

**Praha 6 - Vokovice, K Červenému vrchu**

K Červenému vrchu, Vokovická

**Přeložka distribuční transformační stanice TS 4893 z důvodu výstavby MŠ Vokovická**  
**Výstavba nové distribuční trafostanice (dTS) TS Betonbau UF 3054 (2x630 kVA)**  
**Pokládka nových kabelů 22 kV a 1 kV pro připojení nové dTS** PREdistribuce, a.s.  
*(úprava distribuční sítě v souvislosti s výstavbou nové distribuční trafostanice)*

katastrální území: **Vokovice** (729418)pozemky parc.č.: **1281/255, 1281/257, 1281/259, 1281/260, 1281/282, 1281/351, 1281/403, 1281/404, 1340/2**číslo stavby PREdi: **S-146587**stavebník: **PREdistribuce, a.s.**

společnost zapsaná v OR vedeném Městským soudem v Praze, oddíl B, vložka č. 10158

IČ: 27376516

DIČ: CZ27376516

Svornosti 3199/19a, 150 00 Praha 5 - Smíchov

investor: **Městská část Praha 6**

IČ: 00063703

Čs. armády 601/23, 160 00, Praha 6 – Bubeneč

zastoupená: Mgr. Ondřej Kolář - starosta

**SEZNAM DOKUMENTACE****SAMOSTATNÉ PARÉ INVESTORA** (1x samostatná složka)**1. Majetkové projednání**

Informace z KN, snímek katastrální mapy z KÚ pro hl. m. Prahu

Seznam vlastníků dotčených nemovitostí (Parcelní protokol)

Katastrální mapa se zakreslenou trasou (s vyznačením dotčených pozemků)

Výkres věcných břemen

Oznámení o úpravě stávajícího energetického zařízení

Oznámení o vstupu na pozemky

Seznam smluv (budoucí věcná břemena)

Smlouvy (budoucí věcná břemena)

**2. Veřejnoprávní projednání**

Pravomocné rozhodnutí o umístění stavby

Seznam vyjádření dotčených orgánů a organizací

Komentář k jednotlivým vyjádření

Vyjádření dotčených orgánů a organizací - originály

**3. Rozpočet a neoceněný výkaz výměr**

1x Rozpočet - tištěný

2x Neoceněný výkaz výměr - tištěný

1x Materiál PREdi - tištěný

1x Rozpočet - CD (KROS4, Excel)

1x Neoceněný výkaz výměr - CD (KROS4, Excel)

**4. Plán BOZP**

2x tištěný, 1x CD

## A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA

- 1) Identifikační údaje stavby, katastrální území, dotčené parcely
- 2) Předmět dokumentace – výstavba nové dTS, pokládka kabelů 22 kV a 1 kV
- 3) Identifikační údaje investora, stavebníka, projektanta a základní charakteristika a účel stavby
- 4) Členění projektu (stavby) – dle směrů
- 5) Seznam vstupních podkladů (TENS, ÚR, ...)

## B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA

- 1) Popis území stavby, ochranná a bezpečnostní pásma, poloha stavby k záplavovému území
- 2) Předpokládaná doba trvání stavby, související a navázané investice
- 3) Údaje o zastavěnosti území, soulad s územním plánem
- 4) Údaje o provedených průzkumech
- 5) Požadavky na demolice a kácení dřevin
- 6) Požadavky na zábory, zábory zemědělské půdy, dotčené lesní pozemky
- 7) Požárně bezpečnostní řešení, vliv stavby na okolí – vibrace, hluk, prašnost ...
- 8) Vliv stavby na životní prostředí – ochrana při provádění stavby, likvidace odpadů a nebezpečných látek
- 9) Zábory pro staveniště, práce v ochranných pásmech jiných zařízení
- 10) Požadavek na vypracování BOZP
- 11) Bilance zemních prací, délky výkopů, požadavky na přesun a deponie zemin
- 12) Zásady organizace výstavby

## C. SITUAČNÍ VÝKRESY

### C1. Celková situace stavby

Mapa a katastrální mapa 1:1000 se zákresem stavby

### C2. Celková situace stavby - katastrální mapa 1:500

Katastrální mapa 1:500 se zákresem stavby

### C3. Koordinační situace 1:250

### C4. Trasový plán – souřadnice stavby

Katastrální mapa 1:500

## D. DOKUMENTACE TECHNICKÝCH A TECHNOLOGICKÝCH ZAŘÍZENÍ

(inženýrské objekty)

### D1. SO 01 – Nová dTS TS Betonbau UF 3054

**Technická zpráva - Nová distribuční trafostanice (dTS) TS Betonbau UF 3054, 22/0.4 kV, 2x 630 kVA**

- 1) Základní charakteristika a účel stavby
- 2) Základní technické údaje
- 3) Stávající (výchozí) stav
- 4) Nový (navržený stav)

**Požární zpráva – Požárně bezpečnostní řešení stavby**

#### 2) Výkresová část

1a.	Mapa a katastrální mapa 1:1000 - Umístění nové dTS Betonbau „UF 3054“	A3 / 2x A4
1b.	Situace 1:100 - Umístění nové dTS Betonbau „UF 3054“	A3 / 2x A4
2a.	Schéma zapojení TS – nový stav	A3 / 4x A4
2b.	Schéma zapojení TS – nový stav - Členění na SO (01, 02)	A3 / 4x A4
2c.	Schéma sítě 22 kV – nový stav	A3 / 3x A4
2d.	Schéma TS 4893 - stávající stav	A3 / 3x A4
3a.	Půdorys TS Betonbau UF 3054, M 1:25	A3 / 2x A4
3b.	Řez A-A TS Betonbau UF 3054, M 1:25	A3 / 2x A4
3c.	Řez B-B TS Betonbau UF 3054, M 1:25	A3 / 2x A4
3d.	Pohled boční TS Betonbau UF 3054, M 1:25	A3 / 2x A4
3e.	Pohled čelní TS Betonbau UF 3054, M 1:25	A3 / 2x A4
4a.	Uzemnění TS - hlavní zemní síť, M 1:25	A3 / 2x A4
4b.	Uzemnění TS - hlavní zemní síť, - půdorys stavební jámy, M 1:25	A3 / 2x A4
5a.	Stavební jáma TS Betonbau UF 3054, M 1:30	A3 / 2x A4
5b.	Stavební jáma – Řez C-C, TS Betonbau UF 3054, M 1:30	A3 / 2x A4
6.	Situace 1:100 – Požárně nebezpečný prostor	A3 / 2x A4
7a.	Situační schéma zapojení kNN – stávající stav	A3 / 2x A4
7b.	Situační schéma zapojení kNN – nový stav	A3 / 2x A4

## D2. SO 02 – Kabelové vedení VN a NN

### 1) Technická zpráva – Pokládka nových kabelů 22 kV a 1 kV pro připojení nové dTS PREdistribuce, a.s.

- a) Identifikační údaje
  - Identifikační údaje stavby, stavebníka, projektanta
  - Základní charakteristika a účel stavby
  - Číslo SPP, směry
- b) Souhrnné řešení stavby
  - Zdůvodnění stavby, předmět a rozsah stavby, souhrnné nároky, zvláštní technické vybavení, účinky stavby na životní prostředí
  - Harmonogram výstavby
  - Členění stavby
- c) Technické údaje
  - Základní údaje
  - Výchozí podklady
  - Popis řešení
  - Styk kabelů s ostatním poduličným zařízením
- d) Umístění kabelových skříní PREdistribuce, a.s.
- e) Parcelní protokol – seznam stavbou dotčených nemovitostí a pozemků

### 2) Výkresová část

- |      |  |             |
|------|--|-------------|
| 1.   | Situace 1:250 - stávající stav (kVN, OPTO, SDK, kNN)<br>stávající stav kabelové sítě PREdi s vyznačením rozsahu stavby | A2 / 8x A4  |
| 2a.  | Situace 1:250 - nový stav – kabely 22 kV a 1 kV<br>nové kabelové skříně  | A2 / 8x A4  |
| 2b.  | Situace 1:250 - nový stav – kabely 22 kV a 1 kV<br>nové kabelové skříně, rušené kabely 22 kV a 1 kV                    | A2 / 8x A4  |
| 2c.  | Situace 1:250 - nový stav – kabely 22 kV<br>rušené kabely 22 kV  | A2 / 8x A4  |
| 2d.  | Situace 1:250 - nový stav – kabely 1 kV<br>nové kabelové skříně, rušené kabely 1 kV                                    | A2 / 8x A4  |
| 2e.  | Situace 1:250 - nový stav – trasy kabelů 22 kV a 1 kV<br>nové kabelové skříně  | A2 / 8x A4  |
| 3.   | Koordinační situace 1:250<br>trasy kabelů 22 kV a 1 kV + slaboproudá vedení  | A2 / 8x A4  |
| 4a.  | Koordinační situace 1:250<br>trasy kabelů 22 kV a 1 kV + plyn NTL, STL (Pražská plynárenská Distribuce, a.s.)          | A2 / 8x A4  |
| 4b.  | Koordinační situace 1:250<br>trasy kabelů 22 kV a 1 kV + voda, kanalizace (Pražské vodovody a kanalizace, a.s.)        | A2 / 8x A4  |
| 5.   | Celková koordinační situace 1:250<br>trasy kabelů 22 kV a 1 kV + stávající inženýrské sítě                             | A2 / 10x A4 |
| 6.1a | Situační schéma zapojení kVN – stávající stav  | A3 / 2x A4  |
| 6.1b | Situační schéma zapojení kVN – nový stav   | A3 / 2x A4  |
| 6.2a | Situační schéma zapojení kNN – stávající stav  | A3 / 2x A4  |
| 6.2b | Situační schéma zapojení kNN – nový stav   | A3 / 2x A4  |
| 7.   | Výkres věcných břemen  | A3 / 4x A4  |
| 8.1  | Demontáže kVN - situační schéma zapojení kVN   | A3 / 2x A4  |
| 8.2  | Demontáže kNN - situační schéma zapojení kNN   | A3 / 2x A4  |

- |             |  |             |
|-------------|--|-------------|
| <b>8.3</b>  | Demontáže kVN a kNN - situace 1:250  | A2 / 8x A4  |
| <b>9a.</b>  | Situace 1:250 - výkopy<br>stávající povrchy v trase kabelů 22 kV a 1 kV PREdistribuce  | A2 / 8x A4  |
| <b>9b.</b>  | Situace 1:250 - povrchy<br>opravy povrchů v trase kabelů 22 kV a 1 kV PREdistribuce  | A2 / 8x A4  |
| <b>10a.</b> | Řezy kabelovou trasou – uložení kabelů M 1:20<br>situace M 1:250 s vyznačením řezů   | A2 / 12x A4 |
| <b>10b.</b> | Řezy kabelovou trasou, M 1:20<br>křížení kabelů PREdistribuce se stávajícími inženýrskými sítěmi<br>a přípojkami (plynovod, vodovod, slaboproudá vedení) | A3 / 4x A4  |
| <b>11.</b>  | <i>Neobsazeno</i>  |             |

### Samostatná složka (13. + 14.)

- 13. Zákresy sítí PREdistribuce**
- 14. Zákresy ostatních inženýrských sítí**
- Česká telekomunikační infrastruktura a.s. (Cetin, a.s.)
  - České Radiokomunikace a.s.
  - Dial Telecom s.r.o.
  - Pražská plynárenská Distribuce, a.s.
  - Pražské vodovody a kanalizace, a.s.
  - SITEL spol. s r.o.
  - T-Mobile Czech Republic a.s.
  - TSK hl. m. Prahy - oddělení provozu telmatických systémů (TSK 1220)
  - Technologie Hlavního města Prahy, a.s. (THMP) (veřejné osvětlení)
  - UPC Česká republika, s.r.o. *zastoupené společností InfoTel, spol. s r.o.*
  - Veolia Energie Praha, a.s.

## DOKLADOVÁ ČÁST

### 1. Majetkové projednání

Informace z KN na stavbou dotčené pozemky a stavby  
Snímek katastrální mapy z KÚ pro hl. m. Prahu  
Seznam vlastníků dotčených nemovitostí (Parcelní protokol)  
Katastrální mapa se zakreslenou trasou (s vyznačením dotčených pozemků)  
Výkres Věcných břemen  
Oznámení o úpravě stávajícího energetického zařízení  
Oznámení o vstupech na pozemky  
Seznam smluv (budoucí věcná břemena)  
Smlouvy (budoucí věcná břemena)

### 2. Veřejnoprávní projednání

Pravomocné rozhodnutí o umístění stavby  
Seznam vyjádření dotčených orgánů a organizací  
Komentář k jednotlivým vyjádření  
Vyjádření dotčených orgánů a organizací