**Техничка спецификација**

**Текуће одржавање основних школа на територији ГО Савски венац, ЈН 2023/18**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **OSNOVNA ŠKOLA ANTON SKALA** | | | |
| **Redni broj** | **Opis pozicije** | **Jed. Mere** | **Količina** |
| **I sprat - Nova učionica** | | | |
| 1 | Demontaža postojeće pregrade prostorije sa odvozom otpada na gradsku deponiju. Obračun je po komadu demontirane pregrade pregrade. | m2 | 29 |
| 2 | Nabavka, transport i ugradnja PVC fasadne bravarije dim. 300x200cm. Prоzоr је fiksirаn pоmоću оdgоvаrајućе pоdkоnstrukciје fiksirаnе u zidоvе, pаrаpеt i nаdprоzоrnik. U okviru pozicije uključena: unutrаšnja PVC klupica ( do 20cm) i spоlјаšlјa оkаpnica оd plаstificirаnоg limа razvijene širine do 50cm. Pre ugradnje mere uzeti na licu mesta. Obračun po kom. | kom | 1,00 |
| 3 | Izrada pregradnog zida učionice od gips karton ploča 12.5mm debljine 10cm sa ispunom od mineralne vune. Obračun je po m2 izvedenog pregradnog zida. | m2 | 26,00 |
| 4 | Izrada i montaža novih vrata od PVC profila. Dimenzija vrata je 100x210cm. Obračun je po komadu ugrađenih vrata. | kom | 1 |
| 5 | Izmeštanje postojećeg radijatora na novu poziciju sa svim potrebnim predradnjama i sitnim materijalom. Obračun je paušalno za komplet izvedenu poziciju. | paušalno | 1 |
| 6 | Montaža novog laminata na pod učionice po uzoru na postojeći. Obračun je po m2 postavljenog laminata. | m2 | 12,00 |
| **Prizemlje - Toalet levi** | | | |
| 1 | Krpljenje zidne keramike. Obračun po m2. | m2 | 2,00 |
| 2 | Bojenje cevi grejanja i kanalizacije adekvatnom bojom. Obračun je po m obojenih cevi. | m | 18,5 |
| 3 | Bojenje zidova i plafona poludisperzivnom bojom. Obračun po m2. | m2 | 19,00 |
| 4 | Sanacija vrha pregradnog zida širine 20cm cementnim malterom. Obračun po m saniranog zida | m | 10,00 |
| 5 | Zamena kanalizacionih cevi na plafonu u predprostoru toaleta. Cevi propisano učvrstiti i izolovati. Obračun je po m zamenjene cevi. | m | 6,00 |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **OSNOVNA ŠKOLA ISIDORA SEKULIĆ** | | | |
| **Redni broj** | **Opis pozicije** | **Jed. Mere** | **Količina** |
| **Krov između glavne škole i fiskulturne sale** | | | |
| 1 | Nabavka, transport i postavljanje plastificiranog lima d=0,7mm na delu krova, pod nagibom sa neophodnom lakom drvenom podkonstrukcijom. Obračun po m2. | m2 | 87,5 |
| 2 | Izrada, transport i montaža kvadratnih vertikalnih oluka, od pocinkovanog lima RŠ 40cm, | m | 4,90 |
| 3 | Izrada, transport i montaža kvadratnih horizontalnih oluka, od pocinkovanog lima RŠ 40cm, | m | 12,50 |
| **Prostorija iznad trpezarije** | |  |  |
| 3 | Skidanje (ljuštenje) starih naslaga boje sa zidova i plafona. Obračun po m2. | m2 | 201,43 |
| 4 | Gletovanje zidova i plafona. Obračun po m2. | m2 | 201,43 |
| 5 | Bojenje zidova i plafona poludisperzivnom bojom. Obračun po m2. | m2 | 145,48 |
| 6 | Bojenje zidova masnom uljanom bojom do visine od 2m. Obračun po m2. | m2 | 55,05 |
| 7 | Demontaža starih solbanaka i montaža novih alu, RŠ30cm, L-1,85. Obračun po m. | kom | 2,00 |
| **Muška svlačionica** | |  |  |
| 12 | Obijanje zidne obloge od keramičkih pločica na cementnom malteru sa čišćenjem opeke i dubljenjem spojnica, sa odvozom šuta. Obračun po m2. | m2 | 16,32 |
| 13 | Nabavka matrijala i postavljanje zidnih keramičkih pločica I klase ( po izboru naručioca visine), u muškom wc-u na lepak. Zidove pre postavljanja premazati prajmerom. Pločice I klase, domaće proizvodnje, postaviti u slogu fuga na fugu. Obložene površine moraju biti ravne i vertikalne. Postavljene pločice fugovati i očistiti . U cenu ulazi i nabavka pločica, postavljanje PVC ugaonoh lajsni i fugomat. | m2 | 21,44 |
| 14 | Krpljenje zidne keramike. Obračun po m2. | m2 | 1,10 |
| 15 | Nabavka matrijala i postavljanje gipsanog plafona vodootpornim pločama u toaletima sa podkonstrukcije. Obračun po m2. | m2 | 15,10 |
| 16 | Demontaža starog umivaonika i montaža novog. Obračun po kom. | kom | 1,00 |
| **Hodnik ispred svlačionice** | |  |  |
| 17 | Obrada dela plafona, skidanje (ljuštenje) starih naslaga boje sa plafona, naneti sloj građevinskog lepka, mrežicu i boju. Obračun po m2. | m2 | 8,00 |
| 18 | Demontaža stakla i montaža novog stakla, dimenzija 65x70cm. Obračun po kom. | kom | 1,00 |
| **Ulaz u sportsku salu iz pravca dvorišta** | |  |  |
| 19 | Demontaža šine i brave na vratima i montaža nove. Obračun po kom. | kom | 1,00 |
| 20 | Demontaža postojećeg gelendera i montaža novog na ulazu u škol, h-1,35m. Obračun po m. | m | 4,85 |
| 21 | Obrada zida u dvorištu škole, malter, lepak, mrežica i boja. Obračun po m2. | m2 | 4,80 |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **MUZIČKA ŠKOLA STANISLAV BINIČKI** | | | |
| **Redni broj** | **Opis pozicije** | **Jed. Mere** | **Količina** |
| **Toalet Prizemlje** | | | |
| 1 | Zamena glavnih vodovodnih ventila. Obračun je po komadu. | kom | 3 |
| 2 | Zamena EK vodovodnih ventila. Obračun je po komadu. | kom | 2 |
| **Toalet Podrum** | | | |
| 1 | Zamena glavnih vodovodnih ventila. Obračun je po komadu. | kom | 1 |
| 2 | Zamena EK vodovodnih ventila. Obračun je po komadu. | kom | 2 |
| 3 | Zamena pancirnih vodovodnih creva lavaboa. Obračun po komadu | kom | 2,00 |
| 4 | Zamena baterije lavaboa. Obračun po komadu | kom | 1,00 |
| **Učionica 1** | | | |
| 1 | Struganje i lakiranje postojećeg klasičnog parketa. Parket strugati mašinskim putem sa tri vrste papira od kojih je poslednji finoće najmanje 120. Obrusiti sve lajsne. Parket lakirati tri puta lakom po izboru projektanta. Otvorene fuge parketa kitovati smesom fine strugotine i laka. Po sušenju preći finom šmirglom, opajati pod i lakirati prvi put. Posle 24 časa parket kitovati, preći finom šmirglom, opajati pod i lakirati drugi put. Potpuno osušeni drugi sloj laka fino brusiti, opajati i lakirati treći put. U cenu uračunati i lakiranje postojećih parket lajsni i prelaznog praga između prostorija. Obračun je po m2. | m2 | 45 |
| **Sala** | | | |
| 1 | Struganje i lakiranje postojećeg klasičnog parketa. Parket strugati mašinskim putem sa tri vrste papira od kojih je poslednji finoće najmanje 120. Obrusiti sve lajsne. Parket lakirati tri puta lakom po izboru projektanta. Otvorene fuge parketa kitovati smesom fine strugotine i laka. Po sušenju preći finom šmirglom, opajati pod i lakirati prvi put. Posle 24 časa parket kitovati, preći finom šmirglom, opajati pod i lakirati drugi put. Potpuno osušeni drugi sloj laka fino brusiti, opajati i lakirati treći put. U cenu uračunati i lakiranje postojećih parket lajsni i prelaznog praga između prostorija. Obračun je po m2. | m2 | 105 |
| **Komplet objekat** | | | |
| 2 | Zamena postojećih radijatorskih ventila ventilima sa termo glavom sa svim potrebnim predradnjama i sitnim ispravkama. Obračun je po komadu ugrađenog ventila. | kom | 25 |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **OSNOVNA ŠKOLA PETAR PETROVIĆ NJEGOŠ** | | | |
| **Redni broj** | **Opis pozicije** | **Jed. Mere** | **Količina** |
| **Trpezarija** |  |  |  |
| 1 | Demontaža starih drvenih vrata i montaža novih pvc 120x220cm u trpezariji. Obračun po kom. | kom | 3 |
| 2 | Demontaža štoka, obrada špaletni, gletovanje i bojenje, u trpezariji. Obračun po m. | m | 5,70 |
| 3 | Obrada špaletni, gletovanje i bojenje na vratima, u trpezariji. Obračun po m2. | m2 | 4,70 |
| 4 | Oblaganje podne keramike, u trpezariji. Obračun po m2. | m2 | 0,90 |
| **Muški toalet u prizemlju pored svlačionice** | |  |  |
| 5 | Zamena baterija i sifona u muškom toaletu u prizemlju. Obračun po kom. | kom | 1,00 |
| **Ženski toalet u prizemlju** | |  |  |
| 6 | Zamena baterije i sifona u ženskom toaletu. Obračun po kom. | kom | 1,00 |
| 7 | Skidanje (ljuštenje) starih naslaga boje sa zidova, h-1,70m, u ženskom toaletu. Obračun po m2. | m2 | 16,00 |
| 8 | Bojenje prostorije ekološkom, disperzivnom, vodoperivom bojom na bazi akrilata do visine 270cm, u ženskom toaletu. Obračun po m2. | m2 | 30,00 |
| **Učionica u prizemlju** | |  |  |
| 9 | Demontaža starih svetiljki u učionici u prizemlju. Obračun po kom. | kom | 4,00 |
| 10 | Montaža novih led svetiljki. Obračun po kom. | kom | 6,00 |
| **Kabinet za tehničko** | |  |  |
| 11 | Demontaža starih svetiljki i montaža novih led svetiljki. Obračun po kom. | kom | 4,00 |
| **Toalet na I spratu** | | | |
| 12 | Krpljenje keramike u toaletu. Obračun po m2. | m2 | 2,00 |
| **Ženski toalet na II spratu** | | | |
| 13 | Maletrisanje dela zida na ulazu u ženskom toaletu, naneti sloj građevinskog lepka mrežicu i boju. Obračun po m2. | m2 | 0,40 |
| 14 | Skidanje (ljuštenje) starih naslaga boje sa zidova, h-1,70m, u ženskom toaletu. Obračun po m2. | m2 | 31,12 |
| 15 | Bojenje zidova i plafona poludisperzivnom bojom. Obračun po m2. | m2 | 53,11 |
| **Kabinet za informatiku i tehničko na II spratu** | | | |
| 16 | Demontaža postojećeg laminata i ugradnja novog. Obračun po m2. | m2 | 31,88 |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **OSNOVNA ŠKOLA RADOJKA LAKIĆ** | | | |
| **Redni broj** | **Opis pozicije** | **Jed. Mere** | **Količina** |
| **Učionica 1** |  |  |  |
| 1 | Bojenje zidova i plafona poludisperzivnom bojom u učionici 1. Obračun po m2. | m2 | 69,60 |
| 2 | Bojenje zidova masnom uljanom bojom do visine od 2m. Obračun po m2. | m2 | 40,60 |
| **Prizemlje hodnik** | |  |  |
| 3 | Obrada dela zida u hodniku u prizemlju lepak, mrežica, boja. Obračun po m2 | m2 | 2,00 |
| 4 | Bojenje zidova poludisperzivnom bojom u hodniku u prizemlju h-190cm. Obračun po m2. | m2 | 201,12 |
| 5 | Bojenje zidova masnom uljanom bojom do visine od 2m. Obračun po m2. | m2 | 148,19 |
| **Hodnik I sprat** | |  |  |
| 6 | Obrada dela zida u hodniku na I spratu lepak, mrežica, boja. Obračun po m2 | m2 | 2,00 |
| **Hodnik II sprat** | |  |  |
| 7 | Obrada dela zida u hodniku na II spratu lepak, mrežica, boja. Obračun po m2 | m2 | 2,00 |
| 8 | Skidanje (ljuštenje) starih naslaga boje sa zidova i plafona. Obračun po m2. | m2 | 259,22 |
| 9 | Bojenje zidova masnom uljanom bojom do visine od 2m. Obračun po m2. | m2 | 109,97 |
| 10 | Bojenje zidova poludisperzivnom bojom u hodniku na II spratu. Obračun po m2. | kom | 149,25 |
| **Trpezarija** |  |  |  |
| 1 | Demontaža umivaonika i ponovna montaža nakon obložene zidne keramike. Obračun po kom. | kom | 2,00 |
| 2 | Oblaganje zidne keramičke pločice u trpezariji, h-140cm. Obračun po m2. | m2 | 2,80 |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **OSNOVNA ŠKOLA STEFAN DEČANSKI** | | | |
| **Redni broj** | **Opis pozicije** | **Jed. Mere** | **Količina** |
| 1 | Ankerisanje i varenje školske ograde. Obračun paušalno. | paušalno | 1,00 |
| 2 | Demontaža stare žičane ograde, h-1,80m, na delu terena-igrališta. Obračun po m. | m | 25,75 |
| 3 | Montaža nove ograde, h-1,80m, na delu terena-igrališta. Obračun po m. | m | 25,75 |
| 4 | Ankerisanje i varenje ograde na delu terena-igrališta gde je potrebno. Obračun paušalno. | paušalno | 1,00 |
| 5 | Bojenje ograde na delu terena-igrališta, h-4,00m. Obračun po m. | m | 26,75 |
| 6 | Obrada dela zida u hodniku, lepak, mrežica i masna boja do visine 1,50m. Obračun po m2. | m2 | 28,62 |
| 7 | Montaža gipskartonskih ploča na delu plafona u hodniku 62x62cm. Obračun po kom | kom | 10,00 |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **OSNOVNA ŠKOLA STEFAN NEMANJA** | | | |
| **Redni broj** | **Opis pozicije** | **Jed. Mere** | **Količina** |
| **Prizemlje - Dečilji ženski toalet** | | | |
| 1 | Demontaža postojećih drvenih vrata toaleta i izrada i montaža novih od PVC profila. Dimenzija vrata je 64x213. Obračun je po komadu ugrađene pregrade. | kom | 5 |
| 2 | Demontaža postojećih ulaznih drvenih vrata toaleta i izrada i montaža novih od PVC profila. Dimenzija vrata je 100x210cm. Obračun je po komadu ugrađenih vrata. | kom | 1 |
| 3 | Bojenje zidova i plafona poludisperzivnom bojom. Obračun po m2. | m2 | 45 |
| 4 | Bojenje radijatora bojom otpornom na visoku temperaturu sa prethodnom pripremom podloge. Obračun je po komadu radijatora. | kom | 1 |
| 5 | Demontaža postojećih, nabavka i montaža novih toaletnih monoblok šolja sa svim potrebnim sitnim materijalom. Obračun je po komadu ugrađene sanitarije. | kom | 3 |
| 6 | Demontaža postojećih, nabavka i montaža novih lavaboa sa pripadajućim baterijama i svim potrebnim sitnim materijalom. Obračun je po komadu ugrađene sanitarije. | kom | 3 |
| 7 | Demontaža postojećeg, nabavka i montaža novog trokadera sa pripadajućim baterijama i svim potrebnim sitnim materijalom. Obračun je po komadu ugrađene sanitarije. | kom | 1 |
| **Prizemlje - Dečilji muški toalet** | | | |
| 1 | Demontaža postojećih drvenih vrata toaleta i izrada i montaža novih od PVC profila. Dimenzija vrata je 64x213. Obračun je po komadu ugrađene pregrade. | kom | 3 |
| 2 | Demontaža postojećih ulaznih drvenih vrata toaleta i izrada i montaža novih od PVC profila. Dimenzija vrata je 100x210cm. obračun je po komadu ugrađenih vrata. | kom | 1 |
| 3 | Bojenje zidova i plafona poludisperzivnom bojom. Obračun po m2. | m2 | 40,57 |
| 4 | Bojenje radijatora bojom otpornom na visoku temperaturu sa prethodnom pripremom podloge. Obračun je po komadu radijatora. | kom | 1 |
| 5 | Demontaža postojećih, nabavka i montaža novih toaletnih monoblok šolja sa svim potrebnim sitnim materijalom. Obračun je po komadu ugrađene sanitarije. | kom | 3 |
| 6 | Demontaža postojećih, nabavka i montaža novih lavaboa sa pripadajućim baterijama i svim potrebnim sitnim materijalom. Obračun je po komadu ugrađene sanitarije. | kom | 2 |
| 7 | Demontaža postojećeg, nabavka i montaža novoih pisoara sa pripadajućim baterijama i svim potrebnim sitnim materijalom. Obračun je po komadu ugrađene sanitarije. | kom | 2 |
| **Prizemlje - Toalet za odrasle** | | | |
| 1 | Demontaža postojećih ulaznih drvenih vrata toaleta i izrada i montaža novih od PVC profila. Dimenzija vrata je 100x210cm. obračun je po komadu ugrađenih vrata. | kom | 2 |
| 2 | Bojenje zidova i plafona poludisperzivnom bojom. Obračun po m2. | m2 | 8 |
| 3 | Demontaža postojećih, nabavka i montaža novih toaletnih monoblok šolja sa svim potrebnim sitnim materijalom. Obračun je po komadu ugrađene sanitarije. | kom | 1 |
| 4 | Demontaža postojećih, nabavka i montaža novih lavaboa sa pripadajućim baterijama i svim potrebnim sitnim materijalom. Obračun je po komadu ugrađene sanitarije. | kom | 1 |
| **I Sprat - Dečilji ženski toalet** | | | |
| 1 | Demontaža postojećih drvenih vrata toaleta i izrada i montaža novih od PVC profila. Dimenzija vrata je 64x213. Obračun je po komadu ugrađene pregrade. | kom | 5 |
| 2 | Demontaža postojećih ulaznih drvenih vrata toaleta i izrada i montaža novih od PVC profila. Dimenzija vrata je 100x210cm. obračun je po komadu ugrađenih vrata. | kom | 1 |
| 3 | Bojenje zidova i plafona poludisperzivnom bojom. Obračun po m2. | m2 | 45 |
| 4 | Bojenje radijatora bojom otpornom na visoku temperaturu sa prethodnom pripremom podloge. Obračun je po komadu radijatora. | kom | 1 |
| 5 | Demontaža postojećih, nabavka i montaža novih toaletnih monoblok šolja sa svim potrebnim sitnim materijalom. Obračun je po komadu ugrađene sanitarije. | kom | 3 |
| 6 | Demontaža postojećih, nabavka i montaža novih lavaboa sa pripadajućim baterijama i svim potrebnim sitnim materijalom. Obračun je po komadu ugrađene sanitarije. | kom | 3 |
| 7 | Demontaža postojećeg, nabavka i montaža novog trokadera sa pripadajućim baterijama i svim potrebnim sitnim materijalom. Obračun je po komadu ugrađene sanitarije. | kom | 1 |
| **I Sprat - Dečilji muški toalet** | | | |
| 1 | Demontaža postojećih drvenih vrata toaleta i izrada i montaža novih od PVC profila. Dimenzija vrata je 64x213. Obračun je po komadu ugrađene pregrade. | kom | 3 |
| 2 | Demontaža postojećih ulaznih drvenih vrata toaleta i izrada i montaža novih od PVC profila. Dimenzija vrata je 100x210cm. obračun je po komadu ugrađenih vrata. | kom | 1 |
| 3 | Bojenje zidova i plafona poludisperzivnom bojom. Obračun po m2. | m2 | 40,57 |
| 4 | Bojenje radijatora bojom otpornom na visoku temperaturu sa prethodnom pripremom podloge. Obračun je po komadu radijatora. | kom | 1 |
| 5 | Demontaža postojećih, nabavka i montaža novih toaletnih monoblok šolja sa svim potrebnim sitnim materijalom. Obračun je po komadu ugrađene sanitarije. | kom | 3 |
| 6 | Demontaža postojećih, nabavka i montaža novih lavaboa sa pripadajućim baterijama i svim potrebnim sitnim materijalom. Obračun je po komadu ugrađene sanitarije. | kom | 2 |
| 7 | Demontaža postojećeg, nabavka i montaža novoih pisoara sa pripadajućim baterijama i svim potrebnim sitnim materijalom. Obračun je po komadu ugrađene sanitarije. | kom | 2 |
| **II Sprat - Dečilji ženski toalet** | | | |
| 1 | Demontaža postojećih drvenih vrata toaleta i izrada i montaža novih od PVC profila. Dimenzija vrata je 64x213. Obračun je po komadu ugrađene pregrade. | kom | 5 |
| 2 | Demontaža postojećih ulaznih drvenih vrata toaleta i izrada i montaža novih od PVC profila. Dimenzija vrata je 100x210cm. obračun je po komadu ugrađenih vrata. | kom | 1 |
| 3 | Bojenje zidova i plafona poludisperzivnom bojom. Obračun po m2. | m2 | 45 |
| 4 | Bojenje radijatora bojom otpornom na visoku temperaturu sa prethodnom pripremom podloge. Obračun je po komadu radijatora. | kom | 1 |
| 5 | Demontaža postojećih, nabavka i montaža novih toaletnih monoblok šolja sa svim potrebnim sitnim materijalom. Obračun je po komadu ugrađene sanitarije. | kom | 3 |
| 6 | Demontaža postojećih, nabavka i montaža novih lavaboa sa pripadajućim baterijama i svim potrebnim sitnim materijalom. Obračun je po komadu ugrađene sanitarije. | kom | 3 |
| 7 | Demontaža postojećeg, nabavka i montaža novog trokadera sa pripadajućim baterijama i svim potrebnim sitnim materijalom. Obračun je po komadu ugrađene sanitarije. | kom | 1 |
| **II Sprat - Dečilji muški toalet** | | | |
| 1 | Obijanje zidne obloge od keramičkih pločica na cementnom malteru sa čišćenjem opeke i dubljenjem spojnica, sa odvozom šuta. Obračun po m2. | m2 | 73,72 |
| 2 | Obijanje podne obloge od keramičkih pločica na cementnoj košuljici sa odvozom šuta na gradsku deponiju. Obračun po m2. | m2 | 14,04 |
| 3 | Izrada cementne košuljice debljine 3-5 cm. Obračun je po m2. | m2 | 14,04 |
| 4 | Nabavka matrijala i postavljanje zidnih keramičkih pločica I klase ( po izboru naručioca), na lepak. Zidove pre postavljanja premazati prajmerom. Pločice I klase, domaće proizvodnje, postaviti u slogu fuga na fugu. Obložene površine moraju biti ravne i vertikalne. Postavljene pločice fugovati i očistiti . U cenu ulazi i nabavka pločica, postavljanje PVC ugaonoh lajsni i fugomat. | m2 | 89,93 |
| 5 | Nabavka matrijala i postavljanje podnih keramičkih pločica I klase ( po izboru naručioca), na lepak. Zidove pre postavljanja premazati prajmerom. Pločice I klase, domaće proizvodnje, postaviti u slogu fuga na fugu. Obložene površine moraju biti ravne i horizontalne. Postavljene pločice fugovati i očistiti . U cenu ulazi i nabavka pločica, postavljanje PVC ugaonoh lajsni i fugomat. | m2 | 14,04 |
| 6 | Demontaža postojećih drvenih vrata toaleta i izrada i montaža novih od PVC profila. Dimenzija vrata je 64x213. Obračun je po komadu ugrađene pregrade. | kom | 3 |
| 7 | Demontaža postojećih ulaznih drvenih vrata toaleta i izrada i montaža novih od PVC profila. Dimenzija vrata je 100x210cm. obračun je po komadu ugrađenih vrata. | kom | 1 |
| 8 | Bojenje zidova i plafona poludisperzivnom bojom. Obračun po m2. | m2 | 40,57 |
| 9 | Bojenje radijatora bojom otpornom na visoku temperaturu sa prethodnom pripremom podloge. Obračun je po komadu radijatora. | kom | 1 |
| 10 | Demontaža postojećih, nabavka i montaža novih toaletnih monoblok šolja sa svim potrebnim sitnim materijalom. Obračun je po komadu ugrađene sanitarije. | kom | 3 |
| 11 | Demontaža postojećih, nabavka i montaža novih lavaboa sa pripadajućim baterijama i svim potrebnim sitnim materijalom. Obračun je po komadu ugrađene sanitarije. | kom | 2 |
| 12 | Demontaža postojećeg, nabavka i montaža novoih pisoara sa pripadajućim baterijama i svim potrebnim sitnim materijalom. Obračun je po komadu ugrađene sanitarije. | kom | 2 |
| **Sala - Žensko kupatilo** | | | |
| 1 | Bojenje zidova i plafona poludisperzivnom bojom. Obračun po m2. | m2 | 15,8 |
| 2 | Demontaža postojećih PVC krila vrata,i izrada i montaža novih od PVC profila. Dimenzija krila je 64x177cm. Obračun je po komadu ugrađene pregrade. | kom | 5 |
| 3 | Demontaža postojećih, nabavka i montaža novih toaletnih monoblok šolja sa svim potrebnim sitnim materijalom. Obračun je po komadu ugrađene sanitarije. | kom | 1 |
| 4 | Demontaža postojećih, nabavka i montaža novih lavaboa sa pripadajućim baterijama i svim potrebnim sitnim materijalom. Obračun je po komadu ugrađene sanitarije. | kom | 3 |
| 5 | Demontaža postojećih ulaznih drvenih vrata toaleta i izrada i montaža novih od PVC profila. Dimenzija vrata je 100x210cm. obračun je po komadu ugrađenih vrata. | kom | 1 |
| 6 | Demontaža postojećih, nabavka i montaža novih bojlera od 80l sa svim potrebnim sitnim materijalom. Obračun je po komadu ugrađene sanitarije. | kom | 2 |
| **Sala - Ženska svlačionica** | | | |
| 1 | Bojenje zidova masnom uljanom bojom do visine od 2m. Obračun po m2. | m2 | 39,84 |
| 2 | Bojenje zidova i plafona poludisperzivnom bojom. Obračun po m2. | m2 | 40,2 |
| 3 | Demontaža postojećih ulaznih drvenih vrata toaleta i izrada i montaža novih od PVC profila. Dimenzija vrata je 100x210cm. obračun je po komadu ugrađenih vrata. | kom | 1 |
| **Sala - Muško kupatilo** | | | |
| 1 | Bojenje zidova i plafona poludisperzivnom bojom. Obračun po m2. | m2 | 16,4 |
| 2 | Demontaža postojećih PVC krila vrata,i izrada i montaža novih od PVC profila. Dimenzija krila je 64x177cm. Obračun je po komadu ugrađene pregrade. | kom | 4 |
| 3 | Demontaža postojećih, nabavka i montaža novih toaletnih monoblok šolja sa svim potrebnim sitnim materijalom. Obračun je po komadu ugrađene sanitarije. | kom | 1 |
| 4 | Demontaža postojećih, nabavka i montaža novih lavaboa sa pripadajućim baterijama i svim potrebnim sitnim materijalom. Obračun je po komadu ugrađene sanitarije. | kom | 3 |
| 5 | Demontaža postojećih ulaznih drvenih vrata toaleta i izrada i montaža novih od PVC profila. Dimenzija vrata je 100x210cm. obračun je po komadu ugrađenih vrata. | kom | 1 |
| 6 | Demontaža postojećih, nabavka i montaža novih bojlera od 80l sa svim potrebnim sitnim materijalom. Obračun je po komadu ugrađene sanitarije. | kom | 2 |
| **Sala - Muška svlačionica** | | | |
| 1 | Bojenje zidova masnom uljanom bojom do visine od 2m. Obračun po m2. | m2 | 41,68 |
| 2 | Bojenje zidova i plafona poludisperzivnom bojom. Obračun po m2. | m2 | 43,98 |
| 3 | Demontaža postojećih ulaznih drvenih vrata toaleta i izrada i montaža novih od PVC profila. Dimenzija vrata je 100x210cm. obračun je po komadu ugrađenih vrata. | kom | 1 |
| **Dvorište** | | | |
| 1 | Reparacija ograde gornjeg igrališta visine 3m koja podrazumeva zamenu veznih elemenata polja i reparaciju elemenata po potrebi koji su dotrajali. U cenu uračunato završno bojenje reparirane ograde. Obračun je po m reparirane ograde. | m | 26,25 |
| 2 | Montaža postojećih betonskih ploča tribina u cementnom malteru sa svim potrebnim predradnjama i čišćenjem podloge. Ploče su dimenzija 40x40x5cm. Obračun je po m sanirane tribine. | m | 12,00 |
| 3 | Reparacija srednje ograde igrališta visine 2m koja podrazumeva zamenu kompletnih polja i reparaciju elemenata po potrebi koji su dotrajali. U cenu uračunato završno bojenje reparirane ograde. Obračun je po komadu zamenjenog polja ograde. | kom | 4,00 |
| 4 | Izrada i montaža nove ograde potpornog zida koja podrazumeva iskop temeljnih rupa, izradu betonskih temelja, izradu i montažu stubova od čeličnih profila i izradu ispune od profilnog rama sa mrežom. Visina ograde je 2m. Obračun je po m izrađene ograde. | m | 90,00 |
| 5 | Bojenje golova završnom bojom za metal. Obračun je po komadu golova. | kom | 2,00 |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **OSNOVNA ŠKOLA VOJVODA MIŠIĆ** | | | |
| **Redni broj** | **Opis pozicije** | **Jed. Mere** | **Količina** |
| **Dvorište** | | | |
| 1 | Sanacija visokog dela fasade oko izloga. Fasadu sanirati alpinističkim metodama. Sanacija podrazumeva rušenje trošnih delova fasade, krpljenje malterom i završno bojenje. Obračun po m2 visokog dela fasade. | m2 | 15 |
| 2 | Sanacija niskog dela fasade. Sanacija podrazumeva rušenje trošnih delova fasade, krpljenje malterom i završno bojenje. Obračun po m2 saniranog dela fasade. | m2 | 16,15 |
| 3 | Izrada rampe za pristup sali licima sa invaliditetom. Pozicija podrazumeva rušenje postojećeg betona ispred sale, izradu tampon sloja od 5 cm i izradu AB podne ploče u nagibu dimenzija 177x100x10cm. Obračun je paušalno za komplet izvedenu poziciju. | paušalno | 1 |
| 4 | Demontaža postojeće ograde u dvorištu sačinjene od čeličnih profila sa ispunom od mreže. Demontiranu ogradu predati naručiocu. Obračun po m demontirane ograde. | m | 70 |
| 5 | Čišćenje i sanacija olučnog odvoda sa krova sale na mestu prelivanja vode sa krova. Obračun je paušalno za komplet izvedenu poziciju. | paušalno | 1 |
| **Prizemlje - Hodnik ka Sali** | | | |
| 1 | Obijanje podne obloge od keramičkih pločica na cementnoj košuljici sa odvozom šuta na gradsku deponiju. Obračun po m2. | m2 | 50,23 |
| 2 | Izrada cementne košuljice debljine 3-5 cm. Obračun je po m2. | m2 | 50,23 |
| 3 | Nabavka matrijala i postavljanje podnih keramičkih pločica I klase ( po izboru naručioca), na lepak. Zidove pre postavljanja premazati prajmerom. Pločice I klase, domaće proizvodnje, postaviti u slogu fuga na fugu. Obložene površine moraju biti ravne i horizontalne. Postavljene pločice fugovati i očistiti . U cenu ulazi i nabavka pločica, postavljanje PVC ugaonoh lajsni i fugomat. | m2 | 50,23 |
| 4 | Bojenje zidova masnom uljanom bojom do visine od 2m. Obračun po m2. | m2 | 67,88 |
| 5 | Bojenje zidova i plafona poludisperzivnom bojom. Obračun po m2. | m2 | 94,35 |
| 6 | Bojenje radijatora bojom otpornom na visoku temperaturu sa prethodnom pripremom podloge. Obračun je po komadu radijatora. | kom | 1 |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **OSNOVNA ŠKOLA VOJVODA PUTNIK** | | | |
| **Redni broj** | **Opis pozicije** | **Jed. Mere** | **Količina** |
| **Dvorište** | | | |
| 1 | Sanacija dela fasade prolaza ka sali. Sanacija podrazumeva rušenje trošnih delova fasade, krpljenje malterom i završno bojenje. Obračun po m2 saniranog dela fasade. | m2 | 20,11 |
| 2 | Sanacija bočnog dela fasade. Sanacija podrazumeva rušenje trošnih delova fasade, krpljenje malterom i završno bojenje. Obračun po m2 saniranog dela fasade. | m2 | 7 |
| 3 | Sanacija holkera prednjeg dela fasade. Sanacija podrazumeva rušenje trošnih delova fasade, krpljenje malterom i završno bojenje. Obračun po m2 saniranog dela fasade. | m2 | 6 |
| 4 | Čišćenje i sanacija olučnog odvoda - olučnjaka u nivou platoa. Obračun je po komadu očišćenih olučnjaka. | kom | 10 |
| 5 | Demontaža postojećih olučnih horizontala glavnog objekta sa odvozom na gradsku deponiju. Obračun je po m demontiranog oluka. | m | 110,00 |
| 6 | Izrada, transport i montaža kvadratnih horizontalnih oluka glavnog objekta, od pocinkovanog lima RŠ 40cm, | m | 110,00 |
| 7 | Izrada, transport i montaža dodatnih kvadratnih vertikalnih oluka glavnog objekta, od pocinkovanog lima RŠ 40cm, | m | 40,00 |
| 7 | Izrada, transport i montaža kvadratnih vertikalnih oluka prolaza ka sali, od pocinkovanog lima RŠ 40cm sa izradom prilivnog kazančeta. | m | 3,30 |
| 9 | Zamena gusanog dela postojeće olučne vertikale sa čišćenjem zapušenog dela. Obračun je paušalno za kompletnu poziciju. | paušalno | 1 |
| 10 | Iscrtavanje linija terena za košarku bojom za beton u svemu prema zvaničnim merama. Obračun je po komadu iscrtanog terena. | kom | 3 |
| 11 | Iscrtavanje linija terena za rukomet bojom za beton u svemu prema zvaničnim merama. Obračun je po komadu iscrtanog terena. | kom | 1 |
| 12 | Bojenje golova završnom bojom za metal. Obračun je po komadu golova. | kom | 2,00 |

**Начин плаћања:** Наручилац се обавезује да ће Извођачу радова исплатити уговорену цену из члана 2. став 1, када се заврше сви предметни грађевинско-занатски радови у основним школама, по испостављеном рачуну - окончаној ситуацији, уз коју се прилаже потписан Записник о квантитативном и квалитативној примопредаји радова, у року који не може бити дужи од 45 дана

**Гарантни рок:** 24 месеца

**Место извршења радова:** Предметни радови се изводе на објектима 9 (девет) основних школа на територији ГО Савски венац:

* «Антон Скала», Ул. Петра Чајковског 2а
* Школа за оштећене слухом – наглуве «Стефан Дечански», Ул. Светозара Марковића 85
* «Радојка Лакић», Ул. Др Александра Костића бр. 1-7,
* «Стефан Немања», Ул. Љубе Јовановића бр. 2а,
* «Исидора Секулић», Ул. Гаврила Принципа бр. 42,
* «Војвода Живојин Мишић», Ул. Др Милутина Ивковића бр. 4,
* «Петар Петровић Његош», Ул. Ресавска бр. 61,
* «Војвода Радомир Путник», Ул. Бошка Петровића бр.6
* Музичка школа „Станислав Бинички“, Ул. Сењачка бр. 31.

**Рок за извођење радова: 31.10.2023. године**

**Обезбеђивање гаранције квалитета:** Код свих радова условљава се употреба квалитетног материјала према постојећим техничким прописима и опису одговарајућих позиција радова у предмеру и предрачуну. Уграђивање материјала мора да одобри надзорни орган.  
Опрема и материјал мора бити квалитета и врсте предвиђене техничком спецификацијом.  
Сав материјал за који представник наручиоца констатује да не одговара предмеру и предрачуну радова и општим условима и описима, извођач је дужан да одмах уклони са градилишта. Уколико извођач, пак, покуша да исти употреби, представник наручиоца ће обуставити радове, а сви трошкови проистекли из обуставе радова пашће на терет извођача.  
Код свих грађевинских и грађевинско - занатских радова условљава се употреба радне снаге одговарајуће стручне квалификације како је то за позиције радова предвиђено у "Просечним нормама у грађевинарству".

**Контрола квалитета:** Решењем председника општине биће одређено лице за праћење реализације уговора.