

**Specyfikacja techniczna zaoferowanego sprzętu:**

Dotyczy postępowania pn.: „Remont systemu monitoringu”

Wykonawca oświadcza, że każde z zaoferowanych urządzeń posiada następujące parametry:

**1. Kamera w obudowie tubowej – szt. 12.**

Producent ....., model .....

Lp.	Parametry urządzenia	Potwierdzenie zgodności (tak/nie)
1	Obudowa tubowa plastikowa lub metalowa	
2	kamera typu 4w1	
3	standardy-CVI/CVBS/AHD/TVI	
4	przetwornik 1/27" CMOS	
5	matryca 5 Mpx; S/N-Ratio co najmniej 65 dB	
6	rozdzielczość 2880x1680, 2560x1440, 1920x1080, 960x576	
7	obiektyw 2,8 mm	
8	kąta widzenia min. 110 °	
9	oświetlacz IR o zasięgu co najmniej 30 m z automatyczną regulacją	
10	D-WDR - Szeroki zakres dynamiki oświetlenia	
	2D-DNR - Cyfrowa redukcja szumu w obrazie	
	BLC/HLC - kompensacja światła tła / silnego światła	
	Tryb dzień/noc	
	ICR - Mechaniczny filtr podczerwieni, Sharpness - Wyostrowanie konturów obrazu	
	AGC - Automatyczna regulacja wzmocnienia obrazu	
	Strefy prywatności	
	Mirror - Odbicie lustrzane obrazu	
	Automatyczny balans bieli	
11	wyjście wideo-AHD/HD-CVI/HD-TVI/CVBS, 1 Vpp/75 Ω	
12	menu ekranowe	
13	zasilanie 12 V DC	
14	pobór mocy nie większy niż 4 W	
15	klasa szczelności IP67	
16	temperatura pracy od -40 do 60 °C	
17	wymiary max. – szerokość, wysokość lub średnica 75 mm, długość 165 mm	

**2. Kamera kopułkowa – szt. 17.**

**Producent ....., model .....**

Lp.	Parametry urządzenia	Potwierdzenie zgodności (tak/nie)
1	Obudowa kopułkowa plastikowa lub metalowa	
2	kamera typu 4w1	
3	standardy-CVI/CVBS/AHD/TVI	
4	przetwornik 1/27" CMOS	
5	matryca 5 Mpx; S/N-Ratio co najmniej 65 dB	
6	rozdzielczość 2880x1680, 2560x1440, 1920x1080, 960x576	
7	obiektyw 2,8 mm	
8	kąta widzenia min. 125 °	
9	oświetlacz IR o zasięgu co najmniej 20 m z automatyczną regulacją	
10	D-WDR - Szeroki zakres dynamiki oświetlenia	
	2D-DNR - Cyfrowa redukcja szumu w obrazie	
	BLC/HLC - kompensacja światła tła / silnego światła	
	Tryb dzień/noc	
	ICR - Mechaniczny filtr podczerwieni, Sharpness - Wyostrowanie konturów obrazu	
	AGC - Automatyczna regulacja wzmocnienia obrazu	
	Strefy prywatności	
	Mirror - Odbicie lustrzane obrazu	
	Automatyczny balans bieli	
11	wyjście wideo-AHD/HD-CVI/HD-TVI/CVBS, 1 Vpp/75 Ω	
12	menu ekranowe	
13	zasilanie 12 V DC	
14	pobór mocy nie większy niż 3 W	
15	klasa szczelności IP50	
16	temperatura pracy od -40 do 60 °C	
17	wymiary max. – średnica 115 mm, wysokość 100 mm	

**Wraz z wypełnioną specyfikacją techniczną należy dostarczyć karty katalogowe oferowane sprzętu.**

\_\_\_\_\_ dnia \_\_\_\_\_ 2023 roku  
(miejscowość)

\_\_\_\_\_  
(czytelny podpis wykonawcy  
lub podpis wraz z imienną pieczętką)