**3.4 DIMENZOVÁNÍ VSAKOVACÍHO ZAŘÍZENÍ – TUNELY GARANTIA**

**Vypracoval: …………………..**

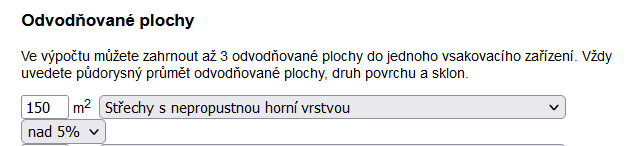
**Zdroj:** <https://www.aliaxis.cz/cs/produkty/inzenyrske-site/vsakovani-a-retence/dimenzovani-vsakovaciho-zarizeni>

Vzorový příklad je uveden pro plochu střechy 150 m2.

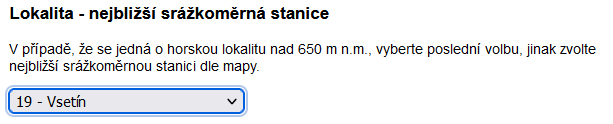
Plochu střechy si dasaďte sami dle předchozího projektu.

**Vstupní data:**

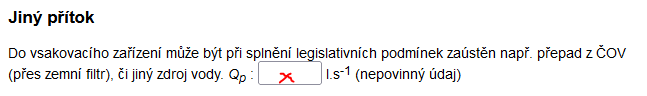
**1. Odvodňovaná plocha**



**2. Lokalita**



**3. Jiný přítok – nepovinný údaj**

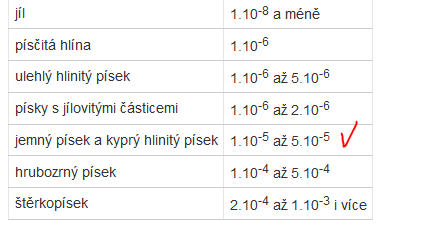


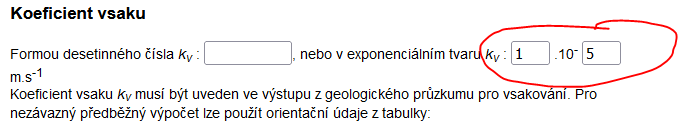
**4. Riziko při přeplnění vsakovacího zařízení**

Návrhová periodicita srážek *p* = 0,2 rok-1

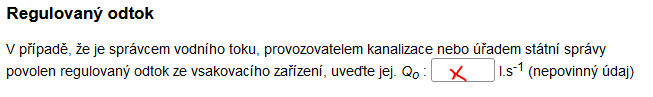
**5. Koeficient vsaku**

**Zde se jedná o druh zeminy – viz 3.3 Test zeminy**

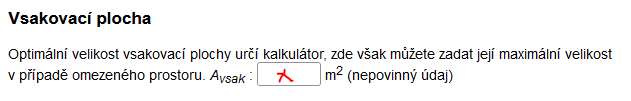




**6. Regulovaný odtok nepovinný údaj**

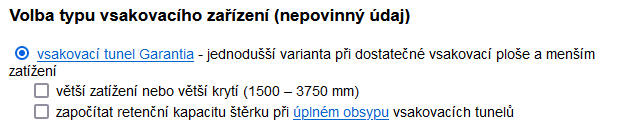


**7. Vsakovací plocha – nepovinný údaj**

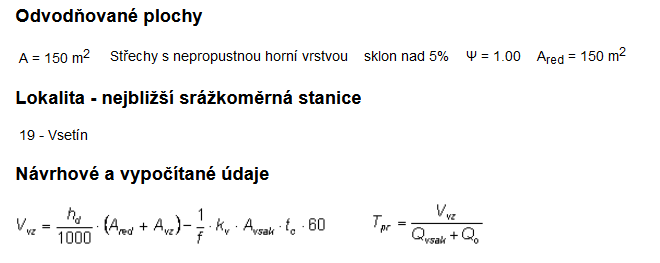


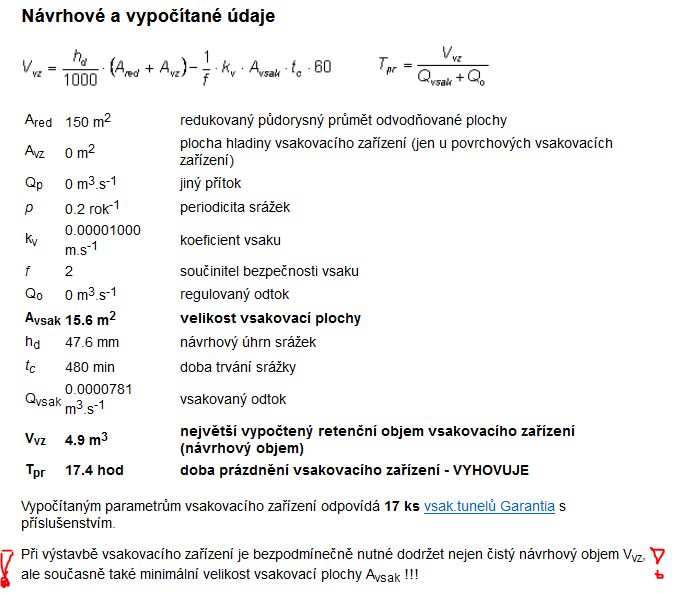
### **8. Volba typu vsakovacího zařízení**

**Zde zatrhni vsakovací tunel Garantia**



### **9. Klikni VÝPOČET a překopíruj**

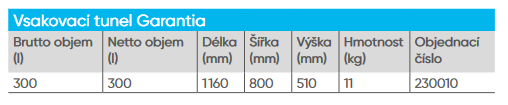
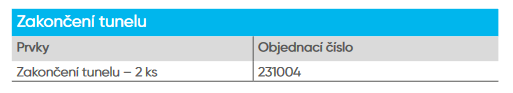




### **10. Technická data navrhovaného vsakovacího tunelu GARANTIA.**

<https://www.aliaxis.cz/website/aliaxis-cz/downloads/katalogy/HDV/hospodareni_DEST_VODA_2022.pdf>







Minimální krytí zeminou

