

Stupeň: DPS

TECHNICKÁ ZPRÁVA

**Oprava místní komunikace v k. ú. Valašské Meziříčí město,
ul. Fügnerova**

SO.04 MK ul. Fügnerova

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 Fügnerova

místo stavby: ul. Fügnerova v úseku od ul. Husova po ul. Kraiczova

Katastrální území: Valašské Meziříčí - město

Parcelní čísla pozemků: 468

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 provedeno frézování stávajícího asfaltového povrchu. V úseku se nachází šoupata a poklopy a vpustě kanalizace, které budou výškově upraveny. Poškozené dešťové šachty budou zrekonstruovány a dešťové mříže vyměněny za nové. Po obou stranách komunikace budou osazeny betonové silniční obruby. Provede se emulzní postřik a bude položena obrusná vrstva asfaltu do střechovitého spádu. Řezané spáry budou zality asfaltovou zálivkou vč. středové spáry.

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

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 místní komunikaci ul. Husova. Na druhé straně je tato komunikace napojena na místní komunikaci ul. Kraiczova.

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 do stávajících dešťových vpustí.

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.