




ev.č. 02/14
Květen 2014





AKCE	II/365 LETOVICE, MOST EV.Č. 365-013
STUPEŇ PD	PRO VYDÁNÍ STAVEBNÍHO ROZHODNUTÍ / PRO PROVÁDĚNÍ STAVBY

INVESTOR	JIHOMORAVSKÝ KRAJ Žerotínovo nám. 3/5, 601 82, Brno	 Jihomoravský kraj
SPRÁVCE	SUS JmK, příspěvková organizace kraje Žerotínovo nám. 3/5, 601 82, Brno	 SPRÁVA A ÚDRŽBA SILNIC JIHOMORAVSKÉHO KRAJE
GENERÁLNÍ PROJEKTANT	LINK PROJEKT s. r. o. MAKOVSKÉHO NÁM. 2, 616 00 BRNO	 LINK PROJEKT Makovského nám. 2, 616 00 Brno

C 901

DSP/PDPS

SOUŘADNICOVÝ SYSTÉM: S-JTSK, VÝŠKOVÝ SYSTÉM: Bpv

ZODP. PROJEKTANT	ING. DAVID MLČÁK		 LINK PROJEKT Makovského nám. 2, 616 00 Brno	
VYPRACOVAL	ING. DAVID MLČÁK			
KRESLIL				
KONTROLOVAL	ING. PETR ČIHÁK			
KRAJ: JIOMORAVSKÝ	MĚSTO: LETOVICE		DATUM	KVĚTEN 2014
NÁZEV AKCE II/365 LETOVICE, MOST EV.Č. 365-013 NÁZEV OBJEKTU SO 901 - DIO			FORMÁT	-
			MĚŘÍTKO	-
			ÚČEL	DSP/PDPS
			ČÍS. ZAKÁZKY	14 014
			ARCHIVNÍ ČÍS.	
NÁZEV PŘÍLOHY TECHNICKÁ ZPRÁVA			ČÍS. SOUPRAVY	ČÍS. PŘÍLOHY 01

II/365 Letovice, most 365-013

Stupeň projektu:

**Dokumentace pro stavební povolení / projekt pro provádění
stavby**

Objekt SO 901

DIO

Technická zpráva



OBSAH ZPRÁVY:

1. IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE	3
2. ZDŮVODNĚNÍ MOSTU A JEHO UMÍSTĚNÍ.....	4
2.1. NÁVAZNOST NA PŘEDCHÁZEJÍCÍ DOKUMENTACI	4
2.1.1. Účel mostu.....	4
2.1.2. Výchozí podklady	4
2.2. STÁVAJÍCÍ INŽENÝRSKÉ SÍTĚ	4
2.3. SOUVISEJÍCÍ OBJEKTY STAVBY	4
3. TECHNICKÉ ŘEŠENÍ.....	5
4. ZÁVĚR.....	5



1. IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE

1.1. Označení stavby

II/365 Letovice, most 365-013

Místo stavby: obec: Letovice

Katastrální území : Letovice

Projektový stupeň: Projekt pro stavební povolení/ projekt pro provádění stavby

Charakter stavby: Rekonstrukce

Typ využití: Most

1.2. Stavebník

Jihomoravský kraj, Žerotínovo náměstí 3/5,
601 82 Brno, IČ:70888337, DIČ:CZ70888337

Zastoupený

Správou a údržbou silnic Jihomoravského kraje, příspěvkovou organizace kraje,
Žerotínovo náměstí 3/5 601 82 Brno

1.3. Zhotovitel projektové dokumentace

Link projekt s.r.o.
Makovského náměstí 2
616 00 Brno

IČO : 276 78 032

Ing. Petr Čihák
ČKAIT 1004302 – autorizovaný inženýr pro mosty a inženýrské konstrukce

Ing. David Mlčák

david.mlcak@linkprojekt.cz

tel. 539 090 041



2. ZDŮVODNĚNÍ MOSTU A JEHO UMÍSTĚNÍ

2.1. Návaznost na předcházející dokumentaci

Projekt ve stupni dokumentace pro stavební povolení a zadání stavby (DSP/PDPS) nenavazuje na žádnou předchozí dokumentaci.

2.1.1. Účel mostu

Most převádí dopravu po silnici II/365 přes potok Křetínka v intravilánu města Letovice.

2.1.2. Výchozí podklady

A) – Zpracovaná dokumentace:

- Diagnostický průzkum pro most ev. č. 365-013 (Mostní vývoj, s.r.o. 04/2014)
- Mostní list mostu ev. č. 365-013
- Zaměření stávajícího stavu (Jan Weber Centrum, 02/2014)

B) - Geodetické podklady

- Zaměření stávajícího stavu (Jan Weber Centrum, 02/2014)

C) – Ostatní podklady:

2.2. Stávající inženýrské sítě

V okolí stávajícího mostu se nachází vzdušné vedení vysokého napětí, jež se nachází na návodní straně mostu. Sloup VN je ve vzdálenosti 3 m od římsy mostu. Stavbou nedojde k dotčení tohoto vedení.

Stavbou dojde k dotčení metalického kabelu ve vlastnictví společnosti Telefonica O2. Kabel je v současném stavu veden v chráničce v levé římse. Po dobu rekonstrukce bude vyvěšen a následně zpětně umístěn do nové chráničky v římse.

2.3. Související objekty stavby

SO 201 Most 365-013



3. TECHNICKÉ ŘEŠENÍ

Rekonstrukce mostu ev.č. 365-013 bude probíhat po polovinách za částečné uzavírky silnice II/365. Doprava bude vedena vždy jedním pruhem, bude řízena světelnou signalizací.

Vyznačení provizorního dopravního značení viz příloha 02.

4. ZÁVĚR

Zpracovaná dokumentace byla projednána a odsouhlasena s dotčenými orgány a organizacemi. Dokladová část, zápisy z jednání a vyjádření dotčených organizací jsou k dispozici v dokladové části projektu DSP.

Brno, duben 2014

Ing. David Mlčák