



NABÍDKA

Rozšíření MKDS_Dopravní hřiště

MP Břeclav

Zpracovatel: [REDACTED]
Zakázkové číslo: 3E20A12019
Datum: 15.10. 2019

Všechna práva na tento dokument a informace v něm obsažené jsou vyhrazena. Rozmnožování nebo sdělování jeho obsahu třetím osobám je povoleno pouze se souhlasem 3E system, s.r.o

A. Vstupní informace, návrh řešení

Nabídka je připravena na základě podkladů a provedené konzultace se zákazníkem. Jedná se o doplnění nového kamerového bodu pod přístřeškem budovy dopravního hřiště. Napojení bodu do stávajícího systému MKDS a propojení s MP Břeclav. Součástí KB je konzole uchycená na dřevěnou konstrukci. Kamerová přípojka NN bude připojena do stávajícího rozvaděče v budově a datová konektivita je řešena ze stávající optické sítě vyvedené na půdě. Kamerový bod se skládá s Geutebrück FHD kamery s IR přísvitem. Kamera bude napájena pomocí PoE s 2portového switche.

B. Přehled použitých zařízení

- Kamerový bod – pohled



Systémová Full HD IP kamera ve venkovním antivandalovém minidome krytu s IR přísvitem, Den/Noc s IR-C filtrem, 1/2.8" CMOS, objektiv 3 – 9mm/F1.2 P-Iris, vzdálené motorické ovládání zoomu a ostření, 16:9, Color 0,01Lx / BW 0,0005Lx, 1920x1080/60fps, WDR až 120dB, dual stream 2x 1080/25pps, konfigurovatelný quad stream H.264 a MJPEG, ONVIF, AD, 10/100/1000 Mbit LAN, digitální vstup/výstup, audio vstup/výstup, dosvit IR max. 40m, kontinuální kompozitní výstup, napájení: PoE+ nebo 12VDC/24VAC max. 20W, rozměry ø140 x 117mm , -50°C do +50°C, váha 0,7kg, IP66/IK10

C. Přehled cen

Popis položky	Jednotka	Počet	Jedn. cena	Dodávka	Montáž
Rozvaděče, ukončovací hw					
Rozvodnice , IP66, DIN lišta	ks	1	2 500,00 Kč	2 500,00 Kč	1 500,00 Kč
Zdroj spínaný 100 - 240VAC/48VDC 120W, uchycení na DIN lištu	ks	1	2 750,00 Kč	2 750,00 Kč	750,00 Kč
CYKY 3x2,5mm ²	m	5	25,50 Kč	127,50 Kč	350,00 Kč
Kabel UTP cat 6	ks	20	17,00 Kč	340,00 Kč	550,00 Kč
Trubka tuhá	m	10	35,00 Kč	350,00 Kč	1 250,00 Kč
Drobný montážní a instalační materiál, trubky, kabely (max. 5% z dodávky)	Kpl	1	500,00 Kč	550,00 Kč	350,00 Kč
IP kamery a příslušenství					
Systémová Full HD IP kamera ve venkovním antivandalovém minidome krytu s IR přísvitem, Den/Noc s IR-C filtrem, 1/2.7" CMOS, objektiv 3 – 9mm/F1.2 vzdálené motorické ovládání zoomu a ostření, 16:9, Color 0,05Lx / BW 0,001Lx/32xSens-up, 1920x1080/30fps, konfigurovatelný dual stream H.264 a MJPEG, ONVIF, AD, 100Mbit LAN, digitální vstup/výstup, audio vstup/výstup, kontinuální kompozitní výstup, napájení: PoE+ nebo 12VDC/24VAC max.20W, rozměry ø149 x 99,5mm, -40°C do +50°C, váha 0,65kg, IP66,	ks	1	18 950,00 Kč	18 950,00 Kč	1 500,00 Kč
Průmyslový switch pro kruhovou topologii s 2x SFP slot, 2x FE PoE++ (60W) ports 1kA přepětovou ochranou, 2x DI s podporou vyvážených smyček, 1x programovatelné NO/NC RELÉ výstup, 2x RS485/1x RS422 BUS (podpora MIOs modulů, TCP server, UDP mode), USB port pro lokální management, redundantní vstup napájení, přepětové ochrany na všech vstupech, EVENT MANAGEMENT: SMTP, TCP eventy, ETH eventy, HTTP klient (řízení kamer), 8x IPWatchdog.... , provozní teplota -40...+70°C, VLAN, QoS, IGMP, SNMPv2/v3, SNTP, instalace na rovný podklad nebo DIN35, 12VDC/24VDC/48VDC/12VAC/24VAC/56VDC	ks	1	19 950,00 Kč	19 950,00 Kč	2 550,00 Kč
Konzola pro kameru + adaptér kamery	ks	1	4 150,00 Kč	4 150,00 Kč	650,00 Kč
Small Form-factor Pluggable transceiver, 100BaseBX (200M), Tx1310nm/Rx1550nm, MM/SM univerzální, WDM (obousměrná komunikace po jednom vlákně), rozsah pracovních teplot od -40 do +70 °C, 3.3VDC, optický konektor SC/PC	ks	2	2 750,00 Kč	5 500,00 Kč	500,00 Kč
SW licence pro záznam jedné IP kamery "řetěch stran" do videoseverů, podpora IP kamer dle seznamu kompatibility	ks	1	4 650,00 Kč	4 650,00 Kč	390,00 Kč
Drobný montážní materiál (max. 5% z dodávky)	Kpl	1	3 750,00 Kč	3 750,00 Kč	700,00 Kč
Vybavení a zapojení KB	Ks	1		63 567,50 Kč	11 040,00 Kč
Kamerové body - Celkem				63 567,50 Kč	11 040,00 Kč
Ostatní služby a přidružené práce					
Popis položky	Jednotka	Počet	Jedn. cena	Dodávka	Montáž
Připojení Kamery do MKDS	kpl	1	5 750,00 Kč		5 750,00 Kč
Vybrojení rozvaděče o jističi prvek	kpl	1	3 750,00 Kč		3 750,00 Kč
Koordinace se správci sítě	hod	2	550,00 Kč		1 100,00 Kč
Ostatní služby a přidružené práce celkem					10 600,00 Kč
Mezisoučet				63 568 Kč	21 640 Kč
MKDS - Kamerové body celkem			Cena celkem	bez DPH	85 208 Kč

D. Záruční podmínky a servis

Součástí dodávky je záruka, která se poskytuje na dobu 24 měsíců od data předání díla na veškeré aktivní komponenty (kamera, převodník, atd.), a 60 měsíců na pasivní kabeláž. Ze záruky 24 měsíců jsou vyjmuty zařízení na které výrobce poskytuje záruku kratší (např. akumulátory apod.) . Na tyto komponenty bude poskytnuta záruka dle výrobce.

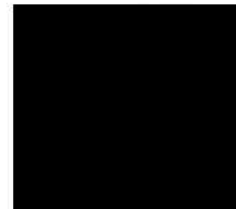
Záruka se nevztahuje na případné poškození neodborným zacházením, nadměrným opotřebením nebo mechanickým.

E. Platnost nabídky

Tato nabídka je platná do 15.11.2019

Platební podmínky:

Faktura po předání díla, splatnost 14 dnů.



3E system, s.r.o.

Novoměstská 1c, 621 00

Brno-Řečkovice

Mobil: [REDACTED]

www.3esystem.cz

Základní informace o společnosti 3E system, s.r.o.

Název společnosti: 3E system, s.r.o.
Sídlo/Místo podnikání: Klarisky 626/21, 644 00 Brno, Soběšice
Pobočka: Novoměstská 1c, 621 00 Brno-Řečkovice
IČ: 29264383
DIČ: CZ29264383
Zastoupená: Ing. Radkem Křivánkem, jednatelem
Bankovní spojení: [REDACTED]
Telefon: + 420 545 129 126
E-mail: info@3esystem.cz
Zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Brně, oddíl C, vložka 69248