

Príloha č. 2 - Popis kamerového systému

Bod "A"

kamera 1 pred obecným úradom, monitoruje priestor križovatky, obecné komunikácie, zastávku autobusov a námestie

Bod "B"

kamera 2 za obecným úradom, monitoruje areál v zadnej časti obecného úradu

Bod "C"

kamera 3 pri ihrisku, monitoruje areál ihriska, chodníky a okolie

Bod "D"

kamera 4 pri vstupe do kultúrneho domu, monitoruje priestor pred kultúrnym domom, parkovisko miestne komunikácie a okolie

Bod "E"

kamera 5,6 pri cintoríne, monitoruje obecné komunikácie, parkovisko, vstupy do areálu cintorína dom smútku a okolie

Digitálna kamera 4MPx varifocal

4 MPx kamera IP kompaktná exteriérová farebná Day / Night s mechanickým IR filtrom, IR dosvit do 40m, 1/3" progressive scan Exmor CMOS, 2688x1520 px @ 25fps, citlivosť farebná 0.2LUX/F1.2, 0.01LUX/F1.6 (B/W), 0Lux (IR LED) objektív 2,7-12 mm, kompresia H264 / MJPEG, video výstup BNC, audio in / out, WDR, 2DNR, BLC, HTTP, TCP / IP, ARP, IGMP, ICMP, RTSP, RTP, UDP, RTCP, SMTP, FTP, DHCP, DNS, DDNS, PPPOE, UPnP, NTP, Bonjour, SNMP, napájanie 12VDC, 840m, PoE, -10 ° C do 60 ° C, IP66, rozmery 104x307mm, hmotnosť 1,25 kg

Digitálna kamera 4MPx 3,6mm

4 MPx kamera IP kompaktná exteriérová farebná Day / Night s mechanickým IR filtrom, IR dosvit do 40m, 1/3" progressive scan Exmor CMOS, 2688x1520 px @ 25fps, citlivosť farebná 0.2LUX/F1.2, 0.01LUX/F1.6 (B/W), 0Lux (IR LED) pevný objektív 2,8mm, kompresia H264 / MJPEG, video výstup BNC, audio in / out, WDR, 2DNR, BLC, HTTP, TCP / IP, ARP, IGMP, ICMP, RTSP, RTP, UDP, RTCP, SMTP, FTP, DHCP, DNS, DDNS, PPPOE, UPnP, NTP, Bonjour, SNMP, napájanie 12VDC, 840m, PoE, -10 ° C do 60 ° C, IP66, rozmery 104x307mm, hmotnosť 1,25 kg

Riadiaci systém

IP sieťový 16-kanálový, profesionálnej série, OS Linux, Dual-core processor, podporované formáty H-264, MJPEG, záznam max. do 384 Mbps, maximálne rozlíšenie 12 Mpx na kameru, alarm I/O 8/3, 2xSATA 3,5" HDD Max. 12TB, 1 HDMI + 1 VGA výstup, podpora ONVIF, 1xRJ 45 port (10/100/1000 Mbps), 2xUSB (2 USB3.0)

Popis systému:

Záznam archivácia a zobrazovanie

nahrávok ako i živého obrazu je riešené pomocou digitálneho riadiaceho záznamového zariadenia, ktoré je pripravené na 16 kamerových zariadení, má LAN port na pripojenie do lokálnej siete internetu a umožňuje po pripojení sledovanie systému na diaľku cez internet.

Podmienkou je však kvalitné internetové pripojenie z požadovanými parametrami.

V horších svetelných podmienkach ako aj v noci sa kamery automaticky prepínajú do čiernobieleho zobrazovania aby bola dosiahnutá kvalita obrazu a kontrastu.

Horizontálne vedenia sú vedené po existujúcich podperných bodoch v rovine existujúceho obecného rozhlasu. Kotviace prvky a závesné príslušenstvo pre vedenie je uchytené na konzolách vedenia obecného rozhlasu.

Zároveň je tu situovaný aj napájací zdroj pre kameru a ďalšie príslušenstvo.

Kamera je na stĺpe osadená na predĺženej konzole z variabilným uchytením pre komfortné

nastavenie a montáž. Káblový rozvod kamier je prevedený káblami od renomovaných výrobcov čo zaručuje kvalitnú a spoľahlivú prevádzku počas celej životnosti navrhovaného systému.