**03\_SoD\_Příloha č.19\_P2\_vnější\_rizika\_a\_ochranna\_pasma\_dotcenych\_siti**

##### **VNĚJŠÍ RIZIKA A OCHRANNÁ PÁSMA DOTČENÝCH SÍTÍ – PRÁCE NA ELEKTRICKÉM A PLYNÁRENSKÉM ZAŘÍZENÍ - VČETNĚ ZEMNÍCH PRACÍ (!)**

**Přílohy P1, P2 a vyplňují pouze v případě zemních prací! P1 a P2 (a relevantní skeny podepsaných příloh P3) musí být na staveništi/pracovišti vždy k dispozici. Tisk příloh je možný i černobíle.**

**Číslo zakázky:**

# Vnější vazby stavby na okolí a vliv okolí na stavbu

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Rizikové objekty a činnosti v okolí stavby** | | | |
| Kontakt se stavbou | ano | ne | Opatření |
| stavební objekty |  |  |  |
| komunikace pro motorová vozidla |  |  |  |
| komunikace pro pěší |  |  |  |
| cyklostezky |  |  |  |
| nadzemní inženýrské sítě a podzemní sítě tech. vybavení |  |  |  |
| sloupy, lampy veřejného osvětlení, dopravní značení apod. |  |  |  |
| reklamní objekty |  |  |  |
| stromy |  |  |  |
| jiné rizikové objekty |  |  |  |
| rizikové činnosti v okolí stavby |  |  |  |

# Popis dotčených inženýrských sítí

## Ochranná pásma podzemního vedení sítí technického vybavení

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| p.č. | Druh | Velikost OP | dotčeno | |
| ano | ne |
| 1 | Telekomunikační kabely | 1,5 m |  |  |
| 2 | Kabely komunikačních sítí | 1,5 m |  |  |
| 3 | Elektrické kabely NN (do 1 kV) | - |  |  |
| 4 | Elektrické kabely VN (do 110 kV) | 1 m |  |  |
| 5 | Elektrické kabely VVN (nad 110 kV) | 3 m |  |  |
| 6 | Plynovod a přípojky VTL | 2 m |  |  |
| 7 | Plynovod a přípojky STL | 1 m |  |  |
| 8 | Plynovod a přípojky NTL | 1 m |  |  |
| 9 | Teplovody | 2,5 m |  |  |
| 10 | Horkovody | 2,5 m |  |  |
| 11 | Parovody | 2,5 m |  |  |
| 12 | Vodovodní potrubí | 1,5 m |  |  |
| 13 | Stoková potrubí do DN 500 | 1,5 m |  |  |
| 14 | Stoková potrubí nad DN 500 | 2,5 m |  |  |
| 15 | Neidentifikované podzemní sítě | - |  |  |

**Za vytýčení podzemních sítí a oznámení prací dotčeným orgánům státní správy, silničnímu správnímu úřadu zodpovídá zhotovitel dle smlouvy o dílo.**

Požadavky na zajištění dotčených podzemních vedení sítí technického vybavení jsou uvedeny ve vyjádření správce sítí.

**Ochranná pásma nadzemního vedení elektrizační soustavy**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Orientační přehled velikosti ochranných pásem dle energetického zákona č. 458/2000 Sb.** | | | | | |
|  | p.č. | Vysoké napětí | Velikost OP | dotčeno | |
| ano | ne |
| A | U napětí nad 1 kV do 35 kV včetně | | | | |
| 1 | Pro vodiče bez izolace | 7 m |  |  |
| 2 | Pro vodiče s izolací základní | 2 m |  |  |
| 3 | Pro závěsné kabelové vedení | 1 m |  |  |
| B | U napětí nad 35 kV do 110 včetně | | | | |
| 1 | Pro vodiče bez izolace | 12 m |  |  |
| 2 | Pro vodiče s izolací základní | 5 m |  |  |
| C | U napětí nad 110 kV do 220 včetně | | 15 m |  |  |
| D | U napětí nad 220 kV do 400 kV včetně | | 20 m |  |  |
| E | U napětí nad 400 kV | | 30 m |  |  |
| F | U závěsného kabelového vedení 110 kV | | 2 m |  |  |
| G | U zařízení telekomunikační sítě držitele licence | | 1 m |  |  |

## Opatření při práci v ochraných pásmech nadzemního a podzemního vedení

## Zpracuje zhotovitel zemních prací dle požadavku provozovatelů dotčených sítí, nebo přiloží jejich vyjádření či uvede odkaz na jiný zdroj opatření (zvláštní dokument, stavební deník apod.).

**Opatření:**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Vyplnil** | | |
| Datum: | Jméno a příjmení: | Podpis: |
| **Aktualizace** | | |
| Datum: | Jméno a příjmení: | Podpis: |
| Datum: | Jméno a příjmení: | Podpis: |
| Datum: | Jméno a příjmení: | Podpis: |

Aktualizace přílohy P2 se provádí vždy po zjištění významných skutečností ovlivňujících BOZP (např. rozšíření staveniště/výkopů, zjištění nových inž. sítí, obdržení požadavků na zajištění inž. sítí apod.)