

A.PRŮVODNÍ ZPRÁVA

A.1 IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE

A.1.1 ÚDAJE O STAVBĚ

a) název stavby – „Výškovická ul. prostor mezi ul. Svornosti a Čujkovova, Ostrava-Jih - SO 403 STANICE PRO ELEKTROKOLA“

b) místo stavby – Ostrava, ul. Výškovická, ul. Kotlářova, k.ú. Zábřeh nad Odrou, parc.č. 783/11, 783/73

c) předmět dokumentace – nová stavba, trvalá stavba, účel – nabíjecí stanice pro elektrokola vč. přípojky NN

A.1.2 ÚDAJE O STAVEBNÍKOVI

c) Statutární město Ostrava, Prokešovo nám. 1803/8, 729 30 Ostrava, IČ: 00845451,
Městský obvod Ostrava – Jih, Horní 791/3, 700 30 Ostrava-Hrabůvka

A.1.3 ÚDAJE O ZPRACOVATELI DOKUMENTACE

a) zpracovatel projektové dokumentace:

Ing. Bc. Roman Fildán, IČ: 75379007, Na Stuchlíkovci 738, 735 14 Orlová - Lutyně

b) hlavní projektant:

Ing. Bc. Roman Fildán, ČKAIT: 1103031

- autorizovaný inženýr v oboru pozemní stavby

c) projektanti jednotlivých částí:

- nejsou

d) projektanti s oprávněním podle zvláštních předpisů:

- nejsou

A.2 ČLENĚNÍ STAVBY NA OBJEKTY A TECHNICKÁ A TECHNOLOGICKÁ ZAŘÍZENÍ

Stavba obsahuje následující stavební objekty:

- SO 403 STANICE PRO ELEKTROKOLA

A.3 SEZNAM VSTUPNÍCH PODKLADŮ

- Geodetické zaměření skutečného stavu
- Podklady k inženýrským sítím
- Územní plán města Ostravy
- Vyjádření jednotlivých správců inženýrských sítí
- Digitální katastrální mapa
- Fotodokumentace stávajícího stavu
- Projektová dokumentace pro provádění stavby „Výškovická ul. prostor mezi ul. Svornosti a Čujkovova, Ostrava-Jih“
- Základní technické normy a předpisy:
 - ČSN 73 6005 Prostorová norma
 - ČSN 33 2000-4-41-ed. 2 Elektrické instalace nízkého napětí - Část 4-41: Ochranná opatření pro zajištění bezpečnosti - Ochrana před úrazem elektrickým proudem
 - ČSN 33 2000-4-43 ed.2 Elektrické instalace nízkého napětí - Část 4-43: Bezpečnost - Ochrana před nadproudy
 - ČSN 33 2000-4-46 ed.2 Elektrotechnické předpisy - Elektrická zařízení - Část 4: Bezpečnost - Kapitola 46: Odpojování a spínání
 - ČSN 33 2000-4-473 El. předpisy-El.zařízení-část 4:Bezpečnost-Kapitola 47:Použití ochranných opatření pro zajištění bezpečnosti-oddíl 473:Opatření k ochraně proti nadproudům
 - ČSN 33 2000-5-51 ed.3 Elektrické instalace nízkého napětí - Část 5-51: Výběr a stavba elektrických zařízení - Všeobecné předpisy
 - ČSN 33 2000-5-52 El. předpisy-El.zařízení-část 5: Výběr a stavba el. zařízení-Kapitola 52:Výběr soustav a stavba vedení
 - ČSN 33 2000-5-54 ed.3 Elektrické instalace nízkého napětí - Část 5-54: Výběr a stavba elektrických zařízení - Uzemnění, ochranné vodiče a vodiče
 - ČSN 33 2000-6 Elektrické instalace nízkého napětí - Část 6: Revize
 - ČSN 33 3051 Ochrany elektrických strojů a rozvodných zařízení
 - ČSN 38 1754 Dimenzování elektrického zařízení podle účinku zkratových proudů.