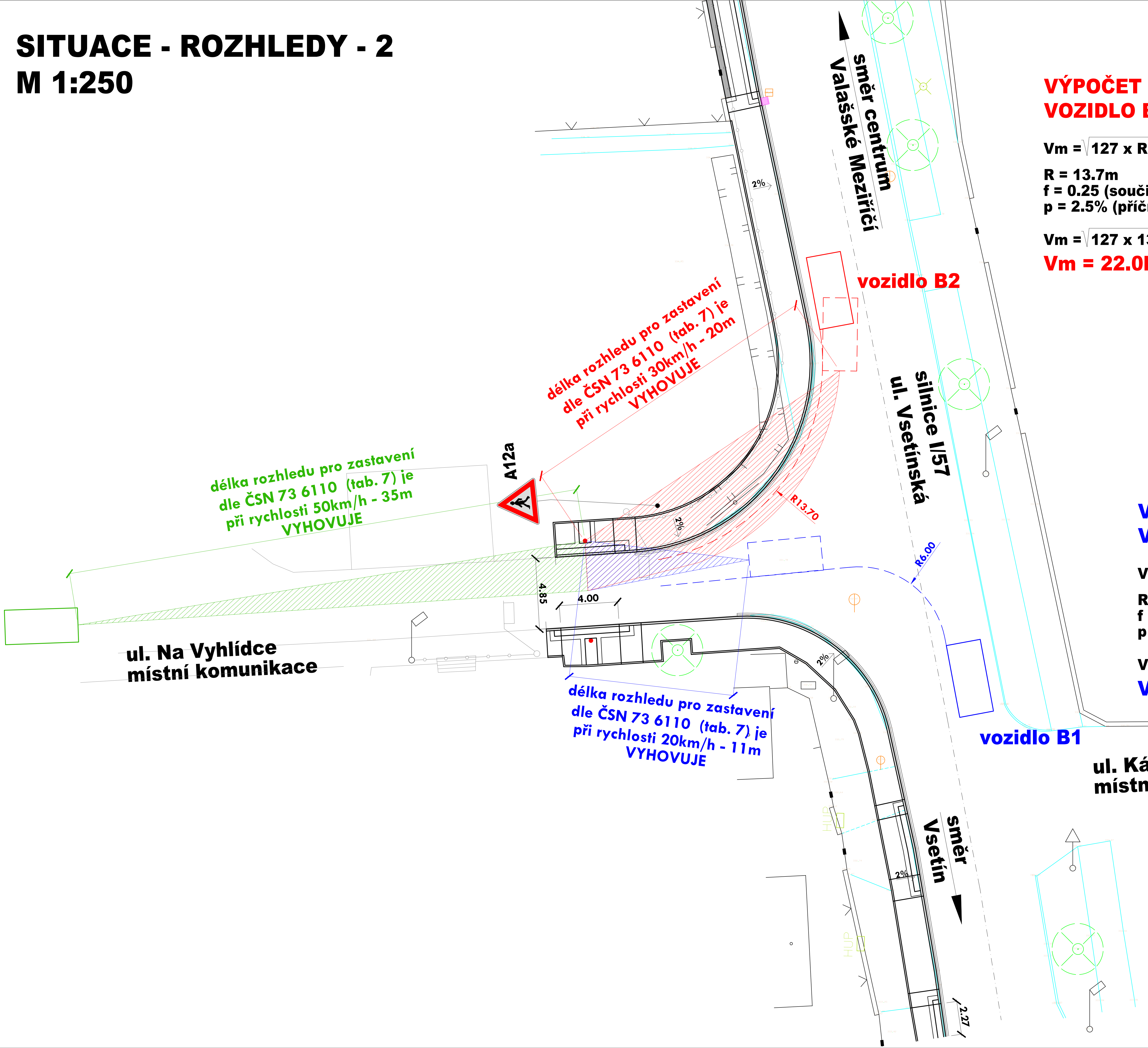


SITUACE - ROZHLEDY - 2

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)

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

$V_m = 22.0 \text{ km/h} = 30 \text{ km/h}$

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)

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

$V_m = 14.5 \text{ km/h} = 20 \text{ km/h}$

ul. Kálalova
místní komunikace

Zodp. projektant	Ing. Dybal Jaromír	Číslo výtkisu	
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 ve Valašském Meziříčí SO 100 CHODNÍK		Kraj	Zlínský
		Stupeň proj.	sloučené SP
		Měřítko	1:250
Název výkresu		Část	Číslo výkresu
SITUACE - ROZHLEDY - 2		D	9