



**Projekat: Izgradnja auto-puta Bar-Boljare, dionica Smokovac-Uvač-Mateševo**

**IZVJEŠTAJ O STATUSU I DINAMICI PROJEKTA**

**28.12.2021.-11.01.2022.**



**januar 2022. godine**



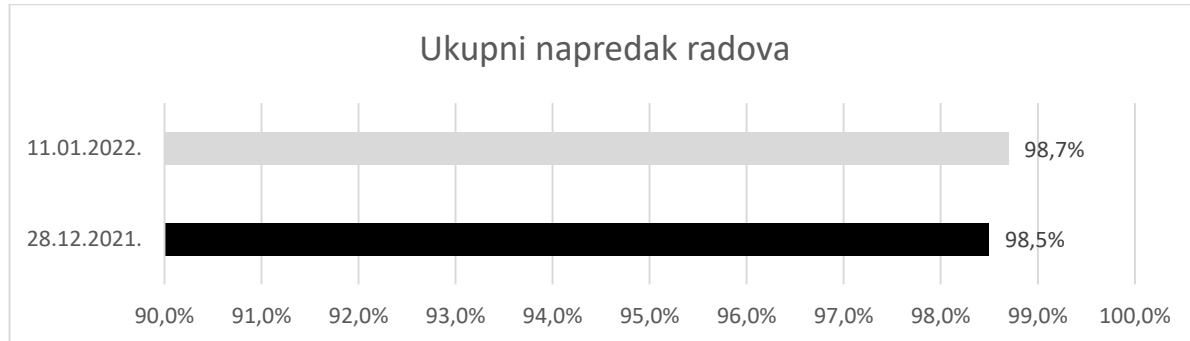
Sadržaj:

1	NAPREDOVANJE RADOVA.....	3
1.1	NAPREDOVANJE GLAVNIH RADOVA NA GRADILIŠTU.....	3
1.1.1	Mostovi .....	3
1.1.2	Tuneli.....	4
1.1.3	Otvorena trasa .....	4
1.1.4	Asfalt na auto-putu.....	4
1.1.5	Elektro-mašinske instalacije i oprema.....	7
1.1.6	Baza za održavanje Pelev Brijeg .....	7
1.1.7	Naplatne rampe Smokovac, Veruša, Pelev Brijeg i Mateševo .....	7
1.2	NAKNADNI RADOVI.....	8
1.2.1	Prilog 3 -petlja Smokovac .....	8
1.2.2	Prilog 4 – Sistem za Vodosnabdijevanje .....	8
1.2.3	Prilog 5 –izrada kablovske kanalizacije za 20 kV kablovski razvod za trajno napajanje električnom energijom na otvorenoj trasi i mostu Moračica.....	8
2	RESURSI.....	8
3	FINANSIJSKI STATUS .....	9
3.1	Plaćanje prema Izvođaču po osnovnom Ugovoru.....	9
3.2	Plaćanje prema Izvođaču po Prilogu 3, Prilogu 4 i Prilogu 5.....	9



## 1 NAPREDOVANJE RADOVA

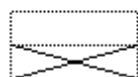
### 1.1 NAPREDOVANJE GLAVNIH RADOVA NA GRADILIŠTU



#### 1.1.1 Mostovi

Izvođač je završio sve radove na rasponskim konstrukcijama na mostovima. U toku su radovi na izradi zaštitnih ograda, radovi na ugradnji opreme mostova i radovi na uređenju terena, nakon čega će se vršiti ispitivanje mostova probnim opterećenjem.

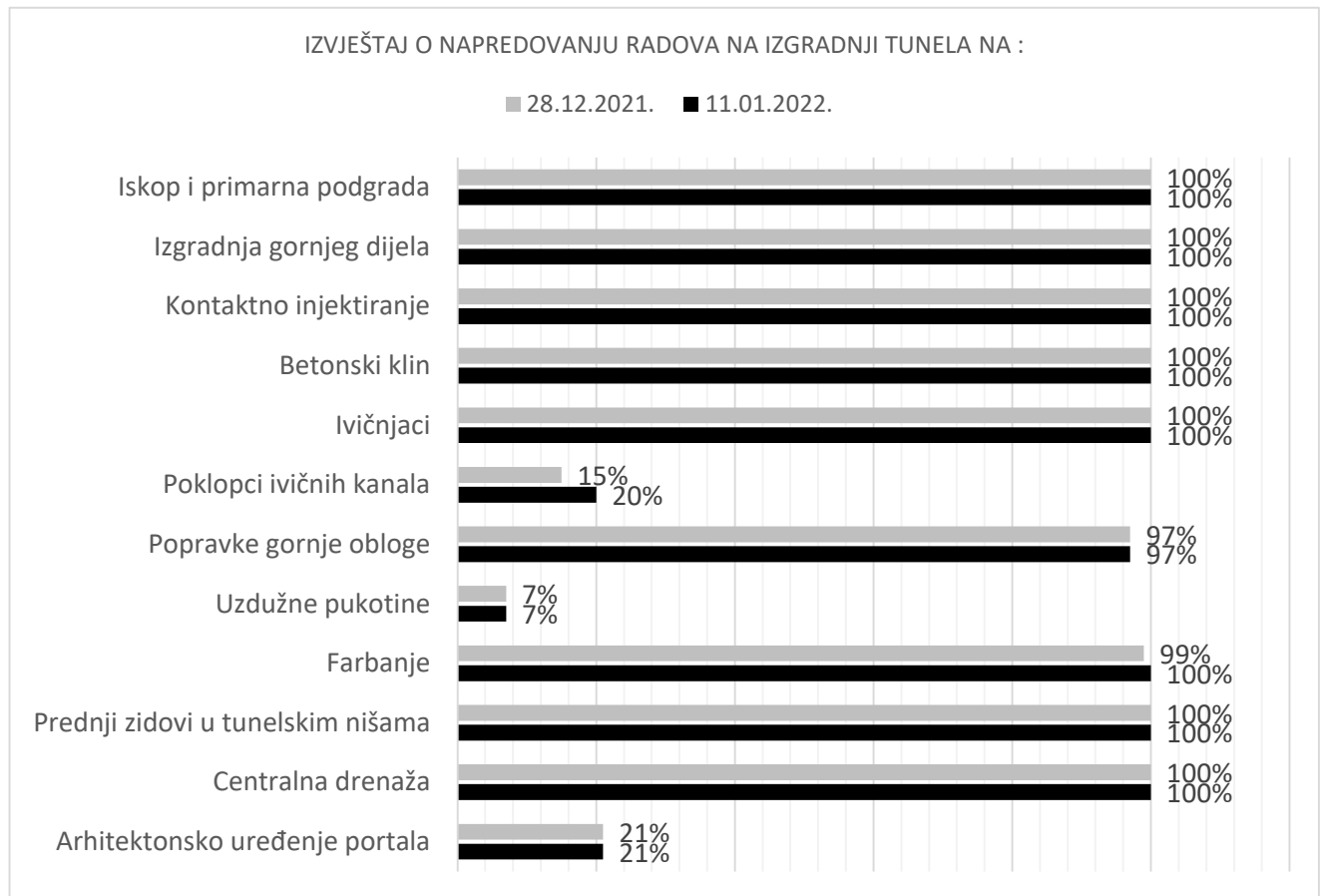
MOST	Ograda mosta	Hidroizolacija	Asfalt	Instalacije	Ispitivanje probnim opt.	Uređenje terena ispod
0 SMOKOVAC						
1 GORNJE MRKE						
2 MORACICA						
3 ĐURICEV LAZ						
4 RATKOV LAZ						
5 LUTOVO						
6 SUVOVARA						
7 KRKOR						
8 MIŠTICA						
9 ZAGRAĐE						
28 PODOVI						
10 ČE STOGAZ						
11 UVAC 1						
12 UVAC 2						
13 UVAC 3						
14 UVAC 4						
15 PAJKOV VIR						
16 PRE SLO						
17 JABUKA						
18 TARA 1						
19 TARA 2						



Završeno  
U toku



## 1.1.2 Tuneli



## 1.1.3 Otvorena trasa

Na osnovu prethodnih izvještaja Inženjera, procjenjuje se da je do sada, ukupno na otvorenoj trasi izvedeno oko **98.8%** radova, koji podrazumijevaju radove na iskopu, nasipima, zidovima od armirane zemlje, zaštiti kosina, kolovoznoj konstrukciji itd...

Procenat izvedenih zemljanih radova na otvorenoj trasi (iskopi, nasipi, zidovi od armirane zemlje) jeoko 99.5%. Preostali su završni radovi na zaštiti kosina.

Zidovi od armirane zemlje, kao posebna vrsta potpornih konstrukcija koje su rađene na trasi auto-puta i rampama petlji, su završeni u cjelosti.

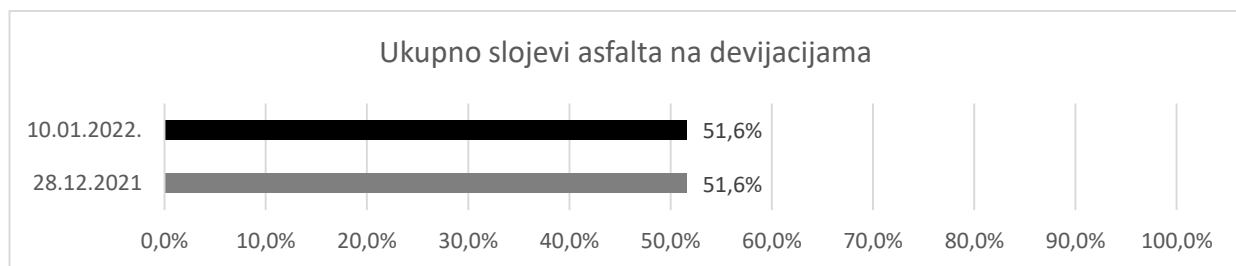
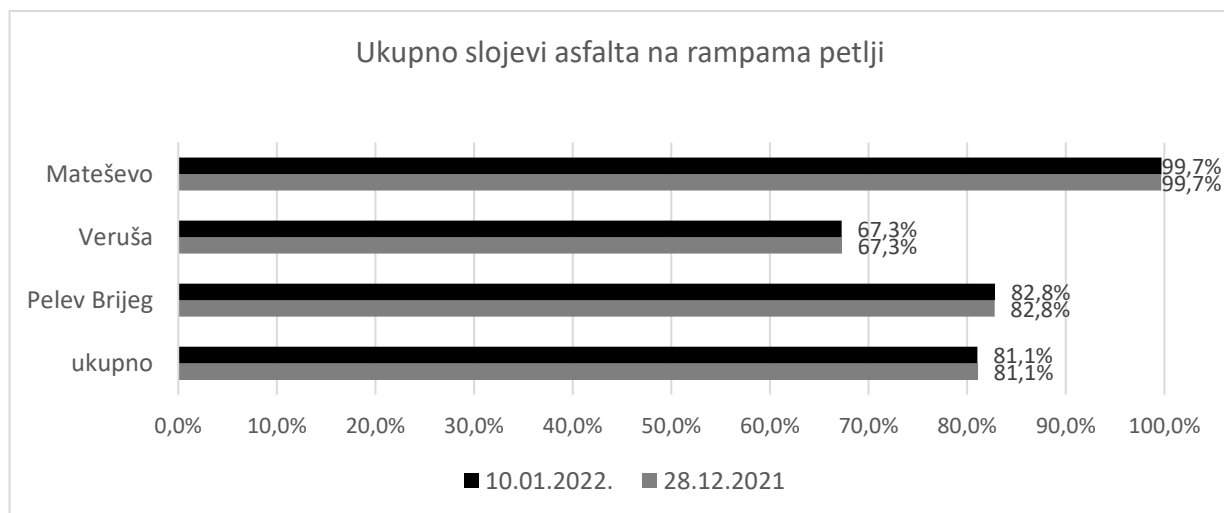
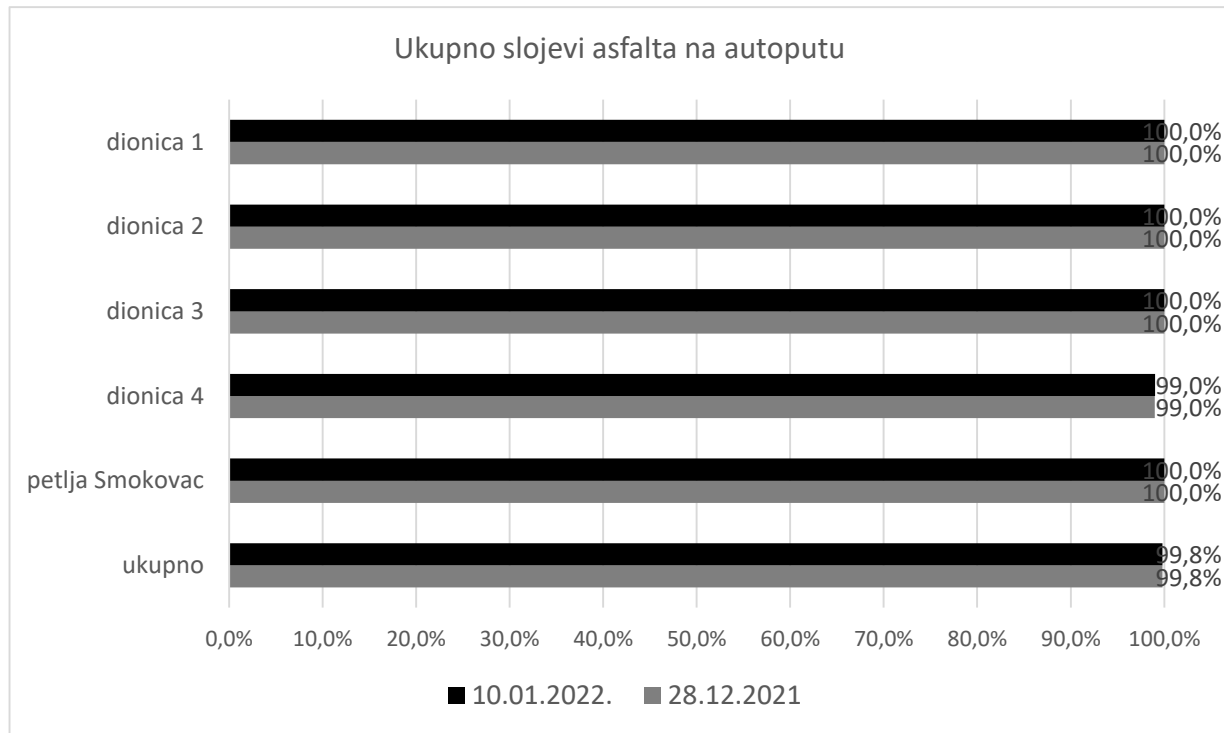
## 1.1.4 Asfalt na auto-putu

Na autoputu petljama i devijacijama u toku ovog izvještajnog perioda, zbog pogoršanja vremenskih uslova i praznika, nijesu izvođeni radovi na ugradnji preostalih slojeva asfalta.

Status izvedenih radova na ugradnji asfalta, dat je u narednim graficima i tabelama.



Status izvedenih radova je isti kao i u prethodnom izvještajnom periodu i dat je u narednim graficima.

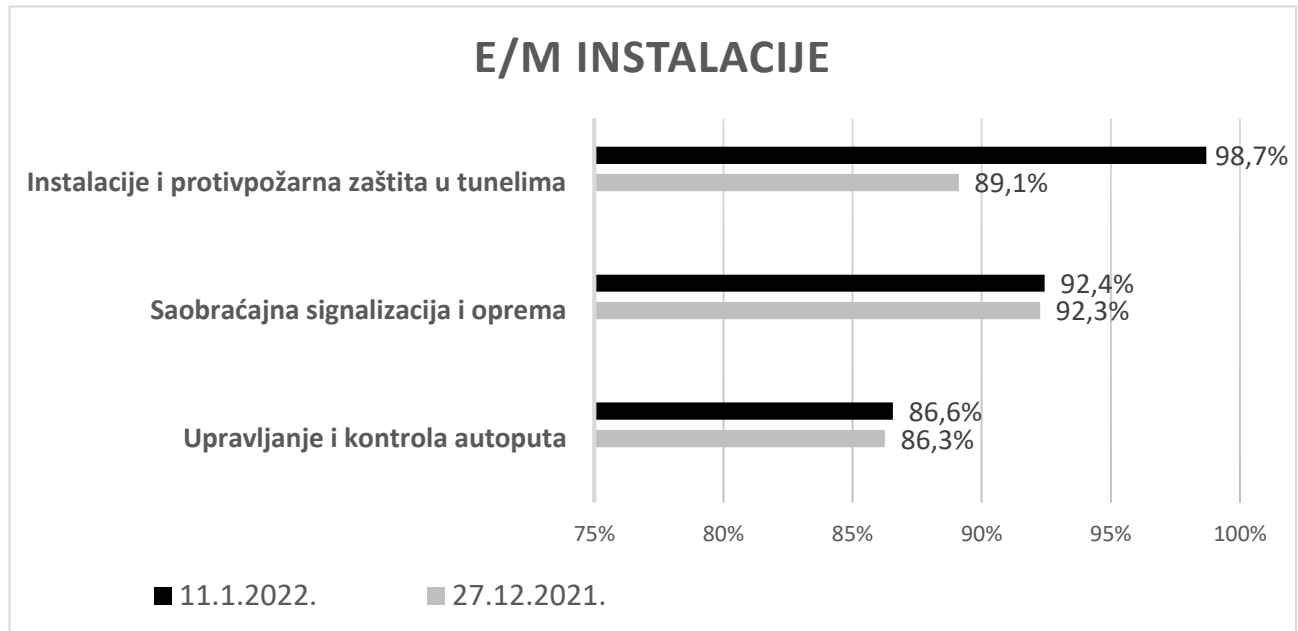


U toku ovog izvještajnog perioda, na djelovima 1, 2 i 3 nijesu izvođeni radovi na otvorenoj trasi. Na dijelu 4 izvođen je ograničeni obim radova na kosinama, u cilju zatvaranja Obavještenja o neusklađenosti.



### 1.1.5 Elektro-mašinske instalacije i oprema

Prikaz napretka radova na izgradnji E/M instalacija na osnovu izvještaja Inženjera:



### 1.1.6 Baza za održavanje Pelev Brijeg

Na lokaciji Pelev Brijeg smještena je Baza za održavanje dionice autoputa Smokovac – Mateševo. Baza za održavanje zauzima površinu od cca 27 000 m<sup>2</sup>. Bruto površina svih objekata iznosi cca 6300 m<sup>2</sup>.

Status izvedenosti radova na objektima na Bazi za održavanje je oko 97%.

### 1.1.7 Naplatne rampe Smokovac, Veruša, Pelev Brijeg i Mateševo

Status izvedenosti radova na objektima Naplatnih rampi Smokovac, Pelev Brijeg i Mateševo je oko 98%, dok je status izvedenosti radova na objektima Naplatne rampe Veruša oko 97%.



## 1.2 NAKNADNI RADOVI

### 1.2.1 Prilog 3 -petlja Smokovac

Stepen gotovosti radova na Petlji Smokovac je oko **99%** radova.

U ovom izvještajnom periodu zbog vremenskih ograničenja i praznika nijesu izvođeni radovi.

### 1.2.2 Prilog 4 – Sistem za Vodosnabdijevanje

Prema izvještaju Izvođača do sada je realizovano 99,7% radova iz Priloga 4.

### 1.2.3 Prilog 5 –izrada kablovske kanalizacije za 20 kV kablovski razvod za trajno napajanje električnom energijom na otvorenoj trasi i mostu Moračica

Prema podacima o statusu izvedenih radova koje Izvođač dostavlja Inženjeru, završeno je cca 97% kablovske kanalizacije. Procenat radova odobrenih od strane Inženjera i predatih dionica Izvođaču TNEE za postavljanje kablova je na nivou cca 92 %.

Od strane Inženjera je dostavljen dopis IG/20754/QZ, JL, AĐ, JI od 04.01.2022. godine kojim je dat pregled otvorenih pitanja koja se odnose na trajno napajanje električnom energijom. Od Inženjera je traženo da za dionice za koje smatra da su radovi izvedeni na prihvatljiv način izvrši primopredaju dionica u skladu sa dogovorenom procedurom što je i učinjeno tako da je izvršena primopredaja svih dionica na sekcijama 1 i 2 pa sve do tunela Kosman, a koje u prethodnom periodu nisu predate.

Vežano za problematiku sa NN kablovima koji su instalirani mimo dogovorene procedure i prije postavljanja 20 kV kablova na potezu od tunela Vjeternik do mosta Suvovara CRBC nije izvršio izvlačenje kablova kako je to traženo od Inženjera ali je postignut dogovor dva izvođača u cilju prevazilaženja problema. Dogovoreno je da CRBC izvrši slaganje kablova i reorganizaciju kablova u šahtama kako bi se stvorio prostor za instalaciju 20 kV kablova. Nakon što je to urađeno i ova dionica je predata od strane Inženjera izvođaču TNEE za postavljanje 20 kV kablova.

## 2 RESURSI

ORGANIZACIONA JEDINICA	UKUPNO KINESKI DRŽAVLJANI				DRUGIH DRŽAVLJANSTAVA		
	(MEĐUZBIR1+2)	MEĐUZBIR1	RUKOVO- DIOCI	RADNICI	MEĐUZBIR2	CRBC	PODIZVOĐAČI
DIONICA 1	64	13	13	0	51	11	40
DIONICA 2	91	35	12	23	56	6	50
DIONICA 3	146	73	19	54	73	12	61
DIONICA 4	259	71	21	50	188	30	158
DIONICA 5	128	98	26	72	30	9	21
Asfaltni radovi	20	0	Uključeno u dionice	0	20	0	20
GLAVNA KANCELARIJA	53	20	20	0	33	33	0



Petlja Smokovac	12	0	U sklopu glavne kancelarije	0	12	0	12
PROJEKTNII ODSJEK 1	3	2	2	0	1	1	0
PROJEKTNII ODSJEK 2	4	0	0	0	4	4	0
<b>SVE UKUPNO</b>	<b>780</b>	<b>312</b>	<b>113</b>	<b>199</b>	<b>468</b>	<b>106</b>	<b>362</b>

### 3 FINANSIJSKI STATUS

#### 3.1 Plaćanje prema Izvođaču po osnovnom Ugovoru

Struktura isplate sredstava Izvođaču na dan 11.01.2022. godine data je u tabeli koja slijedi.

#	Opis	Iznos (EUR)	%	Ukupna isplata iz Budgeta CG u EUR (15%)	Ukupna isplata iz kredita u USD (85%) 1EUR=\$1,3718
A	Ukupna Vrijednost Ugovora	809,577,356.14 €		121,436,603.42 €	\$943,991,500.00
B	Preostalo da se vrati avans (1-2)	47,382,106.70 €	29.26%	7,107,316.00 €	\$55,248,957.87
1	Isplaćeni avans	161,915,471.23 €	20.00%		
2	Amortizacija avansnog plaćanja	114,533,364.53 €	70.74%		
C	Ukupna vrijednost odobrenih Izvedenih Radova	734,582,293.88 €	90.74%	110,187,344.08 €	\$856,544,992.13
D	Garantni depozit (5% od C)	36,729,114.69 €	4.54%	5,509,367.20 €	\$42,827,249.61
E	Ostalo	7,642,397.75 €		1,146,359.66 €	\$8,911,265.04
3	Neusaglašenost (Zadržavanja)	2,617,500.00 €			
4	Odbici	5,024,897.75 €			
F	Ukupno isplaćeno Izvođaču (1-2+C-D-E)	737,592,888.13 €	91.11%	103,531,617.22 €	\$804,806,477.48
G	Preostalo da se isplati (A-F)	71,984,468.01 €	8.89%	10,797,670.20 €	\$83,936,064.65

U skladu sa Ugovorom o projektovanju i izgradnji, Izvođaču je na dan 20.12.2021. godine ukupno isplaćeno **737.592.888,13€ (91,11%).**

Po osnovu **avansa** je isplaćeno **20%** od ukupno ugovorene sume odnosno **161.915.471,22€,** od kojeg je vraćeno **114.533.364,53€ (69.60s%).**

#### 3.2 Plaćanje prema Izvođaču po Prilogu 3, Prilogu 4 i Prilogu 5

OPIS	ANEX 3- Petlja Smokova	ANEX 4- Vodosnadbijevanje	ANEX 5- Trajno napajanje
I Isplaćeni AVANS	6,091,313.80 €	4,261,029.30 €	966,000.00 €
II Ukupno isplaćeno po situacijama	20,751,824.10 €	5,393,818.76 €	2,047,695.79 €
Plaćanja Izvođača- izvedeni Radovi	27,469,993.78 €	7,527,932.93 €	3,270,279.69 €
Garantni depozit	-1,373,499.69 €	-376,396.65 €	-163,513.98 €
Amortizacija avansnog plaćanja	-5,344,669.99 €	-1,757,717.52 €	-576,069.92 €
Neusaglašenost (Zadržavanja)	0.00 €	0.00 €	0.00 €
Odbici	0.00 €	0.00 €	-482,999.99 €
III UKUPNO isplaćeno Izvođaču (I+II)	26,843,137.90 €	9,654,848.06 €	3,013,695.79 €
Ukupno isplaceno do sad u %	88.14%	67.98%	62.40%
Ukupna Vrijednost Ugovora	30,456,569.00 €	14,203,431.00 €	4,830,000.00 €
Preostalo da se isplati	-3,613,431.10 €	-4,548,582.94 €	-1,816,304.21 €
Preostalo da se isplati u %	-11.86%	-32.02%	-37.60%