



SANACE SKALNÍ STĚNY ZA DOMEM PRÁČATA 60, MČ BRNO-BOSONOHY

Místo realizace projektu:	par. č. 1486 a 300/2, k.ú. Bosonohy, 642 00
Termín realizace projektu:	duben 2017 – červen 2018
Skutečné náklady:	1 062 516,73 Kč
Proplacená dotace:	866 928,60 Kč
Podíl dotace na skutečných nákladech:	81,6 %



Projekt byl další etapou postupného sanování skalní stěny v ulici Práčata a řešil sanaci skalní stěny za domem Práčata 60. Dům se nachází v těsné blízkosti erozí silně narušené skály. Stav horniny skalní stěny byl velmi silně postižen tektonicky i zvětráváním. Skalní těleso ohrožovalo rodinné domky soukromých majitelů, které byly vybudovány přímo pod svahem, spadem uvolněných kamenů. Byla tak ohrožena bezpečnost obyvatel dotčených domků.

Vzhledem ke kritickému stavu skalního masívu bylo nutné neodkladné řešení sanačních prací. Případné nepříznivé klimatické podmínky (výrazné atmosférické srážky, zimní období) mohly labilní stav skalní stěny rychle zhoršit.

V rámci projektu došlo k očištění svahu od náletových porostů a odstranění zvětralých povrchových částí skalního masívu. Větší bloky horniny byly zajištěny, a to buď snesením, nebo byly přímo na svahu ukotveny ocelovými svorníky. Svah byl následně pokryt ocelovou sítí a přestříkán vrstvou betonu. V horní části skalního masívu byl snížen jeho sklon a nad skalním převisem byla vybudována ochranná dřevěná palisáda. Součástí projektu bylo odvodnění sanovaného území a napojení odvodňovacího systému do kanalizace rodinného domu.

Tento projekt byl spolufinancován Evropskou unií – Fondem soudržnosti v rámci Operačního programu Životní prostředí.