

PRZEDMIAR ROBÓT

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45111300-1 Roboty rozbiórkowe
45210000-2 Roboty budowlane w zakresie budynków
45430000-0 Pokrywanie podłóg i ścian
45421000-4 Roboty w zakresie stolarki budowlanej
45410000-4 Tynkowanie
45440000-3 Roboty malarskie i szklarskie

NAZWA INWESTYCJI : Przebudowa lokalu użytkowego Funduszu Składowego Ubezpieczenia Społecz-
nego Rolników w Hajnówce.
ADRES INWESTYCJI : KRUS PT Hajnówka, ul.Armi Krajowej 16, 17-200 Hajnówka
INWESTOR : Fundusz Składowy Ubezpieczenia Społecznego Rolników
ADRES INWESTORA : ul.Stanisława Moniuszki 1A, 00-014 Warszawa
BRANŻA : Ogólnobudowlana

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż. arch. Anna Maria Lebedzińska-Łuksza
inż. Adam Łuksza

DATA OPRACOWANIA : 03.06.2020

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
03.06.2020

Data zatwierdzenia


ARCHITEKT
mgr inż. arch. Anna - Maria
Lebedzińska - Łuksza
Uprawnienia budowlane do projektowania
i kierowania robotami budowlanymi bez
ograniczeń w specjalności architektonicznej
Nr ewid. B/112/01
17-200 Hajnówka, ul. Cicha 8

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	J.m.	Poszcz	Razem
1		Roboty rozbiórkowe			
1	KNR 4-01	Rozebranie ścianki między pom. nr 11-19 i w pom. nr 19	m ²		
d.1	0348-07	3.3*3.65+1.5*3.3-0.7*2.0	m ²	15.595	
				RAZEM	15.595
2	KNR-W 4-01	Demontaż drzwi w pom. nr 19	szt.		
d.1	0353-04	1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
3	KNR-W 4-02	Demontaż grzejnika żeliwnego - pom.19	kpl.		
d.1	0520-01	1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
4	KNR-W 4-02	Demontaż urządzeń sanitarnych - brodzik pom.19	kpl.		
d.1	0235-07	1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
5	KNR-W 4-02	Demontaż rurociągu stalowego czarnego o połączeniach spawanych - zasila- nie grzejnikowe pom.19-11	m		
d.1	0506-03	16	m	16.000	
				RAZEM	16.000
6	KNR-W 4-02	Demontaż rurociągu stalowego ocynkowego o śr. 25-32 mm - sedes + umy- walka+ zlew pom.19-20	m		
d.1	0120-02	14	m	14.000	
				RAZEM	14.000
7	KNR-W 4-02	Demontaż baterii umywalkowej lub zmywakowej z korkowaniem pom. 19	szt.		
d.1	0141-01	2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
8	KNR-W 4-02	Demontaż podejścia odpływowego z rur z PVC o śr. 110 mm pom.18	szt.		
d.1	0232-08	1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
9	KNR-W 4-02	Demontaż podejścia odpływowego z rur z PVC o śr. 50 mm pom.18	szt.		
d.1	0232-06	2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
10	KNR-W 4-02	Wstawienie korka z PVC o śr. 110 mm z uszczelnieniem uszczelkami gumo- wymi pom. nr 19	szt.		
d.1	0211-06	1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
11	KNR-W 4-02	Demontaż rurociągu z PVC o śr. do 50 mm na ścianach budynku pom.19	m		
d.1	0229-07	6	m	6.000	
				RAZEM	6.000
12	KNR-W 4-02	Demontaż urządzeń sanitarnych - ustęp z miską porcelanową pom. nr 19	kpl.		
d.1	0235-08	1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
13	KNR-W 4-02	Demontaż urządzeń sanitarnych - umywalka pom. 19	kpl.		
d.1	0235-06	1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
14	KNR-W 4-02	Demontaż urządzeń sanitarnych - zlewozmywak blaszany pom.20	kpl.		
d.1	0235-04	1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
15	KNR-W 4-01	Rozebranie okładziny ściennej pom. nr 18,19 i 20	m ²		
d.1	0821-08	2*(1.45*2+5.05*2)-0.9*2.0+2.0*(2.7*2+1.7*2)-0.8*2.0	m ²	40.200	
				RAZEM	40.200
16	KNR-W 4-01	Rozebranie okładziny ściennej - okładzina lady w pom. nr3	m ²		
d.1	0821-08	1.0*5.0*2	m ²	10.000	
				RAZEM	10.000
17	KNR 4-04	Rozebranie lady w sali operacyjnej pom.3	m ²		
d.1	0504-02	0.7*5.0	m ²	3.500	
				RAZEM	3.500
18	KNR 4-04	Rozebranie murka pod ladą pom.3	m ³		
d.1	0104-01	0.5*1.0*5.0	m ³	2.500	
				RAZEM	2.500

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
19	KNR 4-04 d.1 0504-03	Rozebranie posadzek z płytek ceramicznych pom. nr 1,2,3(14,5m2),9,10,13, 14,16,18,19,20 4.05+24.95+14.5+7.2+15.84+2.55+1.53+2.89+7.68+4.3	m ² m ²	 85.490	
				RAZEM	85.490
20	KNR 4-04 d.1 0504-07	Rozebranie posadzek z wykładzin z tworzyw sztucznych - płytki pom. nr 8,15 10.69+4.41	m ² m ²	 15.100	
				RAZEM	15.100
21	KNR 4-04 d.1 0504-06	Rozebranie posadzek z wykładzin z tworzyw sztucznych - rulony pom. nr 3,4,5, 6,7,11,12,17,21,22 29.12+14.39*3+32.67+10.5+10.87+3.59+4.17	m ² m ²	 134.090	
				RAZEM	134.090
22	KNR-W 4-01 d.1 0821-08	Rozebranie okładziny ściennej w pom. nr 13,14,18 2.00*(1.7*2+0.9*2+1.5*4)-0.8*2.0*3+2.0*(2.7*2+1.7*2)-0.8*2.0	m ² m ²	 33.600	
				RAZEM	33.600
23	KNR 4-04 d.1 0405-01	Demontaż podokienników pom. nr 1,2,3,4,5,6,7,11,20,21 0.3*14.4+3*0.9+1.8*2*0.4+0.6*0.4*8	m ² m ²	 10.380	
				RAZEM	10.380
2		Roboty przygotowawcze			
24	KNR-W 4-01 d.2 0409-01 analogia	Wycięcie otworów drzwiowych w ścianach, pom. 3-4 oraz 5-10 10	m m	 10.000	
				RAZEM	10.000
25	KNR-W 4-01 d.2 0348-02	Poszerzenie otworu drzwiowego do 100 cm szerokości w pom. 10-11 0.3*2.1*0.1	m ³ m ³	 0.063	
				RAZEM	0.063
26	KNR AT-12 d.2 0103-03 z.o. 4.1.	Zabudowa otworu po drzwiach, pom. 5-6 1.1*2.1	m ² m ²	 2.310	
				RAZEM	2.310
27	KNR-W 4-01 d.2 0713-01	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkrobaniem farby lub zdzieraniem tapet na ścianach - ścianki pod parapetami okiennymi w pom. nr 3,4,5,6,7 0.5*14.4	m ² m ²	 7.200	
				RAZEM	7.200
28	KNR-W 4-01 d.2 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności - sufity - wszystkie pomieszczenia oprócz pom. nr 10 7.2+4.05+24.95+29.12+14.39*3+32.67+4.41+7.2+15.65+4.17+2.55+1.53+10.69+3.59+2.89+4.3+3.25+10.5+10.61+1.0*2.1*2	m ² m ²	 226.700	
				RAZEM	226.700
29	KNR-W 4-01 d.2 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności - ściany + gładzie okienne 29.56+(3.3*(2.3*2+1.8*2+5.16*2+5.46*2+5.22*2+5.46*6+7.2*2+5.02*2+1.5*6+10.62*2+4.84*2+4.61*2+5.11*2+4.42*4+2.42*2+2.4*2+1.4*2+3.54*2+3.0*2+1.6*2+2.7*2+2.16*2+1.34*2))*1.1+(1.3*(2.96*2+1.5*2+2.7*2+1.7*2+1.5*2+2.7*2))*1.1-0.6*2.3*8-1.5*2.1*3-1.65*2.05*2-1.48*2.05*2-1.5*2.05*2-0.9*2.05*30-2.37*2.5*4-2.37*1.7*2-0.9*1.7*3-1.5*2.05*4-1.75*1.4*2	m ² m ²	 699.862	
				RAZEM	699.862
30	KNR 0-12II d.2 1120-04	Cokoliki płytkowe z kamieni sztucznych z płytek 60x60 - cokoliki 15 cm układane na klej z przecinaniem płytek - przygotowanie podłoża Krotność = 2 5.46*2+5.16*2+5.22+2.0*2+4.84*2+10.62*2+1.5*4+3.65*2+4.61*2+3.54*2+3.0*2+1.6*2+2.7*2+1.34*2+2.16*2-1.2-1.5*8-0.9*14	m m	 86.780	
				RAZEM	86.780
31	NNRNKB d.2 202 2702-01	(z.V) Sufity podwieszone o konstrukcji metalowej z wypełnieniem płytami z włókien mineralnych z zast.profilu poprz.o dług. 60 cm - pom. nr 10 15.84	m ² m ²	 15.840	
				RAZEM	15.840
32	KNR-W 4-01 d.2 0545-08	Rozebranie obróbek podokienników zewnętrznych z blachy nie nadającej się do użytku pom. nr 1,2,3,4,5,6,7,11,20,21 5.76+1.8*2*0.4+0.4*0.6*4	m ² m ²	 8.160	
				RAZEM	8.160
33	KNR-W 4-01 d.2 0306-06	Przymurowanie ścianek z cegieł o grubości 1 ceg. na zaprawie cementowej do ościeży lub powierzchni ścian pom. nr 11 + замуrowanie drzwi w pom. nr 20 3.3*0.7+2.1*1.0	m ² m ²	 4.410	
				RAZEM	4.410

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
34	KNR 2-02 d.2 2004-05	Obudowa płytami gipsowo-kartonowymi na rusztach metalowych pojedynczych jednowarstwowo 55-01 - obudowa rur na suficie i ścianie szer. 20cm i wys. 30cm w pom. nr 11 i 19 (3.65+3.3)*0.8	m ² m ²	 5.560	 5.560
35	KNR-W 4-01 d.2 0304-02	Uzupełnienie ścianki pod parapety pom. nr 3,4,5,6,7 14.0*0.6*0.09	m ³ m ³	 0.756	 0.756
36	KNR-W 2-02 d.2 0108-01	Filarki międzyokienne szer. 0,4 m szt. 5 Krotność = 2 0.5*2.3*5	m ² m ²	 5.750	 5.750
37	KNR-W 4-01 d.2 0711-02	Uzupełnienie tynków wewnętrznych- ścianka i ubytki w pom. nr 11 + otwór drzwiowy pom. 10-11 + otwór drzwiowy w pom. nr 20 + ścianka pod oknami pom. 3,4,5,6,7 3.3*0.8*2+0.15*3.3+(3.65+3.3*2)*0.2+0.3*2.1*2+0.3*2.1*2+0.3*1.0+2.1*1.0+ 14.0*0.6	m ² m ²	 21.145	 21.145
38	KNR-W 4-01 d.2 0711-02	Uzupełnienie tynków wewnętrznych- gładzie okienne wewnętrzne 0.4*(2.25*14+1.5*10+1.7*6+1.4*4+0.9*3+1.75*2+0.5*6+0.6*4)	m ² m ²	 29.560	 29.560
39	NNRNKB d.2 202 1130-02	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej gru- bości 5 mm pod wykładzinę 5.07*2.95+14.4*2+32.7+10.9+10.5+14.39+4.17	m ² m ²	 116.416	 116.416
40	KNR-W 2-02 d.2 1130-02	Warstwy wyrównawcze i wygładzające - warstwy przewodzące do wykładzin z PCW 14.39+4.17	m ² m ²	 18.560	 18.560
41	KNR-W 2-02 d.2 1130-03	Warstwy wyrównawcze i wygładzające - warstwy przewodzące do wykładzin tekstylnych 5.07*2.95+14.4*2+32.7+10.9+10.5	m ² m ²	 97.856	 97.856
3		Stołarka okienna i drzwiowa			
42	KNR 0-19 d.3 0928-11 sam demon- taż - r-g*0,5	Demontaż okien pom. nr 1,2,3,4,5,6,7,11,20,21 14.0*2.36+0.9*1.7*3+1.75*1.4*2+0.6*1.5*4+0.5*2.3*2	m ² m ²	 48.430	 48.430
43	KNR-W 4-01 d.3 0353-07	Demontaż wszystkich drzwi oprócz między pom. nr 9-10 13	szt. szt.	 13.000	 13.000
44	KNR-W 4-01 d.3 0353-08	Wykucie z muru drzwi wejściowych szt 2 w pom. nr 1 1.5*2.1*2	m ² m ²	 6.300	 6.300
45	KNR-W 4-01 d.3 0353-07	Wykucie z muru drzwi stalowych w pom. 10-11 1	szt. szt.	 1.000	 1.000
46	KNR 0-19 d.3 1023-11	Montaż okien - okna z nawiewnikami higrosterowanymi - wsp. Umin=0,9 W/ (m ² *K), pom. nr 1,2,3,4,5,6,7,11,20,21 2.3*2.25*4+1.4*2.25*2+0.9*1.7*3+1.75*1.4*2+0.6*1.5*4+0.5*2.3*2	m ² m ²	 42.390	 42.390
47	KNR-W 2-02 d.3 20204-03 analogia	Montaż listew parapetowych do okien 2.3*4+1.4*2+0.9*3+1.75*2+0.6*2+0.5*4	m m	 21.400	 21.400
48	KNR-W 2-02 d.3 1040-02	Drzwi aluminiowe wejściowe zewnętrzne pełne, antywłamaniowe, z dwoma za- mkami atestowanymi o klasie odporności na włamanie nie niższej niż klasa B- wsp. Umin=1,3W/(m ² *K), - pom. nr 1, szt.1 1.5*2.1	m ² m ²	 3.150	 3.150
49	KNR-W 2-02 d.3 1040-02	Drzwi aluminiowe wejściowe wewnętrzne przeszklone, antywłamaniowe, z dwoma zamkami atestowanymi o klasie odporności na włamanie nie niższej niż klasa B- wsp. Umin=1,3W/(m ² *K), - pom. nr 1, szt.1 1.5*2.1	m ² m ²	 3.150	 3.150
				RAZEM	3.150

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
50	KNR-W 2-02 d.3 1027-02	Drzwi wewnętrzne płycinowe pełne jednoskrzydłowe wszystkie pom. oprócz pom. nr 4 i 12, szt. 13 1.0*2.1*13	m ² m ²	 27.300	
				RAZEM	27.300
51	KNR-W 2-02 d.3 1027-02	Drzwi wewnętrzne pełne płycinowe o klasie izolacji akustycznej Rw=32dB pom. nr 3-4 i 4-10, szt.2 1.1*2.1+1.0*2.1	m ² m ²	 4.410	
				RAZEM	4.410
52	KNR-W 2-02 d.3 1040-01	Drzwi wewnętrzne aluminiowe 165x205 w przejściu pom. nr 2-3, szt. 1 1.65*2.05	m ² m ²	 3.382	
				RAZEM	3.382
53	KNR-W 4-01 d.3 0919-16	Montaż samozamykacza na drzwiach między pom. nr 10-13 1	szt. szt.	 1.000	
				RAZEM	1.000
54	KNR-W 2-02 d.3 1040-06	Witryny aluminiowe EI30 z folią maskującą matowo-mleczną , pom. 2-3 2.05*1.5	m ² m ²	 3.075	
				RAZEM	3.075
55	KNR-W 2-02 d.3 0127-06	Ścianki działowe z pustaków szklanych - okno w wiatrołapie w części mieszkalnej budynku (z tyłu) 1.5*0.6	m ² m ²	 0.900	
				RAZEM	0.900
4		Roboty wykończeniowe			
56	KNR-W 2-02 d.4 2104-03	Parapety zewnętrzne klinkierowe szer. 0,35 m, pom. nr 1,2,3,4,5,6,7,11,20,21 0.6*2+0.7*2+2.4*3+1.5*2+1.0*3+1.8*2	m m	 19.400	
				RAZEM	19.400
57	KNR-W 2-02 d.4 2104-03	Parapety wewnętrzne granitowe szer 0,50 m, pom. nr 1,2,3,4,5,6,7,11,20,21 0.6*2+0.7*2+2.4*3+1.5*2+1.0*3+1.8*2+0.6*2	m m	 20.600	
				RAZEM	20.600
58	KNR-W 2-02 d.4 2601-01	Docieplenie i pokrycie wyprawami elewacyjnymi ścian pełnych z otworami z przyklejeniem styropianu i 1 warstwy siatki - obróbka filarków okiennych + pas pod podokiennikiem - styropian gr. 14 cm 0.5*2.3*5+14.0*0.09	m ² m ²	 7.010	
				RAZEM	7.010
59	KNR-W 2-02 d.4 2601-01	Docieplenie i pokrycie wyprawami elewacyjnymi ścian pełnych z otworami z przyklejeniem styropianu i 1 warstwy siatki - obróbka gładzi okiennych styropian gr. 3 cm 0.5*2.3*12+0.5*(2.2*4+1.4*4)+0.5*1.7*6+0.5*0.9*3+0.5*2.3*4+0.5*1.5*4+0.5*(12.0+0.9*3+1.75*2+0.5*2+0.6*2)	m ² m ²	 45.250	
				RAZEM	45.250
60	KNR 0-12II d.4 1118-08	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych; płytki 60x60 cm układane na klej, klasa ścieralności min. PEI IV, antypoślizgowość min. R11, szkliona, klasa I - pom. nr 1,2,3(14,5m ²),8,9,10,11,13,14,15,16,17,18,19 4.05+24.95+29.12*0.3+4.41+7.2+15.84+2.55+1.53+10.69+2.89+3.59+15.65+3.25+4.3	m ² m ²	 109.636	
				RAZEM	109.636
61	KNR 0-12II d.4 1120-05	Cokoliki płytkowe z kamieni sztucznych - cokoliki 15 cm układane na klej z przecinaniem płytek metodą zwykłą 5.46*2+5.16*2+5.22+2.0*2+4.84*2+10.62*2+1.5*4+3.65*2+4.61*2+3.54*2+3.0*2+1.6*2+2.7*2+1.34*2+2.16*2-1.2-1.5*8-0.9*14	m m	 86.780	
				RAZEM	86.780
62	KNR-W 2-02 d.4 1123-01	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych, klasa użytkowa min. 32, klasa palności Cfl-s1, wysokość runa 3mm, gęstość tkania 225000 pkt/m ² - pom. nr 3(15,0m ²),5,6,7,20,21 5.07*2.95+14.4*2+32.7+10.9+10.5	m ² m ²	 97.856	
				RAZEM	97.856
63	KNR-W 2-02 d.4 1123-01	Posadzki z wykładzin winylowych rulonowe, typ wykładziny: homogeniczne winylowe pokrycie podłogowe, typ II., klasa użytkowa: przemysłowa 43, grubość całkowita 2.00mm, antypoślizgowość R9, zabezpieczenie powierzchni - PUR, pom. nr 4 i 12 14.39+4.17	m ² m ²	 18.560	
				RAZEM	18.560
64	KNR-W 2-02 d.4 1124-06	Posadzki - listwy przyściennne z tworzyw sztucznych - profile 2.58*6+5.6*7+7.2*2+5.02*2+4.42*4+2.42*4+5.22-0.9*10	m m	 102.700	
				RAZEM	102.700

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
65	KNR AT-43 d.4 0104-06	Okładziny ściennie z płyt gipsowo-kartonowych RIGIPS mocowane na pojedynczej metalowej, wolnostojącej konstrukcji o grubości 100 mm z pokryciem jednostronnym dwuwarstwowym - izolacja akustyczna pom. nr 4 3.3*5.58*2-0.9*2.05+3.3*2.58-0.8*2.0	m ² m ²	 41.897	
				RAZEM	41.897
66	KNR AT-43 d.4 0104-01	Okładziny ściennie z płyt gipsowo-kartonowych RIGIPS mocowane na pojedynczej metalowej wolnostojącej konstrukcji o grubości 50 mm z pokryciem jednostronnym dwuwarstwowym - dodatek za pogrubienie ściany o 5cm. - izolacja akustyczna pom. nr 4 3.3*5.58-0.9*2.05	m ² m ²	 16.569	
				RAZEM	16.569
67	KNR AT-43 d.4 0119-03	Przygotowanie otworów w ściankach działowych z profili UA 100 pod montaż drzwi 1	szt. szt.	 1.000	
				RAZEM	1.000
68	KNR-W 2-02 d.4 0830-02	Wewnętrzne gładzie gipsowe dwuwarstwowe na ścianach z płyt gipsowych pom. nr 3-4 + 19 (obudowa) oraz 5-6(otwór po drzwiach) 3.3*5.58*2-0.9*2.05+3.65*0.8+1.0*2.1*2	m ² m ²	 42.103	
				RAZEM	42.103
69	NNRNKB d.4 202 0838-05	(z.IV) Licowanie ścian płytkami glazurowanymi o wym. 60x60 cm na zaprawie klejowej - aneks kuchenny pom. nr 4,8,11, wys. 2,0m 2.0*(0.75+2.47+1.8)+2.0*2.0+2.0*0.9	m ² m ²	 15.840	
				RAZEM	15.840
70	NNRNKB d.4 202 0837-05	(z.IV) Licowanie ścian płytkami glazurowanymi o wym. 60x60 cm na zaprawie klejowej - pom. nr 13,14,18 2.00*(1.7*2+0.9*2+1.5*4)-0.8*2.0*3+2.0*(2.7*2+1.7*2)-0.8*2.0	m ² m ²	 33.600	
				RAZEM	33.600
71	KNR-W 2-02 d.4 1510-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - sufity 215.3+7.2	m ² m ²	 222.500	
				RAZEM	222.500
72	KNR-W 2-02 d.4 1510-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - ściany + glify okienne 595.877*1.1+2.1*1.0+1.0*2.1*2+29.56	m ² m ²	 691.325	
				RAZEM	691.325
5		Roboty pozostałe			
73	KNR 4-02 d.5 0105-02	Wymiana odcinka rury stalowej ocynkowanej o śr. 25-32 mm - pom. nr 11 Obmiar dodatkowy - łączna długość 4 4	msc. m msc.	 4.000	 4.000
				RAZEM	4.000
74	KNR 4-02 d.5 0210-02	Wymiana odcinka rury z PCW o śr. 40-50 mm z uszczelnieniem pierścieniami gumowymi- pom. nr 11 Obmiar dodatkowy - łączna długość 4 4	msc. m msc.	 4.000	 4.000
				RAZEM	4.000
75	KNR 4-02 d.5 0121-01	Wymiana baterii umywalkowej i zmywakowej z ruchomą wylewką- pom. nr 11 2	szt. szt.	 2.000	
				RAZEM	2.000
76	KNR 2-15 d.5 0220-05	Montaż zlewozmywaków stalowych na szafce- pom. nr 11 1	szt. szt.	 1.000	
				RAZEM	1.000
77	KNR 2-15 d.5 0220-05	Montaż umywalk porcelanowych na szafce - pom. nr 11 1	szt. szt.	 1.000	
				RAZEM	1.000
78	KNR-W 2-02 d.5 1218-03	Uchwyty stałe dla ON przy umywalce i sedesie - pom. nr 18 2	szt. szt.	 2.000	
				RAZEM	2.000
79	KNR-W 2-02 d.5 1218-03	Uchwyt ruchomy dla ON przy sedesie - pom. nr 18 1	szt. szt.	 1.000	
				RAZEM	1.000
80	KNR AT-19 d.5 0102-01 analogia	Montaż wentylatorów łazienkowych elektrycznych szt. 2 - pom. nr 14,18 2	szt. szt.	 2.000	
				RAZEM	2.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
6		Roboty przy montowaniu wodomierzy			
81	KNR 4-02 d.6 0132-01	Demontaż baterii umywalkowej i zmywakowej - pom. nr 4,8,13,18	szt.		
		4	szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
82	KNR 4-02 d.6 0132-04	Demontaż zaworu czerpального sedesowego- pom. nr 14, 18	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
83	KNR 4-02 d.6 0235-08	Demontaż ustępu z miską fajansową - pom. nr 14, 18	kpl.		
		2	kpl.	2.000	
				RAZEM	2.000
84	KNR 4-02 d.6 0235-06	Demontaż umywalki - pom. nr 4,13,18	kpl.		
		3	kpl.	3.000	
				RAZEM	3.000
85	KNR-W 4-02 d.6 0217-07	Wymiana wpustu ściekowego podłogowego pom. nr 13, 18	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
86	KNR-W 4-01 d.6 0403-01 analogia	Wymiana jednostronnego obicia z płyt gipsowo-kartonowych - pom. nr 4	m ²		
		0,8*1,0	m ²	0.800	
				RAZEM	0.800
87	KNR-W 4-01 d.6 0342-01	Wykucie bruzd pionowych 1/4 x 1/2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowej - bruzdy na rury do wodomierzy - pom. nr 8,11,13,14,18	m		
		12	m	12.000	
				RAZEM	12.000
88	KNR 4-02 d.6 0114-01	Demontaż rurociągu stalowego ocynkowanego o śr. 15-20 mm- pom. nr 4,8,13,14,18	m		
		12	m	12.000	
				RAZEM	12.000
89	KNR-W 4-01 d.6 0332-11	Wykucie wnęk o głębokości do 1 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowej - gniazda na wodomierze - pom. nr 8, 11, 13,14,18	m ²		
		0.6*0.6*4+0.3*0.6*2	m ²	1.800	
				RAZEM	1.800
90	KNR-W 2-15 d.6 0122-01	Dodatki za wykonanie obuustronnych podejść do wodomierzy skrzydełkowych o śr. nominalnej 15 mm w rurociągach stalowych- pom. nr 4,8, 11, 13,14,18	kpl.		
		10	kpl.	10.000	
				RAZEM	10.000
91	KNR-W 4-02 d.6 0126-06	Wstawienie wodomierza o śr. 15 mm w rurociąg z rur stalowych ocynkowanych - pom. nr 4,8,11,13,14,18	szt.		
		12	szt.	12.000	
				RAZEM	12.000
92	KNR-W 4-02 d.6 0125-01	Wstawienie zaworu przelotowego o śr. 15 mm - pom. nr 4,8,11,13,14,18	szt.		
		12	szt.	12.000	
				RAZEM	12.000
93	KNR-W 2-15 d.6 0135-01	Zawory czerpalne o śr. nominalnej 15 mm - pom. nr 4,8,11,13,14,18	szt.		
		14	szt.	14.000	
				RAZEM	14.000
94	KNR-W 4-01 d.6 0709-05	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat.III z zaprawy cem.-wap. o powierzchni 0,26-0,5 m2 na podłożach z cegły, pustaków ceramicznych, betonu na ścianach - pom. nr 8,11,13,14,18	szt.		
		12	szt.	12.000	
				RAZEM	12.000
95	KNR-W 4-01 d.6 0713-03	Uzupełnienie gładzi gipsowej - pom. nr 4	m ²		
		0,8*1,0	m ²	0.800	
				RAZEM	0.800
96	KNR 2-15 d.6 0120-03	Drzwiczki rewizyjne do wodomierzy - pom. nr 4,8,11,13,14,18	szt.		
		7	szt.	7.000	
				RAZEM	7.000
97	KNR-W 2-15 d.6 0137-01	Baterie umywalkowe lub zmywakowe ściennie o śr. nominalnej 15 mm - pom. nr 8,13,18	szt.		
		3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
98	KNR-W 2-15 d.6 0137-02	Baterie umywalkowe stojące o śr. nominalnej 15 mm - pom. nr 4	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
99	KNR 2-15 d.6 0220-05	Montaż umywalki porcelanowej 50x40 na szafce stojącej, wykończenie szafki: biały połysk - pom. nr 4	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
100	KNR 2-15 d.6 0221-02	Montaż umywalki pojedynczych porcelanowych z syfonem gruszkowym - pom. nr 13,18	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
101	KNR-W 2-15 d.6 0229-04	Montaż zlewu gospodarczego z syfonem 1 kpl. na ścianie - pom. nr 8	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
102	KNR-W 2-15 d.6 0233-03 analogia	Ustępy podwieszane na stelażu wraz z wykończeniem - pom. nr 14,18	kpl.		
		2	kpl.	2.000	
				RAZEM	2.000
7		Roboty przy wyposażeniu aneksu kuchennego - pom. nr 11			
103	KNR-W 2-15 d.7 0229-05	Zlewozmywaki ze stali nierdzewnej z syfonem na szafce stojącej 80x60cm, z szafką wysuwaną z pojemnikami do segregacji odpadów, wykończenie szafki: biały połysk - pom. nr 11	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
104	KNR-W 2-15 d.7 0137-02	Baterie zmywakowe stojące - pom. nr 11	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
105	KNR 2-15 d.7 0220-05	Montaż umywalki porcelanowej 40x30 na szafce stojącej, wykończenie szafki: biały połysk - pom. nr 11	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
106	KNR-W 2-15 d.7 0137-02	Baterie umywalkowe stojące szt. 1 - pom. nr 11	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
107	KNR-W 2-17 d.7 0141-01	Okap wentylacyjny stalowe prostokątne do zabudowy w szafce - pom. nr 11	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
108	KNR-W 2-17 d.7 0113-01	Przewody wentylacyjne z blachy stalowej, kołowe, typ B/I o śr. do 100 mm - udział kształtek do 35 %	m ²		
		2.4	m ²	2.400	
				RAZEM	2.400
109	KNR 2-02 d.7 2004-05	Okładziny ściennie z płyt gipsowo-kartonowych - obudowa kanału wentylacyjnego z okapu o wym. 20x20x20cm - pom. nr 11	m ²		
		0.6*5.5	m ²	3.300	
				RAZEM	3.300
110	KNR-W 2-15 d.7 0229-05 analogia	Montaż płyty indukcyjnej 2-palnikowej, ceramicznej, 1-fazowej (230V), na blacie granitowym - pom. nr 11	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
111	KNR-W 2-15 d.7 0314-07 analogia	Szafka kuchenna stojąca 60x60cm, z szufladami, wykończenie szafki: biały połysk - pom. nr 11	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
112	KNR-W 2-15 d.7 0314-07 analogia	Szafka kuchenna stojąca 170x60cm, narożna, z półkami, wykończenie szafki: biały połysk - pom. nr 11	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
113	KNR-W 2-02 d.7 2104-03	Blat kuchenny granitowy 1,70x0,60m, polerowany, wysoki połysk, pom. nr 11	m		
		1.7	m	1.700	
				RAZEM	1.700
114	KNR-W 2-15 d.7 0314-07 analogia	Szafka kuchenna stojąca 60x60x180cm, do zabudowy lodówki, wykończenie szafki: biały połysk - pom. nr 11	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
115	KNR-W 2-15 d.7 0315-02 analogia	Szafka kuchenna wisząca 60x30x60cm z półkami, wykończenie szafki: biały połysk - pom. nr 11	kpl.		
		2	kpl.	2.000	
				RAZEM	2.000
116	KNR-W 2-15 d.7 0315-02 analogia	Szafka kuchenna wisząca nad okap 60x30x40cm, wykończenie szafki: biały połysk - pom. nr 11	kpl.		
		2	kpl.	2.000	
				RAZEM	2.000
117	KNR-W 2-15 d.7 0315-02 analogia	Szafka kuchenna wisząca nad zlewem z ociekarką 80x30x60cm, wykończenie szafki: biały połysk - pom. nr 11	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
8		Roboty przy wyposażeniu sali operacyjnej - pom. nr 3			
118	KNR-W 2-15 d.8 0314-07 analiza indywidualna	Lada robocza w sali operacyjnej 3,57x0,90x0,9m, dzielona dołem (pod blatem) : 0,3m dla interesantów, 0,6m dla personelu	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
119	KNR-W 2-15 d.8 0314-07 analiza indywidualna	Szafka stojąca 0,7x0,45x1,5m, z półkami, zamykana przy ladzie roboczej - pom. nr 3	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
120	KNR-W 2-02 d.8 1029-02	Ścianki i przegrody szklone szkłem bezpiecznym, oklejone folią maskującą matowo-mleczną - przepierzenie między stanowiskami roboczymi i wejściem na salę operacyjną z części dostępnej dla interesantów - pom. nr 3 1.7*0.6+0.4*0.9+2.45*1.5	m ²		
			m ²	5.055	
				RAZEM	5.055
121	KNR-W 2-15 d.8 0315-02 analiza indywidualna	Blat ruchomy i drzwiczki wahadłowe, w przejściu z sali operacyjnej do części dostępnej dla interesantów - pom. nr 3	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000