



Poznámka ke kabelovým výkopům

Před započítím výkopových prací je nutno provést zaměření všech podzemních inženýrských sítí v dotčeném prostoru, a při provádění výkopů je pak nutno se řídit podmínkami majitelů, případně správců těchto sítí, jakož i obecnou normou ČSN 73 6005 o prostorovém uspořádání sítí technického vybavení. Při křížení a souběhu kabelů s potrubím a jinými kabely technického vybavení v zemi je nutno dodržet vzdálenosti dle výše citované normy ČSN 73 6005. Po dobu, kdy budou kabelové výkopy otevřeny, je nutno provést potřebná opatření pro zabránění úrazu nebo sesuvu okolní půdy do výkopů. Pokud jsou kabely uloženy v chrániče, musí chránička při křížení s potrubím nebo kabely jiné sítě technického vybavení přesahovat tuto potrubí nebo kabely na obou koncích minimálně o 1 metr, měřeno půdorysně. Blížší údaje jsou uvedeny v citované normě.

Dle ČSN 73 6005 je nutno dodržet následující vzdálenosti od el. kabelů k potrubím technického vybavení:

křížení s vodovodním potrubím:	40 cm pro kabely uložené volně, 20 cm pro kabely uložené v chrániče
křížení s potrubím plynu STL:	10 cm pro kabely uložené volně nebo v chrániče
křížení s potrubím kanalizace:	30 cm pro kabely uložené volně nebo v chrániče
křížení s telekomunikačním kabelem:	30 cm pro volně uložené kabely, 10 cm pro kabely v chráničkách
křížení s vodovodním potrubím:	40 cm pro volně uložené kabely, 20 cm pro kabely v chráničkách
souběh s vodovodním potrubím:	40 cm pro kabely uložené volně nebo v chrániče
souběh s potrubím plynu – STL:	60 cm pro kabely, uložené volně nebo v chrániče
souběh s telekomunikačním kabelem:	30 cm pro volně uložené kabely, 10 cm pro kabely v chrániče
souběh s potrubím kanalizace:	50 cm pro kabely, uložené volně nebo v chrániče

Pokud jsou kabely uloženy v chrániče, musí tato chránička při křížení s potrubím na obou koncích přesahovat toto potrubí minimálně o 1 metr, měřeno půdorysně. Blížší údaje jsou uvedeny v citované normě. Všechny údaje jsou uvedeny od sousedících okrajů dotčených kabelů a potrubí. Po dobu, kdy budou výkopy otevřeny, je nutno provést potřebná opatření pro zabránění úrazu nebo sesuvu půdy.

AKCE

Přestupní terminál Opava východ - ul. Skladištní

DOKUMENTACE PRO PROVEDENÍ STAVBY

OBJEDNATEL

Statutární město Opava

Horní náměstí 382/69, 746 26 Opava

SHB, akciová společnost

Masná 1493/8, 702 00 Ostrava

HLAVNÍ INŽENÝR PROJEKTU:

ING. IVETA DŘEVJANÁ

ZHOTOVITEL

projekce dopravních staveb

SHB, akciová společnost

Masná 1493/8 | CZ 702 00 Ostrava

Čís. ZAKÁZKY

5/18 108

SOUŘADNICOVÝ SYSTÉM

: S-JTSK

VÝŠKOVÝ SYSTÉM

: BpV

VEDOUcí PROJEKTANT

Ing. Jan Kania

VYPRACOVAL

Jarmila Mazurková

KONTROLOVAL

Ing. David Foldyna

Kraj:

Moravskoslezský

K.Ú.

Opava - město, Opava - předměstí

NÁZEV AKCE:

PŘESTUPNÍ TERMINÁL OPAVA

VÝCHOD - UL. SKLADIŠTNÍ

VÝKRESOVÁ DOKUMENTACE

NÁZEV VÝKRESU:

VZOROVÝ ŘEZ ULOŽENÍ KABELŮ

ZHOTOVITEL ČÁST I PD

PPS KANIA

PROJEKČNÍ A INŽENÝRSKÁ ČINNOST

PPS Kania s.r.o., Alnická 665/10, 709 00
tel.: 596 245 252, fax: 596 245 252 e-mail: projekce@pps-kania.cz

DATUM

10/2019

FORMÁT

A4

MĚŘÍTKO

--

ÚČEL

DPS

Č. ZAKÁZKY

5/18-108

STAV. OBJEKT

SO 701.2

Čís. SOUPRAVY

Čís. VÝKRESU

D1.4.4.b-02

1