

# NÁVOD NA MONTÁŽ

betonového plotu



**PLOTY DOBRÝ**

**Všechno dobrý!**

# OBSAH

- ▶ Potřebný materiál 3
- ▶ Vyměření pozemku 4
- ▶ Vyhloubení děr na sloupky 5
- ▶ Stavba 7



**PLOTY DOBRÝ**  
Všechno dobrý!

# Potřebný materiál:

- ▶ betonové desky a betonové sloupky
- ▶ beton

# Potřebné nástroje a nářadí:

- ▶ roxory/kolíky, stavební provázek, lať 201 cm
- ▶ zemní motorový nebo ruční vrták (průměr 250 mm), krumpáč/rýč/lopata
- ▶ ruční bagr na výběr zeminy z děr
- ▶ lopata a stavební kolečko na beton
- ▶ dřevěný kůl (na zhutnění betonu)
- ▶ vodováha



**PLOTY DOBRÝ**  
Všechno dobrý!

# POSTUP MONTÁŽE

## 1) Vyměření pozemku

Nejprve si vytyčíme hranice pozemku, kudy povede plot. Díky tomu pak přesně budeme vědět kde začít a kde skončit. Na vytyčení použijeme roxory nebo kolíky a stavební provázek.

Spodní provázek napínáme cca 5-15 cm nad terénem. Můžeme napnout také horní provázek v předpokládané výšce plotu.



**PLOTY DOBRÝ**  
Všechno dobrý!

# POSTUP MONTÁŽE

## 2) Vyhloubení děr na sloupky

K vyhloubení děr použijeme nejlépe zemní vrták. Pokud je terén kamenitý, budeme si muset poradit pomocí krumpáče, rýče a lopaty. K vybrání zeminy z děr poslouží ruční bagr.

Díry s průměrem 25 cm by měly dosahovat hloubky 80 cm (nebo tolik, kolik je zápustná délka sloupku + 30 cm).

Rozteč mezi drážkami sloupků je 200 cm (délka desky).  
Vzdálenost středů děr na sloupky je 206 cm.

Tip: Opatřete si latě o délce vzdálenosti středů děr a délky desky. Podle latí se vám budou rozměry lépe převádět do terénu a montáž tak bude snazší.



**PLOTY DOBRÝ**  
Všechno dobrý!



**PLOTY DOBRÝ**  
Všechno dobrý!

# POSTUP MONTÁŽE

## 3) Stavba plotu

Vykopanou díru na sloupek zaplníme z 30 cm betonem a na tuto vrstvu vložíme betonový sloupek. Je nutné stále kontrolovat, že je kolmý. Zbytek díry vyplníme betonem a beton zhutníme.

Optimální čekací doba na vytvrdnutí betonu je 7-10 dní.

Po vytvrdnutí betonu přistoupíme ke vkládání desek do drážek - shora.

Doporučujeme postupovat opatrně při práci s deskami. Při jejich pokládání „na plocho“ může dojít k jejich rozlomení.



**PLOTY DOBRÝ**  
Všechno dobrý!



[www.plotydobry.cz](http://www.plotydobry.cz)  
[info@plotydobry.cz](mailto:info@plotydobry.cz)  
tel.: +420 377 223 120



**PLOTY DOBRÝ**  
Všechno dobrý!