



Broj: 01-sl/17-
Ilidža, 23.11.2017.godine

SLUŽBA ZA RAZVOJ, KOMUNALNE POSLOVE I PUTEVE

PREDMET: Davanje mišljenja na Program rada JP „Ilidža“ d.o.o.
za poslovnu 2018.godinu

Obraćam se zahtjevom da za Program rada JP „Ilidža“ d.o.o. za poslovnu 2018.godinu dostavite urgentno mišljenje Općinskom vijeću Ilidža.

S poštovanjem,

PREDSJEDAVAJUĆI

Muhamed Omerović, s.r.

DOSTAVLJENO:

1. Naslovu
2. a/a

Jamjad
23.11.2017.



Trg branilaca Hrasnice bb
71212 Hrasnica
Bosna i Hercegovina
JIB: 4202099330003

Tel: + 387 33 429 360
Mob: + 387 62 006 600
Fax: + 387 33 429 361
E-mail:
adnan.cvijetic@jpilidza.ba

30914

01

17-11-2017

Broj: 01-49-496/17

Hrasnica, 16.11.2017. godine

OPĆINSKO VIJEĆE ILIDŽA
N/r gosp. Muhamed Omerović, *predsjedavajući*

PREDMET: Program rada JP „Ilidža“ d.o.o. za poslovnu 2018. godinu, *dostavlja se;*

Poštovani,

Na osnovu člana 3. Odluke o usvajanju Program rada JP „Ilidža“ d.o.o. za 2018. godinu broj: 01-49-106/17, koju je Skupština JP „Ilidža“ d.o.o., na osnovu Zaključka Nadzornog odbora broj: 02-49-483/17 i Zaključka Odbora za reviziju broj: 03-49-476/17, usvojila na svojoj X redovnoj sjednici, održanoj dana 15.11.2017. godine, u prilogu ovog pismena Vam, radi razmatranja na sjednici Općinskog vijeća Ilidža, dostavljamo:

Program rada JP „Ilidža“ d.o.o. za 2018. godinu

Molimo da se navedeni Program rada razmatra na prvoj narednoj sjednici Općinskog vijeća Ilidža.

Napominjemo da je Uprava JP „Ilidža“ d.o.o. Program rada za 2018. godinu prethodno usaglasila sa Službom za razvoj, komunalne poslove i puteve te Stručnom službom za koordinaciju rada mjesnih zajednica Općine Ilidža.

S poštovanjem,

U prilogu:

- 3 x Program rada za 2018. godinu;
- 3 x Odluka Skupštine JP „Ilidža“ d.o.o. broj: 01-49-488/17 od 15.11.2017. godine.

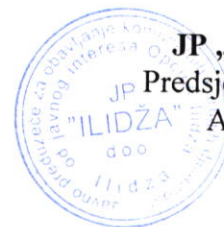
Dostaviti:

1x Naslovu

1x Službom za razvoj, komunalne poslove i puteve

1x Stručna služba za koordinaciju rada mjesnih zajednica Općine Ilidža

1x a/a



JP „Ilidža“ d.o.o.
Predsjednik Skupštine
Alvid Hubijar



Trg branilaca Hrasnice bb
71212 Hrasnica
Bosni i Hercegovina
JIB: 4202099330003

Tel: + 387 33 429 360
Mob: + 387 62 006 600
Fax: + 387 33 429 361
E-mail: adnan.cvijetic@jpilidza.

SKUPŠTINA JP „ILIDŽA“ D.O.O.

Broj: 01-49-488/17

Hrasnica, 15.11.2017. godine

Na osnovu člana 335. Zakona o privrednim društvima („Službene novine FBiH“ broj: 81/15), člana 6. Zakona o javnim preduzećima FBiH („Službene novine FBiH“ broj: 8/05, 81/08 i 22/09), člana 14. Odluke o osnivanju JP „Ilidža“ d.o.o. („Službene novine Kantona Sarajevo“, br. 18/15), člana 19. Statuta JP „Ilidža“ d.o.o. („Službene novine Kantona Sarajevo“, br. 44/15), a u vezi sa Zaključkom Nadzornog odbora broj: 02-49-483/17, Skupština JP „Ilidža“ d.o.o., na svojoj X (desetoj) sjednici, održanoj dana 15.11.2017. godine, donosi sljedeću

ODLUKU

o usvajanju Program rada JP „Ilidža“ d.o.o. za 2018. godinu

Član 1.

Usvaja se Program rada JP „Ilidža“ d.o.o. za 2018. godinu.

Član 2.

Sastavni dio ove odluke čini tekst Programa iz člana 1.

Član 3.

Odluka stupa na snagu danom donošenja, a primjena Programa rada iz člana 1. počinje teći od dana davanja saglasnosti na isti od strane Općinskog vijeća Ilidža.

Dostaviti:

1x Općinsko vijeće Ilidža

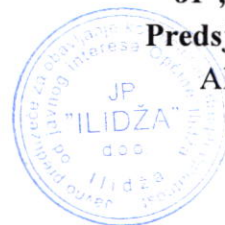
1x Uprava

1x a/a

JP „Ilidža“ d.o.o.

Predsjednik Skupštine

Alvid Hubijar



**JP „ILIDŽA“ d.o.o. Ilidža
Branilaca Hrasnice bb
71210 Ilidža**

PROGRAM RADA ZA 2018. GODINU

Hrasnica, Novembar 2017. godina

I UVOD

Javno preduzeće za obavljanje komunalnih i drugih djelatnosti od javnog interesa Općine Ilidža „Ilidža“ Društvo sa ograničenom odgovornošću (skraćena oznaka firme: JP „Ilidža“ d.o.o.), osnovano je od strane Općinskog vijeća Općine Ilidža, Odlukom o osnivanju Javnog preduzeća za obavljanje komunalnih i drugih djelatnosti od javnog interesa Općine Ilidža (u daljem tekstu JP „Ilidža“ d.o.o.), („*Službene novine Kantona Sarajevo*“, br. 18/15), a upisano je u registar Općinskog suda u Sarajevu Rješenjem broj: 065-0-Reg-15-001837 dana 04.06.2015. godine (ID: 4202099330003, MBS: 65-05-0016-15).

Poslovne aktivnosti JP „Ilidža“ d.o.o. definisane su Statutom JP „Ilidža“ d.o.o., usvojenom na Konstituirajućoj sjednici Skupštine JP „Ilidža“ d.o.o., održanoj dana 16.09.2015. godine. JP „Ilidža“ d.o.o. je osnovano kao društvo sa ograničenom odgovornošću sa ukupnim osnivačkim kapitalom od 10.000 KM. JP „Ilidža“ d.o.o. je pravno lice, koje obavlja djelatnosti od općeg interesa Općine Ilidža, u skladu sa Zakonom o javnim preduzećima u Federaciji Bosne i Hercegovine. Specifičnost JP „Ilidža“ d.o.o. je u tome što pruža usluge održavanja javnih površina, koje su od općeg društvenog interesa i takva djelatnost nalaže finansiranje iz budžeta osnivača i vlasnika preduzeća (Općina Ilidža), što u mnogome određuje i materijalni status Preduzeća.

JP „Ilidža“ d.o.o. prvenstveno je osnovano radi ostvarivanja sljedećih ciljeva:

- održivog upravljanja,
- zaštite i održavanja dodijeljene imovine u vlasništvu općine Ilidža i
- efikasnije realizacije komunalnih i drugih djelatnosti od općeg interesa.

JP „Ilidža“ d.o.o. obavlja djelatnosti imovinom koja mu je data na upravljanje, a koja je u cjelokupnom vlasništvu osnivača, i sredstvima i imovinom stečenom poslovanjem u okviru registrovane djelatnosti.

JP „Ilidža“ d.o.o. nastoji provesti aktivnosti kako bi se održao zadovoljavajući minimum na održavanju i zaštiti dodijeljene imovine u vlasništvu Općine Ilidža i efikasnija realizacija komunalnih i drugih djelatnosti, te podizanju standarda u očuvanju i zaštiti životne sredine na području Općine Ilidža

JP „Ilidža“ d.o.o. trenutno zapošljava 18 radnika, koji savjesno i odgovorno rade na zaštiti i održavanju imovine u vlasništvu Općine Ilidža.

U periodu od jula do septembra 2017. godine, pored redovnih radnika JP „Ilidža“ d.o.o. angažovan je i određeni broj radnika po osnovu Projekta „*Javni radovi*“. Radnici su radili na uređenju i čišćenju obala rijeka i potoka na području Općine Ilidža. Tekuća poslovna godina do mjeseca novembra je veoma uspješno protekla, a u narednoj 2018. godini, planira se povećanje obima posla, te samim tim nastavak uspješnog poslovanja.

II PROGRAM RADA

U 2018. poslovnoj godini, u cilju podizanja što većeg standarda u zaštiti životne sredine na području Općine Ilidža, JP "Ilidža" d.o.o. planira povećati obim posla, kroz program rada koji je prikazan u tabeli kako slijedi:

R/B	Opis radova	Jedinica mjere	Količina	Cijena bez PDV-a	Ukupno bez PDV-a	Ukupno sa PDV
1.	Održavanje higijene na zelenim površinama. Radovi podrazumijevaju čišćenje zelenih površina od smeća svakih pet dana (73 puta godišnje). Napomena-lokaliteti i površine date u grafičkom prilogu. Ukupna površina je 242.400,00m ²	m ²	17.695.200,00	0,004	70.780,80	82.813,54
2.	Košnja trave na zelenim površinama i to 10 x godišnje, na lokalitetima i prema površinama datim u grafičkom prilogu. Ukupna površina je 242.400,00m ² . U cijenu uračunato: košenje trave, sakupljanje, utovar i odvoz. Košenje se radi mašinski i ručno na ravnim, kosim i površinama uz riječna korita.	m ²	2.424.000,00	0,14	339.360,00	397.051,20
3.	Ručno čišćenje korita vodotoka i potoka, košenje trave, sječa nadzemnog izraslog šiblja cca 50 mm, uklanjanje izrasle trave iz dna korita, čišćenje smeća iz vodotoka, te odvoz prikupljenog sadržaja na gradsku deponiju.	m ²	192.000,00	0,52	99.840,00	116.812,80
4.	Mašinsko čišćenje korita vodotoka i potoka, sječa rastinja iz korita (bez vađenja panjeva), odvoz posječenog rastinja na deponiju, čišćenje korita od kamenog i zemljenog nanosa, odvoženje odstranjenog materijala na deponiju. (0,5x5,00x400,00)	m ³	1.000,00	7	7.000,00	8.190,00
5.	Održavanje javnih česmi, fontana, javnog WC-a i Centralnog spomen obilježja na području Općine Ilidža i to 2 x u toku sedmice. Održavanje se vrši na godišnjem nivou i to kako slijedi:					
5.1.	Održavanje česmi	kom	19	400	7.600,00	8.892,00
5.2.	Održavanje fontana	kom	1	750	750,00	877,50
5.3.	Održavanje centralnog spomen obilježja	kom	1	1.000,00	1.000,00	1.170,00
5.4.	Održavanje Javnog WC-a	kom	1	750,00	750,00	877,50
6.	Održavanje uređaja i postrojenja lokalne kanalizacione mreže na području Općine Ilidža, svakodnevni obilazak. Ukupan iznos na godišnjem nivou.					
6.1.	Vreoca	kom	1	4.920,00	4.920,00	5.756,40
6.2.	Lužansko polje kod Obija	kom	1	1.860,00	1.860,00	2.176,20
6.3.	Stojčevac	kom	1	9.360,00	9.360,00	10.951,20
6.4.	Općina Ilidža	kom	1	1.800	1.800,00	2.106
6.5.	Mali kiseljak	kom	1	1.860,00	1.860,00	2.176,20

7.	Održavanje higijene popločanog, asfaltiranog i betoniranog platoa ispred i iza objekata Mjesne zajednice i to 5 puta sedmično u toku 12 mjeseci – radovi se odnose na čišćenje otpadaka, metenje i pražnjenje korpi.(12x5045m ²)					
7.1.	Dom kulture Butmir					
7.1.1.	Januar	m ²	860	0,30	258,00	301,86
7.1.2.	Februar	m ²	860	0,30	258,00	301,86
7.1.3.	Mart	m ²	860	0,30	258,00	301,86
7.1.4.	April	m ²	860	0,30	258,00	301,86
7.1.5.	Maj	m ²	860	0,30	258,00	301,86
7.1.6.	Juni	m ²	860	0,30	258,00	301,86
7.1.6.	Juli	m ²	860	0,30	258,00	301,86
7.1.8.	Avgust	m ²	860	0,30	258,00	301,86
7.1.9.	Septembar	m ²	860	0,30	258,00	301,86
7.1.10.	Oktober	m ²	860	0,30	258,00	301,86
7.1.11.	Novembar	m ²	860	0,30	258,00	301,86
7.1.12.	Decembar	m ²	860	0,30	258,00	301,86
7.2.	MZ. D. Kotorac					
7.2.1.	Januar	m ²	350	0,30	105,00	122,85
7.2.2.	Februar	m ²	350	0,30	105,00	122,85
7.2.3.	Mart	m ²	350	0,30	105,00	122,85
7.2.4.	April	m ²	350	0,30	105,00	122,85
7.2.5.	Maj	m ²	350	0,30	105,00	122,85
7.2.6.	Juni	m ²	350	0,30	105,00	122,85
7.2.7.	Juli	m ²	350	0,30	105,00	122,85
7.2.8.	Avgust	m ²	350	0,30	105,00	122,85
7.2.9.	Septembar	m ²	350	0,30	105,00	122,85
7.2.10.	Oktober	m ²	350	0,30	105,00	122,85
7.2.11.	Novembar	m ²	350	0,30	105,00	122,85
7.2.12.	Decembar	m ²	350	0,30	105,00	122,85
7.3.	MZ. S. Kolonija					
7.3.1.	Januar	m ²	200	0,30	60,00	70,20
7.3.2.	Februar	m ²	200	0,30	60,00	70,20
7.3.3.	Mart	m ²	200	0,30	60,00	70,20
7.3.4.	April	m ²	200	0,30	60,00	70,20
7.3.5.	Maj	m ²	200	0,30	60,00	70,20
7.3.6.	Juni	m ²	200	0,30	60,00	70,20
7.3.7.	Juli	m ²	200	0,30	60,00	70,20
7.3.8.	Avgust	m ²	200	0,30	60,00	70,20
7.3.9.	Septembar	m ²	200	0,30	60,00	70,20
7.3.10.	Oktober	m ²	200	0,30	60,00	70,20
7.3.11.	Novembar	m ²	200	0,30	60,00	70,20
7.3.12.	Decembar	m ²	200	0,30	60,00	70,20
7.4.	MZ. Hrasnica I					
7.4.1.	Januar	m ²	250	0,30	75,00	87,75
7.4.2.	Februar	m ²	250	0,30	75,00	87,75
7.4.3.	Mart	m ²	250	0,30	75,00	87,75
7.4.4.	April	m ²	250	0,30	75,00	87,75

7.4.5.	Maj	m ²	250	0,30	75,00	87,75
7.4.6.	Juni	m ²	250	0,30	75,00	87,75
7.4.7.	Juli	m ²	250	0,30	75,00	87,75
7.4.8.	Avgust	m ²	250	0,30	75,00	87,75
7.4.9.	Septembar	m ²	250	0,30	75,00	87,75
7.4.10.	Oktobar	m ²	250	0,30	75,00	87,75
7.4.11.	Novembar	m ²	250	0,30	75,00	87,75
7.4.12.	Decembar	m ²	250	0,30	75,00	87,75
7.5.	MZ. Hrasnica II					
7.5.1.	Januar	m ²	350	0,30	105,00	122,85
7.5.2.	Februar	m ²	350	0,30	105,00	122,85
7.5.3.	Mart	m ²	350	0,30	105,00	122,85
7.5.4.	April	m ²	350	0,30	105,00	122,85
7.5.5.	Maj	m ²	350	0,30	105,00	122,85
7.5.6.	Juni	m ²	350	0,30	105,00	122,85
7.5.7.	Juli	m ²	350	0,30	105,00	122,85
7.5.8.	Avgust	m ²	350	0,30	105,00	122,85
7.5.9.	Septembar	m ²	350	0,30	105,00	122,85
7.5.10.	Oktobar	m ²	350	0,30	105,00	122,85
7.5.11.	Novembar	m ²	350	0,30	105,00	122,85
7.5.12.	Decembar	m ²	350	0,30	105,00	122,85
7.6.	MZ. Ilidža Centar					
7.6.1.	Januar	m ²	150	0,30	45,00	52,65
7.6.2.	Februar	m ²	150	0,30	45,00	52,65
7.6.3.	Mart	m ²	150	0,30	45,00	52,65
7.6.4.	April	m ²	150	0,30	45,00	52,65
7.6.5.	Maj	m ²	150	0,30	45,00	52,65
7.6.6.	Juni	m ²	150	0,30	45,00	52,65
7.6.7.	Juli	m ²	150	0,30	45,00	52,65
7.6.8.	Avgust	m ²	150	0,30	45,00	52,65
7.6.9.	Septembar	m ²	150	0,30	45,00	52,65
7.6.10.	Oktobar	m ²	150	0,30	45,00	52,65
7.6.11.	Novembar	m ²	150	0,30	45,00	52,65
7.6.12.	Decembar	m ²	150	0,30	45,00	52,65
7.7.	MZ. Lužani					
7.7.1.	Januar	m ²	60	0,30	18,00	21,06
7.7.2.	Februar	m ²	60	0,30	18,00	21,06
7.7.3.	Mart	m ²	60	0,30	18,00	21,06
7.7.4.	April	m ²	60	0,30	18,00	21,06
7.7.5.	Maj	m ²	60	0,30	18,00	21,06
7.7.6.	Juni	m ²	60	0,30	18,00	21,06
7.7.7.	Juli	m ²	60	0,30	18,00	21,06
7.7.8.	Avgust	m ²	60	0,30	18,00	21,06
7.7.9.	Septembar	m ²	60	0,30	18,00	21,06
7.7.10.	Oktobar	m ²	60	0,30	18,00	21,06
7.7.11.	Novembar	m ²	60	0,30	18,00	21,06
7.7.12.	Decembar	m ²	60	0,30	18,00	21,06

7.8.	MZ. Vreoca - Vrelo Bosne					
7.8.1.	Januar	m ²	200	0,30	60,00	70,20
7.8.2.	Februar	m ²	200	0,30	60,00	70,20
7.8.3.	Mart	m ²	200	0,30	60,00	70,20
7.8.4.	April	m ²	200	0,30	60,00	70,20
7.8.5.	Maj	m ²	200	0,30	60,00	70,20
7.8.6.	Juni	m ²	200	0,30	60,00	70,20
7.8.7.	Juli	m ²	200	0,30	60,00	70,20
7.8.8.	Avgust	m ²	200	0,30	60,00	70,20
7.8.9.	Septembar	m ²	200	0,30	60,00	70,20
7.8.10.	Oktobar	m ²	200	0,30	60,00	70,20
7.8.11.	Novembar	m ²	200	0,30	60,00	70,20
7.8.12.	Decembar	m ²	200	0,30	60,00	70,20
7.9.	MZ. Blažuj					
7.9.1.	Januar	m ²	100	0,30	30,00	35,10
7.9.2.	Februar	m ²	100	0,30	30,00	35,10
7.9.3.	Mart	m ²	100	0,30	30,00	35,10
7.9.4.	April	m ²	100	0,30	30,00	35,10
7.9.5.	Maj	m ²	100	0,30	30,00	35,10
7.9.6.	Juni	m ²	100	0,30	30,00	35,10
7.9.7.	Juli	m ²	100	0,30	30,00	35,10
7.9.8.	Avgust	m ²	100	0,30	30,00	35,10
7.9.9.	Septembar	m ²	100	0,30	30,00	35,10
7.9.10.	Oktobar	m ²	100	0,30	30,00	35,10
7.9.11.	Novembar	m ²	100	0,30	30,00	35,10
7.9.12.	Decembar	m ²	100	0,30	30,00	35,10
7.10.	MZ. Rakovica					
7.10.1.	Januar	m ²	600	0,30	180,00	210,60
7.10.2.	Februar	m ²	600	0,30	180,00	210,60
7.10.3.	Mart	m ²	600	0,30	180,00	210,60
7.10.4.	April	m ²	600	0,30	180,00	210,60
7.10.5.	Maj	m ²	600	0,30	180,00	210,60
7.10.6.	Juni	m ²	600	0,30	180,00	210,60
7.10.7.	Juli	m ²	600	0,30	180,00	210,60
7.10.8.	Avgust	m ²	600	0,30	180,00	210,60
7.10.9.	Septembar	m ²	600	0,30	180,00	210,60
7.10.10.	Oktobar	m ²	600	0,30	180,00	210,60
7.10.11.	Novembar	m ²	600	0,30	180,00	210,60
7.10.12.	Decembar	m ²	600	0,30	180,00	210,60
7.11.	MZ. Osijek					
7.11.1.	Januar	m ²	650	0,30	195,00	228,15
7.11.2.	Februar	m ²	650	0,30	195,00	228,15
7.11.3.	Mart	m ²	650	0,30	195,00	228,15
7.11.4.	April	m ²	650	0,30	195,00	228,15
7.11.5.	Maj	m ²	650	0,30	195,00	228,15

7.11.6.	Juni	m ²	650	0,30	195,00	228,15
7.11.7.	Juli	m ²	650	0,30	195,00	228,15
7.11.8.	Avgust	m ²	650	0,30	195,00	228,15
7.11.9.	Septembar	m ²	650	0,30	195,00	228,15
7.11.10.	Oktobar	m ²	650	0,30	195,00	228,15
7.11.11.	Novembar	m ²	650	0,30	195,00	228,15
7.11.12.	Decembar	m ²	650	0,30	195,00	228,15
7.12.	MZ. Otes					
7.12.1.	Januar	m ²	150	0,30	45,00	52,65
7.12.2.	Februar	m ²	150	0,30	45,00	52,65
7.12.3.	Mart	m ²	150	0,30	45,00	52,65
7.12.4.	April	m ²	150	0,30	45,00	52,65
7.12.5.	Maj	m ²	150	0,30	45,00	52,65
7.12.6.	Juni	m ²	150	0,30	45,00	52,65
7.12.7.	Juli	m ²	150	0,30	45,00	52,65
7.12.8.	Avgust	m ²	150	0,30	45,00	52,65
7.12.9.	Septembar	m ²	150	0,30	45,00	52,65
7.12.10.	Oktobar	m ²	150	0,30	45,00	52,65
7.12.11.	Novembar	m ²	150	0,30	45,00	52,65
7.12.12.	Decembar	m ²	150	0,30	45,00	52,65
7.13.	MZ. Stup					
7.13.1.	Januar	m ²	300	0,30	90,00	105,30
7.13.2.	Februar	m ²	300	0,30	90,00	105,30
7.13.3.	Mart	m ²	300	0,30	90,00	105,30
7.13.4.	April	m ²	300	0,30	90,00	105,30
7.13.5.	Maj	m ²	300	0,30	90,00	105,30
7.13.6.	Juni	m ²	300	0,30	90,00	105,30
7.13.7.	Juli	m ²	300	0,30	90,00	105,30
7.13.8.	Avgust	m ²	300	0,30	90,00	105,30
7.13.9.	Septembar	m ²	300	0,30	90,00	105,30
7.13.10.	Oktobar	m ²	300	0,30	90,00	105,30
7.13.11.	Novembar	m ²	300	0,30	90,00	105,30
7.13.12.	Decembar	m ²	300	0,30	90,00	105,30
7.14.	MZ. Stup II					
7.14.1.	Januar	m ²	525	0,30	157,50	184,28
7.14.2.	Februar	m ²	525	0,30	157,50	184,28
7.14.3.	Mart	m ²	525	0,30	157,50	184,28
7.14.4.	April	m ²	525	0,30	157,50	184,28
7.14.5.	Maj	m ²	525	0,30	157,50	184,28
7.14.6.	Juni	m ²	525	0,30	157,50	184,28
7.14.7.	Juli	m ²	525	0,30	157,50	184,28
7.14.8.	Avgust	m ²	525	0,30	157,50	184,28
7.14.9.	Septembar	m ²	525	0,30	157,50	184,28
7.14.10.	Oktobar	m ²	525	0,30	157,50	184,28
7.14.11.	Novembar	m ²	525	0,30	157,50	184,28
7.14.12.	Decembar	m ²	525	0,30	157,50	184,28
7.15.	MZ. Stupsko Brdo					

7.15.1.	Januar	m ²	300	0,30	90,00	105,30
7.15.2.	Februar	m ²	300	0,30	90,00	105,30
7.15.3.	Mart	m ²	300	0,30	90,00	105,30
7.15.4.	April	m ²	300	0,30	90,00	105,30
7.15.5.	Maj	m ²	300	0,30	90,00	105,30
7.15.6.	Juni	m ²	300	0,30	90,00	105,30
7.15.7.	Juli	m ²	300	0,30	90,00	105,30
7.15.8.	Avgust	m ²	300	0,30	90,00	105,30
7.15.9.	Septembar	m ²	300	0,30	90,00	105,30
7.15.10.	Oktobar	m ²	300	0,30	90,00	105,30
7.15.11.	Novembar	m ²	300	0,30	90,00	105,30
7.15.12.	Decembar	m ²	300	0,30	90,00	105,30

Mašinsko (trimerom, kosilicom) i ručno košenje zelenih površina, obrezivanje ruža i samoniklog grmlja, te izgrabljivanje sa utovarom i odvozom prikupljenog materijala na javnim površinama oko objekata Mjesnih zajednica, jednom mjesečno za period od 01.04.2018. - 30.09.2018. godine, (4,350x6)

8.

8.1.	MZ. Donji kotorac					
8.1.1.	April	m ²	200	0,30	60,00	70,20
8.1.2.	Maj	m ²	200	0,30	60,00	70,20
8.1.3.	Juni	m ²	200	0,30	60,00	70,20
7.1.4.	Juli	m ²	200	0,30	60,00	70,20
7.1.5.	Avgust	m ²	200	0,30	60,00	70,20
7.1.6.	Septembar	m ²	200	0,30	60,00	70,20
8.2.	MZ. Dom kulture Sokolović kolonija					
8.2.1.	April	m ²	100	0,30	30,00	35,10
8.2.2.	Maj	m ²	100	0,30	30,00	35,10
8.2.3.	Juni	m ²	100	0,30	30,00	35,10
8.2.4.	Juli	m ²	100	0,30	30,00	35,10
8.2.5.	Avgust	m ²	100	0,30	30,00	35,10
8.2.6.	Septembar	m ²	100	0,30	30,00	35,10
8.3.	MZ. Hrasnica I					
8.3.1.	April	m ²	80	0,30	24,00	28,08
8.3.2.	Maj	m ²	80	0,30	24,00	28,08
8.3.3.	Juni	m ²	80	0,30	24,00	28,08
8.3.4.	Juli	m ²	80	0,30	24,00	28,08
8.3.5.	Avgust	m ²	80	0,30	24,00	28,08
8.3.6.	Septembar	m ²	80	0,30	24,00	28,08
8.4.	MZ. Hrasnica II					
8.4.1.	April	m ²	100	0,30	30,00	35,10
8.4.2.	Maj	m ²	100	0,30	30,00	35,10
8.4.3.	Juni	m ²	100	0,30	30,00	35,10
8.4.4.	Juli	m ²	100	0,30	30,00	35,10
8.4.5.	Avgust	m ²	100	0,30	30,00	35,10
8.4.6.	Septembar	m ²	100	0,30	30,00	35,10
8.5.	MZ. Ilidža Centar					
8.5.1.	April	m ²	250	0,30	75,00	87,75
8.5.2.	Maj	m ²	250	0,30	75,00	87,75

8.5.3.	Juni	m ²	250	0,30	75,00	87,75
8.5.4.	Juli	m ²	250	0,30	75,00	87,75
8.5.5.	Avgust	m ²	250	0,30	75,00	87,75
8.5.6.	Septembar	m ²	250	0,30	75,00	87,75
8.6.	MZ. Lužani					
8.6.1.	April	m ²	50	0,30	15,00	17,55
8.6.2.	Maj	m ²	50	0,30	15,00	17,55
8.6.3.	Juni	m ²	50	0,30	15,00	17,55
8.6.4.	Juli	m ²	50	0,30	15,00	17,55
8.6.5.	Avgust	m ²	50	0,30	15,00	17,55
8.6.6.	Septembar	m ²	50	0,30	15,00	17,55
8.7.	MZ. Vreoca - Vrelo Bosne					
8.7.1.	April	m ²	150	0,30	45,00	52,65
8.7.2.	Maj	m ²	150	0,30	45,00	52,65
8.7.3.	Juni	m ²	150	0,30	45,00	52,65
8.7.4.	Juli	m ²	150	0,30	45,00	52,65
8.7.5.	Avgust	m ²	150	0,30	45,00	52,65
8.7.6.	Septembar	m ²	150	0,30	45,00	52,65
8.8.	MZ. Blažuj					
8.8.1.	April	m ²	100	0,30	30,00	35,10
8.8.2.	Maj	m ²	100	0,30	30,00	35,10
8.8.3.	Juni	m ²	100	0,30	30,00	35,10
8.8.4.	Juli	m ²	100	0,30	30,00	35,10
8.8.5.	Avgust	m ²	100	0,30	30,00	35,10
8.8.6.	Septembar	m ²	100	0,30	30,00	35,10
8.9.	MZ. Dom kulture Rakovica					
8.9.1.	April	m ²	150	0,30	45,00	52,65
8.9.2.	Maj	m ²	150	0,30	45,00	52,65
8.9.3.	Juni	m ²	150	0,30	45,00	52,65
8.9.4.	Juli	m ²	150	0,30	45,00	52,65
8.9.5.	Avgust	m ²	150	0,30	45,00	52,65
8.9.6.	Septembar	m ²	150	0,30	45,00	52,65
8.10.	MZ. Osjek					
8.10.1.	April	m ²	450	0,30	135,00	157,95
8.10.2.	Maj	m ²	450	0,30	135,00	157,95
8.10.3.	Juni	m ²	450	0,30	135,00	157,95
8.10.4.	Juli	m ²	450	0,30	135,00	157,95
8.10.5.	Avgust	m ²	450	0,30	135,00	157,95
8.10.6.	Septembar	m ²	450	0,30	135,00	157,95
8.11.	MZ. Otes					
8.11.1.	April	m ²	150	0,30	45,00	52,65
8.11.2.	Maj	m ²	150	0,30	45,00	52,65
8.11.3.	Juni	m ²	150	0,30	45,00	52,65
8.11.4.	Juli	m ²	150	0,30	45,00	52,65
8.11.5.	Avgust	m ²	150	0,30	45,00	52,65
8.11.6.	Septembar	m ²	150	0,30	45,00	52,65
8.12.	MZ. Stup					

8.12.1.	April	m ²	300	0,30	90,00	105,30
8.12.2.	Maj	m ²	300	0,30	90,00	105,30
8.12.3.	Juni	m ²	300	0,30	90,00	105,30
8.12.4.	Juli	m ²	300	0,30	90,00	105,30
8.12.5.	Avgust	m ²	300	0,30	90,00	105,30
8.12.6.	Septembar	m ²	300	0,30	90,00	105,30
8.13.	MZ. Stup II					
8.13.1.	April	m ²	2.000	0,30	600,00	702,00
8.13.2.	Maj	m ²	2.000	0,30	600,00	702,00
8.13.3.	Juni	m ²	2.000	0,30	600,00	702,00
8.13.4.	Juli	m ²	2.000	0,30	600,00	702,00
8.13.5.	Avgust	m ²	2.000	0,30	600,00	702,00
8.13.6.	Septembar	m ²	2.000	0,30	600,00	702,00
8.14.	Dom kulture Stupsko brdo					
8.14.1.	April	m ²	270	0,30	81,00	94,77
8.14.2.	Maj	m ²	270	0,30	81,00	94,77
8.14.3.	Juni	m ²	270	0,30	81,00	94,77
8.14.4.	Juli	m ²	270	0,30	81,00	94,77
8.14.5.	Avgust	m ²	270	0,30	81,00	94,77
8.14.6.	Septembar	m ²	270	0,30	81,00	94,77
9.	Održavanje putnog i zaštitnog pojasa saobraćajnica					
9.1.	Mašinska i ručna košnja zapuštene travne površine, te izgrabljanje sa utovarom i odvozom.	m ²	27.000,00	0,30	8.100,00	9.477,00
9.2.	Krčenje, orezivanje i uklanjanje (mašinski i ručno) samoniklog grmlja (zaštitni pojas ceste) sa prikupljanjem biljnog materijala, te odvozom i utovarom.	m ²	6.000,00	1,50	9.000,00	10.530,00
10.	Čišćenje odvodnih jaraka, kanala i rigola sa utovarom i odvozom na deponiju.	m	4.000,00	0,80	3.200,00	3.744,00
11.	Pranje popločanog, asfaltiranog i betoniranog platoa u krugu objekata Mjesne zajednice 2 x mjesečno, a pranje se vrši 5 (pet) mjeseci u toku godine					
11.1.	Dom kulture Butmir					
11.1.1.	Cisterna	kom	10	100,00	1.000,00	1.170,00
11.2.	MZ Donji Kotorac					
11.2.1.	Cisterna	kom	10	100,00	1.000,00	1.170,00
11.3.	MZ Sokolović Kolonija					
11.3.1.	Cisterna	kom	10	100,00	1.000,00	1.170,00
11.4.	MZ Hrasnica I					
11.4.1.	Cisterna	kom	10	100,00	1.000,00	1.170,00
11.5.	MZ Hrasnica II					
11.5.1.	Cisterna	kom	10	100,00	1.000,00	1.170,00
11.6.	Ilidža Centar					

	11.6.1.	Cisterna	kom	10	100,00	1.000,00	1.170,00
	11.7.	MZ Lužani					
	11.7.1.	Cisterna	kom	10	100,00	1.000,00	1.170,00
	11.8.	Vreoca – Vrelo Bosne					
	11.8.1.	Cisterna	kom	10	100,00	1.000,00	1.170,00
	11.9.	MZ Blažuj					
	11.9.1.	Cisterna	kom	10	100,00	1.000,00	1.170,00
	11.10.	Dom kulture Rakovica					
	11.10.1.	Cisterna	kom	10	100,00	1.000,00	1.170,00
	11.11.	MZ Osjek					
	11.11.1.	Cisterna	kom	10	100,00	1.000,00	1.170,00
	11.12.	MZ Otes					
	11.12.1.	Cisterna	kom	10	100,00	1.000,00	1.170,00
	11.13.	MZ Stup					
	11.13.1.	Cisterna	kom	10	100,00	1.000,00	1.170,00
	11.14.	MZ Stup II					
	11.14.1.	Cisterna	kom	10	100,00	1.000,00	1.170,00
	11.15.	Dom kulture Stupsko brdo					
	11.15.1.	Cisterna	kom	10	100,00	1.000,00	1.170,00
12.	Čišćenje kanalice i ravnih krovova na objektima MZ Centar Ilidžai MZ Stup I. 9 (devet) mjeseci u toku godine		kom	18	100,00	1.800,00	2.106,00
13.	Uklanjanje snijega i leda sa javnih površina, preventivno posipanje soli i drugog posipnog materijala na sprečavanju poledice, i to na bazi pješačkih staza i platoa za ukupni period zimskog održavanja i to od 01.01.do 31.12.2018. godine. Obračun se vrši na bazi dnevne angažovanosti, a konačni obračun i budžetska vrijednost će biti utvrđena na osnovu stepena pripravnosti i realizacije						
	13.1.	Pješačke staze	dan	120	471,75	56.610,00	66.233,70
	13.2.	Platoi	dan	120	166,56	19.987,20	23.385,02
14.	Ljetno održavanje javnih makadamskih saobraćajnica						
	14.1.	Uređenje postojećeg kolovoza sa ravnanjem i planiranjem, te utovarom i odvozom viška zemljenog materijala	m ²	1.800	0,50	900,00	1.053,00
	14.2.	Iskop podloge, utovar i odvoz iskopanog materijala na depo udaljen cca 5-7 km, Prosječna dubina iskopa 10 cm	m ³	1.000	7,00	7.000,00	8.190,00
	14.3.	Nabavka, dovoz, mašinsko razastiranje tamponske frakcije (0-32mm), valjanje uz obavezu nivelisanja podloge i kontrolu nagiba d=10 cm	m ³	1.000	18,00	18.000,00	21.060,00
	14.4.	Nabavka i dovoz tamponske frakcije (0-32mm) bez ugradnje, deponovanje na lokacije koje će se naknadno odrediti	m ³	200	13,00	2.600,00	3.042,00

	14.5.	Nasipanje udarnih rupa na makadamskoj kolovoznoj površini frakcijom 0-32mm prosječne debljine 10 cm, te valjanjem iste	m ³	200	18,00	3.600,00	4.212,00
	14.6.	Čišćenje zatrpanih propusta ili cijevi sa odstranjivanjem nanosa i odvozom na depo udaljen cca 5-7 km	m ³	10	20,00	200,00	234,00
	14.7.	Mašinski iskop kanala 40 x 30 cm, sa utovarom i odvozom iskopanog materijala na deponiju udaljenu cca 5-7 km	m	200	1,50	300,00	351,00
	14.8.	Izrada propusta preko ceste (iskop rova 100x60 cm, nabavka i ugradnja cijevi (SN8) ø 300 mm i zatrpavanje rova tamponskim materijalom)	m	12	40,00	480,00	561,60
	14.9.	Čišćenje postojećih betonskih ivičnjaka sa utovarom i prevozom otpadnog materijala na deponiju udaljenu cca 5-7 km	m	2.000,00	2,00	4.000,00	4.680,00
15.	Održavanje korita vodotoka na području Općine Ilidža						
	15.1.	Mašinska sječa stabala profila 0-30 cm, sa odvozom na gradsku deponiju	m ²	500,00	2,10	1.050,00	1.228,50
	15.2.	Mašinsko vađenje panjeva sa odvozom na gradsku deponiju sa ravnanjem terena	m ³	50	7,00	350,00	409,50
16.	<p>Redovni obilazak i vizuelni pregled svih sportskih (15) i dječijih igrališta (18) prema spisku i lokacijama koji su dati u prilogu ovog dokumenta, te ispunjavanje, ovjera i parafiranje chek liste o ispravnosti navedenih dječijih i sportskih igrališta i dostavljanje istih Investitoru na znanje. (Prije početka vršenja aktivnosti redovnog obilaska i pregleda na sva igrališta obavezno staviti informativnu tablu sa podacima o investitoru, društvu koje je zaduženo za održavanje predmetnog igrališta, kontakt podatke o društvu koje održava navedeno igralište i info telefon za prijavu eventualnih kvarova od strane korisnika igrališta). Nakon evidentiranja kvarova ili oštećenja na mobilijaru na dječijim i sportskim igralištima, promptno pristupiti saniranju i reparaciji oštećenih sprava, a o istim obavijestiti i investitora. Plaćanje po ovoj stavci će se vršiti na osnovu fakture o nabavljenom rekvizitu ili repromaterijalu za popravku navedenih sprava i vrijednosti opravke koja će se vršiti. Godišnji budžet za ovu stavku iznosi kako slijedi:</p>						
	16.1.	Troškovi obilaska				10.000,00	11.700,00
	16.2.	Troškovi otklanjanja kvarova				20.000,00	23.400,00
17.	<p>Higijena sportskih i dječijih igrališta koja podrazumijeva pražnjenje kanti za otpatke, zamjena kesa, čišćenje smeća na oivičenoj plohi igrališta. Higijena se održava 2 x sedmično u toku 9 mjeseci</p>						
	17.1.	Dječija igrališta (ukupna površina 3.455 m ²)	m ²	248.760,00	0,011	2.736,36	3.201,54
	17.2.	Sportska igrališta (ukupna površina 10.135m ²)	m ²	729.720,00	0,011	8.026,92	9.391,50

18.	Košenje trave u širini od 1.5 m oko igrališta i sportskih ploha (tri puta godišnje)						
18.1.	Dječija igrališta (ukupna površina 1.468 m ²)	m ²	4.404,00	0,20	880,80	1.030,54	
18.2.	Sportska igrališta (ukupna površina 2.355 m ²)	m ²	7.065,00	0,20	1.413,00	1.653,21	
19.	Farbanje metalnih ograda na mostovima sa radovima reparacije koje obuhvata: a) ankerisanje ispravljanje i varenje; b) čišćenje; c) premazivanje antikorozivnim sredstvom; d) farbanje temeljnom bojom; e) završno farbanje 2x	m	400,00	15,00	6.000,00	7.020,00	
UKUPNO					774.107,08	905.705,28	

III POJEDINAČNI OPIS RADOVA NAVEDENIH U PRETHODNOJ TABELI

1. Održavanje higijene na zelenim površinama

Radovi podrazumijevaju čišćenje zelenih površina od smeća svakih pet dana (73 puta godišnje). Ukupna površina je 242.400,00m²

2. Košenje trave na zelenim površinama

Košnja trave na zelenim površinama i to 10 x godišnje. Ukupna površina je 242.400,00m². U cijenu uračunato: košenje trave, sakupljanje, utovar i odvoz. Košenje se radi mašinski i ručno na ravnim, kosim i površinama uz riječna korita.

3. Ručno čišćenje korita vodotoka i potoka

Radovi podrazumijavaju ručno čišćenje korita vodotoka i potoka, košenje trave, sječa nadzemnog izraslog šiblja cca 50 mm, uklanjanje izrasle trave iz dna korita, čišćenje smeća iz vodotoka, te odvoz prikupljenog sadržaja na gradsku deponiju.

4. Mašinsko čišćenje korita vodotoka i potoka

Radovi podrazumijevaju mašinsko čišćenje korita vodotoka i potoka, sječa rastinja iz korita (bez vađenja panjeva), odvoz posječenog rastinja na deponiju, čišćenje korita od kamenog i zemljenog nanosa, odvoženje odstranjenog materijala na deponiju.

5. Održavanje javnih česmi, Fontana, javnog WC-a i Centralnog spomen obilježja

Radovi podrazumijevaju održavanje javnih česmi, fontana, javnog WC-a i Centralnog spomen obilježja na području Općine Ilidža i to 2 x u toku sedmice. Održavanje se vrši na godišnjem nivou.

6. Održavanje uređaja i postrojenja lokalne kanalizacione mreže

Radovi podrazumijevaju održavanje uređaja i postrojenja lokalne kanalizacione mreže na području Općine Ilidža, svakodnevni obilazak i to lokacije: Vreoca, Lužansko polje kod Obija, Stojčevac, Općina Ilidža i Mali kiseljak.

7. Održavanje higijene popločanog, asfaltiranog i betoniranog platoa ispred i iza objekata Mjesnih zajednica

Radovi podrazumijevaju održavanje higijene popločanog, asfaltiranog i betoniranih platoa ispred i iza objekata Mjesnih zajednice i to 5 puta sedmično u toku 12 mjeseci – radovi se odnose na čišćenje otpadaka, metenje i pražnjenje korpi i to: Dom kulture Butmir, MZ. D. Kotorac, MZ. S. Kolonija, MZ. Hrasnica I, MZ. Hrasnica II, MZ. Ilidža Centar, MZ. Lužani, MZ. Vreoca - Vrelo Bosne, MZ. Blažuj, MZ. Rakovica, MZ. Osjek, MZ. Otes, MZ. Stup, MZ. Stup II i MZ. Stupsko Brdo.

8. Mašinska i ručna košnja oko mjesnih zajednica

Radovi podrazumijevaju mašinsko (trimerom, kosilicom) i ručno košenje zelenih površina, obrezivanje ruža i samoniklog grmlja, te izgrabljivanje sa utovarom i odvozom prikupljenog materijala na javnim površinama oko objekata Mjesnih zajednica, jednom mjesečno za period od 01.04.2018. - 30.09.2018. godine, i to: MZ. Donji Kotorac, MZ. Dom kulture Sokolović kolonija, MZ. Hrasnica I, MZ. Hrasnica II, MZ. Ilidža Centar, MZ. Lužani, MZ. Vreoca - Vrelo Bosne, MZ. Blažuj, MZ. Dom kulture Rakovica, MZ. Osjek, MZ. Otes, MZ. Stup, MZ. Stup II, Dom kulture Stupsko brdo,

9. Održavanje putnog i zaštitnog pojasa saobraćajnica

Radovi podrazumijevaju mašinsko i ručno košenje zapuštene travne površine, te izgrabljivanje sa utovarom i odvozom, zatim krčenje, orezivanje i uklanjanje (mašinski i ručno) samoniklog grmlja (zaštitni pojas ceste) sa prikupljanjem biljnog materijala, te utovarom i odvozom.

10. Čišćenje odvodnih jaraka, kanala i rigola

Radovi podrazumijevaju čišćenje odvodnih jaraka, kanala i rigola sa utovarom i odvozom na deponiju.

11. Pranje popločanog, asfaltiranog i betoniranog platoa u krugu objekata Mjesnih zajednica

Radovi podrazumijevaju pranje popločanog, asfaltiranog i betoniranog platoa u krugu objekata Mjesne zajednice 2 x mjesečno, a pranje se vrši 5 (pet) mjeseci u toku godine, i to: Dom kulture Butmir, MZ. D. Kotorac, MZ. S. Kolonija, MZ. Hrasnica I, MZ. Hrasnica II, MZ. Ilidža Centar, MZ. Lužani, MZ. Vreoca - Vrelo Bosne, MZ. Blažuj, MZ. Rakovica, MZ. Osjek, MZ. Otes, MZ. Stup, MZ. Stup II i MZ. Stupsko Brdo.

12. Čišćenje kanalice i ravnih krovova

Radovi podrazumijevaju čišćenje kanalice i ravnih krovova na objektima MZ Centar Ilidža i MZ Stup I, i to 9 (devet) mjeseci u toku godine.

13. Uklanjanje snijega i leda sa javnih površina

Radovi podrazumijevaju uklanjanje snijega i leda sa javnih površina, preventivno posipanje soli i drugog posipnog materijala na sprečavanju poledice, i to na bazi pješačkih staza i platoa za ukupni period zimskog održavanja i to od 01.01.do 31.12.2018. godine. Obračun se vrši na bazi dnevne angažovanosti, a konačni obračun i budžetska vrijednost će biti utvrđena na osnovu stepena pripravnosti i realizacije.

14. Ljetno održavanje javnih makadamskih saobraćajnica

Radovi podrazumijevaju:

- Uređenje postojećeg kolovoza sa ravnanjem i planiranjem, te utovarom i odvozom viška zemljenog materijala;
- Iskop podloge, utovar i odvoz iskopanog materijala na depo udaljen cca 5-7 km, Prosječna dubina iskopa 10 cm;
- Nabavka, dovoz, mašinsko razastiranje tamponske frakcije (0-32mm), valjanje uz obavezu nivelisanja podloge i kontrolu nagiba $d=10$ cm;
- Nabavka i dovoz tamponske frakcije (0-32mm) bez ugradnje, deponovanje na lokacije koje će se naknadno odrediti;
- Nasipanje udarnih rupa na makadamskoj kolovoznoj površini frakcijom 0-32mm prosječne debljine 10 cm, te valjanjem iste;
- Čišćenje zatrpanih propusta ili cijevi sa odstranjivanjem nanosa i odvozom na depo udaljen cca 5-7 km;
- Mašinski iskop kanala 40 x 30 cm, sa utovarom i odvozom iskopanog materijala na deponiju udaljenu cca 5-7 km;
- Izrada propusta preko ceste (iskop rova 100x60, nabavka i ugradnja cijevi (SN8) \varnothing 300 mm i zatrpavanje rova tamponskim materijalom);
- Čišćenje postojećih betonskih ivičnjaka sa utovarom i prevozom otpadnog materijala na deponiju udaljenu cca 5-7 km.

15. Održavanje korita vodotoka na području Općine Ilidža

Radovi podrazumijevaju:

- Mašinsku sječa stabala profila 0-30 cm, sa odvozom na gradsku deponiju;
- Mašinsko vađenje panjeva sa odvozom na gradsku deponiju sa ravnanjem terena.

16. Obilazak svih sportskih i dječijih igrališta na području Općine Ilidža

Radovi podrazumijevaju redovni obilazak i vizuelni pregled svih sportskih (15) i dječijih (18) igrališta prema spisku i lokacijama koji su dati u prilogu ovog dokumenta, te ispunjavanje, ovjera i parafiranje chek liste o ispravnosti navedenih dječijih i sportskih igrališta i dostavljanje istih Investitoru na znanje. *(Prije početka vršenja aktivnosti redovnog obilaska i pregleda na sva igrališta obavezno staviti informativnu tablu sa podacima o investitoru, društvu koje je zaduženo za održavanje predmetnog igrališta, kontakt podatke o društvu koje održava navedeno igralište i info telefon za prijavu eventualnih kvarova od strane korisnika igrališta).* Nakon evidentiranja kvarova ili oštećenja na mobilijaru na dječijim i sportskim igralištima, promptno pristupiti saniranju i reparaciji oštećenih sprava, a o istim obavijestiti i investitora.

17. Higijena sportskih i dječijih igrališta

Radovi podrazumijevaju održavanje higijene sportskih i dječijih igrališta koja podrazumijeva pražnjenje kanti za otpatke, zamjena kesa, čišćenje smeća na oivičenoj plohi igrališta. Higijena se održava 2 x sedmično u toku 9 mjeseci.

18. Košenje trave na dječijim igralištima i sportskim ploham

Radovi podrazumijevaju košenje trave u širini od 1.5 m oko igrališta i sportskih ploha (tri puta godišnje), i to:

- Dječija igrališta (ukupna površina 1.468 m²);
- Sportska igrališta (ukupna površina 2.355 m²).

19. Održavanje metalnih ograda na mostovima

Radovi podrazumijevaju farbanje metalnih ograda na mostovima sa radovima reparacije koje obuhvata:

- a) ankerisanjem, ispravljanje i varenje;
- b) čišćenje;
- c) premazivanje antikorozivnim sredstvom;
- d) farbanje temeljnom bojom;
- e) završno farbanje 2x.