

PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : Wydz. Fizjoterapii
ADRES INWESTYCJI : Prawocheńskiego 13 Olsztyn
INWESTOR : UNIWERSYTET WARMIŃSKO MAZURSKI W OLSZTYNIE
ADRES INWESTORA : UL.OCZAPOWSKIEGO 2, 10-719 OLSZTYN
DATA OPRACOWANIA : 2023-07-07

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
2023-07-07

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1	KNNR 9 0201-06	Demontaż tablic rozdzielczych o powierzchni ponad 0.5 m2	szt.		
		4	szt.	4,000	
				RAZEM	4,000
2	Kalk. własna	Powiększenie wnęk przeznaczonych dla rozdzielnic	kpl.		
		4	kpl.	4,000	
				RAZEM	4,000
3	Kalk. własna	Uzupełnienie listew na instalacji teletechnicznych	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
4	Kalk. własna	Zabezpieczenie instalacji teleinformatycznej, włamaniowej i kamer na okres prac budowlanych	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
5	Kalk. własna	Wykonanie uziemienia rozdzielnicy RG	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
6	Kalk. własna	Podłączenie istniejących szaf teleinformatycznych, centrali alarmowej	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
7	KNNR 5 1209-0502	Przebijanie otworów śr. 40 mm o długości do 1 ceg. w ścianach lub stropach z cegły	otw.		
		30	otw.	30,000	
				RAZEM	30,000
8	KNNR 5 0405-10	Montaż rozdzielnic (rozłącznik 63A, ochronnik kl. II, wył. różnicowo-prądowe, wył. nadprądowe, przekaźniki bistabilne)	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
9	KNNR 5 0405-10	Montaż rozdzielnic (rozłącznik 63A, ochronnik kl. II, wył. różnicowo-prądowe z członem nadprądowym)	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
10	KNNR 5 0405-10	Montaż rozdzielnic RG (rozłącznik 100A, ochronnik kl. I+II, analizator parametrów sieci, rozłącznik bezpiecznikowy DO2 40A - 3 szt., wył. różnicowo-prądowe, wył. nadprądowe)	szt.		
		3	szt.	3,000	
				RAZEM	3,000
11	KNNR 5 1101-04	Konstrukcje wsporcze przykręcane o masie do 2 kg - 2 mocowania	szt.		
		50	szt.	50,000	
				RAZEM	50,000
12	KNNR 5 1105-08	Korytka o szerokości do 200 mm przykręcane do gotowych otworów	m		
		75	m	75,000	
				RAZEM	75,000
13	KNNR 5 0503-03	Oprawy oświetleniowe w sufitach podwieszanych - Oprawa LED 600x600mm 4500lm	kpl.		
		11	kpl.	11,000	
				RAZEM	11,000
14	KNNR 5 0502-03	Oprawy oświetleniowe przykręcane (zwykłe) - oprawy LED L-1200 4500lm (nt)	kpl.		
		71	kpl.	71,000	
				RAZEM	71,000
15	KNNR 5 0502-01	Oprawy oświetleniowe przykręcane (zwykłe) - oprawa LED IP44 typu plafon	kpl.		
		6	kpl.	6,000	
				RAZEM	6,000
16	KNNR 5 0503-01	Oprawy oświetleniowe w sufitach podwieszanych - awaryjna LED autonomiczna	kpl.		
		6	kpl.	6,000	
				RAZEM	6,000
17	KNNR 5 0503-01	Oprawy oświetleniowe w sufitach podwieszanych - awaryjna/ewakuacyjna LED autonomiczna, jednostronna	kpl.		
		3	kpl.	3,000	
				RAZEM	3,000
18	KNNR 5 0503-01	Oprawy oświetleniowe w sufitach podwieszanych - awaryjna/ewakuacyjna LED autonomiczna, dwustronna	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
19	KNNR 5 0301-08	Przygotowanie podłoża pod osprzęt instalacyjny mocowany przez przykręcenie do konsolek osadzonych w podłożu - wykonanie ślepych otworów w podłożu ceglany	szt.		
		21	szt.	21,000	
				RAZEM	21,000
20	KNNR 5 0302-01	Puszki instalacyjne podtynkowe pojedyncze o śr.do 60 mm	szt.		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		21	szt.	21,000	
				RAZEM	21,000
21	KNNR 5 0301-08	Przygotowanie podłoża pod osprzęt instalacyjny mocowany przez przykręcenie do konsolek osadzonych w podłożu - wykonanie ślepych otworów w podłożu ceglanym - dla puszek podwójnych (wsp R=2)	szt.		
		65	szt.	65,000	
				RAZEM	65,000
22	KNNR 5 0302-02	Puszki instalacyjne podtynkowe podwójne o śr. do 60 mm	szt.		
		65	szt.	65,000	
				RAZEM	65,000
23	KNNR 5 0301-02	Przygotowanie podłoża pod osprzęt instalacyjny mocowany przez przykręcenie do kołków plastikowych osadzonych w podłożu ceglanym - dla zestawu gniazd (3x230V, 1xHDMI)	szt.		
		16	szt.	16,000	
				RAZEM	16,000
24	KNNR 5 0306-03	Łączniki świecznikowe podtynkowe w puszcze instalacyjnej	szt.		
		16	szt.	16,000	
				RAZEM	16,000
25	KNNR 5 0306-02	Łączniki i przyciski jednobiegunowe podtynkowe w puszcze instalacyjnej	szt.		
		3	szt.	3,000	
				RAZEM	3,000
26	KNNR 5 0306-02	Łączniki i przyciski jednobiegunowe podtynkowe w puszcze instalacyjnej	szt.		
		6	szt.	6,000	
				RAZEM	6,000
27	KNNR 5 0308-03	Gniazda instalacyjne wtyczkowe ze stykiem ochronnym podtynkowe 2-biegunowe przełotowe podwójne o obciążalności do 10 A i przekroju przewodów do 2.5 mm2 - 2x gniazdo IP20 16A w podwójnej ramce	szt.		
		65	szt.	65,000	
				RAZEM	65,000
28	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 - gniazdo IP44 16A pt	szt.		
		3	szt.	3,000	
				RAZEM	3,000
29	KNNR 5 0308-03	Gniazda instalacyjne wtyczkowe ze stykiem ochronnym podtynkowe 2-biegunowe przełotowe podwójne o obciążalności do 10 A i przekroju przewodów do 2.5 mm2 - zestaw 3xgniazdo 230V, 1xHDMI 2.1 w ramce 4-krotnej (wsp R=2)	szt.		
		16	szt.	16,000	
				RAZEM	16,000
30	KNNR 5 0209-01	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm2 układane w gotowych korytkach i na drabinkach bez mocowania YDY 3x2,5	m		
		500	m	500,000	
				RAZEM	500,000
31	KNNR 5 0209-01	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm2 układane w gotowych korytkach i na drabinkach bez mocowania YDY 3x1,5	m		
		480	m	480,000	
				RAZEM	480,000
32	KNNR 5 1207-01	Wykucie bruzd dla przewodów wtykowych w cegle	m		
		880	m	880,000	
				RAZEM	880,000
33	KNNR 5 1208-06	Zaprawianie bruzd - ręczne przygotowanie zaprawy cementowej	m³		
		0,088	m³	0,088	
				RAZEM	0,088
34	KNNR 5 1208-02	Zaprawianie bruzd o szerokości do 50 mm	m		
		880	m	880,000	
				RAZEM	880,000
35	KNNR 5 0205-01	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm2 układane p.t. w gotowych bruzdach w podłożu innym niż betonowe przewód HDMI 2.1	m		
		60	m	60,000	
				RAZEM	60,000
36	KNNR 5 0205-01	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm2 układane p.t. w gotowych bruzdach w podłożu innym niż betonowe YDY 3x2,5	m		
		600	m	600,000	
				RAZEM	600,000
37	KNNR 5 0205-01	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm2 układane p.t. w gotowych bruzdach w podłożu innym niż betonowe YDY 3x1,5	m		
		500	m	500,000	
				RAZEM	500,000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
38	KNNR 5 0205-03	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 30 mm ² układane p.t. w gotowych bruzdach w podłożu innym niż betonowe YDY 5x16 30	m m	 30,000	
				RAZEM	30,000
39	KNNR 5 0209-06	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 30 mm ² układane w gotowych korytkach i na drabinkach - YDY 5x16 50	m m	 50,000	
				RAZEM	50,000
40	KNNR 5 0308-02	Gniazda instalacyjne wtyczkowe ze stykiem ochronnym podtynkowe 2-biegunowe przełotowe pojedyncze o obciążalności do 10 A i przekroju przewodów do 2.5 mm ² 8	szt. szt.	 8,000	
				RAZEM	8,000
41	kalk. własna	Pomiary instalacji elektrycznych (izolacji przewodów i kabli, pętli zwarcia, natężenia oświetlenia ewakuacyjnego), protokoły z przeprowadzonych badań 1	kpl. kpl.	 1,000	
				RAZEM	1,000