



### Samonosné nádrže

#### 1. MÍSTO

Začínáme s označením místa, kde bude proveden výkop pro nádrž. Velikost výkopu zvětšíme o cca 20 cm oproti rozměrům nádrže z důvodu lepší manipulace a snadnější připojení odtoku a nátoky .

#### 2. VÝKOP

Výkop provedeme podle technické dokumentace doložené podle velikosti nádrže.

#### 3. DNO VÝKOPU

Výkop připravíme podle vnějších rozměrů nádrže + cca 20 cm navíc. Dno výkopu vyrovnáme pomocí kameninova do roviny. Na připravenou rovínu uděláme armovaný beton, který vyrovnáme pomocí vodováhy, armovaný beton by měl být silný 15 cm.

#### 4. UMÍSTĚNÍ

Samonosnou nádrž vložíme do výkopu, na předem připravený zatuhlý betonový základ. U nádrží s nosným sloupkem vybetonujeme, můžeme aplikovat roxory. Při výskytu spodní vody nádrž obetonujeme a tím zabráníme vyskočení nádrže spodní vodou.

## 5. USAZENÍ

Usazení nádrže na vyzrálou a očištěnou základovou desku. Po vytuhnutí betonových nosných sloupků, zasypeme nádrž prosátou zeminou. Použijeme štěrkopísek nebo zeminu bez kamenů. Obsyp se vždy provádí současně s napouštěním nádrže, kvůli vyrovnání tlaků. Hladina vody v nádrži při napouštění musí být cca 50 cm nad zasypanou zeminou. Pokud se napouští tříkomorový septik, tak musí být napuštěny všechny komory současně.

## 6. OBSYP NÁDRŽE

Nádrž se obsype až k plastovému vrchu. Plastové víko udrží cca 30 cm zeminy, víko zahrneme zeminou.

## 7. DALŠÍ INFO

Samonosná nádrž na plastovém víku může mít i více než 30 cm zeminy, ale musí se připravit betonová stropní deska se železem. Výšku betonové desky určuje statik.

U samonosných nádrží se nesmí jezdit motorovým vozidlem po vrchu nádrže ani v těsné blízkosti. Pokud budete muset v blízkosti jezdit vozidlem, je nutné se domluvit se statikem kvůli velkému zatížení.

Samonosné nádrže jsou nevhodné do místa se spodní vodou, dále jsou nevhodné do místa s jílovitou zeminou.

Pokud se provádí montáž vlastnoručně bez dohledu odborníka, tak je dobré si při montáži pořizovat fotografie kvůli možné reklamaci, může se poté vyloučit či potvrdit špatný postup montáže.

Samonosnou nádrž lze vypustit až 30 den od montáže.

Při velmi nízkých teplotách se provádí montáže plastových nádrží velmi opatrně, protože materiál se v mrazech může poškodit.



[kratky@cistirna-jimka.cz](mailto:kratky@cistirna-jimka.cz)



**+420 773 821 072**