

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>OBIAR:</b>						
1			<b>Strzelnica Kielce</b>			
1.1			<b>Okablowanie strukturalne</b>			
1.1.1			<b>Rozbudowa istniejącej szafy GPD</b>			
1 d.1.1.1	KNR AT-14 0109-02		Switch 24 portowy CISCO Gigabitowy, stackowalny, PoE	szt.		
			2	szt.	2,000	
					RAZEM	2,000
2 d.1.1.1	KNR AT-14 0109-02		Panel porządkujący 19"/1U	szt.		
			4	szt.	4,000	
					RAZEM	4,000
3 d.1.1.1	KNR AT-14 0110-07		Panel 24xRJ45 BC 1U, bez modułów	kpl.		
			3	kpl.	3,000	
					RAZEM	3,000
4 d.1.1.1	KNR AT-14 0110-13		Moduł RJ45 BC kat.6A STP TL	kpl.		
			44	kpl.	44,000	
					RAZEM	44,000
5 d.1.1.1	KNR AT-14 0110-03		Patch. kat. 6A S/FTP LSZH 1m LINK+, szary	kpl.		
			44	kpl.	44,000	
					RAZEM	44,000
6 d.1.1.1	KNNR 5 0212-01		Konfiguracja, uruchomienie, testowanie systemu, dokumentacja powykonawcza	szt.		
			1	szt.	1,000	
					RAZEM	1,000
1.1.2			<b>Gniazda</b>			
7 d.1.1.2	KNR AT-14 0107-03		Moduł RJ45 BC kat.6A STP TL	szt.		
			44	szt.	44,000	
					RAZEM	44,000
8 d.1.1.2	KNR AT-14 0107-03		Gniazdo dla 4xRJ45 BC, podtynekowe bez modułów RJ45 ( komplet: ramka, support, puszka, adapter)	szt.		
			11	szt.	11,000	
					RAZEM	11,000
9 d.1.1.2	KNR AT-14 0107-03		Patch. kat. 6A S/FTP LSZH 3m LINK+, szary	szt.		
			44	szt.	44,000	
					RAZEM	44,000
1.1.3			<b>Kable</b>			
10 d.1.1.3	KNR AT-14 0102-01		Układanie poziomego okablowania strukturalnego - odcinek poziomy, kabel F/FTP kat.6A 555MHz LSZH	m		
			2000	m	2 000,000	
					RAZEM	2 000,000
11 d.1.1.3	KNNR 5 0101-07		Pozostałe materiały montażowe: koryta PCV, uchwyty, dyble	kpl.		
			0,75	kpl.	0,750	
					RAZEM	0,750

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>1.1.4</b>			<b>Pomiary</b>			
12 d.1.1. 4	KNR AT-14 0111-01		Wykonanie pomiarów dopuszczających okablowanie do użytku	pomi ar		
			100	pomi ar	100,000	
					RAZEM	<b>100,000</b>
<b>1.2</b>			<b>Monitoring CCTV</b>			
<b>1.2.1</b>			<b>Kamery</b>			
13 d.1.2. 1	KNR AT-14 0110-13		KAMERA HIKVISION DS-2CE78H0T-IT3F(2.8mm) 5 Mpx	szt.		
			2	szt.	2,000	
					RAZEM	<b>2,000</b>
14 d.1.2. 1	KNR AT-14 0110-13		KAMERA 4W1 DS-2CE17H0T-IT3F(3.6MM)(C) HIKVISION	szt.		
			1	szt.	1,000	
					RAZEM	<b>1,000</b>
<b>1.2.2</b>			<b>Konwetry</b>			
15 d.1.2. 2	KNR AL-01 0501-03		Transformator video HD-TVI Hikvision DS-1H18 z wtykiem BNC	szt.		
			3	szt.	3,000	
					RAZEM	<b>3,000</b>
16 d.1.2. 2	KNR AL-01 0501-03		Konwerter USB/HDMI-LAN	szt.		
			2	szt.	2,000	
					RAZEM	<b>2,000</b>
<b>1.2.3</b>			<b>Okablowanie</b>			
17 d.1.2. 3	KNNR 5 0212-01		Kanał instalacyjny PCV	szt		
			0,5	szt	0,500	
					RAZEM	<b>0,500</b>
18 d.1.2. 3	KNNR 5 0212-01		Kabel MMC U/UTP kat.6 250MHz LSZH (CPR - B2ca)	m		
			60	m	60,000	
					RAZEM	<b>60,000</b>
19 d.1.2. 3	KNNR 5 0212-01		Kabel 300/300V 2x1 mm2 - zasilanie kamer	m		
			95	m	95,000	
					RAZEM	<b>95,000</b>
<b>1.3</b>			<b>Trasy Kablowe</b>			
20 d.1.3	KNNR 5 0103-03		Wykonanie bruzd w ścianach pod koryta kablowe	m		
			25	m	25,000	
					RAZEM	<b>25,000</b>
21 d.1.3	KNNR 5 0103-03		Układanie trasy kablowej w postaci kanału instalacyjnego PCV	m		
			25	m	25,000	
					RAZEM	<b>25,000</b>
22 d.1.3	KNR AT-14 0111-01		KORYTKO SIATK., 54x200 MM, CYNKOWANE (CF 54/200 EZ)z kompletem wsporników, łączówek i dybli z kompletem wsporników, łączówek i dybli	m		
			50	m	50,000	
					RAZEM	<b>50,000</b>