



SPRÁVA PŘÍRODNÍCH LÉČIVÝCH ZDROJŮ A KOLONÁD

Příspěvková organizace zapsaná v Obchodním rejstříku vedeném u krajského soudu v Plzni v oddílu Pr, vl. č.460

TOMAN engineering, s.r.o.
Ing. Radek Toman
Myslivecká 482/21
360 07 Karlovy Vary

VAŠE ZNAČKA

NAŠE ZNAČKA

102/24/Bo

KARLOVY VARY DNE:
21. května 2024

VĚC: Karlovy Vary, Lázeňský most M14 - rekonstrukce

Lokalita, v níž rekonstrukce stávajícího mostu přes řeku Teplou proběhne, náleží ochrannému pásmu přírodních léčivých zdrojů lázeňského místa Karlovy Vary (PLZ) stupně IA ve smyslu zákona č. 164/2001 Sb. a usnesení vlády č. 257/1966 Sb., č. 214/1971 Sb., č. 146/1974 Sb., č. 127/1976 Sb. a č. 27/1982 Sb., tedy pásmu s nejpřísnějšími podmínkami preventivní ochrany horninového prostředí včetně podzemních vod. Hydrogeologická a geomorfologická expozice zájmového území je z hlediska ochrany přírodních léčivých zdrojů a ostatních volně se vyskytujících zdrojů termální vody a plynného CO₂ vysoká, neboť lokalitou prochází pásmo zřidelných zlomů, které je výstupní cestou pro uvedená fluida. Projevy termální aktivity jsou dokumentovány jak v podobě drobných vývěrů termální vody a výronů plynného oxidu uhličitýho v korytě řeky, tak v podobě velmi blízkých pramenů Sadových a pramene Hochbergerova.

S ohledem na skutečnost, že se stavbou, jejíž těžiště spočívá ve výměně nosné konstrukce, budou dle předložené dokumentace (DSP, Toman Engineering,; 01/2023) spjaty pouze mělké plošné či omezené hluboké bodové zásahy do horninového prostředí, souhlasí Správa s vydáním stavebního povolení za předpokladu pečlivého plnění požadavků výše uvedených právních předpisů a následujících podmínek:

- v rámci stavebních prací, příp. spjatých prací zemních, bude ve zvýšené míře dbáno na eliminaci jakéhokoliv znečištění horninového prostředí a povrchových vod látkami potenciálně nebezpečnými vodám,
- se stavbou nebudou spjaty hlubší bodové zásahy do horninového prostředí než cca 0,50 m, (tj. včetně zásahů do kvarterního pokryvu skalního podloží),
- stavební práce (případně spjaté zemní práce, speciální stavební práce apod.) proběhnou pod periodickým hydrogeologickým dozorem,
- v rámci dozorových prací budou prováděna kvalitativní i kvantitativní sledování případně zastižených přítoků podzemní vody,
- závěrečná zpráva o hydrogeologickém dozoru bude neprodleně po ukončení zemních prací předána Správě,
- v případě zastižení vývěrů podzemní vody o vydatnosti $>0,1 \text{ l.s}^{-1}$, nebo o teplotě $>15^\circ\text{C}$ či zastižení vývěrů proplyněné podzemní vody (tj. s obsahem v.r. CO₂ $>300 \text{ mg.l}^{-1}$) či výronu plynného CO₂ (tj. výrony tohoto plynu o koncentraci $> 2\%$ obj. ve vzduchu nad dnem depresí, stavebních jam, sond apod.) bude další postup zemních či stavebních prací neprodleně zastaven, zastižení výronů bude

ohlášeno Správě (TF 777 749 740); další postup stavby bude v takových případech koordinován osobou vykonávající HG dozor ve spolupráci se Správou,

- pověřeným pracovníkům Správy bude umožněno provádět v rámci stavby kontrolní měření či odběry vzorků.

S pozdravem



Ing. Václav Benedikt
ředitel SPLZaK



Co.:kopie archiv SPLZaK

