

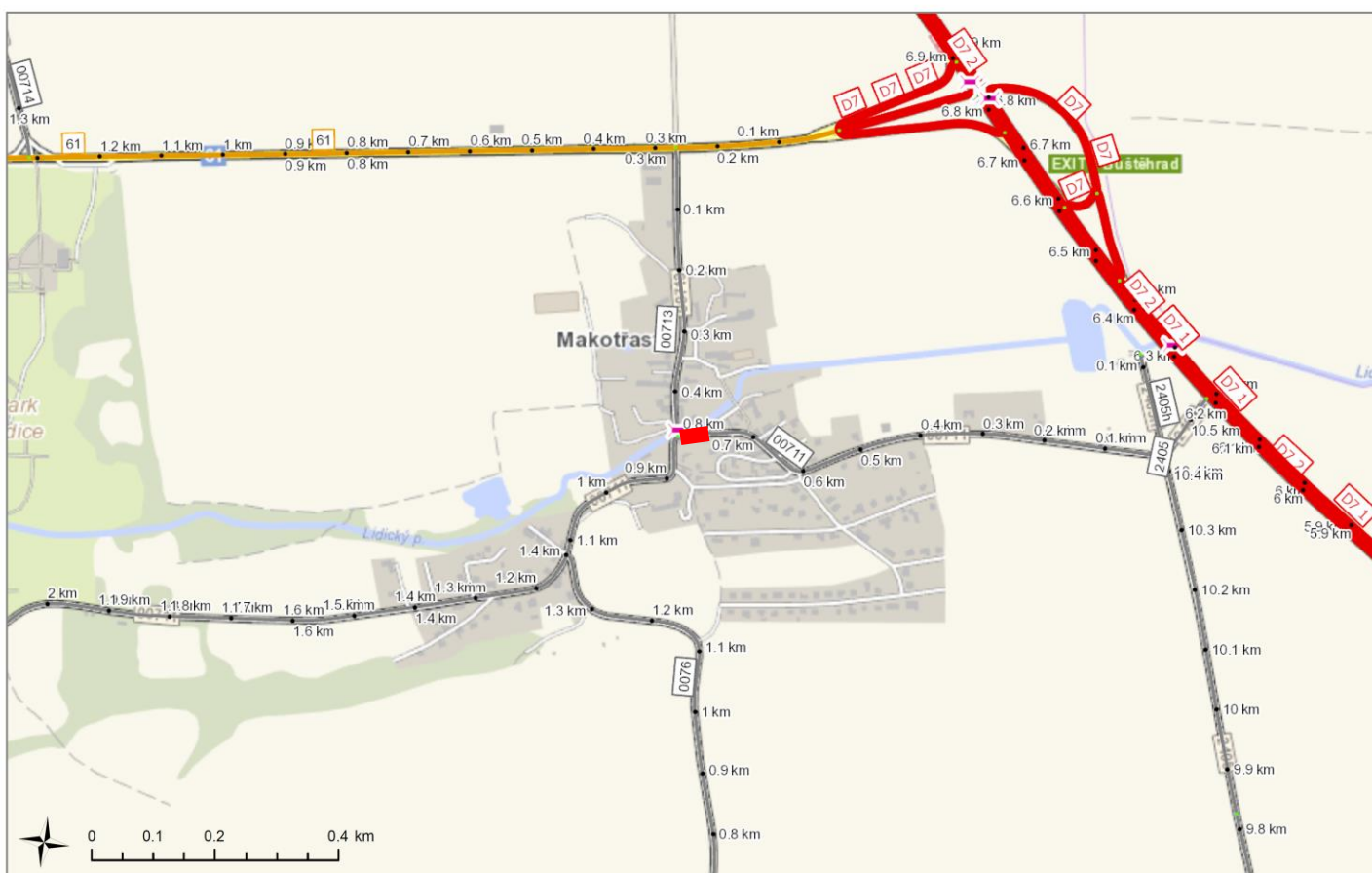
Technická specifikace

Název akce: III/00711 Makotřasy, bezpečnostní opatření

Místo realizace akce:

Úsek od křižovatky silnic III/00713 a III/00711 v obci Makotřasy ve staničení km 0,744 – 0,814, mezi uzl. body 1223A139 – 1223A212, v celkové délce 0,70 km, okr. Kladno, CMS Fialka

Silniční mapa



1:7,948

Datum: 2/21/2022

Autor: CleveRA®

Základní popis akce:

Podrobný popis akce a podrobné vymezení předmětu plnění jednotlivých zakázek a veřejných zakázek včetně předpokládané doby jejich realizace (od-do):

Technický popis stávajících objektů:

Předmětné území se nachází v centrální části obce Makotřasy. Jedná se o zajištění zemního tělesa komunikace III/00711 na pozemku parc. č. 572/1, k. ú. Makotřasy o celkové délce 58,95 m. Železobetonová úhlová zeď nahradí stávající konstrukci nacházející se ve špatném stavebním stavu a tím zajistí zemní těleso silnice III/00711, na kterém je aktuálně omezena zatížitelnost.

Návrh řešení:

Stávající poškozená opěrná zeď včetně části silničního tělesa bude odstraněna a na jejím místě bude vybudována nová opěrná zeď, která je navržena jako železobetonová úhlová, plošně založená. Na koruně zdi bude osazena monolitická římsa se zádržným systémem zábradelního svodidla. Římsa bude provedena formou rozšířené zvýšené obruby nad komunikací. Následně stavby bude obnovena odstraněná konstrukce vozovky včetně celoplošné výměny obrusné vrstvy po celé délce opěrné zdi.

Nová konstrukce zachová původní geometrii a to zejména s ohledem na šířku místní komunikace pod zdí na parc. č. 571/2, k. ú. Makotřasy. Součástí stavby bude zaústění stávajícího silničního propustku opraveno ve zvláštním dilatačním celku jako nové železobetonové.

V rámci stavby opěrné zdi bude řešena ochrana stávajících inženýrských sítí v prostoru stavby.

Stavba se celým svým rozsahem nachází na katastrálním území Makotřasy

Stavba bude realizována při úplné uzávěře, na základě projednání DIO, jehož návrh, projednání a následná realizace je součástí zakázky.

Oprava opěrné zdi bude prováděna dle PD (PDPS), kterou zpracovala firma Statická spol. s r.o. , Železničářů 1072, 272 01 Kladno IČO: 28220111, v listopadu 2021.

Doba realizace: 2 měsíce

Objednatel akce:

Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje, příspěvková organizace

Zborovská 11, 150 21 - Praha 5

IČ 00066001

Kontaktní osoby:

Karel Motal, vedoucí TSÚ - oblast Kladno, mob.: 723 500 384, e-mail: karel.motal@ksus.cz

Šárka Balážová, silniční technik - oblast Kladno, mob.: 607 584 721, e-mail: sarka.balazova@ksus.cz

Radek Vlasatý, provozní cestmistr, mob.: 602 375 604, e-mail: radek.vlasaty@ksus.cz

Josef Raboch, správní cestmistr, mob.: 602 489 632, e-mail: josef.raboch@ksus.cz

Fotodokumentace:



Zpracovala v únoru 2022 Šárka Balážová