

## Popis projektu pro žádost o dotaci „Finanční podpora výstavby a rozšiřování metropolitních sítí v Plzeňském kraji 2019“ město Rokycany (etapa 8).

Projekt navazuje na infrastrukturu, která byla realizována v předchozích etapách (1-7) v roce 2012-2019, v kontextu původní studie. Již vybudované koncové body jsou využívány v rutinním provozu. Projektová dokumentace není zcela finální a bude zpřesněna před podáním na územní řízení v listopadu 2019.

Projekt řeší:

**Připojení objektu ZUŠ a PPP** - je prodloužením úseku od KK1

**Příprava na připojení k objektu ČD Telematika** - je prodloužením úseku od ZUŠ – příprava pro připojení ke globálním internetovým poskytovatelům (UPC, ČD Telematika).

**Prodloužení trasy sběrný dvůr – Rumpold na autobusové nádraží** - pokračování trasy v této ulici bude využito především pro nasazení kamerového systému v této problematické lokalitě.

**Prodloužení trasy od ZŠ Čechova k objektu Čechova 951** – příprava pro připojení ke globálním internetovým poskytovatelům (sekundární spoj).

**Připojení objektů Armádní 1221, Dělostřelců 1195 a kamerového bodu parkoviště Dělostřelců** - je prodloužením trasy kotelna Václav. V objektech a na parkovišti jsou kamery v kamerovém systému MP a PČR, v objektu Dělostřelců navíc detašované pracoviště MP. Jedná se o bezpečnostně problematickou lokalitu.

**Rozšíření trasy komín Železná – Soukenická kruhový objezd** - pro osazení kamerového bodu na tuto frekventovanou křižovatku – žádáno PČR.

**Prodloužení trasy Stehlíkova - Zeyerova** – pro osazení kamerového bodu na výpadočku směr Hrádek – žádáno PČR.

### Seznam připojovaných objektů

Vybudování kompletních pasivních optických tras k následujícím objektům:

Koncový bod	Název	Zřizovatel
1	Základní umělecká škola Rokycany , Jiráskova 181	KÚPK
1a	Pedagogicko-psychologická poradna Plzeň, pracoviště Rokycany, Jiráskova 181	KÚPK
2	Autobusové nádraží, Jiráskova 54	Město Rokycany
3	Armádní 1221	Město Rokycany
3a	Dělostřelců 1195	Město Rokycany

### 1. Úseky sítě plánované k realizaci

Úsek	Název
1	KK1 - ZUŠ
1a	ZUŠ - PPP
1b	ZUŠ – ČD Telematika
2	Rumpold – autobusové nádraží
3	Kotelna Václav – Armádní 1221, KK parkoviště Dělostřelců , Dělostřelců 1195
4	ŽŠ Čechova – k objektu Čechova 951 (KK)
5	Komín Železná - Soukenická (KK)
6	Stehlíkova (KK) – Zeyerova (sloup VO)

Podrobnější informace jsou v příložených výkresech.

## **2. Způsob pořízení sítě**

Vlastní výstavba, uložení do země v HDPE chrániče a mikrotrubičkách. Kabelové komory na koncích úseků a technologicky potřebných bodech (lomové body, odbočky).

## **3. Hrubý rozpočet projektu**

Předpokládaný objem finančních prostředků je (město + kraj) 1 666 667 Kč.

Předběžný rozpočet je příloze č.1.

## **4. Zajištění financování**

Vlastní prostředky města 416 667 Kč (25%)

Dotace z prostředků KUPK 1 250 000 Kč (75%)

## **5. Harmonogram realizace**

Výběrové řízení předpokládáme v 1.Q 2020. Výstavba 2-3. Q 2020. Ukončení do 30. 11. 2020.

## **6. Majetkoprávní vztahy**

Projektovaná trasa nezasahuje do majetkových práv třetích osob.

## **7. Stav stavebního řízení**

Projekt je v současnosti dokončován a bude podán na územní souhlas.

## **8. Zajištění provozu**

V rozpočtu města budou vyčleněny prostředky pro zajištění provozu pasivní infrastruktury servisní organizací. V první řadě půjde o zajištění garance nástupu na odstranění závady v pasivní infrastruktuře. Jedná se převážně o nápravu přerušení vedení optických kabelů vnějšími vlivy. Servis je v režimu 8x5xNBD (nástup na odstranění závady další pracovní den). Aktivní infrastrukturu si servisujeme vlastními silami.

## **9. Zajištění publicity projektu**

V termínu dokončení této etapy bude publikován článek v místním tisku.