



INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

**KÓD MATERIÁLU:** VY\_52\_INOVACE\_15\_31

**TÉMATICKÁ OBLAST:** Stromy a keře

**TÉMA:** Plánování

**DATUM:** 19.11.2013

**AUTOR:** Mgr.Jan Valů

**ŠKOLA:** Odborné učiliště a Praktická školy, Nový Jičín, příspěvková organizace

**OBOR VZDĚLÁNÍ:** Praktická škola a Zahradnické práce

**ANOTACE:** Určeno pro žáky s více vadami. Žáci si naučí zásady pro plánování zahrad.

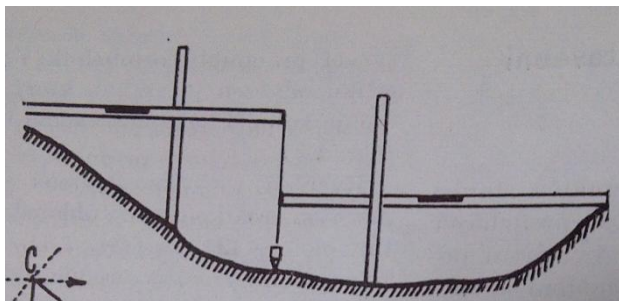
**ZDROJE:** vlastní zdroje

## PLÁNOVÁNÍ

PŘED ZAHÁJENÍM KAŽDÉ STAVEBNÍ PRÁCE JE NUTNÉ SI NECHAT VYPRACOVAT PLÁN STAVBY. **PLÁN STAVBY OBSAHUJE :**

1. **VYMĚŘENÍ POZEMKU** – JE TO ZAKRESLENÍ TVARU POZEMKU, A ZAKRESLENÍ PŮDORYSU STAVEB.

2. **VYMĚŘENÍ SVAHU** -



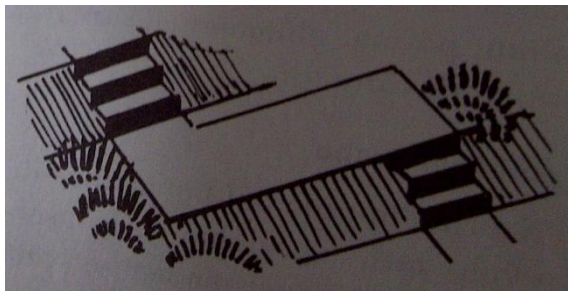
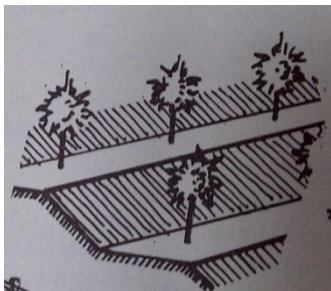
MĚŘÍME JIŽ PŘÍMO V TERÉNU A VYTYČUJEME POMOCÍ KOLÍKŮ TVAR POZEMKU. PO TERÉNNÍCH ÚPRAVÁCH VYMĚŘUJEME STAVBY A CESTY.

3. **OSAZOVACÍ PLÁN** - TVOŘÍ ROZMÍSTĚNÍ JEDNOTLIVÝCH PRVKŮ V ZAHRADĚ. JSOU TO ZÁHONY, DOPLŇKOVÉ STAVBY, CHODNÍČKY, STROMY, PLOTY A VODNÍ PLOCHY.

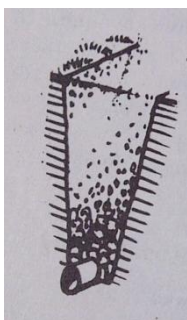
## **TERÉNNÍ ÚPRAVY**

a) **PŘED STAVBOU**

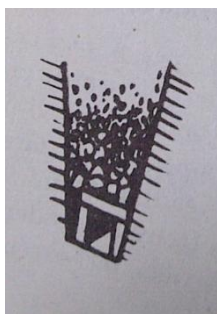
JSOU ÚPRAVY POZEMKU POMOCÍ TECHNIKY. TVOŘÍME TŘEBA **TERASY** NEBO **SCHODY** V TERÉNU. MŮŽEME TVOŘIT I **SVAHY**.



U NĚKTERÝCH POZEMKŮ MUSÍME PROVÉST **ODVODNĚNÍ** PŮDY.



POMOCÍ  
DRENÁŽNÍ TRUBKY



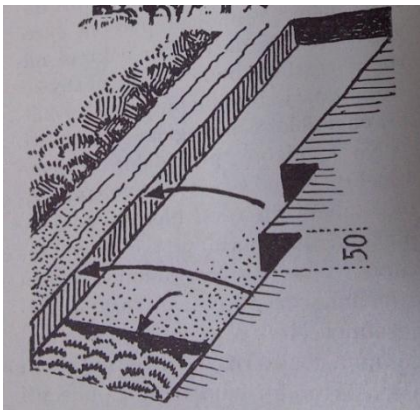
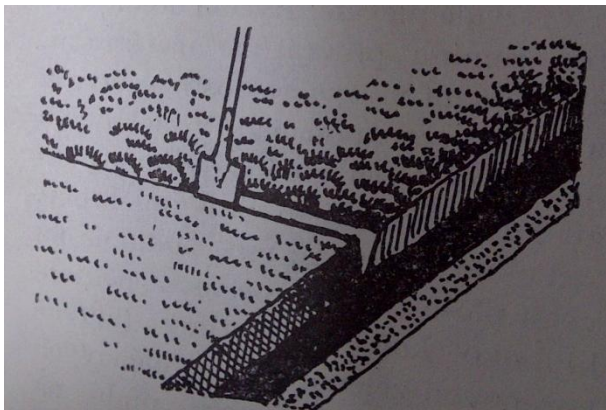
POMOCÍ  
ODVODNÍHO KANÁLKU



POMOCÍ  
ŠTĚRKU

#### b) **PO STAVBĚ**

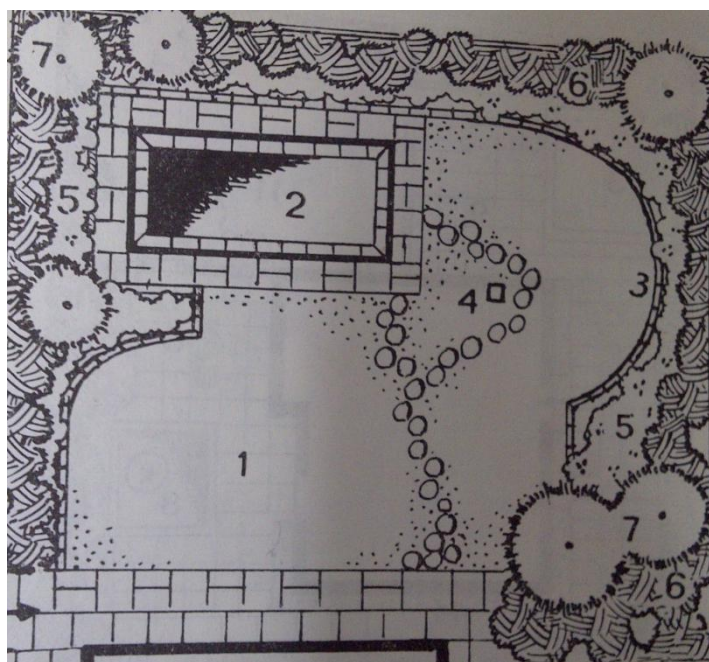
PO STAVBĚ JE PŮDA UTLAŽENÁ OD STROJŮ A ZAPLEVELENÁ. PŘED ZAKLÁDÁNÍM ZAHRADY MUSÍME PROVÉST **RIGOLOVÁNÍ**. JE TO HLUBOKÁ ORBA DO HLOUBKY 50 – 70 cm. SOUČASNĚ PROVEDEME HNOJENÍ KOMPOSTEM NEBO HNOJEM. PŮDU UPRAVUJEME PODLE OSAZOVACÍHO PLÁNU. V MÍSTECH KDE MAJÍ BÝT ZÁHONY, STROMY A KEŘE, DBÁME NA SPRÁVNÉ SLOŽENÍ PŮDY. TAKTO UPRAVENOU PŮDU BYCHOM MĚLI NECHAT PŘES ZIMU PŘEMRZNOUT.



## OSAZOVACÍ PLÁN

DO OSAZOVACÍHO PLÁNU NEJDŘÍVE ZAKRESLÍME STAVBU.  
DÁLE CESTU, CHODNÍČKY A DROBNÉ DOPLŇKOVÉ STAVBY.  
POTOM ZAKRESLUJEME VYSOKÉ STROMY A PAK NIŽŠÍ STROMY.  
DO POZADÍ SE UMISŤUJÍ VÝŠŠÍ ROSTLINY A DOPŘEDU NIŽŠÍ ROSTLINY.

NÁZVY STROMŮ A ROSTLIN NAPÍŠEME DO TABULKY- LEGENDY.



### LEGENDA

1. TRÁVNÍK
2. BAZÉN S DLAŽDICOVÝM  
OCHOZEM
3. ZÍDKA Z CIHEL
4. NÁŠLAPY
5. KEŘOVÉ RŮŽE  
AZALKY
6. OKRASNÉ KEŘE – DŘÍŠŤÁL
7. JAPONSKÝ JAVOR

## PROHLUBOVÁNÍ UČIVA

1. NAPIŠ, CO OBSAHUJE PLÁN STAVBY:

a)

---

b)

---

c)

---

2. NAPIŠ, JAKÉ TERÉNNÍ ÚPRAVY PROVÁDÍME PŘED STAVBOU:

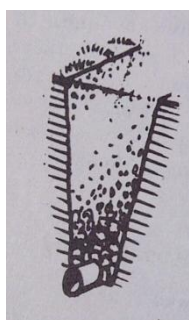
a)

---

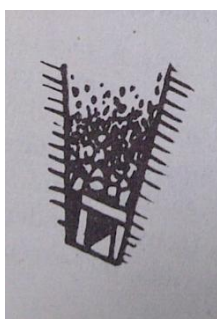
b)

---

3. NAPIŠ, JAKÝM ZPŮSOBEM ODVODŇUJEME POZEMEK PODLE  
OBRÁZKŮ:



POMOCÍ

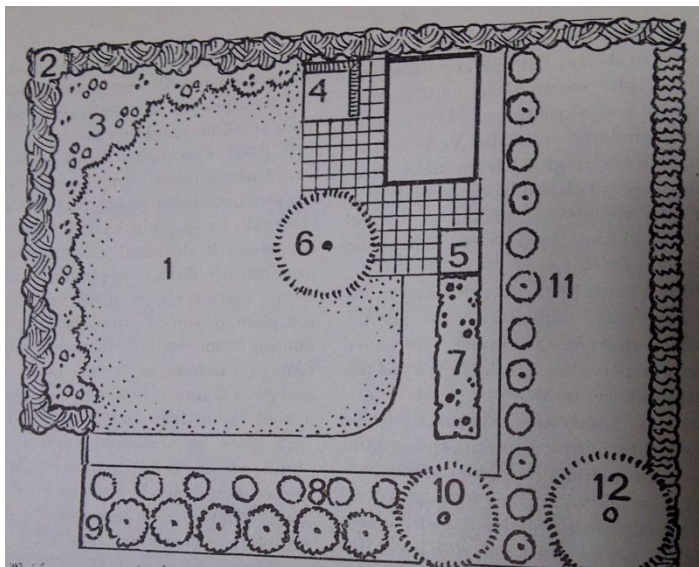


POMOCÍ



POMOCÍ

---



## LEGENDA

1. \_\_\_\_\_
2. \_\_\_\_\_
3. \_\_\_\_\_
4. \_\_\_\_\_
5. \_\_\_\_\_
6. \_\_\_\_\_

7. \_\_\_\_\_
8. \_\_\_\_\_
9. \_\_\_\_\_
10. \_\_\_\_\_
11. \_\_\_\_\_
12. \_\_\_\_\_

