

Město Český Brod

K rukám: Pan Ing. Evžen Pospíšil

Náměstí Husovo 70

28201 Český Brod

Věc: Cenová nabídka instalace kamer v prostorách nádraží ČD Český Brod Krále Jiřího 212 pro monitoring podchodu

Dobrý den,

na základě našeho společného jednání a místního šetření za účasti zástupců Městské Policie Český Brod a ČD Vám zasílám cenové kalkulace.

S pozdravem za MSC-NET s.r.o.

Patrik Jonáš

Zadání:

Pokrytí prostor nástupiště za účelem monitoringu pohybu problematických osob,
propojení se stávajícím CCTV Města Český Brod

Popis řešení:

**Instalace kamerového boxu na zeď vedle stávajícího kabelového prostupu do reléové místnosti,
instalace celkem 2 kamer.**

Jedna kamera umístěná v podchodu poblíž výtahu, druhá kamera umístěná u východu z nádražní haly směrem na peron. Umístění kamer na nákresech je přibližné.

Na zeď vedle stávajícího kabelového prostupu do reléové místnosti ČD s krytem by byl umístěn box, do něž by byl přiveden optický kabel a CYKY 3x2.5mm².

Optický kabel následně zakončen v místnosti ČD Telematiky ve stávajícím rozvaděči MSC-NET s.r.o., přívod 230V by byl řešen taktéž z této místnosti.

Box by byl vystrojen 2x zásuvkou 230V, mediakonvertorem ethernet/singlemode a PoE switchem.

Kamery připojeny UTP kabelem do boxu, napájeno pomocí PoE 802.11at.

Tento koncept umožní připojit až 4 kamery.

Vzhledem k tomu že Město Český Brod nemá infrastrukturu v budově ČD, bylo by datové propojení těchto kamer realizováno pronájmem vlákna typu dark fiber od MSC-NET, které umožní propojení budovy žst a KD Svět kde dojde k propojení systémů CCTV Města Český Brod a nově instalovaného kamerového box v žst Český Brod.





Cenová kalkulace

Materiál/činnost	ks	cena ks	celkem
IP kamera 5MPx Wisenet X	2	14 210,00 Kč	28 420,00 Kč
PoE Switch	1	1 400,00 Kč	1 400,00 Kč
Mediakonvertor WDM - pár	1	1 600,00 Kč	1 600,00 Kč
Patchcord Singlemode 9/125 + redukce	2	780,00 Kč	1 560,00 Kč
CYKY 3x2.5	1	1 200,00 Kč	1 200,00 Kč
Jistič B6A	1	130,00 Kč	130,00 Kč
Krabice GWS	1	900,00 Kč	900,00 Kč
Průchodky, příchytky, instmat.	1	500,00 Kč	500,00 Kč
Dvozásuvka, průchodky, UTP kabel, konektory, uchycení	1	1 500,00 Kč	1 500,00 Kč
konfigurace rekorderu/SSM	2	1 000,00 Kč	2 000,00 Kč
konfigurace kamery/detekce	2	500,00 Kč	1 000,00 Kč
El. Revize	1	1 600,00 Kč	1 600,00 Kč
Montáž	1	12 000,00 Kč	12 000,00 Kč
Dokumentace, dokumentace pro ČD ke schválení	1	6 000,00 Kč	6 000,00 Kč
Celkem kamery nádraží			59 810,00 Kč

Ceny jsou uvedeny bez DPH.

Všechny navrhované komponenty byly k datu projektování skladem u dodavatelů v ČR.

Za společnost MSC-NET s.r.o. dne 04. 04. 2022

Patrik Jonáš

Jednatel

MSC MSC-NET s.r.o.
Palackého 143, 282 01 Český Brod
IČ: 27434109 / DIČ: CZ27434109
tel.: 321 620 215, 808 033 330
info@msc-net.cz, www.msc-net.cz

