

**Česká telekomunikační infrastruktura a.s.,
Olšanská 2681/6, Praha 3, Žižkov, 130 00**

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

VPIC Havířov, rekonstrukce ZŠ Mánesova

Budoucí uživatel NO-OS Ostravsko

Zpracovatel Jiří Králíček

Předkladatel Vegacom a.s.

Schvaluje

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:	VPIC Havířov, rekonstrukce ZŠ Mánesova
Kategorie:	AN - Přístupová síť
Podkategorie:	VPI - Metal. kab přístupová síť
Typ investice:	
Důvod 1:	
Číslo interní:	
Prvek SPP:	
ABC:	
HOST:	
ATÚ:	

Kapacitní údaje

		Průměrný náklad na:
100800_Délka HDPE trubek pro OK	0.000 km	kmp mk
100200_Délka metalických kabelů	0,070 km	kmk mk
100700_Délka nadzemní tratě	0 km	km vyk
100100_Délka párů v metalických kabelech	1,400 km	km kv
100300_Délka výkopů vč.podvrtů a přechodů	0.064 km	kmo kv
Páry vyvedené na hlavní rozvaděč ústř.	0 pár	b.j.
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: VPIC Havířov, rekonstrukce ZŠ Mánesova

K akci nejsou evidovány žádné požadavky

Termíny:

Platnost ÚR od:	ÚR na přeložku CETIN zajistí investor.
Platnost ÚR do:	
Plánované zahájení přípravy:	
Plánované ukončení přípravy:	
Plánované zahájení realizace:	Pravděpodobně v 2018.
Plánované ukončení realizace:	
Nabídka k přejímce (Plán):

1.2 Účel stavby:

Akce řeší přeložku telefonních kabelů na ulici Mánesova a Josefa Hory v Havířově. V dané lokalitě dojde k výstavbě nových komunikací a parkovišť na stávajících kabelech společnosti CETIN. Územní rozhodnutí na přeložku vyhotovilo Statutární město Havířov v rámci svého stavebního povolení na celou stavbu.

2 Technická zpráva

2.1 Vstupní podklady:

Objednávka CETIN, podklady TEDO a situace projektu.

2.2 Navrhované řešení:

- V místě přechodu vedení CETIN ulice Josefa Hory dojde k odkopání stáv. kabelu FLEZE 300XN0,4, kabel bude poté mechanicky ochráněn dělenou chráničkou SYSPRO.
- Přívodní kabel FLEZE 10XN 0,4 do UR HAVK720 bude u domu Josefa Hory 1101/2 přerušen a napojen pomocí rovné spojky na nový kabel PPFLE 10XN 0,4, který bude veden novou trasou do UR HAVK720. Stávající rozvaděč bude vyměněn za nový rozvaděč MIS-1b.

2.3 Popis tras

viz polohopis

VVN: ne

El. trakce: ne

Vodní toky: ne

2.4 Použitá technologie:

Spojka XAGA bude označena Minimarkerem 3M , typ 1255.

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 zapracována dle směrnice TD000002 v aktuální verzi včetně geodetického zaměření.

2.6 Koordinace:

Realizace přeložky bude koordinována s realizací výstavby parkovišť a komunikací.

2.7 Ostatní:

Kontakty:

Projektový koordinátor TCZ: Tomáš Marek, 602 696 938, tomas.marek@cetin.cz

Zpracovatel CTN – K.V.Z. spol. s r. o. – Jiří Králíček 608 737 331

Vypracoval: Marián Dzurus, 736 787 505

Investor:

Statutární město Havířov: Mgr.Vlachopulose, tel: 596 803 389, vlachopulos.marek@havirov-city.cz

Projektantka – Ing.Petra Mišunová, 733 678 047

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: nejsou

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

Navazující akce - vložené:

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

4. Vyjádření a záznamy – viz. příloha

5. Přílohy

Název přílohy	Stupeň
K1 – Katastrální mapa.pdf	SD
P1 – Polohopisný plán.dgn	SD
S1,S2 – Kabelové schema.dgn	SD
Informace o parcele.pdf	SD
Kalkulace nákladů - PPD	SD
Situace stavby garáže	SD
Podklady dokumentace Telefónica	SD

Informace o pozemku

Parcelní číslo:	2324
Obec:	Haviřov [555088]
Katastrální území:	Haviřov-město [637556]
Číslo LV:	10001
Výměra [m ²]:	7736
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:	Město [413496] ; č. p. 1102; stavba občanského vybavení
Stavba stojí na pozemku:	p. č. 2324
Stavební objekt:	č. p. 1102
Ulice:	Mánesova
Adresní místa:	Mánesova 1102/1

Vlastníci, jiní oprávnění

Vlastnické právo	Podíl
Statutární město Haviřov, Svornosti 86/2, Město, 73601 Haviřov	

Způsob ochrany nemovitosti

Nejsou evidovány žádné způsoby ochrany.

Seznam BPEJ

Parcela nemá evidované BPEJ.

Omezení vlastnického práva

Nejsou evidována žádná omezení.

Jiné zápisy

Nejsou evidovány žádné jiné zápisy.

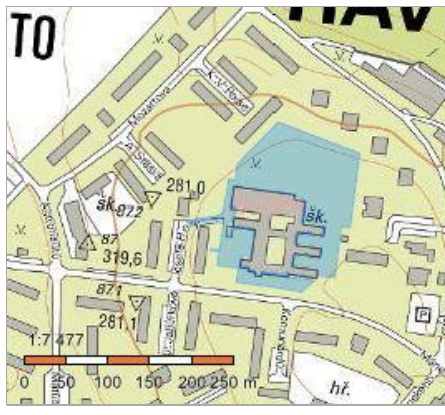
Řízení, v rámci kterých byl k nemovitosti zapsán cenový údaj

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 19.02.2018 10:00:00.

Informace o pozemku

Parcelní číslo:	2323
Obec:	Haviřov [555088]
Katastrální území:	Haviřov-město [637556]
Číslo LV:	10001
Výměra [m ²]:	17423
Typ parcely:	Parcela katastru nemovitostí
Mapový list:	DKM
Určení výměry:	Ze souřadnic v S-JTSK
Způsob využití:	sportoviště a rekreační plocha
Druh pozemku:	ostatní plocha



Vlastníci, jiní oprávnění

Vlastnické právo	Podíl
Statutární město Haviřov, Svornosti 86/2, Město, 73601 Haviřov	

Způsob ochrany nemovitosti

Nejsou evidovány žádné způsoby ochrany.

Seznam BPEJ

Parcela nemá evidované BPEJ.

Omezení vlastnického práva

Typ
Věcné břemeno (podle listiny)

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 19.02.2018 10:00:00.

Informace o pozemku

Parcelní číslo:	2325
Obec:	Haviřov [555088]
Katastrální území:	Haviřov-město [637556]
Číslo LV:	10001
Výměra [m ²]:	431
Typ parcely:	Parcela katastru nemovitostí
Mapový list:	DKM
Určení výměry:	Ze souřadnic v S-JTSK
Způsob využití:	zeleň
Druh pozemku:	ostatní plocha



Vlastníci, jiní oprávnění

Vlastnické právo	Podíl
Statutární město Haviřov, Svornosti 86/2, Město, 73601 Haviřov	

Způsob ochrany nemovitosti

Nejsou evidovány žádné způsoby ochrany.

Seznam BPEJ

Parcela nemá evidované BPEJ.

Omezení vlastnického práva

Typ
Věcné břemeno (podle listiny)

Jiné zápisy

Typ
Změna výměr obnovou operátu
Změna číslování parcel

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 19.02.2018 10:00:00.

Informace o pozemku

Parcelní číslo:	2312
Obec:	Haviřov [555088]
Katastrální území:	Haviřov-město [637556]
Číslo LV:	10001
Výměra [m ²]:	2067
Typ parcely:	Parcela katastru nemovitostí
Mapový list:	DKM
Určení výměry:	Ze souřadnic v S-JTSK
Způsob využití:	zeleň
Druh pozemku:	ostatní plocha



Vlastníci, jiní oprávnění

Vlastnické právo	Podíl
Statutární město Haviřov, Svornosti 86/2, Město, 73601 Haviřov	

Způsob ochrany nemovitosti

Nejsou evidovány žádné způsoby ochrany.

Seznam BPEJ

Parcela nemá evidované BPEJ.

Omezení vlastnického práva

Typ
Věcné břemeno (podle listiny)

Jiné zápisy

Typ
Změna výměr obnovou operátu
Změna číslování parcel

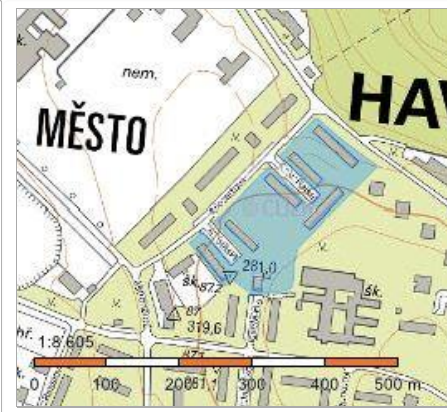
Řízení, v rámci kterých byl k nemovitosti zapsán cenový údaj

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 19.02.2018 10:00:00.

Informace o pozemku

Parcelní číslo:	2311
Obec:	Haviřov [555088]
Katastrální území:	Haviřov-město [637556]
Číslo LV:	10001
Výměra [m ²]:	21306
Typ parcely:	Parcela katastru nemovitostí
Mapový list:	DKM
Určení výměry:	Ze souřadnic v S-JTSK
Způsob využití:	zeleň
Druh pozemku:	ostatní plocha



Vlastníci, jiní oprávnění

Vlastnické právo	Podíl
Statutární město Haviřov, Svornosti 86/2, Město, 73601 Haviřov	

Způsob ochrany nemovitosti

Nejsou evidovány žádné způsoby ochrany.

Seznam BPEJ

Parcela nemá evidované BPEJ.

Omezení vlastnického práva

Typ
Věcné břemeno (podle listiny)

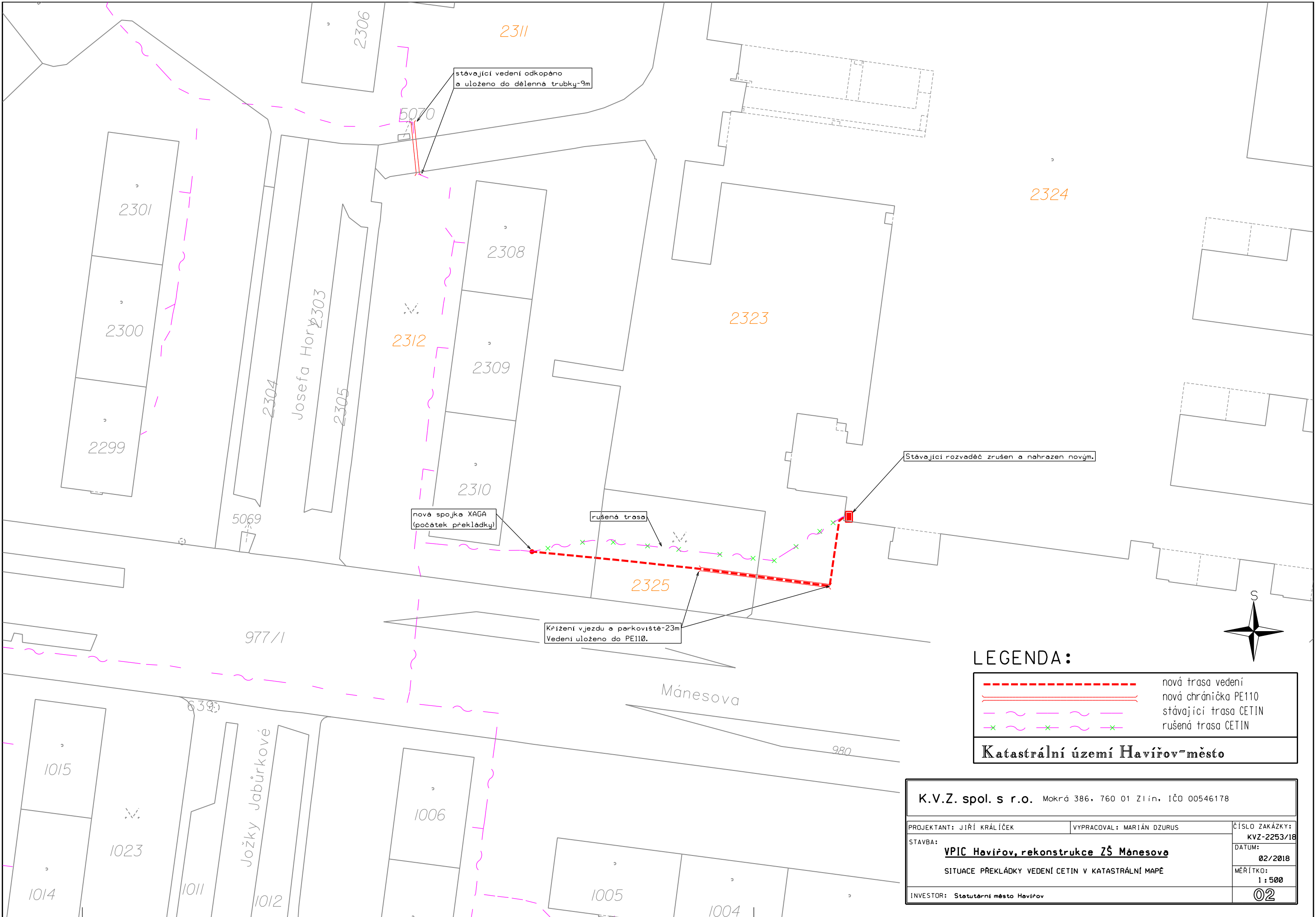
Jiné zápisy

Typ
Změna výměr obnovou operátu
Změna číslování parcel

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 19.02.2018 10:00:00.

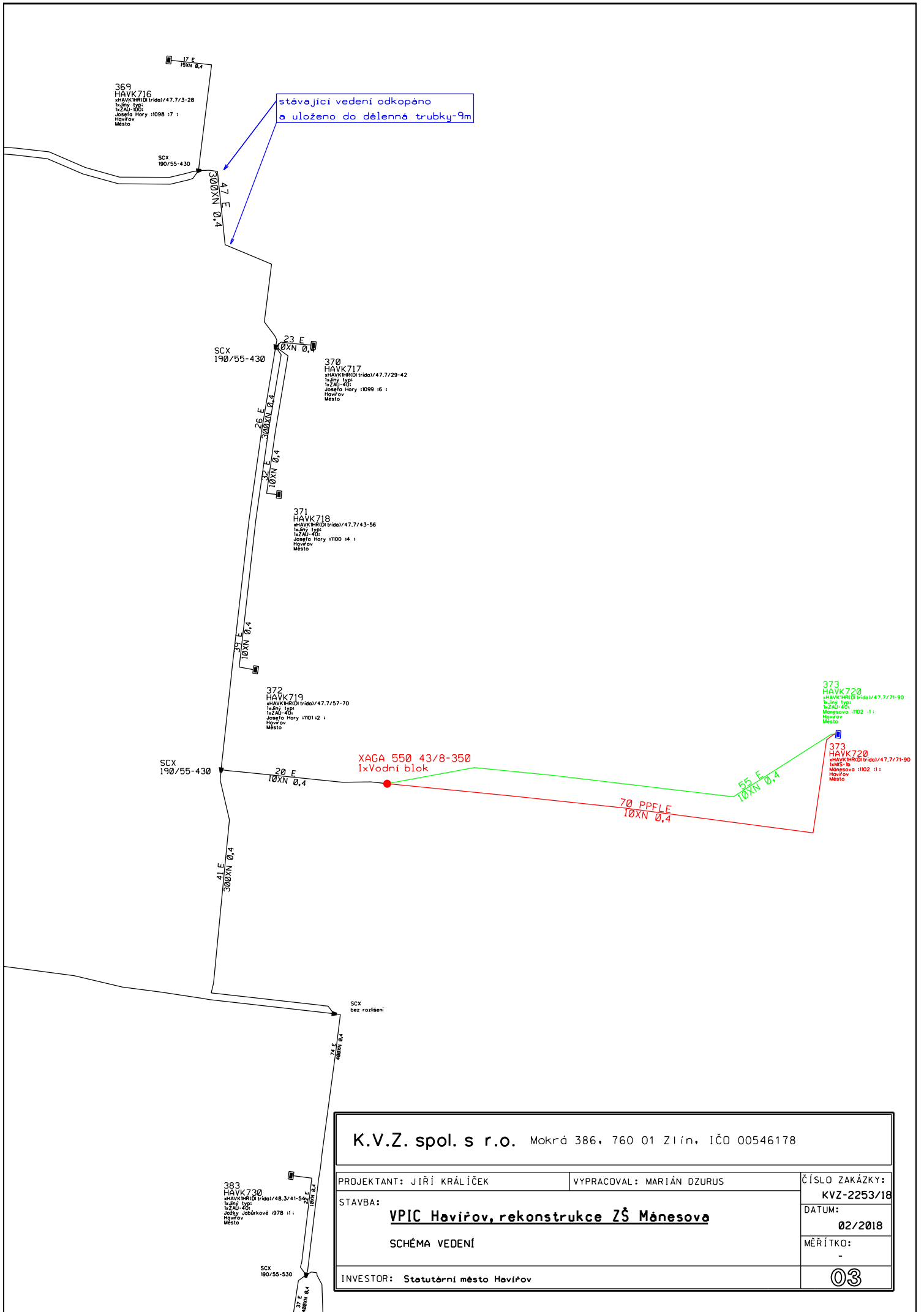


LEGENDA:

- - - - - nová trasa vedení
- = = = = = nová chránička PE110
- ~ - ~ - ~ - ~ - ~ - ~ - ~ - ~ - ~ - stávající trasa CETIN
- x ~ x ~ x ~ x ~ x ~ x ~ x ~ x ~ x ~ x rušená trasa CETIN

Katastrální území Havířov-město

K.V.Z. spol. s r.o. Mokrá 386, 760 01 Zlín, IČO 00546178		
PROJEKTANT: JIŘÍ KRÁLÍČEK	VYPRACOVAL: MARIÁN DZURUS	ČÍSLO ZAKÁZKY: KVZ-2253/18
STAVBA: VPIC Havířov, rekonstrukce ZŠ Mánésova		DATUM: 02/2018
SITUACE PŘEKLÁDKY VEDENÍ CETIN V KATASTRÁLNÍ MAPĚ		MĚŘÍTKO: 1 : 500
INVESTOR: Statutární město Havířov		02



stávající vedení odkopáno
a uloženo do dělené trubky-9m

XAGA 550 43/8-350
1xVodní blok

70 PPFLE
10xN Ø,4

55 E
10xN Ø,4

K.V.Z. spol. s r.o. Mokrá 386, 760 01 Zlín, IČO 00546178

PROJEKTANT: JIŘÍ KRÁLÍČEK	VYPRACOVAL: MARIÁN DZURUS	ČÍSLO ZAKÁZKY: KVZ-2253/18
STAVBA: VPIC Haviřov, rekonstrukce ZŠ Máněsova		DATUM: 02/2018
SCHÉMA VEDENÍ		MĚŘÍTKO: -
INVESTOR: Statutární město Haviřov		03