KOSZTORYS OFERTOWY I MODERNIZACJA MONITORINGU

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
1		**Budynek administracyjny- pomieszczenia stołówki**				
1 d.1	KNR 5-08 0214-01	Montaż wewnetrznego dodatkowego okablowania systemu - wykonanie tras kablowych	m	38.000		
2 d.1	KNNR 5 1209-0601	Przebijanie otworów śr. 25 mm o długości do 1 1/2 ceg. w ścianach lub stropach z cegły	otw.	2.000		
3 d.1	KNR 5-06 1203-01	Dostawa i montaż kamer wraz z mocowaniami	szt.	3.000		
4 d.1	KNR 5-05 0101-02	Dostaw i montaż switcha POE - min. 26 portów	szt.	1.000		
5 d.1	KNR AT-15 0109-14	Dostawa i montaż wyposażenia szaf dystrybucyjnych 19" - urządzenie aktywne - konwertery i moduły światłowodowe	szt.	1.000		
6 d.1	KNR 5-08 0214-01	Ułożenie okablowania UTP kat. 6 dla nowych kamer	m	88.000		
7 d.1	KNR 5-07 0503-02 analogia	Uruchamianie jednolitergo systemu CCTV łacznie z podłaczeniem wszelkich urzadzeń	stojak.	1.000		
2		**Budynek szkoły - boisko**				
8 d.2	KNR 5-08 0214-01	Montaż wewnetrznego dodatkowego okablowania systemu - wykonanie tras kablowych	m	48.000		
9 d.2	KNNR 5 0701-03	Kopanie rowów dla kabli w sposób ręczny w gruncie kat. IV	m^3	16.000		
10 d.2	KNNR 5 0705-01	Ułożenie rur osłonowych z PCW o śr.do 140 mm	m	50.000		
11 d.2	KNR 5-01 0602-08	Ręczne wciąganie kabla o śr. do 50 mm w powłoce termoplastycznej do kanalizacji kablowej w otwór wolny	m	50.000		
12 d.2	KNNR 5 0706-01	Nasypanie warstwy piasku na dnie rowu kablowego o szerokości do 0,4 m	m	50.000		
13 d.2	KNNR 5 0702-03	Zasypywanie rowów dla kabli wykonanych ręcznie w gruncie kat. IV	m^3	15.000		
14 d.2	KNR 5-01 0401-02	Budowa studni kablowych prefabrykowanych rozdzielczych SK-2 dwuelementowych w gruncie kat. III	stud.	1.000		
15 d.2	KNR 5-16 0107-01	Układanie przewodu światłowodowego jednomodowego osmiowłóknowego	m	150.000		
16 d.2	KNR 5-08 0214-01	Montaż wewnetrznego dodatkowego okablowania systemu - wykonanie tras kablowych na boisku	m	12.000		
17 d.2	KNNR 5 1209-0601	Przebijanie otworów śr. 25 mm o długości do 1 1/2 ceg. w ścianach lub stropach z cegły	otw.	1.000		
18 d.2	KNR 5-06 1203-01	Montaż konstrukcji wsporczych o masie 5 kg na słupach - maszt na istniejącym kontenerze	szt.	1.000		
19 d.2	KNR AT-14 0110-01	Montaż szaf dystrybucyjnych 19" stojących - szafa krosownicza w kontenerze	kpl.	1.000		
20 d.2	KNR 5-08 0214-01	Ułożenie okablowania UTP kat. 6 dla nowych kamer	m	60.000		
21 d.2	KNR 5-06 1203-01	Dostawa i montaż kamer wraz z mocowaniami	szt.	2.000		
22 d.2	KNR 5-05 0101-02	Dostaw i montaż switcha POE - min. 26 portów	szt.	1.000		
23 d.2	KNR 5-05 0101-02	Dostaw i montaż switcha POE - min. 8 portów	szt.	1.000		
24 d.2	KNR 5-06 1401-03	Dostawa zestawu konwerterów światłowodowych wraz z modułami światłowodowymi	kpl.	1.000		
25 d.2	KNR DC-12 0405-01	Jednomodowy patchcord światłowodowy	kpl.	4.000		
26 d.2	KNR 5-07 0503-02 analogia	Uruchamianie jednolitergo systemu CCTV łacznie z podłaczeniem wszelkich urzadzeń	stojak.	1.000		
3		**Budynek gr. III**				
27 d.3	KNR 5-08 0214-01	Montaż wewnetrznego dodatkowego okablowania systemu - wykonanie tras kablowych	m	176.000		
28 d.3	KNR 5-08 0214-01	Ułożenie okablowania UTP kat. 6 dla nowych kamer	m	275.000		
29 d.3	KNNR 5 1209-0601	Przebijanie otworów śr. 25 mm o długości do 1 1/2 ceg. w ścianach lub stropach z cegły	otw.	10.000		
30 d.3	KNR 5-06 1203-01	Dostawa i montaż kamer wraz z mocowaniami	szt.	11.000		
31 d.3	KNR 5-05 0101-02	Dostaw i montaż switcha POE - min. 16 portów	szt.	1.000		
32 d.3	KNR 5-06 1401-03	Dostawa zestawu konwerterów światłowodowych wraz z modułami światłowodowymi	kpl.	1.000		
33 d.3	KNR 5-05 0101-02	Montaż wolnostojącego dekodera sieciowego video - dostawa rejestatora monitoringu 16 kanałowego	szt.	1.000		
34 d.3	KNR AT-14 0110-09	Montaż wyposażenia szaf dystrybucyjnych 19" - zasilacz awaryjny UPS	kpl.	1.000		

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
35 d.3	KNR 5-07 0503-02 analogia	Uruchamianie jednolitergo systemu CCTV łacznie z podłaczeniem wszelkich urzadzeń	stojak.	1.000		
Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT						

Norma PRO Wersja 4.46 Nr seryjny: 32528 Użytkownik: pawel