

03		
02		
01		
ZMĚNA	POPIS	DATUM



ING. IVAN ŠÍR

PROJEKTOVÁNÍ DOPRAVNÍCH STAVEB CZ s.r.o.
Haškova 1714/3, 500 02 Hradec Králové, tel: +420 603 181 473, sir@sirivan.cz, www.sirivan.cz

IČ: 259 62 914

Objednatel: Královehradecký kraj
Pivovarské náměstí 1245, 500 03 Hradec Králové

III/3041 Maršov u Úpice – rekonstrukce komunikace

■ kraj:
Královéhradecký

■ MÚ / OU:
Trutnov

■ stupeň utajení:
bez utajení

■ datum:
02 / 2021

■ zakázkové číslo:
O18018

■ stupeň PD:
PDPS

■ odpovědný projektant stavby:
Ing. Ivan Šír

■ hlavní inženýr projektu:
Ing. Jan Fiala

■ vypracoval:
Ing. Jan Fiala

■ kontroloval:
Ing. Jan Fiala

■ změna číslo:
00

■ měřítko:
-

fu
Fiala
Fiala
Fiala

PRŮVODNÍ ZPRÁVA

A



OBSAH:

A.1	IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE STAVBY	2
A.1.1	Údaje o stavbě.....	2
A.1.2	Údaje o stavebníkovi	2
A.1.3	Údaje o zpracovateli dokumentace	2
A.2	ČLENĚNÍ STAVBY NA OBJEKTY A TECHNICKÁ A TECHNOLOGICKÁ ZAŘÍZENÍ.....	3
A.3	SEZNAM VSTUPNÍCH PODKLADŮ	4
A.3.1	Základní podklady.....	4
A.3.2	Geotechnické podklady	4
A.3.3	Geodetické podklady	4
A.3.4	Ostatní podklady	4



A.1 Identifikační údaje stavby

A.1.1 Údaje o stavbě

Název stavby:	III/3041 Maršov u Úpice
Místo stavby:	III/3041 Libňatov – Maršov u Úpice
Katastrální území:	Libňatov [683001] Maršov u Úpice [691968] Kyje u Hajnice [636746]
Obec	Libňatov Maršov u Úpice
Kraj:	Královéhradecký
Předmět dokumentace:	Stavební úpravy stavby dopravní infrastruktury včetně součástí a příslušenství.

A.1.2 Údaje o stavebníkovi

Stavebník:	Královéhradecký kraj Pivovarské náměstí 1245 500 03 Hradec Králové IČO: 708 89 546 DIČ: CZ70889546
------------	---

A.1.3 Údaje o zpracovateli dokumentace

Generální projektant:	Ing. Ivan Šír, projektování dopravních staveb a.s. Haškova 1714/3 500 02 Hradec Králové IČ 28786793, DIČ: CZ 28786793
Hlavní inženýr projektu:	Ing. Jan Fiala ČKAIT – 0601877 - Mosty a inženýrské konstrukce - Dopravní stavby
Odpovědný projektant:	Ing. Ivan Šír ČKAIT – 0600809 - Mosty a inženýrské konstrukce - Statika a dynamika staveb
Dodavatel:	bude vybrán investorem ve výběrovém řízení
Stupeň PD:	PDPS



A.2 Členění stavby na objekty a technická a technologická zařízení

Stavba je členěna na následující stavební objekty.

SO/PS	Název PS, SO	Vlastník / správce	Investor	Správní úřad
SO 101	Silnice III/3041 km 0,000 - 1,080	Královéhradecký kraj / Správa silnic KhK	Královéhradecký kraj / Údržba silnic KhK	ODSH MěÚ Trutnov
SO 102	Silnice III/3041 km 1,080 - 1,505	Královéhradecký kraj / Správa silnic KhK	Královéhradecký kraj / Údržba silnic KhK	ODSH MěÚ Trutnov
SO 103	Silnice III/3041 km 1,505 - 3,430	Královéhradecký kraj / Správa silnic KhK	Královéhradecký kraj / Údržba silnic KhK	ODSH MěÚ Trutnov
SO 104	Silnice III/3041 km 3,430 - 4,970	Královéhradecký kraj / Správa silnic KhK	Královéhradecký kraj / Údržba silnic KhK	ODSH MěÚ Trutnov
SO 121	Vyvolané úpravy silnic II.třídy	Královéhradecký kraj / Správa silnic KhK	Královéhradecký kraj / Údržba silnic KhK	ODSH MěÚ Trutnov
SO 122	Vyvolané úpravy silnic III.třídy	Královéhradecký kraj / Správa silnic KhK	Královéhradecký kraj / Údržba silnic KhK	ODSH MěÚ Trutnov
SO 131	Vyvolané úpravy MK, ÚK, chodníků a sjezdů km 0,000 - 1,080	vlastníci komunikací	Královéhradecký kraj / Údržba silnic KhK	ODSH MěÚ Trutnov
SO 132	Vyvolané úpravy MK, ÚK, chodníků a sjezdů km 1,080 - 1,505	vlastníci komunikací	Královéhradecký kraj / Údržba silnic KhK	ODSH MěÚ Trutnov
SO 133	Vyvolané úpravy MK, ÚK, chodníků a sjezdů km 1,505 - 3,430	vlastníci komunikací	Královéhradecký kraj / Údržba silnic KhK	ODSH MěÚ Trutnov
SO 134	Vyvolané úpravy MK, ÚK, chodníků a sjezdů km 3,430 - 4,970	vlastníci komunikací	Královéhradecký kraj / Údržba silnic KhK	ODSH MěÚ Trutnov
SO 141	Nástupiště zastávky Libňatov, hor.zast.	Obec Libňatov	Královéhradecký kraj - obec Libňatov	ODSH MěÚ Trutnov
SO 142	Nástupiště zastávky Maršov u Úpice, dol.zast.	Obec Maršov u Úpice	Královéhradecký kraj - obec Maršov u Úpice	ODSH MěÚ Trutnov
SO 143	Nástupiště zastávky Maršov u Úpice, Pustiny	Obec Maršov u Úpice	Královéhradecký kraj - obec Maršov u Úpice	ODSH MěÚ Trutnov
SO 190	Trvalé dopravní značení	Královéhradecký kraj / Správa silnic KhK	Královéhradecký kraj / Údržba silnic KhK	ODSH MěÚ Trutnov
SO 201	Most ev.č. 3041-1	Královéhradecký kraj / Správa silnic KhK	Královéhradecký kraj / Údržba silnic KhK	ODSH MěÚ Trutnov
SO 202	Most ev.č. 3041-2	Královéhradecký kraj / Správa silnic KhK	Královéhradecký kraj / Údržba silnic KhK	ODSH MěÚ Trutnov
SO 203	Most ev.č. 3041-3	Královéhradecký kraj / Správa silnic KhK	Královéhradecký kraj / Údržba silnic KhK	ODSH MěÚ Trutnov
SO 204	Most ev.č. 3041-4	Královéhradecký kraj / Správa silnic KhK	Královéhradecký kraj / Údržba silnic KhK	ODSH MěÚ Trutnov
SO 301	Rekonstrukce dešťové kanalizace v úseku km 0,000 - 1,080	Královéhradecký kraj / Správa silnic KhK - obec Libňatov	Královéhradecký kraj - obec Libňatov	ODSH MěÚ Trutnov
SO 303	Rekonstrukce dešťové kanalizace v úseku km 1,505 - 3,430	Královéhradecký kraj / Správa silnic KhK - obec Maršov u Úpice	Královéhradecký kraj - obec Maršov u Úpice	ODSH MěÚ Trutnov
SO 001	Příprava území	Královéhradecký kraj / Správa silnic KhK	Královéhradecký kraj / Údržba silnic KhK	ODSH MěÚ Trutnov
SO 801	Sadové úpravy a náhradní výsadba	Královéhradecký kraj / Správa silnic KhK	Královéhradecký kraj / Údržba silnic KhK	ODSH MěÚ Trutnov
SO 901	Dopravně inženýrská opatření	Královéhradecký kraj / Správa silnic KhK	Královéhradecký kraj / Údržba silnic KhK	ODSH MěÚ Trutnov
SO 902	Pomocné dopravní stavby a opatření	Královéhradecký kraj / Správa silnic KhK	Královéhradecký kraj / Údržba silnic KhK	ODSH MěÚ Trutnov

Stavba je předběžně rozdělena na tři stavební etapy

Stavba nemá následující provozní soubory.



A.3 Seznam vstupních podkladů

A.3.1 Základní podklady

- (1) Zadávací podmínky zadané objednatelem dokumentace

A.3.2 Geotechnické podklady

- (2) Diagnostický průzkum a návrh technologie opravy vozovky silnice III/3041 KM 0,000 – 4,970, NIEVELT Labor Praha spol. s.r.o., č. DV-15-063-28/4, září 2015
- (3) Stanovení obsahu PAU v asfaltové směsi, M.I.S. a.s, zpráva č.53/20/CL/HK, květen 2020
- (4) Stavebně technický průzkum mostů a návrh technologie opravy mostů: 3041-1, 3041-2, 3041-3, 3041-4, Ústav stavebního zkušebnictví, s.r.o., č. 2019/027, 2019/028, 2019/029, 2019/030, březen 2019
- (5) Základové poměry stávajících mostů (geologický průzkum): 3041-1, 3041-2, 3041-3, 3041-4, Ing. Jan Chaloupský aut. Ing., č. 5528/20, č. 5529/20, č. 5530/20, č. 5531/20, květen 2020

A.3.3 Geodetické podklady

- (6) Katastrální mapy a informace o parcelách katastru nemovitostí
- (7) Mapy 1:10000, 1:50000
- (8) Geodetické zaměření mostů: 3041-1, 3041-2, 3041-3, 3041-4, propustků a vřícovacích bodů pro laserscan v úseku Libňatov – Maršov u Úpice, GEODÉZIE KRKONOŠE s.r.o., leden 2019
- (9) Zaměření úseku komunikace III/3041, mobilním mapovacím systémem LYNX M1.zpracované firmou GEOVAP, spol. s r. o., leden 2019
- (10) Orientační údaje o průběhu inženýrských sítí v místě stavby předané jejich správci

A.3.4 Ostatní podklady

- (11) Hydraulické a hydrotechnické posouzení mostů silnice III/3041, MV projekt spol. s.r.o., únor 2019
- (12) Prohlídka místa stavby zpracovatelem
- (13) Polohopisné a výškopisné zaměření
- (14) Fotodokumentace
- (15) Údaje katastru nemovitostí
- (16) Projednání s orgány státní správy
- (17) Požadavky a podklady správců inženýrských sítí a komunikací
- (18) Platné zákony, vyhlášky, předpisy, normy a vzorové listy
- (19) Jednání a výrobní výbory