

KISIELICE - SZKOŁA

		uwagi	ilość
1	przeniesienie istniejącej CSP POLON 4200 z budynku głównego szkoły (segment1) do budynku dwukondygnacyjnego pawilonu szkolnego (segment 3)		1
	budowa zasilania sieciowego 230V z przed PWP (16A) dla CSP po przeniesieniu		1
	materiały pomocnicze		1
2	montaż okablowania pętlowego w listwach PCV na odcinku od istniejącej CSP (segment 1) do pawilonu (segment 3)		125
	kabel HTKSHekw 5x2x1,4	pętla	250
	osłona kablowa z osprzetem - wymiana koryt na duże		125
	puszka łączeniowo - rozgałęźna PM02 PH90		2
3	montaż certyfikowanego zasilacza - dla sygnalizatorów w bud. Gł. (segment 1)		
	moduł kontrolno - sterujący EKS 4001W z obudową		1
	zasilacz ZSP135DR- 4A		1
	akumulator 12V/17Ah		2
	puszka połączeniowa AWOP 6x2,5 PH90		1
4	Dodatkowa czujka w pomieszczeniu nr 1.4		1
	gniazdo G40		1
	czujka DOR 4043		1
	okablowanie YnTKSyekw 2x1x1,0		20
5	Ręczny ostrzegacz pożarowy - klatka schodowa 1.12 (linia dozoru z parotru)		1
	ROP 4001 z obudową		
	okablowanie YnTKSyekw 2x1x1,0		20
6	Dodatkowy moduł sterujący - sygnał do centrali wentylacyjnej		1
	moduł kontrolno - sterujący EKS 4001W z obudową		
	okablowanie YnTKSyekw 2x1x1,0		15
7	Przełożenie instalacji z istniejących koryt PCV w bruzdy parter korytarz, piwnica		1
	materiały pomocnicze		
8	Wyłączenie obszaru remontu z systemu sygnalizacji pożarowej wraz z demontażem oraz ponownym montażem elementów po remoncie	całe remontowane kondygnacje	1
9	System przyzywowy w toalecie nr 1.5 (toaleta dla osób niepełnosprawnych)		1
	zasilacz - transformator FLM 1000		1
	przycisk pociągowy FAP 3002		1
	lampka sygnalizacyjna - buczek FIM 1100		1
	kasownik FEH 1001		1
	okablowanie		1
10	Programowanie systemu SAP i przeprowadzenie szkoleń		1
11	Dokumentacja powykonawcza wraz z uzgodnieniami		1
12	Nadzór projektowo-wykonawczy na budowie		1