

Dodatečná informace k veřejné zakázce Diagnostický průzkum Chebského mostu v Karlových Varech, vyžádaná zájemcem:

V úvodu této informace zadavatel diagnostického průzkumu deklaruje, že uvážil požadovaný rozsah zakázky dle Zadání a považuje jej nadále za přiměřený resp. postačující (úměrný) pro naplnění účelu zakázky. Zadání tedy platí, jak bylo podáno a zadavatel jej nijak nerozšiřuje ani neprohlubuje. Zadavatel si je vědom, že z čistě odborného pohledu by sice mohly vzejít náměty na další rozšíření a prohloubení diagnostiky, sděluje však zároveň, že z pozice řádného hospodáře nemůže tyto podněty v rámci této zakázky akceptovat. Ke konkrétním dotazům:

Zájemce: "Stavebně historický průzkum – pro komplexní vyhodnocení a pro určení dalšího postupu rekonstrukce jej zájemce vnímá jako důležitý podklad ": *Odpověď:* SHP není součástí zakázky. Ale zadavatel počítá s tím, že SHP bude zadán jako samostatná zakázka, a to časově souběžně s diagnostikou, aby oba zhotovitelé mohli kooperovat (lešením apod.).

Zájemce: "Fotogrametrie – mostní objekt patří do kategorie kulturní památka a pro určení restaurátorského průzkumu slouží jako podklad: *Odpověď:* Fotogrametrie není součástí zakázky. V případě potřeby bude kalkulována až do následných projektových prací.

Zájemce: Restaurátorský průzkum – obsahuje postup sanace jednotlivých prvků mostního objektu z pohledu památkářské péče: *Odpověď:* Není součástí zakázky. Viz bod první.

Zájemce: Teplotní monitoring – slouží k určení teplotního gradientu (chování mostního objektu v důsledku zatížení teplotou). Nosní konstrukci tvoří masivní konstrukční prvky a z toho vyplývající teplotní zatížení, které je významné (vliv na životnost mostu): *Odpověď:* Není součástí zakázky. V případě potřeby bude kalkulován až do následných projektových prací.

Zájemce: Zhodnocení korozního namáhání základů – okrajové podmínky (prostředí mostu) předurčují obavy pro vyhodnocení daného jevu z hlediska zbytkové životnosti založení: *Odpověď:* Součástí zakázky je diagnostický průzkum založení v základním rozsahu dle zadání, tj. potápěčský průzkum stavu pilířů, jejich záhozů a dna koryta v okolí a hodnocení vývoje dle záznamů starších HPM. Dále je v zadání provedení jádrového vývrtu pro ověření stavu zdíva spodní stavby.

Zájemce: Chemická analýza výztuže a ocelových prvků – mostovku tvoří segmentové prefabrikáty propojené tyčovým předpětím, podle fotky teče do spáry mezi prefabrikátem voda: *Odpověď:* Není součástí zakázky. V případě potřeby bude kalkulována cíleně až do následných projektových prací. Poznámka: hodnocení stavu (korozního oslabení, zainjektování) měkké a tvrdé výztuže je součástí zadání.

Zájemce: Jádrový diagnostický vrt skrz mostovku a pilíř až do podzákladí – vnímáme, že fyzikální vlastnosti všech nosních prvků, které tvoří dominantní prvky mostního objektu, jsou důležité pro určení dalšího postupu opravy/sanace/zvýšení únosnosti objektu: *Odpověď:* Není součástí zakázky. V případě potřeby bude kalkulován až do následných projektových prací. Přikládáme archívni výkres mostu. Z něho si dovoluujeme vyvodit, že jádrový diagnostický vrt seshora až do základů by vzhledem k jejich roštovo/pilotovému charakteru měl jen spornou naději na vypovídající hodnotu, oproti vysokým nákladům.



Schnitt durch die Längsachse der Brücke.

