

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

*Technické řešení I.*

*INVESTIČNÍ AKCE*

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

**VPIC Nový Jičín, Nerudova, reg.sídl., SO 07**

**Budoucí uživatel** NO-OS Nový Jičín

**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**

## 1. Souhrnná zpráva

### 1.1 Základní údaje

#### Identifikační údaje

Název:	VPIC Nový Jičín, Nerudova, reg.sídl., SO 07
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	0.000 km	kmp mk
100200_Délka metalických kabelů	0,087 km	kmk mk
100700_Délka nadzemní tratě	0 km	km vyk
100100_Délka párů v metalických kabelech	8,050 km	km kv
100300_Délka výkopů vč.podvrtů a přechodů	0.131 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 Nový Jičín, Nerudova, reg.sídl., SO 07

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 7/2023.
Plánované ukončení realizace:	
Nabídka k přejímce (Plán):	.....

#### 1.2 Účel stavby:

Akce řeší přeložku sdělovacího vedení na ulici Nerudova v Novém Jičíně. V dané lokalitě dojde k výstavbě nových parkovišť a chodníků 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 budování nového parkoviště, chodníků a hřiště je nutno přeložit ochránit stávající vedení CETIN. V místě nových sjezdů na parkoviště je v HDPE 40 CV MT systém s OK 755 ABB 001 typu OFS 24f 4x6 RB D.**

- Mezi body 1-2 a 3-4 dojde k vybudování nových sjezdů na parkoviště. Z tohoto důvodu je nutno stávající vedení odkopat a ochránit pomocí SYSPRO. Jelikož nebude krytí vedení dostatečné, dojde k odkopání trasy v délce cca 10m na každou stranu překládky a vyzískaná délková rezerva bude použita pro zvýšení krytí vedení.
- Mezi body 5-8 je nutno přeložit trasu kabelu TCEKE 15XN. V bodě 5 bude nový kabel napojen na stáv. vedení spojkou XAGA, následně bude proveden výkop v trávníku, silnice bude překřížena podvrtem a následně trasa pokračuje pod budoucím parkovištěm a v trávníku až do místa stávající dělicí spojky, kde bude kabel napojen novou spojkou na stáv. vedení. V místě trasy pod parkovištěm, bude trasa v hloubce cca 2m (viz řez) ke stáv. terénu.
- Mezi body 9-10 dojde k vymístění kabelu TCEKE 75XN kabelovou vložkou. Trasa této kabelové vložky bude vedena převážně v chodníku ze zámkové dlažby, ve vzdálenosti min. 0,5m od hrany obruby. Na koncích buou instalovány spojky XAGA.
- **Měření optických vláken**
  - U stranově přeložených kabelů dojde ke změření pouze vláken bez provozu, a to před samotnou překládkou a po provedení překládky. Měření bude provedeno jednostranným měřením reflektometrem (OTDR) s vyhodnocením útlumu případných spojek a jednotlivých měrných úseků. Vyhodnocení bude provedeno v software pomocí rozdílové křivky. Provádí se při vhodné délce impulsu podle charakteru a délky trasy v přenosovém okně 1625 nm. **Jelikož není možno v době zpracování dokumentace přesně určit počet vláken, která budou bez provozu v době realizace, je v rozpočtu započítáno měření všech vláken a přesný počet měřených vláken bude určen při PEW!**
- **Před záhozem po odkrytí vedení a po uložení vedení do SYSPRO je zhotovitel povinen přizvat správce sítě ke kontrole, se zápisem o povolení záhozu do SD.**
- **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 rozváděčů 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 zapracována dle směrnice TD000002 v aktuální verzi včetně geodetického zaměření.

## 2.6 Koordinace:

Realizace přeložky bude koordinována s realizací výstavby parkovišť a chodníků.

## 2.7 Ostatní:

### Kontakty:

Projektový koordinátor CETIN: Pavel Recman, 606 757 949, [pavel.recman@cetin.cz](mailto:pavel.recman@cetin.cz)

Pracovník ochrany sítě CETIN: p. Karel Dombrovský, 602 786 457, [karel.dombrovsky@cetin.cz](mailto:karel.dombrovsky@cetin.cz)

Zpracovatel CTN – K.V.Z. spol. s r. o. – Martin Damborský 608 419 940, Jiří Králíček 608 737 331

Vypracoval – Marián Dzurus, 736 787 505

### Stavebník:

Město Nový Jičín, Masarykovo nám. 1/1, 74101 Nový Jičín, IČO: 00298212, DIČ: CZ00298212

zastoupená: Ing. arch. Jitkou Pospíšilovou - vedoucí odboru rozvoje a investic, tel.: 556 768 368, 730 571 241, e-mail: [jitka.pospisilova@novyjcicin.cz](mailto:jitka.pospisilova@novyjcicin.cz)

Kontaktní osoba: Michaela Sochová - investiční technik, tel.: 556 768 357, 737 202 375, e-mail:

[michaela.sochova@novyjcicin.cz](mailto:michaela.sochova@novyjcicin.cz).

Projektant: Ing. arch. Iva Seitzová, tel.: 596 111 842, 605 729 330, e-mail: [hajdukova@a-geniusloci.eu](mailto:hajdukova@a-geniusloci.eu).

**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**

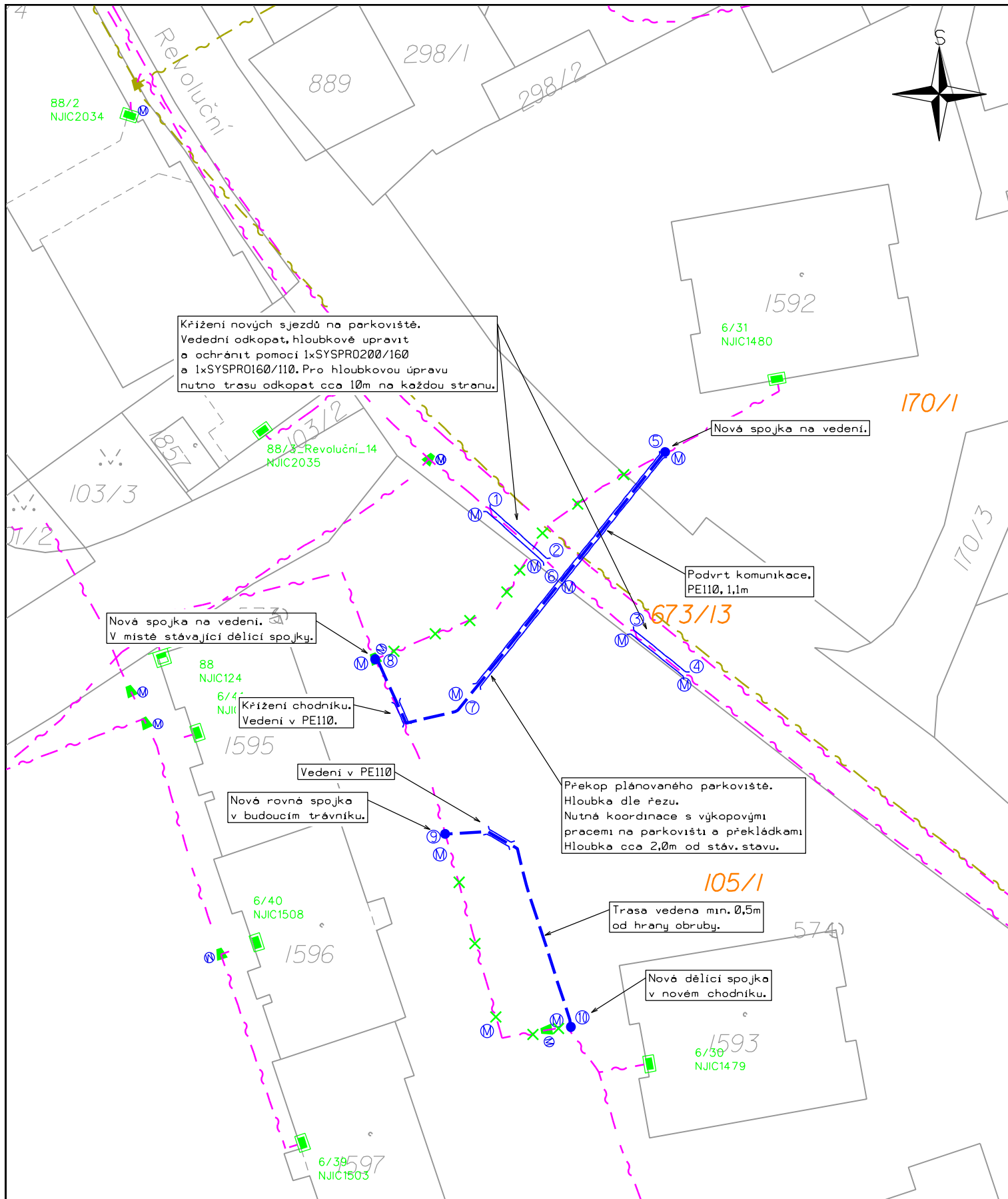
Interní číslo	SAP	Název projektu:	Stav:
---------------	-----	-----------------	-------

**Navazující akce - vložené:**

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

## 4. Vyjádření a záznamy – viz. příloha





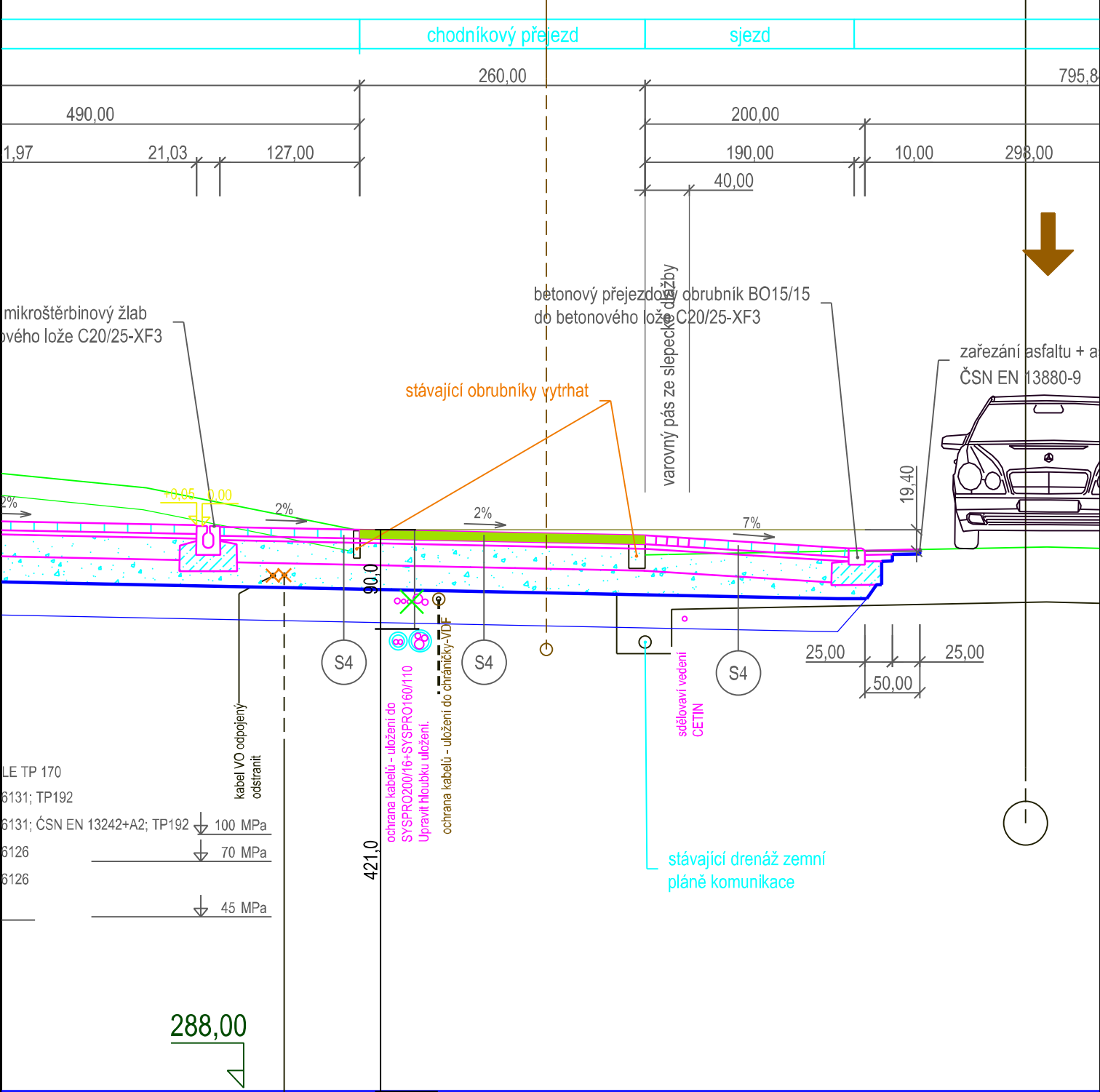
# LEGENDA:


	PROJEKTOVANÁ TRASA
	SŘEZOVACÍ KABEL
katastrální území Nový Jičín-Horní Předměstí	

<b>K.V.Z. spol. s r.o.</b> telco projekce		Mokrá 386, 760 01 Zlín, IČO 00546178	
PROJEKTANT: JIŘÍ KRÁLÍČEK		VYPRACOVAL: MARIÁN DZURUS	
STAVBA:		ČÍSLO ZAKÁZKY:	
VPIC Nový Jičín, Nerudova, reg. sídl., SO 07		KVZ-4184/22	
SITUACE V KATASTRÁLNÍ MAPĚ		DATUM:	
STAVEBNÍK: Město Nový Jičín, Masarykovo nám. 1/1, 74101 Nový Jičín		05/2022	
		MĚŘÍTKO:	
		1 : 500	
		C2	

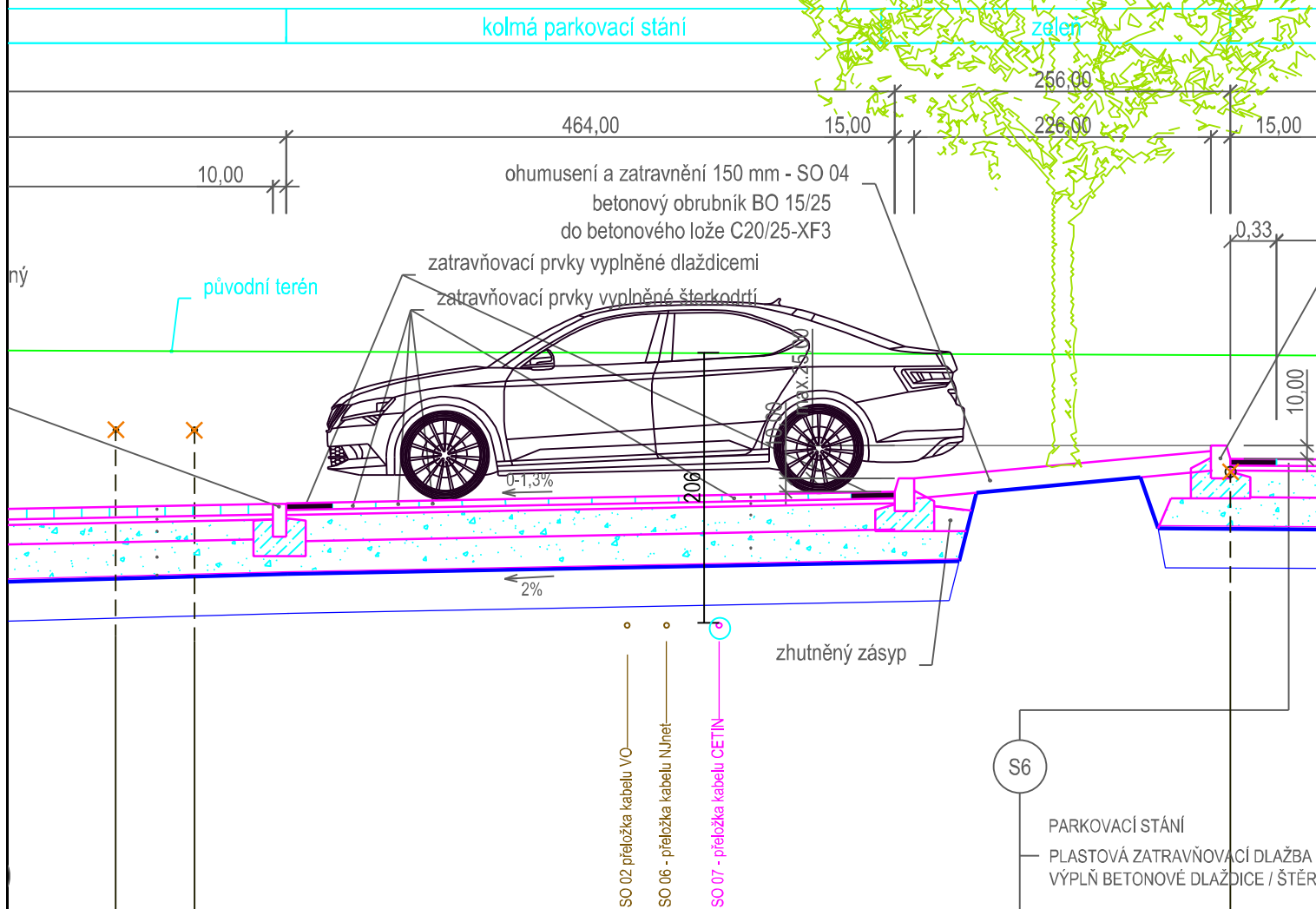
OVÝ ŘEZ 2

zdem na parkoviště



 <b>K.V.Z. spol. s r.o.</b> telco projekce		Mokrá 386, 760 01 Zlín, IČO 00546178	
PROJEKTANT: JIŘÍ KRÁLÍČEK		VYPRACOVAL: MARIÁN DZURUS	
STAVBA:		ČÍSLO ZAKÁZKY:	
VPIC Nový Jičín, Nerudova, reg. sídl., SO 07		KVZ-4184/22	
ŘEZ KŘÍŽENÍ SJEZDU		DATUM:	
STAVEBNÍK: Město Nový Jičín, Masarykovo nám. 1/1, 74101 Nový Jičín		05/2022	
		MĚŘÍTKO:	
		-	
		C3-1	








PŘÍJEZD NA PARKOVIŠTĚ, POJÍŽDĚNÝ CHODNÍK - KONSTRUKCE D2-D-1-V-PII DLE TP 170

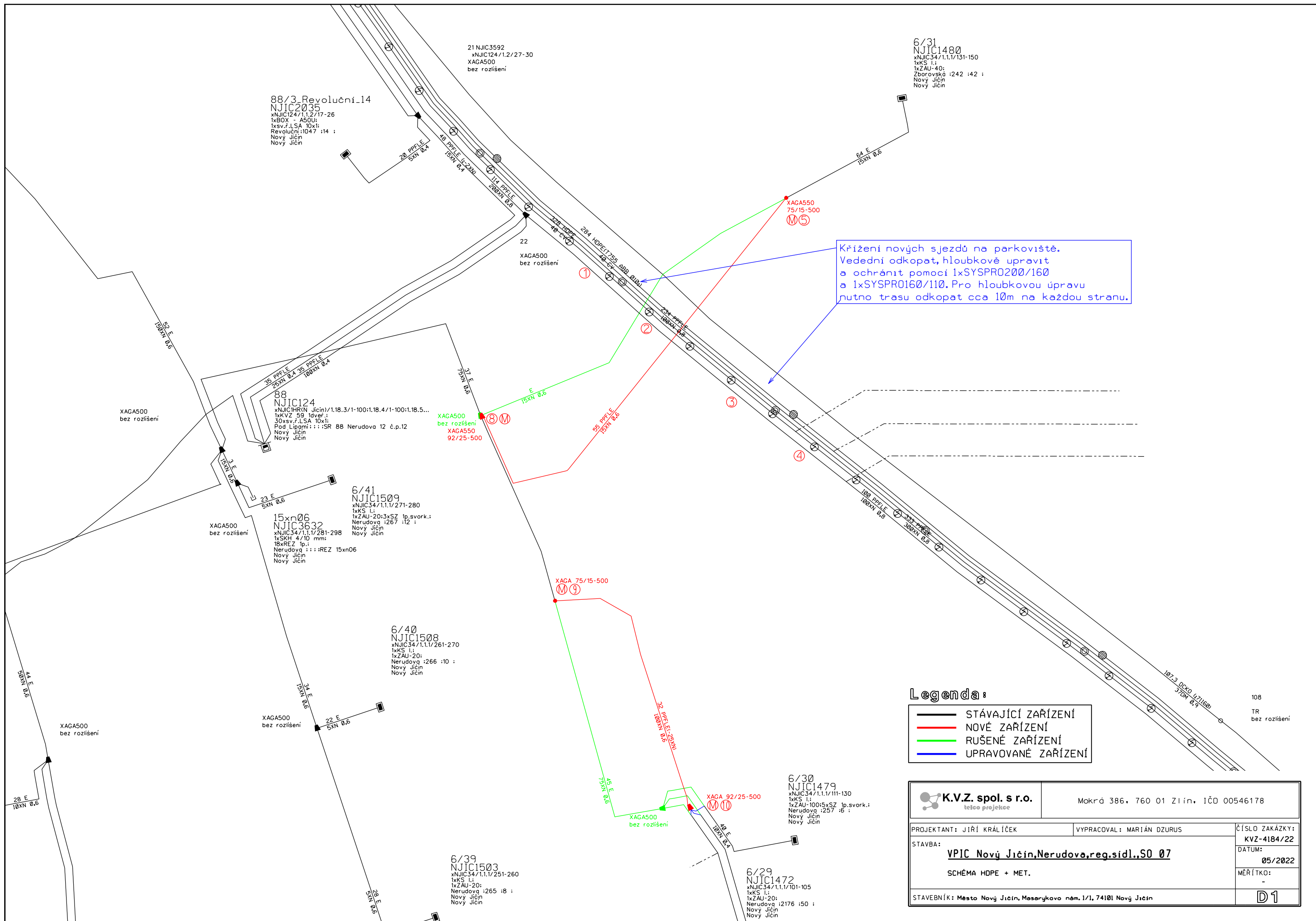
BETONOVÁ ZÁMKOVÁ DLAŽBA	DL.	80 mm	ČSN 73 6131; TP192	
LOŽE Z KAMENNÉ DRTI fr. 4-8 mm	L	40 mm	ČSN 73 6131; ČSN EN 13242+A2; TP192	↓ 100 MPa
ŠTĚRKODRŤ 0-63	ŠD <sub>A</sub>	200 mm	ČSN 73 6126	↓ 70 MPa
ŠTĚRKODRŤ 0-63	ŠD <sub>B</sub>	min.220 mm	ČSN 73 6126	
SEPARAČNÍ GEOTEXTILIE		300 g/m <sup>2</sup>		↓ 45 MPa
CELKEM	Σ	540 mm		

VÝMĚNNÁ VRSTVA ZE ŠTĚRKODRTI fr. 0-63 (příp.0/125) 300-500 mm  
(V PŘÍPADĚ ÚNOSNOSTI PODLOŽÍ Edef,2 <45 MPa)

- S6
- PARKOVACÍ STÁNÍ
- PLASTOVÁ ZATRAVŇOVACÍ DLAŽBA
  - VÝPLŇ BETONOVÉ DLAŽDICE / ŠTĚR
  - LOŽE Z KAMENNÉ DRTI fr.4-8 mm
  - ŠTĚRKODRŤ 0-63
  - ŠTĚRKODRŤ 0-63
  - SEPARAČNÍ GEOTEXTILIE
  - CELKEM
  - VÝMĚNNÁ VRSTVA ZE ŠTĚRKODRTI
  - (V PŘÍPADĚ ÚNOSNOSTI PODLOŽÍ E

 <b>K.V.Z. spol. s r.o.</b> telco projekce		Mokrá 386, 760 01 Zlín, IČO 00546178	
PROJEKTANT: JIŘÍ KRÁLÍČEK		VYPRACOVAL: MARIÁN DZURUS	
STAVBA:		ČÍSLO ZAKÁZKY:	
VPIC Nový Jičín, Nerudova, reg. sídl., SO 07		KVZ-4184/22	
ŘEZ VEDENÍ POD PARKOVIŠTĚM		DATUM:	
		05/2022	
		MĚŘÍTKO:	
		-	
STAVEBNÍK: Město Nový Jičín, Masarykovo nám. 1/1, 74101 Nový Jičín		C3-2	

 <b>K.V.Z. spol. s r.o.</b> telco projekce		Mokrá 386, 760 01 Zlín, IČO 00546178	
PROJEKTANT: JIŘÍ KRÁLÍČEK		VYPRACOVAL: MARIÁN DZURUS	
STAVBA: <u><b>VPIC Nový Jičín, Nerudova, reg.sidl., SO 07</b></u> VZOROVÉ ŘEZY KYNETOÚ		ČÍSLO ZAKÁZKY: <b>KVZ-4184/22</b> DATUM: <b>05/2022</b> MĚŘÍTKO: -	
STAVEBNÍK: Město Nový Jičín, Masarykovo nám. 1/1, 74101 Nový Jičín			



## Informace o pozemku

Parcelní číslo:	<a href="#">170/1</a>
Obec:	<a href="#">Nový Jičín [599191]</a>
Katastrální území:	<a href="#">Nový Jičín-Horní Předměstí [707431]</a>
Číslo LV:	<a href="#">10001</a>
Výměra [m <sup>2</sup> ]:	3161
Typ parcely:	Parcela katastru nemovitostí
Mapový list:	
Určení výměry:	Graficky nebo v digitalizované mapě
Způsob využití:	jiná plocha
Druh pozemku:	ostatní plocha



## Vlastníci, jiní oprávnění

Vlastnické právo	Podíl
Město Nový Jičín, Masarykovo nám. 1/1, 74101 Nový Jičín	

## 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 Nový Jičín](#)

Zobrazené údaje mají informativní charakter. Platnost dat k 18.05.2022 09:00.

## Informace o pozemku

Parcelní číslo:	<a href="#">673/13</a>
Obec:	<a href="#">Nový Jičín [599191]</a>
Katastrální území:	<a href="#">Nový Jičín-Horní Předměstí [707431]</a>
Číslo LV:	<a href="#">10001</a>
Výměra [m <sup>2</sup> ]:	2284
Typ parcely:	Parcela katastru nemovitostí
Mapový list:	
Určení výměry:	Graficky nebo v digitalizované mapě
Způsob využití:	ostatní komunikace
Druh pozemku:	ostatní plocha



## Vlastníci, jiní oprávnění

Vlastnické právo	Podíl
Město Nový Jičín, Masarykovo nám. 1/1, 74101 Nový Jičín	

## 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.

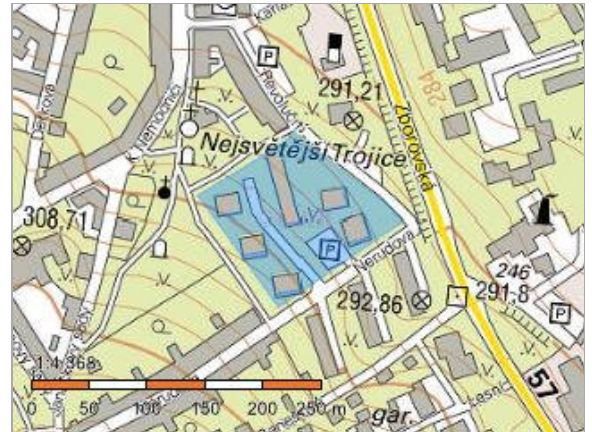
📍 Řízení, v rámci kterých byl k nemovitosti zapsán cenový údaj

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

Zobrazené údaje mají informativní charakter. Platnost dat k 18.05.2022 09:00.

## Informace o pozemku

Parcelní číslo:	<a href="#">105/1</a>
Obec:	<a href="#">Nový Jičín [599191]</a>
Katastrální území:	<a href="#">Nový Jičín-Horní Předměstí [707431]</a>
Číslo LV:	<a href="#">10001</a>
Výměra [m <sup>2</sup> ]:	10845
Typ parcely:	Parcela katastru nemovitostí
Mapový list:	
Určení výměry:	Ze souřadnic v S-JTSK
Způsob využití:	zeleň
Druh pozemku:	ostatní plocha



## Vlastníci, jiní oprávnění

Vlastnické právo	Podíl
Město Nový Jičín, Masarykovo nám. 1/1, 74101 Nový Jičín	

## 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 Nový Jičín](#)

Zobrazené údaje mají informativní charakter. Platnost dat k 18.05.2022 09:00.

**Specifikace nákladů\_VPIC Nový Jičín,Nerudova,reg.sídl.,SO 07**

PPD - Propočet projektové dokumentace

Ceník: x VP VEGACOM 2021 - Ostatní STAND. - 2022.06

Položková databáze: 2022.06

Název stavby: VPIC Nový Jičín,Nerudova,reg.sídl.,SO 07

Číslo SPP prvku:

Zhotovitel PD:

## Rekapitulace nákladů:

PŘÍPRAVA	22 793,70 Kč
ZEMNÍ PRÁCE	171 027,40 Kč
MONTÁŽ	186 335,65 Kč
GEODETICKÉ PRÁCE PŘÍPRAVA	0,00 Kč
GEODETICKÉ PRÁCE REALIZACE	11 911,75 Kč
VĚCNÁ BŘEMENA PŘÍPRAVA	3 332,61 Kč
VĚCNÁ BŘEMENA REALIZACE	11 223,56 Kč
PROVOZNÍ PRÁCE	0,00 Kč
MATERIÁL DOD. CETIN	0,00 Kč
MATERIÁL VYŘAZENÝ	0,00 Kč
MATERIÁL ZHOTOVITELE - Vykazovaný	71 963,76 Kč
MATERIÁL ZHOTOVITELE - Nevykazovaný	0,00 Kč
POPLATKY	0,00 Kč

**Celkové náklady: 478 588,43 Kč**

STAVEBNÍ ČINNOST 449 138,08 Kč

NESTAVEBNÍ ČINNOST 29 450,35 Kč

## Seznam položek

Číslo SAP	Stavební činnost	Název položky
PŘÍPRAVA		
958210		Návrh cenový a technický bez projednání
953634		Projekt tlkm liniové metalické sítě
ZEMNÍ PRÁCE		
954969 S		Podvrt řízený do 150 mm
954970 S		Pokládka PE nebo vrapované chráničky
952368 S		Pokládka žlabů TK2,T2N
955265 S		Práce zemní pro podzemní tratě síťové pažení výkopu pod parkovištěm
955550 S		Prohloubení rýhy š. 50cm o hl.10cm
952362 S		Rýha v chodníku zámková dlažba 35/50-70
952345 S		Rýha v trávě 35/70-100
954958 S		Rýha v trávě 35/70-100 rozšíření o 10 cm
952355 S		Rýha v trávě 50/110
955820 S		Rýha ve vozovce zámková dlažba 50/100
955053 S		Vytyčení trasy v zastavěném terénu
MONTÁŽ		
955010 S		Demontáž úložné trubky

955031 S	Demontáž úložných kabelů do 300 XN
955824 S	Instal.metal. kab. do stávajících trubek
958308 S	Měření jednostranné OTDR (1625 nm) - stavba
952649 S	Měření stejnosměrné během stavby- první čtyřka
952650 S	Měření stejnosměrné během stavby - další čtyřka
952644 S	Měření střídavé během stavby - další čtyřka
952643 S	Měření střídavé během stavby - první čtyřka
952647 S	Měření útlumu během stavby- první čtyřka
954999 S	Montáž jedné čtyřky s jednostr.číslování
955000 S	Montáž jedné čtyřky s oboustr.číslováním
955282 S	Montáž spojky smrštitelné nad 50 čtyřek
952602 S	Montáž trubky úložné
954990 S	Montáž úložných kabelů do 15 XN
954992 S	Montáž úložných kabelů do 300 XN
958557 S	Realizace optické akce-ostatní činnosti
957753 S	Realizace tratě síťové dohodou
	rozpočtová rezerva
957739 S	Utěsnění kabel. otvoru proti vlhkosti
958469 S	Uvedení stavby do provozu
	kolaudace
955630 S	Vyhledání průběhu tlk. kabelu při výstavbě
958558 S	Zkouška trhací
958555 S	Zpracování dok. skut. provedení do 50 m
958556 S	Zpracování dok. skut. provedení nad 50 m
955067 S	Zrušení spojky smrštitelné nad 50 čtyř
GEODETICKÉ PRÁCE REALIZACE	
955278 S	Provedení geodetického měření pro tratě síťové
	Vytyčení hranic parcel před realizací stavby a vytyčení nové trasy
956286 S	Zaměření trasy pro stavbu nad 100 m do 1km
956285 S	Zaměření trasy pro stavbu nad 100 m do 1km pevná částka
VĚCNÁ BŘEMENA PŘÍPRAVA	
955313	Uzavření sml. o SB o VBŘ
VĚCNÁ BŘEMENA REALIZACE	
958747 S	Plán geom.pro VBŘ do 200m vč.(kus=100m)
954830	Projednání Smlouvy o zřízení věcného břemene
	Náhrada VBŘ odhadovaná
	Přesná výše náhrad za zřízení služebnosti (věcného břemene) nebo způsob její smlouvy o smlouvě budoucí o zřízení služebnosti se všemi vlastníky dotčených
955315	Uzavření sml.na zákl.SSB a přípr.vkl.VBŘ
958459	Zápis dokumentu do systému Objednatele

## Limitka materiálu

Číslo SAP	Stavební činnost	Název položky
MATERIÁL ZHOTOVITELE - Vykazovaný		
303918 S		Deska krycí plast. 300x1000 mm
303795 S		Fólie výstražná 220mm PE oranžová
303813 S		Fólie výstražná 330mm PE oranžová
300122 S		Kabel plastový TCEPKPFLE 100x4x0,6



300119 S	Kabel plastový TCEPKPFLE 15x4x0,6
302532 S	Mini Marker 1255 80-6102-2191-5
312425 S	Modul konektor. 9700-10P
410636 S	Souprava čistící metalic. kabelů - velká
315066 S	Souprava odboč. BOKT 5M 92/25-125/30
303501 S	Spojka plastová 110/94 mm
320298 S	Spojka smršťovací XAGA 550 75/15-500
320299 S	Spojka smršťovací XAGA 550 92/25-500
319184 S	Spona trubkySYSPRO
319209 S	Trubka dělená SYSPRO 160/110
319210 S	Trubka dělená SYSPRO 200/160
302655 S	Trubka PE 110/3,5/6000mm
302423 S	Trubka vrapovaná 110/94 s lankem

**MATERIÁL ZHOTOVITELE - Nevykazovaný**

304517 S	Pásek vázací 400x7,6 mm
304267 S	Páska lepicí iz. 19mmx20mx0,15mm černá
301685 S	Páska pryž. izolační 19mmx10m Rotunda

Množství	Celková cena
1.00 ks	6 171,50 Kč
1.00 ks	16 622,20 Kč
15.00 m	50 420,40 Kč
36.00 m	860,40 Kč
32.00 m	3 226,56 Kč
12400.00 JV	12 400,00 Kč
150.00 m	12 511,50 Kč
20.00 m	15 125,20 Kč
56.00 m	22 429,68 Kč
24.00 m	2 581,44 Kč
15.00 m	7 462,05 Kč
25.00 m	42 429,00 Kč
131.00 m	1 581,17 Kč
45.00 m	525,60 Kč

135.00 m	4 807,35 Kč
135.00 m	7 391,25 Kč
48.00 ks	8 294,40 Kč
4.00 ks	711,84 Kč
571.00 ks	23 450,97 Kč
571.00 ks	15 633,98 Kč
4.00 ks	383,28 Kč
4.00 ks	711,84 Kč
90.00 ks	2 464,20 Kč
150.00 ks	5 133,00 Kč
4.00 ks	7 666,32 Kč
90.00 m	1 611,00 Kč
55.00 m	1 283,15 Kč
32.00 m	1 314,24 Kč
1.00 ks	18 088,26 Kč
63240.00 JV	63 240,00 Kč

4.00 ks	2 764,24 Kč
5262.56 JV	5 262,56 Kč

1.00 ks	1 221,19 Kč
1.00 ks	2 838,89 Kč
1.00 ks	3 105,50 Kč
1.00 ks	5 749,37 Kč
2.00 ks	2 683,22 Kč

4960.00 JV	4 960,00 Kč
------------	-------------

31.00 m	841,96 Kč
1.00 ks	6 109,79 Kč

1.00 ks	3 332,61 Kč
---------	-------------

2.00 ks	7 899,52 Kč
300.00 JV	300,00 Kč

ho určení, bude známa po uzavření  
nemovitostí.

1.00 ks	2 592,03 Kč
1.00 ks	432,01 Kč

Množství	Celková cena
99.00 ks	4 113,45 Kč
65.00 m	273,65 Kč
99.00 m	477,18 Kč
32.00 m	16 894,72 Kč

55.00 m	5 005,00 Kč
12.00 ks	3 014,28 Kč
48.00 ks	1 183,20 Kč
1.00 ks	502,37 Kč
3.00 ks	847,53 Kč
6.00 ks	244,44 Kč
2.00 ks	1 875,78 Kč
2.00 ks	2 549,24 Kč
192.00 ks	7 038,72 Kč
16.00 m	9 297,76 Kč
16.00 m	13 816,32 Kč
8.00 ks	4 496,88 Kč
6.00 m	333,24 Kč
100.00 ks	0,00 Kč
1.00 ks	0,00 Kč
1.00 ks	0,00 Kč