

*Stupeň: DPS*

# **TECHNICKÁ ZPRÁVA**

**Oprava místní komunikace v místní části Brňov – Propojka  
horní a dolní Brňov**

## **SO.02 MK H/D Brňov**

*Investor:* Město Valašské Meziříčí, Náměstí 7, Valašské Meziříčí

*Vypracoval:* Ing. D. Hermannová

## **Valašské Meziříčí - únor 2024**

Dokumentace je členěná dle novelizované vyhl. 499/2006 Sb.

### **a) Identifikační údaje objektu**

*název stavby:* **Oprava MK Brňov spojovací**

*místo stavby:* Místní část Brňov

Katastrální území: Brňov

Parcelní čísla pozemků: 331/14, 96/3, 96/1

### **Údaje o stavebníkovi**

*název, IČ, adresa sídla:* **Město Valašské Meziříčí, zast. odborem komunálních služeb**

IČ : 00304387

Adresa: Zašovská 784, 757 01 Valašské Meziříčí

### **Údaje o zpracovateli dokumentace**

*Zpracovatel dokumentace:* Ing. Dagmar Hermannová, referent Odboru komunálních služeb

Stupeň dokumentace: DPS

Datum zpracování: 02/2024

### **b) Stručný technický popis se zdůvodněním navrženého řešení**

Na komunikaci bude provedena vyrovnávka podkladovým asfaltem. Provede se emulzní postřik a bude položena obrusná vrstva asfaltu.

Řezané spáry budou zality asfaltovou zálivkou.

**Všechny práce budou probíhat dle výkazu výměr, které je pro tuto stavbu výchozí.**

### **c) Vyhodnocení průzkumů a podkladů včetně jejich užití v dokumentaci – dopravní údaje, geotechnický průzkum**

Pro zpracování projektu byly použity podklady z mapových podkladů města [gis.muvalmez.cz](http://gis.muvalmez.cz)

Ostatní průzkumy nebyly provedeny vzhledem k jednoduchosti stavby, dosavadnímu využití území a jeho znalosti.

### **d) Vztahy pozemní komunikace k ostatním objektům stavby**

Stávající místní komunikace je napojena na komunikaci III/05722. Na druhé straně je tato komunikace napojena na komunikaci I/57.

### **e) Návrh zpevněných ploch, včetně případných výpočtů**

#### **Předpokládaná vzorová skladba komunikace:**

Asfaltový beton ACO 11+ 50 mm

Spojovací postřik asfaltový

Obalované kamenivo ACP 16+ - vyrovnávky

Štěrkodrt 0/63 400 mm

**Celkem 450 mm**

**Výkaz výměr:**

Viz. výkaz výměr

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

Odvodnění komunikace je stávající, příčným spádem 2,5 % a podélným spádem do zeleně a příkopů podél komunikace. Stávající odvodňovací žlaby typu reverdo budou vyměněny za nové polymerbetonové žlaby s únosností 40t.

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

Dopravní značení zachováno stávající.

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

V rámci realizace této akce nejsou použity žádné speciální postupy ani kladeny speciální požadavky. Při údržbě se bude využívat standartních postupů a strojů.

**i) Vazba na případné technologické vybavení**

Stavba nemá vazbu na technologické vybavení.

**j) Přehled provedených výpočtů a konstatování o statickém ověření rozhodujících dimenzí a průřezů**

Stavba je navržena v souladu s ČSN 736110 Projektování místních komunikací.

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

Řešení využití stavby osobami s omezenou schopností pohybu a orientace, bude dle podmínek vyhlášky 398/2009 Sb. o obecných technických požadavcích zabezpečujících užívání staveb osobami s omezenou možností pohybu a orientace.