

# D. 1. 1. 1. – TECHNICKÁ ZPRÁVA

*dle vyhl. č. 146/2008 Sb. příloha č. 5 (rozsah a obsah projektové dokumentace pro vydání stavebního povolení)*

STUPEŇ: \_\_\_\_\_

## PROJEKTOVÁ DOKUMENTACE PRO VYDÁNÍ STAVEBNÍHO POVOLENÍ (DSP), V ROZSAHU PRO PROVEDENÍ STAVBY

ZAKÁZKOVÉ ČÍSLO \_\_\_\_\_

**0216-19/2**

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

**Stavební úprava zpevněných ploch a chodníku na stadionu v Zábřehu**

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

### **MĚSTO ZÁBŘEH**

Masarykovo nám. 510/6

789 01 ZÁBŘEH

IČ: 00303640, DIČ: CZ00303640

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

### **Ing. Zdeněk Vitásek**

### **PROJEKTOVÁ A INŽENÝRSKÁ ČINNOST**

U tenisu 2625/1

787 01 ŠUMPERK

IČ: 03938760, DIČ: CZ8005225822

DATUM: ÚNOR 2019 \_\_\_\_\_

PARÉ: \_\_\_\_\_

D. 1. 1. 1. – TECHNICKÁ ZPRÁVA.....	1
PROJEKTOVÁ dokumentace pro vydání STAVEBNÍHO POVOLENÍ (DSP), v rozsahu pro provedení stavby . 1	
0216-19/2 .....	1
Stavební úprava zpevněných ploch a chodníku na stadionu v Zábřehu.....	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	
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.....	3
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 – plocha chodníku

SO 102 – plocha parkoviště

SO 103 – plocha zpevněné plochy

Stavba bude užívána pro automobilovou a pěší dopravu v obci Zábřeh.

Chodník má délku 112,82 m a 11,0 m. Šířka chodníku je 1,5 a 2,5 m. Oba konce chodníku jsou ukončeny varovným pásem – vstupem do vozovky.

Plocha pro parkování má kapacitu 4 stání + 1 stání pro imobilní občany.

Oblast bude osvětlena veřejným osvětlením, které je vloženo v projektu pro koordinaci.

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

Dokumentace zpracovává technické řešení stavební úpravy rekonstruované zpevněné plochy – chodníku a parkoviště.

**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***

Netýká se.

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

Zpevněné plochy – chodník a parkoviště, byly navrženy dle prostorových možností v dané lokalitě.

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

Odvodnění je navrženo podélným a příčným sklonem do pásů zeleně, štěrkodrtí a částečně dlažbou pro však.

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

Trvalé dopravní značení SO 191 bude instalováno dle situace.

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

**h) *zvláštní podmínky a požadavky na postup výstavby, případně údržbu***

Povrch bude z betonové dlažby.

**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.**

Bude použito stávajícího chodníku podél silnice III. třídy na ul. Postřelmovské.

V Šumperku: únor 2019

Vypracoval: Ing. Zdeněk Vitásek