T R O Š K O V N I K R A D O V A
NA SANACIJU SANITARNOG ČVORA
U PRIRODOSLOVNOJ I GRAFIČKOJ ŠKOLI, RIJEKA

I. DEMONTAŽE I RUŠENJA

1. Demontaža keramičkih zidnih pločica
položenih u cem.mort komplet s podlogom.
m² 110,00 a' =

2. Odtlačenje produžne žbuke sa zida do zdrave podloge.
m² 30,00 a' =

3. Demontaža iz zida vratiju WC.
kom 7,00 a' =

4. Demontaža jednokrilnih drvenih ulaznih vratiju, ulaza u sanitarni čvor.
vel.100x230.
kom 2,00 a' =

5. Demontaža iz zida sanitarne opreme:
* Vodokotlić.
kom 5,00 a' =
* čučavac s bet.postoljem vel. 90X120x25
kom 5,00 a' =
* Ostali sitni sanitarni pribor (lavandin,slavine, mj.pisoar)
kom 10,00 a' =

6. Demontaža postojećih pocinčanih cijevi dovoda vode.
m´ 38,00 a' =

7. Demontaža postojeće olovne instalacije Ø 32 - Fi 50.

8. Demontaža iz zida olovne genzle "S" sifona.
kom 5,00 a' =

10. Demontaža topsifona s niklovanom rešetkom.
kom 4,00 a' =

11. Ostala sitna štemanja i probijanja.
Radnik 2 x RS 6.
RS 12,00 a' =

12. Štemanje šliceva 10x10 u zidu od kamena
za smještaj cijevi dovoda i odvoda vode.
m´ 45,00 a' =

13. Isto kao st. 12 samo šlic 20x20.
m´ 18,00 a' =

14. Probijanje otvora oko genzle.

kom 5,00 a' =

15. Rušenje armirano bet.korita vel.160x45x120, obloženog ker.pločicama.
kom 2,00 a' =

16. Dobava, montaža i demontaža cijevne pomične skele za izvođenje radova.
m² 40,00 a' =

17. Kompletna demontaža iz plafona dotrajale odvodne Ljevano-željezne odvodne instalacije sanitarnog čvora komplet uz prethodno mlazno ispiranje cijevi Ø 110.
m' 9,50 a' =

18. Razbijanje teraco i betonske podloge vel. 40X20
m² 4,80 a' =

19. Ručni prijenos materijala iz I. kata u prizemlje.
m³ 4,00 a' =

20. Utovar materijala u kamion te odvoz na deponij.
m³ 4,00 a' =

I.UKUPNO:

II. ZIDARSKI RADOVI

1. Izrada cementnog šprica te zaribane grube produžne žbuke kao podloga za postavljanje keramičkih pločica.
m² 110,00 a' =

2. Zatvaranje šliceva u zidu i podu nakon polaganja cijevi dovoda i odvoda vode.
* šlic 10x10.
m' 45,00 a' =
* šlic 20x20.
m' 18,00 a' =

3. Zatvaranje otvora u podu i zidu 30x30x40.
kom 5,00 a' =

4. Zidarska ugradba vrata s obradom špaleta grubom produžnom žbukom, vel. 70X210.
kom 7,00 a' =

5. Zidarska obrada špaleta zida grubom i finom žbukom obostrano nakon ugradnje vrata.
m' 30,00 a' =

6. Premaz postojećeg poda impregnacijom staro-novo za upijajuće podove.
m² 42,00 a' =

7. Izravnavanje teraco poda masom za izravnavanje Maksi u dva navrata.

m²	21,00	a'	=

8. Izrada plafona od knauf ploča na al.podkonstrukciji komplet s gletovanjem i bandažiranjem spojeva. Ploče vlagootporne a plafon se spušta s visine 371 cm na 280-285 cm, nije ravan te prati cijevi odvodne instalacije vode.

m²	41,00	a'	=

9. Oblaganje cijevi horizontalnog voda Ø 100 knauf vlagootpornim pločama vel. 20X20-30 komplet s ovijesnim priborom.

m'	11,00	a'	=

10. Oblaganje odvodnih cijevi kanalizacije na unutarnjem zidu WC-a knauf vlagootpornim pločama komplet s gletovanjem i bandažiranjem spojeva.

m²	12,00	a'	=

11. Oblaganje odvodne cijevi kanalizacije Ø 125 knauf vlagootpornim pločama na al.podkonstrukciji komplet s gletovanjem i bandažiranjem spojeva RŠ 95 cm.

m'	7,50	a'	=

12. Sitna zidarsko krpanje. Radnik 2 x RS 8.

RS	16,00	a'	=

13. Izrada grube i fine žbuke zidova.

m²	30,00	a'	=

II. UKUPNO

III VODOINSTALATERSKI RADOVI

1. Dobava i postava dovodne instalacije vode u plastičnim cijevima komplet sa svim fazonskim komadima Ø1/2".

m'	45,00	a'	=

2. Dobava i postava propusnih ventila Ø 1/2" s niklovanom kapom.

kom	4,00	a'	=

3. Dobava i ugradnja kutnog ventila.

kom	6,00	a'	=

4. Dobava i ugradnja odvodnih cijevi Ø 50.

m'	25,00	a'	=

5. Dobava i ugradnja fazonskih PVC komada Ø 50.

kom	40,00	a'	=

6. Dobava i ugradnja PVC redukcija Ø 50-110.
kom 3,00 a' =

7. Dobava i ugradnja PVC cijevi Ø 110.
m' 10,00 a' =

8. Dobava i ugradnja PVC fazonskih komada Fi 110.
kom 18,00 a' =

9. Spajanje novougrađene PVC odvodne instalacije Ø 110 na postojeću.
kom 1,00 a' =

10. Spajanje postojeće na novopostavljenu instalaciju dovoda vode.
kom 1,00 a' =

11. Dobava i ugradba WC školjke s drvenom daskom.
kom 5,00 a' =

12. Dobava i ugradba vodokotlića s tlačnom i ispirnom cijevi (vodokotlić štedni).
kom 5,00 a' =

13. Dobava i ugradnja lavandina s niklovanim sifonom i stojećom mješalicom.
kom 3,00 a' =

14. Dobava i ugradnja ostale sanitarne opreme:
* brušeno ogledalo 60x40
kom 2,00 a' =
* držač sapuna
kom 2,00 a' =
* top sifon
kom 4,00 a' =

III.UKUPNO:

IV ALUMOBRAVARSKI RADOVI

1. Izrada i ugradba dvokrilnih poluostakljenih vratiju od plastificiranog aluminija bijele boje komplet s okovom, ostakljenjem termopan staklom i fiksnim nadsvjetlom vel. 125X245.
kom 2,00 a' =

2. Izrada jednokrilnih vratiju WC 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 7,00 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.
m² 110,00 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.
m² 42,00 a' =

3. Dobava i ugradnja PVC kutnika na uglove.
m' 18,00 a' =

V. UKUPNO:

VI LIČILAČKO - SOBOSLIKARSKI RADOVI

1. Struganje poludisperzivne boje s zidova i plafona.
m² 60,00 a' =

2. Zaštita poda i inventara PVC folijom.
m² 42,00 a' =

3. Bojanje zidova i plafona jupolom s gletovanjem.
m² 60,00 a' =

VI. UKUPNO:

VII ELEKTROINSTALATERSKI RADOVI

1. Izrada izvoda elektroinstalacije vodičem PPOO 3x2,5 mm2 komplet sa štemanjem i zatvaranjem šliceva.
kom 4,00 a' =

2. Isto kao st.1. samo izvod PPOO 3x1,5 mm2.
kom 8,00 a' =

3. Isto kao st.1. samo izvod PPOO 5x2,5 mm2.
kom 4,00 a' =

4. Dobava i postava prekidača - serijski.
kom 2,00 a' =

5. Dobava i ugradnja šuko utičnica.

kom	4,00	a'	=

6. Prespajanje vodiča u razvodnoj kutiji.

kom	2,00	a'	=

7. Demontaža postojećih rasvjetnih tijela bez obzira na oblik i veličinu.

kom	3,00	a'	=

8. Dobava i ugradnja plafonjera 2x60W.

kom	2,00	a'	=

VII. 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**	_____

UKUPNO:

PDV 25 % :

SVEUKUPNO:

Ponuditelj: