

CETIN a.s.
Českomoravská 2510/19, 190 00 Praha 9 - Libeň

Technické řešení I.

INVESTIČNÍ AKCE

Kategorie AN – Přístupová síť
Podkategorie VPI – metalické kabelové síť
Číslo SAP
Číslo interní
Schvalování akce 2-kolové schvalování
Název

VPIC Vsetín,Nádražní,přednádr.pro.,SO431

Budoucí uživatel NO-OS Vsetín

Zpracovatel



Předkladatel Sitel 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

1. Souhrnná zpráva

1.1 Základní údaje

Identifikační údaje

Název:	VPIC Vsetín,Nádražní,přednádr.pro.,SO431
Kategorie:	AN - Přístupová síť
Podkategorie:	VPI – Optická a metal. kab síť
Typ investice:	
Důvod 1:	
Číslo interní:	
Prvek SPP:	
ABC:	
HOST:	
ATÚ:	

Kapacitní údaje

		Průměrný náklad na:
100800_Délka HDPE trubek pro OK	0.145 km	kmp mk
100200_Délka metalických kabelů	0,178 km	kmk mk
100300_Délka výkopů vč.podvrtů a přechodů	0.143 km	kmo kv

Požadavky:

Název polygonu: VPIC Vsetín,Nádražní,přednádr.pro.,SO431

K akci nejsou evidovány žádné požadavky

Termíny:

Platnost ÚR od:	ÚR na přeložku CETIN zajistí stavebník.
Platnost ÚR do:	
Plánované zahájení přípravy:	
Plánované ukončení přípravy:	
Plánované zahájení realizace:	Pravděpodobně v 2. polovině 2024.
Plánované ukončení realizace:	
Nabídka k přejímce (Plán):

1.2 Účel stavby:

Akce řeší přeložku sdělovacího vedení na ulici Nádražní ve Vsetíně. V dané lokalitě dojde k rekonstrukci komunikací a parkovišť na stávajícím vedení společnosti CETIN. Územní rozhodnutí na přeložku vyhotoví stavebníkem v rámci svého povolení na celou stavbu.

2 Technická zpráva

2.1 Vstupní podklady:

Objednávka CETIN, podklady TEDO a situace projektu.

2.2 Navrhované řešení:

Z důvodu rekonstrukce ulice je nutno přeložit trasu metalického vedení, volných HDPE trubek a metalických rozvaděčů a rezerv.

- Trasa začíná novými spojkami XAGA a Plasson v chodníku (bod 1) odkud dojde k překopu budoucí komunikace a ochraně vedení v PE110 až do bodu 2. V bodě 2 bude na met. kabelu umístěna dělicí spojka a jedna trasa bude vedena JZ směrem v budoucím chodníku až k budoucímu parkovišti pro kola, kde bude kabel zakončen v novém rozvaděči SIS1 a HDPE bude zakončena v patě SIS1. Druhá trasa pokračuje budoucím chodníkem v HGR110 na roh budovy správy železnic (bod 5), kde trasa odbočí směrem ke kolejišti a podél budovy pokračuje až do místa stáv. prostupu do objektu. HDPE 40 bude za vstupem do objektu zakončena koncovkou Plasson. Od místa prostupu dále pokračuje met. kabel a 2xTrubička 8/5,5mm pod eskalátorem až do serverovny, kde bude vedení zakončeno v novém rozvaděči MIS1 na stěně.
- **Při realizaci je nutné koordinovat trasu a to i výškově s geodetem stavby (případně stavbyvedoucím), tak, aby byla trasa uložena dle norem CETIN od konečného terénu. Toto není možné v projektu určit, jelikož stavebníkem nebyly dodány „Z“ souřadnice a také nebylo zřejmé, v jakém stádiu výstavby bude překládka CETIN realizována (zda již dojde ke změně stáv. terénu stavbou).**
- **V rámci této akce budou prováděny montážní práce na vedení, které již zajišťuje telekomunikační provoz. Před započatím prací je nutno v dostatečném předstihu, minimálně 30dní před realizací, požádat o PEW pracovníky údržby kabelů.**

2.3 Popis tras

viz polohopis
VVN: ne
El. trakce: ne
Vodní toky: ne

2.4 Použitá technologie:

Spojky XAGA budou označeny Minimarkerem 3M , typ 1255.

2.5 Použité předpisy:

TD000002 – směrnice pro tvorbu dokumentace liniových staveb
TD000015 - Pořizování a poskytování dokumentace liniových staveb
TD000018 - Tvorba názvů rozvaděčů metalické přístupové sítě
TM000003 - TECHNICKÝ PROVOZ A ÚDRŽBA OPTICKÝCH KABELŮ A OCHRANNÝCH TRUBEK PRO OK
TM000072 - Technické řešení překládek a oprav poruch stávajících metalických kabelů kabelovou vložkou
TD000008 - Výstavba přístupových sítí - Optické kabely
TD000004 - Výstavba přístupových sítí - Metalické kabely - část I. (TP69a)
TD000005 - Výstavba přístupových sítí - Metalické kabely - část II. (TP69b)
TD000006 - Výstavba přístupových sítí - Metalické kabely - část III včetně změn TPP 2001A a TPP 2001B
TD000007 - Výstavba přístupových sítí - Metalické kabely - část IV včetně změny A
PP001346 – Pracovní postup „Projektová dokumentace liniových staveb sítě zpracovaná elektronickými prostředky“
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 2001-3B; TPP 2001-4A kap.7. Dokumentace skutečného provedení bude zpracována 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 CETIN: [REDACTED]

Pracovník ochrany sítě CETIN: [REDACTED]

Zpracovatel CTN – [REDACTED]

Stavebník:

Město Vsetín, Svárov 1080, 755 01 Vsetín, IČO: 00304450, DIČ: CZ00304450

zastoupená Jiřím Čunkem - starostou, [REDACTED]

Kontaktní osoba: [REDACTED]

Projektant: [REDACTED]

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:
---------------	-----	-----------------	-------

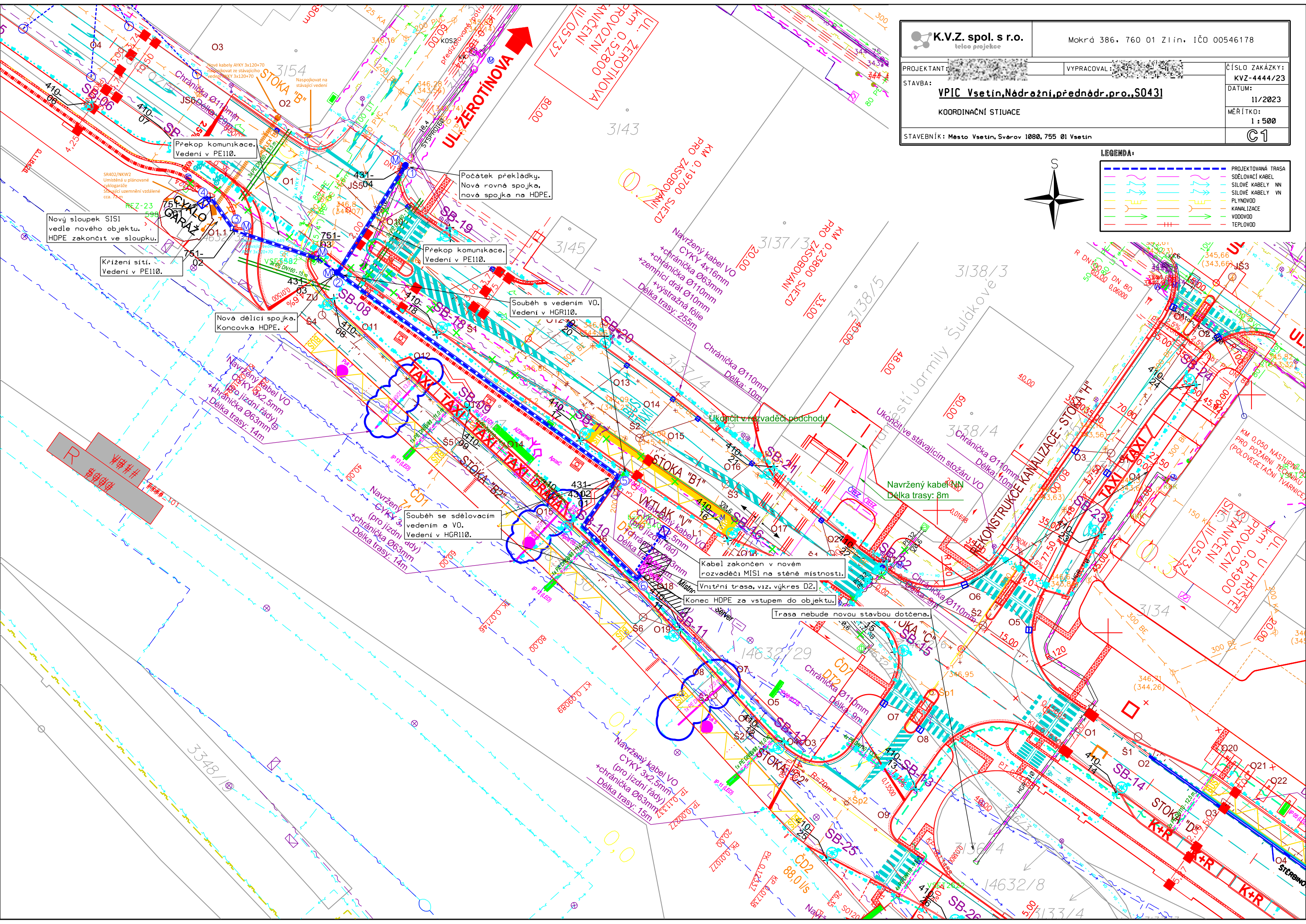
4. Vyjádření a záznamy – viz. příloha

K.V.Z. spol. s r.o. telco projekce		Mokrá 386, 760 01 Zlín, IČO 00546178	
PROJEKTANT:	VYPRACOVAL:	ČÍSLO ZAKÁZKY: KVZ-4444/23	
STAVBA: VPIČ Vsetín, Nádražní, přednádr. pro..S043I	DATUM: 11/2023		MĚŘÍTKO: 1 : 500
KOORDINAČNÍ STUJACE		C1	
STAVEBNÍK: Město Vsetín, Svárov 1080, 755 01 Vsetín			



LEGENDA:

	PROJEKTOVANÁ TRASA
	SDĚLOVACÍ KABEL
	SILOVÉ KABELY NN
	SILOVÉ KABELY VN
	PLYNOVOD
	KANALIZACE
	VODOVOD
	TEPLOVOD



	Mokrá 386, 760 01 Zlín, IČO 00546178
PROJEKTANT:	VYPRACOVAL:
STAVBA: <u>VPIC Vsetín, Nádražní, přednádr. pro. S0431</u>	ČÍSLO ZAKÁZKY: KVZ-4444/23
SITUACE V KATASTRÁLNÍ MAPĚ	DATUM: 01/2024
STAVEBNÍK: Město Vsetín, Svárov 1080, 755 01 Vsetín	MĚŘÍTKO: 1:500
	G2



LEGENDA:	
	PROJEKTOVANÁ TRASA
	SDĚLOVACÍ KABEL
katastrální území Vsetín	

Nový sloupek SIS1 vedle nového objektu. HDPE zakončit ve sloupku.

Křížení sítí - Vedení v PE110.

Překop komunikace. Vedení v PE110.

VSET582

Nová dělicí spojka. Koncovka HDPE.

Počátek překládky. Nová rovná spojka, nová spojka na HDPE.

Překop komunikace. Vedení v PE110.

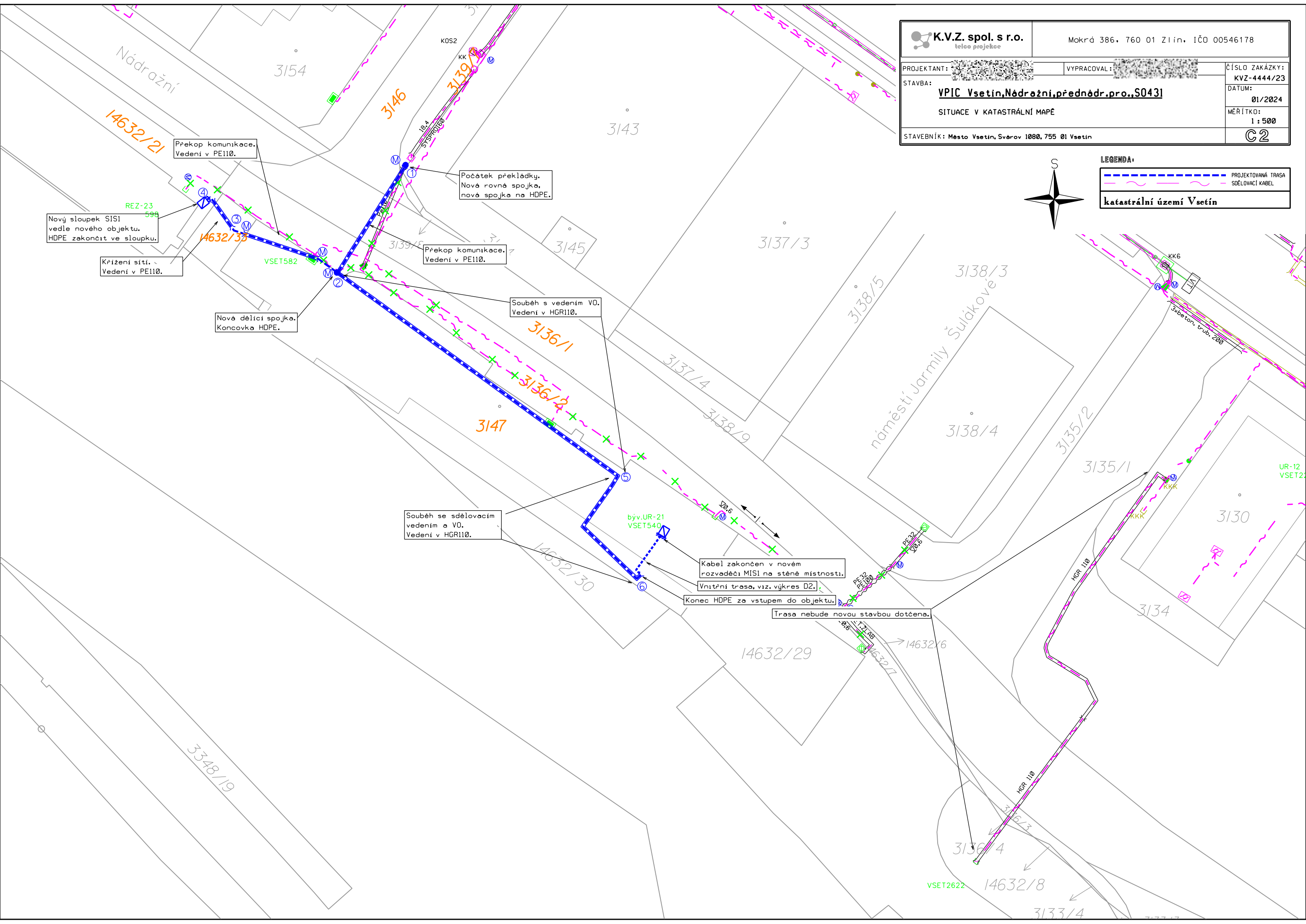
Souběh s vedením V0. Vedení v HGR110.

Souběh se sdělovacím vedením a V0. Vedení v HGR110.

Kabel zakončen v novém rozvaděči MIS1 na stěně místnosti. Vnitřní trasa, viz. výkres D2.

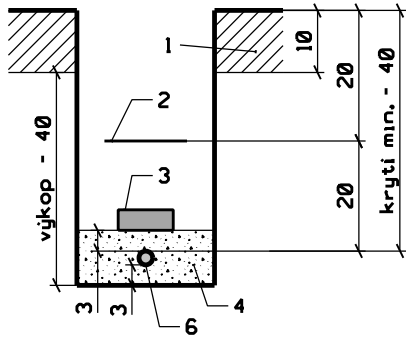
Konec HDPE za vstupem do objektu.

Trasa nebude novou stavbou dotčena.

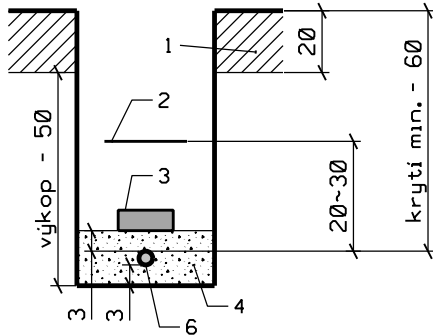


A) Intravilán (zastavěné území)

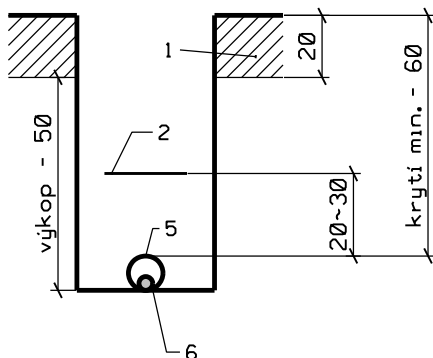
A1) Chodník (povrch - asfalt, beton, dlažba)



A2) Volný terén (travnatý povrch)

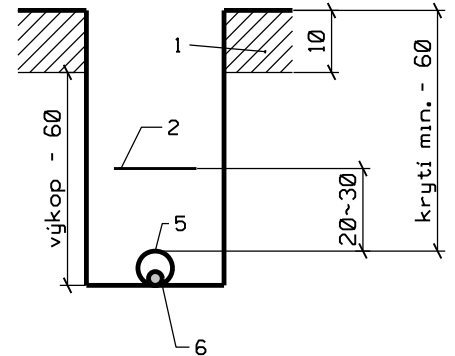


A3) Předzahrádky (výkop mezi hlavní trasou a účastníkem)

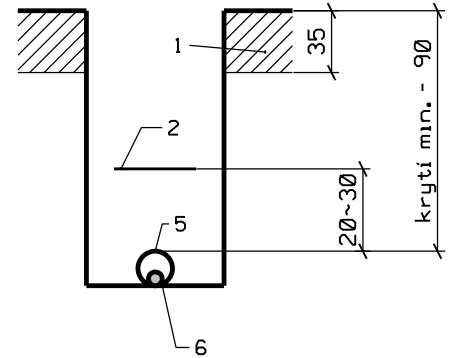


B) Přechody vjezdů a komunikací

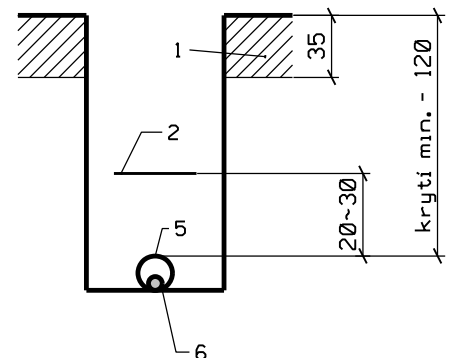
B1) Vjezdy do objektů do šíře 6 m



B2) Vozovka (silnice II, tř., III. tř., místní komunikace)






B3) Vozovka (dálnice, silnice pro motorová vozidla, silnice I. třídy)







Legenda:

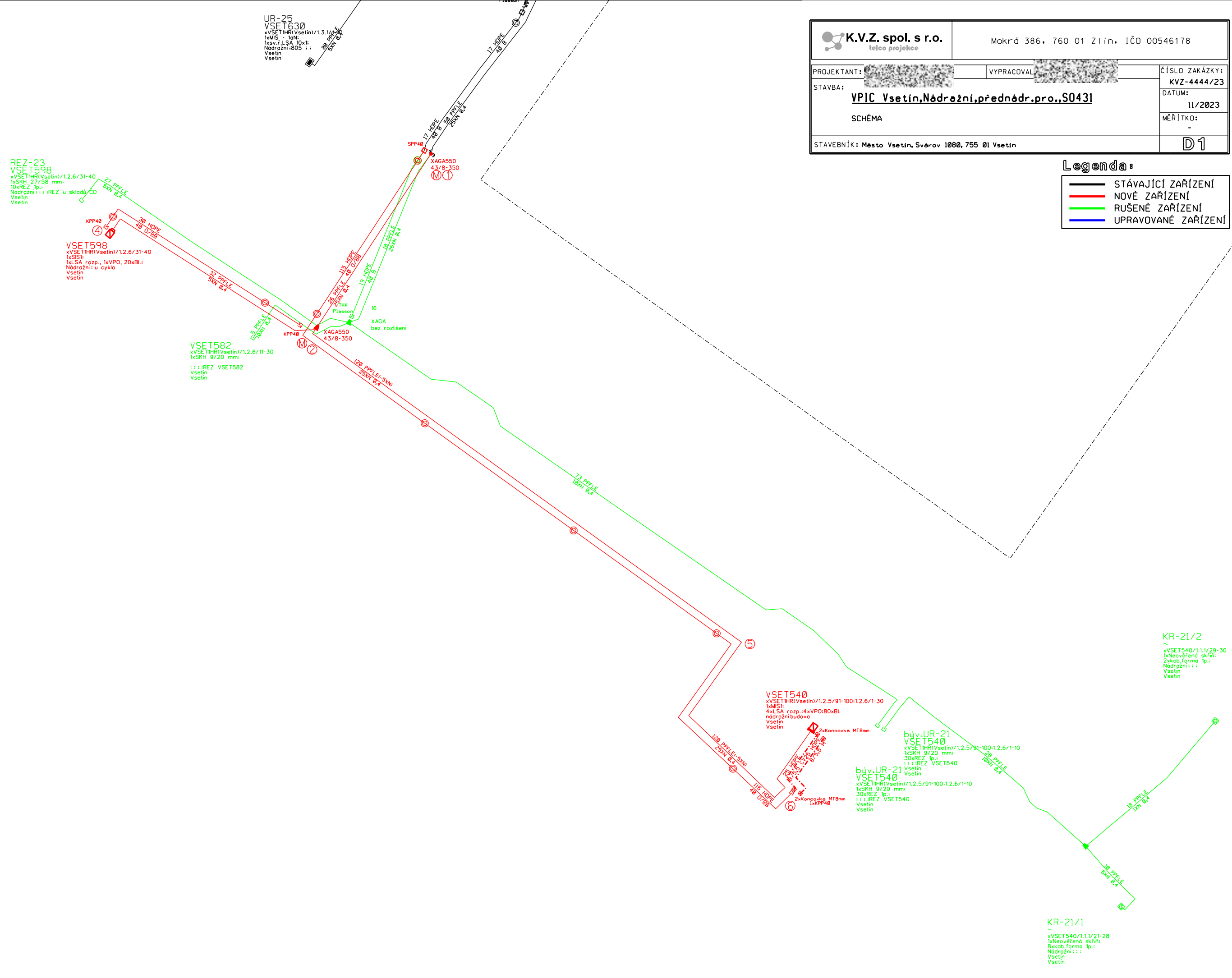
- 1.) odstraňovaná povrchová vrstva
- 2.) výstražná fólie
- 3.) krycí deska (plast.)
- 4.) lože (písek, prosátá zemina)
- 5.) chránička - trubka
- 6.) kabel, ochr. trubka pro OK

 K.V.Z. spol. s r.o. telco projekce		Mokrá 386, 760 01 Zlín, IČO 00546178	
PROJEKTANT: JIŘÍ KRÁLÍČEK		VYPRACOVAL: MARIÁN DZURUS	
STAVBA:		ČÍSLO ZAKÁZKY:	
VPIC Vsetín, Nádražní, přednádr. pro., S0432 VZOROVÉ ŘEZY KYNETOU		KVZ-4445/23	
		DATUM:	
		11/2023	
		MĚŘÍTKO:	
		-	
STAVEBNÍK: Město Vsetín, Svárov 1080, 755 01 Vsetín			

 K.V.Z. spol. s r.o. telco projekce		Mokrá 386, 760 01 Zlín, IČO 00546178	
PROJEKTANT:	VYPRACOVAL:	ČÍSLO ZAKÁZKY: KVZ-4444/23	
STAVBA: VPIC Vsetín, Nádražní, přednádr.pro., S043I		DATUM: 11/2023	
SCHÉMA		MĚŘÍTKO: -	
STAVEBNÍK: Město Vsetín, Svárov 1080, 755 01 Vsetín		D1	

Legenda:

	STÁVAJÍCÍ ZAŘÍZENÍ
	NOVÉ ZAŘÍZENÍ
	RUŠENÉ ZAŘÍZENÍ
	UPRAVOVANÉ ZAŘÍZENÍ



Informace o pozemku

Parcelní číslo:	3139/7
Obec:	Vsetín [541630]
Katastrální území:	Vsetín [786764]
Číslo LV:	10001
Výměra [m ²]:	149
Typ parcely:	Parcela katastru nemovitostí
Mapový list:	DKM
Určení výměry:	Graficky nebo v digitalizované mapě
Způsob využití:	ostatní komunikace
Druh pozemku:	ostatní plocha



Vlastníci, jiní oprávnění

Vlastnické právo

Podíl

Město Vsetín, Svárov 1080, 75501 Vsetín

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.

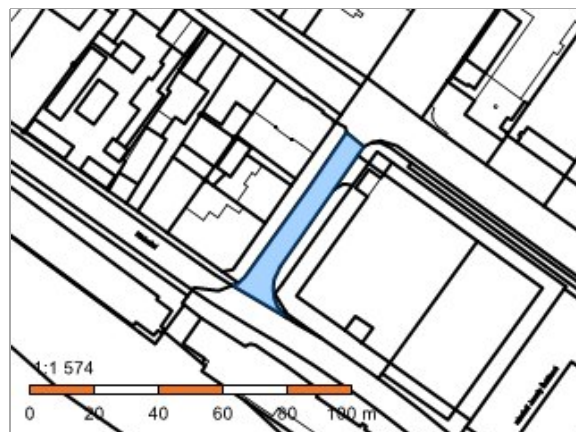
Řízení, v rámci kterých byl k nemovitosti zapsán cenový údaj

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

Zobrazené údaje mají informativní charakter. Platnost dat k 31.01.2024 12:00.

Informace o pozemku

Parcelní číslo:	3146
Obec:	Vsetín [541630]
Katastrální území:	Vsetín [786764]
Číslo LV:	10001
Výměra [m ²]:	443
Typ parcely:	Parcela katastru nemovitostí
Mapový list:	DKM
Určení výměry:	Graficky nebo v digitalizované mapě
Způsob využití:	ostatní komunikace
Druh pozemku:	ostatní plocha



Vlastníci, jiní oprávnění

Vlastnické právo

Podíl

Město Vsetín, Svárov 1080, 75501 Vsetín

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 Zlínský kraj, Katastrální pracoviště Vsetín](#)

Zobrazené údaje mají informativní charakter. Platnost dat k 31.01.2024 12:00.

Informace o pozemku

Parcelní číslo:	3136/1
Obec:	Vsetín [541630]
Katastrální území:	Vsetín [786764]
Číslo LV:	3097
Výměra [m ²]:	3822
Typ parcely:	Parcela katastru nemovitostí
Mapový list:	DKM
Určení výměry:	Graficky nebo v digitalizované mapě
Způsob využití:	silnice
Druh pozemku:	ostatní plocha



Vlastníci, jiní oprávnění

Vlastnické právo	Podíl
Zlínský kraj, třída Tomáše Bati 21, 76001 Zlín	
Hospodaření se svěřeným majetkem kraje	Podíl
Ředitelství silnic Zlínského kraje, příspěvková organizace, K Majáku 5001, 76001 Zlín	

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.

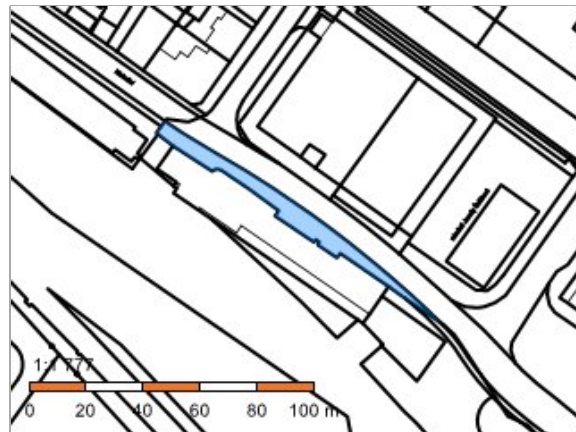
📌 Řízení, v rámci kterých byl k nemovitosti zapsán cenový údaj

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

Zobrazené údaje mají informativní charakter. Platnost dat k 31.01.2024 12:00.

Informace o pozemku

Parcelní číslo:	3136/2
Obec:	Vsetín [541630]
Katastrální území:	Vsetín [786764]
Číslo LV:	10001
Výměra [m ²]:	576
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

Město Vsetín, Svárov 1080, 75501 Vsetín

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 číslování parcel

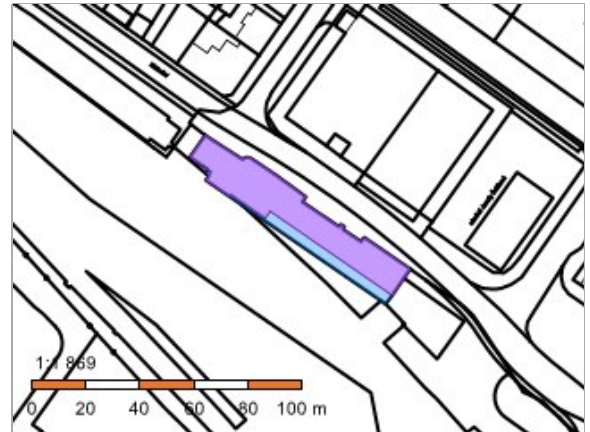
Řízení, v rámci kterých byl k nemovitosti zapsán cenový údaj

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

Zobrazené údaje mají informativní charakter. Platnost dat k 31.01.2024 12:00.

Informace o pozemku

Parcelní číslo:	3147
Obec:	Vsetín [541630]
Katastrální území:	Vsetín [786764]
Číslo LV:	10429
Výměra [m ²]:	1311
Typ parcely:	Parcela katastru nemovitostí
Mapový list:	DKM
Určení výměry:	Graficky nebo v digitalizované mapě
Druh pozemku:	zastavěná plocha a nádvoří



Součástí je stavba

Budova s číslem popisným:	Vsetín [414786] ; č. p. 649; stavba pro dopravu
Stavba stojí na pozemku:	p. č. 3147
Stavební objekt:	č. p. 649
Ulice:	Nádražní
Adresní místa:	Nádražní č. p. 649

Vlastníci, jiní oprávnění

Vlastnické právo	Podíl
Česká republika	
Právo hospodařit s majetkem státu	Podíl
Správa železnic, státní organizace, Dlážděná 1003/7, Nové Město, 11000 Praha 1	

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.

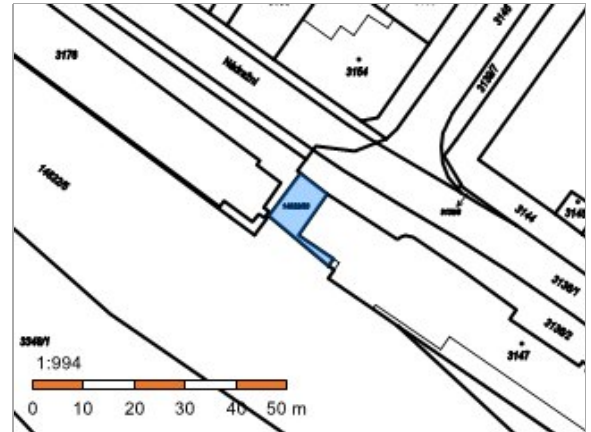
📍 Řízení, v rámci kterých byl k nemovitosti zapsán cenový údaj

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

Zobrazené údaje mají informativní charakter. Platnost dat k 31.01.2024 12:00.

Informace o pozemku

Parcelní číslo:	14632/33
Obec:	Vsetín [541630]
Katastrální území:	Vsetín [786764]
Číslo LV:	10001
Výměra [m ²]:	82
Typ parcely:	Parcela katastru nemovitostí
Mapový list:	DKM
Určení výměry:	Ze souřadnic v S-JTSK
Způsob využití:	dráha
Druh pozemku:	ostatní plocha



Vlastníci, jiní oprávnění

Vlastnické právo	Podíl
Město Vsetín, Svárov 1080, 75501 Vsetín	

Způsob ochrany nemovitosti

Nejsou evidovány žádné způsoby ochrany.

Seznam BPEJ

Parcela nemá evidované BPEJ.

Omezení vlastnického práva

Typ
Předkupní právo

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 Zlínský kraj, Katastrální pracoviště Vsetín](#)

Zobrazené údaje mají informativní charakter. Platnost dat k 31.01.2024 12:00.

Informace o pozemku

Parcelní číslo:	14632/21
Obec:	Vsetín [541630]
Katastrální území:	Vsetín [786764]
Číslo LV:	10001
Výměra [m ²]:	1010
Typ parcely:	Parcela katastru nemovitostí
Mapový list:	DKM
Určení výměry:	Graficky nebo v digitalizované mapě
Způsob využití:	manipulační plocha
Druh pozemku:	ostatní plocha



Vlastníci, jiní oprávnění

Vlastnické právo

Podíl

Město Vsetín, Svárov 1080, 75501 Vsetín

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 Zlínský kraj](#), [Katastrální pracoviště Vsetín](#)

Zobrazené údaje mají informativní charakter. Platnost dat k 31.01.2024 12:00.