


			ČÍSLO SOUPRAVY:
REVIZE Č.	DATUM	ZMĚNA	



SUDOP BRNO

SUDOP BRNO, spol. s r.o.
Kounicova 26
611 36 Brno

ODPOV.PROJEKTANT ZAKÁZKY		ING. JAN ZÁŘECKÝ		<i>Galicz</i>		ZPRACOVATEL:	
ODPOV.PROJEKTANT SO, PS		ING. JAN ZÁŘECKÝ					
NAVRHL, VYPRACOVAL		ING. JAN ZÁŘECKÝ				28. ŘÍJNA 3388/111,	
KRESLIL, PSAL		ING. JAN ZÁŘECKÝ				702 00 OSTRAVA, MORAVSKÁ OSTRAVA	
KONTROLOVAL		ING. VOJTĚCH POPELÁŘ		<i>Popelc</i>			
KRAJ	MORAVSKOSLEZSKÝ	OBEC	OSTRAVA		STUPEŇ		PDPS
INVESTOR: SPRÁVA ŽELEZNIC, STÁTNÍ ORGANIZACE, OBLASTNÍ ŘEDITELSTVÍ OSTRAVA					DATUM		06/2020
AKCE:					MĚŘÍTKO		
OPRAVA ZASTŘEŠENÍ NÁSTUPIŠŤ ŽST. OSTRAVA HLAVNÍ NÁDRAŽÍ - OPRAVA OSVĚTLENÍ VEŘEJNĚ PŘÍSTUPOVÝCH PROSTOR					FORMÁT		
					ZAK.ČÍSLO		
NÁZEV PŘÍLOHY					ČÁST DOKUMENTACE		
					A		
PRŮVODNÍ ZPRÁVA							



SUDOP BRNO, spol. s r.o.

Kounicova 26

611 36 Brno

OPRAVA ZASTŘEŠENÍ NÁSTUPIŠŤ ŽST. OSTRAVA HLAVNÍ NÁDRAŽÍ – OPRAVA OSVĚTLENÍ VEŘEJNĚ PŘÍSTUPOVÝCH PROSTOR

DOKUMENTACE PRO PROVEDENÍ STAVBY (PDPS)

A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA

Vypracoval: Ing. Jan Zářecký
Datum: Červen 2020

A.1 Identifikační údaje

A.1.1 Údaje o stavbě:

Název stavby: Oprava zastřešení nástupišť žst. Ostrava hlavní nádraží – Oprava osvětlení veřejně přístupových prostor

Místo stavby: ŽST Ostrava hl.n.

Stavbou nedochází k rozšíření budovy, ani k požadavkům na trvalé zábory. Stavba je situována na drážním pozemku.

Obec: Ostrava – městský obvod Moravská Ostrava a Přívoz

Kraj: Moravskoslezský

Katastrální území: Přívoz

Seznam dotčených pozemků a staveb podle katastru nemovitostí :

katastrální území	parcelní číslo	vlastník	LV	celková výměra	druh pozemku
Přívoz	st. 181	Česká republika - Správa železnic, státní organizace, Dlážděná 1003/7, Nové Město, 11000 Praha 1	1762	2344	zastavěná plocha a nádvoří

Předmět dokumentace: Stavba dráhy dle zákona o drahách č. 266 / 1994 Sb..
Jedná se o udržovací práce, případně stavební úpravy, které dle ustanovení §79 odst. 6 stavebního zákona nevyžadují rozhodnutí o umístění stavby ani územní souhlas.

Předmětem stavby je rekonstrukce osvětlení veřejně přístupných prostor v hale žst. Ostrava hl.n. včetně úpravy podhledů a elektroinstalace vybraných přilehlých místností.

Stávající osvětlení v 1.NP a 2.NP bude zdemontováno a nahrazeno osvětlením novým, které bude řešeno pomocí LED svítidel. Rovněž bude provedena výměna svítidel v kazetovém stropu výpravní budovy, která zajišťují celkové osvětlení haly. Osvětlení bude napájeno z nového rozvaděče RO, který bude umístěn do nové rozvodny nn ve 2.NP.

Spolu s výměnou svítidel budou instalována i nová nouzová svítidla, která budou napájena s centrálního bateriového zdroje (CBS), který bude umístěn v samostatné místnosti ve 2.NP.

Součástí stavby je i výměna osvětlení a elektroinstalace v některých přilehlých prostorách výpravní budovy žst. Ostrava. Jedná se např. o prostory ČD centra (0P29 a 0P31), Ostravainfo (0P28) a chodba u pokladen (0P20).

Ve 2.NP pak dojde celkové stavební úpravě místnosti 1P07, která bude rozdělena na novou rozvodnu nn (1P07a), kam bude instalován v rámci tohoto nový hlavní rozvaděč RH a nový rozvaděč osvětlení RO, a na místnost CBS (1P07b), kde bude instalován v rámci tohoto SO nový centrální bateriový systém pro napájení náhradního osvětlení v případě výpadku el. energie.

A.1.2 Údaje o stavebníkovi:

Stavebník: Správa železnic, státní organizace
Dlážděná 1003/7, 110 00 Praha 1 – Nové Město

V zastoupení: Správa železnic, státní organizace
Oblastní ředitelství Ostrava
Muglinovská 1038/5, 702 00 Ostrava

IČ : 70994234
DIČ : CZ70994234

A.1.3 Údaje o zpracovateli dokumentace:

Projektant: SUDOP BRNO, spol. s r.o.
Kounicova 26, 611 36 Brno
IČO: 44960417

Hlavní projektant: Ing. Jan Zářecký
Číslo autorizace: 1004880
Obor: Technologická zařízení staveb

Projektanti specialisté:
Silnoproud: Ing. Vojtěch Popelář, Ing. Tomáš Vykoukal
Pozemní stavební objekty: Lukáš Bobek
VZT: Ing. Josef Hejč
DDTSŽDC: Ing. Radek Zezula
PBŘ: Ing. Miroslav Sopůšek

A.2 Členění stavby na objekty a technická a technologická zařízení

D.1		TECHNOLOGICKÁ ČÁST
	PS 01	Dálkové ovládání

D.2		STAVEBNÍ ČÁST
	SO 01	Stavební úpravy
	SO 02	Oprava osvětlení
	SO 03	Klimatizace a vytápění

A.2.1 Objekty podléhající technicko-bezpečnostní zkoušce

PS 01	Dálkové ovládání
SO 02	Oprava osvětlení
SO 03	Klimatizace a vytápění

A.3 Seznam vstupních podkladů

Pro zpracování dokumentace byly k dispozici následující podklady:

- Katastrální mapa 1:1000
- Výpisy z katastru nemovitostí
- Podklady od správce – OŘ Ostrava
- Šetření projektanta a zástupců OŘ Ostrava na místě stavby
- Zaměření stávajícího stavu výpravní budovy
- Související normy a předpisy

Přehled základních předpisů SŽ:

- SŽDC Bp1 Předpis o bezpečnosti a ochraně zdraví při práci
- SŽDC Ob1 díl II Vydávání povolení ke vstupu do míst veřejnosti nepřístupných. Průkaz pro cizí subjekt
- SŽDC Ob14 Předpis pro stanovení organizace zabezpečení požární ochrany Správy železniční dopravní cesty, státní organizace
- SŽDC SR 70 Služební rukověť Číselník železničních stanic, dopravně zajímavých a tarifních míst
- Předpis SŽDC (ČSD) T100 Provoz zabezpečovacích zařízení
- Předpis SŽDC T 200 Předpis pro vyzkoušení a uvádění železničních zabezpečovacích zařízení do provozu SŽDC (ČD) Z1 Předpis pro obsluhu staničních a traťových zabezpečovacích zařízení
- SŽDC (ČD) Z2 Předpis pro obsluhu přejezdových zabezpečovacích zařízení
- SŽDC Zam1 Předpis o odborné způsobilosti a znalosti osob při provozování dráhy a drážní dopravy