

A – PRŮVODNÍ ZPRÁVA



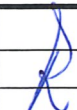
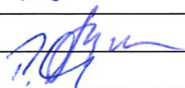
TRANSCONSULT s.r.o.

č. paré



TRANSCONSULT s.r.o.

Nerudova 37, 500 02 Hradec Králové

Vedoucí projektu	Ing. Hodek		Středisko: 1										
Odpovědný projektant	Ing. Hodek		Vedoucí: Ing. Hodek										
Zpracovatel	Ing. Hodek		Zak.č.	1	9	2	2	1	3	0	0	1	
Přezkoušel	Ing. Shejbal		Arch.č. 02419					Formát: A4					
Kontroloval	Ing. Pravda		Datum: 02/2020										
Objednatel:	Město Světlá nad Sázavou		Účel:					DSP+PDPS					
REVITALIZACE NÁMĚSTÍ TRČKŮ Z LÍPY VE SVĚTLÉ NAD SÁZAVOU												Část. dok. A	
PRŮVODNÍ ZPRÁVA												Č. přílohy	

Obsah:

A.1 IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE	2
A.1.1 ÚDAJE O STAVBĚ:	2
ÚDAJE O OBJEDNATELI:	2
A.1.3 ÚDAJE O ZPRACOVATELI DOKUMENTACE:	2
A.1.4 ZPRACOVATELÉ JEDNOTLIVÝCH ČÁSTÍ DOKUMENTACE:	3
A.1.5 PROJEKTANTI, ČI OVĚŘOVATELÉ JEDNOTLIVÝCH ČÁSTÍ DOKUMENTACE:	3
A.1.6 KOOPERACE:	4
A.2 ČLENĚNÍ STAVBY NA OBJEKTY A TECHNICKÁ A TECHNOLOGICKÁ ZAŘÍZENÍ	4
A.3 SEZNAM VSTUPNÍCH PODKLADŮ	7
A.3.1 GEODETICKÉ PODKLADY:	7
A.3.2 MAPOVÉ PODKLADY:	7
A.3.3 GEOTECHNICKÝ PRŮZKUM:	7
A.3.4 OSTATNÍ PRŮZKUMY:	7
A.3.5 SOUVISEJÍCÍ A PŘEDCHOZÍ DOKUMENTACE:	7

A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA

A.1 IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE

A.1.1 ÚDAJE O STAVBĚ:

NÁZEV STAVBY:	REVITALIZACE NÁMĚSTÍ TRČKŮ Z LÍPY VE SVĚTLÉ NAD SÁZAVOU
KRAJ:	VYSOČINA
OKRES:	HAVLÍČKŮV BROD
KATASTRÁLNÍ ÚZEMÍ:	SVĚTLÁ NAD SÁZAVOU (760510)
DOKUMENTACE:	DOKUMENTACE PRO VYDÁNÍ SPOLEČNÉHO POVOLENÍ A PRO PROVÁDĚNÍ STAVBY (DSP + PDPS)
DRUH STAVBY:	Kompletní rekonstrukce veřejného prostranství a uličního prostoru v rozsahu náměstí Trčků z Lípy a ulice Pěšinky ve Světlé nad Sázavou, včetně vegetačních úprav, osazení uličního mobiliáře, přeložek a ochrany všech dotčených sítí a zařízení dopravní a technické infrastruktury.

ÚDAJE O OBJEDNATELI:

NÁZEV A SÍDLO INVESTORA:	Město Světlá nad Sázavou Náměstí Trčků z Lípy 18 582 91 Světlá nad Sázavou IČ: 00268321
--------------------------	--

A.1.3 ÚDAJE O ZPRACOVATELI DOKUMENTACE:

NÁZEV A ADRESA:	TRANSCONSULT s. r. o. Nerudova 37 500 02, Hradec Králové IČO: 47455292
-----------------	---

vedoucí projektu	Ing. Pavel Hodek ČKAIT: 0601666 Autorizovaný inženýr pro dopravní stavby
------------------	---

A.1.4 ZPRACOVATELÉ JEDNOTLIVÝCH ČÁSTÍ DOKUMENTACE:

Vedoucí projektu:	Ing. Pavel Hodek
Příprava staveniště:	Ing. Zdena Plášilová, Ing. Pavel Hodek
Objekty pozemních komunikací:	Ing. Pavel Hodek
Mostní objekty a zdi:	Ing. Luboš Velehradský, Martin Prudič
Vodohospodářské objekty:	Ing. Dita Vrabcová
Elektro a sdělovací objekty:	Tomáš Jenček,
Objekty trubních vedení:	Ing. Dita Vrabcová
Objekty úprav území:	Ing. Ing. Věra Filipová
Geodetická dokumentace:	Ing. Petr Bednář
Inventarizace dřevin:	Ing. Věra Filipová
Záborový elaborát:	Ing. Petr Bednář
Požárně bezpečnostní řešení:	Ing. Pavel Hodek
Zásady organizace výstavby:	Ing. Pavel Hodek
Nakládání s odpady z výstavby:	Ing. Mojmír Novotný
Hluková studie.	Ing. Mojmír Novotný

A.1.5 PROJEKTANTI, ČI OVĚŘOVATELÉ JEDNOTLIVÝCH ČÁSTÍ DOKUMENTACE:

Objekty pozemních komunikací:	Ing. Pavel Hodek ČKAIT: 0601666 Autorizovaný inženýr pro dopravní stavby
Objekty zdí a schodišť:	Ing. Jiří Faltus ČKAIT: 0600707 Autorizovaný inženýr pro mosty a inženýrské konstrukce
Přeložky inženýrských sítí:	Ing. Jiří Shejbal ČKAIT: 0600705 Autorizovaný inženýr pro městské inženýrství
Geodetická dokumentace, záborový elaborát:	Ing. Petr Bednář úředně oprávněný zeměměřičský inženýr č. 2367/07 písm. a,c

A.1.6 KOOPERACE:

JENA s.r.o.

Kostelní 1503

170 00, Praha 7 - Letná

- Objekty úprav území, inventarizace dřevin

Ing. arch. Miloslav Jiří Stříbrný

- Urbanistické a architektonické řešení stavby

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

Pro členění dokumentace a číslování a řazení stavebních objektů byla použita „Vyhláška č. 499/2006 Sb. o dokumentaci staveb ve znění vyhlášky č. 405/2017 Sb. příloha č.11 – Rozsah a obsah dokumentace pro vydání společného povolení stavby dálnice, silnice, místní komunikace a veřejné účelové komunikace a přílohy č.13 – Rozsah a obsah dokumentace pro provádění stavby.

D.1 Stavební část:

000 Objekty přípravy stavenišť

SO 001 - Příprava staveniště na náměstí

SO 002 - Příprava staveniště v ulici Pěšinky

SO 003 - Příprava staveniště u kostela svatého Václava

100 Objekty pozemních komunikací

SO 101 - Stavební úpravy silnice II/150

SO 102 - Stavební úpravy silnice II/347

SO 103 - Stavební úpravy silnice III/347 31

SO 104 - Stavební úpravy místních komunikací, chodníků a zpevněných ploch

SO 105 - Stavební úpravy ulice Pěšinky

SO 106 - Stavební úpravy zahrady u kostela svatého Václava

SO 181 - Dopravně inženýrské opatření

SO 191 - Dopravní značení silnic II. a III. třídy

SO 192 - Dopravní značení na náměstí

SO 193 - Dopravní značení v ulici Pěšinky

200 Mostní objekty a zdi

SO 201 - Opěrné zdi a schodiště na náměstí

SO 202 - Opěrné zdi a schodiště v ulici Pěšinky

SO 203 - Zárubní zdi u kostela svatého Václava

300 Vodohospodářské objekty

SO 301 - Odvodnění silnice II/150

SO 302 - Odvodnění silnice II/347 a III/347 31

SO 303 - Odvodnění místních komunikací a zpevněných ploch na náměstí

SO 304 - Odvodnění ulice Pěšinky

SO 305 - Napojení dešťových svodů nemovitostí v majetku města Světlá nad Sázavou

SO 306 - Napojení dešťových svodů nemovitostí soukromých majitelů

SO 310 - Přeložky jednotné kanalizace VAK Havlíčkův Brod, a.s.

SO 311 - Výměna jednotné kanalizace VAK Havlíčkův Brod, a.s.

SO 312 - Úpravy šachet jednotné kanalizace VAK Havlíčkův Brod, a.s.

SO 313 - Kanalizační přípojka informačního centra a prodejního stánku

SO 314 - Kanalizační přípojka kašny na náměstí

SO 315 - Kanalizační přípojka pítka na náměstí

SO 316 - Kanalizační přípojky nemovitostí v majetku města Světlá nad Sázavou

SO 317 - Kanalizační přípojky nemovitostí soukromých majitelů

SO 318 - Kanalizační přípojka vodního prvku v ulici Pěšinky

SO 351 - Přeložky vodovodů VAK Havlíčkův Brod, a.s. na náměstí

SO 352 - Přeložka vodovodu VAK Havlíčkův Brod, a.s. v ulici Pěšinky

SO 353 - Propojení vodovodů VAK Havlíčkův Brod, a.s. na náměstí

SO 354 - Výměny vodovodů VAK Havlíčkův Brod, a.s. v ulicích Sázavská a Jelenova

SO 355 - Výměny vodovodů VAK Havlíčkův Brod, a.s. na náměstí

SO 356 - Vodovodní přípojka informačního centra a prodejního stánku

SO 357 - Vodovodní přípojka kašny na náměstí

SO 358 - Vodovodní přípojka pítka na náměstí

SO 359 - Vodovodní přípojky nemovitostí v majetku města Světlá nad Sázavou

SO 360 - Vodovodní přípojky nemovitostí v majetku města Světlá nad Sázavou v ulici Pěšinky

SO 361 - Vodovodní přípojky nemovitostí soukromých majitelů

SO 362 - Vodovodní přípojky nemovitostí soukromých majitelů v ulici Pěšinky

SO 363 - Vodovodní přípojka vodního prvku v ulici Pěšinky

SO 364 - Venkovní vodovod v zahradě kostela svatého Václava

400 Elektro a sdělovací objekty

SO 401 - Přeložky kabelových vedení VN ČEZ Distribuce, a.s. – ZAJIŠŤUJE ČEZ

SO 411 - Přeložky kabelových vedení NN ČEZ Distribuce, a.s. na náměstí – ZAJIŠŤUJE ČEZ

SO 412 - Přeložka kabelového vedení NN ČEZ Distribuce, a.s. v ulici Pěšinky – ZAJIŠŤUJE ČEZ

SO 413 - Přeložka kabelového vedení NN ČEZ Distribuce, a.s. – ZAJIŠŤUJE ČEZ

SO 414 - Kabelové rozvody města Světlá nad Sázavou

SO 415 - Přípojky pro výsuvné energetické sloupky na náměstí

SO 416 - Přípojka pro energetický sloupek v ulici Pěšinky

SO 417 - Úprava připojení NN VTA

SO 418 - Přeložka kabelového vedení pro informační tabuli

SO 419 - Přípojky pro parkovací automaty

SO 431 - Veřejné osvětlení na náměstí

SO 432 - Osvětlení kostela svatého Václava a příprava pro osvětlení zahrad

SO 433 - Osvětlení kostela svatého Václava a přilehlých zahrad

SO 434 - Veřejné osvětlení v ulici Pěšinky

SO 451 - Přeložky SEK CETIN, a.s. na náměstí – ZAJIŠŤUJE CETIN

SO 452 - Přeložky SEK CETIN, a.s. v zahradě kostela svatého Václava – ZAJIŠŤUJE CETIN

SO 453 - Přeložka SEK CETIN, a.s. v ulici Pěšinky – ZAJIŠŤUJE CETIN

SO 454 - Přeložka SEK Metropolitní s.r.o.

SO 455 - Kabelové rozvody pro VSS Městské policie na náměstí

SO 456 - Kabelové rozvody pro VSS Městské policie v ulici Pěšinky

SO 457 - Přeložka SEK Tlapnet, s.r.o.

SO 458 - Nové trasy SEK Tlapnet, s.r.o. na náměstí

SO 459 - Nové trasy SEK Tlapnet, s.r.o. v ulici Pěšinky

SO 460 - Trasa pro OK města Světlá nad Sázavou na náměstí
SO 461 - Trasa pro OK města Světlá nad Sázavou v ulici Pěšinky
SO 462 - Návrh umístění antén pro Wi-Fi na náměstí - ZREALIZOVÁNO

500 Objekty trubních vedení

SO 501 - Přeložka STL plynovodu GasNet, s.r.o. na náměstí
SO 502 - Výměna a přepojení STL plynovodních přípojek GasNet, s.r.o.
SO 503 - Přeložka STL plynovodu GasNet, s.r.o. v ulici Pěšinky
SO 504 - Plynovodní přípojky GasNet, s.r.o. v ulici Pěšinky

SO 510 - Odstranění teplovodního vedení ČEZ ENERGO, s.r.o.

600 Objekty podzemních staveb

neobsazeno

650 Objekty drah

neobsazeno

700 Objekty pozemních staveb

SO 701 - Informační centrum
SO 702 - Revitalizace kašny na náměstí
SO 703 - Statické zajištění soch na náměstí
SO 704 - Kotvení vánočního stromu
SO 705 - Vodní prvek v ulici Pěšinky
SO 706 - Zastřešení vstupů do podzemí v ulici Pěšinky
SO 707 - Úprava oplocení zahrady p. č. 116 v ulici Pěšinky
SO 708 - Úprava oplocení u kostela svatého Václava
SO 709 - Městský mobiliář na náměstí
SO 710 - Městský mobiliář v ulici Pěšinky
SO 711 - Městský mobiliář u kostela svatého Václava
SO 712 - Prodejní stánek

800 Objekty úprav území

SO 801 - Vegetační úpravy na náměstí
SO 802 - Vegetační úpravy v ulici Pěšinky
SO 803 - Vegetační úpravy u kostela svatého Václava
SO 804 - Závlahový systém

D.2 Technologická část:

PS 001 - Kamerový systém na náměstí
PS 002 - Kamerový systém v ulici Pěšinky

A.3 SEZNAM VSTUPNÍCH PODKLADŮ

A.3.1 GEODETICKÉ PODKLADY:

- Geodetická dokumentace (náměstí Trčků z Lípy 04/2008) – Geodezie Ledeč nad Sázavou s r.o.
- Geodetická dokumentace (náměstí Trčků z Lípy 02/2015) – Geodezie Ledeč nad Sázavou s r.o.
- Geodetická dokumentace (zahrada kostela sv. Václava a ulice Pěšinky 02/2015) – Geodezie Ledeč nad Sázavou s r.o.
- Geodetická dokumentace (ulice Pěšinky) – Geoperfect, s.r.o. – 08/2017

A.3.2 MAPOVÉ PODKLADY:

- pozemkové a katastrální mapy ČÚZK
- státní mapy 1:10 000
- Územní plán Světlé nad Sázavou včetně změny č.1 s účinností od 8. 3. 2013
- ortofotomapa
- digitální katastrální mapa ČÚZK

A.3.3 GEOTECHNICKÝ PRŮZKUM:

- Geologicko-geotechnický průzkum základových podmínek – Agrogeologie s.r.o. 05/2015

A.3.4 OSTATNÍ PRŮZKUMY:

- Doklady o stávajících inženýrských sítích včetně vytyčení v zájmovém území – jednotliví správci
- Inventarizace dřevin 02/2018 – JENA, Projekční kancelář
- Výsledky celostátního sčítání dopravy ŘSD ČR 2016
- Informace o rozsahu a průběhu Světelského podzemí – Město Světlá nad Sázavou 10/2017

A.3.5 SOUVISEJÍCÍ A PŘEDCHOZÍ DOKUMENTACE:

- Zásady územního rozvoje Kraje Vysočina
- Město Světlá nad Sázavou – Studie náměstí Trčků z Lípy – arch. Stříbrný 12/2015
- Studie prostoru v ulici Pěšinky s napojením na výstup ze Světelského podzemí – arch. Stříbrný 09/2017
- Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou (DÚR) – sdružení projektantů a architektů 11/2008
- Rekonstrukce mostů ev. č. 18-067 a ev. č. 18-068 ve Světlé nad Sázavou – Transconsult s.r.o. 09/1997
- Světlá nad Sázavou – Zahrada u kostela sv. Václava (STUDIE) – JENA, projekční kancelář 04/2015
- Kulturní centrum-stavební úpravy (PDPS) – TAPA projekt s.r.o. 01/2016
- Rekonstrukce vodovodu – DRUPOS-PROJEKT v.o.s. – 12/2009
- Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou DÚR – Transconsult s.r.o., 05/2018
- Územní rozhodnutí ze dne 29.4.2019



