

Brno-Lískovec - 1 : 250



Legenda:

- Projektovaná kanalizační přípojka dešťová
- Stávající dešťová kanalizace
- Odvodňovaná plocha
- Číslo okrsku
- Plocha okrsku (ha)

Poznámka:

V rámci jednání bylo stanoveno, že plochy v okolí parkovacího domu jsou brány jako plochy, u kterých nedochází ke změnám ve využití a nebudou zahrnuty do odvodňovaných ploch.





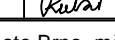
Stanovení hodnot pro výpočet množství srážkových vod:

druh plochy:
součinitel odtoku:
výměra odvodňovaných ploch:
nejbližší srážkoměrná stanice:
intenzita směrodatného deště při periodicitě p=0,5
délce návrhového deště
množství dešťových vod v l/s

střecha nepropustná se spádem do 1%
 $\psi = 1$
 $S = 0,266$ ha
Brno
 $q = 161$ l/s.ha
15min
 $Q = \psi \times S \times q$
 $Q = 42,8$ l/s

D
SO 301

SOUŘADNICOVÝ SYSTÉM : JTSK
VÝŠKOVÝ SYSTÉM : Bpv

VEDOUCÍ PROJEKTANT	Ing. Martin ŘEHULKA		 PRIS PROJEKČNÍ KANCELÁŘ PRIS spol. s r. o. OSOVÁ 20, 625 00 BRNO	
ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT	Ing. David MEZERA			
VYPRACOVAL	Martin ŠULISTA			
KONTROLOVAL	Ing. Jiří ŠRUBAŘ			
KRAJ: JIHMORAVSKÝ	OBJEDNATEL: Statutární město Brno, mč. Brno-Nový Lískovec		DATUM	11/2024
NÁZEV AKCE Parkovací dům Nový Lískovec SO 301 PŘÍPOJKA DEŠŤOVÉ KANALIZACE			FORMÁT	3 A4
			MĚŘÍTKO	1:250
			ÚČEL	PDPS
			ČÍS. ZAKÁZKY	21180
			ARCHIVNÍ ČÍS.	
NÁZEV PŘÍLOHY:			ČÍS. SOUPRAVY	PŘÍLOHA
HYDROTECHNICKÁ SITUACE - STÁVAJÍCÍ PLOCHY				301.4.