

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1	kalkulacja własna	Rozeznanie instalacji elektrycznej całego budynku ZAPO łącznie ze sporządzeniem skróconego kreskowego układu połączeń instalacji	kpl		
		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
2	kalkulacja własna	Wyniesienie 3-ech układów pomiarowych, zgodnie z PT; łącznie z montażem GWP i jego kaset sterowniczych (główne linie rozdzielcze pozostają bez zmian)	kpl		
		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
3	kalkulacja własna	Montaż nowej rozdzielnicy RP2/3 (zgodnie z protokołem technicznym) wraz z przełożeniem obwodów	kpl		
		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
4	kalkulacja własna	Przeniesienie istniejącej skrzynki RACK do nowego pomieszczenia serwerowni. Wycięcie istniejącej sieci teleinformatycznej w obrębie 2-go piętra budynku (ZAPO), łącznie z demontażem gniazd odciętej sieci LAN	kpl		
		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
5	kalkulacja własna	Montaż w pomieszczeniu serwerowni ZAPO (2-gie piętro) jej rozdzielnicy - RS, łącznie z jej zasilaniem i zainstalowaniem zabezpieczenia w RGP2 (S313C-25A)	kpl		
		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
6	kalkulacja własna	Montaż paneli LED 120x30	kpl		
		2	kpl	2.000	
				RAZEM	2.000
7	kalkulacja własna	Montaż nowych obwodów gniazd 1-f ZAPO (oprzewodowanie w/l n/t + osprzęt 2x10A/Z)	kpl		
		40	kpl	40.000	
				RAZEM	40.000
8	kalkulacja własna	Montaż nowych obwodów gniazd 1-f ZAPO (oprzewodowanie w/l n/t + osprzęt 1x10A/Z - DATA)	kpl		
		22	kpl	22.000	
				RAZEM	22.000
9	kalkulacja własna	Montaż podwójnych wypustów teleinformatycznych(oprzewodowanie w/l n/t+ osprzęt 2xRJ45) 2-gie piętro ZAPO	kpl		
		23	kpl	23.000	
				RAZEM	23.000
10	kalkulacja własna	Przebudowa tablicy TLP i TE-1 w przedszkolu na parterze	kpl		
		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
11	kalkulacja własna	Montaż nowych obwodów gniazd 1-f w przedszkolu (oprzewodowanie w/l n/t+ osprzęt 2x10A/Z)	kpl		
		43	kpl	43.000	
				RAZEM	43.000
12	kalkulacja własna	Montaż nowej skrzynki RACK w serwerowni przedszkola	kpl		
		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
13	kalkulacja własna	Montaż podwójnych wypustów teleinformatycznych(oprzewodowanie w/l n/t+ osprzęt 2xRJ45) parter i 1-sze piętro przedszkola	kpl		
		21	kpl	21.000	
				RAZEM	21.000
14	kalkulacja własna	Wyprowadzenie obwodu domonofonowego z przedszkola do furtki (strona W)	kpl		
		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
15	kalkulacja własna	Przebudowa tablicy TE-2 (ZAPO)	kpl		
		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
16	kalkulacja własna	Pomiary kontrolne i dokumentacja powykonawcza	kpl		
		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1	kalkulacja własna	Demontaż przewidzianych do wymiany opraw (39szt) z połączeniem w puszkach hermetycznych n/t na suficie części zbędnego oprzewodowania starych opraw, w tym, w niektórych przypadkach, zmiana miejsca wypus- tów	kpl		
		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
2	kalkulacja własna	Montaż plafonów LED okrągłych min 1920lm	kpl		
		2	kpl	2.000	
				RAZEM	2.000
3	kalkulacja własna	Montaż plafonów LED 120x30 min 3200lm	kpl		
		4	kpl	4.000	
				RAZEM	4.000
4	kalkulacja własna	Montaż plafonów LED 60x60 min 4300lm	kpl		
		33	kpl	33.000	
				RAZEM	33.000
5	kalkulacja własna	Pomiary kontrolne i dokumentacja powykonawcza	kpl		
		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000