

Stupeň: DPS

TECHNICKÁ ZPRÁVA

Oprava místní komunikace v místní části Brňov - Medůvka

SO.07 Medůvka

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 - Medůvka

místo stavby: Místní část Brňov, Medůvka

Katastrální území: Brňov

Parcelní čísla pozemků: 580/2, 580/1, 636/1, 636/14, 636/15, 636/13, 796

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. Proveďte se emulzní postřik a bude položena obrusná vrstva asfaltu.

Krajnice komunikace budou v šíři 300mm zpevněny zhutněnou šterkodrtí.

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

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

d) Vztahy pozemní komunikace k ostatním objektům stavby

Stávající komunikace Medůvka je napojena na místní komunikaci v k. ú. Malá Lhota u Valašského Meziříčí. Na druhé straně je tato komunikace slepá, tedy nesjíždná automobily, schůdná pouze pro pěší.

e) Návrh zpevněných ploch, včetně případných výpočtů

Předpokládaná vzorová skladba komunikace:

Asfaltový beton ACO 11+ 30 mm

Asfaltový beton ACO 11+ 40 mm

Spojovací postřik asfaltový

Obalované kamenivo ACP 16+ - vyrovnávky

Šterkodrt' 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.

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.