

TROŠKOVNIK RADOVA - NEOPHODNI RADOVI NA CESTAMA ZA SIGURNOST PROMETA I PUTNIKA

ŽUPANIJSKE I LOKALNE CESTE POŽEŠKO SLAVONSKE ŽUPANIJE (broj II)

za razdoblje od 15.04.2015. do 15.06.2015.

Pozicija	Opis rada	Jedinica mjere	Količina	Jedinična cijena	Vrijednost radova
2.	ODRŽAVANJE KOLNIKA				
2.1.	Čišćenje kolnika				
2.1.1.	Ručno čišćenje kolnika s uklanjanjem manje količine materijala: obuhvaća ručno čišćenje površine kolnika od rasutog materijala, nanesenog blata, smeća i drugih materijala i predmeta, od manjih osulina, odrona i nanosa koji ugrožavaju sigurnost prometa te utovar i odvoz uklonjenog materijala na prosječnu udaljenost 5 km.	m2	2.000,00		
2.1.2.	Strojno čišćenje kolnika s uklanjanjem veće količine materijala: obuhvaća strojno čišćenje osulina, odrona ili većeg pojedinačnog kamenja iznenadno palog na kolnik te utovar i odvoz uklonjenog materijala na prosječnu udaljenost 5 km. Obračun po m3 uklonjenog materijala s kolnika.	m3	100,00		
2.2.	Popravci asfaltnog kolnika				
2.2.1.	Manji popravci				
2.2.1.1.	Popravak udarnih jama: obuhvaća popravak udarne jame obradom rubova u pravokutne oblike, uklanjanje asfaltnog materijala, utovar i odvoz uklonjenog materijala na deponiju prosječne udaljenosti 15 km, čišćenje, premazivanje rubova i špricanje jama bitumenskom emulzijom, nabavu i dopremu te ručnu ugradnju asfaltna mješavine standardne kvalitete (prosječna količina 0,15 t/m2) s nabijanjem. Odabir vrste asfalte mješavine mora odgovarati postojećem završnom sloju asfaltnog kolnika i ne utječe na promjenu jediničnu cijenu. Obračun po toni ugrađene asfaltna mješavine.	t	15,00		
2.2.1.2.	Ručni popravak lokalnog oštećenja kolnika površine do 50 m2 u jednom kilometru: obuhvaća popravak lokalnih oštećenja asfaltnog kolnika površine do 50 m2 s ručnom ugradnjom asfaltna mješavine standardne kvalitete u sloj prosječne debljine 4 cm. Rad obuhvaća freziranje asfalta, utovar i odvoz uklonjenog materijala na lokaciju koju određuje Naručitelj prosječne udaljenosti 15 km, čišćenje i špricanje površine bitumenskom emulzijom, nabavu, dopremu i ručnu ugradnju asfaltna mješavine s valjanjem valjkom minimalne mase 6 t. Odabir vrste asfalte mješavine mora odgovarati postojećem završnom sloju asfaltnog kolnika i ne utječe na promjenu jediničnu cijenu. Obračun po toni ugrađene asfaltna mješavine.	t	20,00		
2.2.1.5.	Strojni popravak lokalnog oštećenja kolnika površine do 400 m2 u jednom kilometru: obuhvaća popravak oštećenja asfaltnog kolnika površine do 400 m2 sa strojnom ugradnjom asfaltna mješavine standardne kvalitete u sloj prosječne debljine 4 cm. Rad obuhvaća freziranje asfalta, utovar i odvoz uklonjenog materijala na lokaciju koju određuje Naručitelj prosječne udaljenosti 15 km, čišćenje i špricanje površine bitumenskom emulzijom, nabavu i dopremu te strojnu ugradnju asfaltna mješavine standardne kvalitete s valjanjem valjkom minimalne mase 6 t. Odabir vrste asfalte mješavine mora odgovarati postojećem završnom sloju asfaltnog kolnika i ne utječe na promjenu jediničnu cijenu. Obračun po toni ugrađene asfaltna mješavine.	t	680,00		
2.2.1.9.	Popravak ispuha: obuhvaća rezanje rubova u asfaltnom kolniku, iskop uništenog asfaltnog sloja i tampona u ukupnoj debljini do 50 cm, utovar i odvoz uklonjenog materijala na deponiju, planiranje i zbijanje posteljice (Ms≥30 MN/m2), nabavu, dopremu, ugradnju i zbijanje (Ms≥80 MN/m2) drobljenog kamenog materijala u tamponski sloj do razine 6 cm ispod postojeće površine kolnika, čišćenje i nanošenje odgovarajućih bitumenskih masa za spojnice, nabavu, dopremu i ugradnju asfaltna mješavine BNHS 16 u sloju debljine 6 cm s valjanjem valjkom minimalne	m2	60,00		

2.3.	Popravci kolnika od kamenih materijala				
2.3.1.	Dovoz kamenog materijala: obuhvaća nabavu i dopremu kamenog materijala s istovarom. Obračun po m3 dovezenog kamenog materijala.	m3	20,00		
2.3.3.	Profiliranje kolnika: obuhvaća strojno profiliranje kolnika i bankina. Obračun po m2 isprofiliranog kolnika.	m2	3.000,00		
2.3.4.	Strojna ugradnja kamenih materijala: obuhvaća razastiranje dovezenog kamenog materijala s profiliranjem (cijena nabave i dopreme kamenog materijala ne obračunava se u ovoj stavci). Obračun po m3 ugrađenog kamenog materijala.	m3	20,00		
3.	ODRŽAVANJE BANKINA I BERME				
3.6.	Strojno uklanjanje nadvišenih dijelova bankina grejderom: obuhvaća strojno uklanjanje nadvišenih dijelova bankine (prosječne debljine 5 cm) s mjestimičnim ručnim uklanjanjem nadvišenih dijelova bankine oko prometnih znakova, smjerokaznih stupića, zaštitnih ograda i sl. sa planiranjem uklonjenog materijala . Obračun po m2 uređene bankine.	m2	1.000,00		
3.11.	Dogradnja bankina mješanim kamenim materijalom: obuhvaća nabavu, dopremu i ugradnju mješanog kamenog materijala na mjestima većih popravaka asfaltnog kolnika. Obračun po m3 dovezenog i ugrađenog materijala.	m3	20,00		

UKUPNO:

PDV:

SVEUKUPNO: