



JKP Пожаревац пут Пожаревац
Воје Дулића 28, Пожаревац
Телефон: 012/520-915
E-mail: info@pozarevacput.rs

ЕЛАБОРАТ

1. Рехабилитација коловоза у улици Филипа Вишњића у Пожаревцу – I фаза, дужине $L_1=1.100m$ $V_{sr}=4,75m$ од улице Пожаревачки партизански одред

ИНВЕСТИТОР :	JKP Пожаревац пут
Намена и врста објекта и локација	Рехабилитација коловоза у улици Филипа Вишњића у Пожаревцу К.П. 7859/1, 8011 и 8012 све К.О. Пожаревац
Израда пројектне документације	Управљач пута JKP Пожаревац пут
Стручно лице:	Милица Гајић дипл. инж. грађ.
Датум израде пројектне документације:	Мај 2026.год.



JKP Pozarevac put Pozarevac
Воје Дулића 28, Позаревац
Телефон: 012/520-915
E-mail: info@pozarevacput.rs

На основу члана 69. Закона о путевима („Службени гласник РС“ бр. 41/2018, 95/2018 и 99/2023):

РЕШЕЊЕ

о одређивању стручног лица

За израду дела техничке документације

Рехабилитација коловоза у улици улици Филипа Вишњића у Позаревцу

Одређује се стручно лице:

Милица Гајић, дипл. инж. грађ.

Именована је дужна да се придржава одговарајућих одредби Закона о путевима, Закона о планирању и изградњи (Службени гласник Републике Србије 72/09, 81/09- исправка, 64/10 одлука УС, 24/11 и 121/12, 42/13 – одлука УС, 50/2013 – одлука УС, 98/2013 – одлука УС, 132/14, 145/14, 83/18, 31/19 и 37/19 – др.закон), као и одредби Правилника о садржини, начину и поступку израде и начин вршења контроле техничке документације према класи и намени објекта (Службени гласник Републике Србије бр. 73/19) из области за коју је одређен решењем:

ОБРАЗЛОЖЕЊЕ:

Именовано лице испуњава прописане услове према одредбама Закона о путевима („Службени гласник РС“ бр. 41/2018), за израду техничке документације из области за које је одређена решењем.

Позаревац, мај 2026. год.

в.д. Директора ЈКП Позаревац пут

Стефан Марјановић, дипл. правник



JKP Pozarevac put Pozarevac
Воје Дулића 28, Позаревац
Телефон: 012/520-915
E-mail: info@pozarevacput.rs

На основу решења којим сам одређена за стручно лице за израду техничке документације:

Рехабилитација коловоза у улици Филипа Вишњића у Позаревцу

Дајем следећу

ИЗЈАВУ

Изјављујем да сам се при изради наведене документације придржавала одредби закона, прописа, стандарда и техничких норми квалитета, чија је примена обавезна, као и осталих одредби предвиђених Законом о путевима („Службени гласник РС“ бр. 41/2018), члана 69. Изјављујем да су сви примерци пројекта идентични по садржају, текстуалном делу и графичким прилозима. Да су сва ситуациона решења у оквиру постојећег регулационог појаса и фактичког стања на терену.

***НАПОМЕНА:** На делу трасе од другог укрштања са улицом Ђирила и Методија неопходно је у што краћем року извести АБ Потпорни зид за обезбеђење рехабилитованог коловоза у дужини од 145 m како би се обезбедила трајност коловоза.

Позаревац, мај 2026. год.

Стручно лице:

ТЕХНИЧКИ ОПИС

Предметна локација се налази у подручју града Пожаревца, на катастарским парцелама кп. бр. 7859/1, 8011 и 8012 К.О. Пожаревац у Пожаревцу. Предмет радова је рехабилитација коловозног застора оквиру постојеће регулације и фактичког стања на терену без икаквих промена трасе. Планирана деоница је од улице Пожаревачког партизанског одреда у дужини од 1.100 m – I фаза. Предвиђају се следеће активности: радно обележавање трасе (односи се на обележавање подужних и попречних падова), машинско опсецање асфалата дуж прикључака са постојећим саобраћајницама, машинско скидање асфалта глодалицом, ископ материјала III и IV категорије са утоваром у возило и одвозом на депонију до 5 km (машински 95% и ручно 5%), планирање и ваљање, набавка транспорт и уградња каменог агрегата од 0 – 63 mm у слоју дебљине $d=20\text{cm}$ у збијеном стању ($M_s \geq 60 \text{ Mpa}$), набавка транспорт и уградња каменог агрегата од 0 – 31,5 mm у слојевима $d=10 \text{ cm}$ ($M_s \geq 80 \text{ Mpa}$), израда битносећег – хабајућег слоја од БНХС 16, дебљине $d=7 \text{ cm}$, по целој површини предвиђеној за асфалтирање, набавка транспорт и постављање нових ивичњака сиве боје 12/18/100 на задату нивелету на делу трасе где је постојећи бетонски канал, нивелација шахт поклопаца фекалне канализације, сливних решетки и вентила на нову коту нивелете (шахте морају бити зидане радијалном опеком и осигурање мора бити армирано – бетонско). Радом радника обухватити: демонтажу и поновну монтажу: саобраћајних знакова, огледала и уклањање делова бетонског канала. Од инсталација на терену уочљиви су подземна и надземна електро инсталација – стубови, фекална и кишна канализација и РО топлификације.

***НАПОМЕНА:** На делу трасе од другог укрштања са улицом Ђирила и Методија неопходно је у што краћем року извести АБ Потпорни зид за обезбеђење рехабилитованог коловоза у дужини од 145 m како би се обезбедила трајност коловоза.

Постојеће стање:

Постојеће стање у улици Филипа Вишњића је лоше, пут је у дужини од 1.100,00 m асфалтиран. На целој траси се мења коловозни застор у дужини од 1.100,00 m. Завршна обрада наношење слоја асфалта БНХС 16 $d=7 \text{ cm}$.

Ситуационо и нивелационо решење:

Будући изглед улице Филипа Вишњића је такав, да ће улица бити пресвучена у дужини од 1.100,00 m, док ће ширина афалта бити променљива, како је даље описано у предмеру и предрачуноу. Одводњавање атомсферских вода решено је попречним и подужним падовима и кишном канализацијом.

Техничко регулисање саобраћаја биће према пројекту привременог регулисања саобраћаја за време извођења радова, који ће се изградити непосредно пре извођења самих радова, а за које одговорност преузима извођач радова. Након завршених грађевинских радова, улицу је неопходно обележити вертикалном и хоризонталном сигнализацијом.

Планирани радови су:

- Геодетско обележавање трасе
- Нивелација шахт поклопаца фекалне канализације на нову коту нивелете
- Рад радника путара
- Машинско опсецање асфалта
- Машинско скидање асфалта глодалицом у слојевима од $d=17\text{ cm}$ (обухватити и скидање слоја каменог агрегата) и $d=7\text{ cm}$
- Ископ материјала III и IV категорије са утоваром у возило и одвозом на депонију до 5 km (машински 95% и ручно 5%)
- Планирање и ваљање постелице у материјалу III и IV категорије
- Набавка транспорт и уградња каменог агрегата од 0 – 63mm у слојевима дебљине $d=20\text{cm}$ у збијеном стању
- Набавка транспорт и уградња каменог агрегата од 0 – 31,5mm у слојевима $d=10\text{ cm}$
- Израда битоносећег слоја од БНХС 16 финишером, дебљине $d=7\text{ cm}$
- Набавка транспорт и постављање нових ивичњака сиве боје 12/18/100 на задату нивелету

Предмер и предрачун радова урађен је на основу јединичних цена из предмера и предрачуна радова, који је саставни део Оквирног споразума.

Радови на рехабилитацији коловозне конструкције – асфалтирање улице Филипа Вишњића у Пожаревцу, L1=1.100m B1=4,75m (просечна ширина)

р. бр.	ОПИС – ВРСТА РАДОВА	јед. мере	количина	јед.цена.	ИЗНОС
1.	Геодетско обележавање трасе (односи се на обележавање подужних и попречних падова и целе трасе)	m ¹	1.300,00	153,00	198.900,00
2.	Машинско скидање асфалта глодалицом, утовар и одвоз вишка материјала на депонију до 5 km (850x4,75+24x2+20x2+15)x17+(250x4)x7 = = 77.388,50 cm/ m ²	cm/ m ²	77.500,00	33,00	2.557.500,00
3.	Нивелација шахт поклопаца фекалне канализације на нову кату нивелете (шахте морају бити зидане радијалном опеком и осигурање мора бити армирано-бетонско). Обрачун се врши по комаду.	ком.	105,00	29.513,00	3.098.865,00
4.	Рад радника путара (односи се на демонтажу и поновну монтажу саобраћајних знакова, огледала и уклањање делова бетонског канала)	h	50,00	1.149,00	57.450,00
5.	Машинско опсецање асфалта	m ¹	70,00	706,00	49.420,00
6.	Ископ материјала III и IV категорије са утоваром у возило и одвозом на депонију до 5 km (машински 95% и ручно 5%) (150,00x1,10)x0,20 = 33,0 m ³	m ³	40,00	1.003,00	40.120,00
7.	Планирање и ваљање постелице у материјалу III и IV категорије 1.100,00x4,75+24,00x2+15,00+20,00x2 = 9.108,00 m ²	m ²	9.150,00	90,00	823.500,00
8.	Набавка транспорт и уградња каменог агрегата од 0 – 63 mm у слоју дебљине d=20cm у збијеном стању (150,00x1,10)x0,20 = 33,00 m ³	m ³	35,00	3.778,00	132.230,00
9.	Набавка транспорт и уградња каменог агрегата од 0 – 31,5 mm у слоју дебљине d=10cm у збијеном стању (850x4,75+24,00x2+15,00+20,00x2+ +150,00x1,10)x0,10 = 430,55 m ³	m ³	450,00	3.915,00	1.761.750,00

10.	Израда битоносећег слоја од БНХС 16 финишером, позицијом обухватити набавку, транспорт и и уградњу асфалта као и доказ о квалитету уграђеног слоја дебљине 7 cm $1.100,00 \times 4,75 + 24 \times 2 + 20 \times 2 + 15 = 5.328,00 \text{ m}^2$	m ²	5.350,00	1.971,00	10.544.850,00
11.	Набавка, транспорт и постављање нових ивичњака сиве боје 12/18/100 на задату нивелету (на делу где је постојећи бетонски канал)	m ¹	55,00	2.066,00	113.630,00
Процењена вредност радова у улици Филипа Вишњића у Пожаревцу					19.378.215,00

* позицијом 2 предвидети и скидање слоја каменог агрегата на првом делу трасе

У Пожаревцу, 05.2026.

Стручно лице:
