

08. : 404-60/2017-IV  
2017.

OJ 2/2017

( )

2 :

1. 1- - =3,5 ;  
2. 2- - =7,6 ;  
: - : 45233141

	:
:	09. 2017. 14.30
:	09. 2017. 15,00

2017.

61. 1. ( “ .124/12,14/15 68/15), .2. (, “ .86/2015) .2 . 404-59/2017-IV 01. 09. 2017. , -

**2/2017**

( )

**2** :

**1-** - =3,5 ;

**2-** - =7,6 ;

\_\_\_\_\_ :

1	
2	
3	
4	

:

65

*a*

**1** O \_\_\_\_\_

1.1  
101139819, 07195133, , 120, 37220 ,

1.2

,

1.3

:

1.4

1.5

10-15 :037/826-840, .2 ,  
131, email [tamara.lukovic@brus.rs](mailto:tamara.lukovic@brus.rs),  
.037/826-840.

**2.** \_\_\_\_\_

2.5 ,

2/2017

( ) 2 :

1- - =3,5 ;

2- - =7,6 ;

:

- : 45233141

2.6

30. 11. 2017.

2.3.

401-00-01500/2/2017-14 od 28.08.2017.  
400-453/2017-II od 29.08.2017.

3. \_\_\_\_\_

3.1

3.2

08. 09. 2017.

, ( )  
120, 37220 ,  
7 15 :” -  
.2/2017-

- 1- - =3,5 ;
- 2- - =7,6 ;

/

/

30.

09. 10. 2017.

14.30

3.3

09. 10. 2017.

15,00

120 , 37220

( )

( )

104.

3.4

( )

75.

. 75. 1. . 1)

. 77. 1. . 1) 4).

75. 1. . 1) 4)

( )

3.5

3.6

” ( ) .2/2017 – 1 /  
2 - ”  
” ( ) .2/2017– 1 /  
2 - ”

” 2 ( ” ) .2/2017 – 1 /

” 1 / 2 - ( ” ) .2/2017 –

3.7

3.8.

3.9.



50 % ,

75. 1. 1) 4) ,  
5)

75. 1.

10%  
75. 1. 5)

3.10

75. 1. 1) 4) ,

75. 1. 5)

:

1)

2)

3.11 ,

3.11.1 \_\_\_\_\_ ,

45

(” . ”, . 119/2012 68/2015).

3.11.2 \_\_\_\_\_

30.11.2016.

3.11.3 \_\_\_\_\_

30

3.12

(  
) ,

92.

3.13

3.14

, , .  
 , .  
 , , ,  
 , a 10 %  
 - . ( )  
 10 % - . ( )  
 ).  
 ( --),  
 10% - ( )  
 )  
 10%  
 ( ),  
 .  
 , .

3.15

- :  
 1) , ;  
 2) ;  
 3) , , ,  
 , , , ,  
 .  
 ,

3.16

e-mail tamara.lukovic@brus.rs

037/826-840,

10.00 – 15.00

K

.2/2017”.

15.00

037/826-840,

10,00

3.17

K

K

K

3.18

3.19

( )

3.20

/

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

- 
- 
-

- ;
- ;
- ;
- ;
- ;

3. 1)

3.21.

3.22.

.( .....).

3.23.

3.24.

-120.000

-120.000

156.

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

. 138. - 167. .

3.25.

25

3.26.

149. .

5) .

3.27.

107. .

3.28.

3.29.

. 14. 15. .

**4**

---

( )

75. ,

75. .

77. ,

75. 1. . 1) 4) ,

75. 1. 5)

75. 1. 5) , 75. 1. 1) 4) ,

75. 1. 5) 10%



4.1  
1, 2

:

1.	,
( .1)	;
2.	, , , ;

<p>( . 2))</p> <p>2)</p> <p>3)</p>	<p>_____ :</p> <p>,</p> <p>;</p> <p>) ; (</p> <p>3)</p> <p>_____ / :</p> <p>1)</p> <p>-</p> <p>:</p> <p>.</p>
<p>3.</p>	<p>,</p> <p>;</p>
<p>( . 3)</p>	<p>.</p> <p>:</p>
<p>4.</p>	<p>,</p> <p>,</p> <p>,</p>
	<p>( . 75. . 2. ).</p>

	O
_____	_____

:

. 77. . 1.

. 1) 4).

75. ' 1. . 1) 4)

( ).

4.2

:

1.	3 (2014, 2015, 2016)
	6.000.000,00 1,
	8.000.000,00 2
( . 5)	): ( :
	(2014, 2015, 2016).
	2016. :
	2016. :
	( ) - .

2.	<p>5 (2012, 2013, 2014, 2015. 2016)</p> <p>9.000.000,00 - - 1,  12.000.000,00 - - 2</p>										
(. 6)	<p>и 2016) ( 5 ( 2012, 2013, 2014, 2015  ), ),  9.000.000,00 - -  1, 12.000.000,00 - - 2  ( 10), ,  , , , ,  , .  , .  , ,</p>										
3.	<p>( 11).</p> <p>5 ) ( , 3  1 , 1 - - 1, 2</p>										
(. 7)	<p>6 - - ,</p>										
4.	<p>- 1, 2.:</p> <table border="1"> <tr> <td>) .....</td> <td>2</td> </tr> <tr> <td>) - .....</td> <td>1</td> </tr> <tr> <td>) 11 .....</td> <td>1</td> </tr> <tr> <td>) .....</td> <td>1</td> </tr> <tr> <td>) .....</td> <td>1</td> </tr> </table>	) .....	2	) - .....	1	) 11 .....	1	) .....	1	) .....	1
) .....	2										
) - .....	1										
) 11 .....	1										
) .....	1										
) .....	1										

	) ..... 1	
( .8)	) a a 31.12.2016. – , a a . 31.12.2016. ; 1.1.2017. a; ) ) ( ) .	
( .9)	_____ - _____	
. .		
1.		.1/ , 1/
2.		.2
3.		.3
4.		.4
	/	
4 .		.4
5.		.5
6.		.6

<b>7.</b>		<b>.7</b>
<b>8.</b>		<b>.8</b>
<b>9.</b>		<b>.9</b>
<b>10.</b>	( 2012, 2013, 2014, 2015 2016)	<b>.10</b>
<b>11.</b>		<b>.11</b>
<b>12.</b>	1, 2	<b>.12/ ,12/ ,12/ 12/</b>
<b>13.</b>		<b>.13</b>
<b>14.</b>		<b>.14</b>
<b>15.</b>		<b>.15</b>
<b>16.</b>		<b>.16</b>
<b>17</b>	,	<b>.17</b>

4.3

1/

1. : / / :

: \_\_\_\_\_

:

\_\_\_\_\_

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

: \_\_\_\_\_

) ) ( ) - )

: \_\_\_\_\_

:

\_\_\_\_\_

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

: \_\_\_\_\_

) ) ( ) - )

: \_\_\_\_\_

:

\_\_\_\_\_

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

: \_\_\_\_\_

) ) ( ) - )

\_\_\_\_\_ :

**2.**

2/2017-

- =3,5 - 1,

\_\_\_\_\_ . . . . .

, , :

) ) )

:		
:		
:	20 %	
:		

**3.**

**4.**

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

**5.**

: , 45 .

**6.**

: ,




: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_ :

( , ) , . , .

1/

1. : / / :

: \_\_\_\_\_

:

\_\_\_\_\_

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

: \_\_\_\_\_

) ) ( ) - )

: \_\_\_\_\_

:

\_\_\_\_\_

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

: \_\_\_\_\_

) ) ( ) - )

: \_\_\_\_\_

:

\_\_\_\_\_

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

: \_\_\_\_\_

) ) ( ) - )

\_\_\_\_\_ :

2.  
2/2017-

- -7,6 - 2

\_\_\_\_\_ . . . . .

, , :

) ) )

:		
:		
:	20 %	
:		

3.

4.

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

5.

: , 45  
.

6.

: ,


: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_ :

( , ( ) , ) , .

.2

1.

2.

3.

( )

-	
-mail	
-	

: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

3.

--

-	
-mail	
-	

: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

4.

)  
 )  
 )  
 ( )

\_\_\_\_\_

( / )

( ' )

:

.			
.1		,	
		;	
.2		( ' )	
		)	
.3	-		
		-	
.4		- -	

<b>.5</b>			
<b>.6</b>	-                    -		

<b>.7</b>	-  31.12.2016. .  -                    - 01.01.2017.  -		
<b>.8</b>	- _____		
<b>1- 1/ ,1/ ,1/    1/</b>			
<b>2</b>			
<b>3</b>			
<b>4</b>	/		
<b>4</b>			
<b>5</b>			
<b>6</b>			
<b>7</b>			
<b>8</b>			



<b>9</b>			
<b>10</b>	(2012,2013,2014,2015 2016)	5	
<b>11</b>			
<b>12</b>			
<b>13</b>		-	
<b>14</b>			
<b>15</b>			
<b>16</b>	,	,	
<b>17</b>			

: \_\_\_\_\_

...

4

---

( )

,

:

.			
.1	- ,		
.2	- ; - ( ) ; - . .		
.3	-	-	

: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

..

.

.2/2017 – :

1- - =3,5 ;

2- - =7,6 ;

( )

,		
:		_____ ...
:		_____ ... :
:		_____ ... :
		_____ ... :

6.

.2/2017, ' , :

1- - =3,5 ;

2- - =7,6 ;

( )

: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

7.

-	
E-mail	
-	

: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

8.

$$, \frac{5( )}{( )}, , 3$$

$$, \frac{( )}{( )}, 1$$

:

- - -

,

: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

9.

.2/2017-

1- - =3,5 ;

2- - =7,6 ;

( )

1		2			
2	-	1			
3	110	1			
4		1			
5		1			
6		1			

10.

			( - )
- :			

: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_



11.

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

\_\_\_\_\_, \_\_\_\_\_, \_\_\_\_\_,  
\_\_\_\_\_, \_\_\_\_\_, \_\_\_\_\_,  
( \_\_\_\_\_ : ) \_\_\_\_\_ ; ) \_\_\_\_\_ ; ) \_\_\_\_\_ ; ) \_\_\_\_\_ )

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

( \_\_\_\_\_ ) \_\_\_\_\_ ,  
\_\_\_\_\_, \_\_\_\_\_ ,  
\_\_\_\_\_, \_\_\_\_\_ ,  
\_\_\_\_\_ : \_\_\_\_\_ ,  
\_\_\_\_\_ : \_\_\_\_\_

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

...

12/ .- 1

( )

:

1. 07195133, : 840-76640-98, 120,37220 , 101139819,  
, ( : )

2. \_\_\_\_\_ ( )  
\_\_\_\_\_, : \_\_\_\_\_,  
: \_\_\_\_\_, : \_\_\_\_\_,  
: \_\_\_\_\_, \_\_\_\_\_, :  
\_\_\_\_\_, - :

1. \_\_\_\_\_,  
\_\_\_\_\_, \_\_\_\_\_, \_\_\_\_\_.

2. \_\_\_\_\_,  
\_\_\_\_\_, \_\_\_\_\_, \_\_\_\_\_.

3. \_\_\_\_\_,  
\_\_\_\_\_, \_\_\_\_\_, \_\_\_\_\_.

:

1. \_\_\_\_\_,  
\_\_\_\_\_, \_\_\_\_\_, \_\_\_\_\_.

2. \_\_\_\_\_,  
\_\_\_\_\_, \_\_\_\_\_, \_\_\_\_\_.

3. \_\_\_\_\_,  
\_\_\_\_\_, \_\_\_\_\_, \_\_\_\_\_.

, ( : )

:

- =3,5 ;

**1.**

:

- 14/2015 68/2015)

(” . ”, 124/2012,  
.2/2017 - 1-  
- =3,5 ;

- \_\_\_\_\_ \_\_.\_\_.2017.

;

- \_\_.\_\_. 2017.

112.

**2.**

=3,5  
\_\_\_\_\_2017.

**3.**

1.

:

- - :.....\_\_\_\_\_ ,

: (\_\_\_\_\_);

- 20%:.....\_\_\_\_\_ ;

- - :.....\_\_

\_\_\_\_\_,  
: (\_\_\_\_\_).

4.

45

1.

2.

5.

30.11.2017.

6.

-

\*

-

-

-

-

- , ;  
- ;  
- , , ,  
- , , ;  
- , ,  
- ;  
- , ;  
- ,

**7.**

- :  
- , ,  
- , ,  
- , ,

**8.**

- , 1( )  
- 10% ,  
- 10 ,  
- 10 ,

9.

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

10.

10%

3.

11.

1.

12.

13.

14.

1)

15 ,

2)

2. 1.

3)

4)

1.

15

15 ( )

15.

16.

:

17.

18.

19.

6( )

, 3( )

( )



12/ - 2

( )

:

1. 07195133, : 840-76640-98, 120,37220 , 101139819,  
, ( : )

2. \_\_\_\_\_ ( )  
\_\_\_\_\_, : \_\_\_\_\_,  
: \_\_\_\_\_, : \_\_\_\_\_,  
: \_\_\_\_\_, \_\_\_\_\_, :  
\_\_\_\_\_, - :

1. \_\_\_\_\_,  
\_\_\_\_\_, \_\_\_\_\_, \_\_\_\_\_.

2. \_\_\_\_\_,  
\_\_\_\_\_, \_\_\_\_\_, \_\_\_\_\_.

3. \_\_\_\_\_,  
\_\_\_\_\_, \_\_\_\_\_, \_\_\_\_\_.

:

1. \_\_\_\_\_,  
\_\_\_\_\_, \_\_\_\_\_, \_\_\_\_\_.

2. \_\_\_\_\_,  
\_\_\_\_\_, \_\_\_\_\_, \_\_\_\_\_.

3. \_\_\_\_\_,  
\_\_\_\_\_, \_\_\_\_\_, \_\_\_\_\_.

, ( : )

:

- =7,6 ;

**1.**

:  
- (” . ”, 124/2012,  
14/2015 68/2015) .2/2017 - 2-  
- =7,6 ;

- \_\_\_\_\_ .2017.

;

- \_\_\_\_\_ 2017. \_\_\_\_\_

, 112. .

**2.**

=7,6 \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_ 2017. ,

’  
’ , , , ,  
- , - , , ,  
.

**3.**

1. :

- : ..... \_\_\_\_\_ ,

: ( \_\_\_\_\_ );

- 20%: ..... \_\_\_\_\_ ;

- - : ..... \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_ ,  
: ( \_\_\_\_\_ ).

4.

45

1.

2.

5.

30.11.2017.

6.

-

\*

-

-

- ,  
- ,  
- ;  
- ;  
- ;  
- ,  
- ;  
- ;  
- ,  
- ;  
- ;  
- ,  
- ;

**7.**

- :  
- ,  
- ,  
- ,  
- ,

**8.**

- ,  
- , 10% 1( )  
- 10 ,  
- ,

9.

_____	·	_____	·	_____
_____	·	_____	·	
_____	·	_____	·	_____
_____	·	_____	·	

10.

10%

3.

11.

1.

12.

13.

14.

5)

15

6)

2.

1.

7)

8)

1.

15

15 ( )

15.

,

.

16.

:

\_\_\_\_\_

17.

18.

,

19.

6( )

, 3( )

,

,

( )

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_:

,

## Образац 13

INVESTITOR: **MINISTARSTVO POLJOPRIVREDE I OPŠTINSKA UPRAVA BRUS**

OBJEKAT: **PUT \*MILENTIJA - RIBARI (Zaseok Rilaci)\* L=3,5 km**

LOKACIJA: **MZ. RIBARI**

### PREDMER RADOVA

#### Revitalizacije puta

poz.	OPIS POZICIJE	jed. mere	kol.	jedini na cena	ukupno	
<b>I. KOLOVOZ</b>						
1.1.	<b>MAŠINSKO PRO IŠ AVANJE I NIVELISANJE PUTA.</b> Pozicija podrazumeva pro iš avanje i nivelisanje puta prose ene širine 5m sa kopanjem kanala tipa rigole buldozerom (do 110 KS) ili Grederom.. Sve površine grubo i fino isplanirati sa ta noš u od +/- 5 cm. Obra un je po efektivnom radnom asu .	<b>h</b>	<b>35,00</b>	<b>x</b>	<b>=</b>	<b>din</b>
1.2.	<b>PRIPREMA MATERIJALA ZA NASIPANJE.</b> Pozicija podrazumeva mašinsko pripremanje kamenog materijala na lokalnom pozajmištu ( buldozerom ili bagerom) , granulacije 0-60 mm . Obra un po m3 pripremljenog materijala.	<b>m3</b>	<b>2.100,00</b>	<b>x</b>	<b>=</b>	<b>din</b>
1.3.	<b>NASIPANJE PUTA.</b> Pozicija podrazumeva utovar, prevoz do 22km, razastiranje i valjanje materijala do potrebne zbijenosti, prose ne širine 4m i srednje debljine d=15 cm u rastresitom stanju (oko 12.5 cm u zbijenom). Obra un je po m3 ugra enog materijala u rastresitom stanju.	<b>m3</b>	<b>2.100,00</b>	<b>x</b>	<b>=</b>	<b>din</b>
1.4.	<b>PODIZANJE NIVELETE KOLOVOZA .</b> Pozicija podrazumeva utovar, transport, razastiranje u slojevima, fino planiranje i valjanje materijala . Šljunak nasuti u slojevima od 30cm i nabiti, do potrebne zbijenosti. Obra un je po m 3 ugra enog materijala.	<b>m3</b>	<b>0,00</b>	<b>x</b>	<b>=</b>	<b>din</b>
1.5.	<b>IŠ ENJE RIGOLA.</b> Pozicija podrazumeva mašinsko ili ru no iš enje rigola, sa odvozom ili prenosom materijala do 100 m. Predvi en je iskop u jednom sloju debljine do 10 cm, širine do 60 cm. Obra un je po m1 o iš ene rigole.	<b>m1</b>	<b>0,00</b>	<b>x</b>	<b>=</b>	<b>din</b>
1.6.	<b>PROŠIRENJE KOLOVOZA.</b> Pozicija podrazumeva mašinski iskop bagerom ( Škarpiranje i obrada krivine) ravnom kašikom na stacionaži _____ km, u cilju proširenja kolovoza. Obra un je po radnom asu bagera.	<b>h</b>	<b>0,00</b>	<b>x</b>	<b>=</b>	<b>din</b>
1.7.	<b>RAD FIZI KOG RADNIKA.</b> Pozicija podrazumeva ru no se enje šiblja i rastinja na trasi puta, kao i eventualne sli ne poslove na predmetnoj deonici. Obra un je po radnom asu.	<b>h</b>	<b>40,00</b>	<b>x</b>	<b>=</b>	<b>din</b>
<b>SVEGA RADOVA NA KOLOVOZU :</b>					<b>din</b>	



## II.

## OBJEKTI

- 2.1. NABAVKA I UGRADNJA AB CEVI.** Pozicija podrazumeva nabavku, transport i ugradnju armirano betonskih cevi, na lokaciji predviđenoj za ugradnju. U cenu ulazi osim nabavke i prevoza još i mašinski iskop sa odbacivanjem materijala na stranu, postavljanje cevi u predviđeni položaj, zatrpavanje oko i površ cevi materijalom predviđenim za nasipanje kolovoza, sve sa nabijanjem do potrebne zbijenosti. Obračun je po komadu.

2.1.1. *Arm.betonska cev:	Ø 300/1000 mm	<b>kom.</b>	<b>0</b>	<b>x</b>	=	<b>din</b>
2.1.2. *Arm.betonska cev:	Ø 500/1000 mm	<b>kom.</b>	<b>21</b>	<b>x</b>	=	<b>din</b>
2.1.3. *Arm.betonska cev:	Ø 800/1000 mm	<b>kom.</b>	<b>0</b>	<b>x</b>	=	<b>din</b>
2.1.4. *Arm.betonska cev:	Ø 1000/1000 mm	<b>kom.</b>	<b>16</b>	<b>x</b>	=	<b>din</b>

- 2.2. IZRADA ULAZNE I IZLAZNE GLAVE OD ARMIRANOG BETONA MB 20.** Pozicija podrazumeva nabavku, transport i ugradnju betona MB 20 u tipske ulazne i izlazne glave, na cevastim propustima pre nik 1500, 1000 i 800 mm tipa potporne konstrukcije sa krilima. Potrebna količina armature za izradu glava je oko 3 m<sup>2</sup> armaturne mreže Q-335 po 1 m<sup>3</sup> betona. Betoniranje je predviđeno u dvostranoj oplati. U jediničnu cenu ulazi sav potreban rad, materijal, kao i nega betona. Obračun je po m<sup>3</sup> ugrađenog betona sa armaturom.

\* Na propustima: Ø800, Ø1000 i Ø1500 mm **m3** **12,00** **x** = **din**

- 2.3. IZRADA ULAZNE I IZLAZNE GLAVE OD BETONA MB 20.** Pozicija podrazumeva nabavku, transport i ugradnju betona MB 20 u tipske ulazne i izlazne glave, na cevastim propustima pre nik Ø500 mm tipa ulivne šahte i izlaznog praga. Betoniranje je predviđeno u jednostranoj ili dvostranoj oplati, sve u zavisnosti od uslova na licu mesta, odnosno ravnosti i stabilnosti bočnih strana iskopa. Količina betona potrebna za izradu jednog para glava je oko 1m<sup>3</sup>. U jediničnu cenu ulazi sav potreban rad, materijal, kao i nega betona. Obračun i plaćanje je po m<sup>3</sup> ugrađenog betona.

**m3** **3** **x** = **din**

- 2.4. IŠČIŠĆENJE CEVASTIH PROPUSTA.** Pozicija podrazumeva iščišćenje cevastih propusta od nanosa, granja i ostalog materijala, u cilju potpunog oslobađanja punog profila cevi od zagušenja, sa odlaganjem materijala na odvodnu stranu. Obračun je po m<sup>3</sup> očišćenog propusta.

\* Ø300, Ø500, Ø600, Ø1000 mm **m3** **2,00** **x** = **din**

- 2.5. IŠČIŠĆENJE ULAZNIH I IZLAZNIH GLAVA CEVASTIH PROPUSTA.** Pozicija podrazumeva mašinsko iščišćenje ulaznih glava (i/ili slivnih šahti) kao i izlaznih glava propusta od nanosa, granja i ostalog materijala, sa odlaganjem materijala na odvodnu stranu. Obračun je po komadu.

\* Ø300, Ø500, Ø600, Ø1000 mm **kom.** **1** **x** = **din**

---

**SVEGA RADOVA NA OBJEKTIMA :**

**din**

## **REKAPITULACIJA :**

---

<b>I. RADOVI NA KOLOVOZU:</b> .....	_____	<b>din</b>
<b>II. RADOVI NA OBJEKTIMA:</b> .....	_____	<b>din</b>
		<b>UKUPNO SVIH RADOVA:</b> _____ <b>din</b>
		<b>PDV 20 % :</b> _____ <b>din</b>
		<b>UKUPNO SVIH RADOVA SA PDV-m:</b> _____ <b>din</b>

Saglasan sa ponudom:

\_\_\_\_\_

Ponu a :

\_\_\_\_\_

INVESTITOR: **MINISTARSTVO POLJOPRIVREDE I OPŠTINSKA UPRAVA BRUS**  
 OBJEKAT: **PUT \*VLAJKOVCI-ŠOŠI E(Preka)-ZAS. SIN ELI I\* L=7,6 km**  
 LOKACIJA: **MZ. VLAJKOVCI I MZ. ŠOŠI I**

## PREDMER RADOVA

### Revitalizacije puta

poz.	OPIS POZICIJE	jed. mere	kol.	jedini na cena	ukupno
<b>I. KOLOVOZ</b>					
<b>1.1.</b>	<b>MAŠINSKO PRO IŠ AVANJE I NIVELISANJE PUTA.</b> Pozicija podrazumeva pro iš avanje i nivelisanje puta prose ene širine 5m sa kopaњem kanala tipa rigole buldozerom (do 110 KS) ili Grederom.. Sve površine grubo i fino isplanirati sa ta noš u od +/- 5 cm. Obra un je po efektivnom radnom asu .	<b>h</b>	<b>80,00</b>	<b>x</b>	<b>=</b> <b>din</b>
<b>1.2.</b>	<b>PRIPREMA MATERIJALA ZA NASIPANJE.</b> Pozicija podrazumeva mašinsko pripremanje kamenog materijala na lokalnom pozajmištu ( buldozerom ili bagerom) , granulacije 0-60 mm . Obra un po m3 pripremljenog materijala.	<b>m3</b>	<b>4.560,00</b>	<b>x</b>	<b>=</b> <b>din</b>
<b>1.3.</b>	<b>NASIPANJE PUTA.</b> Pozicija podrazumeva utovar, prevoz do 4 km, razastiranje i valjanje materijala do potrebne zbijenosti, prose ne širine 4m i srednje debljine d=15 cm u rastresitom stanju (oko 12.5 cm u zbijenom). Obra un je po m3 ugra enog materijala u rastresitom stanju.	<b>m3</b>	<b>4.560,00</b>	<b>x</b>	<b>=</b> <b>din</b>
<b>1.4.</b>	<b>PODIZANJE NIVELETE KOLOVOZA .</b> Pozicija podrazumeva utovar, transport, razastiranje u slojevima, fino planiranje i valjanje materijala . Šljunak nasuti u slojevima od 30cm i nabiti, do potrebne zbijenosti. Obra un je po m 3 ugra enog materijala.	<b>m3</b>	<b>0,00</b>	<b>x</b>	<b>=</b> <b>din</b>
<b>1.5.</b>	<b>IŠ ENJE RIGOLA.</b> Pozicija podrazumeva mašinsko ili ru no iš enje rigola, sa odvozom ili prenosom materijala do 100 m. Predvi en je iskop u jednom sloju debljine do 10 cm, širine do 60 cm. Obra un je po m1 o iš ene rigole.	<b>m1</b>	<b>0,00</b>	<b>x</b>	<b>=</b> <b>din</b>
<b>1.6.</b>	<b>PROŠIRENJE KOLOVOZA.</b> Pozicija podrazumeva mašinski iskop bagerom ( Škarpiranje i obrada krivine) ravnom kašikom na stacionaži _____ km, u cilju proširenja kolovoza. Obra un je po radnom asu bagera.	<b>h</b>	<b>0,00</b>	<b>x</b>	<b>=</b> <b>din</b>
<b>1.7.</b>	<b>RAD FIZI KOG RADNIKA.</b> Pozicija podrazumeva ru no se enje šiblja i rastinja na trasi puta, kao i eventualne sli ne poslove na predmetnoj deonici. Obra un je po radnom asu.	<b>h</b>	<b>100,00</b>	<b>x</b>	<b>=</b> _____ <b>din</b>
<b>SVEGA RADOVA NA KOLOVOZU :</b>					<b>din</b>

## II.

## OBJEKTI

- 2.1. NABAVKA I UGRADNJA AB CEVI.** Pozicija podrazumeva nabavku, transport i ugradnju armirano betonskih cevi, na lokaciji predviđenoj za ugradnju. U cenu ulazi osim nabavke i prevoza još i mašinski iskop sa odbacivanjem materijala na stranu, postavljanje cevi u predviđeni položaj, zatrpavanje oko i površ cevi materijalom predviđenim za nasipanje kolovoza, sve sa nabijanjem do potrebne zbijenosti. Obračun je po komadu.

2.1.1. *Arm.betonska cev:	Ø 300/1000 mm	<b>kom.</b>	<b>0</b>	<b>x</b>	=	<b>din</b>
2.1.2. *Arm.betonska cev:	Ø 500/1000 mm	<b>kom.</b>	<b>42</b>	<b>x</b>	=	<b>din</b>
2.1.3. *Arm.betonska cev:	Ø 800/1000 mm	<b>kom.</b>	<b>0</b>	<b>x</b>	=	<b>din</b>
2.1.4. *Arm.betonska cev:	Ø 1000/1000 mm	<b>kom.</b>	<b>0</b>	<b>x</b>	=	<b>din</b>

- 2.2. IZRADA ULAZNE I IZLAZNE GLAVE OD ARMIRANOG BETONA MB 20.** Pozicija podrazumeva nabavku, transport i ugradnju betona MB 20 u tipske ulazne i izlazne glave, na cevastim propustima pre nik 1500,1000 i 800 mm tipa potporne konstrukcije sa krilima. Potrebna količina armature za izradu glava je oko 3 m<sup>2</sup> armaturene mrže Q-335 po 1 m<sup>3</sup> betona. Betoniranje je predviđeno u dvostranoj oplati. U jediničnu cenu ulazi sav potreban rad, materijal, kao i nega betona. Obračun je po m<sup>3</sup> ugrađenog betona sa armaturom.

\* Na propustima: Ø800, Ø1000 i Ø1500 mm **m3 6,00 x = din**

- 2.3. IZRADA ULAZNE I IZLAZNE GLAVE OD BETONA MB 20.** Pozicija podrazumeva nabavku, transport i ugradnju betona MB 20 u tipske ulazne i izlazne glave, na cevastim propustima pre nik Ø500 mm tipa ulivne šahte i izlaznog praga. Betoniranje je predviđeno u jednostranoj ili dvostranoj oplati, sve u zavisnosti od uslova na licu mesta, odnosno ravnosti i stabilnosti bočnih strana iskopa. Količina betona potrebna za izradu jednog para glava je oko 1m<sup>3</sup>. U jediničnu cenu ulazi sav potreban rad, materijal, kao i nega betona. Obračun je po m<sup>3</sup> ugrađenog betona.

**m3 20 x = din**

- 2.4. IŠČIŠĆENJE CEVASTIH PROPUSTA.** Pozicija podrazumeva iščišćenje cevastih propusta od nanosa, granja i ostalog materijala, u cilju potpunog oslobađanja punog profila cevi od zagušenja, sa odlaganjem materijala na odvodnu stranu. Obračun je po m<sup>3</sup> iščišćenog propusta.

\* Ø300, Ø500, Ø600, Ø1000 mm **m3 5,00 x = din**

- 2.5. IŠČIŠĆENJE ULAZNIH I IZLAZNIH GLAVA CEVASTIH PROPUSTA.** Pozicija podrazumeva mašinsko iščišćenje ulaznih glava (i/ili slivnih šahti) kao i izlaznih glava propusta od nanosa, granja i ostalog materijala, sa odlaganjem materijala na odvodnu stranu. Obračun je po komadu.

\* Ø300, Ø500, Ø600, Ø1000 mm **kom. 10 x = din**

**SVEGA RADOVA NA OBJEKTIMA :**

**din**

## **REKAPITULACIJA :**

---

<b>I. RADOVI NA KOLOVOZU:</b> .....	_____	<b>din</b>
<b>II. RADOVI NA OBJEKTIMA:</b> .....	_____	<b>din</b>
	_____	_____
	_____	<b>din</b>
	_____	<b>din</b>
	_____	<b>din</b>

Saglasan sa ponudom:

\_\_\_\_\_

Ponu a :

\_\_\_\_\_

.88. (” . ” .124/12, 14/15 68/15) ,  
 . 2/2017 ( )  
 2 :

1- - =3,5 ;  
 2- - =7,6 ;  
 ( )  
 :

• •		-	-

.15

26.  
124/2012,14/15 68/15),

(„ ”,

:

( ) . 2/2017 2 :  
1- - =3,5 ;  
2- - =7,6 ;  
( )

: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

1. 2. . 82.  
( )

, ,

2/2017

( ) 2 :

1- - =3,5 ;

2- - =7,6 ;

( )

,

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.

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

..

: \_\_\_\_\_,

( )

,



( ) 2/2017 2 :

1- - =3,5 ;

2- - =7,6 ;

( )

10%

( 5 , ) -

10%

10 , -

,

.

\_\_\_\_\_ . . \_\_\_\_\_