

## PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : REMONT POMIESZCZEŃ SANITARNO-HIGIENICZNYCH KLINIKI MEDYCYNY HIPERBARYCZNEJ  
I RATOWNICTWA MORSKIEGO ORAZ DZIAŁU ADMINISTRACYJNO-GOSPODARCZEGO  
ADRES INWESTYCJI : ul. Powstania Styczniowego 9B, 81-519 Gdynia  
INWESTOR : Uniwersyteckie Centrum Medycyny Morskiej i Tropikalnej  
ADRES INWESTORA : Gdynia 81-519, ul. Powstania Styczniowego 9b  
DATA OPRACOWANIA : 28.12.2022

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
28.12.2022

Data zatwierdzenia

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1			<b>Zadanie 1. - BUDYNEK KLINIKI MEDYCYNY HIPERBARYCZNEJ - szatnie z umywalniami</b>			
1.1			<b>SZATNIA DAMSKA</b>			
1.1.1			<b>ROBOTY ROZBIÓRKOWE</b>			
1 d.1. 1.1	SST-1.01	KNR 4-04 0404-07	Demontaż stolarki drzwiowej	m <sup>2</sup>		
			0,9*2,1*4	m <sup>2</sup>	7,560	
					<b>RAZEM</b>	<b>7,560</b>
2 d.1. 1.1	SST-1.01	KNR 4-01 0348-06	Wyburzenie fragmentu ścianki działowej	m <sup>2</sup>		
			(5,84+(2,93+0,65+1,15))*2,88	m <sup>2</sup>	30,442	
					<b>RAZEM</b>	<b>30,442</b>
3 d.1. 1.1	SST-1.01	KNR 4-04 0504-03	Rozebranie posadzek z płytek ceramicznych	m <sup>2</sup>		
			13,02+2,21	m <sup>2</sup>	15,230	
					<b>RAZEM</b>	<b>15,230</b>
4 d.1. 1.1	SST-1.01	KNR 4-04 0504-03	Rozebranie posadzek	m <sup>2</sup>		
			15,56	m <sup>2</sup>	15,560	
					<b>RAZEM</b>	<b>15,560</b>
5 d.1. 1.1	SST-1.01	KNR 4-01 0701-06 analogia	Skucie płytek ze ścian	m <sup>2</sup>		
			2*(1,15*4+0,65*2+0,12+2+0,83*2+1,14+0,73)	m <sup>2</sup>	23,100	
					<b>RAZEM</b>	<b>23,100</b>
6 d.1. 1.1	SST-1.01	KNR 4-01 0108-13	Wywiezienie samochodami skrzyniowymi gruzu z rozbieranych konstrukcji ceglanych na odległość do 1 km	m <sup>3</sup>		
			7,56*0,8+30,442*0,14+15,23*0,06+15,56*0,02+23,1*0,05	m <sup>3</sup>	12,690	
					<b>RAZEM</b>	<b>12,690</b>
1.1.2			<b>ROBOTY KONSTRUKCYJNE</b>			
1.1.2.1			<b>ZAMUROWANIA OTWORÓW</b>			
7 d.1. 1.2. 1	SST-00; SST-1.02	KNR 4-01 0304-02	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej bloczkami z betonu komórkowego	m <sup>3</sup>		
			0,32*2*1	m <sup>3</sup>	0,640	
					<b>RAZEM</b>	<b>0,640</b>
1.1.2.2			<b>NADPROŻA STALOWE</b>			
8 d.1. 1.2. 2	SST-00; SST-1.02	KNR 4-01 0336-01	Wykucie bruzd poziomych 1/4x1/2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	m		
			1,4*2	m	2,800	
					<b>RAZEM</b>	<b>2,800</b>
9 d.1. 1.2. 2	SST 00	KNR 2-05 0114-01	Montaż nadproża stalowego	t		
			1,4*5,42*2*1,15/1000	t	0,017	
					<b>RAZEM</b>	<b>0,017</b>
10 d.1. 1.2. 2	SST-00; SST-1.03	KNR 2-02 0817-02	Osiatkowanie pasów (na połączeniach)	m <sup>2</sup>		
			1,4*0,1*2+4*0,15	m <sup>2</sup>	0,880	
					<b>RAZEM</b>	<b>0,880</b>
1.1.3			<b>ROBOTY WYKOŃCZENIOWE</b>			
1.1.3.1			<b>ŚCIANKI DZIAŁOWE</b>			
11 d.1. 1.3. 1	SST-00; SST-1.02	NNRNKB 202 2024-02	(z.XI) ścianki działowe z płyt gipsowo-kartonowych Rigips na pojedynczych rusztach metalowych dwuwarstwowe z pokryciem obustronnym 75	m <sup>2</sup>		
			2,88*(1,47+2,13+0,033+0,93)	m <sup>2</sup>	13,141	
					<b>RAZEM</b>	<b>13,141</b>

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
12 d.1. 1.3. 1	SST-00; SST-1.02	KNR AT-12 0102-03	Obudowy ściennie z płyt gipsowo-kartonowych na pojedynczej konstrukcji nośnej, z pokryciem jednostronnym dwuwarstwowym  1,5*(0,2+0,6)+2,9*(0,92+0,2)	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  4,448	  
					RAZEM	4,448
1.1. 3.2			<b>WYKOŃCZENIE SUFITÓW</b>			
13 d.1. 1.3. 2	SST-00; SST-1.02	NNRNKB 202 2702-01	(z.V) Sufity podwieszone o konstrukcji metalowej z wypełnieniem płytami z włókien mineralnych z zastosowaniem profili poprzecznych o dług. 60 cm  7,59	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  7,590	  
					RAZEM	7,590
14 d.1. 1.3. 2	SST-00; SST-1.03	NNRNKB 202 2015-01	(z.X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na stropach na podłożu z tynku o pow. ponad 5 m <sup>2</sup>  24,85+6,59+1	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  32,440	  
					RAZEM	32,440
15 d.1. 1.3. 2		KNR 2-02 1505-01	Dwukrotne malowanie farbami zmywalnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania  24,85+6,59+1	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  32,440	  
					RAZEM	32,440
1.1. 3.3			<b>WYKOŃCZENIE ŚCIAN</b>			
16 d.1. 1.3. 3	SST-00; SST-1.03	KNR 2-02 0803-03	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na ścianach i słupach - w miejscu rozebranej ściany i bruzd po korektach instalacji  1*2*2	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  4,000	  
					RAZEM	4,000
17 d.1. 1.3. 3	SST-00; SST-1.03	NNRNKB 202 2013-01	(z.X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na ścianach na podłożu z tynku w pomieszczeniach o pow. podłogi ponad 5 m <sup>2</sup>  (6,28+2,65+3,34+2,12+0,2+2,28+2,62+0,46+3,11)*2,88+0,7*(2,62+1*2)+0,7*(1,97*2+2,62+0,2*2)+1*2	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  76,519	  
					RAZEM	76,519
18 d.1. 1.3. 3	SST-00; SST-1.04	KNR 2-02 1505-03	Dwukrotne malowanie ścian farbami zmywalnymi powierzchni wewnętrznych - podłożu gipsowych z gruntowaniem  (6,28+2,65+3,34+2,12+0,2+2,28+2,62+0,46+3,11)*2,88+0,7*(2,62+1*2)+0,7*(1,97*2+2,62+0,2*2)+1*2	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  76,519	  
					RAZEM	76,519
19 d.1. 1.3. 3	SST-00; SST-1.05	KNR AT-22 0101-04	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin ściennych - naprawa podłoża przez szpachlowanie - warstwy zaprawy o grubości 1 mm  2,2*(2,62+1*2)+2,2*(1,97*2+2,62+0,2*2)	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  25,476	  
					RAZEM	25,476
20 d.1. 1.3. 3	SST-00; SST-1.06	KNR AT-24 0104-06 analogia	Izolacja poddłytkowa  2,88*(2,62+1*2)+0,15*(1,97*2+2,62+0,2*2)	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  14,350	  
					RAZEM	14,350
21 d.1. 1.3. 3	SST-00; SST-1.05	KNR AT-22 0204-05	Okładziny ściennie z płytek z kamieni sztucznych o regularnych kształtach na zaprawie klejowej cienkowarstwowej;  2,2*(2,62+1*2)+2,2*(1,97*2+2,62+0,2*2)	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  25,476	  
					RAZEM	25,476
1.1. 3.4			<b>WYKOŃCZENIE POSADZEK</b>			
22 d.1. 1.3. 4	SST-00; SST-1.06	KNR 4-01 0803-01	Uzupełnienie posadzki cementowej o powierzchni 1.0-5.0 m <sup>2</sup> w jednym miejscu z zatarciem na ostro- spadki pod prysznicem  6,59+1	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  7,590	  
					RAZEM	7,590

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
23 d.1. 1.3. 4	SST-00; SST-1.06	KNR 2-02 1102-01	Warstwy wyrównawcze pod posadzki	m <sup>2</sup>		
			24,85+6,59+1	m <sup>2</sup>	32,440	
					RAZEM	32,440
24 d.1. 1.3. 4	SST-00; SST-1.06	KNR AT-24 0104-06 analogia	Izolacja poddłytkowa z wywinieciem na ściany	m <sup>2</sup>		
			6,59+1	m <sup>2</sup>	7,590	
					RAZEM	7,590
25 d.1. 1.3. 4	SST-00; SST-1.06	KNR AT-23 0206-05	Okladziny podłogowe z płytek z kamieni sztucznych o regularnych kształtach na zaprawie klejowej cienkowarstwowej;	m <sup>2</sup>		
			6,59+1	m <sup>2</sup>	7,590	
					RAZEM	7,590
26 d.1. 1.3. 4	SST-00; SST-1.06	KNR 2-02 1112-04	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej rulonowe - wykładzina winylowa np. Tarkett	m <sup>2</sup>		
			24,85+(6,28+2,65+3,34+2,12+0,2+2,28+2,62+0,46+3,11)*0,1	m <sup>2</sup>	27,156	
					RAZEM	27,156
27 d.1. 1.3. 4	SST-00; SST-1.06	KNR 2-02 1112-09	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - zgrzewanie wykładzin rulonowych	m <sup>2</sup>		
			27,156	m <sup>2</sup>	27,156	
					RAZEM	27,156
<b>1.1. 3.5</b>			<b>STOLARAKA</b>			
28 d.1. 1.3. 5	SST-00	KNR AT-02 2058-01	Drzwi wewnętrzne	szt.		
			2	szt.	2	
					RAZEM	2
29 d.1. 1.3. 5	SST-1.00		Montaż nawiewników okiennych	szt		
			4	szt	4,000	
					RAZEM	4,000
30 d.1. 1.3. 5	SST-00	KNR-W 2- 02 1029-01	Ścianki i przegrody płycinowe i płytowe pełne	m <sup>2</sup>		
			2*(2,61+0,92+1,32+0,93+0,2*2)	m <sup>2</sup>	12,360	
					RAZEM	12,360
31 d.1. 1.3. 5		KNR 0-19 0929-08	Wymiana okien zespolonych na okna rozwierane i uchylno-rozwierane dwudzielne z PCV o pow. do 1.5 m2	m <sup>2</sup>		
			0,87*1,43*4	m <sup>2</sup>	4,976	
					RAZEM	4,976
32 d.1. 1.3. 5			Dostawa i montaż parapetów wewnętrznych	mb		
			0,9*4	mb	3,600	
					RAZEM	3,600
33 d.1. 1.3. 5		NNRNKB 202 0541- 01	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu do 25 cm	m <sup>2</sup>		
			0,9*4*0,2	m <sup>2</sup>	0,720	
					RAZEM	0,720
<b>1.1. 3.6</b>			<b>WYPOSAŻENIE</b>			
34 d.1. 1.3. 6	SST-00	analiza indywidualna	Montaż elementów wyposażenia łazienki	szt		
			13	szt	13	

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
					RAZEM	13
35 d.1. 1.3. 6	SST-00	KNR 2-17 0119-02	Przewody wentylacyjne z blachy aluminiowej, kołowe, typ B/I o śr. do 200 mm - udział kształtek do 35 %  1,5*3,14*0,16	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  0,754	  0,754
36 d.1. 1.3. 6	SST-00	KNR 2-17 0146-02	Wentylator kanałowy wyciągowy  2	szt.  szt.	  2,000	  2,000
					RAZEM	3,000
37 d.1. 1.3. 6	SST-00	KNR 2-02 1215-01	Drzwiczki i kratki, osadzone w ścianach o powierzchni elementu do 0,1 m <sup>2</sup> - kratki wentylacyjne  3	szt.  szt.	  3,000	  3,000
					RAZEM	3,000
1.1. 4			<b>INSTALACJA WOD-KAN</b>			
38 d.1. SST - 1. 1.4 07	SST-00;	KNR 4-01 0210-02	Wykucie bruzd o przekroju do 0.040 m <sup>2</sup> poziomych lub pionowych w elementach z betonu żwirowego  2,7+0,6	m  m	  3,300	  3,300
					RAZEM	3,300
39 d.1. SST - 1. 1.4 07	SST-00;	KNR 4-02 0235-06	Demontaż umywalki i zlewozmywaka  2	kpl.  kpl.	  2,000	  2,000
					RAZEM	2,000
40 d.1. SST - 1. 1.4 07	SST-00;	KNR 4-02 0132-01	Demontaż baterii umywalkowej i zmywakowej, prysznicowej  1+1+1	szt.  szt.	  3,000	  3,000
					RAZEM	3,000
41 d.1. SST - 1. 1.4 07	SST-00;	KNR 4-02 0235-08	Demontaż ustępu z miską fajansową  1	kpl.  kpl.	  1,000	  1,000
					RAZEM	1,000
42 d.1. SST - 1. 1.4 07	SST-00;	KNR 0-13 0130-01	Rurociągi o śr. fi 16x2 rur  3,3*2	m  m	  6,600	  6,600
					RAZEM	6,600
43 d.1. SST - 1. 1.4 07	SST-00;	KNR INS- TAL 0109- 01	Zawór przelotowy i zwrotny wodociągowy gwintowany o śr.nom. 20 mm  4+1	szt.  szt.	  5,000	  5,000
					RAZEM	5,000
44 d.1. SST - 1. 1.4 07	SST-00;	KNR INS- TAL 0105- 01	Podjęście dopływowe do zaworów czepalnych (wypływowych, baterii, mieszaczy itp.) o śr.nom. 16 mm  1	szt.  szt.	  1,000	  1,000
					RAZEM	1,000
45 d.1. SST - 1. 1.4 07	SST-00;	KNR INS- TAL 0105- 09	Podjęście dopływowe do płuczek ustępowych i pisuarów elastyczne metalowe  1	szt.  szt.	  1,000	  1,000
					RAZEM	1,000
46 d.1. SST - 1. 1.4 07	SST-00;	KNR INS- TAL 0108- 05	Próba szczelności instalacji wodociągowej w budynkach niemieszkalnych - rurociąg o śr.zew.do 35 mm  3,3*2	m  m	  6,600	  6,600
					RAZEM	6,600
47 d.1. SST - 1. 1.4 07	SST-00;	KNR INS- TAL 0108- 02	Płukanie instalacji wodociągowej w budynkach niemieszkalnych - rurociąg o śr.zew.do 76 mm  6,6	m  m	  6,600	  6,600
					RAZEM	6,600
48 d.1. SST - 1. 1.4 07	SST-00;	KNR 0-34 0101-10	Izolacja rurociągów śr.12-22 mm np. otulinami Thermacompact - jednowarstwowymi gr.22 mm (N)  6,6	m  m	  6,600	  6,600

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
					RAZEM	6,600
49	SST-00; d.1. SST - 1. 1.4 07	KNR 2-15 0115-02	Baterie umywalkowe lub zmywakowe stojące o śr.nom. 15 mm	szt.		
			1	szt.	1,000	
					RAZEM	1,000
50	SST-00; d.1. SST - 1. 1.4 07	KNR 2-15 0117-01	Mieszacz natryskowy o śr. nom. 15x20 mm	szt.		
			2	szt.	2,000	
					RAZEM	2,000
51	SST-00; d.1. SST - 1. 1.4 07	KNR 2-15 0205-02	Montaż rurociągów z PCW o śr. 50 mm na ścianach z łączeniem metodą wciskową	m		
			1,05+1,4+1,6	m	4,050	
					RAZEM	4,050
52	SST-00; d.1. SST - 1. 1.4 07	KNR 2-15 0208-03	Dodatek za wykonanie podejść odpływowych z rur i kształtek z nieplastifikowanego PCW o śr. 50 mm	szt.		
			1	szt.	1,000	
					RAZEM	1,000
53	SST-00; d.1. SST - 1. 1.4 07	KNR 2-15 0208-05	Dodatek za wykonanie podejść odpływowych z rur i kształtek z nieplastifikowanego PCW o śr. 110 mm	szt.		
			1	szt.	1,000	
					RAZEM	1,000
54	SST-00; d.1. SST - 1. 1.4 07	KNR 2-15 0221-02	Montaż umywalk pojedynczych porcelanowych z syfonem gruszkowym	szt.		
			1	szt.	1,000	
					RAZEM	1,000
55	SST-00; d.1. SST - 1. 1.4 07	KNR 2-15 0224-04	Montaż ustępów pojedynczych	kpl.		
			1	kpl.	1,000	
					RAZEM	1,000
56	SST-00; d.1. SST - 1. 1.4 07	KNR 2-15/ GEBERIT 0202-01	Armatura spłukująca miski ustępowe pneumatyczna ręczna ścienna	kpl.		
			1	kpl.	1,000	
					RAZEM	1,000
57	SST-00; d.1. SST - 1. 1.4 07	KNR 2-15 0212-01 analogia	Montaż wpustów żeliwnych podłogowych o śr. 50 mm - wymiana	szt.		
			2	szt.	2,000	
					RAZEM	2,000
<b>1.1. 5</b>			<b>Instalacja C.O.</b>			
58	SST-00; d.1. SST - 1. 1.5 08	KNR 4-02 0521-02	Demontaż grzejnika stalowego płytowego	kpl.		
			4	kpl.	4,000	
					RAZEM	4,000
59	SST-00; d.1. SST - 1. 1.5 08	KNR INS- TAL 0305- 04	Rury przyłączone o śr.zew. 16 mm do grzejnika c.o. płytowego, konwektorowego lub członowego w brzdach	kol.		
			4+1	kol.	5,000	
					RAZEM	5,000
60	SST-00; d.1. SST - 1. 1.5 08	KNR INS- TAL 0301- 04	Rurociągi c.o. miedziane lutowane o śr. zew. 16 mm (gr. ścianki 1.0 mm) na ścianach (lutowanie miękkie)	m		
			(2,87+1,52)*2	m	8,780	
					RAZEM	8,780
61	SST-00; d.1. SST - 1. 1.5 08	KNR 2-15 0417-04	Grzejniki stalowe tłoczone	kpl.		
			1+4	kpl.	5,000	
					RAZEM	5,000
62	SST-00; d.1. SST - 1. 1.5 08	KNR 2-15 0415-02	Zawór skośny lub zawór grzejnikowy o śr.nom. 20 mm	szt.		
			5	szt.	5,000	
					RAZEM	5,000

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
63	SST-00; d.1. 1.5	SST - 1. 08	KNR INS-TAL 0307-04 Sprawdzenie działania instalacji c.o. podczas próby na gorąco z dokonaniem regulacji 5	urządź . urządź .	5,000	
					RAZEM	5,000
<b>1.2</b>			<b>SZATNIA MĘSKA</b>			
<b>1.2.1</b>			<b>ROBOTY ROZBIÓRKOWE</b>			
64	SST-1.01 d.1. 2.1	KNR 4-04 0404-07	Demontaż stolarki drzwiowej 0,9*2,1*3	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	5,670	
					RAZEM	5,670
65	SST-1.01 d.1. 2.1	KNR 4-01 0348-06	Wyburzenie fragmentu ścianki działowej 2,89*(0,8+1,34)	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	6,185	
					RAZEM	6,185
66	SST-1.01 d.1. 2.1	KNR 4-04 0504-03	Rozebranie posadzek z płytek ceramicznych 10,97+2,77+1,13	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	14,870	
					RAZEM	14,870
67	SST-1.01 d.1. 2.1	KNR 4-01 0701-06 analogia	Skucie płytek ze ścian 2*(1,35*2+3,08+0,88+1,12+0,84)	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	17,240	
					RAZEM	17,240
68	SST-1.01 d.1. 2.1	KNR 4-01 0108-13	Wywiezienie samochodami skrzyniowymi gruzu z rozbieranych konstrukcji ceglanych na odległość do 1 km 5,67*0,8+6,185*0,14+14,87*0,06+17,24*0,05	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	7,156	
					RAZEM	7,156
<b>1.2.2</b>			<b>ROBOTY KONSTRUKCYJNE</b>			
<b>1.2.2.1</b>			<b>NADPROŻA STALOWE</b>			
69	SST-00; d.1. 2.2. 1	KNR 4-01 0336-01	Wykucie bruzd poziomych 1/4x1/2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej 1,4*2*2	m m	5,600	
					RAZEM	5,600
70	SST 00 d.1. 2.2. 1	KNR 2-05 0114-01	Montaż nadproża stalowego 1,4*5,42*2*1,15*2/1000	t t	0,035	
					RAZEM	0,035
71	SST-00; d.1. 2.2. 1	KNR 2-02 0817-02	Osiatkowanie pasów (na połączeniach) (1,4*0,1*2+4*0,15)*2	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	1,760	
					RAZEM	1,760
<b>1.2.3</b>			<b>ROBOTY WYKOŃCZENIOWE</b>			
<b>1.2.3.1</b>			<b>ŚCIANKI DZIAŁOWE</b>			
72	SST-00; d.1. 2.3. 1	NNRNKB 202 2024-02	(z.XI) ścianki działowe z płyt gipsowo-kartonowych Rigips na pojedynczych rusztach metalowych dwuwarstwowe z pokryciem obustronnym 75 0,67*2,89	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	1,936	
					RAZEM	1,936
73	SST-00; d.1. 2.3. 1	KNR AT-12 0102-03	Obudowy ścienne z płyt gipsowo-kartonowych na pojedynczej konstrukcji nośnej, z pokryciem jednostronnym dwuwarstwowym (0,2+0,6)*0,8+2,89*(0,92+0,2)	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	3,877	
					RAZEM	3,877
<b>1.2.3.2</b>			<b>WYKOŃCZENIE SUFITÓW</b>			

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
74 d.1. 2.3. 2	SST-00; SST-1.02	NNRNKB 202 2702-01	(z.V) Sufity podwieszone o konstrukcji metalowej z wypełnieniem płytami z włókien mineralnych z zastosowaniem profili poprzecznych o dług. 60 cm  2,84+1,05	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  3,890	
					RAZEM	3,890
75 d.1. 2.3. 2	SST-00; SST-1.03	NNRNKB 202 2015-01	(z.X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na stropach na podłożu z tynku o pow. ponad 5 m2  10,97+2,84+1,05	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  14,860	
					RAZEM	14,860
76 d.1. 2.3. 2	SST-00; SST-1.04	KNR 2-02 1505-01	Dwukrotne malowanie farbami zmywalnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania  10,97+2,84+1,05	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  14,860	
					RAZEM	14,860
<b>1.2. 3.3</b>			<b>WYKOŃCZENIE ŚCIAN</b>			
77 d.1. 2.3. 3	SST-00; SST-1.03	NNRNKB 202 2013-01	(z.X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na ścianach na podłożu z tynku w pomieszczeniach o pow. podłogi ponad 5 m2  (2,61+2,75+1,45+3,29+1,06+0,3+0,1+5,57)*2,89+0,7*(1,35*2+3,08+0,92+2,06+0,67*2+0,12)	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  56,660	
					RAZEM	56,660
78 d.1. 2.3. 3	SST-00; SST-1.04	KNR 2-02 1505-03	Dwukrotne malowanie ścian farbami zmywalnymi powierzchni wewnętrznych - podłożu gipsowych z gruntowaniem  (2,61+2,75+1,45+3,29+1,06+0,3+0,1+5,57)*2,89+0,7*(1,35*2+3,08+0,92+2,06+0,67*2+0,12)	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  56,660	
					RAZEM	56,660
79 d.1. 2.3. 3	SST-00; SST-1.05	KNR AT-22 0101-04	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin ściennych - naprawa podłoża przez szpachlowanie - warstwy zaprawy o grubości 1 mm  2,2*(1,35*2+3,08+0,92+2,06+0,67*2+0,12)	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  22,484	
					RAZEM	22,484
80 d.1. 2.3. 3	SST-00; SST-1.06	KNR AT-24 0104-06 analogia	Izolacja poddłytkowa  2,89*(1,35+0,92*2+0,67+0,12)+0,15*(2,06+0,67+1,35+2,06+0,12)	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  12,441	
					RAZEM	12,441
81 d.1. 2.3. 3	SST-00; SST-1.05	KNR AT-22 0204-05	Okładziny ściennie z płytek z kamieni sztucznych o regularnych kształtach na zaprawie klejowej cienkowarstwowej;  2,2*(1,35*2+3,08+0,92+2,06+0,67*2+0,12)	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  22,484	
					RAZEM	22,484
<b>1.2. 3.4</b>			<b>WYKOŃCZENIE POSADZEK</b>			
82 d.1. 2.3. 4	SST-00; SST-1.06	KNR 4-01 0803-01	Uzupełnienie posadzki cementowej o powierzchni 1.0-5.0 m2 w jednym miejscu z zatarciem na ostro- spadki pod prysznicem  2,84+1,05	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  3,890	
					RAZEM	3,890
83 d.1. 2.3. 4	SST-00; SST-1.06	KNR 2-02 1102-01	Warstwy wyrównawcze pod posadzki  10,97+2,84+1,05	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  14,860	
					RAZEM	14,860
84 d.1. 2.3. 4	SST-00; SST-1.06	KNR AT-24 0104-06 analogia	Izolacja poddłytkowa z wywinieciem na ściany  2,84+1,05	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  3,890	
					RAZEM	3,890



Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
85 d.1. 2.3. 4	SST-00; SST-1.06	KNR AT-23 0206-05	Okladziny podłogowe z płytek z kamieni sztucznych o regularnych kształtach na zaprawie klejowej cienkowarstwowej;  2,84+1,05	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  3,890	
					RAZEM	3,890
86 d.1. 2.3. 4	SST-00; SST-1.06	KNR 2-02 1112-04	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej rulonowe - wykładzina winylowa np. Tarkett  10,97+(2,61+2,75+1,45+3,29+1,06+0,3+0,1+5,57)*0,1	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  12,683	
					RAZEM	12,683
87 d.1. 2.3. 4	SST-00; SST-1.06	KNR 2-02 1112-09	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - zgrzewanie wykładzin rulonowych  12,683	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  12,683	
					RAZEM	12,683
<b>1.2. 3.5</b>			<b>STOLARAKA</b>			
88 d.1. 2.3. 5	SST-00	KNR AT-02 2058-01	Drzwi wewnętrzne  2	szt.  szt.	  2	
					RAZEM	2
89 d.1. 2.3. 5		KNR 0-19 0929-08	Wymiana okien zespolonych na okna rozwierane i uchylno-rozwierane dwudzielne z PCV o pow. do 1.5 m2  0,87*1,43*2	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  2,488	
					RAZEM	2,488
90 d.1. 2.3. 5			Dostawa i montaż parapetów wewnętrznych  0,9*2	mb  mb	  1,800	
					RAZEM	1,800
91 d.1. 2.3. 5		NNRNKB 202 0541-01	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu do 25 cm  0,9*2*0,2	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  0,360	
					RAZEM	0,360
92 d.1. 2.3. 5	SST-1.00		Montaż nawiewników okiennych  2	szt  szt	  2,000	
					RAZEM	2,000
93 d.1. 2.3. 5	SST-00	KNR-W 2-02 1029-01	Ścianki i przegrody płycinowe i płytowe pełne  2,89*(1,35)+(2*0,2)	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  4,302	
					RAZEM	4,302
<b>1.2. 3.6</b>			<b>WYPOSAŻENIE</b>			
94 d.1. 2.3. 6	SST-00	analiza indywidualna	Montaż elementów wyposażenia łazienki  11	szt  szt	  11	
					RAZEM	11
95 d.1. 2.3. 6	SST-00	KNR 2-17 0119-02	Przewody wentylacyjne z blachy aluminiowej, kołowe, typ B/I o śr. do 200 mm - udział kształtek do 35 %  1,5*3,14*0,16	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  0,754	
					RAZEM	0,754
96 d.1. 2.3. 6	SST-00	KNR 2-17 0146-02	Wentylator kanałowy wyciągowy  1	szt.  szt.	  1,000	

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
					RAZEM	1,000
97	SST-00	KNR 2-02 1215-01	Drzwiczki i kratki, osadzone w ścianach o powierzchni elementu do 0,1 m <sup>2</sup> - kratki wentylacyjne	szt.		
d.1. 2.3. 6			2	szt.	2,000	
					RAZEM	2,000
<b>1.2. 4</b>			<b>INSTALACJA WOD-KAN</b>			
98	SST-00;	KNR 4-02 0235-06	Demontaż umywalki	kpl.		
d.1. SST - 1. 2.4 07			1	kpl.	1,000	
					RAZEM	1,000
99	SST-00;	KNR 4-02 0132-01	Demontaż baterii umywalkowej , prysznicowej	szt.		
d.1. SST - 1. 2.4 07			2	szt.	2,000	
					RAZEM	2,000
100	SST-00;	KNR 4-02 0235-08	Demontaż ustępu z miską fajansową	kpl.		
d.1. SST - 1. 2.4 07			1	kpl.	1,000	
					RAZEM	1,000
101	SST-00;	KNR INS-TAL 0109-01	Zawór przelotowy i zwrotny wodociągowy gwintowany o śr.nom. 20 mm	szt.		
d.1. SST - 1. 2.4 07			3+1	szt.	4,000	
					RAZEM	4,000
102	SST-00;	KNR INS-TAL 0105-01	Podjęście dopływowe do zaworów czepalnych (wypływowych, baterii, mieszaczy itp.) o śr.nom. 16 mm	szt.		
d.1. SST - 1. 2.4 07			1	szt.	1,000	
					RAZEM	1,000
103	SST-00;	KNR INS-TAL 0105-09	Podjęście dopływowe do płuczek ustępowych i pisuarów elastyczne metalowe	szt.		
d.1. SST - 1. 2.4 07			1	szt.	1,000	
					RAZEM	1,000
104	SST-00;	KNR INS-TAL 0108-05	Próba szczelności instalacji wodociągowej w budynkach niemieszkalnych - rurociąg o śr.zew.do 35 mm	m		
d.1. SST - 1. 2.4 07			5	m	5,000	
					RAZEM	5,000
105	SST-00;	KNR INS-TAL 0108-02	Płukanie instalacji wodociągowej w budynkach niemieszkalnych - rurociąg o śr.zew.do 76 mm	m		
d.1. SST - 1. 2.4 07			5	m	5,000	
					RAZEM	5,000
106	SST-00;	KNR 2-15 0115-02	Baterie umywalkowe lub zmywakowe stojące o śr.nom. 15 mm	szt.		
d.1. SST - 1. 2.4 07			1	szt.	1,000	
					RAZEM	1,000
107	SST-00;	KNR 2-15 0117-01	Mieszacz natryskowy o śr. nom. 15x20 mm	szt.		
d.1. SST - 1. 2.4 07			1	szt.	1,000	
					RAZEM	1,000
108	SST-00;	KNR 2-15 0208-03	Dodatek za wykonanie podejść odpływowych z rur i kształtek z nieplastifikowanego PCW o śr. 50 mm	szt.		
d.1. SST - 1. 2.4 07			1	szt.	1,000	
					RAZEM	1,000
109	SST-00;	KNR 2-15 0208-05	Dodatek za wykonanie podejść odpływowych z rur i kształtek z nieplastifikowanego PCW o śr. 110 mm	szt.		
d.1. SST - 1. 2.4 07			1	szt.	1,000	
					RAZEM	1,000
110	SST-00;	KNR 2-15 0221-02	Montaż umywalk pojedynczych porcelanowych z syfonem gruszkowym	szt.		
d.1. SST - 1. 2.4 07			1	szt.	1,000	
					RAZEM	1,000

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
111	SST-00; d.1. 2.4	KNR 2-15 0224-04	Montaż ustępów pojedynczych	kpl.		
			1	kpl.	1,000	
					RAZEM	1,000
112	SST-00; d.1. 2.4	KNR 2-15/ GEBERIT 0202-01	Armatura splukująca miski ustępowe pneumatyczna ręczna ścienna	kpl.		
			1	kpl.	1,000	
					RAZEM	1,000
113	SST-00; d.1. 2.4	KNR 2-15 0212-01 analogia	Montaż wpustów żeliwnych podłogowych o śr. 50 mm - wymiana	szt.		
			1	szt.	1,000	
					RAZEM	1,000
<b>1.2.</b>			<b>Instalacja C.O.</b>			
<b>5</b>						
114	SST-00; d.1. 2.5	KNR 4-02 0521-02	Demontaż grzejnika stalowego płytowego	kpl.		
			3	kpl.	3,000	
					RAZEM	3,000
115	SST-00; d.1. 2.5	KNR INS- TAL 0305- 04	Rury przyłączone o śr.zew. 16 mm do grzejnika c.o. płytowego, konwektorowego lub członowego w brzdach	kol.		
			2+1	kol.	3,000	
					RAZEM	3,000
116	SST-00; d.1. 2.5	KNR INS- TAL 0301- 04	Rurociągi c.o. miedziane lutowane o śr.zew. 16 mm (gr. ścianki 1.0 mm) na ścianach (lutowanie miękkie)	m		
			(1,3+1,1+0,3)*2	m	5,400	
					RAZEM	5,400
117	SST-00; d.1. 2.5	KNR 2-15 0417-04	Grzejniki stalowe tłoczone	kpl.		
			3	kpl.	3,000	
					RAZEM	3,000
118	SST-00; d.1. 2.5	KNR 2-15 0415-02	Zawór skośny lub zawór grzejnikowy o śr.nom. 20 mm	szt.		
			3	szt.	3,000	
					RAZEM	3,000
119	SST-00; d.1. 2.5	KNR INS- TAL 0307- 04	Sprawdzenie działania instalacji c.o. podczas próby na gorąco z dokonaniem regulacji	urządź. .		
			3	urządź. .	3,000	
					RAZEM	3,000
<b>1.3</b>			<b>SZATNIA PERSONELU</b>			
<b>1.3.</b>			<b>ROBOTY ROZBIÓRKOWE</b>			
<b>1</b>						
120	SST-1.01 d.1. 3.1	KNR 4-04 0404-07	Demontaż stolarki drzwiowej	m <sup>2</sup>		
			0,9*2,1*3	m <sup>2</sup>	5,670	
					RAZEM	5,670
121	SST-1.01 d.1. 3.1	KNR 4-01 0348-06	Wyburzenie fragmentu ścianki działowej	m <sup>2</sup>		
			2,89*(0,89+1,47)	m <sup>2</sup>	6,820	
					RAZEM	6,820
122	SST-1.01 d.1. 3.1	KNR 4-04 0504-03	Rozebranie posadzek z płytek ceramicznych	m <sup>2</sup>		
			11,43+3,06+1,26	m <sup>2</sup>	15,750	
					RAZEM	15,750
123	SST-1.01 d.1. 3.1	KNR 4-01 0701-06 analogia	Skucie płytek ze ścian	m <sup>2</sup>		
			2*(1,47*2+3,13+0,87+1,18+0,86)	m <sup>2</sup>	17,960	
					RAZEM	17,960
124	SST-1.01 d.1. 3.1	KNR 4-01 0108-13	Wywiezienie samochodami skrzyniowymi gruzu z rozbieranych konstrukcji ceglanych na odległość do 1 km	m <sup>3</sup>		
			5,67*0,8+6,82*0,14+15,75*0,06+17,96*0,05	m <sup>3</sup>	7,334	

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
					RAZEM	7,334
<b>1.3.2</b>			<b>ROBOTY KONSTRUKCYJNE</b>			
<b>1.3.2.1</b>			<b>NADPROŻA STALOWE</b>			
125	SST-00; d.1. 3.2. 1	KNR 4-01 0336-01	Wykucie bruzd poziomych 1/4x1/2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	m		
			1,4*2*2	m	5,600	
					RAZEM	5,600
126	SST 00 d.1. 3.2. 1	KNR 2-05 0114-01	Montaż nadproża stalowego	t		
			1,4*5,42*2*1,15*2/1000	t	0,035	
					RAZEM	0,035
127	SST-00; d.1. 3.2. 1	KNR 2-02 0817-02	Osiatkowanie pasów (na połączeniach)	m <sup>2</sup>		
			(1,4*0,1*2+4*0,15)*2	m <sup>2</sup>	1,760	
					RAZEM	1,760
<b>1.3.3</b>			<b>ROBOTY WYKOŃCZENIOWE</b>			
<b>1.3.3.1</b>			<b>ŚCIANKI DZIAŁOWE</b>			
128	SST-00; d.1. 3.3. 1	NNRNKB 202 2024-02	(z.XI) ścianki działowe z płyt gipsowo-kartonowych Rigips na pojedynczych rusztach metalowych dwuwarstwowe z pokryciem obustronnym 75	m <sup>2</sup>		
			0,77*2,89	m <sup>2</sup>	2,225	
					RAZEM	2,225
129	SST-00; d.1. 3.3. 1	KNR AT-12 0102-03	Obudowy ściennie z płyt gipsowo-kartonowych na pojedynczej konstrukcji nośnej, z pokryciem jednostronnym dwuwarstwowym	m <sup>2</sup>		
			(0,2+0,6)*1,4+2,89*(0,92+0,2)	m <sup>2</sup>	4,357	
					RAZEM	4,357
<b>1.3.3.2</b>			<b>WYKOŃCZENIE SUFITÓW</b>			
130	SST-00; d.1. 3.3. 2	NNRNKB 202 2702-01	(z.V) Sufity podwieszone o konstrukcji metalowej z wypełnieniem płytami z włókien mineralnych z zastosowaniem profili poprzecznych o dług. 60 cm	m <sup>2</sup>		
			3,15+1,14	m <sup>2</sup>	4,290	
					RAZEM	4,290
131	SST-00; d.1. 3.3. 2	NNRNKB 202 2015-01	(z.X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na stropach na podłożu z tynku o pow. ponad 5 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>		
			11,43+3,15+1,14	m <sup>2</sup>	15,720	
					RAZEM	15,720
132	SST-00; d.1. 3.3. 2	KNR 2-02 1505-01	Dwukrotne malowanie farbami zmywalnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania	m <sup>2</sup>		
			11,43+3,15+1,14	m <sup>2</sup>	15,720	
					RAZEM	15,720
<b>1.3.3.3</b>			<b>WYKOŃCZENIE ŚCIAN</b>			
133	SST-00; d.1. 3.3. 3	NNRNKB 202 2013-01	(z.X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na ścianach na podłożu z tynku w pomieszczeniach o pow. podłogi ponad 5 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>		
			2,89*(2,51+2,84+1,55+3,33+1,02+0,3+0,1+5,76+0,19+0,12)+0,7*(1,47*2+3,13+0,92+1,47*2+1,14+0,67+0,12+0,67+0,92)	m <sup>2</sup>	60,626	
					RAZEM	60,626
134	SST-00; d.1. 3.3. 3	KNR 2-02 1505-03	Dwukrotne malowanie ścian farbami zmywalnymi powierzchni wewnętrznych - podłożu gipsowych z gruntowaniem	m <sup>2</sup>		
			2,89*(2,51+2,84+1,55+3,33+1,02+0,3+0,1+5,76+0,19+0,12)+0,7*(1,47*2+3,13+0,92+1,47*2+1,14+0,67+0,12+0,67+0,92)	m <sup>2</sup>	60,626	
					RAZEM	60,626

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
135 d.1. 3.3. 3	SST-00; SST-1.05	KNR AT-22 0101-04	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin ściennych - naprawa podłoża przez szpachlowanie - warstwy zaprawy o grubości 1 mm  2,2*(1,47*2+3,13+0,92+1,47*2+1,14+0,67+0,12+0,67+0,92)	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  29,590	
					RAZEM	29,590
136 d.1. 3.3. 3	SST-00; SST-1.06	KNR AT-24 0104-06 analogia	Izolacja poddłytkowa  2,89*(1,47+0,92*2+0,67+0,12)+0,15*(1,47+3,13+1,47*2+1,14+0,67)	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  13,252	
					RAZEM	13,252
137 d.1. 3.3. 3	SST-00; SST-1.05	KNR AT-22 0204-05	Okładziny ściennie z płytek z kamieni sztucznych o regularnych kształtach na zaprawie klejowej cienkowarstwowej;  2,2*(1,47*2+3,13+0,92+1,47*2+1,14+0,67+0,12+0,67+0,92)	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  29,590	
					RAZEM	29,590
<b>1.3. 3.4</b>			<b>WYKOŃCZENIE POSADZEK</b>			
138 d.1. 3.3. 4	SST-00; SST-1.06	KNR 4-01 0803-01	Uzupełnienie posadzki cementowej o powierzchni 1.0-5.0 m2 w jednym miejscu z zatarciem na ostro- spadki pod prysznicem  3,15+1,14	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  4,290	
					RAZEM	4,290
139 d.1. 3.3. 4	SST-00; SST-1.06	KNR 2-02 1102-01	Warstwy wyrównawcze pod posadzki  11,43+3,15+1,14	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  15,720	
					RAZEM	15,720
140 d.1. 3.3. 4	SST-00; SST-1.06	KNR AT-24 0104-06 analogia	Izolacja poddłytkowa z wywinięciem na ściany  3,15+1,14	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  4,290	
					RAZEM	4,290
141 d.1. 3.3. 4	SST-00; SST-1.06	KNR AT-23 0206-05	Okładziny podłogowe z płytek z kamieni sztucznych o regularnych kształtach na zaprawie klejowej cienkowarstwowej;  3,15+1,14	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  4,290	
					RAZEM	4,290
142 d.1. 3.3. 4	SST-00; SST-1.06	KNR 2-02 1112-04	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej rulonowe - wykładzina winylowa np. Tarkett  11,43+(2,51+2,84+1,55+3,33+1,02+0,3+0,1+5,76+0,19+0,12)*0,1	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  13,202	
					RAZEM	13,202
143 d.1. 3.3. 4	SST-00; SST-1.06	KNR 2-02 1112-09	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - zgrzewanie wykładzin rulonowych  13,202	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  13,202	
					RAZEM	13,202
<b>1.3. 3.5</b>			<b>STOLARAKA</b>			
144 d.1. 3.3. 5	SST-00	KNR AT-02 2058-01	Drzwi wewnętrzne  2	szt.  szt.	  2	
					RAZEM	2
145 d.1. 3.3. 5		KNR 0-19 0929-08	Wymiana okien zespolonych na okna rozwierane i uchylno-rozwierane dwudzielne z PCV o pow. do 1.5 m2  0,87*1,43*2	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  2,488	
					RAZEM	2,488
146 d.1. 3.3. 5			Dostawa i montaż parapetów wewnętrznych  0,9*2	mb  mb	  1,800	

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
					RAZEM	1,800
147 d.1. 3.3. 5		NNRNKB 202 0541- 01	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu do 25 cm	m <sup>2</sup>		
			0,9*2*0,2	m <sup>2</sup>	0,360	
					RAZEM	0,360
148 d.1. 3.3. 5	SST-1.00		Montaż nawiewników okiennych	szt		
			2	szt	2,000	
					RAZEM	2,000
149 d.1. 3.3. 5	SST-00	KNR-W 2- 02 1029-01	Ścianki i przegrody płycinowe i płytowe pełne	m <sup>2</sup>		
			2,89*(1,47)+(2*0,2)	m <sup>2</sup>	4,648	
					RAZEM	4,648
<b>1.3. 3.6</b>			<b>WYPOSAŻENIE</b>			
150 d.1. 3.3. 6	SST-00	analiza in- dywidualna	Montaż elementów wyposażenia łazienki	szt		
			11	szt	11	
					RAZEM	11
151 d.1. 3.3. 6	SST- 00	KNR 2-17 0119-02	Przewody wentylacyjne z blachy aluminiowej, kołowe, typ B/I o śr. do 200 mm - udział kształtek do 35 %	m <sup>2</sup>		
			1,5*3,14*0,16	m <sup>2</sup>	0,754	
					RAZEM	0,754
152 d.1. 3.3. 6	SST- 00	KNR 2-17 0146-02	Wentylator kanałowy wyciągowy	szt.		
			1	szt.	1,000	
					RAZEM	1,000
153 d.1. 3.3. 6	SST- 00	KNR 2-02 1215-01	Drzwiczki i kratki, osadzone w ścianach o powierzchni elementu do 0,1 m <sup>2</sup> - kratki wentylacyjne	szt.		
			2	szt.	2,000	
					RAZEM	2,000
<b>1.3. 4</b>			<b>INSTALACJA WOD-KAN</b>			
154 d.1. 3.4 07	SST-00; SST - 1. 3.4 07	KNR 4-02 0235-06	Demontaż umywalki	kpl.		
			1	kpl.	1,000	
					RAZEM	1,000
155 d.1. 3.4 07	SST-00; SST - 1. 3.4 07	KNR 4-02 0132-01	Demontaż baterii umywalkowej , prysznicowej	szt.		
			2	szt.	2,000	
					RAZEM	2,000
156 d.1. 3.4 07	SST-00; SST - 1. 3.4 07	KNR 4-02 0235-08	Demontaż ustępu z miską fajansową	kpl.		
			1	kpl.	1,000	
					RAZEM	1,000
157 d.1. 3.4 07	SST-00; SST - 1. 3.4 07	KNR INS- TAL 0109- 01	Zawór przelotowy i zwrotny wodociagowy gwintowany o śr.nom. 20 mm	szt.		
			3+1	szt.	4,000	
					RAZEM	4,000
158 d.1. 3.4 07	SST-00; SST - 1. 3.4 07	KNR INS- TAL 0105- 01	Podejście dopływowe do zaworów czepalnych (wypływowych, baterii, mieszaczy itp.) o śr.nom. 16 mm	szt.		
			1	szt.	1,000	
					RAZEM	1,000
159 d.1. 3.4 07	SST-00; SST - 1. 3.4 07	KNR INS- TAL 0105- 09	Podejście dopływowe do płuczek ustępowych i pisuarów elastyczne me- talowe	szt.		

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
			1	szt.	1,000	
					RAZEM	1,000
160	SST-00; d.1. SST - 1. 3.4 07	KNR INSTAL 0108-05	Próba szczelności instalacji wodociągowej w budynkach niemieszkalnych - rurociąg o śr.zew.do 35 mm	m		
			5	m	5,000	
					RAZEM	5,000
161	SST-00; d.1. SST - 1. 3.4 07	KNR INSTAL 0108-02	Płukanie instalacji wodociągowej w budynkach niemieszkalnych - rurociąg o śr.zew.do 76 mm	m		
			5	m	5,000	
					RAZEM	5,000
162	SST-00; d.1. SST - 1. 3.4 07	KNR 2-15 0115-02	Baterie umywalkowe lub zmywakowe stojące o śr.nom. 15 mm	szt.		
			1	szt.	1,000	
					RAZEM	1,000
163	SST-00; d.1. SST - 1. 3.4 07	KNR 2-15 0117-01	Mieszacz natryskowy o śr. nom. 15x20 mm	szt.		
			1	szt.	1,000	
					RAZEM	1,000
164	SST-00; d.1. SST - 1. 3.4 07	KNR 2-15 0208-03	Dodatek za wykonanie podejść odpływowych z rur i kształtek z nieplastifikowanego PCW o śr. 50 mm	szt.		
			1	szt.	1,000	
					RAZEM	1,000
165	SST-00; d.1. SST - 1. 3.4 07	KNR 2-15 0208-05	Dodatek za wykonanie podejść odpływowych z rur i kształtek z nieplastifikowanego PCW o śr. 110 mm	szt.		
			1	szt.	1,000	
					RAZEM	1,000
166	SST-00; d.1. SST - 1. 3.4 07	KNR 2-15 0221-02	Montaż umywalk pojedynczych porcelanowych z syfonem gruszkowym	szt.		
			1	szt.	1,000	
					RAZEM	1,000
167	SST-00; d.1. SST - 1. 3.4 07	KNR 2-15 0224-04	Montaż ustępów pojedynczych	kpl.		
			1	kpl.	1,000	
					RAZEM	1,000
168	SST-00; d.1. SST - 1. 3.4 07	KNR 2-15/ GEBERIT 0202-01	Armatura spłukująca miski ustępowe pneumatyczna ręczna ścienna	kpl.		
			1	kpl.	1,000	
					RAZEM	1,000
169	SST-00; d.1. SST - 1. 3.4 07	KNR 2-15 0212-01 analogia	Montaż wpustów żeliwnych podłogowych o śr. 50 mm - wymiana	szt.		
			1	szt.	1,000	
					RAZEM	1,000
<b>1.3.5</b>			<b>Instalacja C.O.</b>			
170	SST-00; d.1. SST - 1. 3.5 08	KNR 4-02 0521-02	Demontaż grzejnika stalowego płytowego	kpl.		
			3	kpl.	3,000	
					RAZEM	3,000
171	SST-00; d.1. SST - 1. 3.5 08	KNR INSTAL 0305-04	Rury przyłączone o śr.zew. 16 mm do grzejnika c.o. płytowego, konwektorowego lub członowego w brzdach	kol.		
			2+1	kol.	3,000	
					RAZEM	3,000
172	SST-00; d.1. SST - 1. 3.5 08	KNR 2-15 0417-04	Grzejniki stalowe tłoczone	kpl.		
			3	kpl.	3,000	
					RAZEM	3,000
173	SST-00; d.1. SST - 1. 3.5 08	KNR 2-15 0415-02	Zawór skośny lub zawór grzejnikowy o śr.nom. 20 mm	szt.		
			3	szt.	3,000	
					RAZEM	3,000

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
174	SST-00; d.1. 3.5	KNR INS-TAL 0307-04	Sprawdzenie działania instalacji c.o. podczas próby na gorąco z dokonaniem regulacji 3	urządź . urządź .	3,000	
					RAZEM	3,000
2			<b>ZADANIE 2. BUDYNEK DZIAŁU ADMINISTRACYJNO-GOSPODARCZEGO: REMONT TOALETY I UMYWALNI DLA PRACOWNIKÓW OBSŁUGI TECHNICZNEJ</b>			
2.1			<b>UMYWALNIA</b>			
2.1.1			<b>ROBOTY ROZBIÓRKOWE</b>			
175	SST-1.01 d.2. 1.1	KNR 4-04 0404-07	Demontaż stolarki drzwiowej  0,9*2,1*4	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  7,560	
					RAZEM	7,560
176	SST-1.01 d.2. 1.1	KNR 4-01 0348-06	Wyburzenie fragmentu ścianki działowej  3,1*(0,84+0,65+0,38+0,42+0,3)	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  8,029	
					RAZEM	8,029
177	SST-1.01 d.2. 1.1	KNR 4-04 0504-03	Rozebranie posadzek z płytek ceramicznych  4,76+0,97	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  5,730	
					RAZEM	5,730
178	SST-1.01 d.2. 1.1	KNR 4-01 0701-06 analogia	Skucie płytek ze ścian  2*(0,92+0,84+0,58+0,61+1,16+1,9+0,68+0,1+0,47+0,93)	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  16,380	
					RAZEM	16,380
179	SST-1.01 d.2. 1.1	KNR 4-01 0108-13	Wywiezienie samochodami skrzyniowymi gruzu z rozbieranych konstrukcji ceglanych na odległość do 1 km  7,56*0,8+8,029*0,14+5,73*0,06+16,38*0,05	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  8,335	
					RAZEM	8,335
2.1.2			<b>ROBOTY KONSTRUKCYJNE</b>			
2.1.2.1			<b>NADPROŻA STALOWE</b>			
180	SST-00; d.2. 1.2. 1	KNR 4-01 0336-01	Wykucie bruzd poziomych 1/4x1/2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej  1,4*2	m  m	  2,800	
					RAZEM	2,800
181	SST 00 d.2. 1.2. 1	KNR 2-05 0114-01	Montaż nadproża stalowego  1,4*5,42*2*1,15/1000	t  t	  0,017	
					RAZEM	0,017
182	SST-00; d.2. 1.2. 1	KNR 2-02 0817-02	Osiatkowanie pasów (na połączeniach)  1,4*0,1*2+4*0,15	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  0,880	
					RAZEM	0,880
2.1.3			<b>ROBOTY WYKOŃCZENIOWE</b>			
2.1.3.1			<b>ŚCIANKI DZIAŁOWE</b>			
183	SST-00; d.2. 1.3. 1	NNRNKB 202 2024-02	(z.XI) ścianki działowe z płyt gipsowo-kartonowych Rigips na pojedynczych rusztach metalowych dwuwarstwowe z pokryciem obustronnym 75  1,67*3,1	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  5,177	
					RAZEM	5,177
184	SST-00; d.2. 1.3. 1	KNR AT-12 0102-03	Obudowy ściennie z płyt gipsowo-kartonowych na pojedynczej konstrukcji nośnej, z pokryciem jednostronnym dwuwarstwowym  (0,2+0,6)*1,1+3,1*(0,92)	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  3,732	
					RAZEM	3,732