

Z Á M Ě Ř A K C E

Typ akce: **rekonstrukce**

Investor: **Statutární město Brno**

Číslo stavby: **133322**

Název stavby: **Brno, Drnovická – rekonstrukce
kanalizace a vodovodu**

Objekt: **kanalizace**

Úsek stavby: **celá ulice**

1.	Číslo podnětu / datum schválení	
2.	Místo stavby	Brno, ul. Drnovická, p.č. 191 k.ú. Žabovřesky
3.	Propočet nákladů	
4.	Popis, požadovaný účel stavby a její stručné zdůvodnění: Stávající kanalizace v ulici Drnovické je z roku 1933 a je ve špatném stavebním stavu. Bude provedena její rekonstrukce v úseku od š.č. 1914903 po š.č. 7486. Celkem bude rekonstruováno DN 300 – 98 m. Trasa kanalizace je v záměru stavby zakreslena pouze informativně. V případě posunu trasy bude stávající kanalizace zaplněna směsí KOPOS (DN 300 – 98 m). Optimalizace trasy a spádu rekonstruované kanalizace bude provedena v rámci PD. Revizní šachty budou provedeny nové. Zrekonstruovány budou všechny příslušné domovní přípojky ve veřejné části a dešťové vpusti včetně jejich přípojek. Návrhový průtok byl převzat z AGOMB, KS B výhledový stav 08/2023 zpracovatel Aquatis a.s.	

5.	Problémy, jimž je nutno věnovat při přípravě zvýšenou pozornost, upozornění, požadavky: • Trasa rekonstruované kanalizace je v záměru stavby zakreslena pouze informativně • Optimalizace trasy a spádu bude navržena v rámci PD • Všechny příslušné revizní šachty budou zrekonstruovány • Koordinace se stavbou vodovodu • Koordinace se stavbou kanalizace a vodovodu v ul. Šmejkalova
----	---

Propočet nákladů:

Kanalizační stoky

Profil	Množství	Materiál / technologie
300	98 m	Obetonovaná kamenina

Kanalizační stoky celkem**Rušení Kanalizace**

Profil	Množství	Materiál / technologie
300	7,0 m ³	Zaliti kanalizačního řadu cementopopílkovou směsí

Rušení Kanalizace celkem**Kanalizační přípojky**

Profil	Množství	Popis
	4 ks	Dešťová vpust'
150	16 m	Obetonovaná kamenina
200	18 m	Obetonovaná kamenina

Kanalizační přípojky celkem**Stavba Kanalizace celkem****Rozebrání a obnova povrchů**

Množství	Položka
585 m ²	Rozebrání a obnova vozovek celoplošně
300 m ²	Rozebrání a obnova chodníků asfaltových celoplošně

Stavební náklady na rozebrání a obnovu povrchů celkem**Stavební náklady celkem****6 266 575 Kč**

Brno, Drnovická - rekonstrukce kanalizace a vodovodu DN 300 - 98 m, KOPOS DN 300 - 98 m

Situace pro kanalizaci

