



**REPUBLIKA HRVATSKA**  
**PRIMORSKO-GORANSKA ŽUPANIJA**  
**Upravni odjel za odgoj i obrazovanje**

KLASA: 406-01/19-04/50  
URBROJ: 2170/1-05/4-19-3  
Rijeka, 16. travnja 2019. godine

**GOSPODARSKIM SUBJEKTIMA**

**- S V I M A -**

Na temelju članka 33. stavak 1. Upute o postupanju u nabavi roba, radova ili usluga (KLASA: 022-04/19-01/1; URBROJ:2170/1-01-01/5-19-6 od 14. siječnja 2019. godine), pročelnica Upravnog odjela za odgoj i obrazovanje, dana 15. travnja 2019. godine upućuje Vam slijedeći

**P O Z I V**  
**na dostavu ponude u postupku**  
**jednostavne nabave**

**1. PODACI O NARUČITELJU**

PRIMORSKO-GORANSKA ŽUPANIJA  
Adresa sjedišta: Adamićeva 10, 51000 Rijeka  
Adresa za dostavu pošte i ponuda: Slogin kula 2  
OIB: 32420472134  
MB: 26337731  
[www.pgz.hr](http://www.pgz.hr)  
e-mail: [obrazovanje@pgz.hr](mailto:obrazovanje@pgz.hr)

**2. OSOBE I SLUŽBE ZADUŽENE ZA KONTAKT**

Služba za kontakt: Upravni odjel za odgoj i obrazovanje  
Kontakt osoba: Stjepan Marušić  
T: 051/351-806,  
F: 051/351-883  
E: [stjepan.marusic@pgz.hr](mailto:stjepan.marusic@pgz.hr)

**3. EVIDENCIJSKI BROJ NABAVE: 05/03-19/07**

**4. PROCIJENJENA VRIJEDNOST NABAVE:** Iznos bez PDV-a: 310.400,00 kn (bez PDV-a),  
(GRUPA 1- 88.000,00 kuna, GRUPA 2 – 86.400,00 kuna, GRUPA 3 – 80.000,00 kuna,  
GRUPA 4 – 56.000,00 kuna).

## **5. OPIS PREDMETA NABAVE**

Nabava radova na sanaciji sanitarnih čvorova u ustanovama školstva kojima je Primorsko-goranska županija osnivač. Predmetni radovi podijeljeni su u četiri grupe, i to:

- GRUPA 1 – Sanacija sanaciji sanitarnih čvorova u Srednjoj školi Delnice,
- GRUPA 2 – Sanacija sanaciji sanitarnih čvorova u Srednjoj talijanskoj školi - Rijeka,
- GRUPA 3 – Sanacija sanaciji sanitarnih čvorova u Osnovnoj školi Sveti Matej, Viškovo
- GRUPA 4 – Sanacija sanaciji sanitarnih čvorova u Tehničkoj školi Rijeka.

**Dozvoljeno je nuditi pojedine ili sve grupe predmeta nabave.**

## **6. KOLIČINA PREDMETA NABAVE**

Količina predmeta nabave specificirana je u troškovnicima koji su u prilogu ovoga Poziva.

**7. MJESTO IZVRŠENJA PREDMETA NABAVE:** u školskim ustanovama navedenim, po grupama predmeta nabave, kako slijedi:

- GRUPA 1 – Srednja škola Delnice, Lujzinska cesta 42, 51300 Delnice
- GRUPA 2 – Srednja talijanska škola - Rijeka, Ulica Erazma Barčića 6, 51000 Rijeka.
- GRUPA 3 – Osnovna škola Sveti Matej, Viškovo, Vozišće 3, 51216 Viškovo,
- GRUPA 4 – Tehnička škola Rijeka, Vukovarska ulica 58, 51000 Rijeka.

## **8. TRAJANJE UGOVORA, ROK IZVRŠENJA PREDMETA NABAVE**

Duljina trajanja ugovora: ugovor se sklapa na razdoblje od 45 dana, a najkasnije do 01. rujna 2019. godine.

Početak trajanja ugovora: po uvođenju u posao.

## **9. ROK, NAČIN I UVJETI PLAĆANJA**

Isplatom na žiro račun odabranog ponuditelja u roku od 30 dana od dana zaprimanja ovjerenog računa.

**10. ROK VALJANOSTI PONUDE:** 30 dana

## **11. DOKUMENTI KOJI SE DOSTAVLJAJU UZ PONUDU:**

### **11.1. Dokazivanje sposobnost za obavljanje profesionalne djelatnosti**

Izvadak iz sudskog, obrtnog, strukovnog ili drugog odgovarajućeg registra države poslovnog nastana kojim ponuditelj dokazuje upis u sudski, obrtni, strukovni ili drugi odgovarajući registar u državi njegova poslovnog nastana.

Izvadak ne smije biti stariji od 30 dana računajući do dana isteka roka za dostavu ponuda.

### **11.2. Dokazivanje ispunjenja obveze plaćanja dospjelih poreznih obveza i obveza za mirovinsko i zdravstveno osiguranje**

Za potrebe dokazivanja ispunjenja obveze plaćanja dospjelih poreznih obveza i obveza za mirovinsko i zdravstveno osiguranje gospodarski subjekt je dužan u ponudi dostaviti potvrdu Porezne uprave o stanju duga koja ne smije biti starija od 30 dana računajući do dana isteka roka za dostavu ponuda.

## 12. JAMSTVA

- **jamstvo za uredno ispunjenje ugovora za slučaj povrede ugovornih obveza** - odabrani će ponuditelj, s kojim će biti sklopljen ugovor, predati jamstvo za uredno ispunjenje ugovora za slučaj povrede ugovornih obveza. Jamstvo se predaje u obliku bjanko zadužnice solemnizirane kod javnog bilježnika, u visini od 10% (deset posto) od ugovorenog iznosa (bez PDV-a). Ponuditelj će predati jamstvo za uredno ispunjenje ugovora Naručitelju zajedno s predajom potpisanih primjeraka ugovora.
- **jamstvo o osiguranju za pokriće odgovornosti iz djelatnosti** – polica osiguranja (preslika police osiguranja s dokazom o plaćanju iste) za štete koje mogu nastati i prema trećim osobama kod izvođenja radova. Ponuditelj će, u slučaju da njegova ponuda bude odabrana, prije početka radova predati jamstvo za pokriće osiguranja odgovornosti iz djelatnosti od osiguravajućeg društva za cijelo vrijeme izvođenja radova odnosno do uredne primopredaje radova.
- **jamstvo za otklanjanje nedostataka u jamstvenom roku.** Jamstvo se predaje u obliku bjanko zadužnice solemnizirane kod javnog bilježnika u visini od 10% (deset posto) od ugovorenog iznosa (bez PDV-a) za slučaj da odabrani ponuditelj u jamstvenom roku ne ispunji obveze otklanjanja nedostataka koje ima po osnovi jamstva ili s naslova naknade štete. Ponuditelj će Naručitelju predati jamstvo za otklanjanje nedostataka u jamstvenom roku najkasnije u roku od 5 dana od dana uredne primopredaje radova.

## 13. PRAVILA DOSTAVLJANJA DOKUMENATA

Zahtijevane dokumente moguće je priložiti u neovjerenj preslici, izvornicima ili ovjerenim preslikama. Neovjerenom preslikom smatra se i neovjereni ispis elektroničke isprave. Naručitelj može od najpovoljnijeg ponuditelja s kojim namjerava sklopiti ugovor o nabavi zatražiti dostavu izvornika ili ovjerenih preslika jednog ili više dokumenata koji su traženi ili od nadležnog tijela zatražiti provjeru dostavljenih dokumenata.

## 14. SADRŽAJ, NAČIN IZRADE I NAČIN DOSTAVE PONUDE

Sadržaj ponude:

- Ponudbeni list s troškovnikom,
- Traženi dokazi sposobnosti.

Način izrade ponude:

- ponuda se podnosi se u papirnatom obliku,
- **Ponuda mora biti uvezena u neraskidivu cjelinu da se onemogući naknadno umetanje ili vađenje stranica, a povezuje se jamstvenikom – vrpcom čija su oba kraja na posljednjoj stranici pričvršćena naljepnicom preko koje je otisnut pečat ponuditelja, na način da isti obuhvaća dio posljednje strane ponude i dio pričvršćene naljepnice. Mjesto vezivanja jamstvenika ponuditelj ovjerava pečatom.**

Način dostave ponude:

- Ponudu je potrebno dostaviti u zatvorenoj omotnici s nazivom predmeta nabave i adresom naručitelja te nazivom i adresom ponuditelja, evidencijskim brojem nabave (kojeg je Naručitelj dodijelio predmetnoj nabavi) uz naveden predmet nabave sa naznakom „ne otvaraj“.
- Ponudu je potrebno dostaviti do krajnjeg roka za dostavu.
- Ponuditelj može do isteka roka za dostavu ponuda svoju ponudu izmijeniti, dopuniti ili povući. Izmjena ili dopuna ponuda dostavlja se na isti način kao i ponuda uz naznaku na omotnici „Izmjena“ ili „Dopuna“. Ponuda se ne može mijenjati nakon isteka roka za dostavu. Ponuditelj može do isteka roka za dostavu ponude pisanom izjavom odustati od svoje dostavljene ponude.
- Na vanjskom omotu mora biti oznaka slijedećeg izgleda:

## **PRIMORSKO-GORANSKA ŽUPANIJA**

**Upravni odjel za odgoj i obrazovanje  
Slogin kula 2  
51000 RIJEKA**

**s naznakom:**

**„Nabava radova na sanaciji sanitarnih čvorova u ustanovama školstva kojima je Primorsko-goranska županija osnivač.**

**evidencijski broj: 05/03-19/07“**

**- NE OTVARAJ -**

### **Na poledini se označavaju naziv i adresa ponuditelja.**

Ponuditelj ponudu predaje na adresu Primorsko-goranske županije Slogin kula 2, 51000 Rijeka.

### **15. ELEKTRONIČKA DOSTAVA PONUDE**

Dostavljanje ponude elektroničkim putem dopušteno je samo ako je ovim Pozivom na dostavu ponude određeno.

### **16. NAČIN ODREĐIVANJA CIJENE PONUDE**

Cijena ponude mora biti izražena u kunama.

Cijena ponude piše se brojkama.

U cijenu ponude bez PDV-a moraju biti uračunati svi troškovi i popusti koje iziskuje izvršenje predmeta nabave.

Ponuditelj je dužan ponuditi jediničnu cijenu za svaku stavku troškovnika i pomnožiti je s određenom količinom što daje ukupnu vrijednost stavke. Zbrajanje svih stavki daje ukupnu cijenu ponude.

### **17. KRITERIJ ZA ODABIR PONUDE**

Kriterij odabira ponuda je najniža cijena.

## 18. JEZIK I PISMO PONUDE

Ponuda se izrađuje na hrvatskom jeziku i latiničnom pismu.

## 19. DATUM, VRIJEME I MJESTO DOSTAVE PONUDA I OTVARANJA PONUDA

Adresa na koju se dostavljaju ponude:

**PRIMORSKO-GORANSKA ŽUPANIJA,**

**Upravni odjel za odgoj i obrazovanje  
Slogin kula 2  
51000 RIJEKA**

**Rok za dostavu ponuda je 25. travnja 2019. godine do 10:00 sati.**

Ponude pristigle nakon isteka roka za dostavu ponuda neće se otvarati, obilježavaju se kao zakašnjelo pristigle ponude te se odmah vraćaju gospodarskim subjektima koji su ih dostavili.

Ne provodi se javno otvaranje ponuda.

## 20. ROK ZA DONOŠENJE OBAVIJESTI O ODABIRU ILI PONIŠTENJU POSTUPKA

Rok za donošenje obavijesti o odabiru ili poništenju postupka nabave je 8 dana od dana isteka roka za dostavu ponude.

## 21. DOSTAVA OBAVIJESTI O ODABIRU

Obavijest o odabiru naručitelj će bez odgode dostaviti ponuditeljima na dokaziv način.

## 22. NAPOMENA

Sukladno članku 12. stavak 1. točka 1. Zakona o javnoj nabavi ("Narodne novine", broj 120/16) na ovaj postupak nabave ne primjenjuje se Zakon javnoj nabavi, s obzirom na to da je procijenjena vrijednost nabave manja od zakonskog praga (tzv. jednostavna nabava).

## 23. PRILOZI

U prilogu Vam dostavljamo:

1. Ponudbeni list
2. Troškovnik



**PONUDBENI LIST**  
(Ispuniti sve stavke obrasca)

Ponudbeni list br. \_\_\_\_\_ u predmetu nabave radova na sanaciji sanitarnih čvorova u ustanovama školstva kojima je Primorsko-goranska županija osnivač.  
Evidencijski broj nabave: 05/03-19/07

**GRUPA 1 – Sanacija sanaciji sanitarnih čvorova u Srednjoj školi Delnice**

PODACI O PONUDITELJU	
Naziv ponuditelja:	
Sjedište ponuditelja	
Adresa ponuditelja	
OIB	
Broj računa	
Ponuditelj je u sustavu PDV-a	DA - NE
Adresa za dostavu pošte	
Adresa e-pošte	
Kontakt osoba ponuditelja	
Broj telefona:	Broj telefaksa:
CIJENA PONUDE	
Cijena ponude bez PDV-a – brojkama	
Iznos PDV-a – brojkama	
Ako ponuditelj nije u sustavu poreza na dodanu vrijednost ili je predmet nabave oslobođen poreza na dodanu vrijednost, na mjesto predviđeno za upis cijene ponude s porezom na dodanu vrijednost, upisuje se isti iznos kao što je upisan na mjestu predviđenom za upis cijene ponude bez poreza na dodanu vrijednost, a mjesto predviđeno za upis iznosa poreza na dodanu vrijednost ostavlja se prazno.	
Cijena ponude s PDV-om - brojkama	
PODACI O PONUDI	
Rok valjanosti ponude (najmanje 30 dana)	
Datum ponude	

M.P.

\_\_\_\_\_  
(potpis ovlaštene osobe ponuditelja)

**Napomena: Troškovnik je sastavni dio ovog ponudbenog lista**

# T R O Š K O V N I K

## ZA SANACIJU ŽENSKOG SANITARNOG ČVORA NA II.KATU U SREDNJOJ ŠKOLI DELNICE, DELNICE

### I. DEMONTAŽE I RUŠENJA

1.	Demontaža keramičkih zidnih pločica položenih u cem.mort komplet s podlogom.	m <sup>2</sup>	64,00	a'	=
2.	Odtlačenje produžne žbuke sa zida do zdrave podloge.	m <sup>2</sup>	2,00	a'	=
3.	Demontaža iz zida vratiju WC.	kom	4,00	a'	=
4.	Demontaža jednokrlnih drvenih ulaznih vratiju, ulaza u sanitarni čvor. vel.80x210.	kom	1,00	a'	=
5.	Demontaža iz zida sanitarne opreme:				
	* Vodokotlić.	kom	4,00	a'	=
	* lavandina sa sifonom i stojećom mješalicom.	kom	3,00	a'	=
	* čučavac sa sifonom	kom	4,00	a'	=
	* Ostali sitni sanitarni pribor	kom	6,00	a'	=
6.	Demontaža postojećih pocinčanih cijevi dovoda vode.	m'	26,00	a'	=
7.	Demontaža postojeće olovne instalacije Ø32 - Ø50.	m'	14,00	a'	=
8.	Blindiranje dovodne i odvodne instalacije vode.	kom	2,00	a'	=
9.	Demontaža topsifona s niklovanom rešetkom.	kom	2,00	a'	=
10.	Ostala sitna štemanja i probijanja. Radnik 2 x RS 8.	RS	16,00	a'	=
11.	Štemanje šliceva 10x10 u zidu od kamena i pune opeke za smještaj cijevi dovoda i odvoda vode.	m'	28,00	a'	=
12.	Isto kao st. 11 samo šlic 20x20.	m'	12,00	a'	=
13.	Demontaža s poda podnih pločica zajedno s podlogom od cem.estriha.	m'	16,00	a'	=
14.	Razbijanje bet.uzvišenja čučavca 120x140x20-25.	kom	4,00	a'	=

15.	Ručni prijenos materijala s II. kata u dvorište.	m <sup>3</sup>	4,00	a'	=
16.	Utovar materijala u kamion te odvoz na deponij.	m <sup>3</sup>	4,00	a'	=

---

## I. UKUPNO:

## II. ZIDARSKI RADOVI

1.	Izrada cementnog šprica te zaribane grube produžne žbuke kao podloga za postavljanje keramičkih pločica.	m <sup>2</sup>	64,00	a'	=
2.	Zatvaranje šliceva u zidu i podu nakon polaganja cijevi dovoda i odvoda vode. * šlic 10x10.	m'	32,00	a'	=
	* šlic 20x20.	m'	12,00	a'	=
3.	Zidarska ugradba vrata, vel. 80x210.	kom	5,00	a'	=
4.	Zidarska obrada špaleta grubom produžnom žbukom, prozor 100/100 - kom 4 i vrata 80x210	m'	40,00	a'	=
5.	Premaz postojećeg poda impregnacijom staro-novo za upijajuće podove.	m <sup>2</sup>	14,50	a'	=
6.	Sitna zidarsko krpanje. Radnik 2 x RS 8	RS	16,00	a'	=
7.	Izrada grube i fine žbuke zidova.	m <sup>2</sup>	6,00	a'	=
8.	Izrada cem.estriha debljine 3-5 cm ojačanog propilenskim vlaknima.	m <sup>2</sup>	14,50	a'	=
9.	Izrada arm.bet.postolja za 3 (tri) lavandina u nizu vel. 250x45x75 cm. Komplet s oblaganjem ker.zidnim pločicama, kutnim letvicama te fugiranjem (pločice po izboru korisnika prostora).	kom	1,00	a'	=
10.	Izrada hidroizolacije viskoelastičnim dvokomponentnim hidroizolacijskim mortom niskog modula elastičnosti obogaćenog polimerima s ugradbom PP mrežice za armiranje u sloju od 2 mm. Izvedba u dva sloja s postavom kutne katranske trake u uglove.	m'	26,00	a'	=

---

## II. UKUPNO

## III. VODOINSTALATERSKI RADOVI

1.	Dobava i postava dovodne instalacije vode u plastičnim cijevima komplet sa svim fazonskim komadima Ø 1/2".	m'	26,00	a'	=
----	--	----	-------	----	---



2.	Dobava i postava propusnih ventila $\varnothing$ 1/2" s niklovanom kapom.				
	kom	2,00	a'	=	
3.	Dobava i ugradnja kutnog ventila.				
	kom	6,00	a'	=	
4.	Dobava i ugradnja odvodnih cijevi $\varnothing$ 50.				
	m'	16,00	a'	=	
5.	Dobava i ugradnja fazonskih PVC komada $\varnothing$ 50.				
	kom	24,00	a'	=	
6.	Dobava i ugradnja PVC redukcija $\varnothing$ 50-110.				
	kom	4,00	a'	=	
7.	Dobava i ugradnja PVC fazonskih komada $\varnothing$ 110.				
	kom	8,00	a'	=	
8.	Ugradba prefabrikacije $\varnothing$ 3/4 na postojeću instalaciju.				
	kom	1,00	a'	=	
9.	Zatvaranje i otvaranje glavnog ventila na objektu.				
	kom	1,00	a'	=	
10.	Dobava i ugradnja manžete $\varnothing$ 110 za spoj Wc školjke i odvoda.				
	kom	4,00	a'	=	
11.	Odčepljenje postojeće vertikalne kanalizacije sajlom te ispiranje vodom.				
	rs	4,00	a'	=	
12.	Spajanje novougrađene PVC odvodne instalacije $\varnothing$ 110 na postojeću.				
	kom	1,00	a'	=	
13.	Demontaža na donjoj etaži lijevanoželjezne vertikalne $\varnothing$ 110 obložene knauf pločama te dobava i ugradnja nove na postojeći odvod gornje etaže te na postojeću u podu I.kata. U cijenu uključiti oblaganje cijevi knauf vlagootpornim pločama te dobava i postava novih ploča kao postojeće, visina etaže 3,25				
	kom	1,00	a'	=	
14.	Spajanje postojeće na novopostavljenu instalaciju dovoda vode.				
	kom	1,00	a'	=	
15.	Dobava i ugradba WC školjke s drvenom daskom.				
	kom	4,00	a'	=	
16.	Dobava i ugradba vodokotlića s tlačnom i ispirnom cijevi (vodokotlić štedni).				
	kom	4,00	a'	=	
17.	Dobava i ugradnja lavandina s niklovanim sifonom i stojećom mješalicom po izboru korisnika s postavom na betonsko postolje.				
	kom	3,00	a'	=	
18.	Dobava i ugradnja ostale sanitarne opreme:				
	* brušeno ogledalo 60x40 u okviru				
	kom	2,00	a'	=	
	* držač tekućeg sapuna				
	kom	2,00	a'	=	
	* top sifon				
	kom	2,00	a'	=	

---

### III.UKUPNO:

#### IV ALUMOBRAVARSKI RADOVI

1. Izrada jednokrlnih vratiju WC od plastificiranog aluminijske bijele boje. Krilo vrata ispunjeno termo panelom u dva polja, komplet s bravom s jedne strane na ključ, a s druge strane s ugrađenom ručicom za zatvaranje. Vel. 70x220.  
kom 4,00 a' =
2. Izrada jednokrlnog jednostrukog prozora 100/100. Ostakljenje staklom 4+12+4. Materijal izrade plastificirani aluminijski s prekinutim termičkim mostom bijele boje.  
kom 4,00 a' =
3. Demontaža iz zida ostakljenog prozora vel. 240x85. Izvedeno od plastificiranog aluminijske u bijeloj boji. Prozor ima četiri polja od kojih se tri otvaraju pomoću mehanizma za otvaranje s ručkom. Prozor se nalazi na visini od 2,60m.  
kom 1,00 a' =

---

### IV.UKUPNO:

#### V KERAMIČARSKI RADOVI

1. Dobava i postava keramičkih zidnih pločica na fleksibilno ljepilo vel. 25x33 komplet s fugiranjem masom za fugiranje. Širina fuge 2 mm, a ton po izboru investitora. Pločica nabavne vrijednosti ne manje od 80,00 kn/ 1 m2.  
m<sup>2</sup> 65,00 a' =
2. Dobava i postava keramičkih podnih pločica vel. 30x30 - 33x33 položenih u fleksibilno ljepilo dijagonalno na zidove. Pločica nabavne vrijednosti ne manje od 100,00 kn/ 1 m2.  
m<sup>2</sup> 16,00 a' =
3. Dobava i ugradnja PVC kutnika na uglove i završetak pregradnog zida.  
m' 28,00 a' =

---

### V. UKUPNO:

#### VI LIČILAČKO - SOBOSLIKARSKI RADOVI

1. Struganje poludisperzivne boje s zidova i plafona.  
m<sup>2</sup> 28,00 a' =
  2. Zaštita poda i inventara PVC folijom.  
m<sup>2</sup> 18,00 a' =
  3. Gletovanje zidova i plafona.  
m<sup>2</sup> 28,00 a' =
  4. Bojanje zidova i plafona jupolom na pripremljenu podlogu.  
m<sup>2</sup> 28,00 a' =
-

## **VI. UKUPNO:**

### **VII ELEKTROINSTALATERSKI RADOVI**

1.	Izrada izvoda elektroinstalacije vodičem PPOO 3x2,5 mm <sup>2</sup> komplet sa štemanjem i zatvaranjem šliceva.			
	kom	1,00	a'	=
2.	Isto kao st.1. samo izvod PPOO 3x1,5 mm <sup>2</sup> .			
	kom	3,00	a'	=
3.	Dobava i postava prekidača - serijski.			
	kom	1,00	a'	=
4.	Dobava i ugradnja šuko utičnica s poklopcem.			
	kom	1,00	a'	=
5.	Prespajanje vodiča u razvodnoj kutiji.			
	kom	3,00	a'	=
6.	Demontaža postojećih rasvjetnih tijela bez obzira na oblik i veličinu.			
	kom	5,00	a'	=
7.	Dobava i ugradnja FSN aramture 2x36W sa sjajnim rasterom.			
	kom	3,00	a'	=
8.	Ispitivanje el. instalacije po strujnim krugovima.			
	kom	2,00	a'	=
9.	Zamjena komplet trolepske automatske sklopke 63A.			
	kom	1,00	a'	=

---

## **VII. UKUPNO:**

### **VIII STROJARSKE INSTALACIJE**

1.	Odpajanje radijatora od centralnog grijanja, demontaža te ponovna montaža uz montažu novog ventila i detentora.			
	kom	1,00	a'	=
2.	Izmještanje radijatora na novu poziciju uz dodatak novih atestiranih bešavnih cijevi Ø1/2" (cijevi cca 6 m <sup>1</sup> )			
	kom	1,00	a'	=

---

## **VIII. UKUPNO:**

## **REKAPITULACIJA**

### **I. DEMONTAŽE I RUŠENJA**

### **II. ZIDARSKI RADOVI**

### **III. VODOINSTALATERSKI RADOVI**

### **IV. ALUMOBRAVARSKI RADOVI**

V. KERAMIČARSKI RADOVI

VI. LIČILAČKO-SOBOSLIKARSKI RADOVI

VII. ELEKTROINSTALATERSKI RADOVI

VIII. STROJARSKE INSTALACIJE

---

UKUPNO

PDV 25% :

---

**SVEUKUPNO**

**Ponuditelj:**

**PONUDBENI LIST**  
(Ispuniti sve stavke obrasca)

Ponudbeni list br. \_\_\_\_\_ u predmetu nabave radova na sanaciji sanitarnih čvorova u ustanovama školstva kojima je Primorsko-goranska županija osnivač.  
Evidencijski broj nabave: 05/03-19/07

**GRUPA 2 – Sanacija sanaciji sanitarnih čvorova u Srednjoj talijanskoj školi - Rijeka**

PODACI O PONUDITELJU	
Naziv ponuditelja:	
Sjedište ponuditelja	
Adresa ponuditelja	
OIB	
Broj računa	
Ponuditelj je u sustavu PDV-a	DA - NE
Adresa za dostavu pošte	
Adresa e-pošte	
Kontakt osoba ponuditelja	
Broj telefona:	Broj telefaksa:
CIJENA PONUDE	
Cijena ponude bez PDV-a – brojkama	
Iznos PDV-a – brojkama	
Ako ponuditelj nije u sustavu poreza na dodanu vrijednost ili je predmet nabave oslobođen poreza na dodanu vrijednost, na mjesto predviđeno za upis cijene ponude s porezom na dodanu vrijednost, upisuje se isti iznos kao što je upisan na mjestu predviđenom za upis cijene ponude bez poreza na dodanu vrijednost, a mjesto predviđeno za upis iznosa poreza na dodanu vrijednost ostavlja se prazno.	
Cijena ponude s PDV-om - brojkama	
PODACI O PONUDI	
Rok valjanosti ponude (najmanje 30 dana)	
Datum ponude	

M.P.

\_\_\_\_\_  
(potpis ovlaštene osobe ponuditelja)

**Napomena: Troškovnik je sastavni dio ovog ponudbenog lista**

**TROŠKOVNIK RADOVA  
NA SANACIJI SANITARNIH ČVOROVA  
U SREDNJOJ TALIJANSKOJ ŠKOLI U RIJECI**

**I. DEMONTAŽE I RUŠENJA**

1.	Demontaža s zida ker.zidnih pločica zajedno s podlogom.				
	m <sup>2</sup>	88,00	a'	=	
2.	Demontaža sanitarne opreme, komplet:				
	- lavandin				
	kom	2,00	a'	=	
	- tuš kada - obzidana				
	kom	3,00	a'	=	
	- tuš i slavina				
	kom	4,00	a'	=	
	- WC-školjka				
	kom	3,00	a'	=	
3.	Demontaža komplet dovodne i odvodne instalacije vode (cijev 1/4" do Fi 70)				
	m`	34,00	a'	=	
4.	Odtlačenje oštećene i podklobučke žbuke zida.				
	m <sup>2</sup>	8,00	a'	=	
5.	Demontaža oštećenih i dotrajalih podnih pločica.				
	m <sup>2</sup>	25,00	a'	=	
6.	Ostala sitna štemanja i probijanja, predviđa se:				
	RS	12,00	a'	=	
	kompl	1,00	a'	=	
7.	Ručni prijenos materijala nastalog rušenjem na daljinu do 50 m.				
	m <sup>3</sup>	3,00	a'	=	
8.	Utovar materijala u kamion te odvoz na deponij.				
	m <sup>3</sup>	3,00	a'	=	
9.	Štemanje šliceva u zidu i podu za smještaja cijevi dovoda i odvoda vode, šlic 10x10.				
	m`	36,00	a'	=	
10.	Šlic 15x15				
	m`	12,00	a'	=	
11.	Šlic 20x20.				
	m`	10,00	a'	=	
12.	Demontaža bet.podloge ispod ker.pločice.				
	m <sup>2</sup>	25,00	a'	=	

13.	Probijanje otvora u međukatnoj konstrukciji vel. 50x50x50 za prolaz cijevi odvoda vode.				
	kom	1,00	a'	=	

---

## **I.UKUPNO:**

## **II. ZIDARSKI RADOVI**

1.	Priprema otlačenog zida za postavu ker.zidnih pločica, izradom cem.šprica te zaribane cem.žbuke.				
	m <sup>2</sup>	80,00	a'	=	
2.	Priprema podne podloge za postavu ker. podnih pločica.				
	m <sup>2</sup>	25,00	a'	=	
3.	Odtlačenje trošne žbuke plafona, izrada cem.šprica te grube i fine žbuke. Žbuka debljine 1,5 – 2,5 cm.				
	m <sup>2</sup>	8,00	a'	=	
4.	Zatvaranje šliceva u zidu i podu nakon demontaže starih cijevi dovoda i odvoda vode te nakon postave novih dovodnih i odvodnih cijevi vode do Ø 70 mm.				
	m'	58,00	a'	=	
	Ø110				
	m'	3,00	a'	=	
5.	Sitna zidarska krpanja koja se nisu mogla predvidjeti.				
	RS	14,00	a'	=	
	Materijal				
	kompl	1,00	a'	=	
5.	Čišćenje gradilišta u tijeku izvođenja radova.				
	m <sup>2</sup>	30,00	a'	=	
6.	Zatvaranje otvor u zidu nakon prolaza cijevi dovoda i odvode vode.				
	kom	2,00	a'	=	

---

## **II.UKUPNO:**

## **III. VODOINSTALATERSKI RADOVI**

1.	Dobava i postava dovodne cijevi Ø 1/2" propisno izolirani.				
	m'	36,00	a'	=	
2.	Isto kao st.1 samo cijevi Ø 3/4"				
	m'	22,00	a'	=	
3.	Dobava i postava propusnih ventila s niklovanom kapom Ø1/2".				
	kom	2,00	a'	=	
4.	Isto kao st. 3 samo Ø 3/4".				
	kom	1,00	a'	=	
5.	Dobava i ugradnja top sifona s niklovanom rešetkom.				

	kom	4,00	a'	=
6.	Dobava i ugradnja odvodnih PVC cijevi. samo cijevi $\varnothing$ 50.			
	m'	12,00	a'	=
7.	Isto kao st.6 samo fazonski komadi $\varnothing$ 50.			
	kom	22,00	a'	=
8.	Isto kao st.6 samo cijevi $\varnothing$ 110.			
	m'	1,00	a'	=
9.	Isto kao st.8 samo fazonski komadi .			
	kom	2,00	a'	=
10.	Spajanje nove dovodne i odvodne instalacije vode na postojeću.			
	kom	2,00	a'	=
11.	Dobava i ugradnja tuš kade 80/80/10 komplet sa sifonom.			
	kom	3,00	a'	=
12.	Dobava i ugradnja kutnog ventila Fi 1/2.			
	kom	6,00	a'	=

---

*III. UKUPNO:*

#### **IV. KERAMIČARSKI RADOVI**

1.	Dobava i postava zidne keramike na pripremljenu podlogu komplet s fugiranjem.			
	m <sup>2</sup>	88,00	a'	=
2.	Dobava i postava keramičkih podnih protukliznih pločica vel. 30x30 na fleksibilno građevinsko ljepilo komplet s fugiranjem.			
	m <sup>2</sup>	25,00	a'	=
3.	Dobava i postava PVC kutnika.			
	m'	36,00	a'	=

---

**IV. UKUPNO:**

#### **V. ELEKTROINSTALATERSKI RADOVI**

1.	Izrada izvoda vodičem PPOO 3 x 1,50 dužina do 10 m.			
	kom	5,00	a'	=
2.	Isto kao st.1 samo izvodi PPOO 3x2,5			
	kom	1,00	a'	=
3.	Dobava i ugradnja FSN ARMATURE 4x18 W.			
	kom	2,00	a'	=
4.	Dobava i ugradnja prekidača.			



	kom	2,00	a'	=
5.	Dobava i ugradnja šuko utičnica.			
	kom	2,00	a'	=
6.	Ispitivanje el. instalacije po strujnim krugovima.			
	kom	1,00	a'	=

---

V. UKUPNO:

## **VI. OSTALI RADovi**

1.	Demontaža i montaža radijatora.			
	kom	2,00	a'	=
2.	Zamjena detentora.			
	kom	2,00	a'	=
3.	Dobava i ugradnja radijatora s 15 članaka dužine 780 mm komplet sa konzolama i spajanjem na postojeću instalaciju.			
	kom	1,00	a'	=
4.	Demontaža starog drvenog te izrada i ugradba jednostrukog dvokrilnog prozora s polukružnim završetkom. Prozor izrađen od PVC aluminij u bijeloj boji iz termo profila s klasičnim okovom. Prozor i nadsvjetlo se otvaraju oko vertikalne i horizontalne osi. Vel. 140x225.			
	kom	1,00	a'	=
5.	Struganje klijene boje s zidova.			
	m <sup>2</sup>	56,00	a'	=
6.	Gletovanje zidova i plafona.			
	m <sup>2</sup>	56,00	a'	=
7.	Bojanje zidova jupolom do dva tona.			
	m <sup>2</sup>	56,00	a'	=
8.	Impregnacija zidova.			
	m <sup>2</sup>	56,00	a'	=

---

VI. UKUPNO:

## **VII. SANITARNA OPREMA**

1.	Dobava i ugradnja nove WC školjke s drvenim poklopcem.			
	kom	1,00	a'	=
2.	Dobava i ugradnja niskomontažnog vodokotlića - štedni.			
	kom	1,00	a'	=
3.	Dobava i ugradnja lavandina s sifonom i stojećom mješalicom.			

	kom	2,00	a'	=
4.	Dobava i ugradnja mješalice na stupu.			
	kom	5,00	a'	=
5.	Dobava i ugradnja ogledala vel. 60x100.			
	kom	2,00	a'	=
6.	Dobava i ugradnja držača ručnika.			
	kom	2,00	a'	=
7.	Dobava i ugradnja sapunjera.			
	kom	2,00	a'	=
8.	Dobava i ugradnja držača toalet papira.			
	kom	2,00	a'	=
9.	Zamjena keramičkog pisoara komplet sa sifonom.			
	kom	2,00	a'	=
10.	Zamjena keramičkog razdjelnika između pisoara.			
	kom	1,00	a'	=
11.	Zamjena ispiraća pisoara.			
	kom	2,00	a'	=

---

**VII. UKUPNO:**

**REKAPITULACIJA:**

- I. DEMONTAŽE I RUŠENJA
- II. ZIDARSKI RADOVI
- III. VODOINSTALATERSKI RADOVI
- IV. KERAMIČARSKI RADOVI
- V. ELEKTROINSTALATERSKI RADOVI
- VI. OSTALI RADOVI
- VII. SANITARNA OPREMA

---

**UKUPNO:**

**PDV 25% :**

---

**SVEUKUPNO:**

**Ponuditelj:**

**PONUDBENI LIST**  
(Ispuniti sve stavke obrasca)

Ponudbeni list br. \_\_\_\_\_ u predmetu nabave radova na sanaciji sanitarnih čvorova u ustanovama školstva kojima je Primorsko-goranska županija osnivač.  
Evidencijski broj nabave: 05/03-19/07

**GRUPA 3 – Sanacija sanaciji sanitarnih čvorova u Osnovnoj školi Sveti Matej, Viškovo**

PODACI O PONUDITELJU	
Naziv ponuditelja:	
Sjedište ponuditelja	
Adresa ponuditelja	
OIB	
Broj računa	
Ponuditelj je u sustavu PDV-a	DA - NE
Adresa za dostavu pošte	
Adresa e-pošte	
Kontakt osoba ponuditelja	
Broj telefona:	Broj telefaksa:
CIJENA PONUDE	
Cijena ponude bez PDV-a – brojkama	
Iznos PDV-a – brojkama	
Ako ponuditelj nije u sustavu poreza na dodanu vrijednost ili je predmet nabave oslobođen poreza na dodanu vrijednost, na mjesto predviđeno za upis cijene ponude s porezom na dodanu vrijednost, upisuje se isti iznos kao što je upisan na mjestu predviđenom za upis cijene ponude bez poreza na dodanu vrijednost, a mjesto predviđeno za upis iznosa poreza na dodanu vrijednost ostavlja se prazno.	
Cijena ponude s PDV-om - brojkama	
PODACI O PONUDI	
Rok valjanosti ponude (najmanje 30 dana)	
Datum ponude	

M.P.

\_\_\_\_\_  
(potpis ovlaštene osobe ponuditelja)

**Napomena: Troškovnik je sastavni dio ovog ponudbenog lista**

**TROŠKOVNIK RADOVA  
NA SANACIJI SANITARNOG ČVORA  
O.Š. SV.MATEJ VIŠKOVO**

**I. DEMONTAŽE I RUŠENJA**

1.	Demontaža s zida ker.zidnih pločica zajedno s podlogom.				
	m <sup>2</sup>	48,00	a'	=	
2.	Demontaža sanitarne opreme, komplet:				
	- lavandin				
	kom	3,00	a'	=	
	- slavina				
	kom	3,00	a'	=	
	- WC-školjka F2850				
	kom	4,00	a'	=	
3.	Demontaža komplet dovodne i odvodne instalacije vode (cijev 1/4" do ø 70)				
	m`	18,00	a'	=	
4.	Odtlačenje oštećene i podklobučke žbuke zida.				
	m <sup>2</sup>	4,00	a'	=	
5.	Demontaža oštećenih i dotrajalih podnih pločica.				
	m <sup>2</sup>	16,00	a'	=	
6.	Ostala sitna štemanja i probijanja, predviđa se:				
	RS	7,00	a'	=	
	Materijal				
	kompl	1,00	a'	=	
7.	Ručni prijenos materijala nastalog rušenjem na daljinu do 50 m i dubinua 8 m.				
	m <sup>3</sup>	2,00	a'	=	
8.	Utovar materijala u kamion te odvoz na deponij.				
	m <sup>3</sup>	2,00	a'	=	
9.	Štemanje šliceva u zidu i podu za smještaja cijevi dovoda i odvoda vode (puno vijaka i betona), šlic 10x10				
	m`	16,00	a'	=	
10.	Šlic 15x15				
	m`	8,00	a'	=	
11.	Šlic 20x20.				
	m`	5,00	a'	=	
12.	Demontaža bet.podloge ispod ker.pločice.				
	m <sup>2</sup>	16,00	a'	=	
13.	Demontaža iz zida jednokrlnih vrata, vel.do 4 m2.				
	kom	4,00	a'	=	
14.	Probijanje otvora u međukatnoj konstrukciji vel. 50x50x50 za prolaz cijevi odvoda vode.				
	kom	1,00	a'	=	

---

**I.UKUPNO:**

## II. ZIDARSKI RADOVI

1.	Priprema otlačenog zida za postavu ker.zidnih pločica, izradom cem.šprica te zaribane cem.žbuke.				
	m <sup>2</sup>	48,00	a'	=	
2.	Priprema podne podloge za postavu ker. podnih pločica.				
	m <sup>2</sup>	16,00	a'	=	
3.	Odtlačenje trošne žbuke plafona, izrada cem.šprica te grube i fine žbuke. Žbuka debljine 1,5 – 2,5 cm.				
	m <sup>2</sup>	26,00	a'	=	
3.	Zatvaranje šliceva u zidu i podu nakon demontaže starih cijevi dovoda i odvoda vode te nakon postave novih dovodnih i odvodnih cijevi vode do Ø70 mm.				
	m'	34,00	a'	=	
	Ø110				
	m'	4,00	a'	=	
4.	Sitna zidarska krpanja koja se nisu mogla predvidjeti.				
	RS	14,00	a'	=	
	Materijal				
	kompl	1,00	a'	=	
5.	Čišćenje gradilišta u tijeku izvođenja radova.				
	m <sup>2</sup>	25,00	a'	=	
6.	Ugradnja jednokrlnih vrata do 2 m <sup>2</sup> .				
	kom	4,00	a'	=	
7.	Ugradnja jednokrlnih vrata do 4 m <sup>2</sup> .				
	kom	1,00	a'	=	
8.	Zatvaranje otvor u zidu nakon prolaza cijevi dovoda i odvode vode.				
	kom	1,00	a'	=	

---

### **II.UKUPNO:**

## III. VODOINSTALATERSKI RADOVI

1.	Dobava i postava dovodne cijevi Ø 1/2" propisno izolirani.				
	m'	24,00	a'	=	
2.	Isto kao st.1 samo cijevi Ø 3/4"				
	m'	16,00	a'	=	
3.	Dobava i postava propusnih ventila s niklovanom kapom Ø 1/2".				
	kom	4,00	a'	=	
4.	Isto kao st. 3 samo Ø 3/4".				
	kom	2,00	a'	=	
5.	Dobava i ugradnja top sifona s niklovanom rešetkom.				
	kom	2,00	a'	=	
6.	Dobava i ugradnja odvodnih PVC cijevi. samo cijevi Ø 50.				
	m'	7,00	a'	=	

7.	Isto kao st.6 samo fazonski komadi Ø50.				
	kom	38,00	a'	=	
8.	Isto kao st.6 samo cijevi Ø110.				
	m`	3,00	a'	=	
9.	Isto kao st.8 samo fazonski komadi .				
	kom	6,00	a'	=	
10.	Spajanje nove dovodne i odvodne instalacije vode na postojeću.				
	kom	2,00	a'	=	

---

### III.UKUPNO:

### IV. KERAMIČARSKI RADOVI

1.	Dobava i postava zidne keramike na pripremljenu podlogu komplet s fugiranjem. (pločice po izboru investitora i korisnika prostora)				
	m <sup>2</sup>	52,00	a'	=	
2.	Dobava i postava keramičkih podnih protukliznih pločica vel. 30x30 na fleksibilno građevinsko ljepilo komplet s fugiranjem.				
	m <sup>2</sup>	16,00	a'	=	
3.	Dobava i postava PVC kutnika.				
	m`	36,00	a'	=	
4.	Dobava i ugradnja listela				
	m`	16,00	a'	=	

---

### IV. UKUPNO:

### V. HIDROIZOLATERSKI RADOV

1.	Dobava materijala i izrada premaza zidova i podova fleksibilnim hidroizolacijskim premazom ciranih polimera koji se sastoji od emulzije agregata,cementa i akrilnih polimera,specifične težine 1,5 kg/l,modul elastičnosti <150 N/mm2, omjer miješanja tekućina/prašak 1/3.Podloga mora biti čista,bez prašine i tretirana odgovarajućim prajmerom.Premaz se nanosi u dva sloja svaki debljine cca.1 mm (svaki sloj potrošnje 1,5-2 kg/m2) time da se drugi sloj nanosi nakon najmanje 6 sati od izrade prvog sloja.				
	m <sup>2</sup>	20,00	a'	=	

---

### V.UKUPNO:

### VI ELEKTROINSTALATERSKI RADOVI

1.	Izrada izvoda vodičem PPOO 3 x 1,50 dužina do 10 m.				
	kom	4,00	a'	=	
2.	Isto kao st.1 samo izvodi PPOO 3x2,5				
	kom	1,00	a'	=	
3.	Dobava i ugradnja FSN ARMATURE 4x18 W.				
	kom	3,00	a'	=	

4.	Dobava i ugradnja prekidača.				
	kom	1,00	a'	=	
5.	Dobava i ugradnja šuko utičnica.				
	kom	2,00	a'	=	
6.	Ispitivanje el. instalacije po strujnim krugovima.				
	kom	1,00	a'	=	

---

#### **VI. UKUPNO:**

#### **VII. OSTALI RADOVI**

1.	Izrada ar. betonske ploče betonom C 25/30 debljine 7 cm, dimenzija cca 55x185 cm sa otvorima za ugradbu umivaonika i špine. Sve komplet izvedeno s oblaganjem ker. zidnim pločicama i kutnicima.				
	kom	1,00	a'	=	
2.	Demontaža i montaža radijatora.				
	kom	2,00	a'	=	
3.	Zamjena detentora.				
	kom	2,00	a'	=	
4.	Struganje klijene boje s zidova.				
	m <sup>2</sup>	110,00	a'	=	
5.	Gletovanje zidova i plafona.				
	m <sup>2</sup>	110,00	a'	=	
6.	Bojanje zidova jupolom do dva tona.				
	m <sup>2</sup>	110,00	a'	=	
7.	Impregnacija zidova.				
	m <sup>2</sup>	110,00	a'	=	
8.	Paljenje uljenog sokla zida komplet				
	m <sup>2</sup>	28,00	a'	=	

---

#### **VII. UKUPNO:**

#### **VIII ALUMOBRAVARSKI RADOVI**

1.	Izrada i montaža aluminijskih punih vrata vel. 1000X3200 mm, s fiksnim nadsvjetlom ostakljenim termopan staklom 4+12+4, komplet s cilindar bravom.				
	kom	1,00	a'	=	
2.	Izrada jednokrlnih vratiju WC-a od plastificiranog aluminija bijele boje. Krilo vrata ispunjeno termo panelom u dva polja, komplet s bravom s jedne strane na ključ, a s druge strane s ugrađenom ručicom za zatvaranje. Vel. 70X220.				
	kom	4,00	a'	=	

3. Demontaža stare drvene ostakljene vanjske stijene, izrada i ugradnja nove od plastificiranog aluminija s prekinutim termičkim mostom, vel.stijene 4,50x1,80. Stijena ima ukupno 24 otvora koja se krila otvaraju kombinirano oko horizontalne i vertikalne osi. Sve komplet izvedeno sa zidarskom ugradbom i završnom obradom špaleta.
- |     |      |    |   |
|-----|------|----|---|
| kom | 1,00 | a' | = |
|-----|------|----|---|

---

**VIII. UKUPNO:**

**IX SANITARNA OPREMA**

- |   |     |      |    |   |
|---|-----|------|----|---|
| 1. Dobava i ugradnja nove WC školjke s drvenim poklopcem.       | kom | 4,00 | a' | = |
| 2. Dobava i ugradnja niskomontažnog vodokotlića - štedni.       | kom | 4,00 | a' | = |
| 3. Dobava i ugradnja lavandina s sifonom i stojećom mješalicom. | kom | 3,00 | a' | = |
| 4. Dobava i ugradnja držača ručnika.                            | kom | 3,00 | a' | = |
| 5. Dobava i ugradnja sapunjera.                                 | kom | 3,00 | a' | = |
| 6. Dobava i ugradnja držača toalet papira.                      | kom | 4,00 | a' | = |

---

**IX. UKUPNO:**



**REKAPITULACIJA:**

I. DEMONTAŽE I RUŠENJA	_____
II. ZIDARSKI RADOVI	_____
III. VODOINSTALATERSKI RADOVI	_____
IV. KERAMIČARSKI RADOVI	_____
V. HIDROIZOLATERSKI RADOVI	_____
VI. ELEKTROINSTALATERSKI RADOVI	_____
VII. OSTALI RADOVI	_____
VIII. ALUMOBRAVARSKI RADOVI	_____
IX. SANITARNA OPREMA	_____

**UKUPNO:**

**PDV 25% :**

**SVEUKUPNO:**

**Ponuditelj:**

**PONUDBENI LIST**  
(Ispuniti sve stavke obrasca)

Ponudbeni list br. \_\_\_\_\_ u predmetu nabave radova na sanaciji sanitarnih čvorova u ustanovama školstva kojima je Primorsko-goranska županija osnivač.  
Evidencijski broj nabave: 05/03-19/07

**GRUPA 4 – Sanacija sanaciji sanitarnih čvorova u Tehničkoj školi Rijeka.**

PODACI O PONUDITELJU	
Naziv ponuditelja:	
Sjedište ponuditelja	
Adresa ponuditelja	
OIB	
Broj računa	
Ponuditelj je u sustavu PDV-a	DA - NE
Adresa za dostavu pošte	
Adresa e-pošte	
Kontakt osoba ponuditelja	
Broj telefona:	Broj telefaksa:
CIJENA PONUDE	
Cijena ponude bez PDV-a – brojkama	
Iznos PDV-a – brojkama	
Ako ponuditelj nije u sustavu poreza na dodanu vrijednost ili je predmet nabave oslobođen poreza na dodanu vrijednost, na mjesto predviđeno za upis cijene ponude s porezom na dodanu vrijednost, upisuje se isti iznos kao što je upisan na mjestu predviđenom za upis cijene ponude bez poreza na dodanu vrijednost, a mjesto predviđeno za upis iznosa poreza na dodanu vrijednost ostavlja se prazno.	
Cijena ponude s PDV-om - brojkama	
PODACI O PONUDI	
Rok valjanosti ponude (najmanje 30 dana)	
Datum ponude	

M.P.

\_\_\_\_\_  
(potpis ovlaštene osobe ponuditelja)

**Napomena: Troškovnik je sastavni dio ovog ponudbenog lista**

## T R O Š K O V N I K R A D O V A NA UREĐENJU SANITARNOG ČVORA U TEHNIČKOJ ŠKOLI U RIJECI

### I. DEMONTAŽE I RUŠENJA

1.	Demontaža s zida ker.zidnih pločica zajedno s podlogom.				
	m <sup>2</sup>	46,50	a'	=	
2.	Demontaža sanitarne opreme, komplet:				
	- lavandin				
	kom	1,00	a'	=	
	- slavina				
	kom	2,00	a'	=	
	- WC-školjka i vodokotlić				
	kom	2,00	a'	=	
	- čučavac s bet.postoljem				
	kom	2,00	a'	=	
3.	Demontaža komplet dovodne i odvodne instalacije vode (cijev 1/4" do Ø 70)				
	m`	19,00	a'	=	
4.	Odtlačenje oštećene i podklobučke žbuke zida.				
	m <sup>2</sup>	8,00	a'	=	
5.	Demontaža oštećenih i dotrajalih podnih pločica.				
	m <sup>2</sup>	23,00	a'	=	
6.	Ostala sitna štemanja i probijanja, predviđa se:				
	RS	12,00	a'	=	
	Materijal				
	kompl	1,00	a'	=	
7.	Utovar materijala u kamion te odvoz na deponij.				
	m <sup>3</sup>	3,00	a'	=	
8.	Štemanje šliceva u zidu i podu za smještaja cijevi dovoda i odvoda vode (puno vijaka i betona), vel. 10x10.				
	m`	18,00	a'	=	
10.	Šlic 15x15				
	m`	10,00	a'	=	
11.	Šlic 20x20.				
	m`	5,50	a'	=	
12.	Demontaža bet.podloge ispod ker.pločice.				
	m <sup>2</sup>	23,00	a'	=	
13.	Demontaža iz zida jednokrlnih vrata, vel.do 3 m2.				
	kom	3,00	a'	=	
14.	Probijanje otvora u međukatnoj konstrukciji vel. 50x50x50 za prolaz cijevi odvoda vode.				
	kom	2,00	a'	=	

---

**I.UKUPNO:****II. ZIDARSKI RADOVI**

- |    |  |                |       |    |   |
|----|--|----------------|-------|----|---|
| 1. | Priprema otlačenog zida za postavu ker.zidnih pločica, izradom cem.šprica te zaribane cem.žbuke.   | m <sup>2</sup> | 46,50 | a' | = |
| 2. | Priprema podne podloge za postavu ker. podnih pločica.   | m <sup>2</sup> | 23,00 | a' | = |
| 3. | Odtlačenje trošne žbuke plafona, izrada cem.šprica te grube i fine žbuke. Žbuka debljine 1,5 – 2,5 cm.   | m <sup>2</sup> | 8,20  | a' | = |
| 4. | Zatvaranje šliceva u zidu i podu nakon demontaže starih cijevi dovoda i odvoda vode te nakon postave novih dovodnih i odvodnih cijevi vode do Ø 70 mm. | m'             | 33,00 | a' | = |
|    | Ø110   | m'             | 3,00  | a' | = |
| 5. | Sitna zidarska krpanja i betoniranja koja se nisu mogla predvidjeti. kao i priprema za postavu WC školjki.   | RS             | 16,00 | a' | = |
|    | Materijal  | kompl          | 1,00  | a' | = |
| 6. | Čišćenje gradilišta u tijeku izvođenja radova.   | m <sup>2</sup> | 30,00 | a' | = |
| 7. | Ugradnja jednokrlnih vrata do 2 m2.  | kom            | 2,00  | a' | = |
| 8. | Ugradnja jednokrlnih vrata do 3 m2.  | kom            | 1,00  | a' | = |
| 9. | Zatvaranje otvor u zidu nakon prolaza cijevi dovoda i odvode vode.   | kom            | 2,00  | a' | = |

---

**II.UKUPNO:****III. VODINSTALATERSKI RADOVI**

- |    |   |     |       |    |   |
|----|---|-----|-------|----|---|
| 1. | Dobava i postava dovodne cijevi Ø 1/2" propisno izolirani.    | m'  | 24,00 | a' | = |
| 2. | Isto kao st.1 samo cijevi Ø3/4"                               | m'  | 12,00 | a' | = |
| 3. | Dobava i postava propusnih ventila s niklovanom kapom Ø 1/2". | kom | 2,00  | a' | = |
| 4. | Isto kao st. 3 samo Ø 3/4".                                   | kom | 1,00  | a' | = |
| 5. | Dobava i ugradnja top sifona s niklovanom rešetkom.           | kom | 3,00  | a' | = |
| 6. | Dobava i ugradnja odvodnih PVC cijevi.                        |     |       |    |   |

	samo cijevi Ø 50.			
	m'	12,00	a'	=
7.	Isto kao st.6 samo fazonski komadi Ø 50.			
	kom	22,00	a'	=
8.	Isto kao st.6 samo cijevi Ø 110.			
	m`	2,50	a'	=
9.	Isto kao st.8 samo fazonski komadi .			
	kom	6,00	a'	=
10.	Spajanje nove dovodne i odvodne instalacije vode na postojeću.			
	kom	2,00	a'	=

---

### **III.UKUPNO:**

### **IV. KERAMIČARSKI RADOVI**

1.	Dobava i postava zidne keramike na pripremljenu podlogu komplet s fugiranjem.			
	m2	55,00	a'	=
2.	Dobava i postava keramičkih podnih protukliznih pločica vel. 30x30 na fleksibilno građevinsko ljepilo komplet s fugiranjem.			
	m2	23,00	a'	=
3.	Dobava i postava PVC kutnika.			
	m`	12,00	a'	=

---

### **IV. UKUPNO:**

### **V. ELEKTROINSTALATERSKI RADOVI**

1.	Izrada izvoda vodičem PPOO 3x2,5 .			
	kom	1,00	a'	=
2.	Dobava i ugradnja FSN ARMATURE 4x18 W.			
	kom	2,00	a'	=
3.	Dobava i ugradnja prekidača.			
	kom	1,00	a'	=
4.	Dobava i ugradnja šuko utičnica.			
	kom	2,00	a'	=
5.	Ispitivanje el. instalacije po strujnim krugovima.			
	kom	1,00	a'	=

---

### **V.UKUPNO:**

## **VI. OSTALI RADOVI**

1.	Demontaža i montaža radijatora.				
	kom	2,00	a'	=	
2.	Struganje klijene boje s zidova.				
	m <sup>2</sup>	65,00	a'	=	
3.	Gletovanje zidova i plafona.				
	m <sup>2</sup>	65,00	a'	=	
4.	Bojanje zidova jupolom do dva tona.				
	m <sup>2</sup>	65,00	a'	=	
5.	Impregnacija zidova.				
	m <sup>2</sup>	65,00	a'	=	

---

### **VI.UKUPNO:**

## **VII ALUMOBRAVARSKI RADOVI**

1.	Izrada jednokrlnih vratiju WC-a od plastificiranog aluminija bijele boje. Krilo vrata ispunjeno termo panelom u dva polja, komplet s bravom s jedne strane na ključ, a s druge strane s ugrađenom ručicom za zatvaranje. Vel. 80x220.				
	kom	2,00	a'	=	
2.	Demontaža stare drvene ostakljene vanjske stijene, izrada i ugradba nove od plastificiranog aluminija s prekinutim termičkim mostom, vel.stijene 2,80x1,60. Stijena ima ukupno 6 otvora koja se krila otvaraju kombinirano oko horizontalne i vertikalne osi. Sve komplet izvedeno sa zidarskom ugradbom i završnom obradom špaleta.				
	kom	1,00	a'	=	

---

### **VII. UKUPNO:**

## **VIII. SANITARNA OPREMA**

1.	Dobava i ugradnja nove WC školjke s drvenim poklopcem.				
	kom	2,00	a'	=	
2.	Dobava i ugradnja niskomontažnog vodokotlića - štedni.				
	kom	2,00	a'	=	
3.	Dobava i ugradnja lavandina s sifonom i stojećom mješalicom.				
	kom	1,00	a'	=	
4.	Dobava i ugradnja držača ručnika.				
	kom	1,00	a'	=	
5.	Dobava i ugradnja sapunjera.				
	kom	1,00	a'	=	

6. Dobava i ugradnja držača toalet papira.  
kom 2,00 a' =

---

**VIII. UKUPNO:**

**REKAPITULACIJA:**

- I. DEMONTAŽE I RUŠENJA \_\_\_\_\_
- II. ZIDARSKI RADOVI \_\_\_\_\_
- III. VODOINSTALATERSKI RADOVI \_\_\_\_\_
- IV. KERAMIČARSKI RADOVI \_\_\_\_\_
- V. ELEKTROINSTALATERSKI RADOVI \_\_\_\_\_
- VI. OSTALI RADOVI \_\_\_\_\_
- VII. ALUMOBRAVARSKI RADOVI \_\_\_\_\_
- VIII. SANITARNA OPREMA \_\_\_\_\_

---

**UKUPNO:**

**PDV 25% :**

---

**SVEUKUPNO:**

**Ponuditelj:**