
PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45311100-1 Roboty w zakresie okablowania elektrycznego
45311200-2 Roboty w zakresie instalacji elektrycznych

NAZWA INWESTYCJI : ROZBUDOWY I PRZEBUDOWY ISTNIEJĄCEGO BUDYNKU SZKOŁY WRAZ ZE ZMIANĄ SPO-
SOBU UŻYTKOWANIA NA PLACÓWKĘ OPIEKI CAŁODOBOWEJ (DOM POMOCY SPOŁECZ-
NEJ) Z MIESZKANAMI CHRONIONYMI PRZY UL. EKONOMII 7 (NR EWID. 1/297) W SKAR-
ŻYSKU KAMIENNEJ - MONITORING I WIDEODOMOFON
ADRES INWESTYCJI : UL. EKONOMII 7 (NR EWID. 1/297) SKARŻYSKO KAMIENNA
INWESTOR : POWIAT SKARŻYSKI
ADRES INWESTORA : ul. Konarskiego 20, 26-110 Skarżysko-Kamienna
BRANŻA : ELEKTRYCZNA I TELETECHNICZNA
CENNIK MATERIAŁÓW : mgr inż. Marek Alf
DATA OPRACOWANIA : 07.2016

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT : 0.00 zł

Słownie: zero i 00/100 zł

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
07.2016

Data zatwierdzenia

OBMIAR

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		INSTALACJA MONITORINGU			
1	KNR 4-03	Mechaniczne przebijanie otworów w ścianach lub stropach z cegły o długości przebicia do 1 ceg. - śr. rury do 25 mm	otw.		
d.1	1003-06				
	wg. ST5	10	otw.	10.000	
				RAZEM	10.000
2	KNR-W 5-	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm ² wciągane do rur	m		
d.1	08 0207-01				
	wg. ST5	1496	m	1496.000	
				RAZEM	1496.000
3	KNR-W 5-	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm ² wciągane do rur	m		
d.1	08 0207-01				
	wg. ST5	175	m	175.000	
				RAZEM	175.000
4	KNR-W 5-	Przewód wtynkowy - łączny przekrój żył do 7.5 mm ² (podłoże betonowe) układany w tynku	m		
d.1	08 0209-01				
	wg. ST5	45	m	45.000	
				RAZEM	45.000
5	KNR-W 5-	Przygotowanie podłoża do zabudowania aparatów - kucie ręczne pod śruby kotwowe w podłożu z cegły - aparat o 3-4 otworach mocujących	aparat		
d.1	08 0401-04				
	wg. ST5	25	aparat	25.000	
				RAZEM	25.000
6	KNR-W 5-	Mocowanie na gotowym podłożu aparatów o masie do 2.5 kg bez częściowego rozebrania i podłączenia (il. otworów mocujących do 4)	szt.		
d.1	08 0402-02				
	wg. ST5	15	szt.	15.000	
				RAZEM	15.000
7	KNR-W 5-	Mocowanie na gotowym podłożu aparatów o masie do 2.5 kg bez częściowego rozebrania i podłączenia (il. otworów mocujących do 4)	szt.		
d.1	08 0402-02				
	wg. ST5	1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
8	KNR-W 5-	Mocowanie na gotowym podłożu aparatów o masie do 2.5 kg bez częściowego rozebrania i podłączenia (il. otworów mocujących do 4)	szt.		
d.1	08 0402-02				
	wg. ST5	10	szt.	10.000	
				RAZEM	10.000
9	KNR-W 5-	Mocowanie na gotowym podłożu aparatów o masie do 2.5 kg bez częściowego rozebrania i podłączenia (il. otworów mocujących do 4)	szt.		
d.1	08 0402-02				
	wg. ST5	2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
10	KNR-W 5-	Mocowanie na gotowym podłożu aparatów o masie do 2.5 kg bez częściowego rozebrania i podłączenia (il. otworów mocujących do 4)	szt.		
d.1	08 0402-02				
	wg. ST5	1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
11	KNR-W 5-	Mocowanie na gotowym podłożu aparatów o masie do 2.5 kg bez częściowego rozebrania i podłączenia (il. otworów mocujących do 4)	szt.		
d.1	08 0402-02				
	wg. ST5	1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
12	KNR-W 5-	Mocowanie na gotowym podłożu aparatów o masie do 2.5 kg bez częściowego rozebrania i podłączenia (il. otworów mocujących do 4)	szt.		
d.1	08 0402-02				
	wg. ST5	2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
13	KNR-W 5-	Montaż skrzynek i rozdzielnic skrzynkowych - szafa logiczna SL	kpl.		
d.1	08 0404-02				
	wg. ST5	1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
2		INSTALACJA WIDEOFONOWA			
14	KNR-W 5-	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm ² wciągane do rur	m		
d.2	08 0207-01				
	wg. ST5	210	m	210.000	
				RAZEM	210.000
15	KNR-W 5-	Przygotowanie podłoża do zabudowania aparatów - kucie ręczne pod śruby kotwowe w podłożu z cegły - aparat o 3-4 otworach mocujących	aparat		
d.2	08 0401-04				
	wg. ST5				

OBMIAR

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		5	aparat	5.000	
				RAZEM	5.000
16	KNR-W 5-d.2 08 0402-02 wg. ST5	Mocowanie na gotowym podłożu aparatów o masie do 2.5 kg bez częściowego rozebrania i podłączenia (il. otworów mocujących do 4)	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
17	KNR-W 5-d.2 08 0402-02 wg. ST5	Mocowanie na gotowym podłożu aparatów o masie do 2.5 kg bez częściowego rozebrania i podłączenia (il. otworów mocujących do 4)	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
18	KNR-W 5-d.2 08 0402-02 wg. ST5	Mocowanie na gotowym podłożu aparatów o masie do 2.5 kg bez częściowego rozebrania i podłączenia (il. otworów mocujących do 4)	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
19	KNR-W 5-d.2 08 0402-02 wg. ST5	Mocowanie na gotowym podłożu aparatów o masie do 2.5 kg bez częściowego rozebrania i podłączenia (il. otworów mocujących do 4)	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
20	KNR-W 5-d.2 08 0402-02 wg. ST5	Mocowanie na gotowym podłożu aparatów o masie do 2.5 kg bez częściowego rozebrania i podłączenia (il. otworów mocujących do 4)	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
21	KNR-W 5-d.2 08 0402-02 wg. ST5	Mocowanie na gotowym podłożu aparatów o masie do 2.5 kg bez częściowego rozebrania i podłączenia (il. otworów mocujących do 4)	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
22	KNR-W 5-d.2 08 0402-02 wg. ST5	Mocowanie na gotowym podłożu aparatów o masie do 2.5 kg bez częściowego rozebrania i podłączenia (il. otworów mocujących do 4)	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
23	KNR-W 5-d.2 08 0402-02 wg. ST5	Mocowanie na gotowym podłożu aparatów o masie do 2.5 kg bez częściowego rozebrania i podłączenia (il. otworów mocujących do 4)	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
24	KNR-W 5-d.2 08 0402-02 wg. ST5	Mocowanie na gotowym podłożu aparatów o masie do 2.5 kg bez częściowego rozebrania i podłączenia (il. otworów mocujących do 4)	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
25	KNR-W 5-d.2 08 0402-02 wg. ST5	Mocowanie na gotowym podłożu aparatów o masie do 2.5 kg bez częściowego rozebrania i podłączenia (il. otworów mocujących do 4)	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
26	KNR-W 5-d.2 08 0402-02 wg. ST5	Mocowanie na gotowym podłożu aparatów o masie do 2.5 kg bez częściowego rozebrania i podłączenia (il. otworów mocujących do 4)	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000

ZESTAWIENIE MATERIAŁÓW

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Il inw.	Il wyk.	Cena jedn.	Wartość	Grupa	Dostawca	Cena dostawcy	Rabat maksymalny	Rabat zastosowany
1.	farba olejna nawierzchniowa szara""	dm ³	0.1500		0.1500	0.00	0.00					
2.	farba olejna nawierzchniowa szara""	dm ³	0.3400		0.3400	0.00	0.00					
3.	śruby podkładki i nakrętki	kg	7.2000		7.2000	0.00	0.00					
4.	Szafa logiczna kompletna z aparaturą - wyposażona wg. schematu	szt.	1.0000		1.0000	0.00	0.00					
5.	Adapter ścienny / sufitowy wewnętrzny	szt.	1.0000		1.0000	0.00	0.00					
6.	Rejstrator 8-kanałowy	szt.	2.0000		2.0000	0.00	0.00					
7.	Rejestrator 32 kanałowy do 3Mpx	szt.	1.0000		1.0000	0.00	0.00					
8.	Dysk twardy 3TB	szt.	1.0000		1.0000	0.00	0.00					
9.	Monitor 32"	szt.	2.0000		2.0000	0.00	0.00					
10.	Uchwyt monitora ścienny/sufitowy	szt.	2.0000		2.0000	0.00	0.00					
11.	Kamera wewnętrzna wandaloodporna	szt.	15.0000		15.0000	0.00	0.00					
12.	Kamera zewnętrzna tubowa IP z oświetlaczem IR IP66 dzień/noc '	szt.	10.0000		10.0000	0.00	0.00					
13.	Moduł wideofonowy - panel zewnętrzny + kamera	szt.	1.0000		1.0000	0.00	0.00					
14.	Zasilacz 2,5A	szt.	2.0000		2.0000	0.00	0.00					
15.	Zasilacz 1,2A	szt.	1.0000		1.0000	0.00	0.00					
16.	Moduł komunikacji	szt.	1.0000		1.0000	0.00	0.00					
17.	Przełącznik wideo 4-wejściowy	szt.	1.0000		1.0000	0.00	0.00					
18.	Moduł wybierania bezpośredniego	szt.	2.0000		2.0000	0.00	0.00					
19.	Obudowa n.t. 2modułowa	szt.	2.0000		2.0000	0.00	0.00					
20.	Przycisk otwierania / zamykania bramy	szt.	1.0000		1.0000	0.00	0.00					
21.	Rozdzielacz wideo 4-wejściowy	szt.	1.0000		1.0000	0.00	0.00					
22.	Zasilacz 15V/2A	szt.	1.0000		1.0000	0.00	0.00					
23.	Monitor 3,5"	szt.	2.0000		2.0000	0.00	0.00					
24.	YDY3x1,5mm2	m	46.8000		46.8000	0.00	0.00					
25.	UTP kat 5e	m	1555.8400		1555.8400	0.00	0.00					
26.	UTP kat 6	m	182.0000		182.0000	0.00	0.00					
27.	Przewód sygnałowy wideofonu	m	218.4000		218.4000	0.00	0.00					
28.	materiały pomocnicze	zł					0.00					
RAZEM												

Słownie: zero i 00/100 zł