

SSC IVSC
Kasárenské námestie 4
040 01
KOŠICE

Váš list značky / zo dňa	Naša značka	Vybavuje	Ľubotice dňa
	M185/18_01	Ing. Ľuboš Mašlej tel. 0944 520 081	09.07.2018

Vec: Stavba „I/66 Tatranská Kotlina most č.066-076, havária“- obmedzenie okamžitej zaťažiteľnosti na moste

Na základe mimoriadneho zasadnutia Krízového štábu Okresného úradu v Poprade konaného dňa 4.7.2018 na Okresnom úrade v Poprade, sme boli zo strany SSC, IVSC požiadaní ako spracovateľ projektovej dokumentácie na stavbu I/66 Tatranská Kotlina most č.066-076, havária o stanovenie aktuálnej okamžitej zaťažiteľnosti dotknutého mosta.

Na predmetnom moste došlo k výraznému podmytiu základov, na základe ktorého bola vyhlásená aj mimoriadna situácia. K tomuto podmývaniu konštrukcie v základovej škáre dochádza aj naďalej, keďže v súčasnej dobe sú veľké privalové vody z búrkovej činnosti. Stabilita spodnej stavby je v ohrození, keďže cca 50% základu je podmytý a môže dôjsť v dôsledku zaťaženia konštrukcie k jej zrúteniu.

V súčasnosti je na danej komunikácii obmedzené zaťaženie do 7,5t s výnimkou dopravnej obsluhy a taktiež je zúžená prejazdna šírka na moste spolu so zníženou rýchlosťou na 50km/h. Toto obmedzenie z hľadiska stability nosnej konštrukcie je nepostačujúca, keďže súčasťou dopravnej obsluhy sú aj kamióny s drevom, ktorých hmotnosť je do 40 ton.

Navrhujeme na moste obmedziť zaťažiteľnosť na 18 t bez výnimky, to znamená vrátane dopravnej obsluhy.

Toto obmedzenie navrhujeme do doby zrealizovania 1.fázy rekonštrukčných prác na stabilizovaní opôr dotknutého mosta. Odhadovaná doba realizácie 1. fázy je 6 týždňov za predpokladu, že nebude ovplyvnená nepredvídateľnými vplyvmi (zlé počasie a pod.).

V Ľuboticiach dňa 09.07.2018



autorizovaný stavebný inžinier

PRODOSING, s.r.o. Bardejovská 13, 080 06 Prešov - Ľubotice

www.prodosing.sk