

LEGENDA INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ:

- Kabelová trasa NN - EG.D
- Kabelová trasa VN - EG.D
- Optické PVSEK - CETIN
- Metalické PVSEK - CETIN
- Neprovozované PVSEK - CETIN
- Optické PVSEK MAN - město Třebíč, ÚZSVM
- Teplota dle SEK - TTS
- Trasa plynovodu STL - RWE
- Kanalizace - VAS
- Vodovod - VAS
- Kabelová trasa VO - město Třebíč
- Kabelová trasa SSZ - město Třebíč
- Kabeláž bude vytýčena, aby nedošlo k jejímu poškození.

Návrh kamerového systému mimo jiné obsahuje:

- Realizace rozšíření optické kabelové trasy a soustavy pro napojení kamerových bodů.
- Osazení optického venkovního rozvaděče a zbudování přípojky el. E.
- Zbudování podpěrných bodů pro kamerový systém.
- Natažení kabeláže pro kamery.
- Osazení kamer na určené podpěrné body.
- Instalace přehledové kamery PTZ
- Instalace dohledových kamer
- Technologie připojení optických zařízení bude provedeno datovým rozhraním splňující požadavky normy GPON (ITU-T G.984). Jako přenosové médium bude použit optický kabel SM.
- Záruka na veškerá dodaná zařízení a montáže bude minimálně 60 měsíců od doby předání / převzetí díla dle SoD.

Instalace kamerového systému dohledového pracoviště je předmětem samostatného projektu. Na straně dohledového pracoviště na MP bude v rámci této PD optická trasa zakončena konektory E2000/APC. Předání / převzetí díla bude mimo jiné spočívat i v předání MAC adres všech kamer OVS Ol. S OVS Ol bude řešena IP adresace všech zařízení v křižovatkách. Zakončení optických kabelů v optických vanách bude konektory E2000/APC. Veškeré realizační práce budou probíhat v koordinaci a za plné informovanosti odboru vnitřní správy oddělení informatiky (OVS-OI) - p. Špaček - Jiri.Spacek@trebic.cz, 568 896 364.

LEGENDA PROJEKTOVANÝCH KABELOVÝCH TRAS:

- Kabelová trasa kamerového systému
- kabely budou v této trase uloženy do nově provedeného výkopu
- Kabelová trasa kamerového systému
- kabely budou v této trase zataženy do připravených kabelových chráničů z minulých let
- Kabelová trasa kamerového systému
- kabely budou v této trase zataženy do připravených kabelových chráničů realizovaných v rámci akce SO Č1.b - nutná koordinace!

LEGENDA PROJEKTOVANÉHO ZAŘÍZENÍ KAMEROVÉHO SYSTÉMU:

- Kamera detekce registračních značek (RZ) - statická
- Otočná kamera (PTZ)
- Kamera detekce průjezdu na červenou (Č) - statická
- Výložníkový stožár s údajem o délce výložníku jím. výšky 6 m
- Nový stožár VO, který nahradí stávající. Na novém stožáru bude ve výšce 6 m nad niveletou komunikace umístěn výložník délky 3,0 m, na němž bude kotvena kamera.
- Chodníková šachta rozvodu HDPE, pojízdná do 3,5 t
- Optický venkovní rozvaděč (R-OPTO Masarykovo n.)
- Optický venkovní rozvaděč kamerový (Ro)

Vypracoval: Ivalú Macarena Ávila Herrera	Projektant: Ing. Karel Tomek	IVALÚ MACARENA ÁVILA HERRERA
Místo: Třebíč, křižovatka SSZ Masarykovo náměstí	Objednatel: Město Třebíč, Karlovo nám. 104/55, 674 01 Třebíč, IČ: 00290629	Rostislavova 1381/8 140 00 Praha 4 IČ: 06770801
Název projektu: Preference veřejné dopravy města Třebíč		Dokumentace: DVZ+DPS
SO: D - Masarykovo náměstí		Datum: 11 / 2020
Podobjekt: b. Kamerový detekční systém		Formát: A2
Název výkresu: CELKOVÝ SITUAČNÍ VÝKRES		Měřítko: 1 : 500
		Č. výkresu: D.b-2.2
		Paré: