

Stupeň: DPS

TECHNICKÁ ZPRÁVA

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

SO.10 MK ul. Králova

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 ul. Králova

místo stavby: místní komunikace v úseku od ul. Příční po J. K. Tyla

Katastrální území: Valašské Meziříčí - město

Parcelní čísla pozemků: 724/1

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

Podél komunikace budou vyměněny silniční obruby po obou stranách.

Provede se emulzní postřik a bude položena obrusná vrstva asfaltu do střechovitého spádu.

V rekonstruovaném úseku se nacházejí šoupata, dešťové vpustě a kanalizační poklopy, které budou výškově upraveny. Poškozené dešťové šachty budou kompletně zrekonstruovány, stávající nevyhovující mříže budou vyměněny za nové.

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

Byly provedeny sondy, které ukázaly dostatečnou skladbu podkladních vrstev komunikace.

d) Vztahy pozemní komunikace k ostatním objektům stavby

Stávající místní komunikace ul. Králova je přímo napojena na komunikaci III/05721 ul.

Sokolská a na druhé straně na místní komunikaci ul. J. K. Tyla, protínají ji ul. Příční a Kraiczoa.

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 po obou stranách komunikace.

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.