

---

# PRZEDMIAR ROBÓT

## Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45314310-7 Instalowanie okablowania komputerowego

45312200-9 Instalowanie alarmów włamaniowych

NAZWA INWESTYCJI : Projekt budowlano-wykonawczy odbudowy Zamku w Stopnicy\Sygnalizacja Włamania i Napadu  
ADRES INWESTYCJI : ul. Kościuszki 2, 28-130 Stopnica  
INWESTOR : ul. Kościuszki 2, 28-130 Stopnica  
ADRES INWESTORA : ul. Kościuszki 2, 28-130 Stopnica  
BRANŻA : Teletechniczna

Stawka roboczogodziny :

Poziom cen :

### NARZUTY

Koszty pośrednie [Kp] ..... % R, S  
Zysk [Z] ..... % R+Kp(R), S+Kp(S)  
VAT [V] ..... %  $\Sigma(R+Kp(R)+Z(R), M, S+Kp(S)+Z(S))$

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT : zł

Podatek VAT : zł

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

---

### Słownie:

---

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
<b>1 Instalacja SWiN CPV 45312100-8</b>					
1.1	KNNR 5 1209-11	Przebijanie otworów śr. 25 mm o długości do 30 cm w ścianach lub stropach z betonu 12	otw. otw.	12.000 RAZEM	12.000
1.2	KNR 4-03 1003-11	Mechaniczne przebijanie otworów w ścianach lub stropach z cegły o długości przebicia do 1 1/2 ceg. 8	otw. otw.	8.000 RAZEM	8.000
1.3	KNNR 5 1207-10	Wykucie bruzd dla rur RKLG21, RS28 w betonie 212	m m	212.000 RAZEM	212.000
1.4	KNR 5-08 0108-02	Rury winidurowe karbowane o śr. do 28 mm układane p.t. w betonie w gotowych bruzdach, bez zaprawiania bruzd 212	m m	212.000 RAZEM	212.000
1.5	KNR 5-08 0207-02	Przewody kabelkowe- przewód magistralny CAB4TP/75 układane w gotowych bruzdach bez zaprawiania bruzd na podłożu nie-beton. 25	m m	25.000 RAZEM	25.000
1.6	KNR 5-08 0210-01	Przewody kabelkowe - przewód YTDY 6x0,5 układane w gotowych bruzdach bez zaprawiania bruzd na podłożu nie-beton. 990	m m	990.000 RAZEM	990.000
1.7	KNR 4-03 1201-01	Sprawdzenie stanu izolacji induktorem 29	przew. przew.	29.000 RAZEM	29.000
1.8	KNR 4-03 1201-02	Przedzwonienie brzęczykiem przewodów 29	przew. przew.	29.000 RAZEM	29.000
1.9	KNNR 5 1208-02	Zaprawianie bruzd o szerokości do 50 mm 280	m m	280.000 RAZEM	280.000
1.10	KNR 5-08 0301-03	Przygotowanie podłoża pod mocowanie osprzętu przez przykręcenie do kołków plast.w podłożu betonowym 32	szt. szt.	32.000 RAZEM	32.000
1.11	KNR AL-01 0201-05	Montaż czujki ruchu- pasywna podczerwieni i mikrofalowa IRM120C 10	szt. szt.	10.000 RAZEM	10.000
1.12	KNR AL-01 0203-01	Montaż czujki otwarcia - kontaktronowa powierzchniowa DC - 1551 29	szt. szt.	29.000 RAZEM	29.000
1.13	KNR AL-01 0208-01	Montaż elementów obsługowych - manipulator LCD MK7 1	szt. szt.	1.000 RAZEM	1.000
1.14	KNR AL-01 0108-01	Montaż sygnalizatora akustycznego wewnętrznego lub zewnętrznego 2	szt. szt.	2.000 RAZEM	2.000
1.15	KNR AL-01 0101-02	Montaż kompaktowej centrali alarmowej do 8 linii dozorowych GALAXY G3 144 1	szt. szt.	1.000 RAZEM	1.000
1.16	KNR AL-01 0102-01	Montaż modułowej centrali alarmowej do 8 linii dozorowych .podcentrale RIO A158 1	szt. szt.	1.000 RAZEM	1.000
1.17	KNR AL-01 0102-01	Montaż modułowej centrali alarmowej do 8 linii dozorowych w obudowie z zasilaczem Smart GALAXY Power RIO boxed 1	szt. szt.	1.000 RAZEM	1.000
1.18	KNR AL-01 0109-02	Montaż akumulatora bezobsługowego o poj. 17Ah 2	szt. szt.	2.000 RAZEM	2.000
1.19	KNR AL-01 0109-02	Montaż akumulatora bezobsługowego o poj. 6,5Ah 1	szt. szt.	1.000 RAZEM	1.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1.20	KNR AL-01 0601-06	Przygotowanie i testowanie oprogramowania systemu alarmowego - do 200 kroków programowych (instrukcji) 1	n-g n-g	1.000	
				RAZEM	1.000
1.21	KNR AL-01 0602-01	Sprawdzenie i uruchomienie linii dozorowych konwencjonalnych o 1elemencie liniowym 29	szt. szt.	29.000	
				RAZEM	29.000
1.22	KNR AL-01 0604-06	Praca próbna i testowanie systemu alarmowego do 256 elementów liniowych 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	robocizna	r-g	505.8208		
				RAZEM	

Słownie:

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	akumulator 17Ah	szt	2.0000		
2.	akumulator 6,5Ah	szt	1.0000		
3.	centrala GALAXY 504-3S C065-3S	szt	1.0000		
4.	czujka magnetyczna SC555 Surface Contacts	szt	29.0000		
5.	czujka PIR IRM120C	szt	10.0000		
6.	kołki rozporowe plastikowe	szt	64.0000		
7.	manipulator LCD MK7	szt	1.0000		
8.	podcentrale RIO A158	szt	1.0000		
9.	przewody kabelkowe CAB4TP/75	m	26.0000		
10.	przewód YTDY 6x0,5	m	1029.6000		
11.	rury winidurowe karbowana 28mm	m	220.4800		
12.	Smart G ALAXY Power RIO boxed	szt	1.0000		
13.	sygnalizator akustyczno-optyczny	szt	2.0000		
14.	materiały pomocnicze	zł			
				RAZEM	

Słownie:

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
-----	-------	----	-------	------------	---------

Słownie: