
PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

45311100-1 Roboty w zakresie okablowania elektrycznego
45312200-9 Instalowanie przeciwwłamaniowych systemów alarmowych

NAZWA INWESTYCJI : Przebudowa ujęcia wody w miejscowości Pniówno w gminie Wierzbica - System Sygnalizacji Włamania i Napadu
ADRES INWESTYCJI : 22-150 Pniówno dz.nr 3
INWESTOR : Gmina Wierzbica
ADRES INWESTORA : 22-150 Wierzbica, Wierzbica - Osiedle ul. Włodawska 1
WYKONAWCA ROBÓT : P.W. ARMAR ARKADIUSZ GŁĄB
ADRES WYKONAWCY : ul. Rejowiecka 157B
BRANŻA : Elektryczna

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Stefan Woźniak
DATA OPRACOWANIA : 2026-01-15

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
2026-01-15

Data zatwierdzenia

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		SYSTEM SYGNALIZACJI WŁAMANIA I NAPADU (SSWiN)			
1.1	45311100-1	Oprzewodowanie			
1	KNNR 5	Listwy elektroinstalacyjne z PCW (naścienne, przypodłogowe i ściennie) przykręcane do cegły	m		
d.1.	0110-04				
1		16	m	16.000	
				RAZEM	16.000
2	KNNR 5	Listwy elektroinstalacyjne z PCW (naścienne, przypodłogowe i ściennie) przykręcane do cegły	m		
d.1.	0110-04				
1		16	m	16.000	
				RAZEM	16.000
3	KNNR 5	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm ² układane w gotowych korytkach i na drabinkach na uchwytach bezśrubowych - Przewód do syst. alar. YTDY 6x0,5mm	m		
d.1.	0209-04	10+16+12+6+8+7+8	m	67.000	
1				RAZEM	67.000
4	KNNR 5	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm ² układane w gotowych korytkach i na drabinkach na uchwytach bezśrubowych - Przewód do syst. alar. YTDY 8x0,5mm	m		
d.1.	0209-04	20	m	20.000	
1				RAZEM	20.000
5	KNNR 5	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm ² układane w gotowych korytkach i na drabinkach na uchwytach bezśrubowych	m		
d.1.	0209-04	8	m	8.000	
1				RAZEM	8.000
6	KNNR 5	Przebijanie otworów śr. 25 mm o długości do 15 cm w ścianach lub stropach z gazobetonu	otw.		
d.1.	1209-0101	3	otw.	3.000	
1				RAZEM	3.000
7	KNNR 5	Przebijanie otworów śr. 25 mm o długości do 1 ceg. w ścianach lub stropach z cegły	otw.		
d.1.	1209-0501	5	otw.	5.000	
1				RAZEM	5.000
8	KNNR 5	Wyłącznik nadprądowy 1-biegunowy w rozdzielnicach	szt.		
d.1.	0407-01	1	szt.	1.000	
1				RAZEM	1.000
1.2	45312200-9	C.A.: Centrala alarmowa			
9	KNR AL-01	Montaż obudowy centrali alarmowej	szt.		
d.1.	0114-03	1	szt.	1.000	
2				RAZEM	1.000
10	KNR AL-01	Montaż zasilacza do 12 V DC/80 W - transformator	szt.		
d.1.	0112-06	1	szt.	1.000	
2				RAZEM	1.000
11	KNR AL-01	Montaż akumulatora bezobsługowego o poj. do 130 Ah-Akumulator bezobsługowy 12V/18Ah	szt.		
d.1.	0109-02	1	szt.	1.000	
2				RAZEM	1.000
12	KNR AL-01	Montaż modułowej centrali alarmowej do 64 linii dozoru	szt.		
d.1.	0102-04	1	szt.	1.000	
2				RAZEM	1.000
13	KNR AL-01	Montaż dodatkowej karty funkcyjnej centrali alarmowej - INT-GSM LTE	szt.		
d.1.	0105-03	1	szt.	1.000	
2				RAZEM	1.000
14	KNR AL-01	Montaż dodatkowej karty funkcyjnej centrali alarmowej - karta przekaźnikowa do 16 wejść/wyjść- Ekspander 8 wyjść-Kontroler systemu bezprzewodowego (miniatury) - współpraca z centralami alarmowymi	szt.		
d.1.	0105-03	1	szt.	1.000	
2				RAZEM	1.000
1.3		Obsługa i nadzór systemu			

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
15	KNR AL-01	Montaż elementów obsługowych - pulpit obsługowy (konsola) z wyświetlaczem LCD	szt.		
d.1.	0111-02				
3		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
1.4		Czujki			
16	KNR AL-01	Montaż czujki ruchu- pasywna podczerwieni i ultradźwiękowa	szt.		
d.1.	0201-04				
4		9	szt.	9.000	
				RAZEM	9.000
17	KNR AL-01	Montaż czujki ruchu- pasywna podczerwieni i ultradźwiękowa	szt.		
d.1.	0201-04				
4		3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
18	KNR AL-01	Montaż czujek otwarcia- dodatek za utrudnienia przy montażu czujki w wykonaniu szczelnym -puszka n/t IP 65	szt.		
d.1.	0401-08				
4		4	szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
19	KNR AL-01	Montaż czujki otwarcia - kontaktronowa powierzchniowa - kontraktron boczny	szt.		
d.1.	0203-01				
4	analogia	4	szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
20	KNR AL-01	Montaż czujki otwarcia - kontaktronowa powierzchniowa - kontraktron boczny-Bezprzewodowa czujka uniwersalna (ciemnoszara)	szt.		
d.1.	0203-01				
4	analogia	4	szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
1.5		Sygnalizatory			
21	KNR AL-01	Montaż optycznego wskaźnika alarmu zewnętrzny	szt.		
d.1.	0108-06				
5		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
1.6		Uruchomienie			
22	KNR AL-01	Przygotowanie i testowanie oprogramowania systemu alarmowego - do 50 kroków programowych (instrukcji)	system		
d.1.	0601-02				
6		1	system	1.000	
				RAZEM	1.000
23	KNR AL-01	Praca próbna i testowanie systemu alarmowego do 24 elementów liniowych	szt		
d.1.	0604-01				
6		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000