

# Politechnika Warszawska

## PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

45312100-8 Instalowanie przeciwpożarowych systemów alarmowych

**NAZWA INWESTYCJI** : Dostosowanie do wymogów ochrony pożarowej Domu Studenta "Akademik"  
System SSP Piętra 5 do 8

**ADRES INWESTYCJI** : Warszawa ull. Akademicka 5

**INWESTOR** : POLITECHNIKA WARSZAWSKA

**ADRES INWESTORA** : 00-661 Warszawa Pl. Politechniki 1

**WYKONAWCA ROBÓT** : VODA Bartosz Trzeciak

**ADRES WYKONAWCY** : 00-367 Warszawa ul. Kopernika 8/18 m 26

**BRANŻA** : Elektryczna

**SPORZĄDZIŁ KALKULACJE** : Janusz Kojtek

**SPRAWDZIŁ PRZEDMIAR** : Mariusz Kosiński

**DATA OPRACOWANIA** : 30.11.2021

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Zweryfikował  
Miroslaw Sujka

Data opracowania  
30.11.2021

Data zatwierdzenia

Data weryfikacji  
piątek, 17 maj 2024

## PRZEDMIAR

30.11.2021

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>SYSTEM WYKRYWANIA I SYGNALIZACJI POŻARU SSP</b>					
1	45312100-8	<b>SYSTEM WYKRYWANIA I SYGNALIZACJI POŻARU SSP</b>			
1.1		<b>Montaż urządzeń</b>			
1.1.1		<b>Urządzenia pozostałe</b>			
1	KNR AL-01	Montaż kompaktowej centrali zamknięć drzwiowych	szt.		16,00
d.1.1.	0101-01				
1		16	szt.	16,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>16,00</b>
2	KNR AL-01	Montaż akumulatora bezobsługowego	szt.		8,00
d.1.1.	0109-01				
1		8	szt.	8,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>8,00</b>
3	KNR AL-01	Montaż przycisków zwalniających	szt.		32,00
d.1.1.	0402-01				
1		32	szt.	32,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>32,00</b>
4	KNR AL-01	Montaż elektromechanicznych elementów blokujących - zwora elektromagnetyczna	szt.		32,00
d.1.1.	0304-04				
1		32	szt.	32,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>32,00</b>
5	KNR AL-01	Montaż elektromechanicznych elementów blokujących - samozamykacz do drzwi	szt.		32,00
d.1.1.	0304-06				
1		32	szt.	32,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>32,00</b>
6	KNR AL-01	Montaż regulatora kolejności zamykania	szt.		16,00
d.1.1.	0304-06				
1	analogia	16	szt.	16,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>16,00</b>
7	KNR AL-01	Montaż zasilacza certyfikowanego 24V	szt.		10,00
d.1.1.	0112-06				
1		10	szt.	10,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>10,00</b>
8	KNR AL-01	Montaż akumulatora bezobsługowego	szt.		24,00
d.1.1.	0109-02				
1		24	szt.	24,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>24,00</b>
1.2		<b>Uruchomienie systemu</b>			
9	KNR AL-01	Uruchomienie i pomiary linii dozorowych adresowych - ponad 128 adresów	lin.		4,00
d.1.2	0603-09	4	lin.	4,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>4,00</b>
10	KNR AL-01	Praca próbna i testowanie systemu alarmowego do 512 elementów liniowych	szt.		1,00
d.1.2	0604-07	1	szt.	1,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,00</b>
11	Wycena własna	Sporządzenie dokumentacji powykonawczej	szt.		1,00
d.1.2		1	szt.	1,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,00</b>
12	Wycena własna	Sporządzenie scenariusza pożarowego	szt.		1,00
d.1.2		1	szt.	1,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,00</b>