



LEGENDA

- HRANICE POZEMKŮ
- STÁVAJÍCÍ OBJEKT ČSAV Slovanka na pozemku parc. č. 4064/21 v majetku: Ústav termomechaniky AV ČR, v. v. i.,
- SVOD, KANALIZACE DEŠŤOVÁ PVC DN 150, spád min 2%
- Vsakovací bloky

Odvodňované plochy

A = 282 m²
Střechy s nepropustnou horní vrstvou sklon do 5%
Ψ = 1.00
A = 61
Ared = 282 m²
Lokalita - nejbližší srážkoměrná stanice: 12 - Praha - Hostivař
Avsak = 46,08 m² velikost vsakovací plochy
Vvz = 11,1 m³ největší vypočtený retenční objem vsakovacího zařízení (návrhový objem)
Tpr = 71,8 hod doba prázdnění vsakovacího zařízení - VYHOVUJE

Výpočet vsakování dešťových vod
Zastavěná plocha (Ared) 282 m²
Plocha celkem parc. 4064/1, 4064/21 4240 m²
Plocha pozemků umožňujících vsakování dešťové vody 3958 m²
Poměr plocha vsak. / plocha celk. 0,93 splněno

Veškerá práva k tomuto dokumentu patří výhradně společnosti VOLTCOM, spol. s r.o. Bez jejího souhlasu nesmí být kopírován, předán třetím osobám ani jiným způsobem zneužit

All rights to this document reserved to VOLTCOM, spol. s r.o. Unauthorised disclosure or reproduction prohibited. Not to be used in any way harmful to a/m company

OÚ: Praha 8	Projektant: Smetana	voltcom SPOL. S R.O. OTEVŘENÁ 1092/2, PRAHA 6 - STŘEŠOVICE TEL. 267051522, IČO 44794274 email: voltcom@voltcom.cz, http://www.voltcom.cz		
MÚ: Hlavní město Praha	Kontroloval: Ing. Nováček			
Číslo stavby:	Schválil: Ing. Krejcar			
NÁZEV: Rekonstrukce RS 7090 Praha 8 - Liběň, U Slovanky		STUPEŇ PD DUSP	MĚŘÍTKO 1:200	FORMÁT A3
Situace - kanalizace dešťová		DATUM 09/2023	VÝKRES Č. C.4.2	
INVESTOR: Ústav termomechaniky AV ČR, v.v.i.		VÝROBNÍ ČÍSLO 7090-31		