

**ЦЕНОВНИК ЗА
ЛЕТЊЕ ОДРЖАВАЊЕ ПУТЕВА**

Јавно комунално предузеће
"РАСИНА" с.р.о.
Број 1013/2021
Датум 05.04.2021 199-100
Б Р У С

ИНВЕСТИТОР: ОПШТИНСКА УПРАВА ОПШТИНЕ БРУС

ОБЈЕКТИ: ОПШТИНСКИ И НЕКАТЕГОРИСАНИ ПУТЕВИ

ЛОКАЦИЈА: ОПШТИНА БРУС

УПРАВЉАЧ ПУТА И ИЗВОЂАЧ: ЈКП "РАСИНА" БРУС

**ПРЕДМЕР РАДОВА ЗА ЛЕТЊЕ ОДРЖАВАЊЕ
ОПШТИНСКИХ И НЕКАТЕГОРИСАНИХ ПУТЕВА**

Бр. поз.	Опис позиције	Јед. мере	Кол. мере	Јединична цена (дин.)
----------	---------------	-----------	-----------	-----------------------

1.1. МАШИНСКО ПРОЧИШЋАВАЊЕ ПУТА. Позиција подразумева машинско прочишћавање и нивелисање пута са копањем канала типа риголе. Све површине грубо и фино испланирати са тачношћу од +/-5цм. Обрачун се врши по радном часу машине.

1.1.1.	Гредер	x	1,00	x	6.000,00
1.1.2.	Булдозер ТГ 75 КС	x	1,00	x	5.000,00
1.1.3.	Булдозер ТГ 110 КС	x	1,00	x	6.500,00
1.1.4.	Булдозер ТГ 140 КС	x	1,00	x	7.500,00

2.1. РАД БАГЕРА. Позиција подразумева ефективан рад багера на терену. Обрачун се врши по радном часу машине.

2.1.1.	Рад багера до 5т	x	1,00	x	4.000,00
2.1.2.	Рад багера 5-10т	x	1,00	x	5.500,00
2.1.3.	Рад багера 10-16т	x	1,00	x	6.500,00
2.1.4.	Рад багера 16-24т	x	1,00	x	7.500,00
2.1.5.	Рад багера 24-30т	x	1,00	x	8.000,00

3.1. РАД УЛТ-е. Позиција подразумева ефективни рад утоваривача УЛТ-е на терену. Обрачун се врши по радном часу машине.

3.1.1.	Рад УЛТ-е	x	1,00	x	6.000,00
--------	-----------	---	------	---	----------

4.1. РАД СКИП-а. Позиција подразумева ефективан рад комбиноване машине СКИП на терену, који другачије не могу бити изведени као економски оправдани. Обрачун се врши по радном часу машине.

4.1.1.	Скип – дупла вуча	x	1,00	x	5.000,00
4.1.2.	Скип – без предње вуче	x	1,00	x	4.000,00
4.1.3.	Бобкет (мали утоваривач)	x	1,00	x	3.500,00

5.1. РАД КОМПРЕСОРА СА РУЧНИМ ПИКАМЕРОМ. Позиција подразумева разбијање материјала V и VI категорије, на деоницама терена које другачије не могу бити изведене. Обрачун се врши по радном часу машине.

5.1.1. Рад компресора x 1,00 x 2.500,00

6.1. РАД ТРАКТОРА СА ПРИКЉУЧЦИМА. Позиција подразумева ефективни рад трактора са прикључцима на терену, а за позиције радова за које се утврди да другачије не могу бити изведени, уопште или као економски оправдани. Обрачун се врши по радном часу машине.

6.1.1. Рад трактора x 1,00 x 2.500,00

7.1. РАД ФИЗИЧКОГ РАДНИКА. Позиција подразумева ефективни рад физичког радника на пословима који другачије не могу бити изведени или не могу бити изведени као економски оправдани. Обрачун се врши по радном часу.

7.1.1. Рад физичког радника x 1,00 x 600,00

8.1. РАД РАДНИКА СА МОТОРНОМ ТЕСТЕРОМ ИЛИ ТРИМЕРОМ. Позиција подразумева ефективан рад са моторном тестером или тримером на сечењу дрвећа, већег растиња и шибља, као и на осталим пословима који другачије не могу бити изведени. Обрачун се врши по радном часу.

8.1.1. Радник са тестером или тримером x 1,00 x 1.000,00

9.1. ПРИПРЕМА МАТЕРИЈАЛА ЗА НАСИПАЊЕ. Позиција подразумева машинско припремање каменог материјала на локалном позајмишту (булдозером или багером), гранулације 0-60мм. Обрачун се врши по м³ припремљеног материјала.

9.1.1. Припрема материјала за насипање m³ 1,00 x 120,00

10.1. НАБАВКА И ПРИПРЕМА МАТЕРИЈАЛА ЗА НАСИПАЊЕ. Позиција подразумева набавку и припрему каменог материјала гранулације 0-60мм. Обрачун се врши по м³ материјала.

10.1.1. Набавка и припрема материјала m³ 1,00 x 180,00

11.1. НАСИПАЊЕ ПУТА. Позиција подразумева утовар, превоз до одређене даљине, разастирање и ваљање локалног материјала, У оквиру ове позиције, за сваку дату километражу дате су и јединичне цене за утовар, превоз, разастирање и ваљање, као и укупан збир јединичних цена. Обрачун се врши по м³ уграђеног материјала у растреситом стању.

	Даљина Укупно	Утовар	Превоз	Разастирање	Ваљање	
11.1.1	до 1км	140,00	260,00	100,00	50,00	m ³ 1,00 x 550,00
11.1.2	до 2км	140,00	280,00	100,00	50,00	m ³ 1,00 x 570,00
11.1.3	до 3км	140,00	300,00	100,00	50,00	m ³ 1,00 x 590,00
11.1.4	до 4км	140,00	320,00	100,00	50,00	m ³ 1,00 x 610,00
11.1.5	до 5км	140,00	340,00	100,00	50,00	m ³ 1,00 x 630,00
11.1.6	до 6км	140,00	360,00	100,00	50,00	m ³ 1,00 x 650,00
11.1.7	до 7км	140,00	380,00	100,00	50,00	m ³ 1,00 x 670,00
11.1.8	до 8км	140,00	400,00	100,00	50,00	m ³ 1,00 x 690,00
11.1.9	до 9км	140,00	420,00	100,00	50,00	m ³ 1,00 x 710,00
11.1.10	до 10км	140,00	440,00	100,00	50,00	m ³ 1,00 x 730,00
11.1.11	до 11км	140,00	460,00	100,00	50,00	m ³ 1,00 x 750,00

11.1.12 до 12км	140,00	480,00	100,00	50,00	м ³ 1,00 x	770,00
11.1.13 до 13км	140,00	500,00	100,00	50,00	м ³ 1,00 x	790,00
11.1.14 до 14км	140,00	520,00	100,00	50,00	м ³ 1,00 x	810,00
11.1.15 до 15км	140,00	540,00	100,00	50,00	м ³ 1,00 x	830,00
11.1.16 до 16км	140,00	560,00	100,00	50,00	м ³ 1,00 x	850,00
11.1.17 до 17км	140,00	580,00	100,00	50,00	м ³ 1,00 x	870,00
11.1.18 до 18км	140,00	600,00	100,00	50,00	м ³ 1,00 x	890,00
11.1.19 до 19км	140,00	620,00	100,00	50,00	м ³ 1,00 x	910,00
11.1.20 до 20км	140,00	640,00	100,00	50,00	м ³ 1,00 x	930,00
11.1.21 до 21км	140,00	660,00	100,00	50,00	м ³ 1,00 x	950,00
11.1.22 до 22км	140,00	680,00	100,00	50,00	м ³ 1,00 x	970,00
11.1.23 до 23км	140,00	700,00	100,00	50,00	м ³ 1,00 x	990,00
11.1.24 до 24км	140,00	720,00	100,00	50,00	м ³ 1,00 x	1010,00
11.1.25 до 25км	140,00	740,00	100,00	50,00	м ³ 1,00 x	1030,00
11.1.26 до 26км	140,00	760,00	100,00	50,00	м ³ 1,00 x	1.050,00
11.1.27 до 27км	140,00	780,00	100,00	50,00	м ³ 1,00 x	1.070,00
11.1.28 до 28км	140,00	800,00	100,00	50,00	м ³ 1,00 x	1.090,00
11.1.29 до 29км	140,00	820,00	100,00	50,00	м ³ 1,00 x	1.110,00
11.1.30 до 30км	140,00	840,00	100,00	50,00	м ³ 1,00 x	1.130,00

12.1. ИЗРАДА КАНАЛА. Позиција подразумева машински ископ канала профилисаном или равном кашиком у материју III или IV категорије, са одвозом или преносом материјала до 10 км. Канал се ископава у адекватном континуираном паду према условима на терену, димензија профила 0,3x0,4м, са средњом количином ископа од 0,12м³/м канала. Обрачун се врши по м комплетног завршеног канала.

12.1.1. Израда канала м^1 1,00 x 200,00

13.1. НАБАВКА И УГРАДЊА БЕТОНСКИХ ЦЕВИ. Позиција подразумева набавку и уградњу бетонских цеву са додатним трошковима превоза цеву до локације предвиђене за уградњу. У цену улази машински ископ у материјалу III или IV категорије са одбацивањем на страну, постављање цеву у предвиђени положај на тврдој подлози, затрпавање околу и поврх цеву материјалом предвиђеним за насипање коловоза, до потребне збијености. Обрачун се врши по комаду комплетно уграђене цеву.

13.1.1. Бетонска цев Ø300/1000мм	ком	1	x	1.800,00
13.1.2. Бетонска цев Ø500/1000мм	ком	1	x	3.300,00
13.1.3. Бетонска цев Ø1000/1000мм	ком	1	x	10.400,00
13.1.4. Армирана бетонска цев Ø300/1000мм	ком	1	x	2.000,00
13.1.5. Армирана бетонска цев Ø500/1000мм	ком	1	x	3.600,00
13.1.6. Армирана бетонска цев Ø1000/1000мм	ком	1	x	11.200,00
13.1.7. Армирана бетонска цев Ø1500/1000мм	ком	1	x	38.000,00

14.1. ИЗРАДА УЛАЗНЕ И ИЗЛАЗНЕ ГЛАВЕ ОД АРМИРАНОГ БЕТОНА МБ20. Позиција подразумева набавку, транспорт и уградњу бетона МБ20 у типске улазне и излазне главе на цевастим пропустима Ø1000мм и Ø1500мм, типа потпорне конструкције са крилима. Потребна количина арматуре за израду глава је око 3м² арматурне мреже Q-335 по 1м³ бетона. Бетонирање је предвиђено у двостраној оплати. У јединичну цену улази сав потребан рад, материјал, као и нега бетона. Обрачун се врши по м³ уграђеног бетона са арматуром.

14.1.1. Главе од армираног бетона МБ20 м^3 1,00 x 15.000,00

