

**Česká telekomunikační infrastruktura a.s.,  
region Morava**

**Technické řešení I.**

**INVESTIČNÍ AKCE**

**Kategorie** AN – Přístupová síť  
**Podkategorie** VPI - metalické kabelové přístupové sítě  
**Číslo SAP**  
**Číslo interní**  
**Schvalování akce** 2-kolové schvalování  
**Název**  
**CTN-VPIC Ostrava-Poruba,zázemí pro VPP**

**Budoucí uživatel** NO-OS Moravskoslezsko  
SMO MO Poruba  
**Investor :** Klimkovická 55/28  
708 00 Ostrava-Poruba  
IČ : 00845451

**Zpracovatel** Vegacom Ing. Oldřich Ježek

**Předkladatel** Vedoucí: Pavel Sedlář  
Manažer: Pavel Sedlář

**Schvaluje** Ing. Valter Skowronek  
Ing. Roman Vlach  
Ing. Tomáš Marek  
Karel Dombrovský  
Bc.P.Jahn  
p.Ludmila Uhrová

**Obsah:****1 Souhrnná zpráva**

- 1.1 Základní údaje
- 1.2 Účel stavby

**2 Technická zpráva**

- 2.1 Vstupní podklady
- 2.2 Navrhované řešení
- 2.3 Popis tras
- 2.4 Použitá technologie
- 2.5 Použité předpisy
- 2.6 Koordinace
- 2.7 Ostatní

**3 Podmiňující a související stavby****4 Vyjádření a záznamy****5 Přílohy****1. Souhrnná zpráva****1.1 Základní údaje****Identifikační údaje**

Název:	CTN-VPIC Ostrava-Poruba,zázemí pro VPP
Kategorie:	AN - Přístupová síť
Podkategorie:	VPI - Metal. kab přístupová síť
Typ investice:	
Důvod 1:	
Číslo interní:	
Prvek SPP:	
ABC:	
HOST:	
ATÚ:	RSU Ostrava-Poruba

**Kapacitní údaje**

	Průměrný náklad na:
100800_Délka HDPE trubek pro OK	0.00 km
100200_Délka metalických kabelů	0.00 km
100700_Délka nadzemní tratě	0 km
100100_Délka párů v metalických kabelech	0,00 km
100300_Délka výkopů vč.podvrtů a přechodů	0.00 km
Páry vyvedené na hlavní rozvaděč ústř.	0 pár
100400_Páry zakončené v účast. rozvaděčích	0 pár
100900_Počet bytových domů	0 BD
101100_Počet bytových jednotek v bytových domech	0 bj
100500_Počet rodinných domů	0 RD
100600_Počet bytových jednotek v rodinných domech	0 bj

**Požadavky:**

Název polygonu: CTN-VPIC Ostrava-Poruba,zázemí pro VPP.

**K akci nejsou evidovány žádné požadavky**

**Termíny:**

Platnost ÚR od: ÚR nutno vyřídít-CETIN  
Nabytí právní moci ÚR:

Plánované zahájení přípravy:	2018
Plánované ukončení přípravy:	2018 (nutno uzavřít 1xSoBS o zřízení VBŘ)
Plánované zahájení realizace:	předpoklad – , 2018 bude upřesněno investorem (SMO MO Poruba) – dle zahájení a průběhu stavby
Plánované ukončení realizace:	Dle požadavku SMO MO Poruba
<b>Nabídka k přejímce (Plán):</b>	.....

#### **Rekapitulace nákladů:**

Příprava:	0,0 tis. Kč
Materiál - přímá dodávka TCZ:	0 tis. Kč
Materiál zhotovitele-vykazovaný:	0 tis. Kč
Materiál zhotovitele-nevykazovaný:	0 tis. Kč
Montáž:	0 tis. Kč
Zemní práce:	0 tis. Kč
GOZ:	0 tis. Kč
Poplatky:	0 tis. Kč
Ostatní:	0 tis. Kč
Provozní práce:	0 tis. Kč
VBŘ příprava + realizace:	0 tis. Kč
NPV:	
OPEX:	0 tis. Kč
<b>Celkové investiční náklady včetně přípravy:</b>	<b>0 tis. Kč</b>
<b>Celkové realizační náklady:</b>	<b>0 tis. Kč</b>

#### **1.2 Účel stavby:**

**„CTN-VPIC Ostrava-Poruba,zázemí pro VPP“**

Předmětem stavby je přeložka nadzemní metalické sítě CETIN, které je nutné z důvodu Výstavby Zázemí pro VPP v Ostravě-Porubě na ulici Nad Porubkou. Stávající nadzemní metalické telekomunikační kabely CETIN brání nové plánované výstavbě a z toho důvodu musí být přeloženy.

## 2 Technická zpráva

### 2.1 Vstupní podklady:

Objednávka CETIN CR, projednání na místním šetření, podklady TEDO CETIN.

### 2.2 Navrhované řešení:

Předmětem stavby je přeložka nadzemní metalické sítě CETIN, které je nutné z důvodu Výstavby Zázemí pro VPP v Ostravě-Porubě na ulici Nad Porubkou. Stávající nadzemní metalické telekomunikační kabely CETIN brání nové plánované výstavbě a z toho důvodu musí být přeloženy.

#### **Přeložka nadzemního vedení : Úsek A-B-C**

Stávající trasa sdělovacího samonosného nadzemního vedení CETIN, se stranově převěsí na nově vybudovaný sloup Jp bez přerušení. Nový sloup Jp se vybuduje v bodě B.

Z důvodu výstavby nového sloupu je nutné pro stavbu projednat územní rozhodnutí o umístění stavby a uzavřít věcné břemeno.

**Trasu je nutné zkoordinovat vzhledem k ochranným pásmům ostatních inženýrských sítí a projednat se všemi dotčenými správci včetně odsouhlasení ostatních inženýrských sítí.**

**Ke stavbě je nutné právoplatné územní rozhodnutí a vyřídít VBR..**

Trasa přeložky je vedena v ( parc.č.2801/15,2801/175,3007/1,2801/37,2801/125,2801/83) v kat.území Poruba. Nemovitosti jsou ve vlastnictví SMO, MěOb Poruba

Před realizací stavby **bude uzavřena smlouva o provedení vynucené překládky, nejpozději před vydáním územního resp. stavebního povolení.** Po realizaci stavby pak bude provedeno geodetické zaměření skutečného stavu podle platných předpisů, bude vyhotoven geometrický plán.

**Ke stavbě je nutné zpracovat PD a vyřídít územní rozhodnutí (CETIN) a uzavřít 1ks smlouvy VBR..**

### 2.3 Popis tras

viz polohopis

VVN: ne

El. trakce: ano

Vodní toky: ne

### 2.4 Použitá technologie:

Kabely: TCEKFLES

Kabelové soubory a přechody přes komunikace budou označeny Minimarkery 3M , typ 1255.

Po instalaci kabelu bude provedeno závěrečné měření dle předpisu TPP2001- 4 a TI 14 - měření K 1 a stínění kabelu proti zemi a kontinuitu stínění proti provoznímu páru.

### 2.5 Použité předpisy:

TPP 2001-1 (TP 69 a) - Výstavba přístupových sítí č. I

TPP 2001-1 (TP 69 b) - Výstavba přístupových sítí č. II

TPP 2001-1 (TP 69 c) - Výstavba přístupových sítí č. III

TPP 2002 (TP 117) - Výstavba přístupových sítí - Optické kabely

TA 10 (I.-III) - Stavba nadzemních sítí

ČSN 736005 - Prostorové uspořádání sítí technického vybavení

ČSN 33405 - Podzemní sdělovací vedení

ČSN 341100 - Křižovatky a souběhy vedení

POS 65-2001

Po ukončení stavby je nutno provést závěrečné měření dle TPP 2001 - 4 a TI 14. (měření K1).

Dokumentace skutečného provedení bude zpracována dle směrnice TD000002 v aktuální verzi včetně geodetického zaměření.

## 2.6 Koordinace:

Navrhovaná trasa přeložky met. kabelů bude koordinována s výstavbou „Zázemí pro VPP v Ostravě-Porubě a s výstavbou přeložek ostatních inženýrských sítí.  
Investorem stavby je SMO, MěOb Poruba.

## 2.7 Ostatní:

### Kontakty:

**Projektový koordinátor TCZ: Ing. Tomáš Marek - 602696938**

**Zpracovatel CTN – Vegacom – Oldřich Ježek 602860465**

**Při provádění prací je třeba dodržovat zákon č. 251/2005 o inspekci práce, směrnici BOZP č. 595 a stavební zákon č. 183/2006 a jeho prováděcí předpisy.**

## 3. Podmiňující, související a navazující stavby:

Podmiňující akce - vložené: stavbu VPI je nutno koordinovat se stavbou výstavbou „Silnice III/4787 Ostrava ulice Výškovická, mosty 4787-3, 4787-4“ a s výstavbou přeložek ostatních inženýrských sítí.

Interní číslo	SAP	Název projektu:	Stav:
---------------	-----	-----------------	-------

### Navazující akce - vložené:

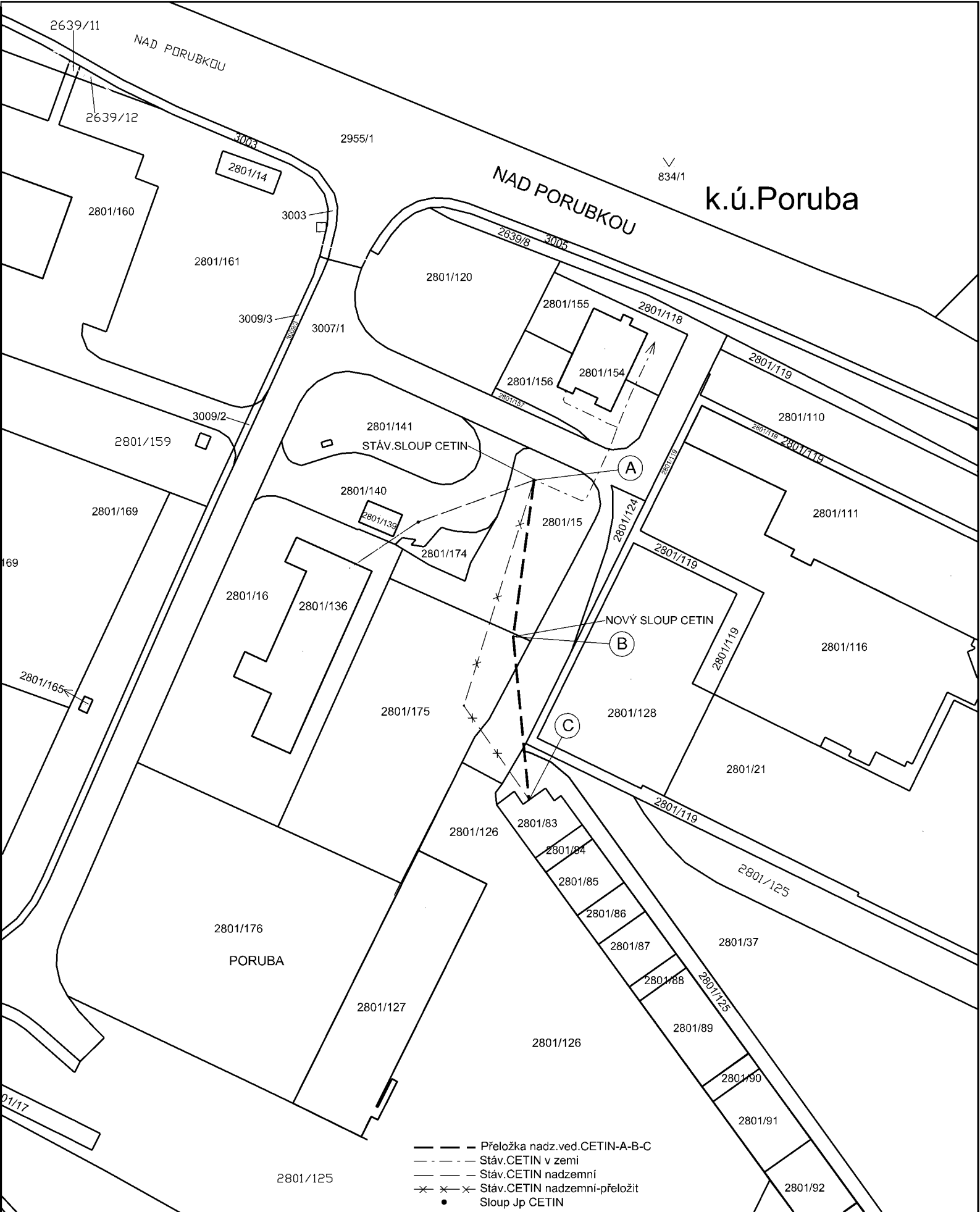
Interní číslo	SAP	Název projektu:	Stav:
---------------	-----	-----------------	-------

## 4. Vyjádření a záznamy – viz. přílohy

## 5. Přílohy

Název přílohy	Stupeň
A-Přehledka umístění stavby.pdf	CaTN
B-Fotomapa umístění stavby.pdf	CaTN
C-Situace stavby v kat.mapě.pdf	CaTN
D-Polohopis stavby.pdf	CaTN
E-Katastrální mapa.pdf	CaTN
F-Vyjádření POS-CETIN.pdf	CaTN
G-Vyjádření CETIN k existenci.pdf	CaTN
H-Seznam parcel.pdf	CaTN
CH-Výpis z KN.pdf	CaTN
I-Kalkulace nákladů PPD.pdf	CaTN





k.ú.Poruba

- — — Přeložka nadz.ved.CETIN-A-B-C
- - - - - Stáv.CETIN v zemi
- — — Stáv.CETIN nadzemní
- × × × Stáv.CETIN nadzemní-přeložit
- Slop Jp CETIN

kat.území : Poruba	obec : Ostrava	Datum : 1/2018
Vypracoval : Ing.Oldřich Ježek	okres : Ostrava-město	Měřítko : 1:1000
Název projektu : VPIČ Ostrava-Poruba,zázemí pro VPP		
Obsah : SITUACE STAVBY V KATASTRÁLNÍ MAPĚ		Výkres číslo : 3







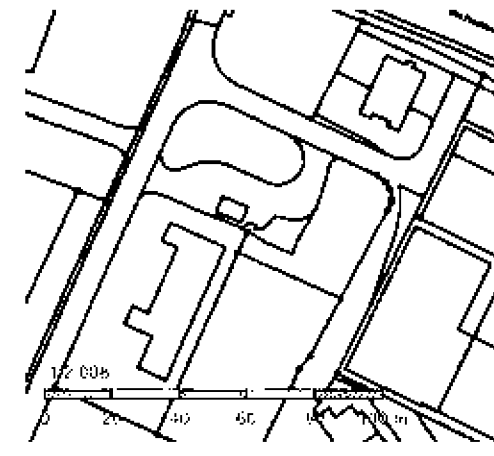
**PŘÍLOHA č.1****II. Místo záměru-dotčené pozemky**

Navržené pozemky k umístění stavby:

obec	katastrální území	parc. č.	druh pozemku podle katastru nemovitosti	výměra m <sup>2</sup>
Ostrava	Poruba	2801/15	ostatní plocha	815
Ostrava	Poruba	2801/175	ostatní plocha	1815
Ostrava	Poruba	3007/1	ostatní plocha	6622
Ostrava	Poruba	2801/37	ostatní plocha	6329
Ostrava	Poruba	2801/125	ostatní plocha	21957
Ostrava	Poruba	2801/83	zastavěná plocha a nádvoří	145

## Informace o pozemku

Parcelní číslo: [2801/15](#)  
Obec: [Ostrava \[554821\]](#)  
Katastrální území: [Poruba \[715174\]](#)  
Číslo LV: [1919](#)  
Výměra [m<sup>2</sup>]: 815  
Typ parcely: Parcela katastru nemovitostí  
Mapový list: DKM  
Určení výměry: Ze souřadnic v S-JTSK  
Způsob využití: jiná plocha  
Druh pozemku: ostatní plocha



## Vlastníci, jiní oprávnění

### Vlastnické právo

Podíl

Statutární město Ostrava, Prokešovo náměstí 1803/8, Moravská Ostrava, 70200 Ostrava

### Svěřená správa nemovitostí ve vlastnictví obce

Podíl

Městský obvod Poruba, Klimkovická 55/28, Poruba, 70856 Ostrava

## Způsob ochrany nemovitosti

Nejsou evidovány žádné způsoby ochrany.

## Seznam BPEJ

Parcela nemá evidované BPEJ.

## Omezení vlastnického práva

### Typ

Věcné břemeno chůze a jízdy

Věcné břemeno vedení

## Jiné zápisy

Nejsou evidovány žádné jiné zápisy.

Řízení, v rámci kterých byl k nemovitosti zapsán cenový údaj

Nemovitost je v územním obvodu, kde státní správu katastru nemovitostí ČR vykonává [Katastrální úřad pro Moravskoslezský kraj, Katastrální pracoviště Ostrava](#).

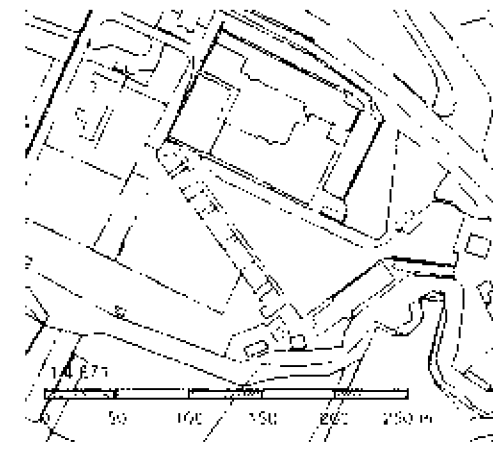
Zobrazené údaje mají informativní charakter. Platnost k 13.01.2018 20:00:00.

© 2004 - 2018 [Český úřad zeměměřičký a katastrální](#), Pod sídlištěm 1800/9, Kobylisy, 18211 Praha 8  
Podání určena katastrálním úřadům a pracovištím zasílejte přímo na [jejich e-mail adresu](#).

Verze aplikace: 5.5.1 build 0

## Informace o pozemku

Parcelní číslo: [2801/37](#)  
Obec: [Ostrava \[554821\]](#)  
Katastrální území: [Poruba \[715174\]](#)  
Číslo LV: [1919](#)  
Výměra [m<sup>2</sup>]: 6329  
Typ parcely: Parcela katastru nemovitostí  
Mapový list: DKM  
Určení výměry: Ze souřadnic v S-JTSK  
Způsob využití: ostatní komunikace  
Druh pozemku: ostatní plocha



## Vlastníci, jiní oprávnění

### Vlastnické právo

Podíl

Statutární město Ostrava, Prokešovo náměstí 1803/8, Moravská Ostrava, 70200 Ostrava

### Svěřená správa nemovitostí ve vlastnictví obce

Podíl

Městský obvod Poruba, Klimkovická 55/28, Poruba, 70856 Ostrava

## Způsob ochrany nemovitosti

Nejsou evidovány žádné způsoby ochrany.

## Seznam BPEJ

Parcela nemá evidované BPEJ.

## Omezení vlastnického práva

### Typ

Věcné břemeno chůze a jízdy

## Jiné zápisy

Nejsou evidovány žádné jiné zápisy.

Řízení, v rámci kterých byl k nemovitosti zapsán cenový údaj

Nemovitost je v územním obvodu, kde státní správu katastru nemovitostí ČR vykonává [Katastrální úřad pro Moravskoslezský kraj, Katastrální pracoviště Ostrava](#).

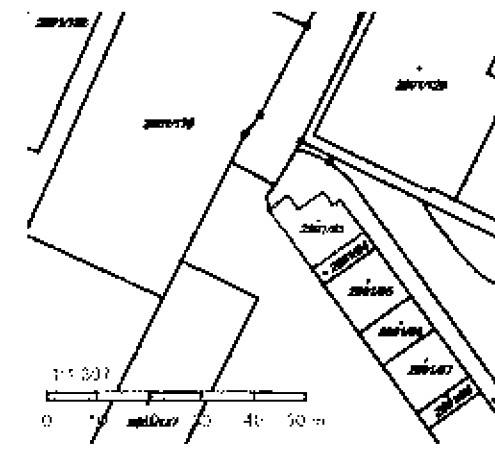
Zobrazené údaje mají informativní charakter. Platnost k 13.01.2018 20:00:00.

© 2004 - 2018 [Český úřad zeměměřický a katastrální](#), Pod sídlištěm 1800/9, Kobylisy, 18211 Praha 8  
Podání určená katastrálním úřadům a pracovištím zasílejte přímo na [jejich e-mail adresu](#).

Verze aplikace: 5.5.1 build 0

## Informace o pozemku

Parcelní číslo: [2801/83](#)  
Obec: [Ostrava \[554821\]](#)  
Katastrální území: [Poruba \[715174\]](#)  
Číslo LV: [1919](#)  
Výměra [m<sup>2</sup>]: 145  
Typ parcely: Parcela katastru nemovitostí  
Mapový list: DKM  
Určení výměry: Ze souřadnic v S-JTSK  
Druh pozemku: zastavěná plocha a nádvoří



## Součástí je stavba

Budova s číslem popisným: [Poruba \[414085\]](#); č. p. 2224; stavba pro dopravu  
Stavba stojí na pozemku: p. č. [2801/83](#)  
Stavební objekt: [č. p. 2224](#)  
Ulice: [Nad Porubkou](#)  
Adresní místa: [Nad Porubkou 2224/29k](#)

## Vlastníci, jiní oprávnění

### Vlastnické právo

Statutární město Ostrava, Prokešovo náměstí 1803/8, Moravská Ostrava, 70200 Ostrava

Podíl

### Svěřená správa nemovitostí ve vlastnictví obce

Městský obvod Poruba, Klimkovická 55/28, Poruba, 70856 Ostrava

Podíl

## Způsob ochrany nemovitosti

Nejsou evidovány žádné způsoby ochrany.

## Seznam BPEJ

Parcela nemá evidované BPEJ.

## Omezení vlastnického práva

Nejsou evidována žádná omezení.

## Jiné zápisy

### Typ

Změna výměr obnovou operátu

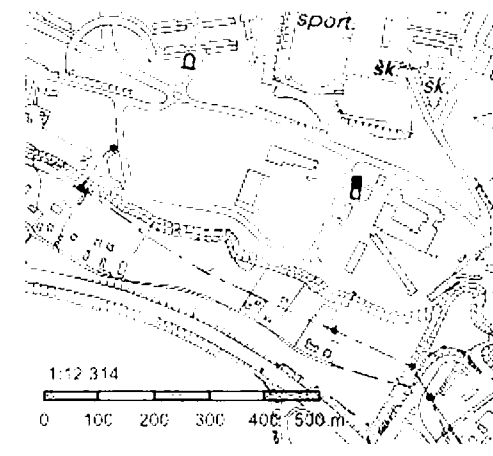
Řízení, v rámci kterých byl k nemovitosti zapsán cenový údaj

Nemovitost je v územním obvodu, kde státní správu katastru nemovitostí ČR vykonává [Katastrální úřad pro Moravskoslezský kraj, Katastrální pracoviště Ostrava](#)

Zobrazené údaje mají informativní charakter. Platnost k 13.01.2018 20:00:00.

## Informace o pozemku

Parcelní číslo: [2801/125](#)  
Obec: [Ostrava \[554821\]](#)  
Katastrální území: [Poruba \[715174\]](#)  
Číslo LV: [1919](#)  
Výměra [m<sup>2</sup>]: 21957  
Typ parcely: Parcela katastru nemovitostí  
Mapový list: DKM  
Určení výměry: Ze souřadnic v S-JTSK  
Způsob využití: jiná plocha  
Druh pozemku: ostatní plocha



## Vlastníci, jiní oprávnění

### Vlastnické právo

Statutární město Ostrava, Prokešovo náměstí 1803/8, Moravská Ostrava, 70200 Ostrava

Podíl

### Svěřená správa nemovitostí ve vlastnictví obce

Městský obvod Poruba, Klimkovická 55/28, Poruba, 70856 Ostrava

Podíl

## Způsob ochrany nemovitosti

Nejsou evidovány žádné způsoby ochrany.

## Seznam BPEJ

Parcela nemá evidované BPEJ.

## Omezení vlastnického práva

### Typ

Věcné břemeno (podle listiny)

Věcné břemeno vedení

## Jiné zápisy

Nejsou evidovány žádné jiné zápisy.

Řízení, v rámci kterých byl k nemovitosti zapsán cenový údaj

Nemovitost je v územním obvodu, kde státní správu katastru nemovitostí ČR vykonává [Katastrální úřad pro Moravskoslezský kraj, Katastrální pracoviště Ostrava](#)

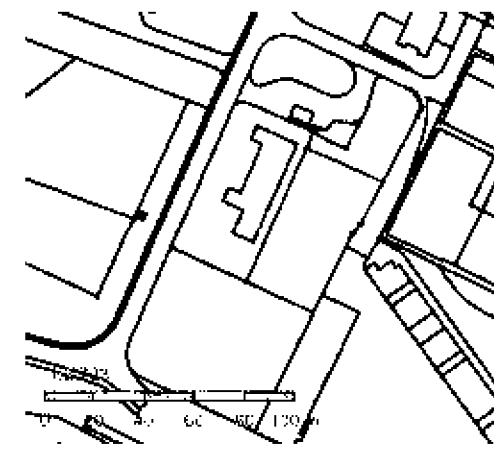
Zobrazené údaje mají informativní charakter. Platnost k 13.01.2018 20:00:00.

© 2004 - 2018 [Český úřad zeměměřický a katastrální](#), Pod sídlištěm 1800/9, Kobylisy, 18211 Praha 8  
Podání určená katastrálním úřadům a pracovištím zasílejte přímo na [jejich e-mail adresu](#).

Verze aplikace: 5.5.1 build 0

## Informace o pozemku

Parcelní číslo:	<a href="#">2801/175</a>
Obec:	<a href="#">Ostrava [554821]</a>
Katastrální území:	<a href="#">Poruba [715174]</a>
Číslo LV:	<a href="#">1919</a>
Výměra [m <sup>2</sup> ]:	1815
Typ parcely:	Parcela katastru nemovitostí
Mapový list:	DKM
Určení výměry:	Ze souřadnic v S-JTSK
Způsob využití:	jiná plocha
Druh pozemku:	ostatní plocha



## Vlastníci, jiní oprávnění

<b>Vlastnické právo</b>	Podíl
Statutární město Ostrava, Prokešovo náměstí 1803/8, Moravská Ostrava, 70200 Ostrava	
<b>Svěřená správa nemovitostí ve vlastnictví obce</b>	Podíl
Městský obvod Poruba, Klimkovická 55/28, Poruba, 70856 Ostrava	

## Způsob ochrany nemovitosti

Nejsou evidovány žádné způsoby ochrany.

## Seznam BPEJ

Parcela nemá evidované BPEJ.

## Omezení vlastnického práva

### Typ

- Věcné břemeno (podle listiny)
- Věcné břemeno chůze a jízdy
- Věcné břemeno vedení

## Jiné zápisy

Nejsou evidovány žádné jiné zápisy.

### Řízení, v rámci kterých byl k nemovitosti zapsán cenový údaj

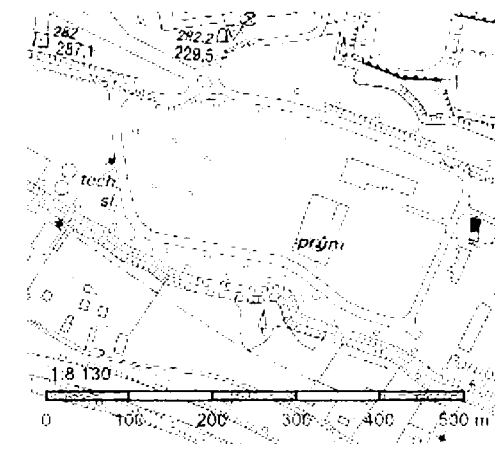
Více informací k cenovým údajům naleznete v k aplikaci.

Nemovitost je v územním obvodu, kde státní správu katastru nemovitostí ČR vykonává [Katastrální úřad pro Moravskoslezský kraj, Katastrální pracoviště Ostrava](#)

Zobrazené údaje mají informativní charakter. Platnost k 13.01.2018 20:00:00.

## Informace o pozemku

Parcelní číslo: [3007/1](#)  
Obec: [Ostrava \[554821\]](#)  
Katastrální území: [Poruba \[715174\]](#)  
Číslo LV: [1919](#)  
Výměra [m<sup>2</sup>]: 6622  
Typ parcely: Parcela katastru nemovitostí  
Mapový list: DKM  
Určení výměry: Ze souřadnic v S-JTSK  
Způsob využití: ostatní komunikace  
Druh pozemku: ostatní plocha



## Vlastníci, jiní oprávnění

Vlastnické právo	Podíl
Statutární město Ostrava, Prokešovo náměstí 1803/8, Moravská Ostrava, 70200 Ostrava	
Svěřená správa nemovitostí ve vlastnictví obce	Podíl
Městský obvod Poruba, Klimkovická 55/28, Poruba, 70856 Ostrava	

## Způsob ochrany nemovitosti

Nejsou evidovány žádné způsoby ochrany.

## Seznam BPEJ

Parcela nemá evidované BPEJ.

## Omezení vlastnického práva

### Typ

Věcné břemeno (podle listiny)  
Věcné břemeno chůze a jízdy  
Věcné břemeno vedení

## Jiné zápisy

Nejsou evidovány žádné jiné zápisy.

Řízení, v rámci kterých byl k nemovitosti zapsán cenový údaj

Nemovitost je v územním obvodu, kde státní správu katastru nemovitostí ČR vykonává [Katastrální úřad pro Moravskoslezský kraj, Katastrální pracoviště Ostrava](#)

Zobrazené údaje mají informativní charakter. Platnost k 13.01.2018 20:00:00.

© 2004 - 2018 [Český úřad zeměměřický a katastrální](#), Pod sídlištěm 1800/9, Kobylisy, 18211 Praha 8  
Podání určená katastrálním úřadům a pracovištím zasílejte přímo na [jejich e-mail adresu](#).

Verze aplikace: 5.5.1 build 0