

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		Instalacja LAN			
1 KNR 4-03 d.1 1003-16		Mechaniczne przebijanie otworów w ścianach lub stropach z cegły o długości przebicia do 2 ceg. - śr. rury do 25 mm 20	otw. otw.	20.000	
				RAZEM	20.000
2 KNR AT-13 d.1 0103-21		Osadzenie przepustów w stropach ceramicznych grubości 2 cegły, śr. rury do 63 mm 4	szt. szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
3 KNR AT-13 d.1 0101-03		Osadzenie w podłożu ceglanym kołków plastikowych rozporowych; średnica otworu do 10 mm 460	szt. szt.	460.000	
				RAZEM	460.000
4 KNNR 5 d.1 1101-02		Konstrukcje wsporcze przykręcane o masie do 1 kg - 2 mocowania 56	szt. szt.	56.000	
				RAZEM	56.000
5 KNNR 5 d.1 1105-07		Korytka o szerokości do 100 mm przykręcane do gotowych otworów 44	m m	44.000	
				RAZEM	44.000
6 KNNR 5 d.1 0110-04		Listwy elektroinstalacyjne z PCW (naścienne, przypodłogowe i ściennie) przykręcane do cegły 94	m m	94.000	
				RAZEM	94.000
7 KNR AT-14 d.1 0110-01 analogia		Montaż szaf dystrybucyjnych 19" stojących 2	kpl. kpl.	2.000	
				RAZEM	2.000
8 KNR AT-14 d.1 0110-04		Montaż wyposażenia szaf dystrybucyjnych 19" - listwa zasilająca 2	kpl. kpl.	2.000	
				RAZEM	2.000
9 KNR AT-14 d.1 0110-07 analogia		Montaż wyposażenia szaf dystrybucyjnych 19" - patchpanell 4	kpl. kpl.	4.000	
				RAZEM	4.000
10 KNR AT-14 d.1 0110-07 analogia		Montaż wyposażenia szaf dystrybucyjnych 19" - urządzenie aktywne 4	kpl. kpl.	4.000	
				RAZEM	4.000
11 KNR AT-14 d.1 0110-05 analogia		Montaż wyposażenia szaf dystrybucyjnych 19" - wieszak 1U 4	kpl. kpl.	4.000	
				RAZEM	4.000
12 kalk. własna d.1		Montaż patch cordów w szafie Rack 1	kpl. kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
13 kalk. własna d.1		Montaż urządzenia dostępowego AP bezprzewodowego 6	kpl. kpl.	6.000	
				RAZEM	6.000
14 KNR AT-14 d.1 0101-01		Układanie pionowego okablowania strukturalnego - odcinek poziomy, 1 kabel (połączenie pomiędzy szafami rack - załącznik nr 1 specyfikacji technicznej) 8	m m	8.000	
				RAZEM	8.000
15 KNR AT-14 d.1 0102-01		Układanie poziomego okablowania strukturalnego - odcinek poziomy, kabel (połączenie pomiędzy szafami rack - załącznik nr 1 specyfikacji technicznej) 30	m m	30.000	
				RAZEM	30.000
16 KNR AT-14 d.1 0101-01		Układanie pionowego okablowania strukturalnego - odcinek poziomy, 1 kabel (połączenie szafy rack z punktu przyłącza internetowego - załącznik nr 1 specyfikacji technicznej) 24	m m	24.000	
				RAZEM	24.000
17 KNR AT-14 d.1 0102-01		Układanie poziomego okablowania strukturalnego - odcinek poziomy, kabel (połączenie szafy rack z punktu przyłącza internetowego - załącznik nr 1 specyfikacji technicznej) 60	m m	60.000	
				RAZEM	60.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
18	KNR AT-14 d.1 0101-01	Układanie pionowego okablowania strukturalnego - odcinek poziomy, 1 kabel	m		
		200	m	200.000	
				RAZEM	200.000
19	KNR AT-14 d.1 0102-01	Układanie poziomego okablowania strukturalnego - odcinek poziomy, kabel miedziany	m		
		800	m	800.000	
				RAZEM	800.000
20	KNNR 5 d.1 0302-01	Puszki instalacyjne podtynkowe pojedyncze o śr.do 60 mm	szt.		
		64	szt.	64.000	
				RAZEM	64.000
21	KNNR 5 d.1 0308-02 analogia	Gniazda instalacyjne wtyczkowe ze stykiem ochronnym podtynkowe 2-biegowe przelotowe pojedyncze o obciążalności do 10 A i przekroju przewodów do 2.5 mm2	szt.		
		64	szt.	64.000	
				RAZEM	64.000
22	kalk. własna d.1	Wykonanie systemu monitorowania serwerowni (wg punktu 2.2. ST)	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
23	KNR AT-14 d.1 0111-01	Wykonanie pomiarów torów transmisyjnych zgodnie z wymaganiami	pomiar		
		64	pomiar	64.000	
				RAZEM	64.000
2		Szkolenie, dokumentacja powykonawcza			
24	kalk. własna d.2	Szkolenie personelu obsługi w zakresie obsługi systemu	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
25	kalk. własna d.2	Wykonanie dokumentacji powykonawczej	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000