

**TROŠKOVNIK****radova na uređenju dijela dvorišta ispred ulaza u srednju školu  
Lovre Montija Knin Ikičina br. 30.**

St. Br.	Opis stavke	jed. mj.	količina	jed. cijena	Ukupno
---------	-------------	----------	----------	-------------	--------

I.	POPRAVAK ODVODNIH KANALA, POSTAMENATA I STEPENICA ISPRED ULAZA U ŠKOLU I GIMNASTIČKU DVORANU
----	---

1.	Pažljiva demontaža postojećih poklopnih betonskih ploča sa kanala za odvodnju oborinskih voda. Ploče se odlažu na gradsku deponiju gradilišta jer će se ponovno upotrijebiti. Obračun po ml skinutih ploča sa kanala na objektu.	ml	130,00
----	--	----	--------

2.	Zasjecanje ručnim električnim alatima - pilom za beton, oštećenih vertikalnih i horizontalnih površina obloga stepeništa i podesta. Zasjecanje izvršiti po uputama projektanta i nadzora. Obračun po ml zarezanih linija.	ml	100,80
----	---	----	--------

3.	Odbijanje oštećene obloge ravnih, horizontalnih i vertikalnih površina. Odbijeni materijal se utovara u vozilo i odvozi na gradsku deponiju. Obračun po m2 odbijenih površina.	m2	54,80
----	--	----	-------

4.	Čišćenje kanala za oborinsku odvodnju oko platoa, od nakupljenog smeća i nečistoća. Materijal koji se očisti utovariti u vozilo i odvesti na gradsku deponiju. Nakon grubog čišćenja kanal dobro isprati vodom i fino ga očistiti. Obračun po ml očišćenog kanala, odnosno očišćene cijevi.		
	Čišćenje kanala	ml	130,00
	Čišćenje cijevi promjera 110 mm.	ml	15,00

5.	Čišćenje vodolovnog okna za oborinsku odvodnju na koji je priključen kanal. Okno svjetlih dim cca 100/100 cm. Materija izvađen iz okna utovariti u vozilo i odvesti na gradsku deponiju. Obračun po komadu očišćenog okna.	kom	2,00
----	--	-----	------

St. Br.	Opis stavke	jed. mj.	količina	jed. cijena	Ukupno
6.	Snimanje visina dna kanala, snimanje visina cijevi priključka i snimanje visine dna sabirnog odvodnog okna. Obračun po komadu kompl snimljenih visina po	kompl.	1,00		
7.	Dobava materijala, polimer cementne hidroizolacije i premazivanje dna i vertikalnih stjenki kanala sa valjkom ili četkom u dva sloja. Obračun po m2 izrađene hidroizolacije.	m2	63,80		
8.	Dobava materijala, izrada i ugradnja cementnog morta armiranog s polipropilenskim vlaknima i izrada cementne glazure u kanalu i na ravnim vertikalnim bočnim površinama postamenata za rasvjetu, te na rampi ispred dvorane. Obračun po m2 izrađene cem. glazure debljine do 3,0 cm.	m2	62,00		
9.	Isto samo glazura debljine do 5 cm., koja se postavlja na krune postamenata za rasvjetu. Glazura bočno prelazi preko vertikalnih ivica postamenata za cca 2,5 cm., gornja ploha u blagom nagibu od sredine prema rubovima, zaglađena do crnog sjaja. U cijeni je i izrada potrebne oplata za okapnik. Obračun po m2 izrađene glazure.	m2	17,50		
10.	Dobava materijala izrada i ugradnja betona s agregatom krupnoće zrna do 18 mm., i cementom u količini od 350 kg/m3, armiranog polipropilenskim vlaknima, te betoniranje popunjavanje razlike u visini dna kanala kako bi se popravio uzdužni nagib dna kanala i omogućilo otjecanje oborinske vode prema sabirnom oknu. Obračun po m3 uizrađenog i ugrađenog betona.	m3	2,00		
11.	Postava poklopnih ploča preko kanala u postojeća ležišta i fiksiranje cementnim mortom. Između ploča ostaviti razmak od cca 3 cm., kako bi se omogućilo ulivanje vode u odvodni kanal. Na dijelu kanala se koriste postojeće ispravne ploče, a na dijelu se nabavljaju nove ploče dimenzija				

St. Br.	Opis stavke	jed. mj.	količina	jed. cijena	Ukupno
---------	-------------	----------	----------	-------------	--------

40/40/5 cm., gornja površina je obrađena pranim kulirom, po uzorku na postojeće. Obračun po ml postavljenih poklopnica.					
dio kanala pokriven postojećim pločama		ml	85,00		
dio kanala pokriven novim nabavljenim pločama		ml	45,00		

12.	Čišćenje cijele površine na kojoj su se izvodili radovi, raspreda gradilišta, utovar i odvoz ostataka materijala na gradsku deponiju. Sve kompletno obračun po kompletu očišćene površine.	m2	900,00		
				POPRAVAK KANALA ODVODNJE :	

### REKAPITULACIJA

I.	POPRAVAK ODVODNIH KANALA, POSTAMENATA I STEPENICA			
				UKUPNO :
		PDV -e	25%	
				SVEUKUPNO:

slovima : ( \_\_\_\_\_ )

U Kninu, \_\_\_\_\_ / 201\_\_ . god.

PONUĐAČ :

\_\_\_\_\_