







SOUŘADNICOVÝ SYSTÉM S-JTSK, VÝŠKOVÝ SYSTÉM Bpv

OBJEDNATEL:  STATUTÁRNÍ MĚSTO OSTRAVA PROKEŠOVO NÁMĚSTÍ 8 729 30 OSTRAVA		ZHOTOVITEL:  AFRY AFRY CZ s.r.o. MAGISTRŮ 1275/13 140 00 PRAHA 4 tel.: +420 277 005 500 www.afry.cz		
HLAVNÍ INŽENÝR PROJEKTU:  Ing. DAVID NOVÁK	ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT:  Ing. DAVID FRIEDEL	VYPRACOVAL:  Ing. MAREK ŠINDELÁŘ	KONTROLOVAL:  Ing. DAVID FRIEDEL	
NÁZEV PROJEKTU: REVITALIZACE NÁMĚSTÍ REPUBLIKY				
ČÁST:	PRŮVODNÍ ZPRÁVA			
STAVEBNÍ OBJEKT:	-			
PŘÍLOHA:	-			
KRAJ:	MORAVSKOSLEZSKÝ	ČÁST:	PŘÍLOHA Č.:	ČÍSLO PARE:
DATUM:	11/2024	A	-	
STUPEŇ:	DPS			
MĚŘÍTKO:	-			
Č. ZAKÁZKY:	2022/0144			

OBSAH

1	IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE	2
1.1	ÚDAJE O STAVBĚ	2
1.2	ÚDAJE O STAVEBNÍKOVÍ	2
1.3	ÚDAJE O ZPRACOVATELI DOKUMENTAC	3
1.3.1	Hlavní inženýr projektu.....	3
1.3.2	Zodpovědní projektanti jednotlivých částí	3
2	ČLENĚNÍ STAVBY NA OBJEKTY A TECHNICKÁ A TECHNOLOGICKÁ ZAŘÍZENÍ.....	5
3	SEZNAM VSTUPNÍCH PODKLADŮ.....	8

1 IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE

1.1 ÚDAJE O STAVBĚ

Název stavby: Revitalizace Náměstí Republiky

Místo stavby:

Kraj: Moravskoslezský

Katastrální území: Moravská Ostrava [713520]

Předmět projektové dokumentace:

změna dokončené stavby: přestavba tramvajové trati v blízkosti náměstí Republiky včetně souvisejících staveb; přestavba vjezdové části na ÚAN Ostrava

rekonstrukce: rekonstrukce prostoru podchodů Frýdlantské mosty včetně zastávek a výstupních objektů

nová stavba: výstavba nového spojovacího chodníku

trvalá stavba

Vazba na změnu stavebního zákona k 1.1.2024:

Z důvodu změny stavebního zákona, který je v účinnosti od 1.1.2024, byla tato stavba povolována v režimu zákona č. 283/2021 Sb., Stavební zákon (dále označován jako „*nový stavební zákon*“).

Stavbou hlavní v rámci tohoto projektu jsou objekty týkající se tramvajové trati, která je dráhou speciální a dle nového stavebního zákona spadá pod stavby vyhrazené. Povolení pro celou tuto stavbu všech objektů vydával Dopravní a energetický stavební úřad příslušný pro tento druh stavby od 1.1.2024 (dále označován jako „*DESU*“).

Pro tuto stavbu bylo vydáno Povolení záměru.

Z důvodu absence prováděcích vyhlášek a navazujících předpisů, byla projektová dokumentace pro povolení záměru zpracována pod domluvou s DESU dle vyhlášky č. 499/2006 Sb., Vyhláška o dokumentaci staveb dle přílohy č. 10 – Rozsah a obsah dokumentace pro vydání společného povolení dráhy, s drobnou korekcí z důvodu návaznosti na již pro tuto stavbu vydané územní rozhodnutí č. 56/2021, vydané Magistrátem města Ostravy, Odborem územního plánování a stavebního řádu dne 12.07.2021, s nabytím právní moci dne 14.08.2021. V rámci tohoto územního rozhodnutí byly povoleny již některé stavební objekty. Zároveň byla většina stavebních objektů již územním rozhodnutím umístěna a nebylo u nich potřeba řešit část umístění, která byla konzumována z již vydaného územního rozhodnutí, ale pouze část stavební. Zároveň byly do dokumentace doplněny stavební objekty, které nebyly řešeny v územním rozhodnutí, tudíž pro ně bylo potřeba řešit i část umístění společně s částí stavební. Dokumentace pro provádění stavby navazuje na dokumentaci pro povolení záměru, zůstává ponecháno rozdělení stavebních objektů dle vydaného povolení záměru. V rámci dokumentace pro provádění stavby byly doplněny některé další stavební objekty, které nepodléhaly územnímu rozhodnutí či nově povolení záměru, ale spadají svým charakterem do údržbových prací.

1.2 ÚDAJE O STAVEBNÍKOVI

Název: Statutární město Ostrava
Sídlo: Prokešovo náměstí 8, 729 30 Ostrava
IČ: 00845451
DIČ: CZ00845451
Zastoupení: Mgr. Břetislav Riger

1.3 ÚDAJE O ZPRACOVATELI DOKUMENTAC

Název: AFRY CZ s.r.o.
Sídlo: Magistrů 1275/13, 140 00 Praha 4
IČ: 45306605
DIČ: CZ45306605
Zastoupení: Ing. Petr Košan, jednatel

1.3.1 Hlavní inženýr projektu

Ing. David Novák,
autorizovaný inženýr v oboru dopravní stavby
číslo ČKAIT 0014612, AFRY CZ s.r.o.

1.3.2 Zodpovědní projektanti jednotlivých částí

Ing. David Friedel – autorizovaný inženýr v oboru dopravní stavby
číslo ČKAIT 0013950, AFRY CZ s.r.o.;

Ing. Josef Hajaš – autorizovaný inženýr v oboru vodní hospodářství a krajinné inženýrství
číslo ČKAIT 0011348, AFRY CZ s.r.o.;

Ing. Vladimír Piták – autorizovaný inženýr v oboru mosty a inženýrské konstrukce
číslo ČKAIT 300027, AFRY CZ s.r.o.;

Ing. Petr Adam – autorizovaný inženýr v oboru pozemní stavby
číslo ČKAIT 0012416, AFRY CZ s.r.o.;

Ing. Luboš Procházka – autorizovaný inženýr v oboru technika prostředí staveb – elektrotechnická zařízení
číslo ČKAIT 0010708, AFRY CZ s.r.o.;

Ing. Kateřina Švehlová – autorizovaný inženýr v oboru technika prostředí staveb – elektrotechnická zařízení
číslo ČKAIT 1101575, Elektroline a.s.;

Ing. Daniel Políček Ph.D. – autorizovaný inženýr v oboru dopravní stavby
číslo ČKAIT 0011639, DIPRO, spol. s r.o.;

Ing. Richard Najman Ph.D. – autorizovaný inženýr v oboru technologická zařízení staveb
číslo ČKAIT 1104524, ELEKTRO-PROJEKCE s.r.o.;

Ing. Tomáš Marušák – autorizovaný inženýr v oboru technika prostředí staveb – elektrotechnická zařízení

číslo ČKAIT 1103761, ELEKTRO-PROJEKCE s.r.o.;

Bc. Jan Homolka – autorizovaný inženýr v oboru technika prostředí staveb – technická zařízení

číslo ČKAIT 0012425;

Ing. Jiří Fulín – úředně oprávněný zeměměřický inženýr

číslo úředního oprávnění 2485/10, AFRY CZ s.r.o.

2 ČLENĚNÍ STAVBY NA OBJEKTY A TECHNICKÁ A TECHNOLOGICKÁ ZAŘÍZENÍ

a) technologická část –netýká se této stavby

b) stavební část

Stavba je rozdělena na následující řady stavebních objektů, jejichž struktura vychází z územního rozhodnutí č. 56/2021 vydaného Magistrátem města Ostravy, Odbor územního plánování a stavebního řádu dne 12.7.2021, s nabytím právní moci dne 14.8.2021 a dokumentace pro povolení záměru 05/2024:

Číslo SO	Název SO	Vlastník	Správce
SO 001	Příprava území	-	-
SO 002.1	Demolice – rušení stávající sítě – dešťová kanalizace	-	-
SO 002.2	Demolice – rušení stávající sítě – vodovod	-	-
SO 002.3	Demolice – objekty zastřešení nástupiště TRAM	-	-
SO 002.4	Demolice – objekty vestaveb v podchodu	-	-
SO 002.5	Demolice – objekty související s tramvajovým mostem	-	-
SO 002.6	Demolice – rušení tramvajové koleje	-	-
SO 002.7	Demolice – objekty podchod ČSAD	-	-
SO 002.8	Demolice – objekty podchod TIETO	-	-
SO 002.9	Demolice – objekty chodníku ÚAN	-	-
SO 108	Úprava vjezdu na ÚAN	BUSINESS CENTRUM Ostrava a.s.	BUSINESS CENTRUM Ostrava a.s.
SO 109	Obnova povrchu po realizaci šachet	Moravskoslezský kraj	Správa silnic Moravskoslezského kraje
SO 120.1	Komunikace pro pěší SM Ostrava	SM Ostrava	OKAS
SO 120.2	Komunikace pro peší Business centrum Ostrava	BUSINESS CENTRUM Ostrava a.s.	BUSINESS CENTRUM Ostrava a.s.
SO 130.1	Definitivní dopravní značení – SSMSK	Moravskoslezský kraj	Správa silnic Moravskoslezského kraje
SO 130.2	Definitivní dopravní značení – BC	BUSINESS CENTRUM Ostrava a.s.	BUSINESS CENTRUM Ostrava a.s.
SO 130.3	Definitivní dopravní značení – SMO	SM Ostrava	OKAS
SO 302	Úprava dešťové kanalizace	BUSINESS CENTRUM Ostrava a.s.	BUSINESS CENTRUM Ostrava a.s.
SO 330	Oprava kanalizace	SM Ostrava	OVAK
SO 351	Přeložka vodovodu OVAK	SM Ostrava	OVAK
SO 431	Úprava SSZ	SM Ostrava	OKAS
SO 451	Veřejné osvětlení	SM Ostrava	OKAS
SO 452	Areálové osvětlení	BUSINESS CENTRUM Ostrava a.s.	BUSINESS CENTRUM Ostrava a.s.
SO 453	Osvětlení spojovacího chodníku	SM Ostrava	OKAS
SO 462	Kamerový dohled	SM Ostrava	OVANET
SO 466	IT zastávek MHD	SM Ostrava	OVANET
SO 601	Podchod směr Náměstí republiky a Senovážná	SM Ostrava	OKAS

SO 602.1	Prostor podchodů směrem ke tramvajovým zastávkám	SM Ostrava	OKAS
SO 602.2	Stavební úpravy v podchodu	SM Ostrava	OKAS
SO 603.1	Podchod směr TIETO	SM Ostrava	OKAS
SO 603.2	Zastřešení pochodu směr TIETO	SM Ostrava	OKAS
SO 603.3	Stavební úpravy v podchodu směr TIETO	SM Ostrava	OKAS
SO 604	Podchod ČSAD+výstupní objekty	SM Ostrava	OKAS
SO 660.1	Úprava tramvajové trati	DPO	DPO
SO 660.2	Úprava tramvajové trati – odvodnění	DPO	DPO
SO 661	Úprava trolejového vedení TRV	DPO	DPO
SO 662	Nástupiště zastávek MHD TRAM	DPO	DPO
SO 663	EOV	DPO	DPO
SO 664	Zastřešení zastávky MHD TRAM	DPO	DPO
SO 665.1	Rekonstrukce tramvajových mostů – most ev.č. 4793-2	SM Ostrava	DPO
SO 665.2	Rekonstrukce tramvajových mostů – most ev.č. 4793-3	DPO	DPO
SO 666	Spojovací chodník k výtahu pod Frýdlantskými mosty	DPO	DPO
SO 667	Varovná světelná signalizace	DPO	DPO
SO 668	Ochranná opatření v POTV	DPO	DPO
SO 801.1	Vegetační úpravy	DPO + dle současného vlastníka	DPO + dle současného správce
SO 801.2	Vegetační úpravy	SM Ostrava + dle současného vlastníka	OKAS + dle současného správce
SO 901.1	Zastávkové přístřešky – Vítkovická	SM Ostrava	OKAS
SO 901.1	Zastávkové přístřešky – ÚAN	BUSINESS CENTRUM Ostrava a.s.	BUSINESS CENTRUM Ostrava a.s.
SO 902.1	Mobiliář (vyjma tramvajových nástupišť)	SM Ostrava	OKAS
SO 902.2	Mobiliář (tramvajové nástupiště)	DPO	DPO
SO 902.3	Mobiliář (ÚAN)	BUSINESS CENTRUM Ostrava a.s.	BUSINESS CENTRUM Ostrava a.s.
SO 903	Orientační a informační systém	SM Ostrava	OKAS
SO 905	Jízdenkové automaty	DPO	DPO
SO 910	Provizorní tramvajové zastávky	DPO	DPO

c) dočasné stavby a zařízení, které jsou součástí příslušných objektů stavební a technologické části

SO 910	Provizorní tramvajové zastávky	DPO	DPO
--------	--------------------------------	-----	-----

d) objekty podléhající technicko-bezpečnostní zkoušce

SO 660.1	Úprava tramvajové trati	DPO	DPO
SO 660.2	Úprava tramvajové trati – odvodnění	DPO	DPO



SO 661	Úprava trolejového vedení TRV	DPO	DPO
SO 662	Nástupiště zastávek MHD TRAM	DPO	DPO
SO 664	Zastřešení zastávky MHD TRAM	DPO	DPO
SO 666	Spojovací chodník k výtahu pod Frýdlantskými mosty	DPO	DPO

e) objekty s přímou vazbou na parametry interoperability – netýká se této stavby

3 SEZNAM VSTUPNÍCH PODKLADŮ

Pro vypracování této projektové dokumentace byly použity následující podklady:

- [1] Mapy katastru nemovitostí;
- [2] Ortofotomapa ČR (Podkladová data © TopGis, s.r.o.);
- [3] Geodetické zaměření oblasti;
- [4] Místní šetření;
- [5] Vyjádření správců technické infrastruktury o existenci inženýrských sítí, orientační zákresy tras inženýrských sítí;
- [6] České technické normy, technické podmínky, vzorové listy a další související technické předpisy;
- [7] Dokumentace pro vydání rozhodnutí o umístění stavby „Rekonstrukce a revitalizace Náměstí Republiky“ zpracovaná společností Dopravoprojekt Ostrava a.s., se sídlem: Masarykovo nám. 5/5, Moravská Ostrava, 702 00 Ostrava, 01/2020;
- [8] Územní rozhodnutí č. 56/2021, vydané Magistrátem města Ostravy, Odborem územního plánování a stavebního řádu dne 12.07.2021, s nabytím právní moci dne 14.08.2021;
- [9] Diagnostický průzkum mostu ev. č. 4793-2 zpracovaný společností TESTSTAV, spol. s r.o., se sídlem: Ostrava – Bělský Les, Františka Lýska 1599/6, PSČ 70030;
- [10] Dokumentace pro provádění stavby „Rekonstrukce a modernizace silnice II/479 Ostrava, ul. 28. října vč. silnice III/4793 ul. Vítkovická / Na Karolíně“ zpracovaná společností Marpo s.r.o., se sídlem: 28. října 66/201, 709 00 Ostrava, 11/2016;
- [11] Investiční záměr „Okružní křižovatky na ul. Hornopolské v Ostravě“ zpracovaná společností SHB, akciová společnost, se sídlem: Masná 1493/8, 702 00 Ostrava, 09/2023;
- [12] Dokumentace pro společné povolení „Parkoviště pod Frýdlantskými mosty“ zpracovaná společností Sweco Hydroprojekt a.s., se sídlem: Tábořská 31, 140 16 Praha 4, 07/2023;
- [13] Pasport „Vyhotovení pasportu Frýdlantských mostů v k.ú Moravská Ostrava“ zpracovaná společností Dopravoprojekt Ostrava a.s., se sídlem: Masarykovo nám. 5/5, Moravská Ostrava, 702 00 Ostrava, 05/2017;
- [14] Realizační dokumentace stavby „Oprava tramvajového mostu na ul. 28. října“ zpracovaná společností Dopravoprojekt Ostrava a.s., se sídlem: Masarykovo nám. 5/5, Moravská Ostrava, 702 00 Ostrava, 06/2009;
- [15] Hlavní prohlídka mostu ev. č. 4793-2.1 a ev.č. 4793-2.2 zpracovaná společností RYBÁK – PROJEKTOVÁNÍ STAVEB, spol. s r.o., 08/2023;
- [16] Hlavní prohlídka mostu ev. č. 4793-2 zpracovaná společností INSET s.r.o., 02/2024
- [17] Dokumentace pro povolení záměru „Rekonstrukce a revitalizace Náměstí Republiky“ zpracovaná společností AFRY CZ s.r.o., se sídlem: Magistrů 1275/13, 140 00 Praha, 05/2024;

V Praze 11/2024

Ing. Marek Šindelář