

Příloha č. 1

Zvláštní technické podmínky

**„RS 1 VRT Poříčany – Světlá nad Sázavou“
a „RS 1 ŽST Světlá nad Sázavou“;
Realizace hydrogeologického monitoringu**

Datum vydání: 4. 6. 2026

OBSAH

OBSAH.....	2
SEZNAM ZKRATEK.....	2
1. SPECIFIKACE PŘEDMĚTU DÍLA.....	3
1.1 PŘEDMĚT ZADÁNÍ	3
1.2 OBECNÝ POPIS A UPŘESNĚNÍ ROZSAHU HG MONITORINGU	3
2. PODKLADY PRO ZPRACOVÁNÍ	3
2.1 ZÁVAZNÉ PODKLADY PRO ZPRACOVÁNÍ	3
2.2 OSTATNÍ PODKLADY PRO ZPRACOVÁNÍ	3
3. KOORDINACE S JINÝMI STAVBAMI	3
4. POŽADAVKY NA TECHNICKÉ ŘEŠENÍ.....	4
4.1 VŠEOBECNĚ	4
5. SPECIFICKÉ POŽADAVKY	4
5.1 ODEVZDÁNÍ DÍLA	4
6. SOUVISEJÍCÍ DOKUMENTY A PŘEDPISY	5
7. PŘÍLOHY.....	5

SEZNAM ZKRATEK

Není-li v těchto ZTP výslovně uvedeno jinak, mají zkratky použité v těchto ZTP význam definovaný ve Všeobecných technických podmínkách.

HG	Hydrogeologický
RS	Rychlé spojení
SŽ	Správa železnic, státní organizace
VRT	Vysokorychlostní trať

1. SPECIFIKACE PŘEDMĚTU DÍLA

1.1 Předmět zadání

- 1.1.1 Předmětem díla se rozumí realizace hydrogeologických monitoringů pro úseky „RS 1 VRT Poříčany – Světlá nad Sázavou“ (dále jen „**Část A**“) a „RS 1 ŽST Světlá nad Sázavou“ (dále jen „**Část B**“).

1.2 Obecný popis a upřesnění rozsahu HG monitoringu

- 1.2.1 Podrobnější vedení trasy je uvedeno na mapovém portále vysokorychlostních tratí Správy železnic dostupném na www.vrtyky.cz/mapa.
- 1.2.2 Monitoring bude prováděn v rozsahu nezbytném pro návrh vedení trati včetně souvisejících objektů železničního spodku, inženýrských objektů, pozemních objektů a komunikací a ostatních staveb souvisejících s návrhem VRT a konvenční železnice.

2. PODKLADY PRO ZPRACOVÁNÍ

2.1 Závažné podklady pro zpracování

- 2.1.1 Projektová dokumentace stupně DÚR – vybrané části:
- 2.1.1.1 RS1 VRT Poříčany – Světlá nad Sázavou, Inženýrskogeologický průzkum, Souhrnná zpráva. SUDOP Praha a.s. 11/2024
 - 2.1.1.2 RS1 VRT Poříčany – Světlá nad Sázavou, Předběžný hydrogeologický průzkum, Souhrnná zpráva včetně hydrodynamických zkoušek, pasportizace hydrogeologických objektů a laboratorních zkoušek. SUDOP Praha a.s. 11/2024
- (viz příloha č. 7.1.1 těchto ZTP)
- 2.1.2 „RS 1 VRT Poříčany – Světlá nad Sázavou“, Projekt hydrogeologického monitoringu. Vodní zdroje Ekomonitor, s.r.o. 10/2025 (viz příloha č. 7.1.2 těchto ZTP).
- 2.1.3 „RS 1 ŽST Světlá nad Sázavou“, Projekt hydrogeologického monitoringu. Vodní zdroje Ekomonitor, s.r.o. 10/2025 (viz příloha č. 7.1.3 těchto ZTP).
- 2.1.4 Otevřená data GIS a DGN (podrobná situace, podélné řezy), podklad bude předán po podpisu smlouvy.

2.2 Ostatní podklady pro zpracování

- 2.2.1 Nedokládají se.

3. KOORDINACE S JINÝMI STAVBAMI

- 3.1.1 Koordinace s dalšími záměry Správy železnic a ostatních investorů bude probíhat dle pokynů Objednatelů a aktuální situace v průběhu zpracování předmětu plnění. Jedná se zejména o záměry:
- 3.1.1.1 „RS 1 VRT Praha-Běchovice – Světlá nad Sázavou“; Zpracování dokumentace pro povolení stavby.
 - 3.1.1.2 „RS 1 VRT Praha-Běchovice – Světlá nad Sázavou“; Zpracování podrobného inženýrskogeologického průzkumu.
 - 3.1.1.3 „RS 1 VRT Praha-Běchovice – Poříčany“; Realizace hydrogeologického monitoringu.
 - 3.1.1.4 Modernizace traťového úseku Světlá nad Sázavou (mimo) - Leština u Světlé (mimo).
 - 3.1.1.5 Modernizace traťového úseku Okrouhlice (včetně) - Světlá nad Sázavou (mimo).

4. POŽADAVKY NA TECHNICKÉ ŘEŠENÍ

4.1 Všeobecně

- 4.1.1 Hydrogeologický monitoring bude realizován dle Projektu hydrogeologického monitoringu pro Část A a Část B viz Příloha č. 7.1.2. a 7.1.3.
- 4.1.2 Rozsah monitorovaných objektů může být oproti Projektu hydrogeologického monitoringu pro Část A a Část B rozšířen za základě pokynu Objednatele v souladu s postupem dle § 222 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů.

5. SPECIFICKÉ POŽADAVKY

5.1 Odevzdání díla

- 5.1.1 Odevzdání dokumentace nebude vyžadováno v listinné podobě.
- 5.1.2 Zhotovitel je povinen poskytnout jednotlivé části služeb v níže uvedených lhůtách:

Popis části služeb	Způsob a množství provedení	Lhůta pro provedení části služeb
Koncept Roční zprávy za sledované období (výsledky HG monitoringu budou zpracovány formou ročních zpráv o provedeném měření	elektronicky	vždy do 2 týdnů od konce příslušného hydrologického roku*
Koncept Závěrečné zprávy (pro část A i pro část B)	elektronicky	do 4 týdnů od ukončení měření

*Konec hydrologického roku připadá na 31.10.

- 5.1.3 Definitivní odevzdání dokumentace se zapracováním veškerých požadavků a připomínek objednatele v elektronické podobě bude provedeno následovně:
- Roční zpráva HG monitoringu za sledované období (kompletní otevřená a uzavřená forma, a to pro část A i část B)
 - Závěrečná zpráva HG monitoringu (kompletní otevřená a uzavřená forma , a to pro část A i část B)
- 5.1.4 Objednateli budou dále předány následující výstupy z hydrogeologického monitoringu:
- evidence jednotlivých prací včetně záznamu o měření hladiny povrchových a podzemních vod v monitorovaných vrtech a bodech, které jsou součástí hydrogeologického monitoringu (otevřená forma),
 - protokoly o laboratorních analýzách,
 - fotodokumentace prací.
- 5.1.5 Předávací protokol podepíše kontaktní zaměstnanec ve věcech technických uvedený v záhlaví smlouvy. V případě, že Průběžná zpráva vykazuje při předání vady nebo nedostatky, je objednatel oprávněn odepřít podpis předávacího protokolu, přičemž tuto skutečnost s konkrétním vymezením zjištěných vad nebo nedostatků Průběžné zprávy, resp. jejích části kontaktní zaměstnanec ve věcech technických uvede v předávacím protokolu.
- 5.1.6 V případě, že Průběžná zpráva vykazuje vady nebo nedostatky, není zhotovitel oprávněn vystavit daňový doklad – fakturu. Zhotovitel je oprávněn ji vystavit až po odstranění vad nebo nedostatků.

6. SOUVISEJÍCÍ DOKUMENTY A PŘEDPISY

- 6.1.1 Zhotovitel se zavazuje provádět dílo v souladu s obecně závaznými právními předpisy České republiky a EU, technickými normami a s dokumenty a vnitřními předpisy objednatele (směrnice, vzorové listy, TKP, VTP, ZTP apod.), vše v platném znění.
- 6.1.2 Objednatel umožňuje zhotoviteli přístup ke svým dokumentům a vnitřním předpisům na svých webových stránkách:

www.spravazeleznice.cz v sekci „O nás / Vnitřní předpisy / odkaz Dokumenty a předpisy“ (<https://www.spravazeleznice.cz/o-nas/vnitрни-předpisy-spravy-zeleznice/dokumenty-a-předpisy>)

Pokud je dokument nebo vnitřní předpis veřejně dostupný je umožněno jeho stažení. Ostatní dokumenty a vnitřní předpisy jsou poskytovány v souladu s právními předpisy na základě podané žádosti na níže uvedených kontaktech:

Správa železnic, státní organizace
Centrum telematiky a diagnostiky
Oddělení dokumentace a distribuce tiskových materiálů
Jeremenkova 103/23
779 00 Olomouc

nebo e-mail: typdok@tudc.cz

kontaktní osoba: paní Jarmila Strnadová, tel.: 972 742 396, mobil: 725 039 782

Ceníky: <https://typdok.tudc.cz/>

7. PŘÍLOHY

- 7.1.1 Projektová dokumentace stupně DÚR – vybrané části
- 7.1.2 „RS 1 VRT Poříčany – Světlá nad Sázavou“, Projekt hydrogeologického monitoringu. Vodní zdroje Ekomonitor, s.r.o. 10/2025
- 7.1.3 „RS 1 ŽST Světlá nad Sázavou“, Projekt hydrogeologického monitoringu. Vodní zdroje Ekomonitor, s.r.o. 10/2025

Zpracovala:

Stavební správa vysokorychlostních tratí
Správa železnic, státní organizace