

Datum: říjen 2025

Číslo výtisku:

Projektová dokumentace provádění stavby dráhy (DPS)

A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA

Infrastruktura pro elektromobilitu lokalita Mírová

Rozdělovník:

1. Projektant

1x

2. Investor

4x

Obsah

A.	Průvodní zpráva	2
A.1	Identifikační údaje	2
A.1.1	Údaje o stavbě	2
A.1.2	Údaje o stavebníkovi	2
A.1.3	Údaje o zpracovateli projektové dokumentace	3
A.2	Členění stavby na objekty a technologická zařízení	3
A.3	Seznam vstupních podkladů	4

A. Průvodní zpráva

A.1 Identifikační údaje

A.1.1 Údaje o stavbě

- a) **Název stavby**
Infrastruktura pro elektromobilitu lokalita Mírová
- b) **Místo stavby**
 parc. č.: 822
 katastrální území: Vítkovice [714071]
 obec: Ostrava [554821]
 ulice: Mírová
 číslo LV: 1351
 okres: Ostrava
 kraj: Moravskoslezský

Majitel nemovitostí	Parcelní číslo	LV	Výměra (m ²)	Druh pozemku	Typ zařízení
Dopravní podnik Ostrava	822	1351	459	Zastavěná plocha a nádvoří	Měnírna a zdžovna řidičů pro DPO
Statutární město Ostrava	823/2	1604	193	Zahrada	Pomocná zem
Statutární město Ostrava	1235/4	1351	2483	Ostatní plocha	Kabelovody a dobíjecí sloupky

c) **Předmět projektové dokumentace**

Předmětem dokumentace je návrh dobíjecí stopy pro 2 parciální trolejbusy. Součástí projektové dokumentace bude i návrh stavebních úprav objektu na pozemku parc. č. 822, k. ú. Vítkovice zahrnující dispoziční návrh sociálního zázemí pro řidiče v části objektu a dispoziční návrh měnirny v části objektu v rozsahu PS01. V jedné části zůstane rozvodna ČEZu beze změn a místo garáží které se nachází ze strany parkoviště bude nově zřízena místnost pro občanskou vybavenost. Stavební návrh bude dále zahrnovat nezbytné stavební úpravy a opravy interiéru a exteriéru vyplývající ze stavebnětechnického stavu a podmínek DOSS. V exteriéru bude provedeno zateplení venkovní fasády. Součástí bude i návrh přípojek IS a návrh přívodního napájecího kabelu od místa odběru.

A.1.2 Údaje o stavebníkovi

- a) **Název společnosti, IČ a adresa sídla**
 Obchodní firma: Dopravní podnik Ostrava a.s.
 IČ: 619 74 757
 Sídlo: Poděbradova 494/2, Moravská Ostrava, 702 00 Ostrava

A.1.3 Údaje o zpracovateli projektové dokumentace

Autor řešení:	OHLA ŽS, a.s. IČ: 463 42 769 Tuřanka 1554/115b, Slatina, 627 00 Brno
	HUTNÍ PROJEKT Frýdek-Místek a.s. IČ: 451 93 584 28. října 1495, Místek, 738 01 Frýdek-Místek
Hlavní projektant:	Ing. Petr Till, MBA Specializace: technologické zařízení staveb Číslo autorizace: 1003899
Projektant stavební části:	HUTNÍ PROJEKT Frýdek-Místek a.s. IČ: 451 93 584 28. října 1495, Místek, 738 01 Frýdek-Místek

A.2 Členění stavby na objekty a technologická zařízení

a) Technologická část je dělena na tyto provozní soubory

- PS01.1 Střídavá část – rozvodna 22 kV
- PS01.2 Trakční technologie
- PS01.3 Vlastní spotřeba
- PS01.4 Zařízení pro detekci požáru
- PS01.5 Uzemnění a hromosvod
- PS01.6 Stavební elektroinstalace
- PS01.7 Dálkové ovládání, vizualizace
- PS01.8 Datové okruhy a rozvody
- PS01.9 Kamerový systém
- PS01.10 Společná část

b) Stavební část

- SO01 Udržovací stopa – nabíjecí trychtýře
- SO02 Trakční kabely
- SO03.1 Trakční měnírna
- SO03.2 Zázemí řidičů
- SO03.3 Vzduchotechnika
- SO04 Přípojka VN
- SO05 Přípojka NN – cizí zdroj
- SO06 Zpevněné plochy a oplocení

c) Dočasné stavby a zařízení

Nejsou.

d) Objekty podléhající technicko-bezpečnostní zkoušce

- SO01 Udržovací stopa – nabíjecí trychtýře
- SO02 Trakční kabely
- PS01.1 Střídavá část – rozvodna 22 kV
- PS01.2 Trakční technologie
- PS01.3 Vlastní spotřeba
- PS01.4 Zařízení pro detekci požáru
- PS01.5 Uzemnění a hromosvod
- PS01.7 Dálkové ovládání, vizualizace

A.3 Seznam vstupních podkladů

- Předběžný průzkum: Byla provedena vizuální prohlídka stavebních parcel včetně sousedních parcel
- Údaje katastrálního úřadu
- Požadavky a podklady investora
- Fotodokumentace lokality
- Vyjádření správců sítí o existenci jejich stítí v dané lokalitě
- Korozní průzkum
- HG průzkum
- Stavebně technický průzkum