

**Příloha č. 2 c)**

## **Zvláštní technické podmínky**

**Zhotovení stavby**

**Náhrada přejezdu P 4049 v km 76,708  
trati Chlumeck nad Cidlinou - Lichkov**

Datum vydání: 27. 5. 2025

## Obsah

<b>SEZNAM ZKRATEK.....</b>	<b>2</b>
<b>1. SPECIFIKACE PŘEDMĚTU DÍLA.....</b>	<b>3</b>
1.1 Účel a rozsah předmětu Díla .....	3
1.2 Umístění stavby .....	3
<b>2. PŘEHLED VÝCHOZÍCH PODKLADŮ .....</b>	<b>3</b>
2.1 Projektová dokumentace .....	3
2.2 Související dokumentace .....	3
<b>3. KOORDINACE S JINÝMI STAVBAMI .....</b>	<b>4</b>
<b>4. POŽADAVKY NA TECHNICKÉ ŘEŠENÍ PROVEDENÍ DÍLA .....</b>	<b>4</b>
4.1 Všeobecně.....	4
4.2 Zeměměřická činnost zhotovitele .....	5
4.3 Doklady předkládané zhotovitelem .....	5
4.4 Dokumentace zhotovitele pro stavbu .....	5
4.5 Dokumentace skutečného provedení stavby .....	6
4.18 Kabelovody, kolektory .....	7
4.23 Životní prostředí .....	7
<b>5. ORGANIZACE VÝSTAVBY.....</b>	<b>8</b>
<b>6. SOUVISEJÍCÍ DOKUMENTY A PŘEDPISY .....</b>	<b>8</b>

## SEZNAM ZKRATEK

Není-li v těchto ZTP výslovně uvedeno jinak, mají zkratky použité v těchto ZTP význam definovaný ve VTP. V seznamu se neuvádějí legislativní zkratky, zkratky a značky obecně známé, zavedené právními předpisy, uvedené v obrázcích, příkladech nebo tabulkách.

Nevyplývá-li z povahy věci něco jiného, znamenají odkazy na kapitoly, články a odstavce použité v těchto ZTP na jednotlivé kapitoly, články a odstavce těchto ZTP.

**ZZVZ** ..... zákon č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek

**Specialista** ..... specialista životního prostředí – zaměstnanec SŽ zajišťující oblast ŽP v rámci všech

**ŽP** ..... činností SŽ

## 1. SPECIFIKACE PŘEDMĚTU DÍLA

### 1.1 Účel a rozsah předmětu Díla

- 1.1.1 Předmětem díla je zhotovení stavby „**Náhrada přejezdu P 4049 v km 76,708 trati Chlumec nad Cidlinou - Lichkov**“, jejímž cílem je zajištění plynulosti a bezpečnosti železniční dopravy na trati Chlumec nad Cidlinou - Lichkov. Náplní prací je především vybudování mostu, který je součástí nové náhradní komunikace (navržena s ohledem na stávající komunikaci III/3128 a svažité terén) a odstranění konstrukce železničního přejezdu. Jedná se o krátkou asfaltobetonovou komunikaci, která vede přes bezejmenný přítok Divoké Orlice, most bude tvořen uzavřeným rámem o světlosti 3 m z monolitického železobetonu.
- 1.1.2 neobsazeno
- 1.1.3 neobsazeno
- 1.1.4 neobsazeno
- 1.1.5 Rozsah Díla „Náhrada přejezdu P 4049 v km 76,708 trati Chlumec nad Cidlinou - Lichkov“ je:
- zhotovení stavby dle zadávací dokumentace,
  - zpracování Realizační dokumentace stavby,
  - vypracování Dokumentace skutečného provedení stavby včetně geodetické části a dokladů pro kolaudaci (popis odchylek a dokumentaci pro povolení stavby s vyznačením odchylek).
- 1.1.6 neobsazeno
- 1.1.7 Bližší specifikace předmětu plnění veřejné zakázky je upravena i v dalších částech zadávací dokumentace.

### 1.2 Umístění stavby

- 1.2.1 Stavba bude probíhat na trati Chlumec nad Cidlinou – Lichkov.

#### Údaje o stavbě

Označení (S-kód)	S621900159
Kraj	Pardubický
Okres	Ústí nad Orlicí
Katastrální území	Bohousová
Správce	OŘ HK

## 2. PŘEHLED VÝCHOZÍCH PODKLADŮ

### 2.1 Projektová dokumentace

- 2.1.1 Projektová dokumentace „Náhrada přejezdu P 4049 v km 76,708 trati Chlumec nad Cidlinou - Lichkov“, zpracovatel DMC Havlíčkův Brod s.r.o., IČO: 252 84 525, se sídlem: Průmyslová 941, 580 01 Havlíčkův Brod, datum 7/2020.

Zhotovitel po uzavření SOD obdrží elektronickou podobu projektové dokumentace (PDPS) včetně dokumentace na základě, které bylo vydáno pro stavební povolení (DSP).

### 2.2 Související dokumentace

- 2.2.1 neobsazeno
- 2.2.2 Rozhodnutí o schválení stavebního záměru na stavbu „Náhrada přejezdu P4049 v km 76,708 trati Chlumec nad Cidlinou – Lichkov“ ze dne 20. 1. 2021, č.j.: MUZBK-22479/2020/SPDO-9, sp. zn.: MUZBK-22479/2020/SPDO, vydané Městským úřadem Žamberk, odbor správní a dopravy, včetně rozhodnutí o prodloužení jeho platnosti ze dne

10. 10. 2022, č. j. MUZBK-35711/2022, sp. zn. MUZBK-29112/2022/04, vydané Městským úřadem Žamberk, odbor správní a dopravy.

Další rozhodnutí o prodloužení bude vybranému dodavateli předáno bez zbytečného odkladu před podpisem Smlouvy.

- 2.2.3 Povolení k odstranění pro stavbu k.ú. Bohousová „Náhrada přejezdu P4049 v km 76,708 trati Chlumec nad Cidlinou – Lichkov“ ze dne 15. 3. 2021, č.j.: DUCR-14975/21/Fl, sp. zn.: MP-SDP0078/21-6/Fl, vydané Drážním úřadem, sekce infrastruktura, územní odbor Praha.

### 3. KOORDINACE S JINÝMI STAVBAMI

- 3.1.1 Zhotovení stavby musí být provedeno v koordinaci s připravovanými, případně aktuálně realizovanými akcemi, a to i dalších investorů, které přímo s předmětnou akcí souvisí nebo ji mohou ovlivnit. Součástí plnění Díla je i zajištění koordinace při realizaci prací, poskytování a rozsahu výluk, přidělení prostorů pro staveniště v jednotlivých žst. apod.

### 4. POŽADAVKY NA TECHNICKÉ ŘEŠENÍ PROVEDENÍ DÍLA

#### 4.1 Všeobecně

- 4.1.1 **V zadávací dokumentaci pro zhotovení stavby jsou uvedeny Všeobecné technické podmínky – VTP/R/18/25 (dále jen „VTP/R“).**

4.1.2 neobsazeno

4.1.3 neobsazeno

4.1.4 neobsazeno

4.1.5 neobsazeno

4.1.6 neobsazeno

4.1.7 neobsazeno

- 4.1.8 Třetí odrážka odst. (6) podčláunku 1.11.5.1 v Kapitole 1 TKP se ruší a nahrazuje se následujícím textem:

„• kompletní dokumentace Stavby ve struktuře TreeInfo, resp. InvestDokument, v otevřené a uzavřené formě,“

- 4.1.9 Do uveřejnění Zadávací dokumentace uzavřel Objednatel níže uvedené nájemní smlouvy: „Seznam smluv pro majetkoprávní vypořádání“ viz Díl 5. Zadávací dokumentace. Práva a povinnosti z těchto uzavřených smluv Zhotovitel tímto přijímá a zavazuje se užívat předmětné nemovitosti v souladu s podmínkami uzavřených smluv.

4.1.10 neobsazeno

- 4.1.11 Zhotovitel zajistí v místě a době plnění realizačních prací v obvodu Staveniště efektivní stálou ostrahu za účelem zajištění provozuschopnosti pracemi dotčené provozované infrastruktury, zaměřenou především na ochranu inženýrských sítí a majetku. Rozsah provedených bezpečnostních opatření je plně v gesci Zhotovitele s cílem maximální efektivity daného opatření (střežení proti vandalismu, poškození a zcizení jakýkoli částí SO/PS atd.) po dobu provádění Díla. Náklady na zajištění těchto opatření jsou součástí smluvní ceny.

4.1.12 neobsazeno

4.1.13 neobsazeno

4.1.14 neobsazeno

- 4.1.15 Nedodržení jakýchkoliv z podmínek z výše uvedeného odst. **Chyba! Nenalezen zdroj odkazů.** je porušením BOZP a Zhotovitel je povinen uhradit smluvní pokutu ve výši uvedené v Obchodních podmínkách.

- 4.1.16 neobsazeno
- 4.1.17 neobsazeno
- 4.1.18 neobsazeno
- 4.1.19 neobsazeno
- 4.1.20 neobsazeno
- 4.1.21 neobsazeno

## **4.2 Zeměměřická činnost zhotovitele**

- 4.2.1 Zhotovitel zažádá jmenovaného Autorizovaného zeměměřického inženýra (AZI) Objednatel o zajištění aktuálních podkladů a postupu vyplývajícího z požadavků uvedených v příslušných VTP a těchto ZTP pro provedení díla nejpozději do termínu předání Staveniště.
- 4.2.2 Geodetická část DSPS se vyhotovuje dle pravidel pro přechodné období DTMŽ, které jsou v aktuálním znění zveřejňovány na webových stránkách: <https://www.spravazeleznice.cz/stavby-zakazky/podklady-pro-zhotovitele/digitalni-technicka-mapa-zeleznice-technicke-standardy/prechodne-obdobi-dtmz-technicke-specifikace>
- 4.2.3 **Na neelektrizovaných tratích** platí pro zřizování zajištění PPK postupy dle dopisu Ředitele O13, čj.: 168954/2021-SŽ-GŘ-O13, Zajištění prostorové polohy na neelektrizovaných tratích SŽ (viz Díl 5. Zadávací dokumentace), který stanovuje pro účel zajištění PPK použití bodů ŽBP, bez nutnosti zřizování zajišťovacích značek, a stanovuje postupy a požadavky při jeho budování. Síť bodů ŽBP, která má současně plnit funkci zajištění PPK, musí být vybudována v odpovídající kvalitě v souladu s metodickým pokynem SŽ M20/MP007 Železniční bodové pole.
- 4.2.4 neobsazeno

## **4.3 Doklady předkládané zhotovitelem**

- 4.3.1 Pokud již Zhotovitel nepředložil dále uvedené doklady před uzavřením SOD, předloží před zahájením prací na objektech, jejichž součástí jsou „Určená technická zařízení“ ve smyslu vyhlášky MD č. 100/1995 Sb., kterou se stanoví podmínky pro provoz, konstrukci a výrobu určených technických zařízení a jejich konkretizace (Řád určených technických zařízení), v platném znění, včetně prováděcích předpisů k této vyhlášce v platném znění, doklad o tom, že má pověření nebo má zajištěnou spolupráci s právnickou osobou, která má pověření podle ustanovení § 47 odst. 4 zákona č. 266/1994 Sb., o drahách, v platném znění pro všechny druhy „Určených technických zařízení“, dotčených výstavbou. Z tohoto dokladu musí být zřejmé, že se vztahuje k plnění předmětné zakázky a bez jeho předložení těchto dokladů nebude možné zahájit práce na výše uvedených objektech.
- 4.3.2 neobsazeno
- 4.3.3 neobsazeno
- 4.3.4 neobsazeno

## **4.4 Dokumentace zhotovitele pro stavbu**

- 4.4.1 Součástí předmětu díla je i vyhotovení Realizační dokumentace stavby (výrobní, montážní, dílenské, dokumentace dodavatele mostních objektů), která v případě potřeby rozpracovává PDPS s ohledem na znalosti konkrétních dodávaných výrobků, technologií, postupů a výrobních podmínek Zhotovitele. Obsah a rozsah RDS je definován přílohou P8 směrnice SŽ SM011, Dokumentace staveb Správy železnic, státní organizace (dále jen „SŽ SM011“), zejména pro:
  - a) SO 03 Most.

- 4.4.2 Zhotovitel RDS dodá schválenou výkresovou dokumentaci pro provizorní zabezpečovací zařízení, řešící pouze cílový stav a rozhodující stavební postupy, odsouhlasené v připomínkovém řízení.
- 4.4.3 neobsazeno
- 4.4.4 neobsazeno
- 4.4.5 neobsazeno
- 4.4.6 Za dodání schválené související výkresové dokumentace pro ostatní stavební postupy zodpovídá Zhotovitel stavby v souladu s přílohou P8 směrnice SŽ SM011.
- 4.4.7 Zhotovitel zpracuje technologické předpisy (TePř) prováděných prací včetně kontrolního a zkušebního plánu v jednotlivých etapách stavby (především v plánované výluce) jednotlivých SO a PS v přiměřeném rozsahu nutném pro zhotovení stavby.
- 4.4.8 neobsazeno
- 4.4.9 neobsazeno

#### **4.5 Dokumentace skutečného provedení stavby**

- 4.5.1 DSPS bude zpracována dle přílohy P9 směrnice SŽ SM011.
- 4.5.2 neobsazeno
- 4.5.3 neobsazeno
- 4.5.4 **Zhotovitel pro žádost o vydání kolaudačního rozhodnutí zpracuje a předá Objednateli popis odchylek od dokumentace pro povolení stavby a dokumentaci pro povolení stavby s vyznačením odchylek, došlo-li k nepodstatné odchylce oproti ověřené projektové dokumentaci pro povolení ve smyslu § 232 odst. (2) písm. a) zákona č. 283/2021 Sb., stavební zákon.**
- 4.5.5 neobsazeno
- 4.5.6 Předání DSPS dle článku 1.11.5 Kapitoly 1 TKP proběhne na médiu: DVD.

4.6 neobsazeno

4.7 neobsazeno

4.8 neobsazeno

4.9 neobsazeno

4.10 neobsazeno

4.11 neobsazeno

4.12 neobsazeno

4.13 neobsazeno

4.14 neobsazeno

**4.15** neobsazeno

4.16 neobsazeno

4.17 neobsazeno

#### **4.18 Kabelovody, kolektory**

4.18.1 Zhotovitel se při zajištění a ochraně kabelizace řídí pokynem SŽ PO-09/2023-GŘ Pokyn generálního ředitele ve věci ochrany kabelizace v průběhu přípravy a realizace investičních a opravných prací ze dne 4. 6. 2024.

4.19 neobsazeno

4.20 neobsazeno

4.21 neobsazeno

4.22 neobsazeno

#### **4.23 Životní prostředí**

##### **4.23.1 Nakládání s odpady**

4.23.1.1 neobsazeno

4.23.1.2 neobsazeno

4.23.1.3 Za vícepráci pro položku „Likvidace odpadů včetně dopravy“ se počítá navýšení množství odpadu v dané kategorii nad rámec celkového množství v kategorii v součtu všech SO a PS uvedené v SO 90-90.

4.23.1.4 Ceny Zhotovitele pro „Likvidaci odpadu včetně dopravy“ lze využít do množství odpadu v dané kategorii navýšené o 20 %. V případě, kdy množství odpadu v daném druhu odpadu překročí 20 %, má Objednatel možnost požadovat po Zhotoviteli individuální kalkulaci, příp. si zajistit likvidaci odpadu sám.

4.23.1.5 Objednatel v průběhu zhotovení stavby oznámí Zhotoviteli, zda si vícepráce nad 20 %, každé jedné kategorii odpadu – položce SO 90-90, vztahující se k „Likvidaci odpadů včetně dopravy“ zajistí sám.

4.23.1.6 Zhotovitel stavby si zajistí rozsah skládek, resp. recyklačních míst/center a možnost ukládání odpadů sám, a to v návaznosti na v projektové dokumentaci předpokládaný celkový předpokládaný rozsah odpadů v rámci jednotlivých kategorií. Zhotovitel bude při zajišťování kapacit skládek zároveň počítat s tím, že množství odpadů může být v rámci každé kategorie až o 20% vyšší.

4.23.1.7 Zhotovitel oceňuje položky odpadů (Varianta 901 až 999) pouze SO 90-90, v jednotlivých SO/PS je neoceňuje.

4.24 neobsazeno

4.25 neobsazeno

4.26 neobsazeno

## 5. ORGANIZACE VÝSTAVBY

5.1.1 Rozhodující milníky doporučeného časového harmonogramu: Při zpracování harmonogramu je nutné vycházet z jednotlivých stavebních postupů uvedených v ZOV.

5.1.2 neobsazeno

5.1.3 V harmonogramu postupu prací je nutno dle ZOV v Projektové dokumentaci respektovat zejména následující požadavky a termíny:

- termín zahájení a ukončení stavby
- možné termíny uvádění provozuschopných celků do provozu
- přechodové stavy, provozní zkoušky (kontrolní a zkušební plán)

5.1.4 neobsazeno

5.1.5 Závazným pro Zhotovitele jsou termíny a rozsah výluk, které jsou uvedeny v následující tabulce:

**Stavební postupy**

Postup	Činnosti	Typ výluky	Doba pro dokončení
	Zahájení stavebních prací – dnem předání staveniště		Předpokládaný termín zahájení stavebních prací 9/2025
1. Etapa - Dokončení stavebních prací	<b>Přípravné a hlavní stavební práce</b> Tato Etapa zahrnuje všechny SO a PS a položku poř. č. 4 z SO 98-98, nezahrnuje zbytek SO 98-98	Bez výluk	5 měsíců ode Dne zahájení stavebních prací (viz smlouva)*
2. Etapa - Dokončení Díla	<b>SO 98-98</b> Tato Etapa zahrnuje SO 98-98 vyjma položky poř. č. 4		10 měsíců ode Dne zahájení stavebních prací (viz smlouva)*

\*) Datum ukončení stavby je závislé na termínu zahájení stavebních prací

## 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 Technické požadavky na výrobky, zařízení a technologie pro ŽDC (dle směrnice SŽ SM008) jsou uvedeny na webových stránkách:

**www.spravazeleznic.cz v sekci „Dodavatelé/Odběratelé / Technické požadavky na výrobky, zařízení a technologie pro ŽDC“** (<https://www.spravazeleznic.cz/dodavatele-odberatele/technicke-pozadavky-na-vyrobyky-zarizeni-a-technologie-pro-zdc>).

6.1.3 Objednatel umožňuje Zhotoviteli přístup ke svým vnitřním dokumentům a předpisům a typové dokumentaci na webových stránkách:

**www.spravazeleznic.cz v sekci „O nás / Vnitřní předpisy Správy železnic / odkaz Dokumenty a předpisy“** (<https://www.spravazeleznic.cz/o-nas/vnitri-ni>).



predpisy-spravy-zeleznic/dokumenty-a-predpisy), <https://typdok.tudc.cz/> v sekci „archiv TD“ a <https://modernizace.spravazeleznic.cz/> v sekci „Typová řešení“.

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 techniky a diagnostiky**

Odbor servisních služeb, oddělení hospodářské správy

Malletova 2363/10

190 00 Praha 9 - Libeň

nebo e-mail: [typdok@spravazeleznic.cz](mailto:typdok@spravazeleznic.cz), tel.: 972 742 396, mobil: 725 039 782

Ceníky: <https://typdok.tudc.cz/>