


REVIZE Č.	DATUM	POPIS ZMĚNY	ČÍSLO SOUPRAVY

ODPVĚDNÝ PROJEKTANT ZAKÁZKY	ING. MICHAL KROUPA		 <b>Dopravní projektování</b> spol. s r. o. 28. října 3388/111 702 00 Ostrava-Moravská Ostrava
ODPOVĚDNÝ PROJEKTANT SO, PS	ING. MICHAL KROUPA		
NAVRHL, VYPRACOVAL	ING. DAVID LELEK, ING. HABRNÁL		
KRESLIL, PSAL	ING. DAVID LELEK, ING. HABRNÁL		
KONTROLOVAL	ING. MICHAL HABRNÁL		

KRAJ	MORAVSKOSLEZSKÝ	OBEC	OSTRAVA	STUPEŇ	DSP+PDPS
INVESTOR	DOPRAVNÍ PODNIK OSTRAVA A.S.			DATUM	08/2023
<b>AKCE</b>  <b>PD – Modernizace TT na ul. 28. října úseku Náměstí republiky – ul. Výstavní</b>				POČET A4	5xA4
				ZAK. ČÍSLO	21087
				ČÁST DOKUMENTACE	
				<b>A</b>	
PŘÍLOHA				<b>PRŮVODNÍ ZPRÁVA</b>	

# A. Průvodní zpráva

PD – Modernizace TT na ul. 28. října v úseku  
Náměstí republiky – ul. Výstavní

dokumentace pro stavební povolení (DSP)  
dokumentace pro provádění stavby (PDPS)

## OBSAH

<b>A.1 IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE .....</b>	<b>3</b>
<b>A.1.1 ÚDAJE O STAVBĚ.....</b>	<b>3</b>
A.1.1 a)   název stavby .....	3
A.1.1 b)   místo stavby (traťový úsek, katastrální území, parcelní čísla pozemků, u budov adresa, čísla popisná) .....	3
A.1.1 c)   předmět dokumentace – nová stavba nebo změna dokončené stavby, trvalá nebo dočasná stavba, účel užívání stavby .....	3
<b>A.1.2 ÚDAJE O STAVEBNÍKOVÍ .....</b>	<b>5</b>
A.1.2 a)   obchodní firma nebo název, identifikační číslo osoby, adresa sídla (právnícká osoba).....	5
<b>A.1.3 ÚDAJE O ZPRACOVATELI DOKUMENTACE .....</b>	<b>5</b>
A.1.3 a)   jméno, příjmení, obchodní firma, identifikační číslo osoby, místo podnikání (fyzická osoba podnikající, pokud záměr souvisí s její podnikatelskou činností) nebo obchodní firma nebo název, identifikační číslo osoby, adresa sídla (právnícká osoba).....	5
A.1.3 b)   jméno a příjmení hlavního projektanta včetně čísla, pod kterým je zapsán v evidenci autorizovaných osob vedené Českou komorou architektů nebo Českou komorou autorizovaných inženýrů a techniků činných ve výstavbě, s vyznačeným oborem, popřípadě specializací jeho autorizace .....	5
A.1.3 c)   jména a příjmení projektantů jednotlivých částí dokumentace včetně čísla, pod kterým jsou zapsáni v evidenci autorizovaných osob vedené Českou komorou architektů nebo Českou komorou autorizovaných inženýrů a techniků činných ve výstavbě, s vyznačeným oborem, popřípadě specializací jejich autorizace .....	5
A.1.3 d)   jména a příjmení projektantů dokumentace přikládané v dokladové části s oprávněním podle zvláštních předpisů .....	6
<b>A.2 ČLENĚNÍ STAVBY NA OBJEKTY A TECHNICKÁ A TECHNOLOGICKÁ ZAŘÍZENÍ .....</b>	<b>6</b>
A.2 a)   technologická část – zabezpečovací zařízení, sdělovací zařízení, silnoproudá technologie, ostatní technologická zařízení .....	6
A.2 b)   stavební část – inženýrské objekty, pozemní stavební objekty a technické vybavení pozemních stavebních objektů, trakční a energetická zařízení.....	6
A.2 c)   dočasné stavby a zařízení, které jsou součástí příslušných objektů stavební a technologické části.....	7
A.2 d)   objekty podléhající technicko-bezpečnostní zkoušce - seznam určených technických zařízení a objektů .....	7
A.2 e)   objekty s přímou vazbou na parametry interoperability, pokud se stavby týká, v členění podle subsystémů infrastruktura, energie, řízení a zabezpečení .....	7
<b>A.3 SEZNAM VSTUPNÍCH PODKLADŮ .....</b>	<b>7</b>

# A. Průvodní zpráva

PD – Modernizace TT na ul. 28. října v úseku  
Náměstí republiky – ul. Výstavní

dokumentace pro stavební povolení (DSP)  
dokumentace pro provádění stavby (PDPS)

## A.1 IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE

### A.1.1 ÚDAJE O STAVBĚ

#### A.1.1 a) název stavby

PD – Modernizace TT na ul. 28. října v úseku Náměstí republiky – ul. Výstavní

#### A.1.1 b) místo stavby (traťový úsek, katastrální území, parcelní čísla pozemků, u budov adresa, čísla popisná)

Místo stavby: Ostrava, Moravská Ostrava

Katastrální území: Moravská Ostrava [713520]

pozemky:

seznam pozemků podle katastru nemovitostí, na kterých se stavba provádí,

pac. č.	k. ú.	způsob využití, druh pozemku	vlastník/vlastníci pozemku	poznámka
rekonstrukce tramvajového tělesa a úprava kolektoru bude provedena na parcelních číslech:				
3594/14	Moravská Ostrava	ost.plocha	SMO, sv. sp. MO Moravská Ostrava a Přívoz	
3594/45	Moravská Ostrava	ost.plocha	Dopravní podnik Ostrava a.s.	
3594/40	Moravská Ostrava	ost.plocha	Dopravní podnik Ostrava a.s.	
3594/31	Moravská Ostrava	ost.plocha	Statutární město Ostrava	
3594/33	Moravská Ostrava	ost.plocha	Statutární město Ostrava	
3594/32	Moravská Ostrava	ost.plocha	Statutární město Ostrava	
3594/34	Moravská Ostrava	ost.plocha	Statutární město Ostrava	
3594/46	Moravská Ostrava	ost.plocha	Dopravní podnik Ostrava a.s.	
3594/41	Moravská Ostrava	ost.plocha	Dopravní podnik Ostrava a.s.	
3594/39	Moravská Ostrava	ost.plocha	Dopravní podnik Ostrava a.s.	
3594/38	Moravská Ostrava	ost.plocha	Dopravní podnik Ostrava a.s.	
3594/37	Moravská Ostrava	ost.plocha	Dopravní podnik Ostrava a.s.	
2613/3	Moravská Ostrava	ost.plocha	Statutární město Ostrava	
2634/35	Moravská Ostrava	ost.plocha	Statutární město Ostrava	
2634/6	Moravská Ostrava	ost.plocha	Statutární město Ostrava	

# A. Průvodní zpráva

PD – Modernizace TT na ul. 28. října v úseku  
Náměstí republiky – ul. Výstavní

dokumentace pro stavební povolení (DSP)  
dokumentace pro provádění stavby (PDPS)

výměna trakčních stožárů bude provedena na parcelních číslech:				
3594/30	Moravská Ostrava	ost.plocha	Statutární město Ostrava	sloup 25/1 -základy
3594/10	Moravská Ostrava	ost.plocha	Statutární město Ostrava	sloup 25/7 -převěšení kabelu
3594/8	Moravská Ostrava	ost.plocha	Statutární město Ostrava	sloup 25/10-základy, 25/8, 25/13, 25/18, 25/20 - základy, 25/15 stávající kabel
3594/35	Moravská Ostrava	ost.plocha	Statutární město Ostrava	sloup 25/9, 25/11-základy
3594/9	Moravská Ostrava	ost.plocha	Statutární město Ostrava	sloup 25/12-převěšení kabelu
2634/8	Moravská Ostrava	ost.plocha	Statutární město Ostrava	sloup 25/14, 25/16-převěšení kabelu
2634/35	Moravská Ostrava	ost.plocha	Statutární město Ostrava	sloup 25/17- stávající kabel
3594/7	Moravská Ostrava	ost.plocha	SMO, sv. sp. MO Moravská Ostrava a Přívoz	sloup 25/19, -převěšení kabelu, sloup 25/21-základy
3594/5	Moravská Ostrava	ost.plocha	Statutární město Ostrava	sloup 25/22 -základy
3594/3	Moravská Ostrava	ost.plocha	SMO, sv. sp. MO Moravská Ostrava a Přívoz	sloupy 25/23, 25/25, 26/0, 26/2, 26/3, 26/4, 26/5, 26/6 -základy
3594/4	Moravská Ostrava	ost.plocha	Statutární město Ostrava	Sloupy 25/24, 26/1, 26/54, 26/53, 26/52-základy, 26/51-převěšení kabelu
3630/44	Moravská Ostrava	ost.plocha	Statutární město Ostrava	sloup 26/7 - převěšení kabelu
262094	Moravská Ostrava	ost.plocha	SMO, sv. sp. MO Moravská Ostrava a Přívoz	sloup 506/74 - převěšení kabelu
sousední parcely				
3594/13	Moravská Ostrava	ost.plocha	SMO, sv. sp. MO Moravská Ostrava a Přívoz	
3594/1	Moravská Ostrava	ost.plocha	Mskraj, SSMSK, p.o., Úprkova 795/1, 702 00 Ostrava	
3594/36	Moravská Ostrava	ost.plocha	Mskraj, 28.října 2771/117, 702 00 Ostrava	
3594/43	Moravská Ostrava	ost.plocha	Statutární město Ostrava	
3594/9	Moravská Ostrava	ost.plocha	Statutární město Ostrava	
3594/28	Moravská Ostrava	ost.plocha	Statutární město Ostrava	
3594/47	Moravská Ostrava	ost.plocha	SMO, sv. sp. MO Moravská Ostrava a Přívoz	
3594/44	Moravská Ostrava	ost.plocha	Statutární město Ostrava	
3594/42	Moravská Ostrava	ost.plocha	SMO, sv. sp. MO Moravská Ostrava a Přívoz	
3594/6	Moravská Ostrava	ost.plocha	Statutární město Ostrava	

předmět dokumentace – nová stavba nebo změna dokončené stavby, trvalá nebo dočasná stavba, účel užívání stavby

# A. Průvodní zpráva

PD – Modernizace TT na ul. 28. října v úseku  
Náměstí republiky – ul. Výstavní

dokumentace pro stavební povolení (DSP)  
dokumentace pro provádění stavby (PDPS)

Jedná se o změnu dokončené stavby.

Jedná o stavbu trvalou.

Stavba je v převážné míře tvořena stavbou dráhy a v omezené míře pak i místními a veřejně přístupnými účelovými komunikacemi kde projekt řeší navázání na stávající stav. Z hlediska účelu užívání se tedy bude obecně jednat o stavbu pro dopravu.

## A.1.2 ÚDAJE O STAVEBNÍKOVÍ

### A.1.2 a) obchodní firma nebo název, identifikační číslo osoby, adresa sídla (právní osoba)

název: Dopravní podnik Ostrava a.s.

adresa: Poděbradova 494/2, Ostrava – Moravská Ostrava 702 00

IČO: 709 94 234

Korespondenční adresa: Dopravní podnik Ostrava a.s.  
Poděbradova 494/2  
Ostrava – Moravská Ostrava  
702 00

## A.1.3 ÚDAJE O ZPRACOVATELI DOKUMENTACE

### A.1.3 a) jméno, příjmení, obchodní firma, identifikační číslo osoby, místo podnikání (fyzická osoba podnikající, pokud záměr souvisí s její podnikatelskou činností) nebo obchodní firma nebo název, identifikační číslo osoby, adresa sídla (právní osoba)

název: Dopravní projektování, spol. s r.o.

adresa: 28. října 3388/111, 702 00 Ostrava, Moravská Ostrava

IČO: 253 61 520

### A.1.3 b) jméno a příjmení hlavního projektanta včetně čísla, pod kterým je zapsán v evidenci autorizovaných osob vedené Českou komorou architektů nebo Českou komorou autorizovaných inženýrů a techniků činných ve výstavbě, s vyznačeným oborem, popřípadě specializací jeho autorizace

hlavní projektant: Ing. Michal Kroupa  
Ing. Libor Habrnál, ČKAIT: 1103134 Dopravní stavby

### A.1.3 c) jména a příjmení projektantů jednotlivých částí dokumentace včetně čísla, pod kterým jsou zapsáni v evidenci autorizovaných osob vedené Českou komorou architektů nebo Českou komorou autorizovaných inženýrů a techniků činných ve výstavbě, s vyznačeným oborem, popřípadě specializací jejich autorizace

průvodní a souhrnná zpráva: Ing. Michal Kroupa  
odpovědná autorizovaná osoba: Ing. Libor Habrnál, ČKAIT: 1103134 Dopravní stavby (ID00)

inženýrská činnost: Ing. Jarmila Gregorová

# A. Průvodní zpráva

PD – Modernizace TT na ul. 28. října v úseku  
Náměstí republiky – ul. Výstavní

dokumentace pro stavební povolení (DSP)  
dokumentace pro provádění stavby (PDPS)

inženýrské sítě:

Ing. Jarmila Gregorová

železniční svršek, železniční spodek:

zpracovatel:

Ing. Libor Habrnál, Ing. David Lelek

odpovědná autorizovaná osoba:

Ing. Libor Habrnál, ČKAIT: 1103134 Dopravní stavby (ID00)

nástupiště, komunikace a chodníky:

zpracovatel:

Ing. Libor Habrnál, Ing. David Lelek

odpovědná autorizovaná osoba:

Ing. Libor Habrnál, ČKAIT: 1103134 Dopravní stavby (ID00)

Úpravy trakčního vedení:

zpracovatel:

Ing. Karin Motyčková

odpovědná autorizovaná osoba:

Ing. Karin Motyčková, ČKAIT: 1102318 Technologická zařízení staveb (IT00), Technika prostředí staveb – elektrotechnická zařízení (TE03)

A.1.3 d) **jména a příjmení projektantů dokumentace přikládané v dokladové části s oprávněním podle zvláštních předpisů**

geodetická dokumentace:

zpracovatel:

Vladimír Žemba

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

A.2 a) **technologická část – zabezpečovací zařízení, sdělovací zařízení, silnoproudá technologie, ostatní technologická zařízení**

Nejsou v této dokumentaci obsaženy

A.2 b) **stavební část – inženýrské objekty, pozemní stavební objekty a technické vybavení pozemních stavebních objektů, trakční a energetická zařízení**

D.2 **Stavební část**

D.2.1 Inženýrské objekty

D.2.1.1 SO 661 Tramvajový svršek

D.2.1.2 SO 662 Tramvajový spodek

D.2.1.3 SO 662.1 Stavební úpravy kolektoru

D.2.1.4 SO 662.2 Stavební úpravy vodovodu

D.2.1.5 SO 662.3 Indukční smyčka

# A. Průvodní zpráva

PD – Modernizace TT na ul. 28. října v úseku  
Náměstí republiky – ul. Výstavní

dokumentace pro stavební povolení (DSP)  
dokumentace pro provádění stavby (PDPS)

- D.2.3            **Trakční energetická zařízení**  
D.2.3.1        SO 666 Úpravy trakčního vedení

A.2 c)        **dočasné stavby a zařízení, které jsou součástí příslušných objektů stavební a technologické části**

V rámci SO 666 Úpravy trakčního vedení budou provedeny provizorní závěsy trolejového vedení, provizorní stav vedení internetového kabelu Ovanet. Dále bude řešena související stavba úpravy vedení veřejné osvětlení, které je umístěno na měnících sloupech trakčního vedení – toto bude řešit samostatná související stavba výměny VO.

A.2 d)        **objekty podléhající technicko-bezpečnostní zkoušce – seznam určených technických zařízení a objektů**

- SO 661        Tramvajový svršek  
SO 662        Tramvajový spodek  
SO 662.1      Stavební úpravy kolektoru  
SO 662.2      Stavební úpravy vodovodu  
SO 662.3      Indukční smyčky  
SO 666        Úpravy trakčního vedení

Pozn.: Výše uvedený seznam objektů podléhajících technicko-bezpečnostní zkoušce byl sestaven na základě ustanovení § 6 vyhlášky č. 177/1995 Sb.

A.2 e)        **objekty s přímou vazbou na parametry interoperability, pokud se stavby týká, v členění podle subsystémů infrastruktura, energie, řízení a zabezpečení**

Nejsou v této dokumentaci obsaženy

## A.3 SEZNAM VSTUPNÍCH PODKLADŮ

- zadávací dokumentace stavby
- geodetické zaměření
- investiční rozhodnutí stavebníka
- podklady z katastru nemovitostí
- stanoviska dotčených orgánů a vlastníků technické infrastruktury
- porady a jednání se zadavatelem stavby
- pochůzky na staveništi a pořízená fotodokumentace
- platné pasporty tramvajových tratí
- Vyhláška č.251/20118, kterou se mění vyhláška č. 146/2008 o rozsahu a obsahu projektové dokumentace dopravních staveb
- Vyhláška 177/1995 Sb., Ministerstva dopravy, kterou se vydává stavební a technický řád drah, ve znění pozdějších právních předpisů.
- Vyhláška 398/2009 o obecných technických požadavcích zabezpečujících bezbariérové užívání staveb

# A. Průvodní zpráva

**PD – Modernizace TT na ul. 28. října v úseku  
Náměstí republiky – ul. Výstavní**

*dokumentace pro stavební povolení (DSP)  
dokumentace pro provádění stavby (PDPS)*

- Vyhláška č. 177/1995 Sb., ve znění vyhlášky č. 243/1996 Sb. a vyhlášky č. 346/2000 Sb. – Stavební a technický řád drah
- ČSN 73 6412 – Geometrické uspořádání koleje tramvajových tratí
- ČSN 28 0318 – Průjezdne průřezy tramvajových tratí
- ČSN 73 6405 – Projektování tramvajových tratí
- ČSN 73 6425-1 - Autobusové, trolejbusové a tramvajové zastávky, část 1: Navrhování zastávek
- ČSN 74 6110 - Projektování místních komunikací

## Seznam použitých zkratk:

PD	Projektová dokumentace
DSP	Dokumentace pro stavební povolení
PDPS	Dokumentace pro provádění stavby
CHKO	Chráněná krajinná oblast
ZPF	Zemědělský půdní fond
TT	Tramvajová trať
ŽB	Železo-beton
ČSN	Česká státní norma
ON	Oborová norma
EN	Evropská norma