

TU

USŁUGI PROJEKTOWE URSZULA TREPASZKO, UL. BOH. GETTA WARSZAWSKIEGO 17/36 70-350 SZCZECIN

PRZEDMIAR ROBÓT

TEMAT: **PRZEBUDOWA POMIESZCZEŃ SZPITALNYCH DLA POTRZEB PRACOWNI REZONANSU MAGNETYCZNEGO WRAZ Z POMIESZCZENIAMI TOWARZYSZĄCYMI ZLOKALIZOWANYCH W SEGMENTCIE H BUDYNKU GŁÓWNEGO SZPITALA USK NR 1 PUM**

ADRES: **SZCZECIN, UL. UNII LUBELSKIEJ 1**
DZIAŁKA NR 91, OBRĘB 2061

INWESTOR: **UNIwersytecki Szpital Kliniczny NR1 PUM,
71-252 SZCZECIN, UL. UNII LUBELSKIEJ 1**

KATEGORIA OBIEKTU: XI

BRANŻA: **INSTALACJA SYSTEMU SYGNALIZACJI POŻARU**

OPRACOWAŁ: : mgr inż. Adrian Borowy upr. D-1782/24



Szczecin, sierpień 2025

PRZEDMIAR

**NAZWA
ZAMÓWIENIA:** Kosztorys do projektu systemu sygnalizacji włamania w ramach zadania
"PRZEBUDOWA POMIESZCZEŃ SZPITALNYCH DLA POTRZEB
PRACOWNI REZONANSU MAGNETYCZNEGO WRAZ Z
POMIESZCZENIAMI TOWARZYSZĄCYMI ZLOKALIZOWANYCH W
SEGMENTIE H BUDYNKU GŁÓWNEGO SZPITALA USK 1 PUM"

Adres / lokalizacja: Szczecin ul. Unii Lubelskiej 1, działka nr 91, obręb 2061

ZAMAWIAJĄCY: Samodzielny publiczny szpital kliniczny nr 1 PUM, 71-252 Szczecin, ul. Unii
Lubelskiej 1.

Adres: 71-252 Szczecin, ul. Unii Lubelskiej 1.

Data opracowania przedmiaru robót: 08.2025

PRZEDMIAR ROBÓT

Nr pozycji	Opis robót i obliczenia	j.m.	Ilość / liczba
PRZEDMIAR: SSP			
1	Instalacja SSP		
1.1	okablowanie		
1 d.1.1	Rury winidurkowe o śr.do 28 mm układane n.t.	m	
	100	m	
	100,000		
	RAZEM		100,000
2 d.1.1	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm2 wciągane do rur	m	
	100	m	
	100,000		
	RAZEM		100,000
3 d.1.1	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm2 układane n.t. na podłożu innym niż betonowe - HDGs 2x1,5 PH90/E90	m	
	55	m	
	55,000		
	RAZEM		55,000
1.2	urządzenia		
4 d.1.2	Montaż gniazd pożarowych w wykonaniu adresowym do samoczynnych ostrzegaczy pożarowych - czujek	szt.	
	16	szt.	
	16,000		
	RAZEM		16,000
5 d.1.2	Montaż czujek pożarowych -Wielosensorowa czujka dymu	szt.	
	16	szt.	
	16,000		
	RAZEM		16,000
6 d.1.2	Montaż dodatkowych urządzeń i elementów SAP - dodatkowe zewnętrzne wskaźniki zadziałania w wykonaniu konwencjonalnym w uprzednio zainstalowanych gniazdach i obudowach wraz ze sprawdzeniem	szt.	
	5	szt.	
	5,000		
	RAZEM		5,000
7 d.1.2	Montaż ręcznych ostrzegaczy pożaru - przycisk z izolatorem zwarć	szt.	
	2	szt.	
	2,000		
	RAZEM		2,000
8 d.1.2	Montaż sygnalizatora akustycznego wewnętrznego lub zewnętrznego	szt.	
	4	szt.	
	4,000		
	RAZEM		4,000
9 d.1.2	Montaż obudowy o wielkości do 1 HE	szt.	
	8 + 3 + 1	szt.	
	12,000		
	RAZEM		12,000
10 d.1.2	Montaż modułu adresowego sterującego do 2 wejść/wyjść	szt.	
	9	szt.	
	9,000		
	RAZEM		9,000
11 d.1.2	Montaż modułu adresowego sterującego do 4 wejść/wyjść	szt.	
	3	szt.	
	3,000		
	RAZEM		3,000
12 d.1.2	Montaż modułu adresowego sterującego do 12 wejść/wyjść	szt.	
	1	szt.	
	1,000		
	RAZEM		1,000
13 d.1.2	Puszka przyłączeniowa, rozgałęźna, 2x2,5mm2, ośmiokątna, bezpiecznik 0,375A	szt.	
	4	szt.	
	4,000		
	RAZEM		4,000
14 d.1.2	Certyfikowany zasilacz urządzeń ppoż. 7,5A/2x75Ah z akumulatorami	szt.	
	1	szt.	
	1,000		
	RAZEM		1,000
15 d.1.2	Certyfikowany zasilacz urządzeń ppoż. 2A/2x18Ah z akumulatorami	szt.	
	1	szt.	
	1,000		
	RAZEM		1,000
1.3	system aspiracyjny		

PRZEDMIAR ROBÓT

Nr pozycji	Opis robót i obliczenia	j.m.	Ilość / liczba
16 d.1.3	Detektor aspiracyjny dwururowy 1 1,000 RAZEM	szt. szt.	 1,000
17 d.1.3	Rury winidurkowe o śr.do 28 mm układane n.t. na betonie 2 * 13 26,000 RAZEM	m m	 26,000
18 d.1.3	Zestaw kapilarowy powierzchniowy z trójnikiem 25 mm -rurka 2m 1 1,000 RAZEM	szt. szt.	 1,000
19 d.1.3	Teownik dla rurek 25 mm 1 1,000 RAZEM	szt. szt.	 1,000
1.4	uruchomienie i pomiary		
20 d.1.4	Przygotowanie i testowanie oprogramowania systemu alarmowego 1 1,000 RAZEM	system system	 1,000
21 d.1.4	Uruchomienie i pomiary linii dozorowych adresowych - do 128 adresów 1 1,000 RAZEM	lin. lin.	 1,000

SPIS TREŚCI

Strona Tytułowa	1
PRZEDMIAR ROBÓT	2
1 Instalacja SSP	2
Spis treści	4