

4.2.2 ПРЕДМЕР РАДОВА

за ул. Бранка Радичевића у Пироту

бр. поз.	врста радова	јед. мере	количина	јединична цена	укупно динара
1. Претходни радови					
1.1.	Геодетско обележавање и обнављање трасе.	m ²	1,178.00		
1.2.	Рушење, чишћење, транспорт и лагеревање ивичњака за допуну или ново постављање на другом градилишту.	m'	10.00		
1.3.	Машинско рушење асфалтног застора и кманеих плоча са утоваром и одвозом шута на депонију.	m ²	1,178.00		
1.4.	Рушење бетонских канала са линијском решетком за одводњавање. Цена обухвата: рушење, утовар и одвоз на депонију.	m'	68.50		
1.5.	Издизање постојећих поклопаца од инсталација на потребну коту.	ком.	9		
1.6.	Ручни ископ земље за одређивање тачног положаја подземне инсталације са утоваром и одвозом на депонију.	m ³	5.00		
1.7.	Исецање ивица асфалтног коловоза д=6см.	m'	11.00		
				свега 1:	
2. Доњи строј					
2.1.	Ископ материјала у широком откопу машински 70% и ручно 30% са утоваром и превозом на депонију.	m ³	576.98		
2.2.	Уређење постељице (Мс=30МПа) или (100% по стандардном Прокторовом опиту).	m ²	1,178.00		
2.3.	Машинско разастирање ископаног материјала (земље) на депонији без ваљања, увећано за кр=1,275.	m ³	735.65		
				свега 2:	
3. Горњи строј					
3.1.	Машинска уградња тампона од дробљеног каменог агрегата 0-63мм са набавком и превозом.				
а	д=25цм, Мс=60МПа - испод асфалта	m ³	186.50		
б	д=20цм, Мс=40МПа - испод плоча	m ³	86.40		
3.2.	Машинска уградња тампона од дробљеног каменог агрегата 0-31,5мм са набавком и превозом.				
а	д=15цм, Мс=80МПа - испод асфалта	m ³	111.90		
б	д=10цм, Мс=60МПа - испод плоча	m ³	43.20		
3.3.	Набавка, транспорт и уградња белих бетонских ивичњака 18/24 на бетонској подлози МБ20, на разделним острвима коловоза и пешачке зоне и лепезама са ул. Српских Владара.	m'	118.00		
				свега 3:	
4. Одводњавање и водовод					
4.1.	Израда бетонског канала за линијске решетке МБ30.				
а	Челична решетка 80/30	ком.	86.00		
б	Израда бетонског канала за решетке МБ30	m ³	8.22		
в	Челични угаоници	m'	172.00		
г	Ребраста арматура Ø8mm	kg.	389.15		
д	Пластичне цеви за везу са канализацијом PVCØ200mm	m'	10.00		
	У цену улази: набавка и уградња челичних решетки 80/30; челичних угаоника 45/45/4,5 и ребрасте арматуре Ø8mm.	m'	68.50		
4.2.	Израда уличних (бубањ) сливника од армирано-бетонских цеви Ø 450mm са таложником дубине 20см.	ком	3		
4.3.	Полагање пластичних одводних цеви у слоју песка д=10см. Цена обухвата: набавку, превоз и постављање ПВЦ цеви СДР34 за сливничке везе ПВЦ Ø200mm CH8 KN/m2	m'	16.00		
4.4.	Монтажа сливничке решетки са рамом (носивост 250KN) у равни хабајућег слоја. Цена обухвата: набавку, превоз и уградњу сливничке решетки.	ком	3		

бр. поз.	врста радова	јед. мере	количина	јединична цена	укупно динара
4.5.	Набавка, транспорт и уградња спољног надземног хидранта DN100mm Дубина уградње 0.67m са комплетном арматуром. У цену улазе рад, материјал и постављање.	ком.	1		
4.6.	Замена дотрајалих анбор-шелни и шахти поклопаца водовода.	пауш.			
свега 4:					

5. Асфалтни и бетонски радови

5.1. Справљање, транспорт и уградња асфалта за саобраћајницу:

а Битуминизирајући носећи слој од кречњачког агрегата БНС 22, d=7,0cm

m² 746.00

б Асфалт-бетон од кречњачког агрегата АБ11, d=4,0cm

m² 746.00

5.2. Набавка, транспорт и уградња бетонских плоча типа "Exclusive" димензије 20x20cm на слоју песка фракције 2-4mm d=5cm.

Цена обухвата набавку и планирање песка фракције (2-4mm) у збијеном стању d=5cm.

бетонска плоча d=6cm

m² 340.00

бетонска плоча d=8cm (за доставна возила)

m² 92.00**свега 5:****6. Озелењавање**

6.1. Набавка, транспорт и уградња квалитетне хумусне земље d=30cm за насипање зелене површине и грубо нивелисање површине надвисити за 10cm због слегања.

m³ 14.00

Набавка, транспорт и садња садница на зеленим површинама.

Betula pendula

ком. 4

Robinia hispida

ком. 6

Tilia platyphyllos

ком. 4

свега 6:**Рекапитулација:**

1. Претходни радови

2. Доњи строј

3. Горњи строј

4. Одводњавање и водовод

5. Асфалтни и бетонски радови

6. Озелењавање

укупно без ПДВ-а:

динара

Непредвиђени и накнадни радови, 5% од планираних средстава

динара

Укупно:

динара

У Ваљеву,
октобар 2018. годинеОдговорни пројектант:
Саша Миловановић, дипл.инж.арх.