



Vladimír Vöröš, Starosta Obce Lúka

Odpoveď na interpeláciu zo dňa 6.8.2025

Znenie interpelácie podanej na zasadnutí Obecného zastupiteľstva Obce Lúka dňa 6.8.2025 poslancom Miroslavom Jánošíkom písomne:

Pán Meliš na zasadnutí OZ dňa 19.6.2025 upozornil, že most cez potok v hornom konci, pri vstupe na jeho pozemok je v nevyhovujúcom stave, bolo by vhodné ho opraviť.

Otázka: Ako rieši starosta obce Lúka jeho opravu?

Odpoveď na interpeláciu:

Ako Starosta Obce Lúka som požiadal o odborné stanovisko k uvedenej tematike projektanta, ktorý sa vyjadril nasledovne:

Na posúdenie funkčnosti, únosnosti a zistenie porúch mosta je potrebné osloviť statika pre mostné konštrukcie s oprávnením, ktorý na základe obhliadky mosta, obhliadky jednotlivých prvkov, posúdi zväčša iba vizuálne jeho funkčnosť.

- Pokiaľ neobjaví žiadne deformácie, poruchy prvkov, poruchy uloženia, tak len napíše posudok s fotodokumentáciou a spraví zápis do revíznej knihy.
- Pokiaľ by objavil vizuálne poruchy, je na ňom, aby určil závažnosť porúch. V prípade, že sa jedná o poruchy odstrániteľné, tak navrhne spôsob ich odstránenia.
- Pokiaľ sa jedná o závažnejšie poruchy, tak nasleduje posúdenie kvality a funkčnosti mosta ako komplexný proces, ktorý zahŕňa technické, vizuálne aj administratívne kritériá:

Vizuálna obhliadka a základné zhodnotenie

- kontrola viditeľných porúch ako trhliny, korózia, deformácie, odštiepený betón alebo poškodené zábradlie;
- kontrola ložísk mosta a dilatačných škár;
- posúdenie stavu povrchu vozovky, odvodnenia a zábradlí.

Diagnostika materiálov a štruktúr

Nedeštruktívne skúšky: ultrazvuk, Schmidtovo kladívko, termovízia na odhalenie dutín alebo slabých miest v betóne.

Dôležité parametre: pevnosť materiálov, karbonatácia betónu, rozsah korózie výstuže, prípadne rozbor chemického zloženia vzoriek.

Geometria a statická analýza

- geodetické merania: zisťovanie posunov, prepádov alebo rotácií mosta;
- statické výpočty: porovnanie nameraných hodnôt s projektovaným stavom a návrhovými hodnotami podľa noriem (STN EN, Eurokód);
- prípadné dočasné alebo trvalé zaťaženia pre kontrolu odozvy mosta.

Zaťažovacie skúšky

Dynamická skúška: Preveruje reakcie mosta na pohyblivé zaťaženie (napr. jazda nákladného auta).

Statická skúška: Trvalé zaťaženie a sledovanie deformácií alebo prípadných trhlin.

Vyhodnotenie výsledkov a klasifikácia

- ✓ klasifikácia technického stavu: najčastejšie podľa národnej stupnice (napr. 1: výborný – 7: havarijný stav);
- ✓ funkčnosť mosta: schopnosť bezpečne prenášať projektované zaťaženie a zabezpečiť plynulú dopravu;
- ✓ prípadný návrh opráv, sanácií alebo výmeny konštrukčných prvkov.

Všetky zistenia sa zapisujú do správy a hodnotenie rozhoduje o ďalšom využívaní alebo rekonštrukcii mosta.

Cena posúdenia sa odvíja od podrobnosti spracovania v posudku, kľudne sa môže vyšplhať na niekoľko desiatok tisíc eur.

V Lúke, dňa 20.8.2025.

Vladimír Vöröš
Starosta Obce Lúka