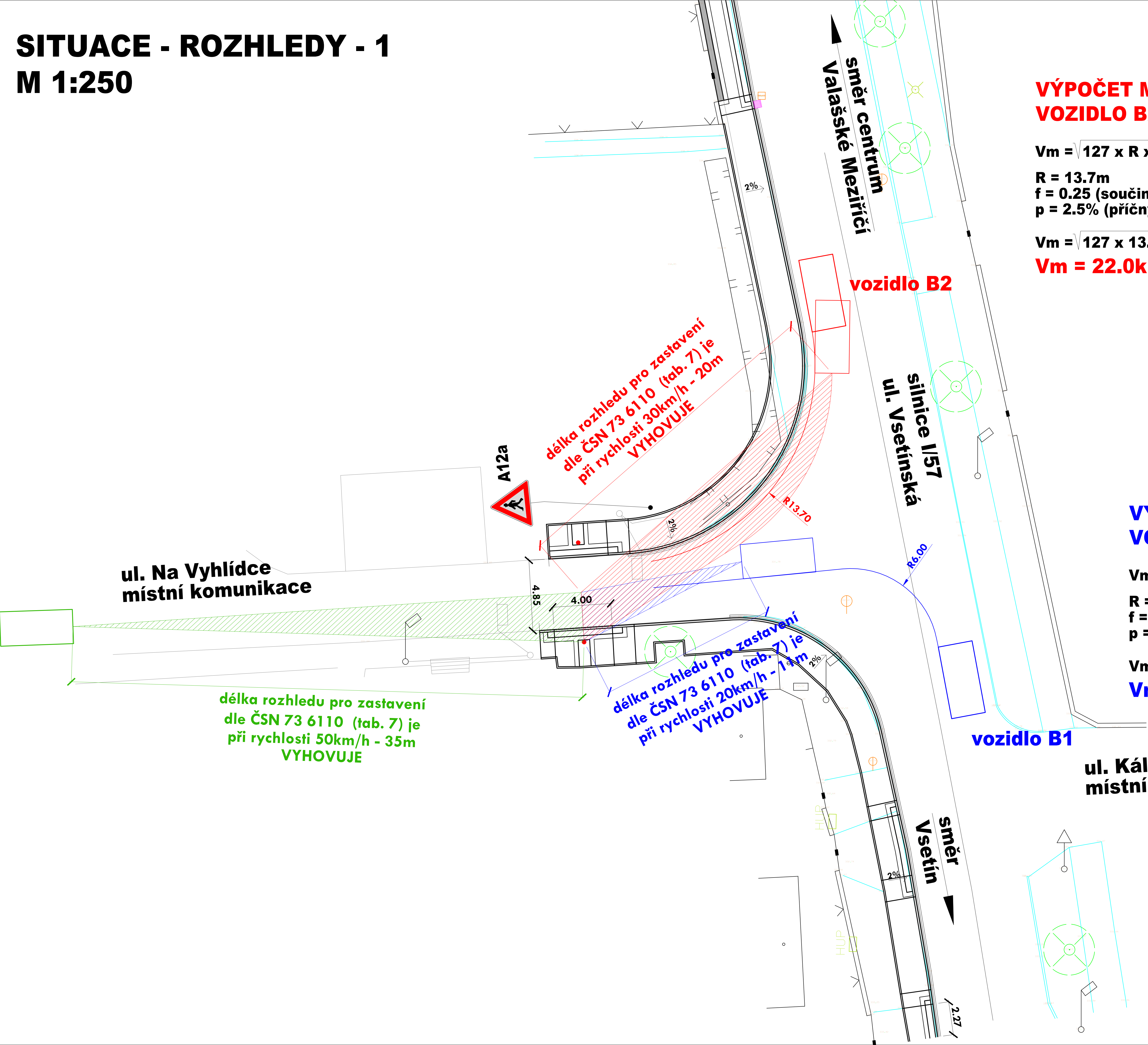


SITUACE - ROZHLEDY - 1  
M 1:250



VÝPOČET MEZNÍ RYCHLOSTI  
VOZIDLO B2

$V_m = \sqrt{127 \times R \times (f + 0.01 \times 2.5)}$

R = 13.7m  
f = 0.25 (součinitel adheze)  
p = 2.5% (příčný sklon)

$V_m = \sqrt{127 \times 13.7 \times (0.25 + 0.01 \times 2.5)}$

**V<sub>m</sub> = 22.0km/h = 30km/h**

VÝPOČET MEZNÍ RYCHLOSTI  
VOZIDLO B1

$V_m = \sqrt{127 \times R \times (f + 0.01 \times 2.5)}$

R = 6.0m  
f = 0.25 (součinitel adheze)  
p = 2.5% (příčný sklon)

$V_m = \sqrt{127 \times 6.0 \times (0.25 + 0.01 \times 2.5)}$

**V<sub>m</sub> = 14.5km/h = 20km/h**

ul. Kálalova  
místní komunikace

|   |  |  |               |               |
|---|--|--|---------------|---------------|
| Zodp. projektant  | Ing. Dybal Jaromír   |  | Číslo výtisku |               |
| Projektant  | Staveník Petr  |  |               |               |
| Investor  | Město Valašské Meziříčí, Náměstí 7/5, 757 01 Valašské Meziříčí |  |               |               |
| Místo akce  | Valašské Meziříčí, katastrální území Valašské Meziříčí - město |  |               |               |
| Název akce  |  |  | Datum         | 08/2023       |
| Rekonstrukce chodníku na ul. Vsetínská<br>ve Valašském Meziříčí<br>SO 100 CHODNÍK |  |  | Kraj          | Zlínský       |
|   |  |  | Stupeň proj.  | sloučené SP   |
|   |  |  | Měřítko       | 1:250         |
| Název výkresu   |  |  | Část          | Číslo výkresu |
| SITUACE - ROZHLEDY - 1  |  |  | D             | 8             |