

## Technická specifikace

Název akce:

„Výměna dilatačních závěrů a lokální sanace na mostech ev.č. 3289-1 přes D11 u Sán a ev.č. 336-010 přes Sázavu v Horce nad Sázavou - Buda“

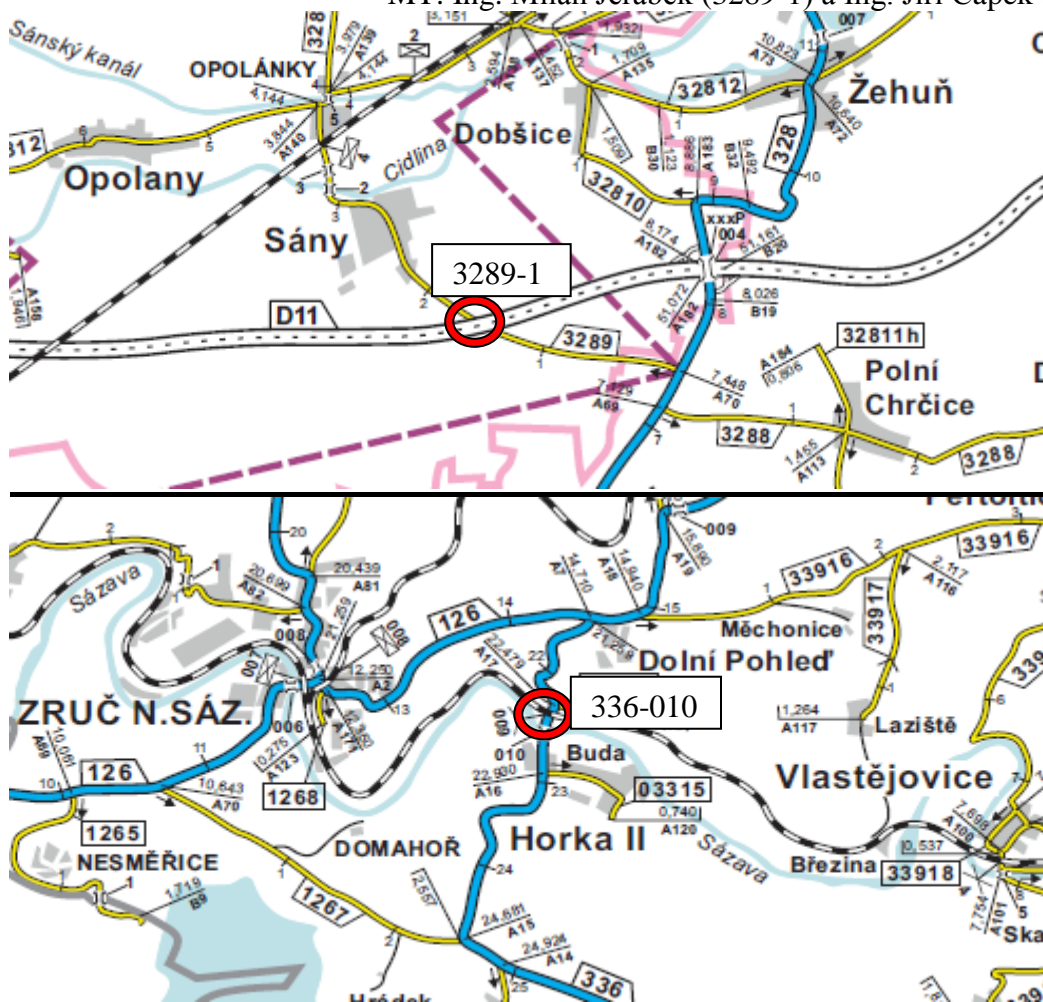
Místo realizace akce :

Silnice č.III/3289 a II/336 v nejbližším okolí mostů

Obec: Oblast Kutná Hora

CMS: Městec Králové a Zbraslavice

MT: Ing. Milan Jeřábek (3289-1) a Ing. Jiří Čapek (336-010)



**Staničení provozní v km:**

- most ev.č. 3289-1 -> 1,500km
- most ev.č. 336-010 -> 22,622km

**Odhad nákladů bez DPH:**

- Most ev.č. 3289-1: 1 447 749,37 Kč s DPH 1 751 776,74 Kč
- Most ev.č. 336-010: 4 435 433,71 Kč s DPH 5 366 874,79 Kč

**Celkem:** 5 883 183,08 Kč s DPH 7 118 651,53 Kč

**Předpokládaný termín realizace: 07 – 10/2020**

**Výčet požadovaných oprav:**

Předmětem veřejné zakázky je provedení stavební údržby mostů k docílení bezpečného stavu k dalšímu užívání obou mostů.

Stavba bude probíhat dle projektové dokumentace zpracované zhotovitelem stavby, dokumentace bude zpracována v souladu se specifikací prací a ZTKP v příloze a před zahájením stavby (výroby) bude odsouhlasena správcem mostu.

U jednotlivých mostů se předpokládá provedení stavební údržby v tomto rozsahu:

A/ Most ev.č. 3289-1 přes D11 u Sán:

- Zařízení staveniště – DIO (předpokládá se koordinace se stavbou „III/3289-1 Sány, most ev.č. 3289-1 přes D11 – havarijní oprava poruchy zemního tělesa“)
- Výměna nefunkčních a špatně zakotvených dilatačních závěrů (Euroflex) na opěře 01 a 05 za jednolamelové závěry kotvené do konstrukce chemickými kotvami
- Obnova a napojení izolace v nezbytném rozsahu pro bezvadnou funkci izolačního systému mostu
- Ostatní stavební práce dle přiloženého soupisu prací
- Dokončovací práce, zrušení zařízení staveniště, obnovení provozu
- Uvedení do provozu

B/ Most ev.č. 336-010 přes Sázavu v Horce nad Sázavou - Buda

- Zařízení staveniště – DIO
- Výměna netěsného dilatačního závěru nad pilířem 03 (Euroflex) za povrchový dilatační závěr s dilatačním pohybem do 100mm
- Nahrazení podpovrchových závěrů nad OP1 a OP4 elastomerovým závěrem
- Sanace římsy a chodníku se zatěsněním vícevrstvou polyuretanovou pochozí podlahovou stěrkou
- Nátěr stávajícího zábradlí včetně otryskání v místech zrezivění křemičitým pískem na stupeň Sa 2,5
- Sanace spodní stavby – zvláště pilíře 03 a OP4
- Vyčištění a konzervace všech ocelolitinových ložisek mostu
- Ostatní stavební práce dle přiloženého soupisu prací
- Dokončovací práce, zrušení zařízení staveniště, obnovení provozu
- Uvedení do provozu

**Stavba je členěna na objekty:**

- SO 201 Most ev.č. 3289-1 přes D11 u Sán – výměna dilatací
- SO 202 Most ev.č. 336-010 přes Sázavu v Horce nad Sázavou – Buda – výměna dilatací a nezbytná stavební údržba mostu

**Kontakt :**

**Ing. Milan Jeřábek**, mostní technik oblast Kutná Hora, mobil 724 342 788, email: [milan.jerabek@ksus.cz](mailto:milan.jerabek@ksus.cz)

**Ing. Jiří Čapek**, mostní technik oblast Kutná Hora, mobil 728 290 934, email: [jiri.capek@ksus.cz](mailto:jiri.capek@ksus.cz)

**Miroslav Dostál** vedoucí mostních techniků KSÚS SK, mobil 778 532 514, email: [miroslav.dostal@ksus.cz](mailto:miroslav.dostal@ksus.cz)

Zpracoval Ing. Milan Jeřábek dne 13.12.2019