

GENERÁLNÍ PROJEKTANT

PČDP s.r.o.
TRSTĚNICKÁ 532
570 01 LITOMYŠL

IČO: 08905738
ID SCHRÁNKY: 9yypxpx
PCDP.PROJEKCE@GMAIL.COM

ZPRACOVATEL SO



VÝŠKOVÝ SYSTÉM: BPV
SOUŘADNICOVÝ SYSTÉM: S-JTSK

AUTORIZAČNÍ RAZÍTKO

STAVEBNÍ OBJEKT

VYPRACOVAL	KONTROLOVAL	ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT
ING.MARTIN DLABÁČ	ING. MICHAL STŘEŠTÍK	ING. MICHAL STŘEŠTÍK
TRAŤOVÝ ÚSEK		KORNICE
OBJEDNATEL		MĚSTO LITOMYŠL
AKCE		
VÝSTAVBA NOVÉHO CHODNÍKU PODÉL SILNICE III/36016		
PŘÍLOHA		
PRŮVODNÍ ZPRÁVA		

FORMÁT	A4	ČÍSLO KOPIE
DATUM	09/2023	
Č. ZAKÁZKY	10/2020	
STUPEŇ	PDPS	
MĚŘÍTKO		A
PŘÍLOHA Č.		

PRŮVODNÍ ZPRÁVA

Projektová dokumentace je zpracována dle vyhlášky č. 499/2006 Sb. o dokumentaci staveb

1	IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE	3
1.1	ÚDAJE O STAVBĚ.....	3
a)	Název stavby	3
b)	Místo stavby	3
c)	Předmět projektové dokumentace	3
1.2	ÚDAJE O STAVEBNÍKOVĚ.....	3
1.3	ÚDAJE O ZPRACOVATELI DOKUMENTACE	4
a)	Název obchodní firmy	4
b)	Hlavní projektant	4
c)	Projektanti jednotlivých částí projektové dokumentace.....	4
d)	Projektanti specifických profesí.....	4
2	ČLENĚNÍ STAVBY NA OBJEKTY A TECHNICKÁ A TECHNOLOGICKÁ ZAŘÍZENÍ	5
a)	Počet stavebních objektů a technických a technologických zařízení	5
b)	Způsob označení stavebních objektů a technických a technologických zařízení.....	5
c)	Způsob rozdělení stavebních objektů a technických a technologických zařízení....	5
d)	Dělení stavebních objektů a technických a technologických zařízení.....	5
3	SEZNAM VSTUPNÍCH PODKLADŮ.....	6
a)	Dokumentace záměru k žádosti o vydání rozhodnutí o umístění stavby nebo k oznámení záměru pro získání územního souhlasu nebo rozhodnutí o změně stavby	6
b)	Regulační plány, územní plán, územně plánovací dokumentace	6
c)	Mapové podklady, zaměření území a další geodetické podklady.....	6
d)	Dopravní průzkum – studie, dopravní údaje.....	6
e)	Podrobný, doplňující geotechnický a hydrogeologický průzkum, základní korozní průzkum	6
f)	Diagnostický průzkum konstrukcí.....	6
g)	Hydrometeorologické a hydrologické údaje, plavební podmínky, inundace, kvalita vody v recipientech.....	6
h)	Klimatologické údaje, zejména převládající směr větru, výskyt mlh a přízemních mrazů, extrémní teploty vzduchu, index mrazu, smogové oblasti	6
i)	Stavebně historický průzkum u stavby, která je kulturní památkou, je v památkové rezervaci nebo v památkové zóně.....	6
j)	Zákony, vyhlášky, normy a technické podmínky	6

1 IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE

1.1 ÚDAJE O STAVBĚ

a) Název stavby

Výstavba nového chodníku podél silnice III/36016

b) Místo stavby

Pardubický kraj

Okres Svitavy

Obec: Litomyšl [578347]

Katastrální území: Kornice [669521]

Místní komunikace IV. třídy – nepřístupná provozu silničních motorových vozidel (chodník)

c) Předmět projektové dokumentace

Nová stavba

Trvalá stavba

Dopravní infrastruktura

1.2 ÚDAJE O STAVEBNÍKOVĚ

Město Litomyšl

IČO: 00276944

Bří Šťastných 1000

Litomyšl-Město

570 01 Litomyšl

podatelna@litomysl.cz

+420 461653333

Kontaktní osoba: Ing. Pavel Kubeš – vedoucí oddělení investic

Starosta obce: Mgr. Daniel Brýdl

1.3 ÚDAJE O ZPRACOVATELI DOKUMENTACE

a) Název obchodní firmy

PČDP s.r.o.

IČO: 08905738

Trstěnická 532, Litomyšl – Město, 570 01 Litomyšl

Datová schránka: 9yypxpx

Email: pcdp.projekce@gmail.com

b) Hlavní projektant

Ing. Michal Střeštík, DiS.

Dopravní stavby ČKAIT - 1006881

Email: michal.strestik@pcdp.cz

Telefon: +420 736509792

c) Projektanti jednotlivých částí projektové dokumentace

SO 101 – Chodník

Ing. Martin Dlabáč, DiS.

Dopravní stavby ČKAIT - 0701662

Email: martin.dlabac@pcdp.cz

Telefon: +420 774675898

Dokladová část

Ing. Martin Dlabáč, DiS.

Dopravní stavby ČKAIT - 0701662

Email: martin.dlabac@pcdp.cz

Telefon: +420 774675898

d) Projektanti specifických profesí

S ohledem na charakter stavby nejsou využiti projektanti specifických profesí

2 ČLENĚNÍ STAVBY NA OBJEKTY A TECHNICKÁ A TECHNOLOGICKÁ ZAŘÍZENÍ

a) Počet stavebních objektů a technických a technologických zařízení

Projektová dokumentace obsahuje dva stavební objekty.

Projektová dokumentace obsahuje technické zařízení, jedná se o veřejné osvětlení.

Projektová dokumentace neobsahuje technologická zařízení.

b) Způsob označení stavebních objektů a technických a technologických zařízení

Stavební objekty jsou označeny dle následujícího značení

100 Objekty pozemních komunikací

c) Způsob rozdělení stavebních objektů a technických a technologických zařízení

Stavební objekty jsou rozděleny dle jejich charakteru – pozemní komunikace a elektro objekt.

d) Dělení stavebních objektů a technických a technologických zařízení

SO 101 Chodník

3 SEZNAM VSTUPNÍCH PODKLADŮ

- a) Dokumentace záměru k žádosti o vydání rozhodnutí o umístění stavby nebo k oznámení záměru pro získání územního souhlasu nebo rozhodnutí o změně stavby**

Jedná se o dokumentaci pro provedení stavby

- b) Regulační plány, územní plán, územně plánovací dokumentace**

V souladu s územním plánem

- c) Mapové podklady, zaměření území a další geodetické podklady**

Zaměření proběhlo 29.09.2020 pomocí totální stanice.

Katastrální mapa je digitalizovaná v S-JTSK (KMD)

- d) Dopravní průzkum – studie, dopravní údaje**

Nebyl proveden průzkum

- e) Podrobný, doplňující geotechnický a hydrogeologický průzkum, základní korozní průzkum**

S ohledem na charakter stavby byl proveden orientační geotechnický průzkum inženýrsko geologickým vývrtem v blízkosti stavby.

- f) Diagnostický průzkum konstrukcí**

Dne 12.08.2020 byla provedena rekognoskace terénu. Byly pořízeny fotografie v místě stavby.

- g) Hydrometeorologické a hydrologické údaje, plavební podmínky, inundace, kvalita vody v recipientech**

S ohledem na charakter stavby nebyly zjištěny hydrometeorologické a hydrologické údaje, plavební podmínky, inundace, kvalita vody v recipientech.

- h) Klimatologické údaje, zejména převládající směr větru, výskyt mlh a přízemních mrazů, extrémní teploty vzduchu, index mrazu, smogové oblasti**

S ohledem na charakter stavby nebyly zjištěny klimatologické údaje, zejména převládající směr větru, výskyt mlh a přízemních mrazů, extrémní teploty vzduchu, index mrazu, smogové oblasti.

- i) Stavebně historický průzkum u stavby, která je kulturní památkou, je v památkové rezervaci nebo v památkové zóně**

Stavebně historický průzkum nebyl proveden, nejedná se o kulturní památku a stavba se nenachází v památkové rezervaci či památkové zóně.

- j) Zákony, vyhlášky, normy a technické podmínky**

PRŮVODNÍ ZPRÁVA

Zákon č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny. In: *Sbírka zákonů*. 19.2.1992.

Zákon č. 334/1992 Sb., o ochraně zemědělského půdního fondu. In: *Sbírka zákonů*. 12.5.1992.

Zákon č. 266/1994 Sb., o drahách. In: *Sbírka zákonů*. 14.12.1994.

Zákon č. 13/1997 Sb., o pozemních komunikacích (silniční zákon). In: *Sbírka zákonů*. 23.1.1997.

Zákon č. 258/2000 Sb., o ochraně veřejného zdraví a o změně některých souvisejících zákonů. In: *Sbírka zákonů*. 14.7.2000.

Zákon č. 361/2000 Sb., o provozu na pozemních komunikacích a o změnách některých zákonů. In: *Sbírka zákonů*. 14.9.2000.

Zákon č. 458/2000 Sb., o podmínkách podnikání a o výkonu stání správy v energetických odvětvích a o změně některých zákonů (energetický zákon). In: *Sbírka zákonů*. 28.11.2000.

Zákon č. 100/2001 Sb., o posuzování vlivů na životní prostředí a o změně některých souvisejících zákonů (zákon o posuzování vlivů na životní prostředí). In: *Sbírka zákonů*. 20.2.2001.

Zákon č. 185/2001 Sb., o odpadech a o změně některých dalších zákonů. In: *Sbírka zákonů*. 15.5.2001.

Zákon č. 254/2001 Sb., o vodách a o změně některých zákonů (vodní zákon). In: *Sbírka zákonů*. 28.6.2001.

Zákon č. 274/2001 Sb., o vodovodech a kanalizacích pro veřejnou potřebu a o změně některých zákonů (zákon o vodovodech a kanalizacích). In: *Sbírka zákonů*. 10.7.2001.

Zákon č. 127/2005 Sb., o elektronických komunikacích a o změně některých souvisejících zákonů (zákon o elektronických komunikacích). In: *Sbírka zákonů*. 22.2.2005.

Zákon č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavením řádu (stavební zákon). In: *Sbírka zákonů*. 14.3.2006.

Zákon č. 201/2012 Sb., o ochraně ovzduší. In: *Sbírka zákonů*. 2.5.2012.

Vyhláška Ministerstva dopravy a spojů č. 104/1997 Sb., kterou se provádí zákon o pozemních komunikacích. In: *Sbírka zákonů*. 23.4.1997.

Vyhláška č. 185/2001 Sb., o odpadech a o změně některých dalších zákonů. In: *Sbírka zákonů*. 15.5.2001

Vyhláška č. 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb. In: *Sbírka zákonů*. 10.11.2006.

Vyhláška č. 23/2008 Sb., o technických podmínkách požární ochrany staveb. In: *Sbírka zákonů*. 29.1.2008.

Vyhláška č. 398/2009 Sb., o obecných technických požadavcích zabezpečujících bezbariérové užívání staveb. In: *Sbírka zákonů*. 5.11.2009.

Vyhláška č. 268/2011 Sb., kterou se mění vyhláška č. 23/2008 Sb., o technických podmínkách požární ochrany staveb. In: *Sbírka zákonů*. 6.9.2011.

Vyhláška č. 294/2015 Sb., kterou se provádějí pravidla provozu na pozemních komunikacích. In: *Sbírka zákonů*. 27.10.2015.

Vyhláška č. 93/2016 Sb., o katalogu odpadů. In: *Sbírka zákonů*. 23.3.2016.

PRŮVODNÍ ZPRÁVA

Vyhláška č. 271/2019 Sb., o stanovení postupů k zajištění ochrany zemědělského půdního fondu. In: *Sbírka zákonů*. 24.10.2019.

ČSN 01 3466. *Výkresy inženýrských staveb – Výkresy pozemních komunikací*. Praha: Český normalizační institut, 1997.

ČSN 73 0833. *Požární bezpečnost staveb – Budovy pro bydlení a ubytování*. Praha: Úřad pro technickou normalizaci, metrologii a státní zkušebnictví, 2010.

ČSN 73 0873. *Požární bezpečnost staveb – Zásobování požární vodou*. Praha: Český normalizační institut, 2003.

ČSN 73 6005. *Prostorové uspořádání sítí technického vybavení*. Praha: Český normalizační institut, 1994.

ČSN 73 6101. *Projektování silnic a dálnic*. Praha: Úřad pro technickou normalizaci, metrologii a státní zkušebnictví, 2018.

ČSN 73 6102. *Projektování křižovatek na pozemních komunikacích*. Praha: Český normalizační institut, 2007.

ČSN 73 6110. *Projektování místních komunikací*. Praha: Český normalizační institut, 2006.

ČSN 73 6126-1. *Stavba vozovek – Nestmelené vrstvy – Část 1: Provádění a kontrola shody*. Praha: Úřad pro technickou normalizaci, metrologii a státní zkušebnictví, 2019.

ČSN 73 6131. *Stavba vozovek – Kryty z dlažeb a dílců*. Praha: Úřad pro technickou normalizaci, metrologii a státní zkušebnictví, 2010.

TP 65. *Zásady pro dopravní značení na pozemních komunikacích*. Praha: Ministerstvo dopravy, 2013.

TP 66. *Zásady pro označování pracovních míst na pozemních komunikacích*. Praha: Ředitelství silnic a dálnic ČR, 2015.

TP 83. *Odvodnění pozemních komunikací*. Praha: Ministerstvo dopravy, 2014.

TP 97. *Geosyntetika v zemním tělese pozemních komunikací*. Praha: Ministerstvo dopravy, 2008.

TP 113. *Značky a symboly pro výkresy pozemních komunikací*. Praha: Ústav dopravního inženýrství hlavního města Prahy, 1999.

TP 133. *Zásady pro vodorovné dopravní značení na pozemních komunikacích*. Praha: Ministerstvo dopravy, 2013.

TP 146. *Provádění výkopů a jejich zásypů ve stávajících pozemních komunikacích*. Praha: ČVUT, 2020.

TP 170. *Navrhování vozovek pozemních komunikací*. Praha: Ministerstvo dopravy, 2004.

TP 186. *Zábradlí na pozemních komunikacích*. Praha: Ministerstvo dopravy, 2007.

TP 192. *Dlažby pro konstrukce pozemních komunikací*. Praha: Ministerstvo dopravy, 2008.