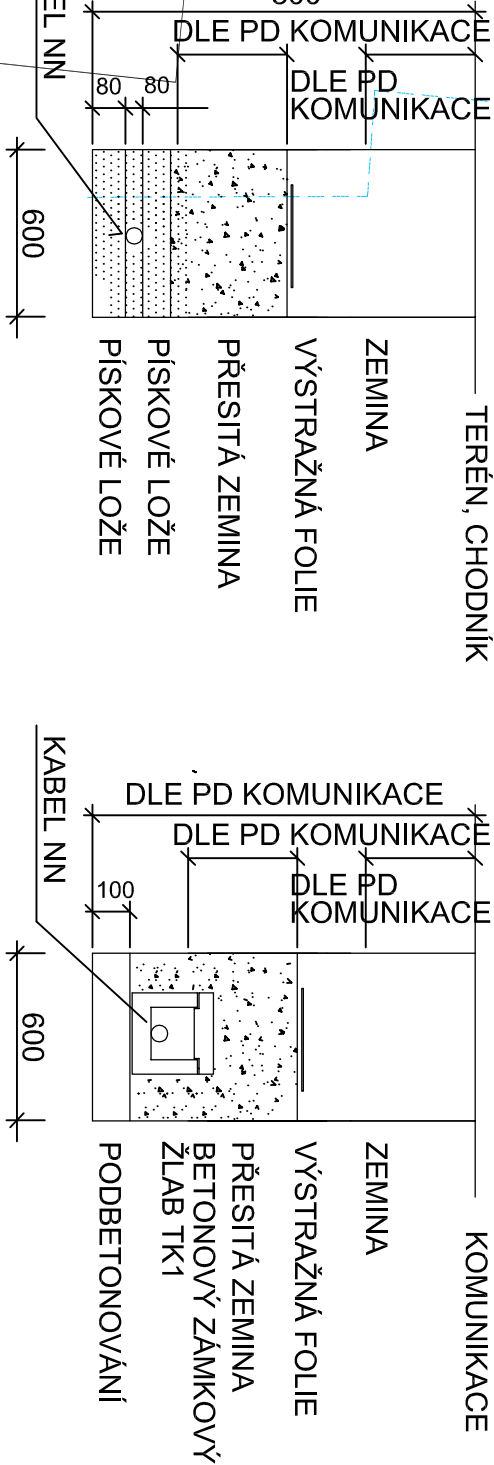


TYPOVÉ ŘEZY TRASAMI

NENÍ V MĚŘÍTKU

KABEL NN - ULOŽENÍ VOLNÝ TERÉN
ŘEZ 1 - ROZMĚRY [mm]

KABEL NN - ULOŽENÍ KOMUNIKACE
ŘEZ 2 - ROZMĚRY [mm]



Přemostění pro provizorní překládané inženýrské síť,
bude tvořeno systémovým lešením, jehož montáž posun a demontáž
je vykazována ve stavební části dokumentace. Přemostění bude sružené po
provizorní přeložky NTL, trasa VN síť ČEZ, kabelu DK sZDC a trasa NN síť ČEZ.
Po výstavbě prvního dilatovaného úseku prodloužovaného podchodu z ČD do AN
bude přemostění
z lešení demontováno, a přeložky uloženy v zemi nad stropem podchodu a pod chodníkem.

KLADENÍ SILOVÝCH KABELŮ DO 1kV DLE ČSN 332000-5-52 ed.2, ČSN 736005 :

NEJMENŠÍ VODOROVNÉ VZDÁLENOSTI PŘI SOUBĚHU PODZEMNÍCH VEDENÍ

SILOVÉ KABELY DO 1kV - SILOVÉ KABELY DO 1kV : 0,05m
SILOVÉ KABELY DO 1kV - SILOVÉ KABELY DO 35kV : 0,2m
SILOVÉ KABELY DO 1kV - SDĚLOVACÍ KABELY : 0,8m
SILOVÉ KABELY DO 1kV - PLYNOVODY DO 0,005MPa : 0,4m
SILOVÉ KABELY DO 1kV - VODOVODNÍ POTRUBÍ : 0,4m
SILOVÉ KABELY DO 1kV - STOKY : 0,5m

NEJMENŠÍ SVISLÉ VZDÁLENOSTI PŘI KRÍŽENÍ PODZEMNÍCH VEDENÍ

SILOVÉ KABELY DO 1kV - SILOVÉ KABELY DO 1kV : 0,05m
SILOVÉ KABELY DO 1kV - SILOVÉ KABELY DO 35kV : 0,2m
SILOVÉ KABELY DO 1kV - SDĚLOVACÍ KABELY : 0,8m
SILOVÉ KABELY DO 1kV - PLYNOVODY DO 0,005MPa : 0,1m
SILOVÉ KABELY DO 1kV - VODOVODNÍ POTRUBÍ : 0,4m
SILOVÉ KABELY DO 1kV - STOKY : 0,5m

POZNÁMKA :

ZÁJMOVÁ OBLAST 1 - PŘED OBJEKTEM AGRODATA :
STÁVAJÍCÍ ZEMNÍ KABEL NN ROZVODNĚHO PODNIKU ČEZ BUDE V RÁMCI TĚTO ZAKÁZKY OBNAŽEN A NOVĚ ULOŽEN.
S OHLEDEM NA NÁSLEDUJÍCÍ TERÉNNÍ UPRAVY, JE NUTNĚ NOVĚ ULOŽIT DOTČENÝ KABEL V DÉLCE CCA 18m. A
ZAJISTIT MECHANICKÝ PROTI POSKOŽENÍ, PŘED DEFINITIVNÍ UPRAVOU POVrchU.
DOTČENÝ KABEL BUDE PROTO ULOŽEN DO BETONOVÝCH OCHRANIČEK TK1, KTERÉ BUDOU PODEBETONOVÁNY.
KABEL ZUSŤAVÁ V PUVODNÍ POLOZE. VŠEKERÉ MANIPULACE S KABLEM SE ZVÝŠENOU OPATRNOSTÍ DLE ČEZU.

ZÁJMOVÁ OBLAST 2 - NA VÝCHODNÍ STRANĚ ULICE NÁDRAŽNÍ :
STÁVAJÍCÍ ZEMNÍ KABEL NN ROZVODNĚHO PODNIKU ČEZ BUDE V RÁMCI TĚTO ZAKÁZKY OBNAŽEN A NOVĚ ULOŽEN.
DALE BUDE V RÁMCI TĚTO AKCE PROVIZORNĚ PŘELOŽEN NOVÝM KABLEM STEJNÉHO TYPU, JEDNAK FORMOU
FORMOU DOČASNĚ (BYPASS) A JEDNAK FORMOU DEFINITIVNÍ PŘELOŽKY (2. etapa).
DOČASNÁ PŘELOŽKA " BYPASS " BUDE ULOŽENA NA PŘECHODNĚM MOSTĚ A OCHRANĚNA NASPOJKOVÁNÍM
NA STÁVAJÍCÍ KABEL SPOJKAMI KN01, KN02.
DEFINITIVNÍ PŘELOŽKA BUDE V NOVÉM VÝKOPU " POSUNUTA " DO NOVÉ POZICE POD NÁSTUPÍŠTĚ
OCHRANĚNA SPOJKAMI KS01, KS03 A DALE JAKO STÁVAJÍCÍ KABEL SMĚREM K ULICI ŽLIZKOVÁ
DOTČENÝ KABEL BUDE PROTO ULOŽEN DO VÝKOPU BEŽNÝM ZPŮSOBEM (ŘEZ 1) NEBO POMOCÍ BETONOVÝCH
OCHRANIČEK TK1, KTERÉ BUDOU PODEBETONOVÁNY (ŘEZ 2).
KABEL SE POSOVLÁ POD NOVĚ BUDOVANÉ NÁSTUPÍŠTĚ. VŠEKERÉ MANIPULACE SE ZVÝŠENOU OPATRNOSTÍ DLE ČEZU.
UMÍSTĚNÍ KABELOVÉ SPOJKY KN02 SKOORDINOVAT S PŘÍPOJKOU NN NA OBJEKT SO01 - MOŽNĚ SNÍŽENÍ POČTU
DEFINITIVNÍCH SPOJEK ZE DVOU KUSŮ NA JEDEN KUS.

LEGENDA :

----- TRASA KABELU NN (VE SPRÁVĚ ČEZ) I STÁVAJÍCÍ INFRASTRUKTURA
----- TRASA NOVÉ PŘELOŽKY KABELU NN (DĚLKA PŘELOŽKY "1" cca 18m, DĚLKA PŘELOŽKY "2" 130m)
..... ÚSEK TRASY, PRO KTERÝ JE PLATNÝ PŘÍSLUŠNÝ TYP ULOŽENÍ

ROZVODNÁ SOUSTAVA : 3PEN, ~50Hz,230/400V
OCHRANA PŘED NEBEZPEČNÝM DOTYKEM NEŽIVÝCH ČÁSTÍ DO 1000V;
AUTOMATICKÝM ODPJOJENÍM NAPÁJENÍ, POSPOJOVÁNÍM
OCHRANA PŘED NEBEZPEČNÝM DOTYKEM ŽIVÝCH ČÁSTÍ DO 1000V;
IZOLACÍ, KRYTÍM
PROSTŘEDÍ : NEBEZPEČNÉ PROSTORY (ABS - VENKOVNÍ)

±0,000 = 364,80 m n.m. B.p.v.

generální projektant

projektant části

A99
Atelier 99 s.r.o.
Purkyněova 71/99
612 00 Brno

architekt	Ing. arch. Zdeněk Bureš	vynášoval	Ing. Vít Hrdlička
HIP	Ing. arch. Zdeněk Bureš	kreslil	Ing. Vít Hrdlička
kontroloval	Ing. Josef Prochta	zodp. projektant	Ing. Vít Hrdlička
stavebník	město Benešov		
místo stavby	ulice Nádražní a okolí		

Terminál Benešov

název stavby	SO-18 PŘELOŽKY ELEKTRO
objekt	D1,4g SILNOPROUDÁ ELEKTRONSTALACE
část	

datum	15-23
formát	06/2016
stůpeň	3x A4
revize	DPS
měřítko	1:250

název dokumentu **PŘELOŽKA NN - SITUACE** číslo přílohy **D.1.4.g.181**