

**ПОНУДА ЗА РАДОВЕ НА ИНВЕСТИЦИОНОМ ОДРЖАВАЊУ ПОСТОЈЕЋИХ  
САНИТАРНИХ ЧВОРОВА У ЛОКАЛУ ЈП "ДИРЕКЦИЈЕ" У УЛИЦИ ЖАРКА  
ЗРЕЊАНИНА БР. 23 У ПАНЧЕВУ**

**I. РАДОВИ НА ДЕМОНТАЖИ И РУШЕЊУ**

1. Демонтажа унутрашњих дрвених врата и штокова у мокром чвору, са утоваром и одвозом на депонију Извођача радова што улази у цену радова.

Обрачун по комаду комплетно демонтираних врата. ком 2,00

2. Пажљива демонтажа постојећих санитарија у мокром чвору (лавабо, WC шоља комплетно са водокотлићем, и др.). Део санитарија очистити, опрати и одложити на месту где одреди Наручиоц посла а преостали део утоварити и одвести на депонију Извођача радова, што улази у цену радова.

Обрачун по комаду комплетно демонтиране санитарије. ком 2,00

3. Пажљиво обијање зидних керамичких плочица заједно са малтером или бетоном. Обити плочице са малтером и кламфама очистити спојнице до дубине 2цм, а површину опеке очистити челичним четкама. Шут прикупити, однети на депонију Извођача радова, што улази у цену радова.

Обрачун по м2 комплетно обијене и очишчене површине. м2 16,30

4. Пажљиво рушење подних керамичких плочица заједно са подном бетонском плочом д=12цм. Шут прикупити, однети на депонију Извођача радова, што улази у цену радова. Радови се одвијају у скученом простору.

Обрачун по м2 комплетно порушене површине. м2 5,60

5. Демонтажа старе канализационе и водоводне мреже у мокром чвору у приземљу са одношењем из објекта утоваром и одвозом на депонију извођача радова што улази у цену радова.

Обрачун паушално демонтиране мреже. пау. 1,00





6. Ручни ископ земље за постављање цевовода канализације са одвозом земље на депонију Извођача радова. Након постављања цевовода око и изнад цеви затрпати песком и набити до потребне збијености. У цену радова урачунати потребан рад, набавку, транспорт и угадњу песка.

Обрачун по м3 ископа и затрпавања песком.

м3 3,20

**укупно РАДОВИ НА ДЕМОНТАЖИ И РУШЕЊУ:**

**II. ЗИДАРСКО БЕТОНСКИ РАДОВИ**

1. Израда армирано бетонске подне плоче дебљине  $d=10\text{cm}$  МБ25 на подлози од шљунка  $d=10\text{cm}$ . преко које ће се ставити хидроизолација и подне плочице. У цену урачунати сав потребан материјал, транспорт, рад и неговање бетона.

Обрачун по м2 комплетно урађене подне плоче.

м2 5,60

2. Израда хидроизолације мокрог чвора. Изолацију радити преко потпуне суве и чисте подлоге. Хладан премаз битулитом "А" нанети четком или прскањем. Варење битуменске траке извести заваривањем пламеником са отвореним пламеном, размекшавање битуменске масе која се лепи и слепљивањем сопственом масом за Траку лепити целом површином са преклопом од 10cm. посебну пажњу посветити варењу спојева. хидроизолацију је могуће извести и неким другим материјалом сличан кондору али у сагласност надзорног органа.

Варена два слоја Кондорфлекса Б4 хидроизолацију извести од следећих слојева:

- хладан премаз битулитом "А"
- кондорфлекс Б4 варен за подлогу
- кондорфлекс Б4 варен за претходни померен слој и померен 50cm.

Обрачун по м2 комплетно урађене и испитане кошуљице.

м2 6,16





3. Набавка транспорт и уградња металног водоводног ормарића са вратима и бравицом за закључавање, за смештај постојећег водомеракомплет са вентилима. У цену израде урачунати комплетан рад, материјал и др.  
Обрачун по комплетно урађеном водоводног ормарића.

КОМ 1,00

**укупно ЗИДАРСКО БЕТОНСКИ РАДОВИ:**

### III. СТОЛАРСКИ РАДОВИ

1. Набавка транспорт и уградња једнокрилних дуплошперованих врата димензија 70/205 цм. Шток је од пуног јеловог дрвета. На крило поставити три шарке и браву комплет са шилдовима и два кључа. Врста боје, и тон по избору Наручиоца посла. Пре бојења дрво очистити од малтера и прашине, натопити разређеним фирнисом. Извршити брушење и предкитовање уљаним китом. Превући уљаним китом први пут, брусити и поновно китовати. Бојити уљаном бојом први пут, по сушењу брусити и надкитовати уљаним китом. Бојити уљаном бојом, други пут. Фино брусити, исправити емајл китом и бојити емајл лаком. У цену позиције урачунати израду и обраду шпалетни комплетно након постављања врата.

Обрачун по ком комплетно уграђених врата.

КОМ 2,00

**укупно СТОЛАРСКИ РАДОВИ:**

### IV. КЕРАМИЧАРСКИ РАДОВИ

1. Набавка, транспорт и постављање зидних керамичарских плочица на "лепак" или "малтер". Плочице су прве класе домаће производње и постављати их у слогу "фуга на фугу", а на угловима и преломима поставити угаоне лајсне. Након постављања плочице исфуговати и очистити. Димензија и боја су по избору Наручиоца посла.

Обрачун по м2 комплетно постављених плочица.

м2 16,30





2. Набавка, транспорт и постављање подних керамичарских плочица на "лепак" или "материјал". Плочице су прве класе домаће производње и постављати их у слогу "фуга на фугу". Након постављања плочице исфуговати и очистити. Димензија и боја су по избору Наручиоца посла.  
Обрачун по м2 комплетно постављених плочица.

м2 5,60

**укупно КЕРАМИЧАРСКИ РАДОВИ:**

**V. РАДОВИ НА ИНСТ. ВОДОВОДА И КАНАЛИЗАЦИЈЕ**

1. Набавка, транспорт и монтажа водоводне мреже од ППР водоводних цеви и фазонских комада. У цену израде урачунати сав спојни материјал и рад као и израда потребних шлицева, пробијања отвора за пролаз инсталација у зиду д=25цм, фиксирање постављене инсталације, испитивање инсталације на притисак од 10 бара и испирање и хлорисање постављене мреже са доставом резултата од овлашћене лабораторије.

Обрачун по м дужном комплетно постављење и испитане инсталације у зависности од пречника цевовода.

ДН 20	М	6,20
ДН 25	М	8,50

2. Набавка, транспорт и монтажа месинганих или ППР вентила са точком или украсном капом - розетном. У цену израде урачунати сав спојни материјал и рад као и фиксирање постављене инсталације, испитивање инсталације на притисак од 10 бара и испирање и хлорисање постављене мреже са доставом резултата од овлашћене лабораторије.

Обрачун по комаду комплетно монтираног вентила у зависности од пречника.

ЕК вентил	КОМ	1,00
ДН 20	КОМ	1,00
вентил са испустом Ø20	КОМ	1,00





3. Набавка, транспорт и монтажа ПВЦ канализационе цеви и фазонских комада. У цену израде урачунати сав спојни материјал и рад као и израда потребних шлицева, пробијања отвора кроз темељне зидове  $d=15\text{cm}$  за пролаз инсталација, фиксирање постављене инсталације, испитивање инсталације на водонепропусност и испирање постављене инсталације.

Обрачун по м дужном комплетно постављење и испитане инсталације у зависности од пречника цевовода.

ДН 50	М	4,00
ДН 110	М	2,00
ДН 160	М	4,50

4. Набавка, транспорт и монтажа ПВЦ подни сливник ДН 70, са хромираном решетком. У цену израде урачунати сав спојни материјал и рад.

Обрачун по комаду постављеног сливника.      ком      1,00

**укупно РАДОВИ НА ИНСТ. ВОДОВОДА И КАНАЛИЗАЦИЈЕ:**

## VI. САНИТАРНА ОПРЕМА

1. Набавка транспорт и монтажа WC шоље (домаће производње) даском за седење од ПВЦ материјала подном гумом и завртњевима за фиксирање. Димензија и боја су по избору Наручиоца посла. У цену радова урачунати сав потребан материјал и рад. Димензија и боја су по избору Наручиоца посла

Обрачун по комаду комплетно постављене WC шоље      ком      1,00

2. Набавка транспорт и монтажа комплет водокотлића (слично типу Геберит) са испирном цеви потребним спојним материјалом. Водокотлић додатно фиксирати за зид. У цену радова урачунати сав потребан материјал и рад.

Обрачун по комаду комплетно постављеног водокотлића.      ком      1,00





3. Набавка транспорт и монтажа умиваоника (домаће производње) димензија 50\*39 са сифоном и једноручном зидном батеријом за ТХ воду . Изнад умиваоника поставити огледало са етажером и држач тећног сапуна. Димензија и боја су по избору Наручиоца посла. У цену радова урачунати сав потребан материјал, умиваоник, сифон, батерија, огледало и др. сав спојни материјал и рад.

Обрачун по комаду комплетно постављеног умиваоника (умиваоник, батерија, сифон, огледало и држач за течни сапун.)

КОМ 1,00

4. Набавка транспорт и монтажа бојлера запремине 10л (домаће производње) са хромираним цевима потребним завртњевима и типловима. У цену радова урачунати сав потребан материјал повезивање на ел. мрежу и рад.

Обрачун по комаду комплетно постављеног бојлера.

КОМ 1,00

**УКУПНО САНИТАРНА ОПРЕМА:**

#### РЕКАПИТУЛАЦИЈА

- I. РАДОВИ НА ДЕМОНТАЖИ И РУШЕЊУ
- II. ЗИДАРСКО БЕТОНСКИ РАДОВИ
- III. СТОЛАРСКИ РАДОВИ
- IV. КЕРАМИЧАРСКИ РАДОВИ
- V. РАДОВИ НА ИНСТ. ВОДОВОДА И КАНАЛИЗАЦИЈЕ
- VI. САНИТАРНА ОПРЕМА

**УКУПНО ДИНАРА:**

ПДВ 20%

**УКУПНО ДИНАРА са ПДВ-ом:**

Извођач:

