

ЈКП „КОМУНАЛЕЦ“ Прилеп со Ц.О.			
Примено:			31.10.2023
Орг.ед.	Број	Прилог	Вредн.
02-	1678/3		



**ЈКП  
КОМУНАЛЕЦ-ПРИЛЕП**

„Питу Гули“ бр.2, 7500 Прилеп, Република Северна Македонија  
тел.+389 (0)48 428 992 info@komunalecprilep.com.mk www.komunalecprilep.com.mk

# ПРОГРАМА

## ЗА ОДРЖУВАЊЕ НА ЈАВНА ЧИСТОТА НА ТЕРИТОРИЈАТА НА ОПШТИНА ПРИЛЕП

### за 2024 год.



Септември, 2023

**ПРОГРАМА  
ЗА ОДРЖУВАЊЕ НА ЈАВНИТЕ ПОВРШИНИ**

**ЈАВНИ ПОВРШИНИ**

Одржувањето на јавни површини и јавната чистота, правата и обврските на учесниците во одржувањето на јавната чистота, површините и објектите на кои се врши одржување на јавната чистота, собирање на смет и чистење на снег и мраз во зимски услови се уредуваат согласно Законот за јавна чистота.

Одржувањето на јавната чистота, собирањето на сметот и чистењето на снегот во зимски услови се дејности од јавен интерес од локално значење.

Одржувањето на јавната чистота е континуиран процес кој обезбедува трајно и квалитетно чистење на јавните површини на јавните објекти, на отворените простори на јавните објекти и на дворните површини на колективните и пред индивидуалните објекти за домување како јавни површини, заради обезбедување на здрава и чиста животна средина.

**ОПШТО ЗА ЈАВНИ ПОВРШИНИ**

Јавни површини и отворени простори на јавни објекти се улици, тротоари, велосипедски патеки, плоштади, кејови, подвозници, надвозници, мостови, паркиралишта, скалила кои ги поврзуваат површините на јавен сообраќај, градски паркови, парк-шуми, улични тревници, видиковци, гранични премини, аеродроми, железнички, автобуски, бензински и такси станици и други објекти на комуналната инфраструктура, јавни телефонски говорници, зоолошки градини, градски гробишта, сајмишта, пазари, магацини и складишта, спортско рекреативни објекти (стадиони, хиподроми, стрелишта), јавни капалишта и отворени простори околу други јавни објекти;

Под поимот Јавни Површини (ЈП) спаѓаат сите јавни површини кои постојат на територијата и на Општина Прилеп.

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

Јавно Прометни Површини (ЈПП) кои се во функција на граѓаните за одвивање на сообраќај на граѓани и возила и тоа:

- Тротоари
- Улици
- Плоштади
- Спортски терени

Јавно Прометни Површини - Паркови и Зеленило (ЈПППЗ) кои се во функција на граѓаните за одмор и рекреација се:

- Паркови со ниска вегетација
- Паркови со висока вегетација

За да се има преглед во редовноста во одржувањето на јавната чистота на ЈПП како и степенот на чистота, потребно е планиран пристап во димензионирањето на работата, потребниот број на извршители и механизација, за што е потребно да се знае :

- Категоризација на ЈПП
- Димензиите и вид на ЈПП
- Начинот на одржување на јавната чистота.
- Пресметки за норми за површини, работни саати и потребни финансиски средства
- Потребна механизација и урбана опрема
- Потребна работна рака и средства за работа

## ПОТЕКЛО И ВИД НА ГУБРЕ НА ЈАВНИТЕ ПОВРШИНИ

Согласно Законот за управување со отпад, отпадот (отпадоците) на ЈПП се класифицираат спрема изворот на создавање и карактеристиките:

### Секојдневен отпад

#### а) Обично улично губре:

- хартии од разни паковања
- најлони од разни паковања
- пет-амбалажа
- други видови пластични паковања
- кутии цигари и цигари отпушоци
- разни прехранбени материји
- стакло и остатоци од градежни материјали

#### б) Отпадоци од возила.

- при превоз на градежни материјали
- при превоз на овошје, зеленчук и др. растенија
- при товарање 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
- топењето од снег остава разни прашини
- при интензивни врнежи се создаваат наноси

### Сезонско губре

- 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

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

Активностите и методите за одржување на јавната чистота кои ги практикува ЈКП се условени 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 норми и прифатени стандарди.
- Придржување на позитивни подзаконски акти од разни институции.

### РАБОТА ВО ЗИМСКИ УСЛОВИ

Во зимски период кога врнежите 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.
- Расчистување на автобуските постојки за градски превоз
- Чистење на снегот од ивиците на коловозот да можат сливниците да функционираат.
- Чистење и празнење на уличните корпи за отпадоци.

## МЕТОДИ НА ЧИСТЕЊЕ НА ЈПП

Согласно последните одлуки на Совет на Општина Прилеп, ЈКП „Комуналец“ одржува висок степен на јавна чистота на ЈПП со следниве методи и цени :

**А) Со метење ( $0,40$  ден/ $m^2$ )**

**Б) Со миење (машинско со преден млаз  $0,12$  ден/ $m^2$  и рачно миење  $1,2$  ден/ $m^2$ )**

### А) ОДРЖУВАЊЕ СО МЕТЕЊЕ

Постојат повеќе методи за суво чистење на ЈПП. Поделбата за суво чистење се извршува според алатот или орудијата со кои се извршува чистењето, што за жал се употребува припаѓа на едно минато време и треба да се стремиме за надминување и усовршување на методите.

- Рачно чистење со т.н. „сиркова“, полска и обична метла.
- Машинско метење со машина/метларка (нема технички можности)
- Стружење со лопата на набиена земја од работите на сообраќајниците.

ЈКП во следниот период, во соработка и со помош на Општина Прилеп и централната власт ќе прави максимални напори оваа состојба да се надмине, со воведување на средства и опрема согласно европските стандарди.

### КАТЕГОРИЗАЦИЈА НА МЕТЕЊЕ

#### ПРВА КАТЕГОРИЈА ЗА МЕТЕЊЕ

Центарот на градот, трговскиот дел на градот, улиците, тротоарите плоштадите и плочниците се со густа фреквенција на движење.

**Потребно е да се чистат секој ден (7 пати во неделата) во две смени.**

#### ВТОРА КАТЕГОРИЈА ЗА МЕТЕЊЕ

Метење на главни сообраќајници, тротоари, плочници и плоштади, со поголем интензитет на сообраќај на луѓе и возила.

**Потребно е да се чистат 6 пати во неделата во една смена.**

#### ТРЕТА КАТЕГОРИЈА ЗА МЕТЕЊЕ

Метење на сообраќајници, тротоари, плоштади и плочници со помал интензитет на сообраќај на луѓе и возила подалеку од централното градско подрачје.

**Потребно е да се чистат 2 пати неделно.**

#### ЧЕТВРТА КАТЕГОРИЈА ЗА МЕТЕЊЕ

Метење на сообраќајници, тротоари, други ЈПП кои се најдуваат во близката периферија на градот и поврзуваат одредени поголеми улици.

**Потребно е да се чистат 1 неделно.**

### ЈПП ПОВРШИНИ / ПРЕСМЕТКА

За потребните финансиски средства за спроведување на предложената програма за одржување на јавната чистота/**метење** на Јавно прометни површини за 2024 година:

#### I – КАТЕГОРИЈА НА ЈПП ЗА ЧИСТЕЊЕ (МЕТЕЊЕ)

Во I – КАТЕГОРИЈА реони спаѓаат ЈПП каде има густ сообраќај на луѓе и возила.

Нивното одржување се врши по следните критериуми:

- Метење секој ден во месецот во една или две смени. ( $7$  дена во недела  $\times 4$  недели  $\Leftrightarrow 30/60$  пати во месец)

Работното време почнува од 05:00-06:00 h до 19:00 h

Во зимските месеци ќе имаме преклопување на I и II смена во сатницата.

р. бр.	РЕОН	улици	улици	Тротоари /улици	Работни деноноси	Смена	Број на работници	Вкупно месечна површина	Годишно	Вкупно годишна површина
		m	m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>					m <sup>2</sup>	
1	Бул. „Гоце Делчев“-од Општина Прилеп до хотел „Липа“			11.850	30	1	4	355.500	12	4.266.000
2	Плочник I од семафори (јарбол) до ООУ „Кочо Рачин“			10.765	30	2	2	645.900	12	7.750.800
3	Плочник II од Стара чаршија-Участак-до стара автобуска			10.250	30	2	2	615.000	12	7.380.000
4	Стара чаршија I од Пазар до потег Булевар „Гоце Делчев“			4.360	30	2	2	261.600	12	3.139.200
5	Стара чаршија II од Град. саат до АДСДП на РСМ и речно корито			3.500	30	1	1	105.000	12	1.260.000
6	Од хотел „Липа“ до бенз.пумпа „Црна Река Петрол“			3.870	30	2	2	232.200	12	2.786.400
<b>Вкупно:</b>				<b>44.595</b>			<b>13</b>	<b>2.215.200</b>		<b>26.582.400</b>

## II – КАТЕГОРИЈА НА ЈПП ЗА ЧИСТЕЊЕ (МЕТЕЊЕ)

Во II – КАТЕГОРИЈА реони спаѓаат ЈПП каде има помала густина на сообраќај, население и возила.

Нивното одржување се врши по следните критериуми :

- Чистењето се врши 6 дена во неделата (6 дена во недела x 4 недели  $\Leftrightarrow$  24 пати во месец)
- Чистењето се одвива во една смена.

Работното време е од 05:00 - 12:00 h пон-пет и 05:00 - 12:00h сабота

(јануари, февруари, октомври, ноември и декември од 06:00 h)

р. бр.	РЕОН	улици	улици	Тротоари /улици	Работни деноноси	Смена	Број на работници	Вкупно месечна површина	Годишно	Вкупно годишна површина
		[m]	[m <sup>2</sup> ]	[m <sup>2</sup> ]					[m <sup>2</sup> ]	
1	ул. „А. Македонски“ - АМС - кружен тек „Солидност“			5.170	24	1	1	124.080	12	1.488.960
2	ул. „А. Македонски“ - Круж. тек „Солидност“ - Театар			4.950	24	1	1	118.800	12	1.425.600
3	ул. „А. Македонски“-Театар - стара дир. „Комуналец“			3.870	24	1	1	92.880	12	1.114.560
4	ул. „Сотка Џигиџик“ - ул. „Цар Самоил“			8.050	24	1	2	193.200	12	2.318.400
5	ул. „Димо Наредникот“ спој со ул. „Егејска“			5.750	24	1	1	138.000	12	1.656.000
6	Гимназија со ул. „Ѓорче Петров“			3.900	24	1	1	93.600	12	1.123.200
7	Стара Општина - „Солидност“-дел ул. „Ј. Јорданоски“-ул.„11 Октомври“			5.250	24	1	1	126.000	12	1.512.000
8	ул. „Ѓорче Петров“ - Гимназија - факултет			3.960	24	1	1	95.040	12	1.140.480
9	ул. „Трајко Тарцан“ - ул. „Мирче Ацев“			3.000	24	1	2	72.000	12	864.000
10	ул. „Самоилова“ - Интернат - „Тобако маркет“			3.600	24	1	1	86.400	12	1.036.800
11	ул. „Војводинска“ - стара пожарна /нова Автобуска			4.200	24	1	1	100.800	12	1.209.600
12	ул. „Мице Козар“ спој со ул. „11-ти Октомври“			3.600	24	1	1	86.400	12	1.036.800
13	ул. „Кеј 9ти Септември“ - „Табана“ - стара автобуска			4.950	24	1	1	118.800	12	1.425.600
14	ул. „Кеј 1ви Мај“ - „Табана“ - стара автобуска			4.750	24	1	1	114.000	12	1.368.000
15	ул. „Бранко Секуловски Бељата“ - Касарна на АРМ			1.900	24	1	1	45.600	12	547.200
16	ул. „Егејска“			4.600	24	1	1	110.400	12	1.324.800
17	ул. „Васко Карангелески“			3.600	24	1	1	86.400	12	1.036.800
18	ул. „Архиепископ Доситеј“			3.800	24	1	1	91.200	12	1.094.400
19	ул. „Тризла“			7.800	24	1	1	187.200	12	2.246.400
20	ул. „Борка Талески“			4.400	24	1	1	105.600	12	1.267.200
21	ул. „5 та Прилепска бригада“			5.400	24	1	1	129.600	12	1.555.200
22	Факултет - бензинска „Окта“ Варош	6.000	3.000	24	1	1		216.000	12	2.592.000
23	ул. „11ти Октомври“ перална - канал Београдска	4.200	2.800	24	1	1		168.000	12	2.016.000
24	ул. „Партизанска“	2.400	1.200	24	1	1		86.400	12	1.036.800
25	ООУ „Кире Гаврилоски“ – згради „ѓогдере“	1.500	1.200	24	1	1		64.800	12	777.600
26	Точила 1 ООУ „Блаже Конески“- Индустриско - ул. „Војводинска“	6.000	3.000	24	1	1		216.000	12	2.592.000
27	Паркинг „Точила“ - до пазарче	3.200	400	24	1	1		86.400	12	1.036.800
28	ул. „Бидимаш“	3.600	2.400	24	1	1		144.000	12	1.728.000
29	ул. „Александар Македонски“-стара дир.Комуналец-салон „Анита“	7.200	4.500	24	1	1		280.800	12	3.369.600
30	ул. „Трајко Николоски“-с..„Анита“-жел. премин „Витаминка“	9.000	5.100	24	1	1		338.400	12	4.060.800
31	ул. „Мирче Ацев“	3.000	1.500	24	1	1		108.000	12	1.296.000
32	ул. „Ѓорѓи Димитров“	7.700	5.000	24	1	1		304.800	12	3.657.600
33	ул. „Борка Левата“	140	855	0	24	1	1	20.520	12	246.240

34	ул. „Стеван Димески“	215	1230	50	24	1	1	30.720	12	368.640
35	ул. „Орде Тутески“	240	1648	0	24	1	1	39.552	12	474.624
36	ул. „Киро Пајмакоски“	215	610	0	24	1	1	14.640	12	175.680
37	ул. „Републиканска“	175	881	420	24	1	1	31.224	12	374.688
38	ул. „Борка Талески“ - ул. „Методија Шаторов Шарло“	160	1527	384	24	1	1	45864	12	550.368
39	ул. „Стеван Апостолоски“	84	396	0	24	1	1	9.504	12	114.048
40	ул. „Борка Утот“	250	1372	750	24	1	1	50.928	12	611.136
41	ул. „Андон Слабејко“	280	3400	500	24	1	1	93.600	12	1.123.200
<b>Вкупно:</b>				<b>128.704</b>		<b>43</b>	<b>4.666.152</b>		<b>55.993.824</b>	

### III – КАТЕГОРИЈА НА ЈПП ЗА ЧИСТЕЊЕ (МЕТЕЊЕ)

Во III – КАТЕГОРИЈА се реони каде чистењето на ЈПП 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 дена во неделата ( $2 \text{дена вонедела} \times 4 \text{ недели} \Rightarrow 8 \text{ пати месечно}$ )
- Работното време важи како претходните категории.
- По потреба ќе се врши зголемено чистење, ако на овие реони се констатира зголемување на фреквенција на движење и создаден отпад.

р. бр.	РЕОН	улици	улици	Тротоари /улици	Работни денови	Смена	Број на работници	Вкупно месечна површина	Годишно 12 месеци	Вкупно годишна површина
		m	m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>						
1	Театар – ул. „Борка Талески“ - Германски гробишта	550		3.300	8	1	1	26.400	12	316.800
2	ул. „Вера Циривири“ – „Дамро“ - самопослуга	900		4.050	8	1	1	32.400	12	388.800
3	Бензинска „Окта“ - Варош амфитеатар - излез	550		2.750	8	1	1	22.000	12	264.000
4	ул. „Цане Коњарец“	600		2.400	8	1	1	19.200	12	230.400
5	ул. „Лазо Филипоски“	400		2.000	8	1	1	16.000	12	192.000
6	ул. „Ладо Лапецот“	485	3.700	51	8	1	1	30.008	12	360.096
7	ул. „Киро Крстески Платник“	315	2.161	1.700	8	1	1	30.888	12	370.656
8	ул. „Марко Цепенков“	360	2.208	720	8	1	1	23.424	12	281.088
9	ул. „Наум Наумоски Борче“	270	2.521	541	8	1	1	24.496	12	293.952
10	ул. „Крушевска“	370	3.621	400	8	1	1	32.168	12	386.016
11	ул. „Панко Брашнаров“	420	3.580	1.872	8	1	1	43.616	12	523.392
12	ул. „Партизански Одреди“	445	1.903	1.602	8	1	1	28.040	12	336.480
13	ул. „Рајко Жинзифов“	190	1.442	200	8	1	1	13.136	12	157.632
14	ул. „Борка Спиркоски“	385	2.483	1.540	8	1	1	32.184	12	386.208
15	ул. „Павел Шатев“	150	640	360	8	1	1	8.000	12	96.000
16	ул. „Петар Ацев“ („Горче Петров“)	180	2.030	720	8	1	1	22.000	12	264.000
17	ул. „Октомвриска“ (дел)	260	4.675	1.125	8	1	1	46.400	12	556.800
18.	ул. „Победа“	303	2.595	7.785	8	1	1	83.040	12	996.480
<b>Вкупно:</b>		<b>33.559</b>	<b>33.116</b>			<b>18</b>	<b>533.400</b>		<b>6.400.800</b>	

### IV – КАТЕГОРИЈА НА ЈПП ЗА ЧИСТЕЊЕ (МЕТЕЊЕ)

Во IV – КАТЕГОРИЈА се реони каде чистењето на ЈПП кои се со помала густина на сообраќај на население и возила.

Нивното одржување се врши по следните критериуми :

- Чистењето на овие површини се врши 1 ден во неделата ( $1 \text{ден во недела} \times 4 \text{ недели} \Rightarrow 8 \text{ пати месечно}$ )
- Работното време важи како претходните категории.
- По потреба ќе се врши зголемено чистење ако на овие реони се јави потреба.

р. бр.	РЕОН	улици	улици	Тротоари /улици	Работни денови	Смена	Број на работници	Вкупно месечна површина	Годишно 12 месеци	Вкупно годишна површина
		[m]	[m <sup>2</sup> ]	[m <sup>2</sup> ]						
1	ул. „Блаже Иваноски“	400	2.000	1.000	4	1	1	12.000	12	144.000
2	ул. „Зти Ноември“	550	4.400	3.300	4	1	1	30.800	12	369.600
3	ул. „Октомвриска“	700	4.200	2.100	4	1	1	25.200	12	302.400

4	ул. „Радовишкa“	500	2.500	5.000	4	1	1	30.000	12	360.000
5	ул. „Ристо Секирчанец“	155	1.409	372	4	1	1	7.124	12	85.488
6	ул. „Киро Ристески Србинот“	220	1.685	440	4	1	1	8.500	12	102.000
7	ул. „Велко Јанкулоски“	337	4.574	0	4	1	1	18.296	12	219.552
8	ул. „Даме Груев“ (Београдска)	730	7.346	1.095	4	1	1	33.764	12	405.168
9	ул. „Мечкин Камен“ (дел)	160	1.635	130	4	1	1	7.060	12	84.720
10	ул. „Маргара“ (Велебит) (дел)	50	300	0	4	1	1	1.200	12	14.400
11	ул. „Битолска“	370	3.717	696	4	1	1	17.652	12	211.824
<b>Вкупно:</b>		<b>4.172</b>	<b>33.766</b>	<b>14.133</b>			<b>11</b>	<b>191.596</b>		<b>2.299.152</b>

### ПРЕСМЕТКА

За потребните финансиски средства за спроведување на предложената програма за одржување на јавната чистота/**метење** на Јавно прометни површини за 2024 година.

р. бр.	Позиција на работа	Површина	единечна цена ден / м <sup>2</sup>	Износ денари
1	I – ва категорија / Метење секој ден и во недела	26.582.400	0,40 ден.	10.632.960,00
2	II – ра категорија / Метење секој работен ден	55.993.824	0,40 ден.	22.397.529,60
3	III – та категорија / Метење 2 пати неделно	6.400.800	0,40 ден.	2.560.320,00
4	IV – та категорија / Метење еднаш неделно	2.299.152	0,40 ден.	919.660,80
<b>Вкупно:</b>		<b>91.276.176</b>	<b>0,40</b>	<b>36.510.470,40</b>

### ПРЕГЛЕД НА НЕПОСРЕДНИ ИЗВРШИТЕЛИ НА ПРОГРАМАТА-МЕТЕЊЕ

р.бр.	РАБОТНО МЕСТО	БРОЈ НА ИЗВРШИТЕЛИ
1	Контролор за одржување на јавна чистота	14
2	Трактористи	2
3	Метачи (по потреба)	85
<b>В к у п н о (минимално):</b>		<b>101</b>

\*по потреба, бројот на непосредни извршители може да варира

### Б) ОДРЖУВАЊЕ СО МИЕЊЕ НА ЈАВНО ПРОМЕТНИ ПОВРШИНИ

#### МИЕЊЕ НА ЈПП

Миењето може да биде:

- **Машинско со предна млазница. (0,12 ден/м<sup>2</sup>)**
- **Рачно миење со задно црево. (1,20 ден/м<sup>2</sup>)**

Миењето на ЈПП со предни млазници со автоцистерни има значајна улога во одржувањето на јавната чистота.

Миењето со задно црево со автоцистерна е начин на миење 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 ЈПП.

Како методи најзастапени се рачно метење и машинско миење на ЈПП со цистерна со предни млазници со зголемена фреквенција во централното подрачје на градот и главните улици.

Исто така воведено е чистење на набиена земја од ивиците на сообраќајниците со задолжително перење на истите локации со цистерна со користење на задни црева под голем притисок. (Неодложно после временски непогоди со наноси на материјал и земја по главните ЈПП)

### **Повремени работи**

Како повремени работи се јавува пречистување на ЈПП по барање на органите на Локалната самоуправа за време на државните празници и одржување на манифестации по барање на инспекциски служби, граѓани и сл.

Овие работи се извршуваат дополнително од редовната програма со работен налог од нарачателот на услугата како дополнителна работа и за извршената работа ЈКП „Комуналец“ ќе наплаќа по  $m^2/\text{лит}/m^3$  извршена услуга и цена утврдена со Програмата за работа.

### **МАШИНСКО МИЕЊЕ СО ПРЕДЕН МЛАЗ**

Миењето со преден млаз се врши по реони по категории : I, II, III и IV – Категорија

Планот е направен за потоплите месеци x 9 (март до ноември). По потреба, би се извршувало миење и надвор од овој план, **само во исклучителни потреби**, пред се заради висок ризик од замрзнување на собраќајниците и тротоарите.

### **КАТЕГОРИЗАЦИЈА НА МАШИНСКО МИЕЊЕ**

#### **ПРВА КАТЕГОРИЈА ЗА МАШИНСКО МИЕЊЕ**

– Сообраќајниците ќе се мијат 3 пати неделно со преден млаз. (3 пати неделно x 4 недели  $\Rightarrow$  12 пати/месечно)

р. бр.	РЕОН	Povrшина на улица	Колку пати во месецот	Vкупна површина	За 9 месеци	Vкупно површина
		[m <sup>2</sup> ]	Месечно [m <sup>2</sup> ]	Годишно [m <sup>2</sup> ]		
1	Бул. „Гоце Делчев - од стара Општина до хотел „Липа“	10.075	12	120.900	9	1.088.100
2	Бул. „Гоце Делчев“ - од хотел „Липа“ до стара пожарна	3.500	12	42.000	9	378.000
3	Бул. „Гоце Делчев - од хотел „Липа“ до стара пожарна	6.200	12	74.400	9	669.600
4	ул. „Александар Македонски - АМС до кружен тек „Солидност“	8.270	12	99.240	9	893.160
5	ул. „Александар Македонски - Семафори Солидност Театар	8.150	12	97.800	9	880.200
6	ул. „Александар Македонски“ - Театар- стара дирекција ЈКП „Комуналец“	6.200	12	74.400	9	669.600
7	ул. „Сотка Гоѓиоски“ - ул. „Цар Самоил“	13.200	12	158.400	9	1.425.600
8	ул. „Димо Наредникот“ до спој пензионерска зграда	8.585	12	103.020	9	927.180
9	ул. „Ѓорче Петров - Градска - Гимназија	4.600	12	55.200	9	496.800
10	Општина - кружен „Солидност“ - ул. Јоска Јорданоска -ул. 11-ти Октомври	8.250	12	99.000	9	891.000
11	ул. „Ѓорче Петров - Гимназија - Факултет	4.600	12	55.200	9	496.800
12	ул. „Трајко Тарџан“ - ул. „Мирче Ацев“	3.750	12	45.000	9	405.000
13	ул. „Самоилова - Интернат - маркет „Тобако“	8.400	12	100.800	9	907.200
14	ул. „Војводинска“	4.140	12	49.680	9	447.120

#### **ВТОРА КАТЕГОРИЈА ЗА МАШИНСКО МИЕЊЕ**

– Сообраќајниците ќе се мијат 2 пати неделно со преден млаз. (2 пати неделно x 4 недели  $\Rightarrow$  8 пати/месечно)

р. бр.	РЕОН	Povrшина на улица	Колку пати во месецот	Vкупна површина	За 9 месеци	Vкупно површина
		[m <sup>2</sup> ]	Месечно [m <sup>2</sup> ]	Годишно [m <sup>2</sup> ]		
1	ул. „Мице Козар“ - спој со ул. „11-ти Октомври“	4.300	8	34.400	9	309.600
2	ул. „Кеј 9-ти Септември“ - Табана - стара Автобуска станица	7.415	8	59.320	9	533.880
3	ул. „Кеј 1-ви Мај“ - Табана - стара Автобуска станица	6.850	8	54.800	9	493.200
4	ул. „Бранко Секуловски Бељата“ - Касарна на АРМ	4.700	8	37.600	9	338.400
5	ул. „Егејска“	6.808	8	54.464	9	490.176
6	ул. „Васко Карангелески“	8.250	8	66.000	9	594.000
7	ул. „Архиепископ Доситеј“	5.800	8	46.400	9	417.600
8	ул. „Тризла“ долж.1300	7.800	8	62.400	9	561.600
9	ул. „Борка Талески“	5.800	8	46.400	9	417.600
10	ул. „5-та Прилепска бригада“	6.300	8	50.400	9	453.600
		<b>Вкупно:</b>	<b>64.023</b>		<b>512.184</b>	
						<b>4.609.656</b>

### ТРЕТА КАТЕГОРИЈА ЗА МАШИНСКО МИЕЊЕ

— Сообраќајниците ќе се мијат еднаш неделно со преден млаз. (1 неделно x 4 недели ⇔ 4 пати/месечно)

р. бр.	РЕОН	Површина на улица	Колку пати во месецот	Вкупна површина	За 9 месеци	Вкупно површина
		[m <sup>2</sup> ]		Месечно [m <sup>2</sup> ]		Годишно [m <sup>2</sup> ]
1	Факултет - бензинска „Окта“ Варош	6.000	4	24.000	9	216.000
2	ул. „11ти Октомври“ перална - канал ул. „Београдска“	4.200	4	16.800	9	151.200
3	ул. „Партизанска“	2.400	4	9.600	9	86.400
4	ООУ „Кире Гаврилоски“ - згради „Ѓогдере“	1.500	4	6.000	9	54.000
5	Точила 1 ООУ „Блаже Конески“ - Индустриско - ул. „Војводинска“	6.000	4	24.000	9	216.000
6	Паркинг „Точила“ до пазарче „Точила“	3.200	4	12.800	9	115.200
7	ул. „Бидимаш“	3.600	4	14.400	9	129.600
		<b>Вкупно:</b>	<b>26.900</b>		<b>107.600</b>	
						<b>968.400</b>

### ЧЕТВРТА КАТЕГОРИЈА ЗА МАШИНСКО МИЕЊЕ

— Сообраќајниците ќе се мијат еднаш месечно со преден млаз . (9 пати годишно)

р. бр.	РЕОН	Површина на улица	Колку пати во месецот	Вкупна површина	За 9 месеци	Вкупно површина
		[m <sup>2</sup> ]		Месечно [m <sup>2</sup> ]		Годишно [m <sup>2</sup> ]
1	Бензиска „Окта“ Варош - Амфитеатар „Варош“- излез	2.750	1	2.750	9	24.750
2	Стара дирекција ЈКП „Комуналец“ - салон „Анита“	7.200	1	7.200	9	64.800
3	Салон „Анита“- рампа „Витаминка“	9.000	1	9.000	9	81.000
4	ул. „Мирче Ацев“	3.000	1	3.000	9	27.000
5	Театар - ул. „Борка Талески“ - Германски гробишта	3.300	1	3.300	9	29.700
6	ул. „Вера Циривири“ - „Дамро“ - самопослуга	4.050	1	4.050	9	36.450
		<b>Вкупно:</b>	<b>29.300</b>		<b>29.300</b>	
						<b>263.700</b>

### РАЧНО МИЕЊЕ СО ЗАДНО ЦРЕВО

Рачно миење со задно црево се врши по реони по категории : I , II , III и IV – Категорија

Планот е направен за потоплите месеци x 9 (март до ноември). По потреба, би се извршувало миење и надвор од овој план, само во исклучителни потреби, пред се заради висок ризик од замрзнување на собраќајниците и тротоарите.

### КАТЕГОРИЗАЦИЈА НА РАЧНО МИЕЊЕ

#### ПРВА КАТЕГОРИЈА ЗА РАЧНО МИЕЊЕ

— Тротоари, плоштади и плочници ќе се мијат еднаш неделно со рачен млаз. (1 неделно x 4 недели ⇔ 4 пати/месечно)

р. бр.	РЕОН	Тротоари плоштади плочници	Колку пати во месецот	Вкупна површина	За 9 месеци	Вкупна површина
		[m <sup>2</sup> ]		Месечно [m <sup>2</sup> ]		Годишно [m <sup>2</sup> ]
1	Од Општина до хотел „Липа“	11.850	4	47.400	9	426.600
2	Плочник - Семафори од јарболот до ООУ „Кочо Рацин“	10.765	4	43.060	9	387.540
3	Плочник - од Стара чаршија - Участак- хотел „Липа“	10.250	4	41.000	9	369.000
4	Стара чаршија - од градски пазар до бул. „Гоце Делчев“	4.360	4	17.440	9	156.960
5	бул. „Гоце Делчев - од хотел „Липа“ до бенз.пумпа „Црна Река Петрол“	3.870	4	15.480	9	139.320
		<b>Вкупно:</b>	<b>41.095</b>		<b>164.380</b>	
						<b>1.479.420</b>

### ВТОРА КАТЕГОРИЈА ЗА РАЧНО МИЕЊЕ

— Протоари, плоштади и плочници ќе се мијат 2 пати месечно со рачен млаз.

р. бр.	РЕОН	Протоари плоштади плочници	Колку пати во месецот	Вкупна површина	За 9 месеци	Вкупна површина Годишно [m2]
		[m2]				
1	ул. „Александар Македонски“ - АМС - кружен тек „Солидност“	5.170	2	10.340	9	93.060
2	ул. „Александар Македонски“ - кружен тек „Солидност“ - театар	4.950	2	9.900	9	89.100
3	ул. „Александар Македонски“-театар-стара дирекција ЈКП „Комуналец“	3.870	2	7.740	9	69.660
4	ул., „Сотка Гоѓиоски“ - ул. „Цар Самоил“	8.050	2	16.100	9	144.900
5	ул. „Димо Наредникот“ до спој со ул. „Егејска“	5.750	2	11.500	9	103.500
6	ул. „Прилепски бранители - Јарбол со држ.знаме – Гим. „Мирче Ацев“	3.900	2	7.800	9	70.200
7	до „Дени Мебел“ - ул. „Јоска Јорданоски“- „11-ти Октомври“	5.250	2	10.500	9	94.500
8	Гимназија „Мирче Ацев“- Факултет	3.960	2	7.920	9	71.280
9	ул. „Трајко Тарцан“ - ул. „Мирче Ацев“	3.000	2	6.000	9	54.000
10	ул. „Пере Тошев“, Точила - ДСД „НХ Орде Чопела“ - маркет „Тобако“	3.600	2	7.200	9	64.800
11	ул. „Војводинска“	4.200	2	8.400	9	75.600
12	ул. „Мице Козар“ спој со ул. „11-ти Октомври“	3.600	2	7.200	9	64.800
13	ул. „Кеј 9-ти Септември“, Табана - стара Автобуска станица	4.950	2	9.900	9	89.100
14	ул. „Кеј 1-ви Мај“, Табана - стара Автобуска станица	4.750	2	9.500	9	85.500
15	ул.,„Бранко Секуловски-Бељата“ - касарна на АРМ	1.900	2	3.800	9	34.200
16	ул. „Егејска“	4.600	2	9.200	9	82.800
17	ул. „Васко Карангелески“	3.600	2	7.200	9	64.800
18	ул. „Архиепископ Доситеј“	3.800	2	7.600	9	68.400
19	ул. „Тризла“ долж.1.300 м	7.800	2	15.600	9	140.400
20	ул. „Борка Талески“	4.400	2	8.800	9	79.200
21	ул. „5-та Прилепска бригада“	3.700	2	7.400	9	66.600
<b>Вкупно:</b>		<b>94.800</b>				<b>1.706.400</b>

### ТРЕТА КАТЕГОРИЈА ЗА РАЧНО МИЕЊЕ

— Еднаш месечно со заден млаз.

р. бр.	РЕОН	Протоари плоштади плочници	Колку пати во месецот	Вкупна површина	За 9 месеци	Вкупна површина Годишно [m2]
		[m2]				
1	Факултет - бензиска пумпа „Окта“, Варош	3.000	1	3.000	9	27.000
2	ул. „11-ти Октомври“ перална - канал ул. „Горан Миноски“	2.800	1	2.800	9	25.200
3	ул. „Партизанска“	1.200	1	1.200	9	10.800
4	ООУ „Кире Гаврилоски Јане“ - згради „Ѓогдере“	1.200	1	1.200	9	10.800
5	Точила 1 ул.,„Браќа Миладиновци - ООУ Блаже Конески - СОУ „Р. Ристески Ричко“	3.000	1	3.000	9	27.000
6	Паркинг „Точила“ до пазарче „Точила“	400	1	400	9	3.600
7	ул. „Бидимаш“	2.400	1	2.400	9	21.600
<b>Вкупно:</b>		<b>14.000</b>		<b>14.000</b>		<b>126.000</b>

### ЧЕТВРТА КАТЕГОРИЈА ЗА РАЧНО МИЕЊЕ

— Улиците се мијат 6 пати годишно со заден млаз

р. бр.	РЕОН	Протоари плоштади плочници	Колку пати во месецот	Вкупна површина	За 9 месеци	Вкупна површина Годишно [m2]
		[m2]				
1	Бензинска пумпа „Окта“, Варош - амфитеатар „Варош“, излез	2.200		2.200	6	13.200
2	ул.,„Алексан. Македонски“-ст.дирек. ЈКП, „Комуналец“-салон за меб.,„Анита“	4.500		4.500	6	27.000
3	ул. „Трајко Николоски“-салон за меб.,„Анита“- рампа/жел.премин „Витаминка“	5.100		5.100	6	30.600
4	ул. „Мирче Ацев“	1.500		1.500	6	9.000
5	Театар - ул. „Борка Талески“ - Германски гробишта	1.750		1.750	6	10.500
6	ул. „Вера Циривири“ - „Дамро“, продавница „Шаторо“	1.800		1.800	6	10.800
<b>Вкупно:</b>		<b>16.850</b>		<b>16.850</b>		<b>101.100</b>

### ПРЕСМЕТКА-МИЕЊЕ

За потребните финансиски средства, (фактурирано спрема Општина Прилеп со приложување на месечна пресметка/ситуација) за спроведување на предложената програма за одржување на јавната чистота со **миење** на ЈПП за 2024 година:

р. бр.	Позиција на работа	Површина	единечна цена ден/м <sup>2</sup>	Износ / денари
		м <sup>2</sup>		
1	<b>Рачно миење I – ва категорија</b> Со задно црево	1.479.420	1,20	1.775.304,00 ден.
2	<b>Рачно миење II – ра категорија</b> Со задно црево	1.706.400	1,20	2.047.680,00 ден.
3	<b>Рачно миење III – та категорија</b> Со задно црево	126.000	1,20	151.200,00 ден.
4	<b>Рачно миење IV – та категорија</b> Со задно црево	101.100	1,20	121.320,00 ден.
5	<b>Машинско миење I_ ва категорија</b> Со предна млазница	10.575.360	0,12	1.269.043,20 ден.
6	<b>Машинско миење II_ ра категорија</b> Со предна млазница	4.609.656	0,12	553.158,72 ден.
7	<b>Машинско миење III_ та категорија</b> Со предна млазница	968.400	0,12	116.208,00 ден.
8	<b>Машинско миење IV_ та категорија</b> Со предна млазница	263.700	0,12	31.644,00 ден.
<b>ВКУПНО:</b>		<b>19.830.036</b>		<b>6.065.557,92 ден.</b>

### ПРЕГЛЕД НА НЕПОСРЕДНИ ИЗВРШИТЕЛИ НА ПРОГРАМАТА-МИЕЊЕ

Оваа Програма ЈКП „Комуналец“-Прилеп, ќе ја изврши со потребен број на извршители претставено табеларно :

р. бр.	РАБОТНО МЕСТО	БРОЈ НА ИЗВРШИТЕЛИ
1	Предводник на одделение	1
2	Возачи на цистерна	3
3	Работници за миење со цистерна	4
<b>ВКУПНО:</b>		<b>8</b>

\*по потреба, бројот на непосредни извршители може да варира

### ЈАВНО ПРОМЕТНИ ПОВРШИНИ КОИ НЕ СЕ ПЛАНИРАНИ ЗА ЧИСТЕЊЕ ВО 2024 год.

Со оваа Програма предлагаме одржување на максимум ЈПП спрема потребите на граѓаните и правните субјекти, а тоа се површини кои се главни сообраќајници, тротоари и плочници, населби и населени места на територија на Општината.

Ова се обврски кои произлегуваат од законската регулатива, од материјално финансиските можности и кадровскиот потенцијал на ЈКП „Комуналец“- Прилеп.

Голем број активности спроведени на прометните површини во поширокото градско подрачје не се предвидени со Програмата за ЈПП за чистење во 2024 година, заради немање на финансиски средства и технички можности, а тоа се:

- Површини кои служат како период во приватни колективни станбени згради. (паркиралишта, сообраќајници)
- Голем број на сообраќајници во поширокото подрачје и периферијата на градот.
- Слободни површини кои не се уредени и најчесто за жал служат за создавање на диви депонии.
- Отворени канали.

- Спортски терени со помала посетеност.
- Слободни површини кои не се наменети за промет на сообраќајот.
- Депонии при лизгање и наноси на материјал за кои немаме градежна механизација за толкав капацитет на градежни зафати.
- Товарање, транспорт и растурање на тампон или гребан асфалт по налог на ЕЛС Прилеп на разни локации низ општината и населените места.

Доколку се јави потреба од било која причина да се чисти и работи на останати/горе неспоменати локации од ЈПП, по констатирани состојба на терен од Инспекторатот при Локалната самоуправа, било по согледување на градоначалникот на Општина Прилеп или на интервентен повик на граѓани, ЈКП „Комуналец“-Прилеп, е должен да делува по налог на Локалната самоуправа и за тоа да наплати за извршената услуга по  $m^2$  или  $m^3$ , со цени од оваа Програма.

**Реализирањето на оваа Програма ЈКП „Комуналец“ Прилеп, ќе ја извршува со следните возила :**

1	Авто-цистерни	3
2	Специјални возила за подигање на отпад	2
3	Трактори (дополнителна набавка на еден нов со приколка)	2 (+1)

\*по потреба или ако се створат услови ќе се користат/набават дополнителни возила

**Заради амортизација на инфраструктура и урбана опрема, потребно е да се набават или изработат :**

1	Корпи за отпадоци за паркови и ЈПП (min)	200
---	--	-----

### Инвестициска програма во делот на Одржување на Јавни површини на Општина Прилеп за 2024 година

За да се изврши Програмата за одржување на ЈПП за 2024 год. во целост, потребно е да се инвестира во основни средства и опрема за собирање на комунален отпад :

#### **Инвестиција во опрема и механизација :**

ред. бр.	Опис на механизација	Количина/ парч	Единечна цена/ден	Вкупна вредност / ден со ДДВ
1	Трактор со приколка	1	1.200.000,00	1.200.000,00
	<b>Вкупно:</b>	<b>1</b>		<b>1.200.000,00</b>

#### **Инвестиција во комунална инфраструктура/опрема :**

ред. бр.	Опис на опрема	Количина/ парч	Единечна цена/ден	Вкупна вредност / ден со ДДВ
1	Корпи за отпадоци за паркови и ЈПП -набавени -изработени во ЈКП	50 150	7.000,00 1.200,00	350.000,00 180.000,00
	<b>Вкупно:</b>	<b>200</b>		<b>530.000,00</b>

\*Цените за комунална инфраструктура се калкулирани со актуелни цени на пазар и репроматеријали. Доколку во 2024 година се изврши набавка на комунална опрема од страна на ЈКП „Комуналец“ ќе се фактуира по добиената цена од идната/тогаш актуелна јавна набавка спрема Општина Прилеп.

#### **Справување со градежен шут, отпадна земја и разни материјали/т.н. „Диви“ депонии**

За градежен шут и друг вид на отпад (мешан отпад) кој не е дефиниран и е исфрлен од непознат сторител, по барање од Локалната Самоуправа или по сопствена проценка на ЈКП, за извршената работа за подигање, утовар, транспорт и депонирање до депонија с.Алинци, се фактуира по подигнат  $m^3$  /600,00 ден./ $m^3$  и потрошен машински saat на градежни машини.

За 2024 год предвидуваме да се собереме и депонираме min 8.000  $m^3$  отпад од диви депонии (градежен шут или мешан комунален отпад).

ред. бр.	Опис	Количина м³	Единечна цена ден /м³	Вкупна вредност ден
1	Чистење диви депонии	8.000	600,00	4.800.000,00
	<b>Вкупно:</b>	<b>8.000</b>		<b>4.800.000,00</b>

\*плюс машински саат за градежни машини (HUK, FURUKAWA, BobCat) по евиденција од работните налози , кои се калкулираат во доствените фактури/ситуации кон Општина Прилеп.

За да се добие поголем степен на чистота **треба да се подигне и граѓанската свест** за чист и уреден град на едно повисоко ниво. Последниве години со поставената инфраструктура и урбана опрема, граѓаните водат зголемена грижа за животната средина и општите добра. Сепак , ЈКП „Комуналец“- Прилеп и во 2024 год. ќе врши едукација преку печатените и електронските медиуми, со посебен акцент за зголемена едукација на децата и учениците во активности и проекти за зголемување на еколошката свест и одговорност за јавната чистота.

Истотака, за целосна и успешна реализација на оваа програма многу е важна активната и континуирана соработка со комуналниот инспекторат при Општина Прилеп, во синхронизација и координирање на активностите и заедничката евалуација на постигнатото, во интерес на граѓаните.

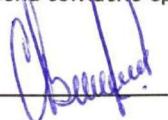
#### ПОТРЕБНИ ФИНАНСИСКИ СРЕДСТВА ЗА ИЗВРШУВАЊЕ НА ПРЕДЛОЖЕНАТА ПРОГРАМА ЗА ОДРЖУВАЊЕ НА ЈАВНА ЧИСТОТА / за 2024 година

ред. бр.	Опис на активности и инвестиции по оперативна програма	Количина м²/м³/парч	Вкупна вредност /ден
1	Метење на ЈПП	91.276.176 м²	36.510.470,40
2	Миење на ЈПП	19.830.036 м²	6.065.557,92
	<b>Вкупно (метење+миење):</b>		<b>42.576.028,32</b>
3	Чистење диви депонии	8.000 м³	4.200.000,00
	<b>СЕ ВКУПНО (1+2+3):</b>		<b>46.776.028,32</b>
4	Инвестиција во опрема и механизација	1 парч.	1.200.000,00
5	Инвестиција во комунална инфраструктура	200 парч.	530.000,00
	<b>Вкупно предвидени инвестиции:</b>		<b>1.730.000,00</b>

Вкупно планираните финансиски средства од **46.776.028,00 ден + 1.730.000,00 ден** се потребни за да се реализира Програмата за одржување на јавна чистота на ЈПП за 2024 година.

Овие финансиски средства ЈКП „Комуналец“- Прилеп (освен за поз. 4 и 5 , за што ќе треба помош и одлуки на Совет) , ќе ги обезбедува од страна на Општина Прилеп, сукцесивно цела фискална/буџетска година, со доставување на месечни пресметки/ситуации и по извршен увид од Локаланата самоуправа за оперативната работа во изминатиот месец, извршена согласно одобрена програма.

Изработил: Сашо Велески



Датум, 15.09.2023, Прилеп



ЈКП „Комуналец“- Прилеп

  
Рубинчо Абрашоски