

C 410

PDPS

OBJEDNATEL	
Město Žďár nad Sázavou Žižkova 227/1, 591 01 Žďár nad Sázavou	

HLAVNÍ PROJEKTANT		PK OSSENDORF s.r.o. PROJEKTOVÁ KANCELÁŘ DOPRAVNÍCH STAVEB Tomešova 1, 602 00 BRNO tel: 543 516 526, fax: 543 516 528 www.pk-ossendorf.cz info@pk-ossendorf.cz	
HLAVNÍ INŽ. PROJEKTU	ING. SMRŽ		
VEDOUcí PROJEKTANT	ING. SMRŽ	ČÍSLO ZAKÁZKY	2012-187

PODZHOTOVITEL				ing. Jan Bukolský Projektce sálílovacích rozvodů Kalnarova 5, Brno	
VEDOUĆÍ PROJEKTANT	ZODP. PROJEKTANT	VYPRACOVAL	KONTROLOVAL		
ING. BUKOLSKÝ	ING. ALEXA	ING. ALEXA	ING. BUKOLSKÝ		
<i>g. Bukolský</i>	<i>K.Alexa</i>	<i>K.Alexa</i>	<i>g. Bukolský</i>		
KRAJ: VYSOČINA	K.Ú.: ZÁMEK ŽDĀR			DATUM	05/2015
OBSAH ŽDĀR NAD SÁZAVOU PĚŠÍ TRASY PODĚL BAROKNÍHO MOSTU SO 410 PŘELOŽKA KABELŮ TELEFÓNICA C.R.				FORMÁT	A4
				STUPEŇ PD	PDPS
				ČÍSLO ZAKÁZKY	2013-209
				MĚŘÍTKO	
PŘÍLOHA PD TECHNICKÁ ZPRÁVA				ČÍSLO PARÉ	ČÍSLO PŘÍLOHY
					01

TECHNICKÁ ZPRÁVA

Na východní straně stávajícího barokního mostu bude vybudována dočasná provizorní lávka pro pěší. Poté bude stávající lávka snesena, a na jejím místě bude vybudována nová lávka definitivní. Nakonec bude provizorní lávka zrušena.

V souvislosti s budováním nové lávky kolem barokního mostu dojde k dotčení stávající kabelové trasy společnosti O2.

Na východní straně mostu jsou vedeny dvě trasy. Starší trasa je vedena blíže mostu, a je v evidenci O2 vedena jako zrušená. Kabely této starší trasy budou v dotčeném úseku zrušeny bez náhrady.

Stávající funkční kabelová trasa prochází po stávající lávce na východní straně mostu. V trase jsou vedeny tři kabely TCKOPV50x4x0,8, TCEKE50x4x0,4 a TCEKE20x4x0,4. Před započítáním demolice stávající lávky budou kabely přeloženy (částečně s využitím provizorní lávky) do odsunuté polohy. Částečně budou kabely uloženy rovnou do výkopu do země už do definitivní polohy. Bude se jednat o vložky na kabelech v délce 90m. Budou použity kabely konstrukce TCPEKPFLE50x4x0,8, 50x4x0,4 a TCEPKPFLE20x4x0,4. Stávající kabely budou na vložku naspojovány jednak na rohu u zámku, jednak na jižním břehu potoka v chodníku. Pro kabel 50x4x0,8 a 20x4x0,4 bude spojkování provedeno v místě stávajících spojek, tak aby počet spojek v trase nebyl zbytečně navyšován.

V rámci budování definitivní lávky budou v její konstrukci připraveny chráničky pro kabely ($2 \times d = 100\text{mm}$, z toho jedna chránička je uvažována jako rezerva). Po vybudování definitivní lávky budou kabely SLP přeložky na jižním břehu odpojeny ze spojek S4, S5, S6, budou zataženy do definitivní lávky, a poté budou naspojovány zpět.

Provizorní lávka přes Stržský potok bude dodána jako celek, dle možností dodavatele, a není po stavební stránce projektována. Pro provizorní uložení kabelů O2 budou na provizorní lávku doplněny kovové příruby, kterými bude k lávce připevněna plastová trubka (chránička $d = 110\text{mm}$), v níž budou kabely uloženy. Oba konce chráničky budou končit v rostlé zemi tak, aby nikde nebyl stávající kabel volně odhalen.

V místě spojek, u konců chrániček a v charakteristických bodech tras bude založen detekční marker.

Rozpárování kabelů:

TCKOPV50x4x0,8

TR-ZDAR64-Studentská 1,sv.28,ř.1,p.1-100, ZAU200 ---- ZDAR139,p.1-100,KSII,ZAU200, u čp.11/17

TCEKE50x4x0,4

ZDAR180,skř.1,sv.1,ř.1,p.51-100 ZAU200 --- SR ZDAR179, ZAU200, p.51-100 Santiniho11

? ZAU200 --- SR ZDAR139, ZAU200, ?, u čp.11/17 - bude upřesněno při realizaci, není v evidenci

TCEKE20x4x0,4

ZDAR180,skř.2,sv.2,ř.1,p.16-20 ZAU100 --- KR ZDAR4249, ZAU40, p.1-5 ŽnS Zámek 4

ZDAR180,skř.2,sv.2,ř.1,p.21-40 ZAU100 --- UR ZDAR4249, ZAU40, p.1-20 ŽnS Zámek 8

Zdůrazňujeme, že kabely použité pro provizorní překládku budou znovu použity i pro překládku definitivní, a to za předpokladu, že tyto kabely nebudou během provizorní překládky nijak poškozeny (v rámci provizorní překládky budou kabely zataženy do chráničky). Před realizací bude společností O2 předložen k vyjádření prováděcí projekt.

Specifikace výrobků: Požadované konstrukce telekomunikačních kabelů jsou popsány výše. Spojky pro telekomunikační kabely jsou navrženy smršťovací. Vše bude odsouhlaseno správcem telekomunikační sítě před započatím realizace.

Upozornění: Před vlastním zahájením jakýchkoli prací je nutné zajistit vytyčení všech stávajících i navrhovaných staveb a sítí přímo na staveništi!

Adresát: Ing. Jan Bukolský, Kainarova 5, Brno

Datum: 11.2.2013

Vyřizuje: Ing. Vladimír Rosůlek / 541132874

Naše značka: Ros 10/2013

**Věc : Žd'ár nad Sázavou, pěší trasy podél barokního mostu, SO410 Přeložka kabelů
Telefónica, CR**

Zdůrazněte v Technické zprávě, že kabely použité pro provizorní překládku budou znovu použity i pro překládku definitivní za podmínky, že nebudou mechanicky poškozeny (např. v rámci provizorní překládky budou kabely zataženy do vrapové chráničky typu AROT). Před realizací bude předložen k vyjádření prováděcí projekt včetně rozpárování. Dále bez technických připomínek.

Ing. Vladimír Rosůlek
Senior specialista
Kabelová údržba PPPS Morava Jih


Telefónica Czech Republic a.s.
Za Brumlovkou 266/2
140 22 Praha 4
IČO: 605 600336
[Stamp: 11.2.2013]