

---

## KOSZTORYS INWESTORSKI

### Remont pomieszczeń budynku głównego

---

#### Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45111100-9 Roboty w zakresie burzenia  
45400000-1 Roboty wykończeniowe w zakresie obiektów budowlanych  
45330000-9 Roboty instalacyjne wodno-kanalizacyjne i sanitarne  
24111500-0 Gazy medyczne

NAZWA INWESTYCJI : Remont pomieszczeń parteru budynku głównego Samodzielnego Publicznego Zakładu Opieki Społecznej w Choszczynie  
ADRES INWESTYCJI : 73-200 Choszczno; ul. Niedziałkowskiego 4A  
INWESTOR : Samodzielny Publiczny Zakład Opieki Zdrowotnej w Choszczynie  
ADRES INWESTORA : 73-200 Choszczno, ul. Niedziałkowskiego 4a  
BRANŻA : budowlana

Sporządził opracowanie : mgr inż. Robert Skowroński  
Data opracowania : wrzesień 2011r.

---

WYKONAWCA :

Lp.	Nazwa działu	Kod wg CPV	Od	Do
1	Pom. 2.6		1.1.1	1.3.4
1.1	Roboty w zakresie burzenia	45111100-9	1.1.1	1.1.7
1.2	Roboty wykończeniowe w zakresie obiektów budowlanych	45400000-1	1.2.1	1.2.8
1.3	Roboty instalacyjne wodno-kanalizacyjne i sanitarne	45330000-9	1.3.1	1.3.4
2	Pom. 2.7, 2.8		2.1.1	2.3.7
2.1	Roboty w zakresie burzenia	45111100-9	2.1.1	2.1.8
2.2	Roboty wykończeniowe w zakresie obiektów budowlanych	45400000-1	2.2.1	2.2.15
2.3	Roboty instalacyjne wodno-kanalizacyjne i sanitarne	45330000-9	2.3.1	2.3.7
3	Pom. 2.13		3.1.1	3.3.8
3.1	Roboty w zakresie burzenia	45111100-9	3.1.1	3.1.11
3.2	Roboty wykończeniowe w zakresie obiektów budowlanych	45400000-1	3.2.1	3.2.14
3.3	Roboty instalacyjne wodno-kanalizacyjne i sanitarne	45330000-9	3.3.1	3.3.8
4	Pom. 2.24, 2.25, 2.26, 2.27, 2.28, 2.29, 2.30		4.1.1	4.3.8
4.1	Roboty w zakresie burzenia	45111100-9	4.1.1	4.1.12
4.2	Roboty wykończeniowe w zakresie obiektów budowlanych	45400000-1	4.2.1	4.2.21
4.3	Roboty instalacyjne wodno-kanalizacyjne i sanitarne	45330000-9	4.3.1	4.3.8
5	Gazy medyczne	24111500-0	5.1	5.1

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
<b>1</b>		<b>Pom. 2.6</b>			
<b>1.1</b>	<b>45111100-9</b>	<b>Roboty w zakresie burzenia</b>			
1.1.1	KNR-W 4-02 0234-07	Demontaż urządzeń sanitarnych z korkowaniem podejść dopływowych i odpływowych - wanna 1	kpl. kpl.	1	1
				<b>RAZEM</b>	<b>1</b>
1.1.2	KNR-W 4-02 0141-03	Demontaż baterii wannowej 1	szt. szt.	1	1
				<b>RAZEM</b>	<b>1</b>
1.1.3	KNR-W 4-02 0232-04 + kalk. własna	Demontaż podejścia kanalizacji sanitarnej 1	szt. szt.	1	1
				<b>RAZEM</b>	<b>1</b>
1.1.4	KNR-W 4-02 0142-01 + kalk. własna	Demontaż podejścia wody 1	szt. szt.	1	1
				<b>RAZEM</b>	<b>1</b>
1.1.5	KNR-W 4-01 0804-07 + kalk. własna	Zerwanie posadzki cementowej wraz z warstwą wykończeniową i izolacją 1,57*1,41+1,57*1,40+1,16*0,4	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	4,88	4,88
				<b>RAZEM</b>	<b>4,88</b>
1.1.6	KNR-W 4-01 0820-08	Rozebranie okładziny ściennej 2,0*(1,57*3+1,41+1,4+0,41+0,4)	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	16,66	16,66
				<b>RAZEM</b>	<b>16,66</b>
1.1.7	KNR 4-04 1101-02 1101-05 kalk. własna wg kat. jw.	Transport gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku samochodem skrzyniowym na wysypisko wraz z utylizacją 1	konte- ner  konte- ner	1	1
				<b>RAZEM</b>	<b>1</b>
<b>1.2</b>	<b>45400000-1</b>	<b>Roboty wykończeniowe w zakresie obiektów budowlanych</b>			
1.2.1	KNR-W 4-01 0713-01	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkobaniem farby lub zdzieraniem tapet na ścianach 1,0*(1,57*3+1,41+1,4+0,41+0,4)	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	8,33	8,33
				<b>RAZEM</b>	<b>8,33</b>
1.2.2	KNR-W 2-02 2011-02	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne grubości 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na ścianach na podłożu z tynku 1,0*(1,57*3+1,41+1,4+0,41+0,4)	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	8,33	8,33
				<b>RAZEM</b>	<b>8,33</b>
1.2.3	KNR-W 2-02 1510-03	Dwukrotne malowanie farbami akrylowymi powierzchni wewnętrznych - podłoży gipsowych z gruntowaniem poz.1.2.2	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	8,33	8,33
				<b>RAZEM</b>	<b>8,33</b>
1.2.4	KNR-W 2-02 1116-02	Posadzki cementowe nowe 1,57*1,41+1,57*1,40+1,16*0,4	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	4,88	4,88
				<b>RAZEM</b>	<b>4,88</b>
1.2.5	KNR 0-12II 1118-01	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych układane na klej - przygotowanie podłoża 1,57*1,41+1,57*1,40+1,16*0,4	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	4,88	4,88
				<b>RAZEM</b>	<b>4,88</b>
1.2.6	KNR-W 2-02 1109-05	Posadzki jedno- i dwubarwne z płytek z kamieni sztucznych 15x20 cm na zaprawie klejowej układane metodą regularną 1,57*1,41+1,57*1,40+1,16*0,4	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	4,88	4,88
				<b>RAZEM</b>	<b>4,88</b>
1.2.7	KNR 0-12II 0829-01	Licowanie ścian płytkami na klej - przygotowanie podłoża 2,0*(1,57*3+1,41+1,4+0,41+0,4)	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	16,66	16,66
				<b>RAZEM</b>	<b>16,66</b>
1.2.8	KNR 0-12II 0829-06	Licowanie ścian płytkami na klej metodą zwykłą 2,0*(1,68+1,47)*2-0,8*2,0	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	11,00	11,00
				<b>RAZEM</b>	<b>11,00</b>
<b>1.3</b>	<b>45330000-9</b>	<b>Roboty instalacyjne wodno-kanalizacyjne i sanitarne</b>			
1.3.1	kalk. własna	Rozprowadzenie instalacji wod.-kan. wg nowego układu urządzeń 1	kpl. kpl.	1	1
				<b>RAZEM</b>	<b>1</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1.3.2	KNR-W 2-15 0117-01	Dodatki za podejścia dopływowe w rurociągach miedzianych do zaworów czerpalnych, baterii, mieszaczy, hydrantów itp. o połączeniu sztywnym o śr. nominalnej 15 mm 2	szt.  szt.	  2	  2
				<b>RAZEM</b>	<b>2</b>
1.3.2'	KNR-W 2-15 0211-01	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 50 mm o połączeniach wciwkowych 2	podej.  podej.	  2	  2
				<b>RAZEM</b>	<b>2</b>
1.3.3	KNR-W 2-15 0232-02	Brodziki natryskowe wraz z kabiną 2	kpl.  kpl.	  2	  2
				<b>RAZEM</b>	<b>2</b>
1.3.4	KNR-W 2-15 0137-09	Baterie natryskowe z natryskiem przesuwnym o śr. nominalnej 15 mm 2	szt.  szt.	  2	  2
				<b>RAZEM</b>	<b>2</b>
<b>2</b>		<b>Pom. 2.7, 2.8</b>			
<b>2.1</b>	<b>45111100-9</b>	<b>Roboty w zakresie burzenia</b>			
2.1.1	KNR-W 4-02 0234-08	Demontaż urządzeń sanitarnych z korkowaniem podejść dopływowych i odpływowych - ustęp z miską porcelanową 1	kpl.  kpl.	  1	  1
				<b>RAZEM</b>	<b>1</b>
2.1.2	KNR-W 4-02 0232-04 + kalk. własna	Demontaż podejścia kanalizacji sanitarnej 1	szt.  szt.	  1	  1
				<b>RAZEM</b>	<b>1</b>
2.1.3	KNR-W 4-02 0142-01 + kalk. własna	Demontaż podejścia wody do wc 1	szt.  szt.	  1	  1
				<b>RAZEM</b>	<b>1</b>
2.1.4	KNR-W 4-01 0353-04	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m2 2	szt.  szt.	  2	  2
				<b>RAZEM</b>	<b>2</b>
2.1.5	KNR-W 4-01 0804-07 + kalk. własna	Zerwanie posadzki cementowej wraz z warstwą wykończeniową i izolacją 10,64+2,13	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  12,77	  12,77
				<b>RAZEM</b>	<b>12,77</b>
2.1.6	KNR-W 4-01 0820-08	Rozebranie okładziny ściennej 2,0*(1,68+1,47)*2-0,8*2,0	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  11,00	  11,00
				<b>RAZEM</b>	<b>11,00</b>
2.1.7	KNR-W 4-01 0331-05	Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grubości ponad 1/2 ceg. na zaprawie cementowej dla otworów drzwiowych 0,9*2,05*0,32	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  0,59	  0,59
				<b>RAZEM</b>	<b>0,59</b>
2.1.8	KNR 4-04 1101-02 1101-05 kalk. własna wg kat. jw.	Transport gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku samochodem skrzyniowym na wysypisko wraz z utylizacją 2	konte- ner  konte- ner	  2	  2
				<b>RAZEM</b>	<b>2</b>
<b>2.2</b>	<b>4540000-1</b>	<b>Roboty wykończeniowe w zakresie obiektów budowlanych</b>			
2.2.1	KNR-W 4-01 0304-04	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowej ceglami 0,9*2,05*0,44	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  0,81	  0,81
				<b>RAZEM</b>	<b>0,81</b>
2.2.2	KNR-W 4-01 0334-11	Wykucie strzępi w płaszczyźnie ściany z cegieł o grubości 1 1/2 ceg. na zaprawie cementowej 1,21	m  m	  1,21	  1,21
				<b>RAZEM</b>	<b>1,21</b>
2.2.3	KNR-W 4-01 0314-04	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł - dostarczenie i obsadzenie belek stalowych 1,21	m  m	  1,21	  1,21
				<b>RAZEM</b>	<b>1,21</b>
2.2.4	KNR-W 4-01 0710-05	Uzupełnienie tynków wewnętrznych zwykłych kat.II z zaprawy cementowej na ścianach i słupach prostokątnych na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów o powierzchni do 2 m2 w 1 miejscu 0,9*2,05*2	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  3,69	  3,69
				<b>RAZEM</b>	<b>3,69</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
2.2.5	KNR-W 4-01 0713-01	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkobaniem farby lub zdzieraniem tapet na ścianach 3,0*(4,94+2,24)*2-0,9*2,05-1,24*2,33 3,0*(1,47+1,68)*2-0,8*2,05	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	38,35 17,26	
				<b>RAZEM</b>	<b>55,61</b>
2.2.6	KNR-W 4-01 0713-02	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkobaniem farby lub zdzieraniem tapet na stropach, biegach i spocznikach 10,64+2,13	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	12,77	
				<b>RAZEM</b>	<b>12,77</b>
2.2.7	KNR-W 2-02 2011-02	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne grubości 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na ścianach na podłożu z tynku 3,0*(4,94+2,24)*2-0,9*2,05-1,24*2,33 3,0*(1,47+1,68)*2-0,8*2,05	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	38,35 17,26	
				<b>RAZEM</b>	<b>55,61</b>
2.2.8	KNR-W 2-02 2011-04	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne grubości 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na stropach na podłożu z tynku 10,64+2,13	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	12,77	
				<b>RAZEM</b>	<b>12,77</b>
2.2.9	KNR-W 2-02 1510-03	Dwukrotne malowanie farbami akrylowymi powierzchni wewnętrznych - podłoży gipsowych z gruntowaniem poz.2.2.7+poz.2.2.8-poz.2.2.13	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	57,38	
				<b>RAZEM</b>	<b>57,38</b>
2.2.	KNR-W 2-02 10 1116-02	Posadzki cementowe nowe 10,64+2,13	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	12,77	
				<b>RAZEM</b>	<b>12,77</b>
2.2.	KNR-W 2-02 11 1123-02 + kalk. własna	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej rulonowe z wywnięciem 10cm na ścianę 10,64	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	10,64	
				<b>RAZEM</b>	<b>10,64</b>
2.2.	KNR-W 2-02 11' 1123-04	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - zgrzewanie wykładzin rulonowych poz.2.2.11	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	10,64	
				<b>RAZEM</b>	<b>10,64</b>
2.2.	KNR-W 2-02 12 1109-05	Posadzki jedno- i dwubarwne z płytek z kamieni sztucznych 15x20 cm na zaprawie klejowej układane metodą regularną 2,13	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	2,13	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,13</b>
2.2.	KNR 0-12II 13 0829-06	Licowanie ścian płytkami na klej metodą zwykłą 2,0*(1,68+1,47)*2-0,8*2,0	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	11,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>11,00</b>
2.2.	KNNR 2 14 1104-01	Montaż ościeżnic stalowych 2	szt. szt.	2	
				<b>RAZEM</b>	<b>2</b>
2.2.	KNNR 2 1103 15 + kalk. własna	Montaż skrzydeł drzwiowych wewnętrznych fabrycznie wykończonych 0,9*2,05+0,8*2,05	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	3,48	
				<b>RAZEM</b>	<b>3,48</b>
<b>2.3</b>	<b>45330000-9</b>	<b>Roboty instalacyjne wodno-kanalizacyjne i sanitarne</b>			
2.3.1	kalk. własna	Rozprowadzenie instalacji wod.-kan. wg nowego układu urządzeń 1	kpl. kpl.	1	
				<b>RAZEM</b>	<b>1</b>
2.3.2	KNR-W 2-15 0117-07	Dodatki za podejścia dopływowe w rurociągach miedzianych do płuczek ustępowych o połączeniu sztywnym o śr. nominalnej 15 mm 1	szt. szt.	1	
				<b>RAZEM</b>	<b>1</b>
2.3.3	KNR-W 2-15 0117-01	Dodatki za podejścia dopływowe w rurociągach miedzianych do zaworów czerpalnych, baterii, mieszaczy, hydrantów itp. o połączeniu sztywnym o śr. nominalnej 15 mm 1	szt. szt.	1	
				<b>RAZEM</b>	<b>1</b>
2.3.4	KNR-W 2-15 0211-03	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 110 mm o połączeniach wciskowych 1	podej. podej.	1	
				<b>RAZEM</b>	<b>1</b>
2.3.4'	KNR-W 2-15 0211-01	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 50 mm o połączeniach wciskowych 1	podej. podej.	1	
				<b>RAZEM</b>	<b>1</b>
2.3.5	KNR-W 2-15 0230-02	Umywalki pojedyncze porcelanowe z syfonem gruszkowym 1	kpl. kpl.	1	
				<b>RAZEM</b>	<b>1</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyczerpania	j.m.	Poszcz	Razem
2.3.6	KNR-W 2-15 0233-03	Ustępy z płuczką ustępową typu "kompakt"	kpl.		
		1	kpl.	1	
				<b>RAZEM</b>	<b>1</b>
2.3.7	KNR-W 2-15 0137-02	Baterie umywalkowe lub zmywakowe stojące o śr. nominalnej 15 mm	szt.		
		1	szt.	1	
				<b>RAZEM</b>	<b>1</b>
<b>3</b>		<b>Pom. 2.13</b>			
<b>3.1</b>	<b>45111100-9</b>	<b>Roboty w zakresie burzenia</b>			
3.1.1	KNR-W 4-02 0234-08	Demontaż urządzeń sanitarnych z korkowaniem podejść dopływowych i odpływowych - ustęp z miską porcelanową	kpl.		
		2	kpl.	2	
				<b>RAZEM</b>	<b>2</b>
3.1.2	KNR-W 4-02 0234-01	Demontaż urządzeń sanitarnych z korkowaniem podejść dopływowych i odpływowych - pisuar	kpl.		
		2	kpl.	2	
				<b>RAZEM</b>	<b>2</b>
3.1.3	KNR-W 4-02 0234-06	Demontaż urządzeń sanitarnych z korkowaniem podejść dopływowych i odpływowych - umywalka	kpl.		
		2	kpl.	2	
				<b>RAZEM</b>	<b>2</b>
3.1.4	KNR-W 4-02 0141-01	Demontaż baterii umywalkowej lub zmywakowej	szt.		
		2	szt.	2	
				<b>RAZEM</b>	<b>2</b>
3.1.5	KNR-W 4-02 0232-04 + kalk. własna	Demontaż podejścia kanalizacji sanitarnej	szt.		
		6	szt.	6	
				<b>RAZEM</b>	<b>6</b>
3.1.6	KNR-W 4-02 0142-01 + kalk. własna	Demontaż podejścia wody	szt.		
		6	szt.	6	
				<b>RAZEM</b>	<b>6</b>
3.1.7	KNR-W 4-01 0348-04	Rozebranie ścian, filarów, kolumn z cegieł na zaprawie cementowej	m <sup>3</sup>		
		3,0*0,12*(1,28+0,8+0,56+0,84)-0,8*2,0*0,12	m <sup>3</sup>	1,06	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,06</b>
3.1.8	KNR-W 4-01 0804-07 + kalk. własna	Zerwanie posadzki cementowej wraz z warstwą wykończeniową i izolacją	m <sup>2</sup>		
		13,95	m <sup>2</sup>	13,95	
				<b>RAZEM</b>	<b>13,95</b>
3.1.9	KNR-W 4-01 0820-08	Rozebranie okładziny ściennej	m <sup>2</sup>		
		2,0*(3,05*2+2,19*2+0,12*2+1,09*2+0,12*2+1,08*2+1,52*3+1,28*3+0,56*2+0,8*2)-1,0*2,0-0,74*1,08*2	m <sup>2</sup>	49,24	
				<b>RAZEM</b>	<b>49,24</b>
3.1.10	KNR-W 4-01 0353-04	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m <sup>2</sup>	szt.		
		3	szt.	3	
				<b>RAZEM</b>	<b>3</b>
3.1.11	KNR 4-04 1101-02 1101-05 kalk. własna wg kat. jw.	Transport gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku samochodem skrzyniowym na wysypisko wraz z utylizacją	konte- ner		
		3	konte- ner	3	
				<b>RAZEM</b>	<b>3</b>
<b>3.2</b>	<b>45400000-1</b>	<b>Roboty wykończeniowe w zakresie obiektów budowlanych</b>			
3.2.1	KNR-W 4-01 0306-05	Przymurowanie ścianek z cegieł o grubości 1/2 ceg. na zaprawie cementowej do ościeży lub powierzchni ścian	m <sup>2</sup>		
		2,0*(1,04+0,8)-0,8*2,0	m <sup>2</sup>	2,08	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,08</b>
3.2.2	KNR-W 4-01 0710-05	Uzupełnienie tynków wewnętrznych zwykłych kat.II z zaprawy cementowej na ścianach i słupach prostokątnych na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów o powierzchni do 2 m <sup>2</sup> w 1 miejscu	m <sup>2</sup>		
		(2,0*(1,04+0,8)-0,8*2,0)*2	m <sup>2</sup>	4,16	
				<b>RAZEM</b>	<b>4,16</b>
3.2.3	KNR-W 4-01 0713-01	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkobaniem farby lub zdzieraniem tapet na ścianach	m <sup>2</sup>		
		1,0*(3,05*2+2,19*2+0,12*2+1,09*2+0,12*2+1,08*2+1,52*3+1,28*3)-0,74*1,20*2	m <sup>2</sup>	21,92	
				<b>RAZEM</b>	<b>21,92</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
3.2.4	KNR-W 2-02 2011-02	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne grubości 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na ścianach na podłożu z tynku 1,0*(3,05*2+2,19*2+0,12*2+1,09*2+0,12*2+1,08*2+1,52*3+1,28*3)-0,74*1,20*2	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 21,92	 21,92
				<b>RAZEM</b>	<b>21,92</b>
3.2.5	KNR-W 4-01 0713-02	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkobaniem farby lub zdzieraniem tapet na stropach, biegach i spocznikach 13,95	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 13,95	 13,95
				<b>RAZEM</b>	<b>13,95</b>
3.2.6	KNR-W 2-02 2011-04	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne grubości 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na stropach na podłożu z tynku 13,95	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 13,95	 13,95
				<b>RAZEM</b>	<b>13,95</b>
3.2.7	KNR-W 2-02 1510-03	Dwukrotne malowanie farbami akrylowymi powierzchni wewnętrznych - podłoża gipsowych z gruntowaniem poz.3.2.4+poz.3.2.6	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 35,87	 35,87
				<b>RAZEM</b>	<b>35,87</b>
3.2.8	KNR-W 2-02 1116-02	Posadzki cementowe nowe 13,95	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 13,95	 13,95
				<b>RAZEM</b>	<b>13,95</b>
3.2.9	KNR 0-12II 1118-01	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych układane na klej - przygotowanie podłoża 13,95	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 13,95	 13,95
				<b>RAZEM</b>	<b>13,95</b>
3.2.	KNR-W 2-02 10 1109-05	Posadzki jedno- i dwubarwne z płytek z kamieni sztucznych 15x20 cm na zaprawie klejowej układane metodą regularną 13,95	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 13,95	 13,95
				<b>RAZEM</b>	<b>13,95</b>
3.2.	KNR 0-12II 11 0829-01	Licowanie ścian płytkami na klej - przygotowanie podłoża 2,0*(4,48*2+0,8*2+0,88*2+3,42*2+1,52*2+1,28*2+0,8*4)-1,0*2,0-0,74*1,08*2	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 52,32	 52,32
				<b>RAZEM</b>	<b>52,32</b>
3.2.	KNR 0-12II 12 0829-06	Licowanie ścian płytkami na klej metodą zwykłą 2,0*(4,48*2+0,8*2+0,88*2+3,42*2+1,52*2+1,28*2+0,8*4)-1,0*2,0-0,74*1,08*2	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 52,32	 52,32
				<b>RAZEM</b>	<b>52,32</b>
3.2.	KNNR 2 13 1104-01	Montaż ościeżnic stalowych 3	szt. szt.	 3	 3
				<b>RAZEM</b>	<b>3</b>
3.2.	KNNR 2 1103 14 + kalk. własna	Montaż skrzydeł drzwiowych wewnętrznych fabrycznie wykończonych 1,0*2,05+0,8*2,0*2	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 5,25	 5,25
				<b>RAZEM</b>	<b>5,25</b>
<b>3.3</b>	<b>45330000-9</b>	<b>Roboty instalacyjne wodno-kanalizacyjne i sanitarne</b>			
3.3.1	kalk. własna	Rozprowadzenie instalacji wod.-kan. wg nowego układu urządzeń 1	kpl. kpl.	 1	 1
				<b>RAZEM</b>	<b>1</b>
3.3.2	KNR-W 2-15 0117-01	Dodatki za podejścia dopływowe w rurociągach miedzianych do zaworów czerpalnych, baterii, mieszaczy, hydrantów itp. o połączeniu sztywnym o śr. nominalnej 15 mm 4	szt. szt.	 4	 4
				<b>RAZEM</b>	<b>4</b>
3.3.3	KNR-W 2-15 0117-07	Dodatki za podejścia dopływowe w rurociągach miedzianych do płuczek ustępowych o połączeniu sztywnym o śr. nominalnej 15 mm 2	szt. szt.	 2	 2
				<b>RAZEM</b>	<b>2</b>
3.3.3'	KNR-W 2-15 0211-01	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 50 mm o połączeniach wciskowych 4	podej. podej.	 4	 4
				<b>RAZEM</b>	<b>4</b>
3.3.3'	KNR-W 2-15 0211-03	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 110 mm o połączeniach wciskowych 2	podej. podej.	 2	 2
				<b>RAZEM</b>	<b>2</b>
3.3.4	KNR-W 2-15 0232-02	Brodziki natryskowe wraz z kabiną 2	kpl. kpl.	 2	 2
				<b>RAZEM</b>	<b>2</b>
3.3.5	KNR-W 2-15 0230-02	Umywalki pojedyncze porcelanowe z syfonem gruszkowym 2	kpl. kpl.	 2	 2
				<b>RAZEM</b>	<b>2</b>
3.3.6	KNR-W 2-15 0233-03	Ustępy z płuczką ustępową typu "kompakt" 2	kpl. kpl.	 2	 2
				<b>RAZEM</b>	<b>2</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyczenia	j.m.	Poszcz	Razem
3.3.7	KNR-W 2-15 0137-09	Baterie natryskowe z natrykiem przesuwym o śr. nominalnej 15 mm 2	szt. szt.	 2	 2
				<b>RAZEM</b>	<b>2</b>
3.3.8	KNR-W 2-15 0137-02	Baterie umywalkowe lub zmywakowe stojące o śr. nominalnej 15 mm 2	szt. szt.	 2	 2
				<b>RAZEM</b>	<b>2</b>
<b>4</b>		<b>Pom. 2.24, 2.25, 2.26, 2.27, 2.28, 2.29, 2.30</b>			
<b>4.1</b>	<b>45111100-9</b>	<b>Roboty w zakresie burzenia</b>			
4.1.1	KNR-W 4-01 0331-05	Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grubości ponad 1/2 ceg. na zaprawie cementowej dla otworów drzwiowych 0,17*1,5*2,05	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 0,52	 0,52
				<b>RAZEM</b>	<b>0,52</b>
4.1.2	KNR-W 4-02 0234-06	Demontaż urządzeń sanitarnych z korkowaniem podejść dopływowych i odpływowych - umywalka 1	kpl. kpl.	 1	 1
				<b>RAZEM</b>	<b>1</b>
4.1.3	KNR-W 4-02 0141-01	Demontaż baterii umywalkowej lub zmywakowej 1	szt. szt.	 1	 1
				<b>RAZEM</b>	<b>1</b>
4.1.4	KNR-W 4-02 0232-04 + kalk. własna	Demontaż podejścia kanalizacji sanitarnej 1	szt. szt.	 1	 1
				<b>RAZEM</b>	<b>1</b>
4.1.5	KNR-W 4-02 0142-01 + kalk. własna	Demontaż podejścia wody 1	szt. szt.	 1	 1
				<b>RAZEM</b>	<b>1</b>
4.1.6	KNR-W 4-01 0348-04	Rozebranie ścian, filarów, kolumn z cegieł na zaprawie cementowej 3,0*0,15*(1,23+1,2+1,9)	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 1,95	 1,95
				<b>RAZEM</b>	<b>1,95</b>
4.1.7	KNR-W 4-01 0804-07 + kalk. własna	Zerwanie posadzki cementowej wraz z warstwą wykończeniową i izolacją 20,97+4,10+2,17+16,42+1,58+2,33+1,19	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 48,76	 48,76
				<b>RAZEM</b>	<b>48,76</b>
4.1.8	KNR-W 4-01 0820-08	Rozebranie okładziny ściennej 2,0*(0,91+2,03+2,56+0,91+0,93+1,28)*2-0,8*2,05*3-1,0*2,0	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 27,56	 27,56
				<b>RAZEM</b>	<b>27,56</b>
4.1.9	KNR-W 4-01 0353-04	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych 5+1+1+1	szt. szt.	 8	 8
				<b>RAZEM</b>	<b>8</b>
4.1.10	kalk. własna	Likwidacja kanałów - zagruzowanie, wylewka 23,0	m m	 23,00	 23,00
				<b>RAZEM</b>	<b>23,00</b>
4.1.11	KNR-W 4-01 0211-07 + kalk. własna	Wykucie wnęk w posadzce przy głębokości do 5 cm 0,56*0,56+0,5*0,2	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 0,41	 0,41
				<b>RAZEM</b>	<b>0,41</b>
4.1.12	KNR 4-04 1101-02 1101-05 kalk. własna wg kat. jw.	Transport gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku samochodem skrzyniowym na wysypisko wraz z utylizacją 4	konte- ner  konte- ner	  4	  4
				<b>RAZEM</b>	<b>4</b>
<b>4.2</b>	<b>4540000-1</b>	<b>Roboty wykończeniowe w zakresie obiektów budowlanych</b>			
4.2.1	KNR-W 4-01 0304-04	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowej ceglami 0,17*(0,9*2,05+1,5*2,05)	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 0,84	 0,84
				<b>RAZEM</b>	<b>0,84</b>
4.2.2	KNR-W 4-01 0334-11	Wykucie strzępi w płaszczyźnie ściany z cegieł o grubości 1 1/2 ceg. na zaprawie cementowej 1,21	m m	 1,21	 1,21
				<b>RAZEM</b>	<b>1,21</b>



Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
4.2.3	KNR-W 4-01 0314-04	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł - dostarczenie i obsadzenie belek stalowych 1,21	m		
			m	1,21	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,21</b>
4.2.4	KNR-W 4-01 0710-05	Uzupełnienie tynków wewnętrznych zwykłych kat.II z zaprawy cementowej na ścianach i słupach prostokątnych na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów o powierzchni do 2 m2 w 1 miejscu 0,9*2,05*2+1,5*2,05*2	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	9,84	
				<b>RAZEM</b>	<b>9,84</b>
4.2.5	KNR-W 4-01 0713-01	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkobaniem farby lub zdzieraniem tapet na ścianach (0,93+1,28+2,56+0,91+2,03+0,91)*2+3,5+12,7+2,6+4,8+3,1+6,72)*3,0-(1,0*2,0+0,8*2,05+1,5*2,05+1,1*1,93+1,23*2,43+1,35*2,47*3+0,7*1,94+0,87*1,98+0,8*2,05*4)	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	120,51	
				<b>RAZEM</b>	<b>120,51</b>
4.2.6	KNR-W 2-02 2011-02	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne grubości 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na ścianach na podłożu z tynku poz.4.2.5	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	120,51	
				<b>RAZEM</b>	<b>120,51</b>
4.2.7	KNR-W 4-01 0713-02	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkobaniem farby lub zdzieraniem tapet na stropach, biegach i spocznikach 1,58+2,33+1,19	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	5,10	
				<b>RAZEM</b>	<b>5,10</b>
4.2.8	KNR-W 2-02 2011-04	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne grubości 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na stropach na podłożu z tynku poz.4.2.7	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	5,10	
				<b>RAZEM</b>	<b>5,10</b>
4.2.9	KNR-W 2-02 2006-02	Okładziny gipsowo-kartonowe, pojedyncze, na stropach, na rusztach metalowych pojedynczych mocowanych do podłoża 20,97+16,42+4,10+2,17	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	43,66	
				<b>RAZEM</b>	<b>43,66</b>
4.2.10	KNR-W 2-02 2003-06 z.sz. 5.1. 9929-03	Ścianki działowe GR z płyt gipsowo-kartonowych na rusztach metalowych pojedynczych z pokryciem obustronnym dwuwarstwowe 100-02 - powierzchnia mniejsza niż 5 m <sup>2</sup> 3,0*3,1-0,8*2,05-1,25*0,8-1,25*0,87	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	5,57	
				<b>RAZEM</b>	<b>5,57</b>
4.2.11	KNR-W 2-02 1510-03	Dwukrotne malowanie farbami akrylowymi powierzchni wewnętrznych - podłoża gipsowych z gruntowaniem poz.4.2.6+poz.4.2.8+poz.4.2.16+poz.4.2.9+poz.4.2.10*2	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	152,85	
				<b>RAZEM</b>	<b>152,85</b>
4.2.12	KNR-W 2-02 1116-02	Posadzki cementowe nowe 20,97+4,10+2,17+16,42+1,58+2,33+1,19	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	48,76	
				<b>RAZEM</b>	<b>48,76</b>
4.2.13	KNR-W 2-02 1123-02 + kalk. własna	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej rulonowe z wyinięciem 10cm na ścianę 20,97+16,42+4,10+2,17	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	43,66	
				<b>RAZEM</b>	<b>43,66</b>
4.2.13'	KNR-W 2-02 1123-04	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - zgrzewanie wykładzin rulonowych poz.4.2.13	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	43,66	
				<b>RAZEM</b>	<b>43,66</b>
4.2.14	KNR 0-12II 1118-01	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych układane na klej - przygotowanie podłoża 1,58+2,33+1,19	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	5,10	
				<b>RAZEM</b>	<b>5,10</b>
4.2.15	KNR-W 2-02 1109-05	Posadzki jedno- i dwubarwne z płytek z kamieni sztucznych 15x20 cm na zaprawie klejowej układane metodą regularną poz.4.2.14	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	5,10	
				<b>RAZEM</b>	<b>5,10</b>
4.2.16	KNR 0-12II 0829-01	Licowanie ścian płytkami na klej - przygotowanie podłoża 2,0*(0,91+2,03+2,56+0,91+0,93+1,28)*2-0,8*2,05*3-1,0*2,0	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	27,56	
				<b>RAZEM</b>	<b>27,56</b>
4.2.17	KNR 0-12II 0829-06	Licowanie ścian płytkami na klej metodą zwykłą poz.4.2.16	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	27,56	
				<b>RAZEM</b>	<b>27,56</b>
4.2.18	KNNR 2 1104-01	Montaż ościeżnic stalowych 5	szt.		
			szt.	5	
				<b>RAZEM</b>	<b>5</b>
4.2.19	KNNR 2 1103 19 + kalk. własna	Montaż skrzydeł drzwiowych wewnętrznych fabrycznie wykończonych 1,5*2,05+1,1*1,93+0,8*2,05*3	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	10,12	
				<b>RAZEM</b>	<b>10,12</b>
4.2.20	KNR 0-19 1022-04	Montaż okien z PCV bez obróbki obsadzenia o pow. ponad 1.0 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		1,25*0,8 1,25*0,87	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	1,00 1,09	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,09</b>
4.2.	KNR 2-05 21 0208 kalk. własna wg kat. jw.	Dostawa i montaż konstrukcji stalowej  (700,0)/1000	t  t	  0,70	
				<b>RAZEM</b>	<b>0,70</b>
<b>4.3</b>	<b>45330000-9</b>	<b>Roboty instalacyjne wodno-kanalizacyjne i sanitarne</b>			
4.3.1	kalk. własna	Rozprowadzenie instalacji wod.-kan. wg nowego układu urządzeń 1	kpl. kpl.	 1	
				<b>RAZEM</b>	<b>1</b>
4.3.2	KNR-W 2-15 0117-01	Dodatki za podejścia dopływowe w rurociągach miedzianych do zaworów czerpalnych, baterii, mieszaczy, hydrantów itp. o połączeniu sztywnym o śr. nominalnej 15 mm 2+1	szt. szt.	 3	
				<b>RAZEM</b>	<b>3</b>
4.3.3	KNR-W 2-15 0117-07	Dodatki za podejścia dopływowe w rurociągach miedzianych do płuczek ustępowych o połączeniu sztywnym o śr. nominalnej 15 mm 1	szt. szt.	 1	
				<b>RAZEM</b>	<b>1</b>
4.3.3'	KNR-W 2-15 0211-01	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 50 mm o połączeniach wciskowych 2+1	podej. podej.	 3	
				<b>RAZEM</b>	<b>3</b>
4.3.3'	KNR-W 2-15 0211-03	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 110 mm o połączeniach wciskowych 1	podej. podej.	 1	
				<b>RAZEM</b>	<b>1</b>
4.3.4	KNR-W 2-15 0232-02	Brodziki natryskowe wraz z kabiną 1	kpl. kpl.	 1	
				<b>RAZEM</b>	<b>1</b>
4.3.5	KNR-W 2-15 0230-02	Umywalki pojedyncze porcelanowe z syfonem gruszkowym 2	kpl. kpl.	 2	
				<b>RAZEM</b>	<b>2</b>
4.3.6	KNR-W 2-15 0233-03	Ustępy z płuczką ustępową typu "kompakt" 1	kpl. kpl.	 1	
				<b>RAZEM</b>	<b>1</b>
4.3.7	KNR-W 2-15 0137-09	Baterie natryskowe z natryskiem przesuwym o śr. nominalnej 15 mm 1	szt. szt.	 1	
				<b>RAZEM</b>	<b>1</b>
4.3.8	KNR-W 2-15 0137-02	Baterie umywalkowe lub zmywakowe stojące o śr. nominalnej 15 mm 2	szt. szt.	 2	
				<b>RAZEM</b>	<b>2</b>
<b>5</b>	<b>24111500-0</b>	<b>Gazy medyczne</b>			
5.1	kalk. własna	Dostawa i montaż instalacji gazów medycznych oraz paneli przyłóżkowych 1	kpl. kpl.	 1	
				<b>RAZEM</b>	<b>1</b>