

ИЗМЕНА (АДЕНДУМ 1)
КОНКУРСНЕ ДОКУМЕНТАЦИЈЕ

ЈАВНА НАБАВКА У ОТВОРЕНОМ ПОСТУПКУ

**УРГЕНТНО ОДРЖАВАЊЕ ОБЈЕКТА НА ЛОКАЛНИМ ПУТЕВИМА
У ОПШТИНИ КОЦЕЉЕВА
ВЕЗА ДРЖАВНИ ПУТ IIА РЕДА БРОЈ 141 И НАСЕЉА МАЛА ЈЕЛИЋИ
МОСТ ПРЕКО РЕКЕ ТАМНАВЕ (ID 10004)**

Број јавне набавке: 244/2014

**Београд
јануара 2015. године**

На основу члана 63. став 1. Закона о јавним набавкама („Сл. гласник РС“, бр. 124/12 у даљем тексту: Закон), члана 2. Правилника о обавезним елементима конкурсне документације у поступцима јавних набавки и начину доказивања испуњености услова („Сл. гласник РС“, бр. 29/13), Одлуке о покретању поступка јавне набавке бр. 404-384 од 25.12.2014. године и Решења о образовању комисије за јавну набавку бр. 404-384/14-1 од 25.12.2014. године, Јавно Предузеће «ПУТЕВИ СРБИЈЕ» Београд, Булевар краља Александра број 282 (у даљем тексту: Наручилац) у року предвиђеном за подношење понуда, врши измену и допуну конкурсне документације за јавну набавку у отвореном поступку:

**УРГЕНТНО ОДРЖАВАЊЕ ОБЈЕКТА НА ЛОКАЛНИМ ПУТЕВИМА
У ОПШТИНИ КОЦЕЉЕВА
ВЕЗА ДРЖАВНИ ПУТ IIA РЕДА БРОЈ 141 И НАСЕЉА МАЛА ЈЕЛИЋИ
МОСТ ПРЕКО РЕКЕ ТАМНАВЕ (ID 10004)**

Број јавне набавке: 244/2014

У поглављу **VIII ПРЕДМЕР И ПРЕДРАЧУН РАДОВА**, бришу се позиције које се односе на непредвиђене радове, јер ће исти бити уговорени у складу са одредбама чл. 36. ст. 1. тачка 5) Закона о јавним набавкама, тако да сада предметно поглавље гласи:

VIII ПРЕДМЕР И ПРЕДРАЧУН РАДОВА

1. ГРАЂЕВИНСКИ РАДОВИ

Р.Б.	Пос опис	Врста радова	Једин. мере	Количина	Јединична цена	Износ динара без ПДВ-а
		13. <u>ВЕЋИ ОБЈЕКТИ</u> (<u>СА ОТВОРОМ ПРЕКО 5 m</u>)				
	13.2.	<u>ЗЕМЉАНИ РАДОВИ</u>				
1	13.2.1.	ИСКОП ТЕМЕЉА				
	13.2.2.	Ископ темеља ван сталних површинских вода а) У материјалу III и IV категорије: на дубини 0-2 m $1,4 \times (8,7 + 4,65 + 8,8) \times 2,0 = 62,02$ на дубини 2-4 m	m3	62		
2		$1,4 \times (8,7 + 4,65) \times 0,1 + 1,4 \times 8,8 \times 0,8 = 11,73$	m3	12		
	13.2.3.	Ископ ровова и канала ширине мање од 1.5 m и дубине мање од 2.0 m $1,05 \times 0,70 \times (3,65 + 4,55 + 4,25) + 0,2 \times 0,15 \times 28,5 = 10,01$	m3	10		
3	13.2.4.	Затрпавање темеља стубова по оцени	m3	30		

4	13.2.5.	Израда шљунчаних клинова испод прелазних плоча по оцени	m3	58		
ЗЕМЉАНИ РАДОВИ – УКУПНО ДИНАРА:						
5	13.3. 13.3.1.	<u>ДРВЕНЕ КОНСТРУКЦИЈЕ</u> Скеле и оплате Скела се не плаћа посебно; Вредност скеле је обухваћена одговарајућом позицијом бетонских радова				
РАДОВИ ОД ДРВЕТА – УКУПНО ДИНАРА:						
6	13.4. 13.4.1. 13.4.1.1.	<u>РАДОВИ ОД БЕТОНА</u> <u>НЕАРМИРАНИ БЕТОН</u> Бетонирање темеља кегли МВ 25 $0,70 \times 0,875 \times (3,65 + 4,55 + 4,25) + 0,2 \times 0,15 \times 28,5 = 8,48$	m3	8		
7	13.4.1.1.	Бетонирање под бетона d=30cm – зидови МВ 20 $0,3 \times (2,10 \times 11,25 + 1,80 \times 10,16 + 1,60 \times 4,23) = 14,60$	m3	15		
8	13.4.1.1.	Бетонирање под бетона d=10cm МВ 20 $14,4 + 21,7 = 36,10$	m2	36		
9	13.4.1.2.	Облагање кегли - облагање на земљаним равним и кривим површинама а) облагање каменим блоковима дебљине 30cm у цементном малтеру облагање кегла - по оцени	m2	20		
		б) облагање бетонским плочама облагање косина код потпорних зидова и код стуба бр 1 $28,5 \times 1,7 + 5,5 \times 3,2 = 66,05$	m2	66		
10	13.4.2. 13.4.2.1.	<u>ШИПОВИ И ПРИБОЈИ</u> Шипови великог пречника бетонирани "на месту" - HW шипови (у цену не улази арматура) МВ 30, Ø 120 cm				

		$10,0 \times (4+3) = 70,00$	m1	70		
	13.4.3.	<u>АРМИРАНО БЕТОНСКЕ</u> <u>КОНСТРУКЦИЈЕ</u>				
11	13.4.3.1.	Темељи самци, контра греде, плочасти темељи, јастуци и наглавнице: МВ 30 $1,4 \times (8,7+4,65+8,8) \times 1,4 = 43,41$ Зидови	m3	43		
12	13.4.3.2.	$0,4 \times (1,8 \times 6,46 + 1,8 \times 4,79 + 1,5 \times 4,98 + 1,5 \times 5,13 + 1,3 \times 4,24) = 16,37$ Стубови као ослонци равних распонских конструкција разних система и као ослонци надлучне конструкције а) Крајњи стубови - чеона платна МВ 40 $1,0 \times 7,44 \times 2,45 + 9,07 \times 2,45 + 0,064 \times (7,4+6,57) = 41,34$ - крила МВ30 $2,93 \times (0,4 \times 2,2 + 0,9 \times 0,26 + 0,24 \times 0,7) + 3 \times (2,2 \times 1,0 + 2,2 \times 1,4/2) \times 0,4 + 0,23 \times 0,35 \times (2,48 + 2,02 + 2,38) = 8,80$ -зидови	m3	16		
		$0,25 \times (2,29 \times 6,46 + 2,09 \times 4,79 + 1,72 \times 4,98 + 1,62 \times 5,13 + 1,22 \times 4,24) = 11,71$	m3	41		
13	13.4.3.3.	Распонска конструкција објекта од армираног бетона г) Главни плочасти носач моста од армираног бетона МВ 40 $99,02 \times (0,7+1,0)/2 + 1,0 \times (0,22+0,3)/2 \times 18,0 \times 2 = 93,53$ - пешачке стазе, МВ 40 $(0,30 - 2 \times 0,0095) \times (23,0 + 25,0) = 13,49$	m3	9		
			m3	12		
14	13.4.3.5.	Прелазне плоче, МВ 30 $0,20 \times 3,00 \times (7,40 + 6,57) = 8,38$	m3	94		
15	13.4.5.2.	Израванавјући слој испод темеља МВ 20		13		
			m3	8		

16	13.4.6.	1,6x(8,9+4,85+9,0)x0,1 = 3,64	m3	4		
		Рушење појединих елемената или целокупних мостова од бетона и армираног бетона по оцени	m3	85		

РАДОВИ ОД БЕТОНА – УКУПНО ДИНАРА:

17	13.5. 13.5.1.	РАДОВИ ОД МЕТАЛА				
		Арматура бетонских елемената и конструкција б) Ребраста арматура B500B Ø ≤ 12 mm Ø > 12 mm	kg kg	5.275 37.479		
18	13.8.	Челичне ограде на мостовима према пројекту д) остале цевне или од профила 27,03+25,36+24,94 = 77,33	m'	77		

РАДОВИ ОД МЕТАЛА – УКУПНО ДИНАРА:

	13.10.	<u>ЗАВРШНИ И ОСТАЛИ РАДОВИ НА МОСТОВИМА</u>				
19	13.10.1.	Ивичњаци камени а) димензија: 18/24 cm 27,03+24,94 = 51,97	m'	52		
20	13.10.2.	Изолација горње површине бетонске коловозне плоче 152,46	m2	153		
21	13.10.3.	Премазивање бетонских површина битуменом по оцени	m2	280		
22	13.10.4.	Коловозни застор од асфалт бетона дебљине 6 cm 121,93	m2	122		
23	13.10.5.	Испитивање готовог моста	паушално.....		

24	13.10.6.	Фотографско снимање за време градње моста паушално.....		
25	13.10.7.	Израда и уграђивање плоча са годином израде моста паушално.....		
26	13.10.8.	Израда и затварање спојница на асфалту уз ивичњаке и венце на пешачким стазама (27,03+24,94)x2 = 103,94	m'	104	

ЗАВРШНИ И ОСТАЛИ РАДОВИ – УКУПНО ДИНАРА:

27	13.11.	<u>ПОСЕБНИ РАДОВИ</u>			
	13.11.1.	Уграђивање пластичних цеви у пешачке стазе пречника Ø 110 mm (27,03+24,94)x2 = 103,94	m'	104	
28	13.11.2.	Заштитни премаз бетонских површина по оцени	m ²	250	
29	13.11.3.	Бетонске риголе уз мост 25,36+0,60+2,0+3,0 = 30,96	m'	31	
30	13.11.4.	Уградња "барбакана" у потпорне зидове Ø 100 mm (на размаку од 2,5 m)	kom	11	

ПОСЕБНИ РАДОВИ – УКУПНО ДИНАРА:

ГРАЂЕВИНСКИ РАДОВИ:

	ЗЕМЉАНИ РАДОВИ	
	РАДОВИ ОД БЕТОНА	
	РАДОВИ ОД МЕТАЛА	
	ЗАВРШНИ И ОСТАЛИ РАДОВИ	
	ПОСЕБНИ РАДОВИ	
	ГРАЂЕВИНСКИ РАДОВИ УКУПНО:	

2. РАДОВИ УКЛАПАЊА ПУТА

ред. бр.	врста радова	јед. мере	кол.	јединична цена	износ динара без ПДВ-а
1.	Исколчавање и обележавање трасе и објеката	м	240,00		
2.	Сечење шибља	м ²	250,00		
3.	Измештање телекомуникационих инсталација	пауш.			

4	Машински ископ хумуса d=20cm, са транспортом на депонију одређену од стране надзорног органа или извођача и разастирање - према појединачним предмерима	м3	114,06		
5	Замена слоја слабог темељног слојем песковитог шљунка, -према појединачном предмеру, d=60cm	м3	292,54		
6	Машински ископ локалног материјала са одвозом на депонију - према појединачним предмерима	м3	670,05		
7	Машинско набијање подтла - према појединачним предмерима	м2	973,81		
8	Израда насипа од камене ситнежи - према појединачним предмерима	м3	675,52		
9	Планирање и ваљање постелице - према појединачним предмерима	м2	939,40		
10	Хумузирање косина хумусом у слоју d=20cm са превозом - према појединачним предмерима	м2	1.112,50		
11	Транспорт вишка хумуса на депонију	м3	114,06		
12	Израда доњег носећег слоја од дробљеног каменог агрегата крупноће 0-63мм d=30cm - према појединачном предмеру	м3	130,32		
13	Израда доњег носећег слоја од дробљеног каменог агрегата крупноће 0-31мм - према појединачним предмерима 68.58+112.35+55.35=253.15м3	м3	253,15		
14	Израда хабајућег слоја од дробљеног агрегата АБ11, д = 4 цм - према појединачним предмерима	м2	238,07		
15	Израда одводних јаркова без облоге - према појединачним предмерима	м3	46,75		
РАДОВИ УКЛАПАЊА ПУТА УКУПНО:					

3. ХИДРОТЕХНИЧКИ РАДОВИ

ред. бр.	Тех.усл ЈППС/ Пос.ТУ	врста радова	јед. мере	кол.	јединична цена	износ динара без ПДВ-а
1	11.7.1	Ископ материјала за израду уређења корита .	м3	1821		
2	11.7.2	Насипање материјалом из ископа при изради регулације корита.	м3	729		
3	11.7.3.2	Уградња песка - подлоге (10cm) испод регулисаног корита и улива	м3	325		
4	11.7.1.7	Утовар и одвоз вишка материјала из ископа, машинским путем на депонију коју одреди Надзорни орган, са грубим планирањем на депонији	м3	1092		

5	11.7.3.4	Израда облоге од камена у бетону дебљине 40см.	m ³	841		
6	8,6	Израда армирано - бетонских прагова 1x1m, МБ35.	m ³	30		
7	8,6	Количина арматуре за формирање прагова, у складу са графичким прилозима.	kg	1360		
8	2,2	Геодетско обележавања тачака на терену. Пре радова извршити снимање мреже. Плаћа се по м снимљене трасе.	m	130		

ХИДРОТЕХНИЧКИ РАДОВИ УКУПНО:

РЕКАПИТУЛАЦИЈА УКУПНИ РАДОВИ	
1. ГРАЂЕВИНСКИ РАДОВИ	
2. РАДОВИ УКЛАПАЊА ПУТА	
3. ХИДРОТЕХНИЧКИ РАДОВИ	
УКУПНО СВИ РАДОВИ:	

Напомена: Вредност радова исказана у пољу „УКУПНО СВИ РАДОВИ“ се уноси у Поглавље VI – Образац понуде, као „Укупна цена без ПДВ-а“.

У _____ дана _____ 2015.г.

Потпис овлашћеног лица:

М.П.