

Dokumentace pro vydání společného povolení**D****Cyklostezka Krhov – Bzová****SO 402 – Přeložka přípojky VN k trafostanici v km 0,006****Technická zpráva****a) identifikační údaje objektu,**

Stavba cyklostezky - Krhov Bzová, jejíž začátek je v k.ú. Krhov u Bojkovic na jižním okraji zastavěného území obce Krhov, konec stavby je v k.ú. Bzová u Uherského Brodu a to na severním okraji zastavěného území obce Bzová. Objekt SO 402 řeší přeložku a ochranu kabelu přípojky VN k trafostanici fotovoltaické elektrárny ve vlastnictví firmy BMO GROUP, s.r.o. Kabel přípojky VN je veden od silnice III/49516 přibližně ve směru účelové místní komunikace směrem k trafostanici a trasu cyklostezky kříží v KM 0,006000.

b) Popis způsobu technického řešení ve smyslu požadavku na typ zařízení a způsob a charakter rozvodů,

Před započítáním stavebních prací požádá dodavatel stavby o vytyčení trasy kabelu přípojky VN k trafostanici fotovoltaické elektrárny ve vlastnictví firmy BMO GROUP, s.r.o.

V místě křížení v km 0,006000 dojde, v důsledku terénních úprav, k výškovému přeložení kabelu bez změny trasy kabelu. Bude použit shodný typ kabelu jako u stávajícího vedení - AROT 160 3x NA2XS(F)2Y 1x150RM/25. Délka přeložky: cca 9,5m. V úseku, kde kabel prochází pod tělesem cyklostezky, bude uložen do chráničky. Délka chráničky 5,0m.

Součástí objektu bude pokládka kabelových vložek, provedení montážních prací s kabelovými spojkami a příslušnými elektrickými měřeními, provedení geodetického zaměření nové trasy, zhotovení polohopisu a také provedení demontáže odpojeného vedení v rozsahu stavby, včetně provedení příslušných zemních prací, včetně zřizování kabelového lože a příslušných, nových kabelových prostupů.

Při provádění přeložky podzemního vedení VN zhotovitel stavby v dostatečném předstihu, minimálně 1měsíc, požádá o krátkodobé vypnutí podzemního vedení VN u vlastníka Fotovoltaické elektrárny Krhov u Uherského Brodu, firmu BMP Group, s.r.o..

c) Způsob uložení kabelového vedení ve vazbě na ostatní objekty stavby,

V místě křížení v km 0,006000 s trasou cyklostezky objekt SO101 bude vedení uloženo v chráničce. V daném místě dochází ke křížení s objektem SO401 - Přeložka podzemního sdělovacího vedení CETIN. Při provádění přeložek musí být dodržena minimální svislá vzdálenost mezi překládanými vedeními.

d) typy navržených zařízení,

V rámci objektu SO 402 – Přeložka přípojky VN k trafostanici v km 0,006 nejsou navržena žádná zařízení.

e) uvedení hlavních předpisů, které byly v dokumentaci použity a podle kterých je nutné provádět montáž,

Při zpracování dokumentace se vycházelo ze zákona č. 127/2005Sb., o elektronických komunikacích a o změně některých souvisejících zákonů v platném znění („Zákon o elektronických komunikacích“).

f) návrh komplexních zkoušek,

Překládku přípojky VN k trafostanici fotovoltaické elektrárny zajistí dodavatel stavby a to včetně nezbytně nutných zkoušek.

g) v případě revize stručný popis okruhů změn, kterých se daná revize týká),

Objekt SO 402 neřeší revizi vedení.

h) požadavky na údržbu zařízení,

Vedení přípojky VN k trafostanici fotovoltaické elektrárny nevyžaduje údržbu.