

PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45110000-1 ROBOTY ROZBIÓRKOWE KOD CPV 454110000-1
45262522-6 ROBOTY MUROWE KOD CPV 45262522-6
45262522-6 ŚCIANKI DZIAŁOWE KOD CPV 45262522-6
45421100-5 STOLARKA OKIENNA I DRZWIOWA KOD CPV 45421100-5
45410000-4 TYNKI I OKŁADZINY WEWNĘTRZNE KOD CPV 45410000-4 45331200-9
45331200-9
45262321-7 PODŁOŻA I POSADZKI KOD CPV 45262321-7 45432100-5
45432100-5
45421146-9 SUFITY PODWIESZANE KOD CPV 45421146-9
45442100-8 MAŁOWANIE KOD CPV 45442100-8
45421160-3 ELEMENTY KOWALSKO-ŚLUSARSKIE KOD CPV 45421160-3

NAZWA INWESTYCJI : REMONT PRACOWNI DIAGNOSTYKI PARAZYTOLOGICZNEJ
ADRES INWESTYCJI : Olsztyn ul. Oczapowskiego 13
INWESTOR : UWM Olsztyn
ADRES INWESTORA : Olsztyn

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Lech Kotlewski
DATA OPRACOWANIA : 09.08.2021

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
09.08.2021

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		Pracownia diagnostyki parazytologicznej			
1	KNR 4-04 d.1 0504-07	Rozebranie posadzek z wykładzin z tworzyw sztucznych - płytki - analogia - rozebranie posadzki z paneli podłogowych i drugiej warstwy z płytek PCV Krotność = 2 5,07*5,71	m ² m ²	 28,950	 28,950
				RAZEM	28,950
2	KNR AT-23 d.1 0101-02	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin podłogowych - jednokrotne gruntowanie podłoża pod kleje cementowe poz.1+0,5*5,71	m ² m ²	 31,805	 31,805
				RAZEM	31,805
3	NNRNKB d.1 202 1130-02	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej grubości 5 mm wykonywane w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m ² poz.2	m ² m ²	 31,805	 31,805
				RAZEM	31,805
4	NNRNKB d.1 202 1136-01	(z.VIII) Posadzki z paneli podłogowych winylowych poz.2	m ² m ²	 31,805	 31,805
				RAZEM	31,805
5	KNR 4-01 d.1 0349-02	Rozebranie ścian, filarów i kolumn z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej 5,71*3,15*0,12	m ³ m ³	 2,158	 2,158
				RAZEM	2,158
6	KNR 0-14 d.1 2010-07	Ścianki działowe GR z płyt gipsowo - kartonowych na rusztach metalowych pojedynczych z pokryciem jednostronnym, jednowarstwowe 50 - 101 5,71*3,15	m ² m ²	 17,987	 17,987
				RAZEM	17,987
7	KNR 0-14 d.1 2010-06	Ścianki działowe GR z płyt gipsowo - kartonowych na rusztach metalowych pojedynczych z pokryciem obustronnym, dwuwarstwowe 100 - 101 - analogia - zabudowa otworu drzwiowego 0,9*2,05	m ² m ²	 1,845	 1,845
				RAZEM	1,845
8	KNR-W 4-01 d.1 0353-04	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m ² 2	szt. szt.	 2,000	 2,000
				RAZEM	2,000
9	KNR 0-19 d.1 1024-04	Montaż drzwi aluminiowych 0,9*2,05	m ² m ²	 1,845	 1,845
				RAZEM	1,845
10	KNR-W 4-01 d.1 0353-12	Wykucie z muru podokienników betonowych z lastryko 2*2,55	m m	 5,100	 5,100
				RAZEM	5,100
11	KNNR 2 d.1 0302-07	Ściany murowane - osadzenie podokienników prefabrykowanych - z konglomeratu szer. 25cm. poz.10	m m	 5,100	 5,100
				RAZEM	5,100
12	KNR 4-01 d.1 0819-15	Rozebranie wykładziny ściiennej z płytek (0,9+0,8)*1,6	m ² m ²	 2,720	 2,720
				RAZEM	2,720
13	KNR-W 4-02 d.1 0141-01	Demontaż baterii umywalkowej lub zmywakowej 1	szt. szt.	 1,000	 1,000
				RAZEM	1,000
14	KNR-W 4-01 d.1 0335-09	Przebicie otworów w ścianach z cegieł o grubości 1 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej 1	szt. szt.	 1,000	 1,000
				RAZEM	1,000
15	KNR-W 4-01 d.1 0711-01	Uzupełnienie tynków wewnętrznych zwykłych kat.III z zaprawy cem.-wap. na ścianach i słupach prostokątnych na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów o powierzchni do 1 m ² w 1 miejscu 1	m ² m ²	 1,000	 1,000
				RAZEM	1,000
16	KNR-W 2-15 d.1 0137-01	Baterie umywalkowe lub zmywakowe ściienne o śr. nominalnej 15 mm 2	szt. szt.	 2,000	 2,000
				RAZEM	2,000
17	KNR-W 2-15 d.1 0230-02	Umywalki pojedyncze porcelanowe z syfonem gruszkowym z szafką 2	kpl. kpl.	 2,000	 2,000
				RAZEM	2,000
18	KNR 2-15 d.1 0208-03	Dodatek za wykonanie podejść odpływowych z rur i kształtek z nieplastyfikowanego PCW o śr. 50 mm 2	szt. szt.	 2,000	 2,000
				RAZEM	2,000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
19	KNR 2-15 d.1 0103-01	Rurociągi w instalacjach wodociągowych o śr. nom. 15 mm stalowe ocynkowane o połączeniach gwintowanych, na ścianach w budynkach mieszkalnych	m		
		2	m	2,000	
				RAZEM	2,000
20	KNR 2-15 d.1 0205-02	Montaż rurociągów z PCW o śr. 50 mm na ścianach z łączeniem metodą wciskową	m		
		2	m	2,000	
				RAZEM	2,000
21	KNR 2-15 d.1 0112-01	Zawory przelotowe i zwrotne sieci wodociągowych o śr. nom. 15 mm	szt.		
		4	szt.	4,000	
				RAZEM	4,000
22	KNR-W 4-01 d.1 0710-03	Uzupełnienie tynków wewnętrznych zwykłych kat.II z zaprawy cem.-wap. na ścianach i słupach prostokątnych na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów o powierzchni do 5 m2 w 1 miejscu	m ²		
		poz.12	m ²	2,720	
				RAZEM	2,720
23	KNR-W 2-02 d.1 0830-04	Wewnętrzne gładzie gipsowe dwuwarstwowe na ścianach z elementów prefabrykowanych i betonów wylewanych	m ²		
		poz.12	m ²	2,720	
				RAZEM	2,720
24	KNR 2-02 d.1 0829-01	Licowanie ścian płytkami na klej - przygotowanie podłoża	m ²		
		poz.12*2	m ²	5,440	
				RAZEM	5,440
25	KNR-W 2-02 d.1 0830-04	Wewnętrzne gładzie gipsowe dwuwarstwowe na ścianach z elementów prefabrykowanych i betonów wylewanych	m ²		
		(5,07*2+5,71)*3,15	m ²	49,928	
				RAZEM	49,928
26	KNR-W 2-02 d.1 0830-06	Wewnętrzne gładzie gipsowe dwuwarstwowe na sufitach z elementów prefabrykowanych i betonów wylewanych	m ²		
		poz.2	m ²	31,805	
				RAZEM	31,805
27	KNNR 5 d.1 0502-03	Oprawy oświetleniowe przykręcane (zwykłe) - oprawa LED 1200/300, 4000lm, 4000K	kpl.		
		6	kpl.	6,000	
				RAZEM	6,000
28	KNNR 5 d.1 0306-02	Łączniki i przyciski jednobiegunowe podtynkowe w puszcze instalacyjnej	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
29	KNNR 5 d.1 0301-08	Przygotowanie podłoża pod osprzęt instalacyjny mocowany przez przykręcenie do konsolek osadzonych w podłożu - wykonanie ślepych otworów w podłożu ceglanym	szt.		
		10	szt.	10,000	
				RAZEM	10,000
30	KNNR 5 d.1 0302-01	Puszki instalacyjne podtynkowe pojedyncze o śr.do 60 mm	szt.		
		10	szt.	10,000	
				RAZEM	10,000
31	KNNR 5 d.1 0308-02	Gniazda instalacyjne wtyczkowe ze stykiem ochronnym podtynkowe 2-biegunowe przelotowe pojedyncze o obciążalności do 10 A i przekroju przewodów do 2.5 mm ²	szt.		
		10	szt.	10,000	
				RAZEM	10,000
32	KNNR 5 d.1 1207-01	Wykucie bruzd dla przewodów wtykowych w cegle	m		
		20	m	20,000	
				RAZEM	20,000
33	KNNR 5 d.1 1208-06	Zaprawianie bruzd - ręczne przygotowanie zaprawy cementowej	m ³		
		0,02	m ³	0,020	
				RAZEM	0,020
34	KNNR 5 d.1 0205-01	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm ² układane p.t. w gotowych bruzdach w podłożu innym niż betonowe - YDY 3x2,5	m		
		20	m	20,000	
				RAZEM	20,000
35	kalk. własna	Wywiezienie i utylizacja gruzu	m ³		
		poz.1*0,03+poz.5+poz.9*0,1+poz.12*0,03	m ³	3,293	
				RAZEM	3,293