
PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

45312000-7 Instalowanie systemów alarmowych i anten
45314000-1 Instalowanie urządzeń telekomunikacyjnych

NAZWA INWESTYCJI : Budowa Punktu Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych - monitoring wizyjny
ADRES INWESTYCJI : 47-450 Pietrowice Wielkie dz. nr 1463; 1465; 1467
INWESTOR : Gmina Pietrowice Wielkie
ADRES INWESTORA : 47-480 Pietrowice Wielkie ul. Szkolna 5

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Antoni Machowski (teletechniczna)
DATA OPRACOWANIA : 15.07.2020 r

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
15.07.2020 r

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1	45312000-7	Zasilanie pomieszczenia monitoringu w kontenerze biurowo - socjalnym			
1	KNR 5-08	Montaż uchwytów pod rury winidurkowe układane pojedynczo z przygotowaniem podłoża mechanicznie - przykręcenie do kołków plastikowych w podłożu z cegły	m		
d.1	0101-03	4	m	4.000	
				RAZEM	4.000
2	KNR 5-08	Rury winidurkowe o śr. do 28 mm układane n.t. na gotowych uchwytach	m		
d.1	0110-02	4	m	4.000	
				RAZEM	4.000
3	KNR 5-08	Przewody kabelkowe w powłoce polwinitowej (łączny przekrój żył Cu-6/Al-12 mm2) wciągane do rur	m		
d.1	0207-01	4	m	4.000	
				RAZEM	4.000
4	KNR 5-08	Montaż skrzynek i rozdzielnic skrzynkowych o masie do 10kg wraz z konstrukcją - mocowanie przez przykręcenie do gotowego podłoża - szafka GPM	szt.		
d.1	0404-07	1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
2	45314000-1	Wykonanie okablowania i montaż urządzeń			
5	KNNR 5	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm2 układane na gotowych linkach nośnych	m		
d.2	0210-01	224.8	m	224.800	
				RAZEM	224.800
6	KNNR 5	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm2 układane na gotowych linkach nośnych	m		
d.2	0210-01	110	m	110.000	
				RAZEM	110.000
7	KNNR 5	Montaż linek nośnych (przewieszek) pojedynczych o śr.do 8 mm przy rozpiętości przęsła do 50 m	m		
d.2	1106-02	94	m	94.000	
				RAZEM	94.000
8	KNR AL-01	Montaż zasilacza do 12 V DC/17 W	szt.		
d.2	0112-02	4	szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
9	KNR AL-01	Montaż elementów systemu telewizji użytkowej - monitor TVU	szt.		
d.2	0501-03	1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
10	KNR AL-01	Montaż elementów systemu telewizji użytkowej - kamera TVU zewnętrzna	szt.		
d.2	0501-02	Montaż uchwytów lub obudowy ochronnej.	szt.		
z.sz. 3.3		4	szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
11	KNR AL-01	Montaż elementów systemu telewizji użytkowej - kamera TVU zewnętrzna	szt.		
d.2	0501-02	4	szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
12	KNR AT-15	Montaż wyposażenia szaf dystrybucyjnych 19" - zasilacz awaryjny	kpl.		
d.2	0109-16	1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
13	KNR AT-15	Montaż wyposażenia szaf dystrybucyjnych 19" - transformator video ATR	kpl.		
d.2	0109-16	1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
14	KNR AL-01	Montaż elementów systemu telewizji użytkowej - urządzenie do cyfrowego zapisu obrazu	szt.		
d.2	0503-04	1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
15	kalk. własna	Montaż zestawu komputerowego : jednostka centralna monitor LCD 19" drukarka laserowa A-4 mono dyski twarde 4TB	kpl.		
d.2		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
16	KNR AL-01	Uruchomienie systemu TVU - linia transmisji wizji	linia		
d.2	0506-01	4	linia	4.000	
				RAZEM	4.000
17	KNR AL-01	Próby funkcjonowania elementów systemu telewizji użytkowej - urządzenie do cyfrowego zapisu obrazu	szt.		
d.2	0503-04	1	szt.	1.000	
z.sz. 3.4					

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	1.000
18	d.2 analiza indywidualna	Dokumentacja powykonawcza	kpl		
		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000