




HOR - i n v e s t , s . r . o . , projektová činnost ve výstavbě
Tovární 1129/41a, 779 00 Olomouc

IČ: 27779793

DIČ: CZ-27779793

PROJEKTANT	VEDOUcí PROJEKTANT	ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT	 HOR - invest s.r.o. -4- projektová činnost ve výstavbě Tovární 1129/41a, 779 00 Olomouc HOR - invest IČ: 277 79 793, DIČ: CZ-27779793 tel: 585 243 716 / 718 fax: 585 243 717 Spis. zn.: C51590 vedená u Krajského soudu v Ostravě		
JAKUB ŠINCL	JAKUB ŠINCL	ING. ONDŘEJ ADAMÍK			
OBJEDNATEL	SSOK A MĚSTO KONICE				
KRAJ: OLOMOUCKÝ	OBEC: KONICE	KÚ: KONICE			
AKCE: "II/366 Konice, ul. Zádvoří – projektová dokumentace" OBJEKT: SO 101.1, 101.2, NÁZEV PŘÍLOHY: PRŮVODNÍ ZPRÁVA			ZAKÁZKA Č.	01 21	SOUPRAVA:
			STUPEŇ PD	DÚSP+DPS	
			DATUM	07/2021	
			FORMÁT	1xA4	
			SOUŘAD S.	JTSK	
			VÝŠKOVÝ S.	B.p.v.	
			MĚŘÍTKO	—	
			PŘÍLOHA Č.:	A.	

Obsah	Strana
A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA	2
A.1 Identifikační údaje	2
A.1.1 Stavba.....	2
A.1.2 Objednatel.....	2
A.1.3 Zhotovitel projektu	2
A.2 Členění stavby na objekty a technická a technologická zařízení	3
A.3 Seznam vstupních podkladů	3
A.3.1 Základní podklady vymezující rozsah.....	3
A.3.2 Geodetické a mapové podklady	3
A.3.3 Podklady o stávajících inženýrských sítích.....	3
A.3.4 Další podklady.....	4
A.3.5 Dotčené normy, technické podmínky, předpisy a použitá literatura	4

Rozdělovník

1. výtisk	Městský úřad Konice	(DÚSP)
2.-8. výtisk + 1x digitální verze	SSOK	(investor)
3.-8. výtisk + 1x digitální verze	Město Konice	(investor)
0. výtisk + 1x digitální verze	HOR - invest s.r.o.	(archiv)

A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA

A.1 Identifikační údaje

A.1.1 Stavba

Název stavby:	II/366 Konice, ul. Zádvoří - projektová dokumentace
Stupeň dokumentace:	DÚSP – dokumentace pro společné povolení stavby
Charakter stavby:	liniová stavba
Odvětví:	dopravní
Druh stavby:	stavební úpravy/obnova
Místo stavby:	Konice
Kraj:	Olomoucký
Katastrální území:	Konice (669091)
Pověřený úřad:	Konice

A.1.2 Objednatel

Název:	Správa silnic Olomouckého kraje
Sídlo:	Lipenská 120, Hodolany, 779 00 Olomouc
IČ:	709 60 399
DIČ:	CZ70960399
Zastoupený:	Ing. Ivo Černý, technický náměstek SSOK Ing. Radomír Všeticka, vedoucí SÚ JIH (Konice)

Ve věcech technických: Petr Všeticka, investiční technik

Kontaktní údaje: tel: 582 406 084
e-mail: vseticka.petr@ssok.cz

a

Název:	Město Konice
Sídlo:	Masarykovo nám. 27, 798 52 Konice
IČ:	002 88 365
DIČ:	CZ00288365
Zastoupený:	Ing. Michal Obrusník, starosta
Ve věcech technických:	Bc. Martin Ženožička, vedoucí odboru (investiční technik)

Kontaktní údaje: tel: 582 401 415, 724 340 580
e-mail: martin.zenozicka@konice.cz

A.1.3 Zhotovitel projektu

Název:	HOR-invest s.r.o. <i>projektová činnost v investiční výstavbě</i>
Sídlo:	Tovární 1129/41a, 779 00 Olomouc-Hodolany
IČ:	277 79 793
DIČ:	CZ-27779793
Kontaktní údaje:	tel: 585 243 718
Statutární zástupce:	Ing. Michal Horák, <i>jednatel</i>
Ve věcech technických:	Jakub Šincl, projektant
Kontaktní údaje:	tel/mob/e-mail: 585 243 718, 601 305 182, sincl@hor-invest.cz
Odpovědný projektant:	Ing. Ondřej Adamík - ID00 ČKAIT 1202137

A.2 Členění stavby na objekty a technická a technologická zařízení

Řazení objektů a provozních souborů v jednotlivých řadách závisí na povaze stavby, důležitosti objektů z hlediska celé stavby a dalších okolností. Jestliže je to potřebné z evidenčních důvodů, lze před označením řady objektů předřadit další číselné označení, zejména jedná-li se o dokumentaci souboru staveb, uvede se číslo stavby.

Číselná řada	Skupina objektů
000	Objekty přípravy staveniště
100	Objekty pozemních komunikací (včetně propustků)
200	Mostní objekty a zdi
300	Vodohospodářské objekty
400	Elektro a sdělovací objekty
500	Objekty trubních vedení
600	Objekty podzemních staveb
660	Objekty drah
700	Objekty pozemních staveb
800	Objekty úprav území
900	Volná řada objektů

A.3 Seznam vstupních podkladů

Projektová dokumentace pro vydání společného povolení stavby dálnice, silnice, místní komunikace a veřejné účelové komunikace je zhotovena na základě podkladů, které byly projektantovi předány objednatelem zakázky. Mimo tyto vstupní podklady zpracovatel projektu stavby provedl jejich další nutné doplnění pro zpracování projektové dokumentace v požadovaném rozsahu a kvalitě.

A.3.1 Základní podklady vymezující rozsah

- Smlouva o dílo č. 2021 01 (SSOK) ze dne 25.3.2021 a smlouva o dílo č. 2021 01 (Konice) ze dne 31.3.2021

A.3.2 Geodetické a mapové podklady

Při zpracování byly použity následující geodetické a mapové podklady:

- Geodetické zaměření stávajícího stavu, polohopis a výškopis dané lokality
- Katastrální mapa v digitálním formátu
- Údaje z katastru nemovitostí
 - nahlížení do katastru nemovitostí na serveru Českého úřadu zeměměřičského a katastrálního

Projekt stavby je zpracován v souřadnicovém systému S-JTSK (souřadnicový systém jednotné trigonometrické sítě katastrální) a ve výškovém systému B.p.v. (výškový systém baltský - po vyrovnání).

A.3.3 Podklady o stávajících inženýrských sítích

Stavba je situována v intravilánu městské části Konice. Lokalita je osídlena zástavbou rodinných domů s přílehlou silnicí II/366 a sítí místních komunikací. Jedná se o lokalitu s předpokladem vedení základních inženýrských sítí.

V prostoru navrhované stavby se nachází inženýrské sítě.
Jedná se o sítě těchto správcovských organizací:

- CETIN, a.s.
- EG.D, a.s.
- GasNet
- Moravská Vodárenská, a.s.
- VAK Prostějov, a.s.
- Město Konice

Zákres stávajících inženýrských sítí do dokumentace byl proveden na základě podkladů získaných od jednotlivých správců, resp. správcovských organizací. Přesnost a spolehlivost podkladů je značně rozdílná a ne vždy dostačující. **Před zahájením stavby je proto zhotovitel povinen požádat správce všech stávajících inženýrských sítí o jejich přesné vytyčení.** Při provádění stavebních prací je nutno řídit se vyjádřeními správců stávajících sítí. Tato vyjádření jsou přikládána k projektu v příloze DOKLADY.

A.3.4 Další podklady

- Pochůzka projektantem v zájmovém prostoru stavby, jeho měření a fotodokumentace.
- Český úřad zeměměřičský a katastrální - nahlížení do katastru
- Česká geologická služba – mapový server poskytující geovědní data formou mapové aplikace z geodatabází a digitálního archivu ČGS.
- Národní památkový ústav - mapový server poskytující data formou mapové aplikace + katalog
- Zpráva diagnostického průzkumu a návrh opravy na vybraném úseku silnice II/366 Konice

A.3.5 Dotčené normy, technické podmínky, předpisy a použitá literatura

- ČSN 01 3466 *Výkresy inženýrských staveb – Výkresy pozemních komunikací*
- ČSN 73 6100 *Názvosloví silničních komunikací*
- ČSN 73 6101 opr. 1 *Projektování silnic a dálnic – OPRAVA 1*
- ČSN 73 6101 Z 1 *Projektování silnic a dálnic – ZMĚNA 1*
- ČSN 73 6101 Z 2 *Projektování silnic a dálnic – ZMĚNA 2*
- ČSN 73 6102 *Projektování křižovatek na pozemních komunikacích*
- ČSN 73 6102 opr. 1 *Projektování křižovatek na pozemních komunikacích – OPRAVA 1*
- ČSN 73 6102 Z 1 *Projektování křižovatek na pozemních komunikacích – ZMĚNA 1*
- ČSN 73 6102 Z 2 *Projektování křižovatek na pozemních komunikacích – ZMĚNA 2*
- ČSN 73 6110 opr. 1 *Projektování místních komunikací – OPRAVA 1*
- ČSN 73 6110 Z 1 *Projektování místních komunikací – ZMĚNA 1*
- ČSN 73 6114 *Vozovky pozemních komunikací. Základní ustanovení pro navrhování*
- ČSN 73 6121 *Stavba vozovek – Hutněné asfaltové vrstvy*
- ČSN 73 6124 *Stavba vozovek – Vrstvy ze směsí stmelených hydraulickými pojivy*
- ČSN 73 6125 *Stavba vozovek – Stabilizované podklady*
- ČSN 73 6126 *Stavba vozovek – Nestmelené vrstvy*

- ČSN 73 6131 *Stavba vozovek – Kryty z dlažeb a dílců*
- ČSN 73 6133 *Navrhování a provádění zemního tělesa pozemních komunikací*
- ČSN 73 6056 *Odstavné a parkovací plochy silničních vozidel*
- ČSN 73 6005 *Prostorové uspořádání sítí technického vybavení*
- ČSN 75 6101 *Stokové sítě a kanalizační přípojky*
- ČSN 83 9011 *Technologie vegetačních úprav v krajině - Práce s půdou*
- ČSN 83 9021 *Technologie vegetačních úprav v krajině - Rostliny a jejich výsadba*
- ČSN 839031 *Technologie vegetačních úprav v krajině - Trávníky a jejich zakládání*
- ČSN 83 9061 *Technologie vegetačních úprav v krajině - Ochrana stromů, porostů a vegetačních ploch při stavebních pracích*

Technické kvalitativní podmínky

- Kapitola 1 TKP - Všeobecně
- Kapitola 2 TKP - Příprava staveniště
- Kapitola 3 TKP - Odvodnění a chráničky pro inženýrské sítě
- Kapitola 4 TKP - Zemní práce
- Kapitola 5 TKP - Podkladní vrstvy
- ~~Kapitola 6 TKP - Cementobetonový kryt~~
- Kapitola 7 TKP - Hutněné asfaltové vrstvy
- ~~Kapitola 8 TKP - Litý asfalt~~
- Kapitola 9 TKP - Kryty z dlažeb a dílců
- Kapitola 10 TKP - Obrubníky, krajníky, chodníky a dopravní plochy
- ~~Kapitola 11 TKP - Svodidla, zábradlí a tlumiče nárazu~~
- ~~Kapitola 12 TKP - Trvalé oplocení~~
- Kapitola 13 TKP - Vegetační úpravy
- Kapitola 14 TKP - Dopravní značky a dopravní zařízení
- Kapitola 15 TKP - Osvětlení pozemních komunikací
- ~~Kapitola 16 TKP - Piloty a podzemní stěny~~
- ~~Kapitola 17 TKP - zrušeno~~
- Kapitola 18 TKP - Beton pro konstrukce
- ~~Kapitola 19 TKP - Ocelové mosty a konstrukce – část A~~
- ~~Kapitola 19 TKP - Ocelové mosty a konstrukce – část B~~
- ~~Kapitola 20 TKP - Pylony a mostní závěsy~~
- ~~Kapitola 21 TKP - Izolace proti vodě~~
- ~~Kapitola 22 TKP - Mostní ložiska~~
- ~~Kapitola 23 TKP - Mostní závěry~~
- ~~Kapitola 24 TKP - Tunely~~
- ~~Kapitola 25 TKP - Protihlukové clony~~
- ~~Kapitola 26 TKP - Postřiky a nátěry vozovek~~
- ~~Kapitola 27 TKP - Emulzní kalové vrstvy~~
- ~~Kapitola 28 TKP - Mikrokoberce prováděné za studena~~
- ~~Kapitola 29 TKP - Zvláštní zakládání~~
- ~~Kapitola 30 TKP - Speciální zemní konstrukce~~
- ~~Kapitola 31 TKP - Opravy betonových konstrukcí~~

Technické podmínky

- TP 65 *Zásady pro dopravní značení na pozemních komunikacích*
- TP 66 *Zásady pro označení pracovních míst na pozemních komunikacích*
- TP 83 *Odvodnění pozemních komunikací*
- TP 97 *Geosyntetika v zemním tělese pozemních komunikací*
- ~~TP 99 *Vysazování a ošetřování silniční vegetace + Dodatek 1*~~
- TP 113 *Značky a symboly pro výkresy pozemních komunikací*
- TP 131 *Zásady pro úpravy silnic včetně průtahů obcemi*
- TP 132 *Zásady návrhu dopravního zklidňování na místních komunikacích*
- TP 133 *Zásady pro vodorovné dopravní značení na pozemních komunikacích*
- ~~TP 145 *Zásady pro navrhování úprav průtahů silnic obcemi*~~
- TP 170 *Navrhování vozovek pozemních komunikací*
- TP 171 *Vlečné křivky pro ověřování průjezdnosti směrových prvků pozemních komunikací*
- TP 192 *Dlažby pro konstrukce pozemních komunikací*

- *Vzorové listy pozemních komunikací*

- Schváleno Ministerstvem dopravy, Odborem pozemních komunikací pod č. j. 158/2017-120-TN/1 ze dne 9. srpna 2017, s účinností od 14. srpna 2017, se současným zrušením Směrnice pro dokumentaci staveb PK schválené Ministerstvem dopravy a spojů, Odborem pozemních komunikací pod č. j. 28345/99-120 ze dne 21. října 1999 včetně dodatku č. 1 schváleného Ministerstvem dopravy, Odborem silniční infrastruktury pod č. j. 998/09-910-IPK/1 ze dne 17. prosince 2009 včetně dodatku č.2 č.j. 30/2019-120-TN/1 ze dne 10. května 2019 s účinností od 15. května 2019.

- Vyhláška 294/2015 Sb., *kteou se provádějí pravidla provozu na pozemních komunikacích a úprava řízení na pozemních komunikacích*
- Vyhláška 84/2016 Sb., *kteou se mnění vyhláška č. 294/2015 Sb.*
- Vyhláška 398/2009 Sb., *o obecných technických požadavcích zabezpečujících bezbariérové užívání staveb*

- Zákon č. 183/2006 Sb., *o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon)*
- Zákon č. 541/2020 Sb., *o odpadech*
- Zákon č. 268/2015 Sb., *novelizuje zákon č. 13/1997 o silničním provozu a zákon č.361/2000 o provozu na pozemních komunikacích a o změnách některých zákonů*

V Olomouci dne 14.9.2021
Vypracoval Jakub Šinčl