

OBSAH

A.1 Identifikační údaje.....	2
A.1.1 Údaje o stavbě	2
A.1.2 Údaje o stavebníkovi.....	2
A.1.3 Údaje o zpracovateli projektové dokumentace	2
A.2 Seznam vstupních podkladů.....	3
A.3 Údaje o území	3
A.4 Údaje o stavbě.....	4
A.5 Členění stavby na objekty a technická a technologická zařízení	7



A.1 Identifikační údaje

A.1.1 Údaje o stavbě

- a) NÁZEV STAVBY
Chodníky ve Světlici - část B - změna stavby
- b) MÍSTO STAVBY
Obec Světlice, k. ú. Světlice - parcela č. 858/7, 928/2, 852/9
- c) PŘEDMĚT PROJEKTOVÉ DOKUMENTACE
Dokumentace změny stavby před dokončením řeší úpravu projektu Chodníky ve Světlici - změna je provedena pouze v části B (zkrácení chodníku, mírná úprava geometrie, umístění lampy VO včetně kabelu, detailně viz výkresová část PD).
Část původního projektu označená jako A zůstává beze změny.

A.1.2 Údaje o stavebníkovi

- a) JMÉNO, PŘÍJMENÍ A MÍSTO TRVALÉHO POBYTU
Město Humpolec, Horní náměstí 300, 396 01 Humpolec

A.1.3 Údaje o zpracovateli projektové dokumentace

- a) JMÉNO, PŘÍJMENÍ, OBCHODNÍ FIRMA, IČ, BYLO-LI PŘIDĚLENO, MÍSTO PODNIKÁNÍ

MASTERPLAN projektanti, s.r.o.
Jihlavská 807
396 01 Humpolec
IČO: 08232571

- 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. Lukáš Sobotka
autorizovaný inženýr v oboru dopravní stavby
ČKAIT 1400503

- c) JMÉNA A PŘÍJMENÍ PROJEKTANTŮ JEDNOTLIVÝCH ČÁSTÍ PROJEKTOVÉ DOKUMENTACE VČETNĚ ČÍSLA, POD KTERÝM JSOU ZAPSÁNI V EVIDENCI AUTORIZOVANÝCH OSOB VEDENÉ ČESKOU KOMOROU ARCHITEKTŮ NEBO ČESKOU KOMOROU AUTORIZOVANÝCH INŽENÝRŮ A TECHNIKŮ ČINNÝCH VE VÝSTAVBĚ, S VYZNAČENÝM OBOREM, POPŘÍPADĚ SPECIALIZACÍ JEJICH AUTORIZACE.

Hlavní projektant
Chodníky

Ing. Lukáš Sobotka
Ing. Zdeněk Hulínský



A.2 Seznam vstupních podkladů

Místní šetření, fotodokumentace stávajícího stavu předmětné lokality, jednání s investorem, podklady o existenci sítí TI v místě stavby, předjednání návrhu stavby s příslušným stavebním úřadem, katastr nemovitostí, studie proveditelnosti zpracovaná MASTERPLAN projektanti, s.r.o., geometrické zaměření lokality zpracované PROGEO Jihlava, s. r. o., příslušné ČSN, zákony a vyhlášky, dokumentace pro územní rozhodnutí a dokumentace pro stavební povolení zpracovaná MASTERPLAN projektanti, s.r.o., územní rozhodnutí, stavební povolení.

A.3 Údaje o území

a) ROZSAH ŘEŠENÉHO ÚZEMÍ

Dokumentace změny stavby před dokončením řeší úpravu projektu Chodníky ve Světlici - změna je provedena pouze v části B (zkrácení chodníku, mírná úprava geometrie, umístění lampy VO včetně kabelu, nerealizace svodného potrubí včetně vpustí, atp. Detailně viz výkresová část PD).

Část původního projektu označená jako A zůstává beze změny.

V dané lokalitě jsou stávající rozvody inženýrských sítí: Před zahájením zemních prací budou vytyčeny všechny inženýrské sítě, dále bude respektována ČSN 73 6005 a vyjádření jednotlivých správců.

b) ÚDAJE O OCHRANĚ ÚZEMÍ PODLE JINÝCH PRÁVNÍCH PŘEDPISŮ

Lokalita se nenachází v chráněném, památkovém ani záplavovém území.

c) ÚDAJE O ODTOKOVÝCH POMĚRECH

Odvod srážkových vod z komunikace chodníků a komunikace bude řešen podélným a příčným sklonem zpevněného povrchu. V podstatě se nakládání s dešťovými vodami nemění. Srážkové vody jsou vedeny přes komunikaci do stávající kanalizace.

d) ÚDAJE O SOULADU S ÚZEMNĚ PLÁNOVACÍ DOKUMENTACÍ, NEBYLO-LI VYDÁNO ÚZEMNÍ ROZHODNUTÍ NEBO ÚZEMNÍ OPATŘENÍ, POPŘÍPADĚ NEBYL-LI VYDÁN ÚZEMNÍ SOUHLAS

Navrhované umístění je v souladu s územním plánem. Města Humpolec – Obec Světlice má schválený územní plán. Stavba je v souladu s územním plánem. Přípravovaná stavba se nachází v koridoru komunikace III/34771.

e) ÚDAJE O SOULADU S ÚZEMNÍM ROZHODNUTÍM NEBO VEŘEJNOPRÁVNÍ SMLOUVOU ÚZEMNÍ ROZHODNUTÍ NAHRAZUJÍCÍ ANEBO ÚZEMNÍM SOUHLASEM, POPŘÍPADĚ S REGULAČNÍM PLÁNEM V ROZSAHU, VE KTERÉM NAHRAZUJE ÚZEMNÍ ROZHODNUTÍ, A V PŘÍPADĚ STAVEBNÍCH ÚPRAV PODMIŇUJÍCÍCH ZMĚNU V UŽÍVÁNÍ STAVBY ÚDAJE O JEJÍM SOULADU S ÚZEMNĚ PLÁNOVACÍ DOKUMENTACÍ

Novostavba je v souladu s platnou ÚPD obce. Novostavba je navržena v souladu s obecnými požadavky na využití území. Stavba je v souladu s územním rozhodnutím vydaném na tuto akci.

Dokumentace stavby je v souladu s vyhl. č. 501/2006 Sb., o obecných požadavcích na využívání území. Stavba není navržena v rozporu s okolní zástavbou, maximálně svojí formou respektuje území, do kterého je začleněna.

Splněny jsou zejména:

§ 23 odst. 4 – Výstavbou nejsou narušeny urbanistické a architektonické hodnoty stávající zástavby - nedojde k narušení jak individuálních tak skupinových hodnot stávajících objektů,



kteří jsou pro toto území charakteristické a to jak z hlediska urbanistického tak z hlediska architektonického.

§ 20, odst.1 - záměr je v souladu s cíli a úkoly územního plánování - umístěním stavby do stávajícího prostředí nedojde vzhledem k jejímu charakteru ke zhoršení kvality prostředí a hodnot území.

- f) **ÚDAJE O DODRŽENÍ OBECNÝCH POŽADAVKŮ NA VYUŽITÍ ÚZEMÍ**
Záměr je v souladu s obecnými požadavky na využití území. Vybraný zhotovitel projektové dokumentace pro stavební povolení i vybraný zhotovitel stavby musí respektovat rezortní systém jakosti Ministerstva dopravy ČR, tzn. technické a technicko-kvalitativní podmínky (TP a TKP) i normy ČSN a právní předpisy.
- g) **ÚDAJE O SPLNĚNÍ POŽADAVKŮ DOTČENÝCH ORGÁNŮ**
Vyjádření správců inženýrských sítí a dotčených orgánů jsou obsažena v dokladové části této dokumentace (část E). Všechny požadavky dotčených orgánů jsou splněny, vyjádření DOSS jsou zpracována a jsou nedílnou součástí této dokumentace.
- h) **SEZNAM VÝJIMEK A ÚLEVOVÝCH ŘEŠENÍ**
Vyjímky ani úlevová řešení nejsou v projektu uplatněny.
- i) **SEZNAM SOUVISEJÍCÍCH A PODMIŇUJÍCÍCH INVESTIC**
Žádné podmiňující investice nejsou navrženy ani požadovány. Projektantovi nejsou známy související investice (oprava kryty místní komunikace, oprava sítí, atp.)
- j) **SEZNAM POZEMKŮ A STAVEB DOTČENÝCH PROVÁDĚNÍM STAVBY (PODLE KATASTRU NEMOVITOSTÍ)**

p. č. 858/7 Kraj Vysočina, Žižkova 1882/57, 58601 Jihlava

p. č. 928/2 Město Humpolec, Horní náměstí 300, 39601 Humpolec

p. č. 852/9 Město Humpolec, Horní náměstí 300, 39601 Humpolec

Dotčené pozemky jsou totožné, jako v původním projektu Chodníky ve Světlici, část B. Nedojde k zásahu jiných pozemků oproti vydanému stavebnímu povolení.

A.4 Údaje o stavbě

- a) **NOVÁ STAVBA NEBO ZMĚNA DOKONČENÉ STAVBY**
Jedná se o změnu stavby před dokončením – dojde ke změně v původním projektu Chodníky ve Světlici, úprava části B. Detailní popis viz výkresová část této dokumentace.
- b) **ÚČEL UŽÍVÁNÍ STAVBY**
Po dokončení stavby bude i nadále komunikace plnit stejnou funkci jako doposud – stavba dopravní infrastruktury (chodník).
- c) **TRVALÁ NEBO DOČASNÁ STAVBA**
Stavba trvalá.
- d) **ÚDAJE O OCHRANĚ STAVBY PODLE JINÝCH PRÁVNÍCH PŘEDPISŮ**
Není obsahem řešení.
- e) **ÚDAJE O DODRŽENÍ TECHNICKÝCH POŽADAVKŮ NA STAVBY A OBECNÝCH TECHNICKÝCH POŽADAVKŮ ZABEZPEČUJÍCÍCH BEZBARIÉROVÉ UŽÍVÁNÍ STAVEB**

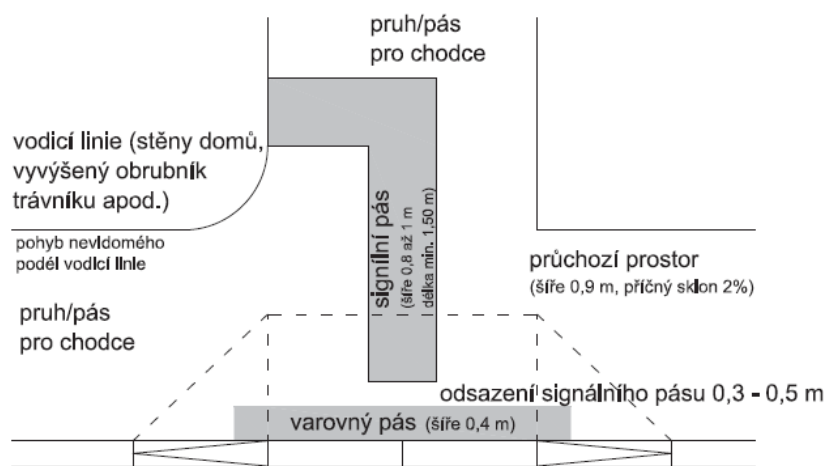


Záměr je v souladu s obecnými požadavky na využití území. Vybraný zhotovitel projektové dokumentace pro stavební povolení i vybraný zhotovitel stavby musí respektovat rezortní systém jakosti Ministerstva dopravy ČR, tzn. Technické a technicko-kvalitativní podmínky (TP a TKP) i normy ČSN a právní předpisy.

Řešení komunikací, ploch a objektů z hlediska užívání a přístupnosti pohybově a zrakově postižených vychází z požadavků vyhlášky č. 398/2009 Sb.

Při návrhu bylo pamatováno na užívání stavby osobami se sníženou schopností pohybu či orientace a stavba je navržena v souladu s ustanoveními platných vyhlášek:

- veškeré komunikace jsou navrženy jako bezbariérové (minimální šířka průchodu 900 mm, max. výškový rozdíl obrubníku míst pro přecházení 20 mm, úpravy pro zrakově postižené)
- chodník je navržen jako bezbariérový a použité povrchy neznemožňují pohyb osob se sníženou schopností orientace
- u míst pro přecházení, hran chodníků a ramp jsou navrženy prvky usnadňující orientaci osob se sníženou schopností orientace
- případné vyrovnávací rampy budou mít odpovídající sklon a nebudou přesahovat max. dovolenou délku
- Bezbariérové prvky mohou být uplatněny pouze zde na obrubníkových hranách, bude dodržena vyhl. Č. 398/2009 Sb.



f) ÚDAJE O SPLNĚNÍ POŽADAVKŮ DOTČENÝCH ORGÁNŮ A POŽADAVKŮ VYPLÝVAJÍCÍCH Z JINÝCH PRÁVNÍCH PŘEDPISŮ

Vyjádření správců inženýrských sítí a dotčených orgánů jsou obsažena v dokladové části. Všechny požadavky jsou zapracovány a jsou nedílnou součástí této dokumentace.

g) SEZNAM VÝJIMEK A ÚLEVOVÝCH ŘEŠENÍ

V projektové dokumentaci není navrženo.

h) NAVRHOVANÉ KAPACITY STAVBY

Chodníky a vjezdy	původní délka úseku B = 101,39 m
	nová délka úseku B = 87,62 m
Chodníky a vjezdy	původní plocha úseku B = 152,1 m ²
	nová plocha úseku B = 131,43 m ²

Nově uložený kabel VO = 15,02 m + 1x svítidlo včetně stožáru.

Při návrhu zpevněných ploch byla volena třída dopravního zatížení:
IV – u vozovky, O – u vjezdů, a CH u chodníků.

i) ZÁKLADNÍ BILANCE STAVBY



Bude odstraněna část ornice, která bude následně použita na zpětné zásypy a drobné terénní úpravy. V rámci akce nebude odstraněna vzrostlá zeleň (stromy a keře).

V dané lokalitě jsou dle vyjádření správců inženýrských sítí stávající rozvody elektrického vedení, vodovodu, kanalizace a telefonní rozvody. Před zahájením zemních prací budou vytyčeny všechny inženýrské sítě, dále bude respektována ČSN 73 6005 a vyjádření jednotlivých správců.

Odvod srážkových vod z komunikace chodníků a komunikace bude řešen podélným a příčným sklonem zpevněného povrchu. V podstatě se nakládání s dešťovými vodami nemění. Srážkové vody jsou vedeny přes komunikaci do stávající kanalizace.

Vlastní realizace stavby přinese částečné zhoršení prostředí provozem strojů dodavatele, prováděním montážních a stavebních prací. Omezit toto dočasné zhoršení lze pouze důsledným dodržováním stanovených norem a předpisů a kázní dodavatele.

Se vzniklými odpady bude nakládáno v souladu se zákonem 541/2020 Sb. o odpadech (v platném znění) a jeho prováděcími vyhláškami. S nebezpečnými odpady může původce nakládat pouze na základě souhlasu věcně a místně příslušného orgánu statní správy, s navazujícími změnami v kompetencích. Odpady je možno převést do vlastnictví pouze osobě oprávněné k jejich převzetí.

Odpady vznikající při stavbě:

150101: papírové a lepenkové obaly
 Kategorie odpadu: O
 Uložení: sklad MTZ
 Množství: nelze předem stanovit
 Likvidace: sběrné suroviny

150103: dřevěné obaly
 Kategorie odpadu: O
 Uložení: sklad MTZ
 Množství: nelze předem stanovit
 Likvidace: sběrné suroviny

150110: směsné obaly – znečištěné zbytky nebezpečných látek
 Kategorie odpadu: N
 Uložení: sklad MTZ
 Množství: nelze předem stanovit
 Likvidace: skládka tuhých odpadů

170101: beton
 Kategorie odpadu: O
 Množství: nelze předem stanovit
 Likvidace: skládka tuhých odpadů

170102: cihly
 Kategorie odpadu: O
 Množství: nelze předem stanovit
 Likvidace: skládka tuhých odpadů

170203: plasty
 Kategorie odpadu: O
 Množství: nelze předem stanovit
 Likvidace: skládka tuhých odpadů

200301: směsný komunální odpad
 Kategorie odpadu: O



Uložení:	v uzavíratelných odpadních kontejnerech
Množství:	nelze předem stanovit
Likvidace:	technické služby města
170405:	železný šrot
Kategorie odpadu:	O
Množství:	nelze předem stanovit
Likvidace:	sběrné suroviny
170106:	stavební suť – směsi betonu, cihel, střešních ker. tašek, keramických výrobků vč. nebezpečných látek
Kategorie odpadu:	N
Množství:	nelze předem stanovit
Likvidace:	skládka tuhých odpadů dle dodavatele stavby
200121:	zářivky
Kategorie odpadu:	N
Množství:	nelze předem stanovit

V seznamu nejsou uvedeny odpady, které vznikají z dopravních prostředků zhotovitele stavby. U jednotlivých kategorií odpadů je orientačně uvedeno množství, přesné množství vznikajících odpadů doloží zhotovitel stavby. Odpady vzniklé při realizaci stavby bude likvidovat dodavatel stavby, který k tomu bude smluvně zavázán včetně dokladování způsobu likvidace, zvláště u odpadů kategorie N (v případě jejich výskytu).

j) ZÁKLADNÍ PŘEDPOKLADY VÝSTAVBY

Zahájení – v roce 2022 (předpoklad)

Termín realizace - 5 měsíc.

Celkové dokončení výstavby dle finančních možností investora.

Etapovitost stavby se nepředpokládá.

k) ORIENTAČNÍ NÁKLADY STAVBY

Orientační náklady stavby: na základě VŘ

A.5 Členění stavby na objekty a technická a technologická zařízení

Členění stavby na stavební objekty:

SO 101 – CHODNÍKY

SO 401 – VEŘEJNÉ OSVĚTLENÍ

Členění stavby na technické a technologické objekty:

Uvažované úpravy nepředpokládají členění stavby na technická a technologická zařízení.

