

TECHNICKÉ PARAMETRY

přehled technických parametrů a funkcionalit, které vymezují předmět plnění zadávané veřejné zakázky

HD kamerový systém pro objekt Okresního soudu v Ostravě-Porubě

položka č.	1	2	3	4	5
	Systémová část VSS	Technické parametry (uvedené parametry představují minimální požadavky na zařízení)	Splnění parametru nabízeného výrobku	Výrobce	Typové označení výrobku
1	Záznamové zařízení	1 16-kanálové hybridní záznamové zařízení	ANO	HIKVISION	DS-7316HTHI-K4(STD)
		2 podporovaná video komprese H.265 Pro+/H.265 Pro/H.265/H.264+/H.264	ANO		
		3 nahrávání hlavního streamu: 8 MPx při 12 sn/s 5 MPx při 20 sn/s 4 MPx, 3 MPx, 1080p, 720p, WD1, 4CIF, VGA, CIF při 24 sn/s	ANO		
		4 video vstupy BNC ×16, RJ45 ×16 (až 32 kanálů)	ANO		
		5 síťový management až 128 vzdálených přístupů	ANO		
		6 externí rozhraní RJ45 10/100/1000 ×1, RS-485 ×1	ANO		
		7 podporované síťové protokoly: TCP/IP, PPPoE, DHCP, DNS, DDNS, NTP, SADP, NFS, iSCSI, UPnP™, HTTPS, ONVIF	ANO		
		8 úložiště SATA HDD ×4 s max. kapacitou 10 TB	ANO		
		9 podpora RAID 0, 1, 5, 6, 10; Hot Swapp	ANO		
2	Kamera vnitřní	1 HD-TVI kamera dome - 8 Mpx	ANO	HIKVISION	DS-2CE5AU7T-AVPIT3ZF(2.7-13.5mm)
		2 Day/Night s mechanickým IR filtrem,	ANO		
		3 IR LED dosvit min. 60 m	ANO		
		4 rozlišení 4K: 3840 × 2160 px při 15 sn/s	ANO		
		5 20 sn/s při 5 Mpx, 24 sn/s při 4, 2 Mpx	ANO		
		6 citlivost 0,003 lx (F1.2, AGC ON) Color, 0 lx IR on	ANO		
		7 motorzoom objektiv 2,7–13,5 mm	ANO		
		8 BLC, AGC, AWB, WDR 130 dB, 3D DNR	ANO		
		9 IK10	ANO		
3	Kamera venkovní	1 HD-TVI kamera bullet - 8 Mpx	ANO	HIKVISION	DS-2CE19U7T-AIT3ZF(2.7-13.5mm)
		2 Day/Night s mechanickým IR filtrem,	ANO		
		3 IR LED dosvit min. 80 m	ANO		
		4 rozlišení 4K: 3840 × 2160 px při 15 sn/s	ANO		
		5 20 sn/s při 5 Mpx, 24 sn/s při 4, 2 Mpx	ANO		
		6 citlivost 0,003 lx (F1.2, AGC ON) Color, 0 lx IR on	ANO		
		7 motorzoom objektiv 2,7–13,5 mm	ANO		
		8 BLC, AGC, AWB, WDR 130 dB, 3D DNR	ANO		
		9 IP 67	ANO		
		10 IK10	ANO		
		11 provozní teplota -30°C až 60°C	ANO		

4	Kamera venkovní otočná	1	HD-TVI kamera PTZ - 2 Mpx	ANO	HIKVISION	DS-2AE4225TI-De
		2	1/2.8" CMOS Sensor	ANO		
		3	IR LED dosvit min. 100 m	ANO		
		4	rozlišení Full HD: 1920 × 1080 px při 30 sn/s (60 Hz PAL)	ANO		
		5	objektiv 4,8–120 mm / F1.6–F3.5, 25x opt. a 16x digit. zoom	ANO		
		6	citlivost 0,005 lux (F1.6, AGC ON) monochrome, 0,001 lux (F1.6, AGC ON) color mode	ANO		
		7	elektronická stabilizace obrazu	ANO		
		8	BLC, HLC, AGC, WDR 120 dB, 3D DNR	ANO		
		9	8 privátních zón	ANO		
		10	krytí IP 67	ANO		
		11	256 presetů, 10 obchůzek	ANO		
		12	provozní teplota -30°C až 65°C	ANO		
5	Dekodér UHD - 8 kanálů	1	dekódovací rozlišení až 24 Mpx, 64 dekódovacích kanálů	ANO	HIKVISION	DS-6908UDI(B)
		2	dekódovací schopnosti: 4 kanály 24 Mpx při 30 sn/s, nebo 8 kanálů 12 Mpx při 20 sn/s, nebo 16 kanálů 8 Mpx při 30 sn/s, nebo 24 kanálů 5 Mpx při 30 sn/s, nebo 40 kanálů 3 Mpx při 30 sn/s, nebo 64 kanálů 1080p při 30 sn/s	ANO		
		3	vstup VGA, DVI-I	ANO		
		4	vstupní rozlišení VGA, DVI-I: 1080p: 1920 × 1080 při 50/60 Hz, 720p: 1280 × 720@50 Hz/60 Hz	ANO		
		5	výstupy HDMI × 8, BNC × 4	ANO		
		6	výstupní rozlišení: HDMI: 4K při 30 Hz (pouze každý sudý výstup), 1080p při 50/60 Hz, 720p při 50 Hz/60 Hz BNC: PAL: 704 × 576, NTSC: 704 × 480	ANO		
		7	rozdělení obrazovek 1/2/4/6/8/9/12/16/25/36	ANO		
		8	síťová rozhraní RJ45 × 2, 10/100/1000 Mbps SFP × 2, 100 base-FX/1000 base-X	ANO		
		9	sériová rozhraní RS-232 (RJ45) × 1, RS-485 × 1	ANO		
6	Dekodér UHD - 1 kanál	1	dekódovací rozlišení až 24 Mpx, 16 dekódovacích kanálů	ANO	HIKVISION	DS-6901UDI
		2	dekódovací schopnosti: 1 kanál 24 Mpx při 30 sn/s, nebo 2 kanály 12 Mpx při 20 sn/s, nebo 4 kanály 8 Mpx při 30 sn/s, nebo 6 kanálů 5 Mpx při 30 sn/s, nebo 10 kanálů 3 Mpx při 30 sn/s, nebo 16 kanálů 1080p při 30 sn/s	ANO		
		3	výstupy HDMI × 1, VGA × 1, BNC × 1	ANO		
		4	výstupní rozlišení: HDMI: 4K při 30 Hz, 1080p při 50/60 Hz, 720p při 50 Hz/60 Hz BNC: PAL: 704 × 576, NTSC: 704 × 480	ANO		
		5	rozdělení obrazovek 1/4/6/8/9/12/16	ANO		
		6	síťové rozhraní RJ45 10/100/1000 Mbps	ANO		
		7	sériová rozhraní RS-232 (RJ45) × 1, RS-485 × 1	ANO		
7	Switch 16-port	1	16-portový gigabitový switch	ANO	HIKVISION	DS-3E0520HP-E
		2	typy portu RJ45: full duplex, MDI/MDI-X adaptivní	ANO		
		3	další porty: 1 Gb SFP × 2, 1 Gb RJ45 uplink × 2	ANO		
		4	přepínací kapacita 40 Gbps	ANO		
		5	tabulka MAC adres: 8K	ANO		
		6	vnitřní vyrovnávací paměť 4,1 Mb	ANO		
8	Switch 8-port	1	8-portový gigabitový průmyslový switch	ANO	HIKVISION	DS-3T0510HP-E/HS
		2	typy portu RJ45: full duplex, MDI/MDI-X adaptivní	ANO		
		3	další porty: 1 Gb SFP × 2	ANO		
		4	přepínací kapacita 20 Gbps	ANO		
		5	tabulka MAC adres: 4K	ANO		
		6	vnitřní vyrovnávací paměť 1,5 Mb	ANO		

9	Monitor 24"	1	LCD monitor 24"(16:9) uzpůsobený pro použití 24/7	ANO	HIKVISION	DS-D5024
		2	velikost zobrazovacího panelu 23,6"	ANO		
		3	typ provedení stolní	ANO		
		4	16,7M barev (8bit)	ANO		
		5	250 cd/m ² jas	ANO		
		6	1000:1 kontrast	ANO		
		7	rozlišení Full HD (1920 × 1080), 60 Hz	ANO		
		8	reakční doba 5 ms	ANO		
10	Monitor 32"	1	LCD monitor 32"(16:9) uzpůsobený pro použití 24/7	ANO	HIKVISION	DS-D5032
		2	velikost zobrazovacího panelu 31,5"	ANO		
		3	typ provedení na stěnu	ANO		
		4	16,7M barev (8bit)	ANO		
		5	300 cd/m ² jas	ANO		
		6	1000:1 kontrast	ANO		
		7	rozlišení Full HD (1920 × 1080), 60 Hz	ANO		
		8	reakční doba 8 ms	ANO		
11	Ovládací klávesnice	1	Síťová ovládací klávesnice k NVR/DVR a PTZ kamerám	ANO	HIKVISION	DS-1600KI(B)
		2	10,1" LCD dotykový displej v rozlišení 1024x600	ANO		
		3	4-axiální joystick	ANO		
		4	síťové rozhraní 1 Gb RJ45 ×1	ANO		
		5	video rozhraní HDMI ×1, DVI ×1	ANO		
		6	audio IN/OUT - obousměrná hlasová komunikace	ANO		
		7	16 uživatelských účtů (1x admin, 15x operátor)	ANO		
		8	možnost ovládání až 2000 zařízení	ANO		
12	Záložní zdroj UPS	1	Jednofázový UPS zdroj 1:1, 3000VA, 2700W	ANO	SCHRACK	USVSD300--
		2	Průběh výstupního napětí sinusový	ANO		
		3	Ochrany proti přetížení-zkrat-podpětí-přepětí-přehřátí-přebítlí a hluboké vybití akumulátorů	ANO		
		4	Provozní teplota 0 až +40°C; pro baterie +15 až +25°C	ANO		
		5	LCD displej	ANO		
		6	Automatický regulátor napětí (AVR)	ANO		
		7	Rozhraní USB a RS232	ANO		
		8	Slot pro komunikační karty	ANO		
13	Záložní zdroj UPS	1	Jednofázový UPS zdroj 1:1, 800VA, 640W	ANO	SCHRACK	USDVT80A--
		2	Průběh výstupního napětí sinusový	ANO		
		3	Ochrany proti přetížení-zkrat-podpětí-přepětí-přehřátí-přebítlí a hluboké vybití akumulátorů	ANO		
		4	Provozní teplota 0 až +40°C; pro baterie +15 až +25°C	ANO		
		5	LCD displej	ANO		
		6	Automatický regulátor napětí (AVR)	ANO		
		7	Rozhraní USB a RS232	ANO		
		8	Slot pro komunikační karty	ANO		
14	Ovladač software pro VSS	1	Softwarové propojení hybridního záznamové zařízení se stávající grafickou nadstavbou VIZUAL KONTROL	ANO	ORZO SECURITY	HIKVISION

Účastník zadávacího řízení vyplní žlutě zvýrazněná pole tabulky

Zadavatel požaduje, aby účastník doplnil do sloupců č. 3, 4 a 5 konkrétní údaje.

Ve sloupci č. 3 - Splnění parametru nabízeného výrobku uvede účastník pouze slovní vyjádření zdali jím nabízené řešení splňuje požadovanou funkcionalitu (ANO) nebo nesplňuje požadovanou funkcionalitu (NE)

Neuvedení konkrétních údajů o nabízeném produktu považuje zadavatel za důvod pro vyloučení účastníka.

V případě nesplnění požadované funkcionality (NE) považuje zadavatel za důvod pro vyloučení účastníka.

Účastník zadávacího řízení si zajistí součinnost se stávající servisní organizací (ORZO SECURITY, spol. s r.o.) systému CCTV, PZTS, ACS, EPS a integrační nadstavby v budově Okresního soudu Ostrava.