

Zodpovědný projektant: Vypracoval:		Ing. Zdeněk Fiedler Ostrá 210, 289 22 Lysá n. L. Tel. 603 829 220 E-mail: z.fiedler@centrum.cz IČ. 67615988 ČKAIT: 0010168 dat. schr.: my84da	Paré:
Ing. Z.Fiedler Ing. Z.Fiedler			
Investor: Obec Velké Přílepy, Pražská 162, 252 64 Velké Přílepy			
Místo: Velké Přílepy, ulice Kladenská			Datum: 01/2019
Stavba: <h2 style="text-align: center;">CHODNÍK V ULICI KLADENSKÁ</h2>			Měřítko: .
			Stupeň: DUR+DSP
			Číslo zakázky: 1738
			Č.přílohy:
Příloha: PRŮVODNÍ ZPRÁVA			A

Zpracováno podle Přílohy č. 11 vyhlášky č. 499/2006 Sb.

Obsah

A.1 Identifikační údaje	1
A.1.1 Údaje o stavbě	1
A.1.2 Údaje o stavebníkovi	2
A.1.3 Údaje o zpracovateli dokumentace	2
A.2 Členění stavby	2
A.3 Seznam vstupních podkladů	2

A.1 Identifikační údaje

A.1.1 Údaje o stavbě

a) název stavby

CHODNÍK V ULICI KLADENSKÁ

b) místo stavby

Okres Praha-západ, Středočeský kraj, Velké Přílepy, ulice Kladenská, silnice III-2406 a III-00710, katastrální území Kamýk u Velkých Přílep

c) předmět dokumentace

Nová stavba a Změna dokončené stavby
Trvalá stavba.

Projekt navrhuje chodník o délce 389m, umístěný podél vozovky. Nový chodník propojí stávající chodník z centra obce a stávající chodník v ulici Hallasova a Boženy Němcové. Obslouží přilehlé nemovitosti a umožní pěší propojení do ulic Ke Křížku a Polní. Důvodem stavby je snaha o zvýšení bezpečnosti provozu a umožnění bezbariérového užívání komunikace. Chodník je navržen podél vozovky, běžná šířka bude 2,0m. V zúžených místech bude mít šířku 1,2-1,5m a v nejužším místě u rohu parcely st. 40 je navržena šířka 1,0m.

V úseku 0-50m je chodník šířky 2,0m umístěn podél silnice III-2406. Na opačné straně silnice se obnoví funkce odvodňovacího příkopu napojeného do propustku pod silnicí. V úseku 50-85 je navržen chodník šířky 1,5-2,12m a rozšíření vozovky na 6,0m. V tomto úseku je třeba řešit odvodnění vozovky, které se napojí do vodoteče křižující vozovku ve staničení 85m.

Ve staničení 85-135m bude novými obrubami ohraničena vozovka šířky minimálně 4,5m. Přednost vozidel bude upravena dopravním značením (přednost protijedoucích vozidel). Šířka 4,5m umožňuje při nižší rychlosti míjení osobních vozidel a dodávek. Průjezd a míjení se nákladních vozidel se oproti stávajícímu stavu nezhorší. Výstavbou obrubníků sice dojde k nemožnosti vyjíždění vozidel mimo vozovku, to však bude kompenzováno rozšířením před zúženým místem a organizací přednosti pomocí dopravního značení. Zásadním způsobem dojde ke zvýšení bezpečnosti chodců.

Úpravou nedojde k zúžení stávající vozovky, naopak v místech před nejužším místem dojde k jejímu rozšíření.

V úseku 140-389 je navržen chodník šířky 2,0m

Podél celého chodníku bude zajištěn nový systém odvodnění, stávající systém odvodnění bude upraven tak, aby byl funkční.

Chodník bude spádován směrem na komunikaci, komunikace bude nově v celé délce odvodněna silničními nebo obrubníkovými vpustmi. V místech s předpokladem zvýšeného přítoku vody (např. v křižovatce na konci obce) budou osazeny horské vpusti se zdvojenou vtokovou mříží.

Odvodněno bude napojeno ve třech místech – na začátku úpravy do stávající šachty a drenáže, ve staničení 0,085 km do vodoteče a od rozvodí ve staničení 0,095 km novou větví dešťové kanalizace (stoka DA) napojené do stávající dešťové kanalizace v ulici Kladenská, potažmo do Podmoráňského potoka.

Množství odváděných vod se nezvyšuje. Do silničního odvodnění je napojeno několik odtoků ze stávající nemovitostí. Jedná se o stávající stav – odtoky jsou i v současné době vyvedené na silnici.

A.1.2 Údaje o stavebníkovi

Obec Velké Přílepy, Pražská 162, 252 64 Velké Přílepy
IČO: 00241806, DIČ: CZ00241806
Ing. Eva Aulická – tel.: 734 300 197
Email: aulicka@velke-prilepy.cz

A.1.3 Údaje o zpracovateli dokumentace

Hlavní projektant a projektant části: Pozemní komunikace

Ing. Zdeněk Fiedler
Ostrá 210, 289 22 Lysá nad Labem
IČ. 67615988
Číslo autorizace ČKAIT 10168

Projektant části: Odvodnění komunikace

Ing. Michal Hadraba

Chalúpeckého 1824, 252 63 Rostoky

IČO: 673 918 42

tel: 603 586 997

email: michal@hadraba.cz

ČKAIT č. 0008359

autorizovaný technik pro stavby vodního hospodářství a krajinného inženýrství, stavby zdravotně technické, autorizovaný inženýr pro městské inženýrství

A.2 Členění stavby

D 1.1 – SO 101 – Pozemní komunikace

D.1.2 – SO 301 – Odvodnění komunikace

A.3 Seznam vstupních podkladů

Geodetické zaměření staveniště.
Podklady od správců inženýrských sítí.
Geologický průzkum.
Katastrální mapa.
Průzkum místa stavby a fotodokumentace.
Požadavky objednatele.
Předchozí stupeň projektu - studie.
Územní plán obce.

Vypracoval: Ing. Zdeněk Fiedler