



## Základy pod zahradní chatky

### Betonová deska /1/

Před montáží je důležité připravit plochu na které bude chatka stát. Základová deska by měla být pevná a rovná, vyvýšená cca o 10-20 CM nad okolním terénem. Betonové desky by měla být stejně veliká, jako je venkovní rozměr chatky bez přesahů. Je několik možností realizace. Nejvhodnější je však betonová deska o síle 10-15 cm s vnitřní ocelovou výztuhou. Betonová deska by měla být uložena na štěrkovém podloží v nemrznoucí síle. Tato alternativa však vyžaduje delší čas na přípravu, je náročná na organizaci a relativně vysokou cenu.

Navíc je to stavba s trvalým zásahem do krajiny, bez následné možnosti změny.



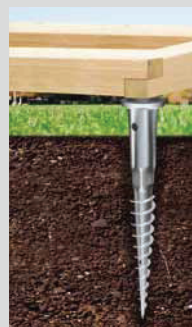
### Zámková dlažba /2/

Pro menší chatky je možné použít jako podkladovou plochu zámkovou dlažbu. I pod takovou plochou musí však být rovné štěrkové podloží. Příprava je jednodušší, nedostatkem však je, že do takové plochy se nedá chatka ukotvit.



### Samonosný rošt /3/

Velmi dobrou alternativou je příprava podkladové plochy se samonosným základovým roštem, ukotveným na zemní vruty, zavrtané do země. Výhodou tohoto řešení je rychlá montáž bez nároků na výkopy a betonování s možností následného přemístění a šetrné k přírodě.



## Samonosný rošt



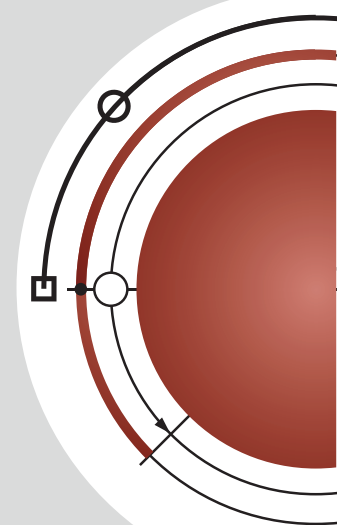
Stavitel chatky často řeší problém, jak připravit vhodný základ pro chatku. Nejčastější řešení je betonový základ – betonová deska. Jeho vybudování je však často náročné na čas. Je potřeba vyřešit otázky kolem výkopu, uložení vykopané zeminy, dovést a uložit štěrkové podloží pod beton, vybetonovat samotný základ a samotné zrání betonu. Tento proces je náročný na čas, organizačně i cenově nákladný.

### Jak stavět tímto způsobem :

- Ke každé chatce Vám nabízíme samonosný rošt, který je vyrobený z KVH hranolů s vyfrézovanými spoji a potřebným spojovacím materiálem na jednoduchou montáž. Součástí dokumentace je umístění podpěrných bodů, kterými se rošt přišroubuje k zemním vrutům.
- Zemní vruty se zavrtávají do země podle plánu jejich rozmístění na samonosném rošti. Vrchní plocha zemních vrutů musí být po montáži v rovině. Montáž zemních vrutů je možná pomocí rovné tyče. Pro lepší montáž zemních vrutů do země je dobré předvrtat otvory vrtákem s průměrem 30 mm do hloubky cca 50 cm. Montáž zemních vrutů není vhodná do skalnatých podloží.
- Po montáži zemních vrutů na ně položíme a přišroubujeme samonosný rošt a základ pro stavbu je hotový a hned můžeme montovat chatku.

### Rekapitulace výhod :

- bez výkopů a betonování
- bez likvidace vykopané zeminy
- demontovatelné, přemístitelné
- šetrné k Vašemu pozemku
- montáž svépomocí



**ZÁKLADY**

**MONTÁŽ**