

TECHNICKÁ SPRÁVA

AKCIA : Prestavba mosta evid. č. 066 61-2 Bacúch

A. Preložka optického kábla T-COM

1.1. Identifikačné údaje

Názov stavby	Prestavba mosta evid.č. 066 -2 Bacúch
Miesto stavby	Obec Bacúch (pred obchodom Potravín)
Okres	Brezno
Kraj	Banská Bystrica
Katastrálne územie	Bacúch
Druh objektu	Prestavba mosta

Stavebník:

Názov a adresa	Banskobystrický samosprávny kraj Námestie SNP č.23, 974 00 Banská Bystrica
----------------	--

Projektant:

Názov a adresa	TESÁR & PARTNER Dostojevského rad 5 811 09 Bratislava
Tel./fax	02/5479 1080
IČO	140 25 213
Hlavný inžinier projektu	Ing. Alexander Tesár, DrSc.
Zodpovedný projektant	Ing. František Karaba
Vypracovali	Ing. Vladimír Karaba Ing. František Karaba

Technický popis – stávající stav

V současnosti je v moste vedený optický kábel T-Com umiestnený v oceleovej chráničke uchytenej pod mostom.

Technický popis – preložka

V rámci stavby sa osadí nová chránička Kopoflex 100 mm v trase približne pôvodnej chráničky, s tým že sa zapracuje do nadnásypu OK mosta. Káblové vedenia oznamovacieho rozvodu budú uložené v zemi v pieskovom lôžku v hĺbke 70 cm s výstražnou fóliou, v súlade s STN .Spojky budú uložené tiež v zemi. Presnú trasu a aj miesto rozpojenia a spojenia kábla určí správca podzemného vedenia T-Com a.s..

Vplyv na životné prostredie a výrub zelene

Výstavbou a prevádzkovaním elektrického zariadenia nedôjde k nepriaznivým vplyvom na životné prostredie. Stavba nie je zdrojom nečistôt ovzdušia, vody, pôdy a nie je zdrojom ohrozenia živočíchov.

Požiar na ochrana, bezpečnosť pri práci a prevádzke technických zariadení

Z hľadiska požiarnej ochrany a CO je výstavba a prevádzka elektrického zariadenia za dodržania podmienok STN 33 2000-4-41:2007, STN 33 2000-5-52 a vyhlášky 82/1996 Z. z. bezpečná a nepredstavuje pre obyvateľstvo žiadne nebezpečie. Počas výstavby a prevádzky navrhovanej stavby musia byť dodržané bezpečnostné a prevádzkové predpisy a ostatné súvisiace predpisy a normy k zaisteniu bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci.

Uvedenie do prevádzky a prevádzkové podmienky:

Montáž elektrického zariadenia môže vykonať iba **organizácia s oprávnením na túto činnosť**, podľa t. č. platných zákonov a predpisov. Pred uvedením do prevádzky dodávateľ zabezpečí prvú odbornú prehliadku a odbornú skúšku elektrického zariadenia podľa vyhlášky MPSVaR SR č. 718/2002 Z. z. a STN 33 2000-6:2007. Prevádzkovateľ bude dodržiavať prevádzkové a bezpečnostné predpisy v súlade s STN 33 3100.