825.475	825.475	825.475	825.475
G) Cena priključne moči glede na porabo (E / F) =		0,01808	0,01808	0,01808	0,01808	0,01808	0,01808	0,01808	0,01808	0,01808	0,01808	0,01808	0,01808
H) Cena el. energije, upoštevajoč vse postavke (A + G) =		0,11223	0,11223	0,11223	0,11103	0,11103	0,11103	0,11103	0,11103	0,11103	0,11103	0,11103	0,11103
Povprečna letna cena električne energije:		0,11258											

Cena el. energije, upoštevajoč vse postavke =

0,11258 EUR/kWh

IZRAČUN PLAČILA KONCEDENTA ZA 2021

Referenčna poraba =

1.750.121,00 kWh

Poraba na novi moči v 2021 =

210.575,00 kWh

(všeta novoletna okrasitev)

Dejanska poraba v 2021 =

825.475,00 kWh

Cena el. energije v 2021 =

0,11258 EUR/kWh

Plačilo koncedenta za 2021 = ((1750121 kWh + 210575 kWh - 825475 kWh) x 0,11258 EUR/kWh)

Plačilo koncedenta za 2021 = 127803,2 EUR brez DDV

PORAČUN ZA 2021

Vplačana akontacija za 2021 =

135.165,83 EUR brez DDV

izračunano plačilo koncedenta za 2021 =

127.803,20 EUR brez DDV

Razlika med vplačano akontacijo in izračunanim plačilom koncedenta za 2021 =

= 135165,83 EUR - 127803,2 EUR = 7362,63 EUR brez DDV

S poračunom se ugotavlja, da je koncedent v letu 2021 koncesionarju plačal 7362,63 EUR brez DDV (8982,41 EUR z DDV) več od izračunanega plačila koncedenta na podlagi dejanskih prihrankov.

PREDVIDENA CENA EL. ENERGIJE V OBČINI TRBOVLJE V 2022

energija	energija ET	0,05453	EUR/kWh
omrežnina	obračunska moč	0,72515	EUR/kW
	omrežnina ET	0,03444	EUR/kWh
	Prispevek za delo. oper. trga	0,00013	EUR/kWh
prispevki in ostale dajatve	trošarina - poslovna raba	0,00305	EUR/kWh
	prispevek za OVE+SPTE	0,99297	EUR/kW
	prispevek za enegetsko učin.	0,0008	EUR/kWh

A) Stroški, vezani na porabo znašajo =	0,09295	EUR/kWh
B) Stroški, vezani na moč prižigališč =	1,76386	EUR/kW
C) Število aktivnih prižigališč v občini =	61	
D) Skupna priključna moč vseh prižigališč =	724	kW
E) Letni strošek priključne moči (B x D x 12) =	15324,42	EUR
F) Predvidena letna poraba v 2022 =	837.857,13	kWh
G) Cena priključne moči glede na porabo (E / F) =	0,01829	EUR/kWh
H) Cena el. energije, upoštevajoč vse postavke (A + G) =	0,11124	EUR/kWh

IZRAČUN PLAČILA KONCEDENTA ZA 2022

Referenčna poraba =	1.750.121,00	kWh
Predvidena poraba na novi moči =	216.892,25	kWh (všeta novoletna okrasitev)
Predvidena poraba el. energije v 2022 =	837.857,13	kWh
Predvidena cena el. energije v 2022 =	0,11124	EUR/kWh

Plačilo koncedenta za 2022 = (1750121 kWh + 216892,25 kWh - 837857,125 kWh) x 0,11124 EUR/kWh

Plačilo koncedenta za 2022 = 125607,33 EUR brez DDV

Mesečno plačilo koncedenta za 2022 = 10467,28 EUR brez DDV

