

## NAPREDOVANJE RODOVA NA IZGRADNJI AUTOPUTA

### Otvorena trasa

Procenat izvedenih zemljanih radova na otvorenoj trasi, saglasno raspoloživim podacima koje je dostavio Izvođač za mjesec novembar je oko 90 % i prezentiran je u narednoj tabeli po pojedinim dionicama.

<i>Oznaka dionice</i>	<i>Procenat realizovanih radova na otvorenoj trasi oktobar 2019 (%)</i>
Dionica 1	95
Dionica 2	98
Dionica 3	84
Dionica 4	69

Ova vrsta radova je uslovljena vremenskim prilikama, pa se sa dolaskom zimskih mjeseci očekuje da će se napredovanje i na zemljanim radovima i na ostalim radovima na otvorenoj trasi smanjivati.

Na dionicama 1 i 2, izvođeni su radovi na izgradnji posteljice od drobljenog kamenog materijala granulacije 0-63 mm, kao i ugradnja slojeva tampona od materijala granulacije 0-31,5 mm.

Takođe, radilo se i na betonskim rigolama, kao i sistemu za odvodnjavanje.

Prethodno navedeni radovi su bili preduslov za početak asfalterskih radova.

Probne dionice asfalta otvorene trase izvedene su na dionicama 1 i 2.

### **Stepen završenosti radova na izgradnji autoputa Smokovac-Mateševo Mostovi**

Do sada je na mostovima, na pozicijama stubova i temelja završeno oko 99% radova, dok je na gornjem stroju mostova završeno oko 94% radova. Od ukupno 21 mosta, do sada je u potpunosti završena rasponska konstrukcija na 15 mostova, dok je još 5 mostova završeno u jednoj traci autoputa.

Detaljan status radova na izgradnji mostova dat je u narednoj tabeli:

### **Realizovano na dan 23.12.2019. – rasponska konstrukcija mostova**

Most	Lijevi Most		Desni Most		Lijevi + Desni		(%)
	Dužina (m)	Realizov.	Dužina (m)	Realizov.	Dužina (m)	Realizov.	
0 SMOKOVAC	150	0	150	0	300	0	0
1 GORNJE MRKE	296	296	296	296	592	592	100
2 MORAČICA	/	/	/	/	960	960	100
3 ĐURIČEV LAZ	352	352	324	324	676	676	100
4 RATKOV LAZ	352	352	324	274	676	626	93
5 LUTOVO	212	162	128	128	340	290	85
6 SUVOVARA	184	184	240	240	424	424	100

7	KRKOR	334	334	290	255	624	589	94
8	MIŠTICA	172	172	224	224	396	396	100
9	ZAGRADE	100	100	146	146	246	246	100
28	PODOVI	172	172	/	/	172	172	100
10	ČESTOGAZ	94	94	94	94	188	188	100
11	UVAC 1	288	288	348	348	636	636	100
12	UVAC 2	160	160	160	160	320	320	100
13	UVAC 3	146	146	94	94	240	240	100
14	UVAC 4	804	719	890	805	1694	1524	90
15	PAJKOV VIR	94	94	120	120	214	214	100
16	PRESLO	/	/	68	68	68	68	100
17	JABUKA	648	648	784	784	1432	1432	100
18	TARA 1	234	234	234	234	468	468	100
19	TARA 2	454	404	398	398	852	802	94
Ukupno:		5246	4911	5312	4992	11518	10863	94

### Tuneli

Završen je proboj svi 16 tunela. Paralelno sa radovima na probouju u toku su radovi na izradi unutrašnje obloge.

Ovi radovi su za sada završeni na 11 tunela u obje cijevi i u 2 tunela u po jednoj cijevi.

Stepen gotovosti radova na izgradnji gornjeg dijela sekundarne obloge iznosi **99%** ili 35,2 km. U tunelima su u toku radovi na izgradnji tunelskih ivičnjaka, ugradnji centralne drenažne cijevi, popravke betona. Otpočeli su i radovi na ugradnji elektro-mašinskih instalacija i protivpožarne zaštite (cijevi hidrantske mreže, ventilatori, tunelski rezervoari, nosači kablova....) kao i ugradnji vodovodnih cijevi za regionalni vodovod Ø300, sa kojeg će se autoput snadbijevati vodom.

Ukupni stepen gotovosti pojedinih radova na tunelima dat je u tabeli u nastavku:

Pozicije radova na izgradnji tunela		
Redni broj	Pozicija radova	Stepen gotovosti
1.	Iskop i primarna podgrada	100%
2.	Sekundarna obloga	99,2%
3.	Tunelski ivičnjaci	97%
5.	Centralna drenaža	96%
6.	Farbanje tunela	0%

### **Elektro-mašinske instalacije:**

Izvođač je započeo sa izvođenjem radova na izgradnji elektro-mašinskih instalacija i protivpožarne zaštite u tunelima, kao i na postavljanju kablovske kanalizacije na mostovima i otvorenoj trasi, a za potrebe ovih instalacija.

Do sada je izvedeno oko 11% ovih radova.

### **Naknadni radovi:**

- **aneks III** -petlja Smokovac

Na petlji Smokovac, intenzivno se izvode radovi na visokom usjeku, kao i na mostu Morača i na nadvožnjacima i podvožnjacima kojima su savladavane prepreke na trasi vezne saobraćajnice. Takođe, u toku su radovi na izgradnji AB zidova na poziciji naplatne rampe. Takođe, izvode se radovi i na izmještanju postojećih dalekovoda. Do sada je izvedeno ukupno oko 30% radova na izgradnji petlje.

- **aneks IV** – Sistem za Vodosnabdijevanje

Do sada je na sistemu za vodosnabdijevanje na radovima instalacija cjevovoda glavne trase završeno oko 51% Radova, a na tunelima oko 47% Radova. Na mostovima još nisu počeli radovi na instalaciji cjevovoda.

Kada se uzmu u obzir svi radovi koji su obuhvaćeni sistemom za vodosnabdijevanje, ukupno je završeno oko 31% radova.

- **aneks V** –izrada kablovske kanalizacije za 20 kV kablovski razvod za trajno napajanje električnom energijom na otvorenoj trasi i mostu Moračica

Izvode se radovi na izgradnji 20 kV kablovske kanalizacije. Grubi građevinski radovi na izgradnji šahti i postavljanje cijevi su završeni na nivou od oko 40 %.

- **Resursi Izvođača**

Na Projektu je trenutno u toku novembra bilo angažovano 2046 radnika. Od ovog broja je 1359 radnika iz Kine, 168 crnogorskih državljana i 32 ostalih koji rade za kinesku kompaniju, a 487 radnika je angažovano od strane podizvođača.