

- TABULKA ZEMNÍCH PRACÍ

NEJMENŠÍ DOVOLENÉ VODOROVNÉ VZDÁLENOSTI EL. KABELU PŘI SOUBĚHU PODZEMNÍCH VEDENÍ V m

| SILOVÉ KABELY | DRUH VEDENÍ | SILOVÉ KABELY DO | | | SDĚLOVACÍ KABELY | | PLYNOVODY | | VODOVODNÍ POTRUBÍ | TEPELNÁ VEDENÍ | KABELOVODY | STOKY | POTRUBNÍ POA | KOLEJE TRAM. DRÁHY |
|---------------|-------------|------------------|-------|-------|------------------|---------|--------------|------------|-------------------|----------------|------------|-------|--------------|--------------------|
| | | 1 kV | 10 kV | 35 kV | | | do 0,005 MPa | do 0,3 MPa | | | | | | |
| | 1 kV | 0,05 | 0,15 | 0,20 | 0,30 3) | 0,10 4) | 0,40 | 0,60 | 0,40 | 0,30 | 0,10 | 0,50 | 0,50 | 1,00 |
| | 10 kV | 0,15 | 0,15 | 0,20 | 0,80 3) | 0,30 4) | 0,40 | 0,60 | 0,40 | 0,70 | 0,30 | 0,50 | 0,50 | 1,00 |
| 35 kV | 0,20 | 0,20 | 0,20 | 0,20 | 0,80 3) | 0,30 4) | 0,40 | 0,60 | 0,40 | 1,00 | 0,30 | 0,50 | 0,50 | 1,00 |

- 3) .. nechráněné
4) .. v chrániče

NEJMENŠÍ DOVOLENÉ SVISLÉ VZDÁLENOSTI EL. KABELU PŘI KŘÍŽENÍ PODZEMNÍCH VEDENÍ V m

| SILOVÉ KABELY | DRUH VEDENÍ | SILOVÉ KABELY DO | | | SDĚLOVACÍ KABELY | | PLYNOVODY | | VODOVODNÍ POTRUBÍ | TEPELNÁ VEDENÍ | KABELOVODY | STOKY | POTRUBNÍ POA | KOLEJE TRAM. DRÁHY |
|---------------|-------------|------------------|-------|---------|------------------|---------|--------------|------------|--------------------|----------------|------------|-------|--------------|--------------------|
| | | 1 kV | 10 kV | 35 kV | | | do 0,005 MPa | do 0,3 MPa | | | | | | |
| | 1 kV | 0,05 | 0,15 | 0,20 | 0,30 3) | 0,10 4) | 0,10 6) | 0,10 6) | 0,40 4) 0,40 5) | 0,30 7) | 0,30 | 0,30 | 0,30 | 1,00 |
| | 10 kV | 0,15 | 0,15 | 0,20 | 0,80 3) | 0,10 4) | 0,10 6) | 0,20 6) | 0,40 4) 0,40 5) | 0,50 7) | 0,30 | 0,30 | 0,30 | 1,00 |
| 35 kV | 0,20 | 0,20 | 0,20 | 0,25 9) | 0,80 3) | 0,10 4) | 0,10 6) | 0,20 6) | 0,40 4) 0,40 5) | 0,50 7) | 0,30 | 0,50 | 0,30 | 1,00 |

- 3) .. nechráněné
4) .. v chrániče
5) .. v kanálu nebo bet. chráničkách
6) .. kabel v chrániče přesahující plynovod na kaou stranu o 1 m
7) .. při uloní v chrániče moo přiměřeně snít
9) .. kabel niího napětí ulon v chrániče

NEJMENŠÍ DOVOLENÉ KRYTÍ PODZEMNÍCH VEDENÍ

| PODZEMNÍ VEDENÍ | | NEJMEN KRYTÍ V m | | | |
|----------------------------|---------|------------------|---------|---------|-------------------------------------|
| | | CHODNÍK | VOZOVKA | | VOLNÝ TERÉN mimo souvislou zástavbu |
| SILOVÉ KABELY | 1 kV | 0,35 | 1,00 | | 0,35 0,70 5) |
| | 10 kV | 0,50 | 1,00 | | 0,70 |
| | 35 kV | 1,00 | 1,00 | | 1,00 |
| SDĚLOVACÍ KABELY (optické) | MÍSTNÍ | 0,40 | (0,40) | 0,90 7) | (0,90) 7) |
| | DÁLKOVÉ | 0,50 | (0,50) | 090 7) | (1200) |
| KABELOVODY | | 0,60 12) | | 1,00 | |

- 5) .. kabely bez ochrany proti mechanickému poození
7) .. u rychlostních komunikací nejméně 1,20 m
8) .. koaxiální kabely
12) .. u povrchových kabelovodů místní sítě moo snít ana 0,40 m

| | | | | |
|---|-----|-----------------------------|-----|----------------------|
| TENTO VÝKRES JE CHRÁNĚN AUTORSKÝMI PRÁVY. | | | | |
| Z/C | K/R | DATUM / DATE | Č/N | DOPLNĚNÍ / AMENDMENT |
| <div></div> | | | | |
| <div>PROJEKT / PROJECT: KAMPUS ALBERTOV - BIOCENTRUM STAVEBNÍ JÁMA, CHLORAČNÍ STANICE, PŘELOŽKY IS, STAVENIŠTNÍ PŘÍPOJKY, ZOV ALBERTOV, PRAHA - NOVÉ MĚSTO POPISNÁ PARCELNÍ ČÍSLA: 1556/2; 1556/3; 1556/4; 1557; 1558; 1559; 1560; 1561; 1553/2; 1564/4; 1564/6; 1569/2; 1569/3; 1571; 1572; 2466/1; 1554; 1563</div> | | | | |
| <div>INVESTOR / CLIENT: UNIVERZITA KARLOVA OVOCNÝ TRH 560/5, 113 36 PRAHA 1</div> | | | | |
| <div>GENERÁLNÍ PROJEKTANT STAVBY / EXECUTIVE ARCHITECT: znameniIII ZNAMENÍ ČTYŘ - ARCHITEKTI S.R.O., U PŮJČOVNY 968/5, PRAHA 1 T: 224 322 113, E: ARCHITEKTI@ZNAMENICTYR.CZ, W: WWW.ZNAMENICTYR.CZ</div> | | | | |
| <div>ZPRACOVATEL ČÁSTI / SUBCONTRACTOR: JIKATCZ Dlouhá 101, Hradec Králové 500 03; T: 773 550 371; E: info@jika-cz.cz; W: www.jika-cz.cz</div> | | | | |
| AUTORIZAČNÍ RAZÍTKO / AUTHORIZATION: | | PARÉ / SET: | | |
| <div></div> | | <div></div> | | |
| <div>ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT / RESPONSIBLE DESIGNER: ING. JIŘÍ SLÁNSKÝ</div> | | | | |
| <div>ZPRACOVAL / DRAWN BY: JAROSLAV PÍŠTORA</div> | | | | |
| <div>KONTROLOVAL / CHECKED BY: ING. LUKÁŠ TROJÁNEK</div> | | | | |
| <div>FÁZE / PHASE: DSP PROJEKT PRO STAVEBNÍ POVOLENÍ</div> | | | | |
| <div>OBJEKT/BUILDING: S008 - PŘELOŽKY INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ</div> | | | | |
| <div>MĚŘÍTKO / SCALE:</div> | | | | |
| <div>NÁZEV VÝKRESU / TITLE: TABULKA VZDÁLENOSTÍ KABELŮ</div> | | | | |
| ČÍSLO VÝKRESU / DRAWING No.: D.2.3.4.04_BCA-ALB | | DATUM / DATE: 27.08.2021 | | REVIZE: X |