

**GRADSKO VIJEĆE** PRIJEDLOG

KLASA:363-02/19-01/10

URBROJ:2186/18-02/1-19-3

Ludbreg, 6. prosinca 2019. g.

Na temelju članka 72. Zakona o komunalnom gospodarstvu (NN br. 68/18 i 110/18) i članka 33. Statuta Grada Ludbrega («Službeni vjesnik Varaždinske županije br. 23/09, 17/13, 40/13-pročišćeni tekst, 12/18, 55/18-pročišćeni tekst, 40/19) Gradsko vijeće Grada Ludbrega na 17. sjednici održanoj 6. prosinca 2019. g., donosi

**P R O G R A M**

**održavanja komunalne infrastrukture u Gradu Ludbregu za 2020. g.**

**Članak 1.**

Ovim Programom određuje se održavanje komunalne infrastrukture u Gradu Ludbregu za 2020. g. za sljedeće komunalne djelatnosti:

* održavanje javnih površina,
* održavanje čistoće u dijelu koji se odnosi na čišćenje javnih površina,
* održavanje nerazvrstanih cesta,
* odvodnja atmosferskih voda,
* održavanje javne rasvjete.

**Članak 2.**

U 2020. g. planiraju se slijedeće aktivnosti na održavanju komunalne infrastrukture:

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **PROGRAM ODRŽAVANJA KOMUNALNE INFRASTRUKTURE U GRADU LUDBREGU U 2020. g.** | | | | | | | | | |
| **I. Program održavanja komunalne infrastrukture za MO LUDBREG (*provodi Lukom d.o.o.*)** | | | | | | | | | |
| **Rb** | **Opis radova** | **Jed. mjere** | | | **Količina** | | **Cijena** | | **Ukupno kn** |
| **I.** | **ODRŽAVANJE JAVNIH POVRŠINA** | | | | | | | | |
|  | **A) TRAVNJACI** | | | | | | | | |
| 1. | Proljetno grabljanje zaostalog lišća i smeća sa travnjaka, utovar na prijevozno sredstvo, odvoz i zbrinjavanje istog na odlagalištu otpada, te poravnavanje krtičnjaka ručno i strojno | m2 | | | 125.660 | | 0,22 | | 27.645,20 |
| 2. | Košnja travnjaka motornom kosilicom, trimerom, Kubotom i Roto kosom, te po potrebi skupljanje otkosa, utovar, odvoz i zbrinjavanje istog na odlagalištu otpada |  | | |  | |  | |  |
| I. zona ( 10.000 m2 x 38 otkosa (8mj.) | m2 | | | 380.000 | | 0,18 | | 68.400,00 |
| II. zona (202.796 m2 x 11 otkosa (7 mj.) | m2 | | | 2.230.756 | | 0,22 | | 490.766,32 |
| III. zona (79.747 m2 x 2 otkosa/7mj.) | m2 | | | 159.494 | | 0,24 | | 38.278,56 |
| IV. zona ( 19.500 m2 x 2 otkosa/7mj.) | m2 | | | 39.000 | | 0,45 | | 17.550,00 |
| 3. | Jesensko skupljanje lišća s travnjaka, asfalta staza i između grupacija drveća s njegovim zbrinjavanjem (125.660 m2) | m2 | | | 125.660 | | 0,24 | | 30.158,40 |
| 4. | Čišćenje travnjaka tokom godine (jedanput tjedno) od raznih otpadaka, s utovarom, odvozom i njegovim zbrinjavanjem | sat | | | 192 | | 50,00 | | 9.600,00 |
|  |  | **UKUPNO ZA TRAVNJAKE** | | | | | | | **682.398,48** |
|  | **B) GRMLJE** | | | | | | | | |
| 1. | Proljetno čišćenje od raznog otpada sa utovarom, odvozom i zbrinjavanjem otpada | | m2 | | 2.700 | | 0,40 | | 1.080,00 |
| 2. | Proljetno prikraćivanje i prorjeđivanje grmlja s utovarom, odvozom i zbrinjavanjem otpada | | m2 | | 2.700 | | 2,32 | | 6.264,00 |
| 3. | Plijevljenje i okopavanje grmlja uz travnjak, iznošenje otpada i odvoz na odlagalište otpada (2.700 m2 x 2) | | m2 | | 5.400 | | 0,70 | | 3.780,00 |
| 4. | Nabava i sadnja sadnica ukrasnog grmlja | | kom | | 25 | | 170,00 | | 4.250,00 |
|  |  | | **UKUPNO ZA GRMLJE** | | | | | | **15.374,00** |
|  | **C) DRVEĆE** | | | | | | | | |
| 1. | Oblikovanje krošnji drveća, odsijecanje granja, te čišćenje od suhih polomljenih grana, utovar, odvoz i zbrinjavanje na odlagalištu otpada | | kom | | 60 | | 125,00 | | 7.500,00 |
| 2. | Sjeća osušenog drveća, rezanje, utovar, odvoz i njegovo zbrinjavanje | | kom | | 12 | | 600,00 | | 7.200,00 |
| 3. | Prikraćivanje grana drveća (štumpiranje), utovar, odvoz i zbrinjavanje | | kom | | 35 | | 574,00 | | 20.090,00 |
| 4. | Orezivanje (šišanje) živice na visinu koju zahtijeva prostor, skupljanje otpada, utovar, odvoz i zbrinjavanje (dvorište zgrade političkih stranaka, dječji vrtić) 2x300 m2 | | m2 | | 600 | | 3,00 | | 1.800,00 |
| 5. | Nabava i sadnja mladog drveća | | kom | | 52 | | 720,00 | | 37.440,00 |
|  |  | | **UKUPNO ZA DRVEĆE** | | | | | | **74.030,00** |
|  | **D) CVJETNE GREDICE** | | | | | | | | |
| 1. | Prekopavanje cvjetnih gredica, vađenje dotrajalog cvijeća, usitnjavanje zemlje, utovar, odvoz i zbrinjavanje otpada (420 m2 x 2) | m2 | | | 840 | | 10,40 | | 8.736,00 |
| 2. | Nabava sadnica cvijeća (11.500 x 2) | kom | | | 23.000 | | 2,00 | | 46.000,00 |
| 3. | Dovoz i sadnja cvijeća | m2 | | | 840 | | 15,00 | | 12.600,00 |
| 4. | Okopavanje cvjetnih gredica s razbijanjem pokorice (6 x godišnje), utovar, odvoz i zbrinjavanje otpada (420 m2 x 5) | m2 | | | 2.100 | | 3,10 | | 6.510,00 |
| 5. | Zaštita i prihranjivanje (420 m2 x 3) | m2 | | | 1.260 | | 3,36 | | 4.233,60 |
| 6. | Zalijevanje cvjetnih gredica (420 m2 x 26) | m2 | | | 10.920 | | 1,40 | | 15.288,00 |
| 7. | Skidanje ocvalih cvjetova i njihovo zbrinjavanje (420 m2 x 5) | m2 | | | 1.680 | | 1,30 | | 2.184,00 |
| 8. | Proljetna i jesenska gnojidba (kompost) | m2 | | | 420 | | 11,00 | | 4.620,00 |
|  |  | **UKUPNO ZA CVJETNE GREDICE** | | | | | | | **100.171,60** |
|  | **UKUPNO ZA ODRŽAVANJE JAVNIH POVRŠINA** | | | | | | | | **871.974,08** |
| **II.** | **ČIŠĆENJE JAVNIH POVRŠINA, INTERVENTNI I OSTALI RADOVI** | | | | | | | | |
| 1. | Sakupljanje otpadaka, čišćenje ulica, trgova i nogostupa sa zbrinjavanjem otpada | sat | | | 2.088 | | 45,00 | | 93.960,00 |
| 2. | Ručno čišćenje rigola, staza, nogostupa i ulica s rubnicima, uhrpljivanje, utovar, prijevoz i zbrinjavanje otpada | m' | | | 22.000 | | 0,82 | | 18.040,00 |
| 3. | Strojno čišćenje ulica, trgova i nogostupa te zbrinjavanje otpada | sat | | | 96 | | 240,00 | | 23.040,00 |
| 4. | Tretiranje samonikle trave i korova totalnim herbicidima (ekološki prihvatljivim) u rigolima, nogostupima i parkiralištima grada | m2 | | | 60.000 | | 0,10 | | 6.000,00 |
| 5. | Interventni radovi na javnim površinama po nalogu komunalnog redara (dovoz šljunka, krpanje udarnih rupa, popravak rubnika i slično) | paušal | | | 1 | | 15.000,00 | | 15.000,00 |
| 6. | Strojno čišćenje ulica, trgova i nogostupa od snijega s uklanjanjem istog i posipavanje solju i posipalima | sat | | | 360 | | 250,00 | | 90.000,00 |
| 7. | Ručno čišćenje snijega s nogostupa, trgova i parkirališta | sat | | | 420 | | 50,00 | | 21.000,00 |
| 8. | Održavanje raznih manifestacija tokom godine za potrebe grada (postava bine, prijevoz štandova, stolova, stolica, nabava kemijskih WC kabina, struja, voda i sl.) te čišćenje javnih površina prigodom istih | paušal | | | 1 | | 120.000,00 | | 120.000,00 |
| 9. | Izrada horizontalne i vertikalne signalizacije na nerazvrstanim cestama grada | paušal | | | 1 | | 20.000,00 | | 20.000,00 |
|  | **UKUPNO ZA ČIŠĆENJE JAVNIH POVRŠINA, INTERVENTNI I OSTALI POSLOVI** | | | | | | | | **407.040,00** |
| **III.** | **ODRŽAVANJE JAVNE RASVJETE** | | **UKUPNO** | | | | | | **112.438,00** |
|  | **UKUPNO ZA ODRŽAVANJE KOM. INFRASTRUKTURE U MO LUDBREG** | | | | | | | | **1.391.452,08** |
| **REKAPITULACIJA ODRŽAVANJA KOMUNALNE INFRASTRUKTURE U MO LUDBREG S PDV-OM 25%** | | | | | | | | | |
| **Rb** | **Opis radova** | **Ukupno bez PDV-a** | | | | **PDV 25%** | | **Ukupno s PDV-om** | |
| **I.** | **ODRŽAVANJE JAVNIH POVRŠINA** |  | | | |  | |  | |
|  | **A) TRAVNJACI** | **682.398,48** | | | | **170.599,62** | | **852.998,10** | |
|  | **B) GRMLJE** | **15.374,00** | | | | **3.843,50** | | **19.217,50** | |
|  | **C) DRVEĆE** | **74.030,00** | | | | **18.507,50** | | **92.537,50** | |
|  | **D) CVJETNE GREDICE** | **100.171,60** | | | | **25.042,90** | | **125.214,50** | |
|  | **UKUPNO ZA ODRŽAVANJE JAVNIH POVRŠINA** | **871.974,08** | | | | **217.993,52** | | **1.089.967,60** | |
| **II.** | **ČIŠĆENJE JAVNIH POVRŠINA, INTERVENTNI I OSTALI RADOVI** | **407.040,00** | | | | **101.760,00** | | **508.800,00** | |
| **III.** | **ODRŽAVANJE JAVNE RASVJETE** | **112.438,00** | | | | **28.109,50** | | **140.547,50** | |
|  | **UKUPNO** | **1.391.452,08** | | | | **347.863,02** | | **1.739.315,10** | |
| **II. Program održavanja komunalne infrastrukture za: MO APATIJA, BOLFAN, ČUKOVEC, GLOBOČEC L., HRASTOVSKO, KUĆAN L., POLJANEC, SEGOVINA, SELNIK, SIGETEC L., SLOKOVEC, VINOGRADI L.** | | | | | | | | | |
| **Rb** | **Opis radova** | **Bez PDV-a** | | | | **PDV 25%** | | **S PDV-om** | |
| **1.** | **ODRŽAVANJE JAVNIH POVRŠINA** | 40.000,00 | | | | 10.000,00 | | 50.000,00 | |
| **2.** | **ODRŽAVANJE JAVNE RASVJETE** | 80.000,00 | | | | 20.000,00 | | 100.000,00 | |
| **3.** | **ČIŠĆENJE JAVNIH POVRŠINA** | 56.000,00 | | | | 14.000,00 | | 70.000,00 | |
| **4.** | **ODVODNJA ATMOSFERSKIH VODA** | 28.020,00 | | | | 7.005,00 | | 35.025,00 | |
|  | **UKUPNO** | **204.020,00** | | | | **51.005,00** | | **255.025,00** | |
| **III. Program održavanja komunalne infrastrukture (ODVODNJA OBORINSKIH VODA) za MO LUDBREG i MO SELNIK (*provodi VARKOM d.d.*)** | | | | | | | | | |
| **Rb** | **Opis radova** | **Jed. mjere** | | **Količina** | | **Cijena** | | **Ukupno kn** | |
| **A.** | **ODVODNJA OBORINSKIH VODA ZA MO LUDBREG** | | | | | | | | |
| 1. | Čišćenje tijela slivnika i spoja slivnika na kanalizaciju s vađenjem taloga i ispiranjem po ulicama grada |  | |  | |  | |  | |
| - strojno + ručna pripomoć | kom | | 162 | | 294,00 | | 47.628,00 | |
| 2. | Sanacija slivnika: - rezanje i rušenje asfalta, regulacija prometa, iskop i rušenje oštećenog slivnika sa dobavom i ugradnjom slivničke rešetke na niveletu prometnice |  | |  | |  | |  | |
| a) zamjena okvira i rešetke | kom | | 10 | | 1.425,00 | | 14.250,00 | |
| b) rekonstrukcija spoja zamjenom cijevi ON 200 | m | | 26 | | 503,00 | | 13.078,00 | |
|  | **UKUPNO ZA MO LUDBREG** | | | | | | | **74.956,00** | |
| **B.** | **ODVODNJA OBORINSKIH VODA MO SELNIK** | | | | | | | | |
| 1. | Čišćenje tijela slivnika i spoja slivnika na kanalizaciju s vađenjem taloga i ispiranjem po ulicama naselja |  | |  | |  | |  | |
| - strojno + ručna pripomoć | kom | | 15 | | 294,00 | | 4.410,00 | |
| 2. | Sanacija slivnika: - rezanje i rušenje asfalta, regulacija prometa, iskop i rušenje oštećenog slivnika sa dobavom i ugradnjom slivničke rešetke na niveletu prometnice |  | |  | |  | |  | |
| a) zamjena okvira i rešetke | kom | | 2 | | 1.425,00 | | 2.850,00 | |
| b) rekonstrukcija spoja zamjenom cijevi ON 200 | m | | 10 | | 503,00 | | 5.030,00 | |
|  | **UKUPNO ZA MO SELNIK** | | | | | | | **12.290,00** | |
|  | **UKUPNO MO LUDBREG I MO SELNIK** | | | | | | | **87.246,00** | |
| **REKAPITULACIJA ODRŽAVANJA KOMUNALNE INFRASTRUKTURE (ODVODNJA OBORINSKIH VODA) U MO LUDBREG I MO SELNIK S PDV-OM 25%** | | | | | | | | | |
| **Rb** | **Opis radova** | **Ukupno bez PDV-a** | | | | **PDV 25%** | | **Ukupno s PDV-om** | |
| **A.** | **ODVODNJA OBORINSKIH VODA MO LUDBREG** | **74.956,00** | | | | **18.739,00** | | **93.695,00** | |
| **B.** | **ODVODNJA OBORINSKIH VODA MO SELNIK** | **12.290,00** | | | | **3.072,50** | | **15.362,50** | |
|  | **UKUPNO** | **87.246,00** | | | | **21.811,50** | | **109.057,50** | |
| **IV. Program održavanja nerazvrstanih cesta Grada Ludbrega (*provodi Lukom d.o.o.*)** | | | | | | | | | |
| **Rb** | **Opis radova** | **Ukupno bez PDV-a** | | | | **PDV 25%** | | **Ukupno s PDV-om** | |
| **1.** | **POPRAVCI ASFALTNOG KOLNIKA** | **46.000,00** | | | | **11.500,00** | | **57.500,00** | |
| **2.** | **NABAVA I DOVOZ KAMENOG MATERIJALA** | **120.000,00** | | | | **30.000,00** | | **150.000,00** | |
| **3.** | **POPRAVCI KOLNIKA OD KAMENIH MATERIJALA** | **72.000,00** | | | | **18.000,00** | | **90.000,00** | |
| **4.** | **ODRŽAVANJE BANKINA I BERME** | **40.000,00** | | | | **10.000,00** | | **50.000,00** | |
| **5.** | **ODRŽAVANJE USJEKA, ZASJEKA I NASIPA** | **4.000,00** | | | | **1.000,00** | | **5.000,00** | |
|  | **UKUPNO** | **282.000,00** | | | | **70.500,00** | | **352.500,00** | |
| **UKUPNA REKAPITULACIJA ODRŽAVANJA KOMUNALNE INFRASTRUKTURE U GRADU LUDBREGU** | | | | | | | | | |
| **Rb** | **Stavka** | **Ukupno bez PDV-a** | | | | **PDV 25%** | | **Ukupno s PDV-om** | |
| **I.** | **Program održavanja komunalne infrastrukture za MO LUDBREG (*provodi Lukom d.o.o.*)** | **1.391.452,08** | | | | **347.863,02** | | **1.739.315,10** | |
| **II.** | **Program održavanja komunalne infrastrukture za: MO APATIJA, BOLFAN, ČUKOVEC, GLOBOČEC L., HRASTOVSKO, KUĆAN L., POLJANEC, SEGOVINA, SELNIK, SIGETEC L., SLOKOVEC, VINOGRADI L.** | **204.020,00** | | | | **51.005,00** | | **255.025,00** | |
| **III.** | **Program održavanja komunalne infrastrukture (ODVODNJA OBORINSKIH VODA) za MO LUDBREG i MO SELNIK (*provodi VARKOM d.o.o.*)** | **87.246,00** | | | | **21.811,50** | | **109.057,50** | |
| **IV.** | **Program održavanja nerazvrstanih cesta GRADA LUDBREGA (provodi odabrani izvoditelj)** | **282.000,00** | | | | **70.500,00** | | **352.500,00** | |
|  | **UKUPNO** | **1.964.718,08** | | | | **491.179,52** | | **2.455.897,60** | |

**Članak 3.**

Radovi iz Programa održavanja komunalne infrastrukture za MO LUDBREG (članak 2. glava I. ovog Programa) izvršavati će se pretežitim djelom preko komunalnog poduzeća Lukom d.o.o., Ludbreg, a financirati će se iz Proračuna Grada Ludbrega.

Radovi iz Programa održavanja komunalne infrastrukture za MO: Apatija, Bolfan, Čukovec, Globočec Ludbreški, Hrastovsko, Kućan Ludbreški, Poljanec, Segovina, Selnik, Sigetec Ludbreški, Slokovec, Vinogradi Ludbreški (članak 2. glava II. ovog Programa), mogu se izvršavati preko komunalnog poduzeća Lukom d.o.o., Ludbreg, odnosno putem drugih ovlaštenih osoba za pružanje usluga održavanja predmetne komunalne infrastrukture, a financirati će se iz Proračuna Grada Ludbrega.

Radovi iz Programa održavanja komunalne infrastrukture (ODVODNJA OBORINSKIH VODA) za MO LUDBREG i MO SELNIK (članak 2. glava III. ovog Programa), tj. MO koji imaju sustav odvodnje i kanalizacije, izvršavati će se preko komunalnog poduzeća Varkom d.d. Varaždin., a financirati će se iz proračuna Grada Ludbrega.

Radovi iz Programa održavanja nerazvrstanih cesta Grada Ludbrega, koji se provede u svim MO (članak 2. glava IV. ovog Programa), izvršavati će se preko komunalnog poduzeća Lukom d.o.o., Ludbreg, a financirati će se iz Proračuna Grada Ludbrega.

**Članak 4.**

Ovaj Program objaviti će se u „Službenom vjesniku Varaždinske županije“, a stupa na snagu 01. siječnja 2020. g.

Predsjednik

Gradskoga vijeća

Antun Šimić

**O B R A Z L O Ž E NJ E**

Zakonom o komunalnom gospodarstvu (NN br. 68/18 i 110/18) u čl. 72., propisano je da predstavničko tijelo jedinice lokalne samouprave za svaku kalendarsku godinu u skladu s predvidivim i raspoloživim sredstvima i izvorima financiranja donosi Program održavanja komunalne infrastrukture.

Programom se obvezatno utvrđuje:

* opis i opseg poslova održavanja s procjenom pojedinih troškova po djelatnostima,
* iskaz financijskih sredstava potrebnih za ostvarivanje programa s naznakom izvora financiranja.

Program održavanja komunalne infrastrukture iz sredstava komunalne naknade za 2020. g. odnosi se na:

* održavanje javnih površina,
* održavanje čistoće u dijelu koji se odnosi na čišćenje javnih površina,
* održavanje nerazvrstanih cesta,
* odvodnja atmosferskih voda,
* održavanje javne rasvjete.

Program održavanja komunalne infrastrukture iz sredstava komunalne naknade za Mjesni odbor Ludbreg provodit će pretežito komunalno poduzeće Lukom d.o.o., Ludbreg.

Program održavanja komunalne infrastrukture iz sredstava komunalne naknade za ostale Mjesne odbore mogu se izvršavati preko komunalnog poduzeća Lukom d.o.o., Ludbreg, odnosno putem drugih ovlaštenih osoba za pružanje usluga održavanja predmetne komunalne infrastrukture, zavisno od tehničkih i kadrovskih mogućnosti Lukoma i cijene pružanja ovih usluga.

Program održavanja komunalne infrastrukture iz sredstava komunalne naknade za Mjesne odbore Ludbreg i Selnik, na čijem teritoriju postoji sustav odvodnje oborinskih i fekalnih voda, izvršavati će se preko komunalnog poduzeća Varkom d.d. Varaždin.

Program održavanja nerazvrstanih cesta Grada Ludbrega, provoditi će u svim MO komunalno poduzeće Lukom d.o.o., Ludbreg.

Sukladno naprijed navedenome, gradonačelnik Grada Ludbrega upućuje ovaj Program održavanja komunalne infrastrukture u Gradu Ludbregu za 2020. g. u predloženom tekstu i s iznosima financiranja po djelatnostima i mjesnim odborima, na raspravu i usvajanje Gradskom vijeću Grada Ludbrega.