

## PRZEDMIAR ROBÓT

NAZWA INWESTYCJI : Przebudowa sal chorych II i IV piętra bryły F i E na potrzeby utworzenia izolatorów i sal intensywnego nadzoru  
ADRES INWESTYCJI : Wojska Polskiego 37, Olsztyn  
INWESTOR : Samodzielny Publiczny Zakład Opieki Zdrowotnej Ministerstwa Spraw Wewnętrznych i Administracji z Warmińsko-Mazurskim Centrum Onkologii w Olsztynie przy Alei Wojska Polskiego 37 w Olsztynie  
BRANŻA : Elektryczna  
DATA OPRACOWANIA : 26.10.2021

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
26.10.2021

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>Dostosowanie pomieszczeń II i IV piętra budynku F i E na potrzeby sal obserwacji pacjentów oraz izolatek w klinice chirurgii onkologicznej i klinice onkologii i immunologii</b>					
<b>1</b>		<b>Instalacje elektryczne wewnętrzne</b>			
1 d.1	KNNR 5 0206-04	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm2 układane n.t. na podłożu innym niż betonowe - Przewód N2XH 3x1,5mm2' 505	m m	505,000	
				RAZEM	505,000
2 d.1	KNNR 5 0206-04	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm2 układane n.t. na podłożu innym niż betonowe - Przewód N2XH 3x2,5mm2' 585	m m	585,000	
				RAZEM	585,000
3 d.1	KNNR 5 0206-06	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 30 mm2 układane n.t. na podłożu innym niż betonowe 48	m m	48,000	
				RAZEM	48,000
4 d.1	KNNR 5 0206-06	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 30 mm2 układane n.t. na podłożu innym niż betonowe 8	m m	8,000	
				RAZEM	8,000
5 d.1	KNR AT-35 0102-02	Układanie poziomego okablowania strukturalnego (kabel do gniazda użytkownika) - odcinek poziomy, kabel światłowodowy - przewód S/FTP kat. 6 1795	m kab- la m kab- la	1 795,000	
				RAZEM	1 795,000
6 d.1	KNNR 5 0301-02	Przygotowanie podłoża pod osprzęt instalacyjny mocowany przez przykręcenie do kołków plastikowych osadzonych w podłożu ceglany 92	szt. szt.	92,000	
				RAZEM	92,000
7 d.1	KNNR 5 0307-01	Łączniki i przyciski instalacyjne bryzgoszczelne jednobiegunowe 6	szt. szt.	6,000	
				RAZEM	6,000
8 d.1	KNNR 5 0307-02	Łączniki świecznikowe 10	szt. szt.	10,000	
				RAZEM	10,000
9 d.1	KNNR 5 0306-02	Łączniki i przyciski jednobiegunowe podtyńkowe w puszcze instalacyjnej 9	szt. szt.	9,000	
				RAZEM	9,000
10 d.1	KNNR 5 0308-05	Gniazda instalacyjne wtyczkowe ze stykiem ochronnym bryzgoszczelne 2-biegunowe przykręcane o obciążalności do 16 A i przekroju przewodów do 2.5 mm2 13	szt. szt.	13,000	
				RAZEM	13,000
11 d.1	KNNR 5 0308-01	Gniazda instalacyjne wtyczkowe ze stykiem ochronnym podtyńkowe 2-biegunowe końcowe o obciążalności do 10 A i przekroju przewodów do 2.5 mm2 21	szt. szt.	21,000	
				RAZEM	21,000
12 d.1	KNR-W 2-25 0627-03	Oprawy oświetleniowe sufitowe LED 31W- budowa 18	szt szt	18,000	
				RAZEM	18,000
13 d.1	KNR-W 2-25 0627-03	Oprawy oświetleniowe sufitowe LED 14W- budowa 7	szt szt	7,000	
				RAZEM	7,000
14 d.1	KNR-W 2-25 0627-03	Oprawy oświetleniowe ściennie LED 11W - budowa 12	szt szt	12,000	
				RAZEM	12,000
15 d.1	KNNR 5 1203-08	Podłączenie przewodów kabelkowych o przekroju żyły do 2.5 mm2 pod zaciski lub bolce 125	szt.żył szt.żył	125,000	
				RAZEM	125,000
16 d.1	KNNR 5 1304-05	Badania i pomiary instalacji skuteczności zerowania (pierwszy pomiar) 1	szt. szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
17 d.1	KNNR 5 1304-06	Badania i pomiary instalacji skuteczności zerowania (każdy następny pomiar) 1	szt. szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
18 d.1	KNNR 5 1301-01	Sprawdzenie i pomiar 1-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia 10	pomiar pomiar	10,000	
				RAZEM	10,000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
19	KNNR 5 d.1 1301-02	Sprawdzenie i pomiar 3-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia	pomiar		
		1	pomiar	1,000	
				RAZEM	1,000
20	KNNR 5 d.1 1307-01	Sprawdzenie i pomiary obwodów sygnalizacyjnych	pomiar		
		2	pomiar	2,000	
				RAZEM	2,000
21	KNR 2-15 d.1 0619-01 z.sz. 3.2. 9910-02	Dostawa i montaż paneli nadłóżkowych, w tym 6 szt paneli dwustanowiskowych, 2 szt-jednostanowiskowych (wyposażone w podejścia gazów medycznych oraz 3 gniazda 230V + 2 gniazda RJ45 + 1 Gniazdo ekwipotencjalne + oświetlenie	kpl.		
		16	kpl.	16,000	
				RAZEM	16,000
22	KNNR 5 d.1 0308-01	Punkt elektryczno-logiczny PEL- 3 gniazda 230V + 1 gniazdo DATA + 2 gniazda RJ45	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
23	KNPnRPDE d.1 22-53d	Montaż wentylatora łazienkowego	szt.		
		5	szt.	5,000	
				RAZEM	5,000
24	KSNR 5 d.1 0201-01	Montaż tablic rozdzielczych o masie do 10 kg	szt.		
		3	szt.	3,000	
				RAZEM	3,000
25	KNR-W 5-08 d.1 0407-02	Montaż osprzętu modułowego w rozdzielnicach - wyłącznik nadprądowy 3-biegunowy	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
26	KNR AL-01 d.1 0115-03	Wykonanie instalacji i montaż urządzenia zdalnej transmisji i monitoringu- piętro II	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
27	KNR AL-01 d.1 0115-03	Wykonanie instalacji pod planowany montaż urządzenia zdalnej transmisji i monitoringu- piętro IV	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000