

PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45312000-7 Instalowanie systemów alarmowych i anten

NAZWA INWESTYCJI : Przebudowa z rozbudową budynku dydaktycznego PUZ im. Ignacego Mościckiego
ADRES INWESTYCJI : Ciechanów ul. Sienkiewicza 28A
INWESTOR : Państwowa Szkoła Zawodowa im. Ignacego Mościckiego w Ciechanowie
ADRES INWESTORA : ul. Gabriela Narutowicza 9 06-400 Ciechanów
BRANŻA : INSTRALACJE TELETECHNICZNE

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr. inż. Karol Peplowski
DATA OPRACOWANIA : 2023-01-24

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
2023-01-24

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		Instalacja CCTV			
1	KNR AT-15	Montaż szaf dystrybucyjnych 19" stojących	kpl.		
d.1	0109-01	1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
2	KNR AT-15	Montaż wyposażenia szaf dystrybucyjnych 19" - stelaż 19"	kpl.		
d.1	0109-08	1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
3	KNR AT-15	Montaż wyposażenia szaf dystrybucyjnych 19" - panel wentylacyjny	kpl.		
d.1	0109-09	1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
4	KNR AT-15	Montaż wyposażenia szaf dystrybucyjnych 19" - listwa zasilająca	kpl.		
d.1	0109-10	1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
5	KNR AT-15	Montaż wyposażenia szaf dystrybucyjnych 19" - półka mocowana w 4 miejscach do ścian szafy	kpl.		
d.1	0109-11	1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
6	KNR AT-15	Montaż wyposażenia szaf dystrybucyjnych 19" - urządzenie aktywne	szt.		
d.1	0109-14	1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
7	KNR AT-15	Montaż wyposażenia szaf dystrybucyjnych 19" - urządzenie aktywne	szt.		
d.1	0109-14	1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
8	KNR AT-15	Montaż wyposażenia szaf dystrybucyjnych 19" - urządzenie aktywne	szt.		
d.1	0109-14	1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
9	KNR AT-15	Montaż wyposażenia szaf dystrybucyjnych 19" - urządzenie aktywne	szt.		
d.1	0109-14	1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
10	KNR AT-15	Montaż wyposażenia szaf dystrybucyjnych 19" - zasilacz awaryjny	kpl.		
d.1	0109-16	1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
11	KNR AT-15	Montaż wyposażenia szaf dystrybucyjnych 19" - organizator kabla	szt.		
d.1	0109-15	1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
12	KNR AT-15	Układanie poziomego okablowania strukturalnego - odcinek poziomy, kabel miedziany do 8 mm	m kab-la		
d.1	0102-01	1470	m kab-la	1470.000	
				RAZEM	1470.000
13	KNR AT-15	Montaż gniazd abonenckich - montaż puszek	szt.		
d.1	0108-08	21	szt.	21.000	
				RAZEM	21.000
14	KNR AT-15	Kamery zewnętrzne montaż	szt.		
d.1	0115-01	10	szt.	10.000	
				RAZEM	10.000
15	KNR AT-15	Kamery wewnętrzne montaż	szt.		
d.1	0115-01	11	szt.	11.000	
				RAZEM	11.000
16	KNR AT-15	Wykonanie pomiarów torów transmisyjnych - pierwsza linia	pomiar		
d.1	0118-01	21	pomiar	21.000	
				RAZEM	21.000
2		Instalacja SSWiN			
17	KNR 5-06	Zainstalowanie centralek sygnalizacji Płyta Główna	szt.		
d.2	1601-03	1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
18	KNR 5-06	Zainstalowanie przystawek	szt.		
d.2	1601-14	6	szt.	6.000	
				RAZEM	6.000
19	KNR 5-06	Zainstalowanie dodatkowych urządzeń na gotowym podłożu z podłączeniem - zasilacz	szt.		
d.2	1602-09				

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
20	KNR 5-06 d.2 1609-03	Instalowanie klawiatur LCD w wykonaniu zwykłym bez uruchomienia i sprawdzenia na cegle	szt.		
		6	szt.	6.000	
				RAZEM	6.000
21	KNR 5-06 d.2 1613-02	Instalowanie sygnalizatorów zewnętrznych	szt.		
		4	szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
22	KNR 5-06 d.2 1612-05	Instalowanie czujek temperatury	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
23	KNR 5-06 d.2 1612-05	Instalowanie czujek PIR	szt.		
		36	szt.	36.000	
				RAZEM	36.000
24	KNR 5-06 d.2 1612-05	Instalowanie kontaktronów	szt.		
		9	szt.	9.000	
				RAZEM	9.000
25	KNR AT-15 d.2 0102-01	Układanie poziomego okablowania strukturalnego - odcinek poziomy, kabel miedziany do 8 mm	m kab- la		
		2500	m kab- la	2500.000	
				RAZEM	2500.000
26	KNR AT-15 d.2 0102-01	Układanie poziomego okablowania strukturalnego - odcinek poziomy, kabel miedziany do 8 mm	m kab- la		
		80	m kab- la	80.000	
				RAZEM	80.000
27	KNR 5-06 d.2 0702-05	Zarabianie i podłączanie końców kabli i przewodów stacyjnych bez ekranu o 7 żyłach o średnicy do 0.9 mm pod zaciski	końc.		
		80	końc.	80.000	
				RAZEM	80.000
28	KNR 5-06 d.2 1614-04	Sprawdzenie i uruchomienie linii dozorowych o 40 punktach	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
29	KNR 5-06 d.2 1604-02	Programowanie linii dozorowych w centralkach i przystawkach	szt		
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000