



Výpočet množství srážkových vod odváděných do kanalizace dle přílohy č. 16 k vyhlášce č. 428/2001 Sb. ke smlouvě č.....

V souladu se zákonem č. 274/2001 Sb., o vodovodech a kanalizacích pro veřejnou potřebu a prováděcí vyhláškou č. 428/2001 Sb. zajišťují Technické Služby Nové Strašecí, s.r.o. spolu s odváděním odpadních vod splaškových i odvádění srážkových vod.

Pro účely výpočtu stočného se množství odvedených srážkových vod vypočítává samostatně pro každý pozemek a stavbu, ze které jsou tyto vody odvedeny přímo přípojkou nebo přes volný výtok do dešťové (uliční) vpusti a následně do kanalizace pro veřejnou potřebu

Druh plochy		plocha (m ²)	Odtokový součinitel	Redukovaná plocha m ² (plocha m ² x odtokový součinitel)
A	zastavěné a těžce propustné zpevněné plochy		0,9	
B	lehce propustné zpevněné plochy		0,4	
C	plochy kryté vegetací		0,05	
Součet redukovaných ploch				
Dlouhodobý srážkový normál* v Novém Strašecí		565 mm ² /rok tj. 0,565 m ² /rok		
Roční množství odváděných srážkových vod :Q v m ³ = součet redukovaných ploch v m ² krát dlouhodobý srážkový normál* v m ² /rok.				

*Dlouhodobý srážkový normál je průměrem určité hodnoty (např. roční srážky) v daném místě nebo oblasti za 30ti letí- 1961 – 1990. Tato hodnota se pak používá 30 let, tedy do roku 2020. Jedná se o normu Světové meteorologické organizace.

Odtokové součinitele podle druhu plochy:

A	zastavěné a těžce propustné zpevněné plochy : rozumí se stavby, asfaltové nebo betonové povrchy, spárovaná dlažba apod.;	0,9
B	lehce propustné zpevněné plochy : rozumí se dlažba nespárovaná nebo z lomového kamene, štěrkové povrchy, původně nezpevněné plochy trvale využívané k chůzi nebo pohybu vozidel apod.;	0,4
C	plochy kryté vegetací .	0,05

.....
podpis