

Z Á M Ě R A K C E

Typ akce: Investice

Investor: Statutární město Brno

Číslo stavby: 153187

Název stavby: Brno, VDJ+ATS Barvičova – příhradový stožár pro umístění antén, řízení vodárenských objektů

Úsek stavby: VDJ + ATS Barvičova

1.	Číslo podnětu / datum schválení	
2.	Místo stavby	areál VDJ + ATS Barvičova
3.	Propočet nákladů	2.000.000 Kč
4.	Popis, požadovaný účel stavby a její stručné zdůvodnění: Na VDJ+ATS Barvičova bude z důvodu zabezpečení řízení vodárenských objektů a modernizace radiové datové sítě pomocí mikrovlnného spojení a radiomodemů RipEX vybudován příhradový stožár. Stožár o výšce 12m, podstatnou měrou zlepší příjmové a vysílací podmínky na propojení s CVD Pisárky i mezi vzrostlými stromy a jeho konstrukce spolehlivě zajistí, že se na vrcholu nebude projevovat chvění, které by způsobovalo ztráty spojení. Stožár bude sloužit pro umístění antén mikrovlnných spojů (MW), radiomodemů a antén pro dálkový odečet spotřeby vody - SMART vodoměry. Od stožáru směrem k rozvodně vodojemu povede výkop, do kterého se uloží 5 ks chrániček pr. 100 pro kabeláž. Chráničky budou opatřeny protahovacím drátem. V trase chrániček bude zbudována revizní šachta. Musí se počítat i s prostupy přes zeď do rozvodny a následné zaizolování prostupu kolem chrániček. Nedílnou součástí stožáru bude systém ochrany před bleskem. Bude vypracována projektová dokumentace a statický výpočet stožáru.	
5.	Problémy, jimž je nutno věnovat při přípravě zvýšenou pozornost, upozornění, požadavky: Celá akce bude probíhat za provozu s minimální odstávkou datových přenosů nebo elektrické energie. V případě odstávky, vždy hlásit min 3 dny předem na CVD.	

7.	Vyjádření dotčených sekcí: kanalizační sekce
	Datum: _____ Jméno: _____ Podpis: _____
8.	Vyjádření technické sekce <u>útvár V H R:</u> _____

10.	Potřebný stupeň dokumentace:	
11.	Předpokládaná lhůta zpracování PD včetně přípravy:	
12.	Realizace (termín zahájení a dokončení), příp. doba výstavby:	2023

