

# Technická specifikace.

**Název akce:** III/11411 Libomyšl

**Místo realizace:** silnice III/11411 z obce Libomyšl k železničnímu přejezdu, oblast Kladno, okres Beroun, středisko Králův Dvůr - Neumětely

**Provozní staničení:** od km 0,178 (hranice žel. přejezdu a silnice) do km 2,153, mezi uzlovými body 1243A026 - 1243A072 - 1243A024, celková délka opravovaného úseku 1,985 km, plocha 12 130 m<sup>2</sup>

Silniční mapa

VARŠ ClevERA



## **Popis současného stavu:**

Jedná se o komunikaci III. třídy, která je zatížena těžkou nákladní dopravou. Povrch vozovky v úseku navrženém k opravě je v nevyhovujícím stavebním stavu. Vykazuje plošné deformace povrchu, vyjeté koleje, síťové rozpady, příčné i podélné trhliny, rozlámané krajnice. Opakované provádění lokálních oprav v rámci běžné údržby silniční sítě je ekonomicky neefektivní.

## **Základní popis akce:**

Rozsah prací je specifikován ve výkazu výměr, který je nedílnou součástí této technické specifikace.

## **Technologie opravy:**

V rámci opravy dojde k frézování asfaltových ploch, provedení čištění vozovky samosběrem, spojovacího postřiku, položení asfaltového betonu ACO 11+ tl. 40 mm a ACL 16+ tl. 60 mm, vše dle položkového rozpočtu.

Před realizací recyklace za studena (ideálně hned po odfrézování stávajících asfaltových vrstev), bude třeba kontaktovat laboratoř na odběr vzorků materiálu pro konkrétní návrh průkazní zkoušky. Pro mocnost recyklované vrstvy 250 mm je předpokládané dávkování pojiva: 4 % cementu + 2% asfaltové emulze. Konkrétní návrh musí být potvrzen průkazními zkouškami a odsouhlasen zadavatelem (vyhotovení průkazní zkoušky trvá cca 1 týden od odběru).

V rámci opravy bude dále provedeno čištění příkopů, zpevnění krajnic asfaltovým recyklátem do tl. 100 mm a následně frézování spár a jejich zalévání asfaltovou zálivkou, provedení sanací, vyrovnávky a obnova VDZ – vodící proužky 12,5 cm.

Oprava komunikace proběhne za částečného nebo úplného omezení provozu a to dle schváleného DIO. Zpracování návrhu DIO, jeho projednání a realizace během opravy je součástí zakázky stejně jako vytyčení inž. Sítí a vyhotovení geodetického zaměření skutečného provedení prací.

Veškeré provedené práce budou dle platných norem ČSN, TP.

**Záruční doba:** 36 měsíců

**Termín realizace:** 4 týdny v roce 2023.

**Platební podmínky:**

Faktura bude vystavena po kompletním dokončení stavebních prací a po předání řádně vedených dokladů (stavební deník, zkoušky, atesty atd.) na základě předávacího protokolu.

**Přílohy:** položkový rozpočet  
přehled zařídění dle vyhl. 130/2019

**Kontakty – oblast Kladno:**

Vedoucí oblasti: Karel Motal, [karel.motal@ksus.cz](mailto:karel.motal@ksus.cz) 723 500 384  
Zástupce vedoucího oblasti: Bohumil Taraba, [bohumil.taraba@ksus.cz](mailto:bohumil.taraba@ksus.cz) 602 375 608  
Provozní cestmistr: Roman Starý, [roman.stary@ksus.cz](mailto:roman.stary@ksus.cz) 607 033 233  
Správní cestmistr: Blanka Příbylová, [blanka.pribylova@ksus.cz](mailto:blanka.pribylova@ksus.cz) 602 361 375

**Objednatel akce:**

**Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje, příspěvková organizace, Zborovská 11, 150 21 Praha 5**

**Zpracoval:** 24. 4. 2023  
Příbylová Blanka

## Fotodokumentace

