

ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT	VYPRACOVAL	HLAVNÍ INŽENÝR PROJEKTU		
Ing. Robert Šimek	Ing. Robert Šimek	Ing. Robert Šimek		
INVESTOR: Obec Syrovice, Syrovice 298, 664 67 Syrovice, IČO 00282634				
MÍSTO: Syrovice, ul. Za Lihovarem				
AKCE: REKONSTRUKCE KOMUNIKACVE NA ULICI ZA LIHOVAREM ČÁST: A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA OBJEKT:			KRAJ	Jihomoravský
			FORMÁT	3 x A4
			DATUM	07/2018
			STUPEŇ	DÚR + DSP
			ČÍS. ZAK.	-
VÝKRES: A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA			MĚŘÍTKO - - -	ČÍS. VÝKR. A.

OBSAH:

A.	PRŮVODNÍ ZPRÁVA	2
A.1.	Identifikační údaje	2
A.1.1.	Údaje o stavbě	2
a)	Název stavby	2
b)	Místo stavby (kraj, katastrální území, označení pozemní komunikace, u budov adresa)	2
c)	Předmět dokumentace (nová stavby nebo změna dokončené stavby, trvalá nebo dočasná stavba, účel užívání stavby)	2
A.1.2.	Údaje o stavebníkovi	2
a)	Jméno, příjmení a místo trvalého pobytu (fyzická osoba)	2
b)	Jméno příjmení, obchodní firma, IČ, místo podnikání (fyzická osoba podnikající)	2
c)	Obchodní firma nebo název, IČ, adresa sídla (právnícká osoba)	3
A.1.3.	Údaje o zpracovateli dokumentace	3
a)	Jméno, příjmení, obchodní firma, IČ, místo podnikání (fyzická osoba) nebo obchodní firma nebo název, IČ, adresa sídla (právnícká osoba)	3
b)	Jméno a příjmení hlavního projektanta vč. čísla autorizace, pod kterým je zapsán v evidenci autorizovaných osob	3
c)	Jména a příjmení projektantů jednotlivých částí společné dokumentace vč. čísla autorizace, pod kterým je zapsán v evidenci autorizovaných osob	3
d)	Jména a příjmení projektantů dokumentace přikládané v dokladové části s oprávněním podle zvláštních právních předpisů	3
A.2.	Členění stavby na objekty a technická a technologická zařízení	3
A.3.	Seznam vstupních podkladů	3

Přílohy:

1. Výpis dotčených pozemků stavbou.

A. Průvodní zpráva

A.1. Identifikační údaje

A.1.1. Údaje o stavbě

a) Název stavby

Rekonstrukce komunikace na ulici Za Lihovarem.

b) Místo stavby (kraj, katastrální území, označení pozemní komunikace, u budov adresa)

Stavba se nachází v obci Syrovice. Jedná se o rekonstrukci stávající komunikace v ulici Za Lihovarem, Kraj Jihomoravský, k.ú. Syrovice (okres Brno-venkov); 761834. Seznam parcel dotčených stavbou je v příloze č. 1 této zprávy.

c) Předmět dokumentace (nová stavby nebo změna dokončené stavby, trvalá nebo dočasná stavba, účel užívání stavby)

Vlastní rekonstrukce komunikace zahrnuje úsek od napojení na silnici III/39513 (napojovací oblouky o poloměru 12,0m a 8,0m) až po betonovou rampu v celkové délce 275,84m. Součástí řešení je i plocha před garážemi s příjezdem k rodinnému domu s č.p. 260. Na konci úseku je navržena točna pro vozidla svozu domovního odpadu šířky 5,0m s napojovacím obloukem o poloměru 10,0m.

Šířka komunikace je řešena 6,5m v úseku od napojení na silnici III/39513 po vjezd do Lihovaru (délka 38,25m), v tomto úseku bude provoz řešen pro kamiony s přívěsem pro obsluhu Lihovaru. Za vjezdem do Lihovaru bude proveden příčný práh délky 5,0m a komunikace se v oblouku o poloměru 53m zúží na 3,5m a to po konec úseku (délka 237,59m). Z příčným prahem kje provoz na komunikaci řešen jako obytný zóna.

Součástí komunikace je provedení i pravostranného chodníku šířky 1,5m (v místě stávajícího) navazující na chodník kolem silnice III/39513 a ukončený před vjezdem do rodinného domu č.p. 252. V místě napojení na silnici III/39513 jsou řešeny rozhledy dle ČSN 73 6102 ed.2 a to pro vozidla skupiny 3 a rychlost 50km/h s délkou rozhledu pro odbočení vlevo X_B 100m a pro odbočení vpravo s délkou rozhledu X_C 85m.

Dále bude kolem rodinných domů provedena zpevněná plocha v šířce cca. 1,0m a úprava stávajících vjezdů k rodinným domům. Pro zajištění chybějící statické dopravy (stání vozidel jsou na provizorních nezpevněných plochách) je navrženo 40 parkovacích stání z toho 38 stání šikmých pod úhlem 60° šířky 2,5m (krajní šířky 2,75m) s délkou 5,2m a 2 stání podélných šířky 2,0m. Z tohoto počtu budou u šikmých stání dvě šířky 3,5m vyhrazena pro vozidla přepravující osoby s omezenou schopností pohybu dle vyhl. 398/2009 Sb. U parkovacích stání bude v místě zásahu do stávajícího svahu provedena opěrná zeď z betonových palisád o $\varnothing 200\text{mm}$ s vnitřní dutinou o $\varnothing 75\text{mm}$ a s výškou do 1,0m.

Součástí řešení bude i zatrubnění příkopy z potrubí PP DN200 dl. 152,8m s šesti vsakovacími plastovými šachtami o $\varnothing 600\text{mm}$ a s napojením na stávající betonovou šachtu dešťové kanalizace DN300.

A.1.2. Údaje o stavebníkovi

a) Jméno, příjmení a místo trvalého pobytu (fyzická osoba)

Není obsazen..

b) Jméno příjmení, obchodní firma, IČ, místo podnikání (fyzická osoba podnikající)

Není obsazen.

c) Obchodní firma nebo název, IČ, adresa sídla (právníká osoba)

Obec Syrovice, Syrovice č.p. 298, 664 67 Syrovice, IČO: 00282634, zastoupená starostou obce Pavlem Bauerem, tel.: 724186570, e-mail: starosta@syrovice.cz, ID datové schránky: pbfake4.

A.1.3. Údaje o zpracovateli dokumentace

a) Jméno, příjmení, obchodní firma, IČ, místo podnikání (fyzická osoba) nebo obchodní firma nebo název, IČ, adresa sídla (právníká osoba)

Ing. Robert Šimek, Janouškova 108/3, 779 00 Olomouc-Droždín, IČO: 73965952, DIČ: CZ7004164486, tel.: 721484360, e-mail: robertsimsek@email.cz
ID datové schránky: evnz34n.

b) Jméno a příjmení hlavního projektanta vč. čísla autorizace, pod kterým je zapsán v evidenci autorizovaných osob

Ing. Robert Šimek, autorizovaný technik pro dopravní stavby specializace nekolejová doprava, ČKAIT 1201914.

c) Jména a příjmení projektantů jednotlivých částí společné dokumentace vč. čísla autorizace, pod kterým je zapsán v evidenci autorizovaných osob

Není obsazen.

d) Jména a příjmení projektantů dokumentace přikládané v dokladové části s oprávněním podle zvláštních právních předpisů

Není obsazen.

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

Stavba není členěna na objekty ani technické a technologické zařízení.

A.3. Seznam vstupních podkladů

- Prohlídka staveniště a fotodokumentace stavby
- Projednání navrženého řešení na obci
- Geodetické zaměření výškopisu a polohopisu, zpracoval Ing. Čestmír Ryšavý, Komenského 86, 667 01 Židlochovice
- Inženýrskogeologický průzkum, zpracoval GEOS Brno, Talichova 12, 623 00 Brno z dubna 2018

Parcely dotčené stavbou - Syrovice (okres Brno-venkov); 761834

Parc č.	Druh pozemku	Využití pozemku	Vlastník pozemku	Hospodaření s majetkem	Výměra m ²
178/1	ostatní plocha	ostatní komunikace	Jihomoravský kraj, Žerotínovo nám. 449/3, 60200 Brno	SÚS Jihomoravského kraje, Žerotínovo nám. 449/3, 60200 Brno	16 082
568/1	zahrada	ochrana ZPF, BPEJ 00100	Renata Zouharová, Syrovice č.p. 262, 66467 Syrovice	x	325
570/1	ostatní plocha	ostatní komunikace	Obec Syrovice, Syrovice č.p. 298, 66467 Syrovice	x	5 219
576/1	ostatní plocha	neplodná půda	Obec Syrovice, Syrovice č.p. 298, 66467 Syrovice	x	232