

PRZEDMIAR ROBÓT

NAZWA INWESTYCJI : Utylizacja jonowych czujek dymu systemu SSP
ADRES INWESTYCJI : AMW, Gdynia, ul. Smidowicza 69
INWESTOR : Akademia Marynarki Wojennej
ADRES INWESTORA : 81-127 Gdynia, ul. Smidowicza 69
BRANŻA : System Sygnalizacji Pożarowej

DATA OPRACOWANIA : 11.2023

Stawka roboczogodziny :
Poziom cen :

NARZUTY

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

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT :	zł
Podatek VAT :	zł
Ogółem wartość kosztorysowa robót :	zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
11.2023

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		Demontaż			
1	KNR 5-06	Demontaż izotopowych czujek dymu	szt.		
d.1	1612-01	96	szt.	96.00	
				RAZEM	96.00
2		Utylizacja jonowych czujek dymu			
2		Utylizacja w ZUOP IEA Świerk	szt.		
d.2		96	szt.	96.00	
				RAZEM	96.00
3		Montaż urządzeń SSP			
3	KNR 5-06	Instalowanie optycznych czujek dymu w uprzednio zainstalowanych gniazdach	szt.		
d.3	1612-02	i obudowach wraz ze sprawdzeniem	szt.	96.00	
	analogia	96			
				RAZEM	96.00
4		Wynajęcie ponośnika	szt.		
d.3	analiza indywidualna	1	szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
4		Zaprogramowanie i uruchomienie systemu SSP			
5	KNR AL-01	Przygotowanie i testowanie oprogramowania systemu alarmowego - do 100	system		
d.4	0601-04	kroków programowych (instrukcji)	system	1.00	
		1			
				RAZEM	1.00
6		Testowanie systemu przy udziale firmy serwisującej urządzenia wchodzące w	szt.		
d.4	analiza indywidualna	skład systemu sygnalizacji pożarowej zainstalowanych w budynkach Akademii	szt.	1.00	
		Marynarki Wojennej w Gdyni.			
		1			
				RAZEM	1.00

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	Optyczna czujka dymu DOR-4046	szt	96.00		
2.	Wózek	szt	1.00		
3.	Utylizacja	szt	96.00		
				RAZEM	

Słownie: