



# TECHNICKÁ ZPRÁVA DOPRAVNĚ-INŽENÝRSKÁ OPATŘENÍ

## 1. IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE

STAVBA	: II/299 Librantice – hranice okresu Náchod SO 101 Úsek Librantice + SO 101.1 Napojení na komunikaci + SO 101.2 Chodník a nástupiště – <b>řešeno samostatnou PD</b> SO 102 Úsek Librantice - Výrava + SO 102.1 Napojení na komunikaci + SO 102.2 Chodník a nástupiště + SO 102.3 Propustky SO 103 Úsek Výrava - Libřice + SO 103.1 Napojení na komunikaci + SO 103.2 Chodník a nástupiště + SO 103.3 Propustky SO 104 Úsek Libřice – hranice okresu Náchod + SO 104.1 Napojení na komunikaci + SO 104.2 Chodník a nástupiště + SO 104.3 Propustky – <b>řešeno samostatnou PD</b> SO 201 Most Librantice – <b>řešeno samostatnou PD</b> SO 202 Most Výrava – <b>řešeno samostatnou PD</b> SO 203 Most Lejšovka – <b>řešeno samostatnou PD</b> SO 301 Kanalizace Librantice – <b>řešeno samostatnou PD</b> SO 302 Kanalizace Libřice – <b>řešeno samostatnou PD</b> SO 401 Přeložka sdělovacího kabelu – <b>řešeno samostatnou PD</b>
STAVEBNÍ ÚŘAD	: Hradec Králové
KATASTRÁLNÍ ÚZEMÍ	: Librantice (683485), Černilov (620238), Výrava (787671), Libřice (683493)
STUPEŇ PD	: Dokumentace pro provádění stavby (PDPS)
POZEMKY STAVBY	: Librantice (683485): 1329/9, 1299/4, 1525 Černilov (620238): 4209, 4194, 4212 Výrava (787671): 2451, 1950/2, 1950/22, 2144/10, 2144/13, 1927/16, 2136/1, 1950/1, 1863/1, 1922, 2666, 2629 Libřice (683493): 814, 674/3, 681/1, 681/2, 667/1
OBJEDNATEL	:



## II/299 Librantice – hranice okresu Náchod

	<b>Královéhradecký kraj</b> Pivovarské náměstí 1245 500 03 Hradec Králové IČ: 708 89 546
<b>ZÁSTUPCE OBJEDNATELE</b>	<b>ÚS Královéhradeckého kraje a.s.</b> Kutnohorská 59 500 04 Hradec Králové IČ: 275 02 988 Ve věcech technických: Martin Dvořáček, tel: 495 540 266
<b>PROJEKTANT</b> 	Bc. Lenka Ledvinková - HIP ČKAIT 0602363 Prodín a.s. K Vápence 2745 530 02 Pardubice tel. +420 725 601 941 IČ 25292161

## 2 PŘEHLED VÝCHOZÍCH PODKLADŮ

- Závěr z jednání
- Mapové podklady
- Průzkum v místě navrhované stavby
- TP Zásady pro přechodné dopravní značení

## 3 DOPRAVNĚ INŽENÝRSKÁ OPATŘENÍ

Při provádění stavby dojde k omezení silničního provozu na předmětné silnici II / 299

Délka výstavby je odhadována na u **SO 102 Úsek Librantice – Výrava** na min. 5 měsíců (dle povětrnostních vlivů, a harmonogramu stavebních prací dle návrhu vybraného zhotovitele) a u **SO 103 Úsek Výrava – Libřice** na min. 2 měsíce.

Dopravní opatření budou vyžadovat omezení provozu (i úplné) a objížďky. Tato opatření je nutné eliminovat na co nejkratší dobu.

Silnice II/299 je komunikace, která propojuje město Třebechovice pod Orebem, obec Librantice, Výravu, Libřice, Nový Ples, Josefov a Jaroměř. Řešený úsek komunikace II. třídy II/299 vede extravilánem mezi obcemi Librantice, Výrava, Libřice a intravilánem obce Výrava + částečně obcí Librantice a Libřice. Řešený úsek začíná v intravilánu obce Librantice a končí v extravilánu na hranici s okresem. **Řešený úsek je rozdělen na tři samostatné projektové dokumentace. PD 1 intravilán obce Librantice SO 101. PD 2 SO 102 a SO 103 + propustky chodníky, PD 3 Intravilán obce Libřice SO 104 od komunikace II/308 po hranici okresu Náchod + chodníky, kanalizace, most u Lejšovky a propustky.**

Délka řešeného úseku je cca 5,43 km (3,73 km + 1,7 km).



Práce, u nichž to jejich povaha umožňuje, budou prováděny za provozu. Při potřebě úplné uzavírky bude vyznačena objízdňá trasa. Přechodné dopravní značení během provádění stavebních prací bude provedeno dle konkrétních podmínek dle TP 66 – „Zásady pro označování pracovních míst na pozemních komunikacích“.

### 3.1 OBJÍZDNÁ TRASA

Stavební práce budou z důvodu sanace krajů vozovky, budování nových příčných propustků pod komunikací a zkrácení doby uzavírky prováděny pouze při plné uzavírce. Stavba bude prováděna po etapách (SO 102 a SO 103). Objízdňé trasy jsou navrženy s ohledem na možnosti objízdňých komunikací zvláště pro osobní a nákladní vozidla. Tento úsek komunikace je částečně obsluhován dálkovou autobusovou dopravou.

Předpokládané členění na úseky je následující.

**SO 102 Úsek Librantice – Výrava (3,73 km)** bude prováděn za plné uzavírky z důvodu sanace krajů vozovky, budování nových příčných propustků pod komunikací a zkrácení doby výstavby. Délka výstavby bude cca 5 měsíců.

**SO 103 Úsek Výrava – Libřice (1,7 km)** bude prováděn za plné uzavírky z důvodu sanace krajů vozovky, budování nových příčných propustků pod komunikací a zkrácení doby výstavby. Délka výstavby bude cca 2 měsíce.

**Celková délka stavby je předpokládána 5 + 2 měsíce.**

Přechodné dopravní značení během provádění stavebních prací bude provedeno dle konkrétních podmínek dle TP 66 – „Zásady pro označování pracovních míst na pozemních komunikacích“.

**Objízdňá trasa je vyznačena v příloze této technické zprávy.**

Je počítáno s pronájmem provizorního dopravního značení na dobu 210 dnů.

**Plná uzavírka (5 + 2 měsíce)**

IS11b, směrová tabule pro vyznačení objížděky **176x**

IS11c směrová tabule pro vyznačení objížděky **43x**

IP22 cedule velká s vyznačením údajů o objížděce **66x**

B1 + E13 – MIMO VOZIDEL STAVBY **6x**

Z2 (3xS7 typ1) Zábrana pro označení uzavírky **5x**

**Předpokládané objízdňé trasy:**

II. etapa výstavby:

**OS** – Librantice – Černilov – Libřice, délka trasy 9,1 km

**N** – Librantice – Třebechovice pod Orebem – Hradec Králové – Černilov – Libřice, délka trasy 28,7 km

III. etapa výstavby:

**OS** – Výrava – Libřice, délka trasy 4,2 km

**N** – Librantice – Třebechovice pod Orebem – Hradec Králové – Černilov – Libřice, délka trasy 28,7 km

### 3.2 DOBA OMEZENÍ

Je odhadována na min. 5 + 2 měsíce v návaznosti na roční období – teplotu a povětrnostní vlivy. Přesný harmonogram určí vybraný zhotovitel stavby.



*II/299 Librantice – hranice okresu Náchod*

Veškerá omezení a uzavírky budou označeny dle TP 66 – Zásady pro označování pracovních míst na pozemních komunikacích:

Vypracovala: Bc. Lenka Ledvinková  
Prodin a.s.  
K Vápence 2745  
530 02 Pardubice  
+420 725 601 941

V Pardubicích, listopad 2021

