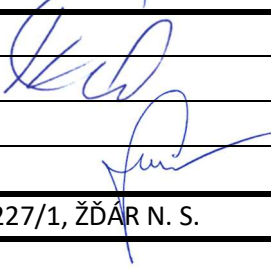



A.

VEDOUCÍ PROJEKTANT	ING. KOTLÁN		 PROfi Jihlava spol. s r.o. Pod Příkopem 6, 586 01 Jihlava
ZODP. PROJEKTANT	ING. KOTLÁN		
VYPRACOVAL			
KONTROLOVAL	ING. SEDLÁK		
INVESTOR: MĚSTO ŽDÁR NAD SÁZAVOU, ŽIŽKOVA 227/1, ŽDÁR N. S.			
AKCE: Oprava komunikace k žel. vlečce z ulice Jihlavská, Žďár n. S.			STUPEŇ: PDPS
			ZAK.Č.: 2023-000071
			PARÉ Č.
OBSAH: PRŮVODNÍ ZPRÁVA			

A.1 IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE

A. 1.1 Údaje o stavbě

a) název stavby

Oprava komunikace k žel. vlečce z ulice Jihlavská, Žďár n. S.

b) místo stavby (adresa, čísla popisná, katastrální území, parcelní čísla pozemků)

Stavba bude realizována na území kraje Vysočina, okrese Žďár nad Sázavou, v intravilánu města Žďár nad Sázavou, v katastrálním území Město Žďár [795232]. Stavbou budou dotčeny následující pozemky:

6959/1, 6959/2, 6416/25, 6416/24.

c) předmět dokumentace

Předmětem dokumentace pro provedení stavby je oprava úseku stávající místní komunikace. Rozsah opravy byl určen investorem.

Komunikace je napojena na silnici II/353 v ulici Jihlavská a je vedena souběžně s kolejí železniční vlečky k objektům žel. vlečky a řadových garáží. Úsek komunikace od místa napojení na sil. II/353 po vjezd k autobazaru je dobrém technickém stavu a zůstává zachován. Úsek opravované komunikace začíná cca 45m za napojením na sil. II/353 a vede k žel. vlečce. Průměrná šířka vozovky je v daném úseku 4,5 m. Stávající komunikace s vozovkou s krytem z penetračního makadamu je v havarijním stavu. Vzhledem k nedostatečnému profilu k účelu pro provoz dominantně těžké nákladní dopravy, kdy dochází ke kumulaci pojezdů do středu vozovky a v případě potřeby při míjení nákladních vozidel dochází k vjíždění na okraje vozovky a masivnímu porušování okrajů.

Směrové a výškové vedení opravovaného úseku komunikace zůstává beze změn. Oprava komunikace spočívá především v zesílení konstrukce vozovky a sjednocení šířkového uspořádání na návrhovou kategorii MO 2k 5,5/30 s šířkou vozovky 4,50 m a oboustrannou nepevněnou krajnicí o šířce 0,50 m. Celková délka opravovaného úseku komunikace činí 123,57 m.

Součástí stavby je i oplocení pozemku parc. č. 6416/24. Oplocení bude provedeno z drátěného pletiva uchyceného na ocelových sloupcích. Oplocení bylo navrženo o výšce 1,80m a v délce 57,0 m.

A. 1.2 Údaje o investorovi

a) jméno, příjmení a místo trvalého pobytu (fyzická osoba) nebo

b) jméno, příjmení, obchodní firma, IČ, bylo-li přiděleno, místo podnikání (fyzická osoba podnikající) nebo

c) obchodní firma nebo název, IČ, bylo-li přiděleno, adresa sídla (právnícká osoba).

Město Žďár nad Sázavou
Žižkova 227/1
591 01 Žďár nad Sázavou
IČ: 00295841

A.1.3 Údaje o zpracovateli dokumentace

a) jméno, příjmení, obchodní firma, IČ, bylo-li přiděleno, místo podnikání (fyzická osoba podnikající) nebo obchodní firma nebo název, IČ, bylo-li přiděleno, adresa sídla (právníká osoba),

PROfi Jihlava s.r.o.,
Pod Příkopem 6
58601 Jihlava
IČ: 18198228

b) jméno a příjmení hlavního projektanta včetně čísla, pod kterým je zapsán v evidenci autorizovaných osob vedené Českou komorou architektů nebo Českou komorou autorizovaných inženýrů a techniků činných ve výstavbě, s vyznačeným oborem, popřípadě specializací jeho autorizace,

Ing. Jan Sedlák, aut. 1003073 - ID00, II00, TV02

A.2 ČLENĚNÍ STAVBY NA OBJEKTY A TECHNICKÁ A TECHNOLOGICKÁ ZAŘÍZENÍ

Jedná se o stavbu dopravní infrastruktury, úpravu a rekonstrukci místní komunikace a chodníku. Navržená stavba obsahuje 2 stavební objekty:

SO 101 Oprava komunikace – vlastník a investor Město Žďár nad Sázavou

SO 701 Oplocení - vlastník a investor Martin Soška, č.p. 427, Hamry nad Sázavou

A.3 SEZNAM VSTUPNÍCH PODKLADŮ

- Diagnostický průzkum vozovky a geotechnické posouzení tělesa vozovky, zpracovatel ESLAB, spol. s r.o., 08/2023
- Geodetické zaměření zájmového území, zpracovatel Geodezie, sdružení podnikatelů, Bystřice nad Pernštejnem, 08/2023
- Katastrální mapa k.ú. Město Žďár – ČÚZK, v digitální podobě
- Informativní výpisy z katastru nemovitostí
- Podklady od správců inženýrských sítí (Cetin, E-on, VAS, GasNet)
- ČSN 73 6110 Projektování místních komunikací
- ČSN 73 6005 Prostorové uspořádání sítí technického vybavení
- TP 170 Navrhování vozovek pozemních komunikací
- Vyhláška č. 405/2017 Sb. ze dne 24 listopadu 2017, kterou se mění vyhláška č.499/2006Sb., o dokumentaci staveb, ve znění vyhlášky č.62/2013 Sb., a vyhláška č.169/2016 Sb., o stanovení rozsahu dokumentace veřejné zakázky na stavební práce a soupisu stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr