

TECHNOLOGICKÝ POSTUP, JAK MONTOVAT BETONOVÉ PLOTY:

1. Vytyčení a vyměření trasy **betonového oplocení** a rozvržení umístění sloupků **betonového plotu** s ohledem na rozmanitost terénu. Střední děr jsou 205cm. Dále si pomocí kolíků vytyčíme směr a trasu, pomocí nivelačního přístroje vyměříme výšku plotu, pokud nemáme, tak postačí provázek a 2 metrová vodováha.
2. Vyhlobíme výkopy pro uzasení sloupků podle jejich rozměru, jak šířky (min. 20cm), tak i délky sloupku. Sloupek se usadí do hloubky dle zvolené výšky plotu. Poté sloupky usadíme a zajistíme v kolmé poloze a provedeme jejich zasypání betonem, minimálně C 12/15 nebo C 16/20. Nezapomeňte beton správně ztuhnout a následně vždy proveďte kontrolní měření sloupku vodováhou.



3. Nakonec následuje fáze zasouvání betonových desek do drážek sloupků. Nezkoušeným doporučujeme nejprve zabetonovat sloupky a druhý den zasouvat desky vrchem. Před tím je dobré vyzkoušet si tuto operaci dvoumetrovou latí nebo vodováhou, abychom měli jistotu, že sloupky jsou usazeny správně a případně mohli dorovnat jak sloupky, tak terén, aby pod deskou zemina nechyběla, nebo naopak nevadila ke správnému usazení desky až na zem. Pro zkušenější je možnost osazení desek do sloupku bokem a následně zaklopit sloupkem viz. obrázek níže.



4. K dokonalému sesazení desek k sobě, ke srovnání nerovností, eventuálně k zajištění desek proti pohybu, lze použít cementového lepidla nebo lepidlo odolné vůči povětrnostním vlivům. Desky mají ve sloupkách vůli cca 5mm, je tedy lepší je při realizaci klínovat k lícové straně a následně bodově zalepit lepidlem odolným vůči povětrnostním vlivům a druhý den klínky můžete odstranit. Toto je pouze doporučení, které standardně nerealizujeme.