Mostiště

k.ú.Mostiště u Velkého Meziříčí (KMD)

Nové zemní kabelové vedení VN28 a VN92 bude křížit:
- ropovody společnosti MERO
- produktovod společnosti ČEPRO
- plynovod společnosti NET4GAS DN500
- telekomunikačnísíť UPC-VODAFONE

Část stavby bude v ochranném pásmu těchto zařízení.
Je nutné dodržovat podmínky provozovatelů sítí na provádění stavby!!!!

BEZPEČNOSTNÍ PÁSMO VTL PLYNOVODU

OCHRANNÉ PÁSMO VTL PLYNOVODU

PRODUKTOVOD ČEPRO

VTL PLYNOVOD NET4GAS DN 500

OCHRANNÉ PÁSMO VTL PLYNOVODU

OCHRANNÉ PÁSMO VTL PLYNOVODU

ROPOVOD

UPC-VODAFONE

1x NOVÝ PŘÍHRADOVÝ STOŽÁR FE 15/60
3x NOVÝ KOTEVNÍ ŘETĚZEC
3x NOVÝ KLOUB ZÁVĚSNÝ
4x NOVÁ KONZOLA PODPĚRNÝCH IZOLÁTORŮ
1x NOVÝ NOSNÍK BOČNÍ
13x NOVÝ KŘÍŽOVÝ VAZ PRO AlFe 95
13x NOVÝ PODPĚRNÝ IZOLÁTOR VPA 135/8a, M20x40
6x NOVÝ PROUDOVÝ SPOJ
1x NOVÝ SVISLÝ KOMOROVÝ ODPÍNAČ NA PS
3x NOVÉ KABELOVÉ OKO PRO AlFe 95
3x NOVÉ KABELOVÉ OKO 240 mm² M12
1x NOVÝ ODPÍNANÝ KABELOVÝ SVOD NA PŘÍHRADOVÝ STOŽÁR
3x NOVÝ OMEZOVAČ PŘEPĚTÍ VN
3x NOVÁ VENKOVNÍ KABELOVÁ KONCOVKA VN
1x NOVÉ UZEMNĚNÍ FeZn 30/4 40M
2x NOVÁ VÝSTRAŽNÁ TABULKA

321
FE 15/60
ZR2901

463
FE 15/60
ZR2902

VN28 NA2XS2Y 3x 1x240mm2+HDPE-ADSS 48vl
VN92 NA2XS2Y 3x 1x240mm2+HDPE

VN28
95 AlFe
VN92
95 AlFe

322
464

JB9/3
JB10,5/6

JB10,5/6
50 AlFe

DB10,5/6
DB10,5/10

1x NOVÝ PŘÍHRADOVÝ STOŽÁR FE 15/60
6x NOVÝ KOTEVNÍ ŘETĚZEC
6x NOVÝ KLOUB ZÁVĚSNÝ
4x NOVÁ KONZOLA PODPĚRNÝCH IZOLÁTORŮ
6x NOVÝ NOSNÍK BOČNÍ
18x NOVÝ KŘÍŽOVÝ VAZ PRO AlFe 95
18x NOVÝ PODPĚRNÝ IZOLÁTOR VPA 135/8a, M20x40
12x NOVÝ PROUDOVÝ SPOJ
3x NOVÁ SVORKA VRUBOVÁ PRO AlFe 50
3x NOVÉ LANO AlFe 42/7 10 M
1x NOVÝ SVISLÝ KOMOROVÝ ODPÍNAČ NA PS
3x NOVÉ KABELOVÉ OKO PRO AlFe 95
3x NOVÉ KABELOVÉ OKO 240 mm² M12
1x NOVÝ ODPÍNANÝ KABELOVÝ SVOD NA PŘÍHRADOVÝ STOŽÁR
3x NOVÝ OMEZOVAČ PŘEPĚTÍ VN
3x NOVÁ VENKOVNÍ KABELOVÁ KONCOVKA VN
1x NOVÉ UZEMNĚNÍ FeZn 30/4 40M
2x NOVÁ VÝSTRAŽNÁ TABULKA

KABELOVÝ PATNÍČEK

Podsyp a obsyp potrubí VTL plynovodu provést pískem frakce 0-8 mm bez ostrohranných částic.

Ochranné pásmo nadzemního distribučního plynovodu

Ochranné pásmo nadzemního distribučního plynovodu

Ochranné pásmo nadzemního distribučního plynovodu

Velké Meziříčí

k.ú.Velké Meziříčí (KMD)

BEZPEČNOSTNÍ PÁSMO VTL PLYNOVODU

stávající terén

UPC VODAFONE | MERO ROPOVOD | ČEPRO PRODUKTOVOD | MERO ROPOVOD | NET4GAS PLYNOVOD DN 500

stávající terén 440.58
VTL PLYNOVOD 439.33
VTL PLYNOVOD 438.83
NOVÝ KABEL VN 438.00
MIN. 600mm

2x kabelové vedení VN + telekomunikační síť uloženo při křížení v betonových chtáničkách

KŘÍŽENÍ PLYNOVOD, ROPOVOD, PRODUKTOVOD, TELEKOMUNIKACE

PODSYP A OBSYP POTRUBÍ VTL PLYNOVODU, FRAKCE 0-8 MM BEZ OSTROHRANNÝCH ČÁSTIC
VÝSTRAŽNÁ FÓLIE
MONITOROVACÍ PROJEKTOVANÉ
KABELOVÁ CHRÁNIČKA BETONOVÁ

RYBNÍK

Oslava

LEGENDA

- STÁVAJÍCÍ VENKOVNÍ VEDENÍ NN
- STÁVAJÍCÍ KABELOVÉ VEDENÍ NN
- STÁVAJÍCÍ VENKOVNÍ VEDENÍ VN
- STÁVAJÍCÍ KABELOVÉ VEDENÍ VN
- NOVÉ KABELOVÉ VEDENÍ NN
- NOVÉ VENKOVNÍ VEDENÍ NN
- NOVÉ VENKOVNÍ VEDENÍ VN
- NOVÉ KABELOVÉ VEDENÍ VN
- CHRÁNIČKA DLE VZOROVÝCH ŘEZŮ
- PROTLAK
- STÁVAJÍCÍ SKŘÍNĚ, ROZPOJOVACÍ, SMYČKOVACÍ
- NOVÉ SKŘÍNĚ, ROZPOJOVACÍ, SMYČKOVACÍ
- UZEMNĚNÍ STÁVAJÍCÍ NN, VN
- UZEMNĚNÍ NOVÉ NN, VN
- KABELOVÁ SPOJKA NN, VN
- STÁVAJÍCÍ PODPĚRNÝ BOD NN, VN
- NOVÝ PODPĚRNÝ BOD NN, VN
- STÁVAJÍCÍ, NOVÝ PŘÍHRADOVÝ STOŽÁR
- STÁVAJÍCÍ OMEZOVAČE PŘEPĚTÍ NN, VN
- NOVÉ OMEZOVAČE PŘEPĚTÍ NN, VN
- NOVÉ UKONČENÍ VODIČŮ VN
- NOVÝ RÚŽKOVÝ ODPÍNAČ VN
- NOVÁ KIOSKOVÁ TRAFOSTANICE
- DEMONTOVANÉ VEDENÍ NN
- DEMONTOVANÉ VEDENÍ VN
- PLYNOVOD STL
- PLYNOVOD VTL
- VODOVOD
- KANALIZACE DEŠŤOVÁ
- KANALIZACE SPLAŠKOVÁ
- KANALIZACE TLAKOVÁ
- TELEFON
- KABEL NN NET4GAS
- PLYNOVOD NET4GAS 500mm
- SÍTĚ UPC
- ROPOVOD MERO
- PRODUKTOVOD ČEPRO

C 1. 4
C 1. 3
C 1. 2
C 1. 1

ZÁKLADNÍ ÚDAJE
PROSTORY Z HLEDISKA ÚRAZU EL. PROUDEM: NEBEZPEČNÉ
STŘÍDAVÁ SÍŤ NN: 3+PEN, 50Hz, 400V/230V, TN-C
NÁMRAZOVÁ OBLAST: I 2, I 3, I 8
OCHRANA PŘED NEBEZPEČNÝM DOTYKEM ŽIVÝCH ČÁSTÍ ROZVODNÝCH ZAŘÍZENÍ DO 1000V:
POLOHOU DLE PNE 330000-1, ČL. 3.2.2.1.
IZOLACÍ DLE PNE 330000-1, ČL. 3.2.2.4.
OCHRANA PŘED NEBEZPEČNÝM DOTYKEM NEŽIVÝCH ČÁSTÍ V PROSTORÁCH NEBEZPEČNÝCH:
SAMOČINNÝM ODPOJENÍM OD ZDROJE DLE DLE PNE 330000-1, ČL. 3.3.3.2.
POLOHOU DLE PNE 330000-1, ČL. 3.3.2.1.
IZOLACÍ PNE 330000-1, ČL. 3.3.2.3.
VNĚJŠÍ VLIVY PŮSOBÍCÍ NA ROZVODNÁ ZAŘÍZENÍ DISTRIBUČNÍ A PŘENOSOVÉ SOUSTAVY:
STANOVUJE PNE 330000-2, TABULKA Č.5 A Č.6
VŠECHNY PODZEMNÍ SÍTĚ JSOU ZAKRESLENY ORIENTAČNĚ. PŘED ZAHÁJENÍM ZEMNÍCH PRACÍ JE NUTNO ZABEZPEČIT JEJICH VYTÝČENÍ.

VEDOUCÍ PROJEKTANT RUDOLF MORAWITZ	PROJEKTANT PETR BRADÁČ
KRAJ VYSOČINA	
MĚSTO STAVBY Mostiště parcela č. 183/8, 186/2, 204, 203, 187/2, 191/3, 205/15, 205/10, 197, 892/13, 205/4, 205/5, 153/1, 491, 53/12, 53/13, 53/6, 4428/1, 53/7, 53/5, st.84, 53/9, st.83, 53/3, 53/1, 892/1, 1409, 1405, 1401/3, 1410, 1541, 1605, 1403, 900/3, 900/3, 481, 615, st.81, 88/10, 88/22, 892/21, 88/18, 88/14, 88/12, 184, 88/245, 88/28, 1526, 1325, 171, 20/2, 13/22, 13/21, 13/20, 13/19, 13/18, 29/3, 26/7, 26/2, 29/2, 26/6, 88/12, 88/13, 88/16, 88/10, 88/11, 61/1, 56, 61/6, 492, 153/4, 153/2, 153/7, 153/8, 153/9, 149, 142/2, 140/4, 152, 151/1, 142/19, 142/12, 142/11, 151/7, 87/2, 150/1, 87/10, 190, 188/2, 188/1, 191/1, 213/5, 88/218, k.ú. Mostiště u Velkého Meziříčí, Velké Meziříčí parcela č. 1309, k.ú. Merlínek u Velkého Meziříčí, Velké Meziříčí parcela č. 442/11, 442/8, 442/6, 443/21, k.ú. Velké Meziříčí,	
INVESTOR EG.D, a.s., LIDICKÁ 1873/36, ČERNÁ POLE, 602 00 BRNO	DATUM 6/2020
OBNOVA VN28 P.B. 309-321; VN92 P.B. 450-463	ČÍSLO ZAKÁZKY 1040017965
	MĚŘÍTKO 1 : 500
CELKOVÁ SITUACE	ČÍSLO VÝKRESU C 1. 1

ELprojekty, s.r.o
NÁMĚSTÍ 80/4
594 01 VELKÉ MEZIŘÍČÍ
tel.: +420 777 938 466
+420 566 522 246