

ZODP. PROJEKTANT	VYPRACOVAL	INVESTOR	 K.ING. VK s.r.o. <small>Inžnierske služby, verejné obstarávanie, reálna činnosť, dopravné značenie, stavebná a obchodná činnosť Dúbravská cesta 38, 990 01 Veľký Krtíš</small>	
ING. MARIÁN SIKORAI	ING. IGOR KOKAVEC	OBEC DOLNÝ BADÍN Obecný úrad č. 16 962 51 Čabradský Vrbovok		
REKONŠTRUKCIA MIESTNEJ KOMUNIKÁCIE - ULICE ZÁHUMIE V OBCI DOLNÝ BADÍN			DÁTUM	26.06.2019
			STUPEŇ	DSP
Súhrnná technická správa			SADA	

I./ Súhrnná technická správa

1./ Základné údaje o stavbe

1.1./ Názov stavby

Rekonštrukcia miestnej komunikácie – ulice Záhumie v obci Dolný Badín

1.2./ Hlavné údaje

Kraj: Banskobystrický.

Okres: Krupina

Obec: Dolný Badín

Kat. územie: Dolný Badín

Investor: Obec Dolný Badín, OcÚ č. 16, 962 51 Čabradský Vrbovok, IČO: 00 648 451.

Dodávateľ stavebných prác: bude vybraný verejným obstarávaním.

1.3./ Cieľ stavby

- 1./ Zlepšenie životných podmienok obyvateľov v dotknutej lokalite obce znížením prašnosti, hlučnosti a exhalátov z dopravy.**
- 2./ Zlepšenie odtokových pomerov dažďových vôd v okolí a priamo na pozemnej komunikácii – ulici Záhumie.**
- 3./ Zvýšenie bezpečnosti cestnej premávky v dotknutej lokalite obce zlepšením podmienok pre dopravu – rekonštrukciou komunikácie takmer v havarijnom stave.**

1.4./ Vlastnícke vzťahy

Vlastníkom rekonštruovanej miestnej komunikácie a jej majetkovým správcom je Obec Dolný Badín, OcÚ č. 16, 962 51 Čabradský Vrbovok. Vlastníkom pozemku pod miestnou komunikáciou je taktiež Obec Dolný Badín.

Rekonštruovaná ulica je vybudovaná na parcele registra „C“ č. 1105 bez LV – p.č. EKN 722 - - LV č. 186.

1.5./ Charakteristika územia stavby

Stavenisko sa nachádza v časti v zastavanom území obce a v časti mimo zastavaného územia obce, v rovinate až mierne svahovitom teréne.

V mieste realizácie stavby – rekonštrukcie ulice sa podľa vyjadrenia investora nenachádzajú žiadne podzemné siete.

1.6./ Použité mapové a geodetické podklady

Pre spracovanie projektovej dokumentácie boli použité nasledovné podklady:

- cestná mapa SR v mierke 1:50 000,
- fotomapa obce Dolný Badín,
- kópia katastrálnej mapy, k.ú. Dolný Badín v mierke 1 : 5 000
- kópia katastrálnej mapy, k.ú. Dolný Badín v mierke 1 : 500
- vlastné merania vykonané projektantom.

1.7./ Príprava pre výstavbu

Stavenisko je voľné. Stavba si nevyžiada preložky vedení inžinierskych sietí. Práce budú vykonávané za úplného vylúčenia dopravy z dotknutých častí rekonštruovanej miestnej komunikácie.

1.8./ Dôvod rekonštrukcie miestnej komunikácie

Dôvodom rekonštrukcie miestnej komunikácie je jej zlý technický stav. MK je s prašnou povrchovou úpravou. Zjazdnosť a schodnosť je obmedzená podľa dôsledkov počasia. Navrhovanými stavebnými úpravami sa má zabezpečiť bezproblémová schodnosť a zjazdnosť ulice, v ktorej je plánovaná ďalšia individuálna bytová výstavba.

1.9./ Napojenie na štátnu a regionálnu cestnú sieť

Rekonštruovaná ulica sa napája začiatkom úseku, ktorý nebol predmetom rekonštrukcie, na regionálnu cestu tretej triedy č. III/2567, ktorá je na hornom konci obce napojená na regionálnu cestu tretej triedy č. III/2566. Regionálna cesta č. III/2566 je pri obci Bzovík napojená na regionálnu cestu č. III/2565 a následne na regionálnu cestu č. II/526.

1.10./ Hlavné parametre stavby po stavebných objektoch

STAVEBNÝ OBJEKT - MIESTNA KOMUNIKÁCIA – ULICA ZÁHUMIE	DĹŽKA OPRAVY (m)	OPRAVOVANÁ PLOCHA (m ²) len vozovka ulice bez krajníc
SO 01 – I. ETAPA	319,00	1.020,87
SO 02 – II. ETAPA	220,00	710,00
OPRAVOVANÉ KOMUNIKÁCIE SPOLU:	539,00	1.730,87

2./ Ochrana životného prostredia

2.1./ Nakladanie s odpadmi

Realizáciou stavby dôjde ku vzniku stavebných odpadov v obmedzenom množstve –
- vybúraný živičný kryt v mieste napojenia na nerekonštruovaný 1. Úsek ulice, ktorý bude
použitý na recykláciu, zemina a kamenivo vyťažené z výkopov budú po vytriedení použité na
vyspravenie terénnych nerovností na rekonštruovanej ulici.

Rozpis jednotlivých druhov odpadov, ktoré vzniknú pri realizácii stavby je uvedený
v technických správach jednotlivých stavebných objektov, kde je uvedený druh odpadu,
množstvo a spôsob naloženia s odpadom.

Realizáciou stavby nevzniknú žiadne odpady z obalových materiálov.

Zhotoviteľ stavby je povinný počas výstavby bezpodmienečne dodržiavať všetky právne
predpisy a normy týkajúce sa ochrany životného prostredia.

Počas realizácie stavby je zhotoviteľ povinný viesť evidenčné listy odpadov.

2.2./ Dopad na životné prostredie

Stavba bude mať priaznivý dopad na životné prostredie. Úpravami sa zníži prašnosť
a hlučnosť spôsobená premávkou na ulici. Zlepšia sa podmienky pre obyvateľov dotknutej
lokality obce, zvýši sa bezpečnosť cestnej premávky a zlepšia sa podmienky vykonávania
údržby na zrkonštruovanej pozemnej komunikácii.

2.3./ Protipožiarne zabezpečenie stavby a civilná ochrana

Stavba sa v celom rozsahu realizuje v intraviláne obce Dolný Badín.

Pri realizácii stavebných prác na objekte je potrebné dodržiavať všetky predpisy a normy
o ochrane a bezpečnosti práce pri líniových stavbách.

Stavba sa bude realizovať prevažne za úplného vylúčenia premávky.

Zvláštnu pozornosť treba venovať prácam v miestach podzemných vedení, ktoré musia
byť vopred vytýčené (prípojky k rodinným domom).

Zamestnanci zhotoviteľa sú povinní počas pracovného výkonu a aj pracovných prestávok
dodržiavať všetky predpisy a opatrenia platné pre práce s ropnými produktmi.

Z hľadiska civilnej ochrany nie sú kladené na stavbu žiadne nároky.

Vo Veľkom Krtíši dňa 26. 06. 2019

VYPRACOVAL: Ing. Igor Kokavec –



**Inžinierske služby, verejné obstarávanie, realitná činnosť, dopravné značenie, stavebná
a obchodná činnosť**

Dúbravská cesta 38, 990 01 Veľký Krtíš