



ДИРЕКЦИЈА  
ЗА ИЗГРАДЊУ  
ГРАДА НИША  
УЛ. 7. ЈУЛИ БР. 6

1.3.58.

14/15, 32. 61. („ . " . 124/12  
 ) . 2.  
 („ . " . 29/13 . 104/13), O . 03-2675  
 16.04.2015. . 03-2675/1  
 16.04.2015. , 1.3.58, -  
 , .7. .6,

1.3.58.

:

I	oj	.....	4
II		.....	4
III		.....	5
IV	. 75. 76.	.....	16
V		.....	20
VI		.....	22
VII	a a - e	.....	30
VIII		.....	33
IX		.....	35
X		.....	36
XI		.....	37
XII		.....	38
XIII	O	.....	39
XIV	M	.....	40

40.

:

---

---

---

:

18000  
. 7. . 6

O

o

. 03-2675

. 1.3.58.

!

:

:

I

1. :  
: .7. .6.  
: [www.dign.rs](http://www.dign.rs)

2. :

3. :  
. 1.3.58,  
. 03-2675 16.04.2015. -

4. :

5. :  
18.05.2015. 10<sup>30</sup> ,

6. :  
18.05.2015. 11<sup>00</sup>  
, .7. .6, .

7. 7<sup>30</sup> 15<sup>30</sup> : , e-mail: [nabavke@dign.rs](mailto:nabavke@dign.rs) , . 018/241-266 . 257,

II

1. :  
. 1.3.58,  
. 03-2675 16.04.2015. , -

2. :  
45233252-0 -

III

16.04.2015.

. 1.3.58.

\_\_\_\_\_ ;

) IV - . 75. 76. ;

) - ;

) - ;

) , (

) ( XIV ) ,

) ;

) - ;

) - ;

) - ;

) -

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_ . 7.

\_\_\_\_\_

1.

2.

18.05.2015.  $10^{30}$

7. 18.05.2015.  $11^{00}$  . 6,

3.

. 7. . 6, "

),

(

. 81.

" "

(

)

---



---



---



---



---



---



---

"U"

3.

4.

a, a

. 7. . 6,

" . 1.3.58."

" . 1.3.58."

6/40

" - " " . 1.3.58."  
" - " " . 1.3.58."

5.

6.

50%,

e

, 0

IV 1 IV 5, e . 76. IV 8 IV 9 . 75. 76. . 75.

7.

. 75. IV . 75. 76.  
IV 9 IV 1 IV 5, . 76. IV 6

- 1)
- 2)
- 3)
- 4)
- 5)
- 6)

8.

8.1. \_\_\_\_\_

e 45

8.2. \_\_\_\_\_

45

8.3. \_\_\_\_\_

24

8.4. \_\_\_\_\_

30

9.

92.



10.

10.1.

\* \_\_\_\_\_ 1 ( ) \_\_\_\_\_

( ),

10%

- 
- 
- 

10.2.

\* \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_ 1 (j ) \_\_\_\_\_

10%

30 ( )

10%

\* \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_ 1 ( ) \_\_\_\_\_

10%

5 ( )

10%

11.

: <http://www.poreskauprava.gov.rs>

: <http://www.mpzsz.gov.rs>

: <http://www.sepa.gov.rs>.

: <http://www.minrzs.gov.rs>.

12.

1)

2)

3)

14.

13.

5

3

. 20

1.3.58". : "

---

8

. 20.

14.

( . 93. ). ( )  
( )

15.

. 23. . 25. . 82. 3.

83.

ao

15% , 1 ( ) ( ) ,  
( ) ,

15%

15%

16.

5%

17.

18.

(  
)

19.

a a a o e e a e a a, ao o o o o a o e a e a a  
e e a e o j e e a o o a .

20.

156.

2

7

108.

1) : 151. 1. 6) 156. :

(1) ;  
(2) ,

(3) ; 156. ;

(4) : 840-30678845-06;

(5) : 153 253;

(6) ;

(7) : ; ; a

(8) : ;

(9) ;

(10) .

2) , ,

1.

3) , ,

1, (1) (10),

( ) ;

4) , 1, (

)

80.000

80.000 , 0,1%

80.000

0,1%

. 138. - 167. .

21.

8

149. .

22.

3 5

23.

. 106.

- 1)
- 2)
- 3)
- 4)
- 5)

24.

. 75 . 1. . 1)

. 75 . 1. . 1) 4) :

. 75 . 1 . 2)



		. 75.		. 76.	
. 75. . 1.	1.				
	2.				
	3.				
	4.				
. 75. . 2.	5.				
. 76.	6.		2012. 2013.	7.500.000,00	(
	7.		3	5.000.000,00	( )
	8.	1		: 1 , 1 , 1	( ) , 1
	9.	410	1 412	415	418,



. 75. . 76.

. 75. 76. .

---

1. . 75. . 1. . 1. :

2. . 75. . 1. . 2. :

1.

2.

3.

---

3. . 75. . 1. . 3. :

1. ( )

2. ( )

( )

( )

( )

( )



( ),

2012. 2013.

7. . 76. - - \_\_\_\_\_ :

3

5.000.000,00

:

/

( )

( ),

8. . 76. - \_\_\_\_\_ :

: 1 , 1 , 1

1

:

)

(

9. . 76. - \_\_\_\_\_ :

10

1

. 410

412

415

418,

:

10

1

75. 1. . 1) 4) ,  
75. 2. .

75. 1. . 1) 4) ,  
75. 2. .



03-2675 16.04.2015.  
1.3.58.

\_\_\_\_\_ .2015  
1)

/

/

E-mail

/

/

/

/

:

E-mail

E-mail

E-mail

/ :

%

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

%

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

%

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

2)

a

---

---

3)

\_\_\_\_\_ ( 45 )

4)

24 )

\_\_\_\_\_ (

5)

\_\_\_\_\_ ( 30 )

\_\_\_\_\_. 2015.

\_\_\_\_\_ ( )

_____:	je
--------	----

VI

5. 112. (" . . . ", 124/12 14/15),  
(« . . . », . 51/13 -  
) , II 1.5. 8.  
2015. (« . . . » , . 109/14 10/15),  
:

, . 7. . 6  
: 06118496  
: 100619347  
: 840-29801845-75

( . . . )

\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
:  
:  
:  
\_\_\_\_\_

( : )

. 03-2675 16.04.2015. . 1.3.58,  
. 03-2675/\* \*.2015. . 108.  
( . . . " , . 124/12 14/15).

1.

\_\_\_\_\_ 2015.

2.

1.

( ):  
) ;  
) :

\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

) :  
\* \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_%  
\_\_\_\_\_  
\* \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_%  
\_\_\_\_\_  
\* \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_%  
\_\_\_\_\_

3.

( : \_\_\_\_\_ )  
\_\_\_\_\_, \_\_\_\_\_ ( \_\_\_\_%, :  
\_\_\_\_\_, \_\_\_\_\_ ),  
\_\_\_\_\_, \_\_\_\_\_, 2015.  
\_\_\_\_\_, \_\_\_\_\_, 1.

4.

5.

\_\_\_\_\_ , \_\_\_\_\_ ,  
e 45 . 5 ( ) , 5-

10%

17.

30

:

6.

1.

( " . . . 72/09, 81/09, 64/10 24/11),

. 153

7.

10%

3

8.

80%

10%

. 16.

5%

9.

10%

10%

a





12.

( )

13.

5

14.

0,5%

5%

15.

16.

), 1 (j ) ( )  
( )

10%

30 ( )

10%

17.

( ) 1 ( )  
( )

10%

5 ( )

10%

1.

. 16. . 1.

10%

1

18.

15

. 16.

19.

10

20.

24 ).

21.

17.

22.

15

. 10.

. 16.

. 17.

23.

24.

25.

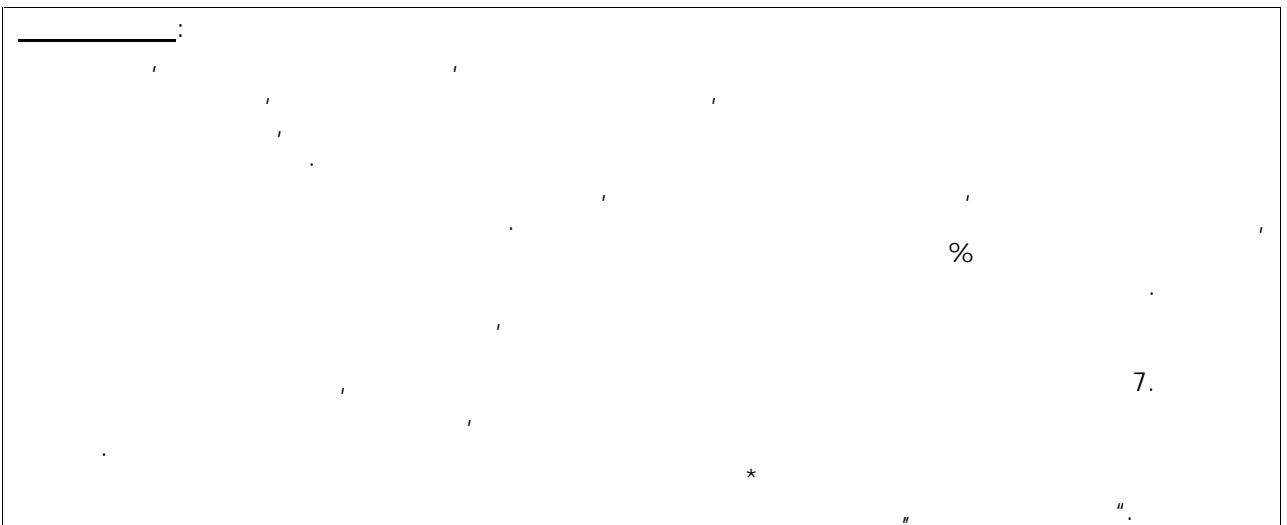
26.

( ) , 6 ( )  
2 ( )

4

( )

( )



## VII

Red. br.	Opis radova	Jed. mere	Količina	Cena po jedinici mere bez PDV (dinara)	Ukupna cena bez PDV (4x5) (dinara)
1	2	3	4	5	6
	<b>IZRADA KOLOVOZA</b>				
1.	Obeležavanje trase				
	Izvršiti obeležavanje osovine, nivelete saobraćajnice, kao i svih poprečnih profila. Obeležavanje mora biti vidno sa jasnim oznakama na pratećim tablicama. Obeležavanje se obavlja do primopredaje objekta, a ono kolje koje se uništi mora odmah da se obnovi. Investitor je u obavezi da izvođaču preda kroz građevinski dnevnik temena sa osiguranjem kao jedno visinsku tačku na trasi. Izvođač je u obavezi da izvrši prethodno snimanje terena i ukoliko postoji odstupanje od profila iz projektne dokumentacije da iste prijavi radi obračuna. Obračun se vrši po m <sup>1</sup> obeležene trase.	m <sup>1</sup>	133,00		
2.	Iskop zemlje				
	Izvršiti mašinski iskop zemlje u širokom otkopu u materijalu III i IV kategorije, na dubini od 0-2m. Iskopanu zemlju deponovati u pravilne figura i odmah utovariti u transportno vozilo i transportovati do deponije udaljenosti do 10 km. Materijal na trasi ne sme da ugrožava susedne objekte niti da u slučaju padavina predstavlja veću branu kako bi voda mogla nesmetano da otiče. Iskop se vrši sa tačnošću u ±5cm i sva udubljenja moraju se ispuniti istim materijalom, a grbinu skinuti. Obračun se vrši po m <sup>3</sup> iskopane zemlje u samoniklom stanju.	m <sup>3</sup>	700,00		
3.	Planiranje i valjanje posteljice				
	Planiranje i valjanje posteljice po projektovanim kotama i padovima. Ravnost posteljice je ± 4cm na letvi dužine od 4m. Sve grbine se moraju ukloniti, a udubljenja popuniti istorodnim materijalom. Zahtevana zbijenost je min. MS=30Mpa. Obračun se vrši po m <sup>2</sup> isplanirane posteljice.	m <sup>2</sup>	1.180,00		
4.	Tamponski sloj				
	Nabavka šljunkovitog materijala i izrada tamponskog sloja u zbijenom stanju debljine 25cm. Materijal za tampon je prirodan šljunak granulacije koja zadovoljava standard JUS koji definiše ovu oblast. Šljunak mora biti bez organskih primesa i ugrađuje se mehaničkim sredstvima sabijanjem uz dodatak vode do optimalne vlažnosti. Traženi modul stišljivosti je min. MS=50MPa opitom kružnom plodom d=30cm. Zahtevana ravnost pripremljenog tampona je ±1cm na letvi dužine 4m. Obračun se vrši po m <sup>3</sup> ugrađenog materijala.	m <sup>3</sup>	420,00		

5.	Tamponski sloj od drobljenika				
	Nabavka kamenog drobljenog materijal i izrada tamponskog sloja u zbijenom stanju debljine 10cm. Materijal za tampon je granulacije od 0-31,5mm koja zadovoljava standard JUS koji definiše ovu oblast. Drobljeni materijal mora biti bez organskih primesa i ugradjuje se mehani kim sredstvima sabijanjem uz dodatak vode do optimalne vlažnosti. Traženi modul stišljivosti je min. MS = 70 MPa opitom kružnom plo om d = 30 cm. Opit se radi na svakih 250 m2. Zahtevana ravnost pripremljenog tampona je ± 1 cm na letvi dužine 4m. Obra un se vrši po m <sup>3</sup> ugra enog materijala.	m <sup>3</sup>	120,00		
6.	Ivi na traka				
	Nabavka i ugradnja sive dvoslojne ivice. Ivi na traka ne sme da se lomi ve isklju ivo da se se e ukoliko su potrebni kra i elementi za uklapanje. Rame ivi ne trake se radi po detalju iz JUS-a od betona MB 15. Obra un se vrši po m <sup>1</sup> ugradjene ivi ne trake. - dimenzija 20/24/80	m <sup>1</sup>	140,00		
7.	Izrada BNHS 16				
	Nabavka materijala i izrada gornjeg nose eg sloja od bituminiziranog drobljenog kamenog agregata granulacije od 0 do 16 mm po recepturi JUS-a. Ugradjeni sloj po sabijanju treba da ima debljinu od d=7cm. Ugradnja se vrši mašinski sa zbijanjem garniturom valjaka od najmanje 3 valjka od kojih je jedan sa gumenim to kovima. Ravnost ugradjenog sloja se vrši ravnja om dužine 4m, gde je dozvoljeno odstupanje od ±1mm. Obra un se vrši po m <sup>2</sup> ura enog bituminiziranog nose eg sloja.	m <sup>2</sup>	810,00		
8.	Slivnici ø400				
	Nabavka i ugradnja slivnika u kompletu sa taložnikom, slivnom rešetkom i odvozom plasti nim cevima sa gumicom na daljinu do 5m. U cenu ulazi sav potreban rad na iskopu, utovaru i transportu iskopane zemlje, kao i potreban rad i materijal za izradu betonskog jastuka ispod taložnika i u eš ivanje slivnika za taložnik. Prodor odvoda slivnika u revizionu šahtu treba obraditi malterom, a nastali šut izneti van šahte. Ispod same slivne rešetke ugraditi AB plo u po detalju koja spre ava nekontrolisano nakrivljenje slivnika. Obra un se vrši po kom. kompletno obavljenog posla i osposobljenog slivnika za rad.	kom.	3		
9.	Nivelisanje zaštitnih kapa				
	Izvršiti dovodjenje na kotu zaštitnih kapa zatvara a vodovodne mreže, hidranta, metalnih poklopaca šahti koji se nalaze na trasi saobra ajnice. Element doveden na projektovanu kotu kolovoza mora biti u odgovaraju em podužnom i popre nom padu. Obra un se vrši po kom. nivelisanog elementa. - ku ni priklju ak	kom.	14		

10.	Izrada poklopne plo e šahte				
	Nabavka materijala i izrada betonske poklopne plo e od betona MB30, dvostruko armirane mrežom Q188. Sa gornjom površinom u etvorostranom padu ka spoljnim ivicama od 2,5%. U plo u ugraditi ram poklopca $\varnothing$ 600mm, koji obezbedjuje investitor, da viri 4cm van betona. Kod ugradnje izmedju revizione šahte i poklopne plo e ne sme biti šupljina. Spoj se ostvaruje cem. malterom. Obra un se vrši po kom. ugradjene plo e.	kom.	5		
	<b>IZRADA TROTOARA</b>				
1.	Planiranje i valjanje posteljice				
	Planiranje i valjanje posteljice po projektovanim kotama i padovima. Ravnost posteljice je $\pm 3$ cm na letvi dužine od 4m. Sve grbine se moraju ukloniti, a udubljenja popuniti istorodnim materijalom. Zahtevana zbijenost je min. MS=30Mpa. Obra un se vrši po m <sup>2</sup> isplanirane posteljice.	m <sup>2</sup>	280,00		
2.	Tamponski sloj				
	Nabavka šljunkovitog materijal i izrada tamponskog sloja u zbijenom stanju debljine 20cm. Materijal za tampon je prirodan šljunak granulacije koja zadovoljava standard JUS koji definiše ovu oblast. Šljunak mora biti bez organskih primesa i ugradjuje se mehani kim sredstvima sabijanjem uz dodatak vode do optimalne vlažnosti. Traženi modul stišljivosti je min. MS=50MPa opitom kružnom plo om d=30cm. Zahtevana ravnost pripremljenog tampona je $\pm 1$ cm na letvi dužine 4m. Obra un se vrši po m <sup>3</sup> ugra enog materijala.	m <sup>3</sup>	60,00		
3.	Izrada BNHS 16 na trotoaru				
	Nabavka materijala i izrada gornjeg nose eg sloja od bituminiziranog drobljenog kamenog agregata granulacije od 0 do 16 mm po recepturi JUS-a. Ugradjeni sloj po sabijanju treba da ima debljinu od d=6cm. Ugradnja se vrši mašinski sa zbijanjem garniturom valjaka od najmanje 3 valjka od kojih je jedan sa gumenim to kovima. Ravnost ugradjenog sloja se vrši ravnja om dužine 4m, gde je dozvoljeno odstupanje od $\pm 8$ mm. Obra un se vrši po m <sup>2</sup> ura enog bituminiziranog nose eg sloja.	m <sup>2</sup>	270,00		

Ukupna cena bez PDV: \_\_\_\_\_ din.

PDV \_\_\_\_\_% \_\_\_\_\_ din.

Ukupna cena sa PDV: \_\_\_\_\_ din.

\_\_\_\_\_:

: \_\_\_\_\_.\_\_\_\_.2015.

( \_\_\_\_\_ )

_____:
--------



# VIII

1.3.58. -

( )	_____
	_____ %
	_____
( )	_____

			( )	
1.				
2.				
3.				
4.				
5.				
6.				
7.				
8.				
9.				
10.				
11.				
12.				
13.				
14.				
15.				

1.	/	
2.		
3.		
4.		
5.		
6.		

		( )	
1.			
2.			
3.			
4.			
5.			
6.			

: \_\_\_\_\_ 2015.

\_\_\_\_\_ )

I X

. 1.3.58. -

88. 1. \_\_\_\_\_

. 1.3.58, :


: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_. 2015.

( \_\_\_\_\_ )

_____:
--------

×

26. 75. 2. ( „ .  
" . 124/12 14/15), \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
. , . 1.3.58:  
- ;  
- ;  
.  
: \_\_\_\_\_.\_\_\_\_\_.2015.

\_\_\_\_\_  
( )



26. 75. 2. ( " " )  
. 124/12 14/15), :

1. \_\_\_\_\_
2. \_\_\_\_\_
3. \_\_\_\_\_

. 1.3.58:

-

-

\_\_\_\_\_. 2015.

\_\_\_\_\_  
( )

\_\_\_\_\_  
( )

\_\_\_\_\_  
( )

_____:
--------

III

\_\_\_\_\_ ( \_\_\_\_\_ )

\_\_\_\_\_, \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_, \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_ ( \_\_\_\_\_ )

\_\_\_\_\_

. 03-2675 16.04.2015. , . 1.3.58.

: \_\_\_\_\_, \_\_\_\_\_, 2015.

\_\_\_\_\_ ( \_\_\_\_\_ )

\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

I V M

( " .43/04, 62/06, 111/09 31/11)

( ) ( ) ( )

( ) ( ) ( )

:

-

: J

840-29801845-75

1 ( ) . 03-2675 16.04.2015. . 1.3.58, ( ) :

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_ .2015. \_\_\_\_\_ 10 % ( : \_\_\_\_\_ )

-

•

;

•

;

•

a

-

\_\_\_\_\_  
( )