

БАЗЕН - ИНЂИЈА

ПРЕДМЕР И ПРЕДРАЧУН РАДОВА

А ПОТПОРНИ ЗИД И ПЛАТО

- | | | |
|---|----|--------|
| 1. Геометарско трасирање потпорног зида са обелжавањем на наносном профилу.Обрачун по м1 | м1 | 65.00 |
| 2. Машински ископ земљишта у нагибу,косине у широком откопу за потпорни зид променљиве просечне дубине х=120цм.Ископану земљу делом 50% одвести на депонију а остатак распланирати иза потпорног зида.Обрачун по м3 ископа у збијеном стању. | м3 | 144.00 |
| 3. Машински ископ земље за темељ потпорног зида ширине б=60цм и променљиве просечне дубине х=70цм са правилним одсецањем ивица ископа. Ископану земљу одвести на депонију. Обрачун по м3 ископа у збијеном стању. | м3 | 21.00 |
| 4. Машинско рушење дела бетонског платоа д=12-15цм са утоваром шута у возило и одвозом на депонију до 5км.Обрачун по м2 | м2 | 22.00 |
| 5. Набавка, насипање и набијање тампон слоја камене дробине 0-63 испод темеља потпорног зида и испод платоа у слоју д=25цм. Обрачун по м3 насутог тампона у збијеном стању. | м2 | 92.00 |
| 6. Набавка бетона МБ30,набавка и монтажа потребне арматуре у темељ потпорног зида (60кг/м3) и бетонирање темеља потпорног зида димензија 60х70. Обрачун по м3 избетонираног зида. | м3 | 21.00 |
| 7. Набавка бетона МБ30,набавка и монтажа потребне арматуре у темељ потпорног зида (80кг/м3),израда и монтажа потребне глатке двостране оплате(12м2/м3 бет.) и бетонирање потпорног зида дебљине д=20цм и променљиве висине. Обрачун по м3 избетонираног зида. | м3 | 15.00 |

8. Набавка бетона МБ30, набавка и монтажа потребне арматуре Q188(3кг/м2), израда оплате и бетонирање платоа испред потпорног зида и поправке на местима која се санирају дебљине бетона д=15цм. Површинска обрада пердашењем. Обрачун по м2 избетонираног платоа са израдом дилатационих фуга расецањем.	м2	225.00
--	----	--------

УКУПНО ПОТПОРНИ ЗИД:

**ПРЕДМЕР И ПРЕДРАЧУН РАДОВА ЗА ХИДРОМАСАЖНИ
БАЗЕН**

Б ГРАЂЕВИНСКИ РАДОВИ

1. Демонтажа постојећих бетонских префабрикованих плоча д=2цм постављених на слој камене дробине. Плоче сложити на палете и депоновати у кругу базена. Постојећи слој тампона д=15-20цм уклонити до слоја раније бетонске плоче. Обрачун по м2 у свему по опису.	м2	51.88
2. Машинско разбијање постојеће бетонске плоче д=15-17цм и тампон слоја шљунка у шлицевима ширине до 30цм и дубине до 50цм за полагање инсталације и сливника. Након постављања инсталације шлиц попунити тампоном који је потребно сабити и бетонирати исти бетоном д=15цм МБ20. Ценом је обухваћена комплетна позиција. Обрачун по м1 шлица.	м1	18.00

- | | | |
|---|----|------|
| <p>3. Набавка материјала и бетонирање подне плоче $d=20\text{cm}$ хидромасажног базена бетоном МБ30вдп са додатком адитива за водонепропусност. Поободу бетонске плоче уградити челичну или гумену заптивну траку (можданик) за спој плоче и зида. Плочу армирати арматурном мрежом у обе зоне $\pm Q335$ те поставити и анкере за зидове од L арматуре рф 10 и уградити сливник за пражњење базена. Ценом је обухваћен сав рад и материјал укључујући потребну плату и арматуру. Обрачун по м3 уграђеног и однегованог бетона.</p> | м3 | 7.20 |
| <p>4. Набавка материјала и бетонирање зидова $d=16\text{cm}$ хидромасажног базена бетоном МБ30ВДП са додатком адитива за водонепропусност. Зидове армирати арматурном мрежом у обе зоне $\pm Q335$. Ценом је обухваћена и потребна глатка плата. Обрачун по м3 уграђеног и однегованог бетона.</p> | м3 | 4.61 |
| <p>5. Набавка материјала и бетонирање преливне плоче $d=7\text{cm}$ и бочних зидова $d=10\text{cm}$ хидромасажног базена бетоном МБ30ВДП са додатком адитива за водонепропусност. Зидове армирати арматурном мрежом у обе зоне $\pm Q188$. Ценом је обухваћена и потребна глатка плата. Обрачун по м3 уграђеног и однегованог бетона.</p> | м3 | 0.31 |
| <p>6. Набавка материјала и бетонирање клупице по унутрашњем ободу базена пресека $b/x=50/42\text{cm}$ хидромасажног базена бетоном МБ30. Клупу армирати арматурном мрежом у обе зоне $\pm Q188$. Ценом је обухваћена и потребна глатка плата. Обрачун по м3 уграђеног и однегованог бетона.</p> | м3 | 5.45 |
| <p>7. Набавка материјала и бетонирање приступног степеништа пресека газишта $b/x=30/20\text{cm}$ хидромасажног базена бетоном МБ30. Степениште армирати арматурном мрежом у обе зоне $\pm Q188$. Ценом је обухваћена и потребна глатка плата. Обрачун по м3 уграђеног и однегованог бетона.</p> | м3 | 1.73 |

8. Набавка материјала и облагање пода и зидова базена базенском керамиком клинкер квалитета у боји по избору инвеститора лепљених одговарајућим специјалним лепком и зафуговано одговарајућом фуг масом за базене. Обрачун по м2 комплетно постављене и зафуговане површине.	м2	72.10
--	----	-------

А - УКУПНО ГРАЂЕВИНСКИ РАДОВИ :

Ц МАШИНСКИ РАДОВИ И ОПРЕМА

1. Набавка и монтажа цевних веза у кади и машинском делу са потребним фитингом, вентилима и пратећим материјалом. Цеви су од тврдог ПВЦ PN10 и то ф32 укупно 10м1, ф50 укупно 48м1 и ф63 укупно 46м1. Ценом су обухваћени и кугла вентил са холендером ф50 комада 6 и ф96 комада 12 као и сви фазонски комади и остали ситан материјал. Обрачун паушално	пауш	1.00
2. Набавка и монтажа прохромског сливника каде. Обрачун по комаду	ком	1.00
3. Набавка и монтажа циркулационе млазнице. Обрачун по комаду	ком	2.00
4. Набавка и монтажа усисне млазнице хидромасажне каде. Обрачун по комаду	ком	4.00
5. Набавка и уградња млазнице ваздуха. Обрачун по комаду	ком	14.00
6. Набавка и уградња навојне млазнице. Обрачун по комаду	ком	14.00
7. Набавка и уградња рукохвата. Обрачун по комаду	ком	1.00

8. Набавка и монтажа хидромасажне опреме која се састоји од три хидромасажне пумпе снаге 2 kW пречника усиса и потиска од 63мм,једног "Blowera"-бочног турбокомпресора снаге 1,5kW протока 250м3/час и мах.протока 200mbara и једне пумпе за допуну воде снаге 1,1 kW капацитета 16м3/час.Обрачун комплет по спецификацији.
- ком 1.00

Б-УКУПНО ОПРЕМА И МАШИНСКИ РАД:

РЕКАПИТУЛАЦИЈА

- А ПОТПОРНИ ЗИД И ПЛАТО
 - Б ГРАЂ.РАДОВИ НА ХИДРОМАСАЖНОМ БАЗЕНУ
 - Ц МАШИНСКИ РАДОВИ И ОПРЕМА ХИДРОМАСАЖНОГ
БАЗЕНА
-
-

УКУПНО БЕЗ ПДВ

ПДВ 20%

УКУПНО СА ПДВ

Понуђач