

# D. 1. 1. 1. – TECHNICKÁ ZPRÁVA

*dle vyhl. č. 499/2006 Sb. příloha č. 11 (rozsah a obsah dokumentace pro vydání společného povolení stavby dálnice, silnice, místní komunikace a veřejné účelové komunikace)*

STUPEŇ: \_\_\_\_\_

## DOKUMENTACE PRO SPOLEČNÉ POVOLENÍ STAVBY MÍSTNÍ KOMUNIKACE (DÚR+DSP)

ZAKÁZKOVÉ ČÍSLO \_\_\_\_\_

**0318-20/1**

AKCE: \_\_\_\_\_

## Rekonstrukce ul. Kostelní v Konici

OBJEDNATEL: \_\_\_\_\_

### **MĚSTO Konice**

Masarykovo náměstí 27

798 52 Konice

IČO: 00288365, DIČ: CZ00288365

PROJEKTANT: \_\_\_\_\_

### **Ing. Zdeněk Vitásek**

### **PROJEKTOVÁ A INŽENÝRSKÁ ČINNOST**

U tenisu 2625/1

787 01 ŠUMPERK

IČ: 03938760, DIČ: CZ8005225822

DATUM: ŘÍJEN 2022 \_\_\_\_\_

PARÉ: \_\_\_\_\_

D. 1. 1. 1. – TECHNICKÁ ZPRÁVA.....	1
dokumentace pro společné povolení stavby.....	1
místní komunikace (DÚR+DSP) .....	1
0318-20/1.....	1
Rekonstrukce ul. Kostelní v Konici .....	1
<b>D.1.1.1. TECHNICKÁ ZPRÁVA.....</b>	<b>3</b>
a) identifikační údaje objektu,.....	3
b) stručný technický popis se zdůvodněním navrženého řešení, .....	3
c) vyhodnocení průzkumů a podkladů, včetně jejich užití v dokumentaci - dopravní údaje, geotechnický průzkum.3	3
d) vztahy pozemní komunikace k ostatním objektům stavby .....	3
e) návrh zpevněných ploch, včetně případných výpočtů.....	3
f) režim povrchových a podzemních vod, zásady odvodnění, ochrana pozemní komunikace,.....	3
g) návrh dopravních značek, dopravních zařízení, světelných signálů, zařízení pro provozní informace a dopravní telematiku,.....	3
h) zvláštní podmínky a požadavky na postup výstavby, případně údržbu.....	4
i) vazba na případné technologické vybavení.....	4
j) přehled provedených výpočtů a konstatování o statickém ověření rozhodujících dimenzí a průřezů.....	4
k) řešení přístupu a užívání veřejně přístupných komunikací a ploch souvisejících se stavenišťem osobami s omezenou schopností pohybu nebo orientace. ....	4

---

### D.1.1.1. Technická zpráva

---

**a) *identifikační údaje objektu,***

100 Komunikace

SO 101 – obslužná komunikace

SO 102 – chodníky

SO 103 – výměna povrchu stávající komunikace kolem nové silniční obruby v šířce 1,0 m (požadavek SSOK)

s ohledem na ČSN 73 6110 a ČSN 73 6102, ČSN 73 6056.

**b) *stručný technický popis se zdůvodněním navrženého řešení,***

Dokumentace zpracovává technické řešení stavební úpravy nových zpevněných ploch

**c) *vyhodnocení průzkumů a podkladů, včetně jejich užití v dokumentaci - dopravní údaje, geotechnický průzkum***

- geologický průzkum – bude proveden kopanou sondou.
- hydrogeologický – netýká se
- stavebně historický průzkum – bude proveden, pokud při výkopových pracích dojde k dotčení historických základů možných staveb v dané lokalitě

**d) *vztahy pozemní komunikace k ostatním objektům stavby***

Vzhledem k tomu, že budou stěny stávajících domů obnaženy, tak se doplní nopovou izolací.

**e) *návrh zpevněných ploch, včetně případných výpočtů***

Zpevněné plochy byly navrženy dle prostorových možností v dané lokalitě.

**f) *režim povrchových a podzemních vod, zásady odvodnění, ochrana pozemní komunikace,***

Pro odvodnění zpevněných ploch bude respektováno stávající technické řešení. Jedná se o stávající uliční vpusti se stávající dešťovou kanalizací. Dojde k doplnění uličních vpustí UV4 a UV5, které budou napojeny do vsakovací šachty 2\*1\*1,5 m, vyplněna štěrkem 32/63.

Stávající uliční vpusti UV 1 až UV 3 budou vyměněny kus za kus. Vzhledem k sousedním pozemkům, není možné zasakovat dešťovou vodu do pásů zeleně v celé míře. Projekt respektuje stávající uliční vpusti, které jsou pomocí stávající dešťové kanalizace napojeny do stávající vodoteče „Jordán“, kde dešťové vody zůstávají v daném území.

**g) *návrh dopravních značek, dopravních zařízení, světelných signálů, zařízení pro provozní informace a dopravní telematiku,***

SO 191 - Trvalé dopravní značení bude instalováno viz situace.

SO 192 – dopravní značení provizorní – DIO – bude upřesněno zhotovitelskou firmou

- h) zvláštní podmínky a požadavky na postup výstavby, případně údržbu**  
Netýká se.
- i) vazba na případné technologické vybavení**  
Netýká se.
- j) přehled provedených výpočtů a konstatování o statickém ověření rozhodujících dimenzí a průřezů**

Návrh dle TP 170 konstrukce D2-D-1, TDZ VI pro podloží P III

- k) řešení přístupu a užívání veřejně přístupných komunikací a ploch souvisejících se stavenišťem osobami s omezenou schopností pohybu nebo orientace.**

Staveniště bude uzavřeno. Obcházková trasa je po místních komunikacích.

V Šumperku: říjen 2022

Vypracoval: Ing. Zdeněk Vitásek