

PRACOVNÍ LIST

ÚKOL: vyhledejte v ČB uvedené objekty, dobře si prohlédněte druh stavebního kamene a pořídte **vlastní fotodokumentaci**. Pak **přiřad'te horninám název** – vybírejte z nápovědy uvedené na konci dokumentu za obrázky. Do seminární práce doplňte ke každému z objektů 1) číslo objektu a jeho označení zde v listu, 2) název horniny, ze které se skládá a 3) typ horniny podle vzniku, její minerální složení a další získané informace. Doplňte fotografii.

Trasa vede mezi školou a náměstím okolo Černé věže; trasu si eventuálně optimalizujte dle libosti.

Následuje seznam dvanácti objektů Vašeho zájmu:

1. Obložení zdí v průchodu školy



2. Budova Moneta Bank (Jírovcova 1863/1), obložení



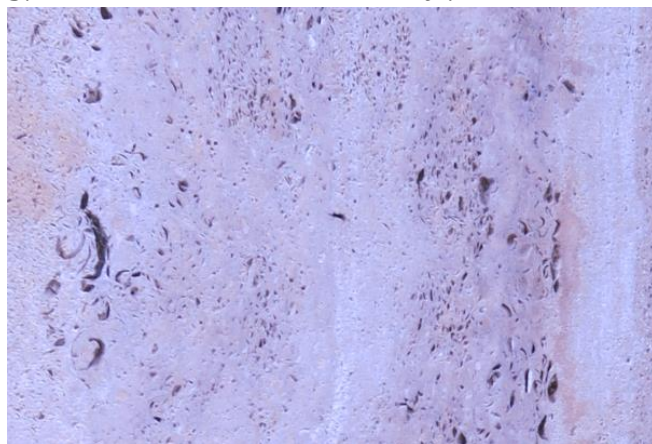
3. Dlažba na chodníku v ul. U Černé věže, třeba před obchodem DÁMSKÉ PRÁDLO



4. Parapet výlohy kovotour (U Černé věže 339)



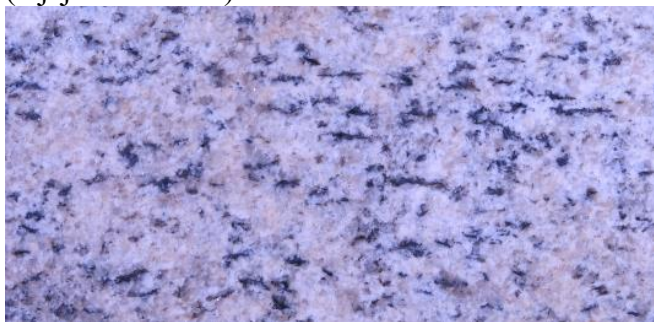
5. Obložení obchodu Melodie v ul. U Černé věže



6. Světlejší kameny ve zdivu Černé věže



7. Velký kamenný „květináč“ pod Černou věží (u jejího SZ rohu)



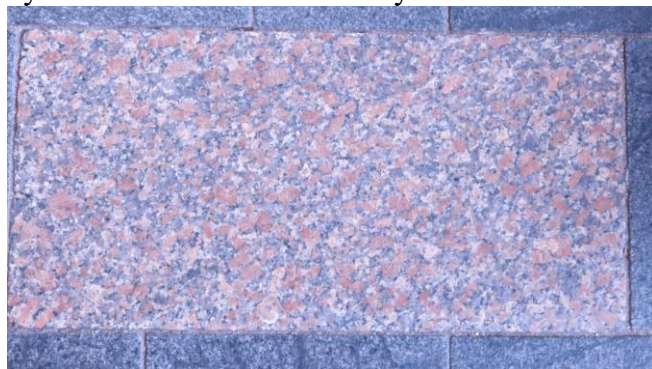
8. Dlažební kostky před Černou věží



9. Obložení budovy České spořitelny na konci ulice U Černé věže



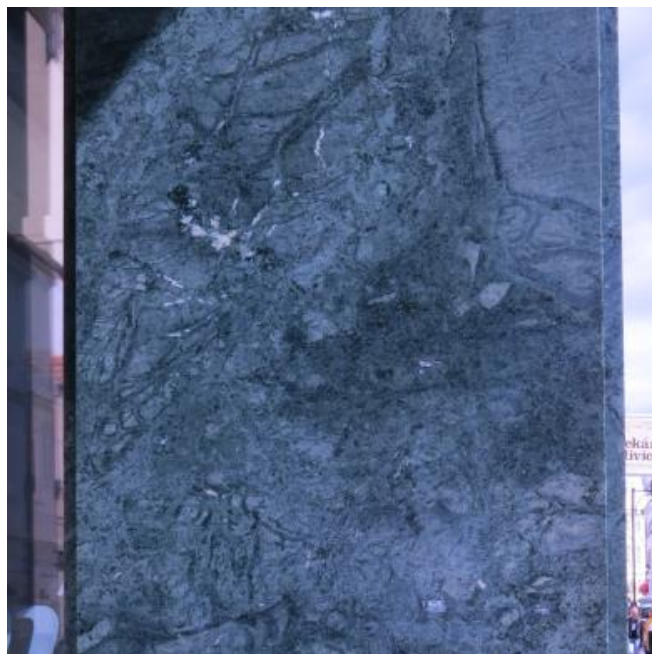
10. TAKOVÉTO dlaždice v dlažbě podloubí na východní straně náměstí Přemysla Otakara II.



11. Parapet výlohy krámu JH bistro (pořád v podloubí)



12. Sloupy a obložení vstupu do galerie Dvořák ze Široké



Nápověda: uvedené objekty jsou tvořeny těmito horninami:

travertin – orbikulární žula (s kulovitými oky živců) – mramor – organogenní vápenec – syenit – pískovec – ortorula – liberecká žula (s vyrostlicemi růžového a bílého živce) – hadec – žlutá mrákotínská žula (s oxidujícím biotitem) – biotitická žula – migmatit

BONUS: když už budete v galerii Dvořák, můžete hledat krásné zkamenělé plže v dlažbě (třeba v červenějším lemu chodby při vstupu ze Široké).

BONUS 2: na náměstí mají i bludný kámen!