

ЈКП,, Комуналец,,-Прилеп  
02-2321/3  
15.09-2016



## **ЈКП,, КОМУНАЛЕЦ,,- ПРИЛЕП**

### **П Р О Г Р А М А**

**ЗА ОДРЖУВАЊЕ НА ЈАВНА ЧИСТОТА НА ТЕРИТОРИЈАТА  
НА ОПШТИНА ПРИЛЕП ЗА 2017 ГОД.**

**септември 2016**

## **Содржина:**

### 1.Програма за одржување на Јавните Површини.

1.1.Одделение за одржување на комунална јавна чистота на јавно прометни површини.

1.2.Одржување на паркови и зеленило.

1.3.Рекапитулација на потребни финансиски средства за јавните површини.

# 1. П Р О Г Р А М А

ЗА ОДРЖУВАЊЕ НА ЈАВНИТЕ ПОВРШИНИ

## **1.0.ЈАВНИ ПОВРШИНИ** **ОПШТО ЗА ЈАВНИ ПОВРШИНИ**

Под поимот Јавни Површини (Ј.П.) спаѓаат сите јавни површини на територијата на Општина Прилеп.

Постојат два вида на Ј.П. по основ на начинот на одржување за да бидат во функција за потребите на граѓаните на Општина Прилеп:

**1.1.Јавно Прометни Површини (Ј.П.П.)** кои се во функција на граѓаните за одвивање на сообраќај на граѓани и возила и тоа:

- Троотоари
- Улици
- Плоштади
- Спортски терени

**1.2.Јавно Прометни Површини - Паркови и Зеленило (Ј.П.П.З.)** кои се во функција на граѓаните за одмор и рекреација се:

- Паркови со ниска вегетација
- Паркови со висока вегетација

Покрај сите јавни интереси за да се одвива животот на граѓаните на Општина Прилеп и горе наведените јавни површини, нивното одржување и степен на чистота е доста важен фактор, за човекот, за неговото здравје и нормалното движење по Јавните површини.

За да се има увид во одржувањето на јавната чистота на Ј.П. како и степенот потребен за чистота на Јавно прометните површини, потребно е планиран пристап во димензионирањето на работата, потребната работна рака и механизациј, а за тоа е потребно да се утврди:

- Степен на чистота на Ј.П.
- Димензиите, форма и вид на Ј.П.
- Начинот на одржување на јавната чистота.
- Пресметки за норми на работи и работни задачи во Ј.П.
- Димензионирање на механизација
- Димензионирање на работна рака

## **ПОТЕКЛО И ВИД НА ЃУБРЕ НА ЈАВНИТЕ ПОВРШИНИ**

Отпадот( отпадоците) на Јавните површини е од разноразно потекло и се состои од:

Секојдневен отпад.

**а)Обично улично ѓубре:**

- хартии од разни паковања
- најлони од разни паковања
- пет- амбалажа
- други видови пластични паковања
- кутии цигари, и цигари отпушоци
- разни прехранбени материјали

**б)Отпадоци од возила.**

- при превоз на градежни материјали
- при превоз на овошје, зеленчук и др. растенија
- при товарарење и растоварање на градежен материјал и растенија
- испуштање на различни масла од возилата

**в)Загадување од атмосфера.**

- загадување од чад, прав
- гасови од моторни возила
- топење од снегот оставаат разни прадини
- при интензивни врнежи се создаваат наноси

**Сезонско ѓубре.**

- Лисја од дрвја, цвет, суви гранки и сл.
- Разни зелени остатоци од земјоделски насади
- Песок , гранулат кои служат за топење на снегот во зимски услови

Според начинот на живеење и работење на луѓето во градот и општината се јавуваат сложени барања за одржување на јавната чистота што е условено од многу фактори како што се :

- Густина на население.
- Густина на возила.
- Станбен простор.
- Културни навики на населението.
- Самодисциплина на граѓаните.
- Придржување на законски прописи.
- Придржување на локални закони
- Придржување на позитивни подзаконски акти од разни институции

## **1.1.ЈАВНО ПРОМЕТНИ ПОВРШИНИ**

За изработка на организационен план за чистење на Ј.П.П. меѓу другото потребна е и категоризација на Ј.П.П.

Категоризацијата на Ј.П.П.зависи од:

- Густината на населението
- Густина на сообраќај
- Правците на движење на граѓаните и возилата до фирмите и домовите.

Имајќи го во предвид искуството во работењето во 2016 год. и погоре наведените специфичности, а во за висност од економската моќ на граѓаните и фирмите сметаме дека е потребна следната категоризација.

### **1.1.1.РАБОТА ВО ЗИМСКИ УСЛОВИ.**

Во зимски период кога паѓањето од снег се поголеми од 15 см. до колку Центарот за управување со кризи нема издадено посебна наредба, работниците кои ја одржуваат чистотата на јавните површини ќе работат во центарот на градот и тоа:

- Отварање на пешачки премини.
- Отварање на пешачки патеки по тротоарите и плочниците.
- Целосно чистење на мостовите.
- Чистење на снегот од ивиците на коловозот да можат сливниците да функционираат.
- Чистење и празнење на уличните корпи за отпадоци.

### **1.1.2.СТЕПЕН НА ЗАГАДЕНОСТ.**

Степенот на загаденост на Ј.П.П. дефиниран е со количеството на сметот ( $m^3$ ) на единица површина ( $m^2$ ).

Степенот на загаденост влијае од многу фактори и тоа:

- Густина на население.
- Густина на возила.
- Станбен простор.
- Културни навики на населението.
- Самодисциплина на граѓаните.
- Придржување на позитивните прописи.

Нашиот град врз основа на горе наведеното е со голем степен на секојдневна загаденост.

### **1.1.3.МЕТОДИ НА ЧИСТЕЊЕ НА Ј.П.П.**

1.1.3.1. Со метење (норма 0,30ден./м<sup>2</sup>)

1.1.3.2. Со миење (машинско со преден млаз 0,10 ден/м<sup>2</sup> и рачно миење со норма 1,0 ден/м<sup>2</sup>)

### **1.1.3.1. ОДРЖУВАЊЕ СО МЕТЕЊЕ**

Постојат повеќе методи за суво чистење на Ј.П.П. Поделбата за суво чистење се извршува според алатот или орудията со кои се извршува чистењето.

- Рачно чистење со сиркова, полска метла.

- Стружење со лопата на набиена земја од рабовите на сообраќајниците.

Поради финансиската состојба но и заради нерамниот тротоарски дел, Ј.К.П., „Комуналец“ - Прилеп нема финансиски средства и не е во состојба дел од сообраќајниците да ги мети машински. Според нашето искуство машинско чистење е применливо само на плоштадите.

## **КАТЕГОРИЗАЦИЈА НА МЕТЕЊЕ**

### **1. ПРВА КАТЕГОРИЗАЦИЈА ЗА МЕТЕЊЕ**

Центарот на градот, трговскиот дел на градот, улиците, тротоарите, плоштадите и плочниците се во густа фреквенција на движење и треба да се чистат седум пати во неделата во две смени.

### **2. ВТОРА КАТЕГОРИЗАЦИЈА ЗА МЕТЕЊЕ**

Метење на главни сообраќајници, тротоари, плочници и плоштади, со поголем интензитет на сообраќај на луѓе и возила шест пати да се метат во неделата во една смена.

### **3. ТРЕТА КАТЕГОРИЗАЦИЈА ЗА МЕТЕЊЕ**

Метење на сообраќајници, тротоари, плоштади и плочници со помал интензитет на сообраќај на луѓе и возила подалеку од централното градско подрачје кои ќе се метат 2 пати неделно.

### **4. ЧЕТВРТА КАТЕГОРИЗАЦИЈА ЗА МЕТЕЊЕ**

Метење на сообраќајници, тротоари, плоштади и плочници кои се најдуваат во периферните делови на градот ќе се метат еднаш неделно.

## **И – КАТЕГОРИЈА НА Ј.П.П. ЗА ЧИСТЕЊЕ (МЕТЕЊЕ)**

Во И – КАТЕГОРИЈА реони спаѓаат Ј.П.П. каде има густ сообраќај на луѓе и возила.

Нивното одржување се врши по следните критериуми:

- Секој ден метење седум дена неделно.

-Чистењето т.е. метењето се врши во 2 смени .

- Работното време во јануари,февруари,ноември и декември почнува од 5<sup>00</sup>ч до 19<sup>00</sup>ч. додека во другите месеци од 4<sup>00</sup>ч и трае до 21<sup>00</sup>ч,

Во овие зимски месеци ќе имаме преклопување на **И** и **ИИ** смена во сатницата.

Р. бр.	РЕОН	Улиц м <sup>2</sup>	Тротоар м <sup>2</sup>	Работ и ден	См а на	Бр. Рабо тниц	ВКУПНО месечна површина м <sup>2</sup>	Годишн 12 месеци	ВКУПНО годишна површина м <sup>2</sup>
1.	од Општина до х.Липа	/	11.850	31	1	4	367.350	12	4.408.200
2.	Плочник И Градска семафори- О.У.Кочо Рацин	/	10.765	31	2	2	667.430	12	8.009.160
3.	Плочник ИИ од Стара чаршија – Участак - Автобуска	/	10.250	31	2	2	635.500	12	7.626.000
4.	Стара чаршија И од Пазар до потек булевар	/	4.360	31	2	2	270.320	12	3.243.840
5.	Стара чаршија И од Сат-СИЗ за станов. -речно корито	3.50	/	31	1	1	108.500	12	1.302.000
6.	од х.Липа до Пожарна Бул.Гоце Делчев	/	3.870	31	1	2	119.970	12	1.439.640
	ВКУПНО:	3.50	41.095		Σ =	13	2.169.070	Σ =	26.028.840

## И И – КАТЕГОРИЈА НА Ј.П.П. ЗА ЧИСТЕЊЕ (МЕТЕЊЕ)



Во И И – КАТЕГОРИЈА реони спаѓаат Ј.П.П.каде има помала густина на сообраќај, население и возила.

Нивното одржување се врши по следните критериуми.

-Чистењето се врши 6 дена во неделата.

-Чистењето се одвива во една смена.

-Работното време е од 5<sup>00</sup>х освен во зимските периоди  
јануари,февруари,октомври и ноември од 6<sup>00</sup>х

Р. бр.	РЕОН	Улица м <sup>2</sup>	Тротоар м <sup>2</sup>	Работ дена	Смена	Бр. Работ ници	ВКУПНО месечна површина м <sup>2</sup>	Годишн 12 месеци	ВКУПНО годишна површина м <sup>2</sup>
1.	А.М.С. семафори- Солидност Ул.,А.Македонски	/	5.170	30	1	1	155.100	12	1.861.200
2.	Семафори Солидност- Театар Ул.,А.Македонски	/	4.950	30	1	1	148.500	12	1.782.000
3.	Театар-Комуналец Ул. А.Македонски	/	3.870	30	1	1	116.100	12	1.393.200
4.	Ул.Сотка Цигицик Ул.Цар Самоил	/	8.050	30	1	2	241.500	12	2.898.000
5.	Ул.Димо Наредникот до спој со Егејска	/	5.750	30	1	1	172.500	12	2.070.000
6.	Градска-Гимназија Ул.Горѓе Петров	/	3.900	30	1	1	117.000	12	1.404.000
7.	Општина-Солидност Ул.Јоска Јорданоски Ул. 11 <sup>ти</sup> Октомври	/	5.250	30	1	1	157.500	12	1.890.000
8.	Гимназија–Факултет	/	3.960	30	1	1	118.800	12	1.425.600
9.	Ул.Трајко Тарцан Ул.Мирче Ацев	/	3.000	30	1	2	90.000	12	1.080.000
10.	Ул.Самоилова Интер.-Делфина	/	3.600	30	1	1	108.000	12	1.296.000
11.	Ул.Војводинска Дел до Пожарна	/	4.200	30	1	1	126.000	12	1.512.000
12.	Ул.Мице Козар спој со 11 <sup>ти</sup> Октомври	/	3.600	30	1	1	108.000	12	1.296.000
13.	Кеј - 9 <sup>ти</sup> Септември Табана-Автобуска	/	4.950	30	1	1	148.500	12	1.782.000
14.	Кеј 1 <sup>ви</sup> Мај Табана -Автобуска	/	4.750	30	1	1	142.500	12	1.710.000

15.	Ул.БранкоСекулоски - Бељата- Касарни	/	1.900	30	1	1	57.000	12	684.000
16.	Ул. Егејска	/	4.600	30	1	1	138.000	12	1.656.000
17.	Ул.Васко Карангелески	/	3.600	30	1	1	108.000	12	1.296.000
18.	Ул.Ленин Архиепископ Досите	/	3.800	30	1	1	114.000	12	1.368.000
19.	Ул.Тризла долз.1.300	/	7.800	30	1	2	234.000	12	2.808.000
20.	Ул. Борка Талески	/	4.400	30	1	1	132.000	12	1.584.000
21.	Ул.5 <sup>та</sup> Прилепска бригада		5.400	30	1	1	162.000	12	1.944.000
22.	Факултет- бензиска Варош	6.000	3.000	30	1	1	270.000	12	3.240.000
23.	11 <sup>ти</sup> Октомври перална – канал Београдска	4.200	2.800	30	1	1	210.000	12	2.520.000
24.	Партизанска	2.400	1.200	30	1	1	108.000	12	1.296.000
25.	О.У.Кире Гаврилоски згради - Ѓогдере	1.500	1.200	30	1	1	81.000	12	972.000
26.	Точила – И ОУ. Блаже Конески Индустриски У.Ц. Ул.Војводинска	6.000	3.000	30	1	1	270.000	12	3.240.000
27.	Паркинг Точила до - Пазарче	3.200	400	30	1	1	108.000	12	1.296.000
28.	Бидимаш	3.600	2.400	30	1	1	180.000	12	2.160.000
29.	ЈКП,, Комуналец,, Салон Анита	7.200	4.500	30	1	1	351.000	12	4.212.000
30.	Салон Анита Рампа пожарна	9.000	5.100	30	1	1	423.000	12	5.076.000
31.	Мирче Ацев	3.000	1.500	30	1	1	135.000	12	1.620.000
32.	Ѓорѓи Димитров	7.700	5.000	30	1	1	381.000	12	4.572.000
	<b>ВКУПНО:</b>		<b>126.600</b>			<b>35</b>	<b>5.412.000</b>		<b>64.944.000</b>

## И И И – КАТЕГОРИЈА НА Ј.П.П. ЗА ЧИСТЕЊЕ (МЕТЕЊЕ)

Во И И И – КАТЕГОРИЈА се реони каде чистењето на Ј.П.П. кои се со помала густина на сообраќај на население и возила.

Нивното одржување се врши по следните критериуми.

-Чистењето на овие површини се врши 2 пати неделно во една смена.

-Работното време важи како претходните категории.

-По потреба ќе се врши зголемено чистење, ако на овие реони се констатира зголемување на фреквенција и отпад.

Р. бр.	РЕОН	Улица м	Улица м <sup>2</sup>	Тротоар м <sup>2</sup>	Работни дена месечно м <sup>2</sup>	Смена	ВКУПНО месечна површина м <sup>2</sup>	Годишно 12 месеци	ВКУПНО годишна површина м <sup>2</sup>
1.	Театар-Борка Талески Германски гробишта	550	3.300	1.750	8	1	40.400	12	484.800
2.	Вера Циривири Дамро- самопослуга	900	4.050	1.800	8	1	46.800	12	561.600
3.	Бензиска –Варош Амфитеатар - излез	550	2.750	2.200	8	1	39.600	12	475.200
4.	Цане Коњарец	600	2.400	600	8	1	24.000	12	288.600
5.	Лазо Филипоски	400	2.000	1.000	8	1	24.000	12	288.000
	<b>ВКУПНО:</b>			<b>7.350</b>		<b>5</b>	<b>174.800</b>		<b>2.096.800</b>

## И В – КАТЕГОРИЈА НА Ј.П.П. ЗА ЧИСТЕЊЕ (МЕТЕЊЕ)

Во ИВ – КАТЕГОРИЈА се реони каде чистењето на Ј.П.П. кои се со помала густина на сообраќај на население и возила.

Нивното одржување се врши по следните критериуми.

-Чистењето на овие површини се врши еднаш неделно во една смена.

-Работното време важи како претходните категории.

-По потреба ќе се врши зголемено чистење ако на овие реони се констатира поголем смет.

Р. бр.	РЕОН	Улица м	Улица м <sup>2</sup>	Тротуар М2	Работни дена месечно м <sup>2</sup>	Бр.на Работници	Смена	ВКУПНО месечна површина м <sup>2</sup>	Годишно 12 месеци	ВКУПНО годишна површина м <sup>2</sup>
1.	Блаже Ивановски	400	2000	1000	8	1/3	1	24.000	12	288.000
2.	3-ти Ноември	550	4400	<b>3300</b>	8	1/3	1	61.600	12	739.200
3.	Октомвриска	700	4200	2100	8	1/3	1	50.400	12	604.800
4.	Радовишка	500	2500	5000	8	1/3	1	60.000		720.000
5.										
6.										
	<b>ВКУПНО</b>			<b>11.400</b>			<b>4</b>	<b>196.000</b>		<b>2.352.000</b>

Освен овие наведени релации, со самоиницијатива на реонските шефови по потреба се влегува и во споредни улички кои граничат со горенаведените релации, а која работа ЈКП,, Комуналец,, не ја пресметува. Со ваквите потези Јавното комунално претпријатие создава имиџ на одговорна фирма пред граѓаните.

## ПРЕСМЕТКА

За потребните финансиски средства за спроведување на предложената

програма за одржување на јавната чистота на Јавно прометни површини  
за период 2017 година

Р. бр.	Позиција на работа	ПОВРШИНА	ЕДИНЕЧНА Цена ден/м <sup>2</sup>	ИЗНОС Ден.
1.	<b>И</b> -ва категорија Чистење секој ден и во недела	26.028.840	0,30	7.808.652,00
2.	<b>И И</b> - ра категорија Метење секој работен ден	64.944.000	0,30	19.483.200,00
3.	<b>И И И</b> - та категорија Метење 2 пати неделно	2.096.800	0,30	629.040,00
4.	<b>И В</b> - та категорија Метење еднаш неделно	2.352.000	0,30	705.600,00
<b>ВКУПНО :</b>		<b>95.421.640</b>	<b>0,30</b>	<b>28.626.492,00</b>

**ПРЕГЛЕД НА НЕПОСРЕДНИ ИЗВРШИТЕЛИ  
НА ПРОГРАМАТА**

Р.бр.	РАБОТНО МЕСТО	БРОЈ НА ИЗВРШИТЕЛИ
1.	Референти на комунална хигиена	8 извршители
2.	Трактористи	2 извршители
3.	Метачи	63 извршители
4.	Работници за ротација, годишен одмор, боледување, сабота и недела	12 извршители
<b>ВКУПНО:</b>		<b>85 извршители</b>

**1.1.3.2.МИЕЊЕ НА ЈАВНО ПРОМЕТНИ ПОВРШИНИ**

**МИЕЊЕ НА Ј.П.П.**

Миџето на Ј.П.П.со предни млазници со автоцистерни има значајна улога во одржувањето на јавната чистота.

Миџето со задни цевки со цистерна е начин на миџе кој дава најдобри хигиенски резултати.Со овој начин се постигнува многу добар квалитет на чистење и релативно висок учинок.Овој начин на чистење може да се применува на сите видови на Ј.П.П.

Од напред изнесеното се гледа дека динамиката на извршување е различна и истата зависи од примената на интервенцијата. Воглавно, застапени се рачно метење и машинско миџе на Ј.П.П. со цистерна со предни млазници секој работен ден во централното подрачје на градот.

Исто така предвидуваме чистење на набиена земја од ивиците на сообраќајниците најмалку два пати годишно и перење на Ј.П.П. со задни цевки со цистерна најмалку еднаш месечно.

#### Повремени работи.

Како повремени работи се јавуваат –пречистување на Ј.П.П. по барање на органите на Локалната самоуправа, за време на државните празници и одржување на манифестации, по барање на инспекциски служби и сл.

Овие работи се извршуваат дополнително од редовната програма.

Миџето може да биде:

1.1.3.2.1.Машинско со предна млазница.

1.1.3.2.2.Рачно миџе со задно црево.

### **1.1.3.2.1.МАШИНСКО МИЕЊЕ СО ПРЕДЕН МЛАЗ**

Ова миџе се применува во летните периоди од месец февруари – ноември, доколку е топло времето и во останатите месеци, во зависност од температурата.

Миџето со преден млаз се врши по реони по категории.

**И** , **И И** , **И И И** и **ИВ** – Категорија

Планот е направен за потоплите месеци февруари-ноември.По потреба ако се констатира би извршиле миџе и во **И**, и **ЏИИ** месец и на релации надвор од овој план.

## **КАТЕГОРИЗАЦИЈА НА МАШИНСКО МИЕЊЕ**

**1. ПРВА КАТЕГОРИЗАЦИЈА ЗА МАШИНСКО МИЕЊЕ**

- Сообраќајници ќе се мијат 6 пати неделно со преден млаз.

**2. ВТОРА КАТЕГОРИЗАЦИЈА МАШИНСКО МИЕЊЕ**

- Сообраќајници ќе се мијат 2 пати неделно со преден млаз.

**3. ТРЕТА КАТЕГОРИЗАЦИЈА МАШИНСКО МИЕЊЕ**

- Сообраќајници ќе се мијат еднаш неделно со преден млаз.

**4. ЧЕТВРТА КАТЕГОРИЗАЦИЈА МАШИНСКО МИЕЊЕ**

- Улиците ќе се мијат еднаш месечно со преден млаз .

**Шематски приказ за машинско миење на Ј.П.П. од И Категорија.**

<b>Р. бр.</b>	<b>Р Е О Н</b>	<b>Улица м<sup>2</sup></b>	<b>Месечн колку пати</b>	<b>Месечн. вкупно површина</b>	<b>Годи- шно 12 месеци</b>	<b>ВКУПНО годишно површина</b>
-------------------	----------------	--------------------------------	----------------------------------	--	------------------------------------	--

				м <sup>2</sup>		м <sup>2</sup>
1.	од Општина до х.Липа	10.075	24	241.800	12	2.901.600
2.	од х.Липа до Пожарна Бул.Гоце Делчев	3.500	24	84.000	12	1.008.000
3.	Од х,Липа до Пожарна Бул.Гоце Делч	6.200	24	148.800	12	1.785.600
4.	А.М.С. семафори-Солидност Ул.,А.Македонски	8.270	24	198.480	12	2.381.760
5.	Семафори Солидност-Театар Ул.,А.Македонски	8.150	24	195.600	12	2.347.200
6.	Театар-Комуналец Ул. А.Македонски	6.200	24	148.800	12	1.785.600
7.	Ул.Сотка Ѓорѓиоски Ул.Цар Самоил	13.200	24	316.800	12	3.801.600
8.	Ул.Димо Наредникот до спој со Егејска	8.585	24	206.040	12	2.472.480
9.	Градска-Гимназија Ул.Ѓорѓе Петров	4.600	24	110.400	12	1.324.800
10.	Општина-Солидност Ул.Јоска Јорданоски Ул. 11 <sup>ти</sup> Октомври	8.250	24	198.000	12	2.376.000
11.	Гимназија –Факултет	4.600	24	110.400	12	1.324.800
12.	Ул.Трајко Тарцан Ул.Мирче Ацев	3.750	24	90.000	12	1.080.000
13.	Ул.Самоилова Интер.-Делфина	8.400	24	201.600	12	2.419.200
14.	Ул.Војводинска Дел до Пром.	4.140	24	99.360	12	1.192.320
	<b>ВКУПНО:</b>	<b>97.920</b>	<b>Σ =</b>	<b>2.350.080</b>	<b>Σ =</b>	<b>28.200.960</b>

**Шематски приказ за машинско миене на Ј.П.П. од ИИ Категорија.**

Р. бр.	Р Е О Н	Улица м <sup>2</sup>	Месечно колку пати	Месечн. вкупно површина м <sup>2</sup>	Годишно 12 месеци	ВКУПНО годишно површина м <sup>2</sup>
--------	---------	----------------------	--------------------	--	-------------------	--



1.	Ул.Мице Козар спој со 11 <sup>ти</sup> Октомври	4.300	8	34.400	12	412.800
2.	Кеј - 9 <sup>ти</sup> Септември Табана-Автобуска	7.415	8	59.320	12	711.840
3.	Кеј 1 <sup>ви</sup> Мај Табана -Автобуска	6.850	8	54.800	12	657.600
4..	Ул.БранкоСекулоски - Бељата- Касарни	4.700	8	37.600	12	451.200
5.	Ул. Егејска	6.808	8	54.464	12	653.568
6.	Ул.Васко Карангелески	8.280	8	66.240	12	794.880
7.	Ул.Ленин Архиепископ Доситеј	5.800	8	46.400	12	556.800
8.	Ул.Тризла долж.1.300	7.800	8	62.400	12	748.800
9.	Ул. Борка Талески	5.800	8	46.400	12	556.800
10.	Ул.5 <sup>та</sup> Прилепска бригада	6.300	8	50.400	12	604.800
	<b>ВКУПНО:</b>	<b>64.053</b>	<b>Σ =</b>	<b>512.424</b>	<b>Σ =</b>	<b>6.149.088</b>

**Шематски приказ за машинско миње на Ј.П.П. од И И И Категорија.**

Р. бр.	Р Е О Н	Улица м <sup>2</sup>	Месечно колку	Месечно вкупно	Годишно	ВКУПНО годишно
--------	---------	----------------------	---------------	----------------	---------	----------------

			пати	површина м <sup>2</sup>	12 месеци	површина м <sup>2</sup>
1.	Факултет- бензиск Варош	6.000	4	24.000	12	288.000
2.	11 <sup>ти</sup> Октомври перална – канал Београдска	4.200	4	16.800	12	201.600
3.	Партизанска	2.400	4	9.600	12	115.200
4.	О.У.Кире Гаврилоски згради - Ѓогдере	1.500	4	6.000	12	72.000
5.	Точила – И ОУ. Блаже Конески Индустриски У.Ц. Ул.Војводинска	6.000	4	24.000	12	288.000
6.	Паркинг Точила до - Пазарче	3.200	4	12.800	12	153.600
7.	Бидимаш	3.600	4	14.400	12	172.800
<b>ВКУПНО:</b>		<b>26.900</b>	<b>Σ =</b>	<b>107.600</b>	<b>Σ =</b>	<b>1.291.200</b>

**Шематски приказ за машинско миење на Ј.П.П. од И В Категорија.**

Р. бр.	РЕОН	Улица м <sup>2</sup>	Месечно колку пати	Месечно вкупно површина м <sup>2</sup>	Годи- шно 12 месеци	ВКУПНО годишно површина м <sup>2</sup>
1.	Бензиска –Варош Амфитеатар - излез	2.750	1	2.750	12	33.000
2.	Ј.К.П.,„Комуналец,, салон - Анита	7.200	1	7.200	12	86.400
3.	салон - Анита рампа-пожарна	9.000	1	9.000	12	108.000
4.	Мирче Ацев	3.000	1	3.000	12	36.000
5.	Театар-Борка Талески Германски гробишта	3.300	1	3.300	12	39.600
6.	Вера Циривири Дамро- самопослуга	4.050	1	4.050	12	48.600
<b>ВКУПНО:</b>		<b>29.300</b>	<b>Σ =</b>	<b>29.300</b>	<b>Σ =</b>	<b>351.600</b>

### 1.1.3.2.2.РАЧНО МИЕЊЕ СО ЗАДНО ЦРЕВО

Ова миење се одвива во текот на целата година

#### КАТЕГОРИЗАЦИЈА НА РАЧНО МИЕЊЕ

##### 1. ПРВА КАТЕГОРИЗАЦИЈА ЗА РАЧНО МИЕЊЕ

- Тротоари, плоштади и плочници ќе се мијат еднаш неделно со рачен млаз.

##### 2. ВТОРА КАТЕГОРИЗАЦИЈА ЗА РАЧНО МИЕЊЕ

- Тротоари, плоштади и плочници ќе се мијат 2 пати месечно со рачен млаз.

### 3. ТРЕТА КАТЕГОРИЗАЦИЈА ЗА РАЧНО МИЕЊЕ

- Еднаш месечно со заден млаз.

### 4. ЧЕТВРТА КАТЕГОРИЗАЦИЈА ЗА РАЧНО МИЕЊЕ

- Улиците се мијат 6 пати годишно со заден млаз

#### Шематски приказ за рачно миење на Ј.П.П. од И Категорија.

Р. бр.	РЕОН	Тротоар м <sup>2</sup>	Месечно колку пати	Годишно 12 месеци	ВКУПНО годишно површина м <sup>2</sup>
1.	од Општина до х.Липа	11.850	4	12	568.800
2.	Плочник <b>И</b> Градска семафори- О.У.Кочо Рацин	10.765	4	12	516.720
3.	Плочник <b>И И</b> од Стара чаршија – Участак - х. Липа	10.250	4	12	492.000
4.	Стара чаршија <b>И</b> од Пазар до потек булевар	4.360	4	12	209.280
5.	од х.Липа до Пожарна Бул.Гоце Делчев	3.870	4	12	185.760
	<b>ВКУПНО:</b>	<b>41.095</b>		<b>Σ =</b>	<b>1.972.560</b>

#### Шематски приказ за рачно миење на Ј.П.П. од И И Категорија.

Р. бр.	РЕОН	Тротоар м <sup>2</sup>	Месечно колку пати	Годишно 12 месеци	ВКУПНО годишно површина м <sup>2</sup>
1.	А.М.С. семафори- Солидност Ул.,А.Македонски	5.170	2	12	124.080
2.	Семафори Солидност- Театар	4.950	2	12	118.800

	Ул.,А.Македонски				
3.	Театар-Комуналец Ул. А.Македонски	3.870	2	12	92.880
4.	Ул.Сотка Ѓорѓиоски Ул.Цар Самоил	8.050	2	12	193.200
5.	Ул.Димо Наредникот до спој со Егејска	5.750	2	12	138.000
6.	Градска-Гимназија Ул.Ѓорѓе Петров	3.900	2	12	93.600
7.	Општина-Солидност Ул.Јоска Јорданоски Ул. 11 <sup>ти</sup> Октомври	5.250	2	12	126.000
8.	Гимназија –Факултет	3.960	2	12	95.040
9.	Ул.Трајко Тарцан Ул.Мирче Ацев	3.000	2	12	72.000
10.	Ул.Самоилова Интер.-Делфина	3.600	2	12	86.400
11.	Ул.Војводинска Дел до Пром.	4.200	2	12	100.800
12.	Ул.Мице Козар спој со 11 <sup>ти</sup> Октомври	3.600	2	12	86.400
13.	Кеј - 9 <sup>ти</sup> Септември Табана-Автобуска	4.950	2	12	118.800
14.	Кеј 1 <sup>ви</sup> Мај Табана -Автобуска	4.750	2	12	114.000
15.	Ул.Бранко Секулоски - Бељата- Касарни	1.900	2	12	45.600
16.	Ул. Егејска	4.600	2	12	110.400
17.	Ул.Васко Карангелески	3.600	2	12	86.400
18.	Ул.Ленин Архиепископ Доситеј	3.800	2	12	91.200
19.	Ул.Тризла долз.1.300	7.800	2	12	187.200
20.	Ул. Борка Талески	4.400	2	12	105.600
21.	Ул.5 <sup>та</sup> Прилепска бригада	3.700	2	12	88.800
	<b>ВКУПНО:</b>	<b>94.800</b>		<b>Σ =</b>	<b>2.275.200</b>

**Шематски приказ за рачно миење на Ј.П.П. од И И И Категорија.**

<b>Р. бр.</b>	<b>Р Е О Н</b>	<b>Тротоар м<sup>2</sup></b>	<b>Месечно колку пати</b>	<b>Годи- шно 12 месеци</b>	<b>ВКУПНО годишно површина м<sup>2</sup></b>
1.	Факултет- бензиска Варош	3.000	1	12	36.000
2.	11 <sup>ти</sup> Октомври перална – канал Београдска	2.800	1	12	33.600
3.	Партизанска	1.200	1	12	14.400
4.	О.У.Кире Гаврилоски згради - Гогдере	1.200	1	12	14.400
5.	Точила – И ОУ. Блаже Конески Индустриски У.Ц. Ул.Војводинска	3.000	1	12	36.000
6.	Паркинг Точила до - Пазарче	400	1	12	4.800
7.	Бидимаш	2.400	1	12	28.800
<b>ВКУПНО:</b>		<b>14.000</b>	<b>Σ =</b>		<b>168.000</b>

**Шематски приказ за рачно миење на Ј.П.П. од И В Категорија.**

<b>Р. бр.</b>	<b>Р Е О Н</b>	<b>Тротоар м<sup>2</sup></b>	<b>Годишно 6 пати</b>	<b>ВКУПНО годишно површина м<sup>2</sup></b>
	Бензиска –Варош			

1.	Амфитеатар - излез	2.200	6	13.200
2.	Ј.К.П.,„Комуналец,, салон - Анита	4.500	6	27.000
3.	салон - Анита рампа-пожарна	5.100	6	30.600
4.	Мирче Ацев	1.500	6	9.000
5.	Театар-Борка Талески Германски гробишта	1.750	6	10.500
6.	Вера Циривири Дамро- самопослуга	1.800	6	10.800
<b>ВКУПНО:</b>		<b>16.850</b>	<b>Σ =</b>	<b>101.100</b>

### **ЈАВНО СООБРАЌАЈНИ ПОВРШИНИ КОИ НЕ СЕ ПЛАНИРАНИ ЗА ЧИСТЕЊЕ ВО 2017 год.**

Со оваа програма врз основа на економската моќ на граѓаните, предлагаме одржување на минимум и максимум Ј.П.П. а тоа се површини кои се главни сообраќајници и плочници, населби и населени места на територија на општината.

Ова се обврски што произлегуваат од законската регулатива и од материјално кадровската опременост на Ј.К.П.,„Комуналец”-Прилеп.

Тоа значи дека голем број на Ј.П.П. во поширокото градско подрачје не се предвидени со Програмата за Ј.П.П. за чистење во 2017 година, заради немање на финасиски средства, а тоа се:

- Површини кои служат како приод во приватни колективни станбени згради. (паркиралишта, сообраќајници)
- Голем број на уредени сообраќајници во поширокото подрачје на градот.
- Слободни површини кои не се уредени и најчесто служат за создавање на диви депонии.
- Отворени канали.
- Спортски терени.
- Слободни површини кои не се наменети за промет на сообраќајот.
- Расчистувања на депонии при лизгање на терен.

## ПРЕСМЕТКА

За потребните финансиски средства за спроведување на предложената програма за одржување на јавната чистота со помош на миење на Ј.П.П. за период 2017 година

Р. бр.	Позиција на работа	ПОВРШИНА м <sup>2</sup>	Годишна ЕДИНЕЧНА Цена ден/м <sup>2</sup>	ИЗНОС Ден.
1.	Рачно миење	1.972.560	1,0	1.972.560,00



	<b>И</b> – Категорија Со задно црево			
2.	Рачно миење <b>И И</b> – Категорија Со задно црево	2.275.200	1,0	2.275.200,00
3.	Рачно миење <b>И И И</b> – Категорија Со задно црево	168.000	1,0	168.400,00
4.	Рачно миење <b>И В</b> – Категорија Со задно црево	101.100	1,0	101.100,00
5.	Машинско миење со предна млазница <b>И</b> – Категорија	28.200.960	0,1	2.820.096,00
6.	Машинско миење со предна млазница <b>ИИ</b> – Категорија	6.149.088	0,1	614.909,00
7.	Машинско миење со предна млазница <b>ИИИ</b> – Категорија	1.291.200	0,1	129.120,00
8.	Машинско миење со предна млазница <b>ИВ</b> – Категорија	351.600	0,1	35.160,00
<b>ВКУПНО :</b>				<b>8.116.545,00</b>

**ПРЕГЛЕД НА РЕАЛИЗАЦИЈА НА  
ПРОГРАМАТА ЗА МИЕЊЕ НА Ј.П.П.**

Оваа Програма Ј.К.П.,„Комуналец”-Прилеп ќе ја изврши со потребен број на извршители претставено шематски:

**ПРЕГЛЕД НА НЕПОСРЕДНИ ИЗВРШИТЕЛИ  
НА ПРОГРАМАТА**

<b>Р.бр.</b>	<b>РАБОТНО МЕСТО</b>	<b>БРОЈ НА ИЗВРШИТЕЛИ</b>
1.	Референти на комунална	

	хигиена	1 извршител
2.	Возачи на цистерна	3 извршители
3.	Работници за миење со цистерна	6 извршители
	<b>ВКУПНО:</b>	<b>10 извршители</b>

Овој број на извршители се базира на искуството од 2016 год. и за оваа Програма која е со поголем обем на работа се предвидени горе наведените извршители.

За да се добие поголем степен на чистота треба да се подигне и граѓанската свест за чист и уреден град на едно повисоко ниво. Иако последниве години со поставената инфраструктура граѓаните водат грижа за животната средина и општите добра, сепак Ј.К.П.,„Комуналец”- Прилеп и во 2017 год. со Коминикациската програма ќе врши кампања и едукација за поубав и почист град преку печатените и електронските медиум.

- Реализирањето на оваа Програма ЈКП„Комуналец”- Прилеп ќе ја извршува со следните возила:

1. Авто цистерни ----- 2 возила
2. Специјални возила за подигање на смет ----- 2 возила
3. Трактори -----2 возила
4. Потребно е да се набави 1 ново возило-Автометларка---1 возило

- Поради амортизација на садовите потребно е да се набават:

- 1.) Садови за отпад од 1,1 м<sup>3</sup> -----50 парчина
- 2.) Садови за отпад од 5 м<sup>3</sup> ----- 5 парчина
- 3.) Корпи за отпадоци за паркови и ЈПП (висечки и стоечки) по Ј.П.П.

- 400 парчина  
 4.) Садови за пластика ----- 70 парчина  
 5.) Садови за хартија -----70 парчина

- Шинтерската служба во 2015 год. има собрано и згрижено 433 кучиња, Во 2016 год. до 4 месец згрижени се 181 куче. до крајот на годината се планира да се соберат уште 300 кучиња. По планирано за 2017 година со зголемување на бројот на вработените во шинтерската служба се предвидува да се соберат 1200 кучиња.
- За градежен шут и друг вид на отпад кој не е дефиниран и исфрлен од непознат граѓанин или приватен правен субјект по барање од Локалната Самоуправа подигање, утовар, транспорт и депонирање ќе биде фактурирано по 500 ден/м<sup>3</sup>. За 2017 год предвидуваме да се собере и депонира 3500м<sup>3</sup> отпад од диви депонии ( градежен шут).

**ПОТРЕБНИ ФИНАНСИСКИ СРЕДСТВА ЗА ДА СЕ ИЗВРШИ ПРЕДЛОЖЕНАТА ПРОГРАМА ЗА ЧИСТЕЊЕ НА Ј.П.П. Е СЛЕДНАТА**

**1. Потребни финаниски средства за ЈПП**

1.1. Метење на Ј.П.П.-----28.626.492,00 ден.

1.2. Миеење на Ј.П.П. ----- 8.116.545,00 ден.

1.3. Набавка на контењери  
 од 1,1 м<sup>3</sup> 50 пар. x 20.000,00 ден.----- 1.000.000,00 ден.

1.4. Набавка на контејнери  
 од 5м<sup>3</sup> 5 пар. x 50.000,00 ден.----- 250.000,00 ден.

1.5. Корпи за отпадоци (висечки и стоечки)  
 200 пар. од 3 л x 1.200,00 ден.----- 240.000,00 ден.

200 пар.од 120 л х 2.200,00 ден.-----	440.000,00 ден.
1.6.Садови за пластика 70 парчина х 7.000,00 ден.-----	490.000,00 ден.
1.7.Садови за хартија 70 парчина х 6.000,00 ден.-----	420.000,00 ден.
1.8.Шинтерска служба 1200 кучиња х 1.500,00 ден.-----	1.800.000,00 ден.
1.9.Диви депонии( градежен шут) -----	1.500.000,00 ден

**ВКУПНО : 42.883.037,00 ден.**

**М.П**

септември 2016  
Прилеп



ЈКП,, Комуналец,, -Прилеп  
Директор

Дипл.град.инг. Златко Ристевски