

## PRZEDMIAR

### Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45110000-1	ROBOTY ROZBIÓRKOWE I PRZYGOTOWAWCZE
45111000-8	ROZBIÓRKI
45454000-4	ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE
45453000-7	Nadproża w ścianach istniejących
45453000-7	Uzupełnienia ścian istniejących oraz ścianki
45215140-0	DOBUDOWA SZYBU DŹWIGU WEWNĘTRZNEGO
45110000-1	Roboty przygotowawcze i rozbiórkowe
45120000-4	Wykopy
45215140-0	Konstrukcja szybu
45400000-1	Roboty wykończeniowe wewnętrzne
45215140-0	KONSTRUKCJA POD CENTRALE WENTYLACJI I PRZEKUCIA STROPODACHU
45421130-4	WYMIANA STOLARKI I ŚLUSARKI
45400000-1	ROBOTY WYKOŃCZENIOWE
45410000-4	Tynki
45421152-4	Ścianki z płyt gipsowo-włóknowych
45432210-9	Okładziny ściennie
45442100-8	Malowanie
45430000-0	Podłoga i posadzki
45454000-4	Sufity podwieszane
45450000-6	Zabezpieczenia ścian
45321000-3	Wymiana termoizolacji ścian zewnętrznych na wełnę mineralną (w standardzie ETICS)
42416100-6	DEMONTAŻ DŹWIGU I DOSTAWA DŹWIGU TOWAROWO-OSOBOWEGO Q=0,40 Mg
45110000-1	Roboty rozbiórkowe
45110000-1	Roboty przygotowawcze
42416100-6	Dostawa i wymiana dźwigu towarowo-osobowego Q=0,40 Mg

NAZWA INWESTYCJI : PRZEBUDOWA ISTNIEJĄCEJ APTEKI SZPITALNEJ  
 ADRES INWESTYCJI : UL. POWSTAŃCÓW WIELKOPOLSKICH 2; 06-400 CIECHANÓW,  
 INWESTOR : SPECJALISTYCZNY SZPITAL WOJEWÓDZKI W CIECHANOWIE  
 ADRES INWESTORA : UL. POWSTAŃCÓW WIELKOPOLSKICH 2; 06-400 CIECHANÓW,  
 WYKONAWCA ROBÓT :  
 ADRES WYKONAWCY :  
 BRANŻA : Budowlana

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania

Data zatwierdzenia

10.2019

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>Kosztorys inwestorski dla zadania "PRZEBUDOWA ISTNIEJĄCEJ APTEKI SZPITALNEJ" INWESTOR: SPECJALISTYCZNY SZPITAL WOJEWÓDZKI W CIECHANOWIE, 06-400 CIECHANÓW, UL. POWSTAŃCÓW WIELKOPOLSKICH 2.</b>						
1		45110000-1	<b>ROBOTY ROZBIÓRKOWE I PRZYGOTOWAWCZE</b>			
1.1		45111000-8	<b>ROZBIÓRKI</b>			
1 d.1. 1	ST-1	KNR 2-25 0319-01 analiza indywidualna Oś A	Ogrodzenia tymczasowe - budowa  (8,00+40,00-6,00)*2,00	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  84,00	
					<b>RAZEM</b>	<b>84,00</b>
2 d.1. 1	ST-1	KNR 2-25 0319-02 analiza indywidualna	Ogrodzenia tymczasowe - rozebranie  poz.1	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  84,00	
					<b>RAZEM</b>	<b>84,00</b>
3 d.1. 1	ST-1	KNR 2-25 0312-01 analiza indywidualna	Bramy z siatki w ramach z kształtowników stalowych ze słupkami z rur lub kształtowników stalowych - budowa  6,00*2,00*1	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  12,00	
					<b>RAZEM</b>	<b>12,00</b>
4 d.1. 1	ST-1	KNR 2-25 0312-03	Bramy z siatki w ramach z kształtowników stalowych ze słupkami z rur lub kształtowników stalowych - rozebranie  poz.3	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  12,00	
					<b>RAZEM</b>	<b>12,00</b>
5 d.1. 1	ST-1	KNR 2-22 0601-06 analiza indywidualna  Korytarz Korytarz laboratorium Kl. schodowa Od skrz. B - oś 1	Ścianki drewniane obite jednostronnie płytami wiórowymi - z drzwiami  Numeracja pomieszczeń wg PBW  Poziom -3,27 (1,00+4,00+1,00)*2,81 Poziom 0.00 (17,00+1,00)*3,00 (3,00+1,00)*3,00 10,00*3,00	m <sup>2</sup>   m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	   16,86 54,00 12,00 30,00	
					<b>RAZEM</b>	<b>112,86</b>
6 d.1. 1	ST-1	KNR 4-01 0407-02 analiza indywidualna  Korytarz Korytarz laboratorium Kl. schodowa	Obsadzenie ościeżnic o pow. od 1 m2 do 2 m2 w ścianach drewnianych z uszczelnieniem pakułami - drzwi robocze  Numeracja pomieszczeń wg PBW  Poziom -3,27 1 Poziom 0.00 1 1	szt.   szt. szt. szt.	   1,00 1,00 1,00	
					<b>RAZEM</b>	<b>3,00</b>
7 d.1. 1	ST-1	KNR 2-02 0925-01 analogia  Pom. A 06 Pom. A 07 Pom. A 08 Pom. A 09 Pom. A 10 Pom. A 11 Pom. A 12 Pom. A 14 Pom. A 16 Pom. A 17	Oslony okien folią polietylenową  Oznaczenia wg PBW  Poziom 0,00 2,32*1,75 2,32*1,75 2,32*1,75 2,32*1,75 2,32*1,75 2,32*1,75 2,32*1,75 2,32*1,75 2,32*1,75 2,32*1,75 2,32*1,75	m <sup>2</sup>   m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	   4,06 4,06 4,06 4,06 4,06 4,06 4,06 4,06 4,06 4,06 4,06	

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		Pom. A 18 Pom. A 19 Pom. A 21 Pom. A 23	2,32*1,75 2,32*1,75 2,32*1,75 2,32*1,75	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	4,06 4,06 4,06 4,06	
					<b>RAZEM</b>	<b>56,84</b>
8 d.1. 1	ST-1	KNR 2-02 0925-02 analogia	Oslony okien plytami pilśniowymi  Numeracja pomieszczeń wg Inwentaryzacji  poz.7	m <sup>2</sup>   m <sup>2</sup>	   56,84	
					<b>RAZEM</b>	<b>56,84</b>
9 d.1. 1	ST-1	KNR AT-05 1664-01	Zsyp budowlany do gruzu o dł. do 10 m  2	kpl.  kpl.	  2,00	
					<b>RAZEM</b>	<b>2,00</b>
10 d.1. 1	ST-1	analiza indywidualna	Roboty rozbiórkowe - rozebranie elementów informacyjnych i innych elementów ( ryczałt )  1,00	kpl.  kpl.	  1,00	
					<b>RAZEM</b>	<b>1,00</b>
11 d.1. 1	ST-1	TZKNC N-K/ V t.05-a.06 analiza indywidualna  Pom. A 07 Pom. A 024 Pom. A 024  Pom. A 016 Pom. A 017	Demontaż mebli na poszczególne elementy składowe - meble skrzyniowe (wielkość do 1 m3), konstrukcja prosta, stopień zniszczenia do 20%  Oznaczenia wg PBW  Poziom 0,00 3 2 2  Dygestoria 2 1+2	szt.    szt. szt. szt.  szt. szt.	    3,00 2,00 2,00  2,00 3,00	
					<b>RAZEM</b>	<b>12,00</b>
12 d.1. 1	ST-1	TZKNC N-K/ V t.05-a.07	Demontaż mebli na poszczególne elementy składowe - meble skrzyniowe (dodatek za każdy dalszy rozpoczęty m3), konstrukcja prosta, stopień zniszczenia do 20% Krotność = 2 Oznaczenia wg PBW  Dygestoria 2 1+2	m <sup>3</sup>    m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	    2,00 3,00	
					<b>RAZEM</b>	<b>5,00</b>
13 d.1. 1	ST-1	analiza indywidualna  Pom. A 01 Pom. A 04	Demontaż odbojnic drewnianych  Oznaczenia wg Inwentaryzacji  Odbojnice 5,20*2 33,60*2+2,20*2	m <sup>3</sup>   m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	   10,40 71,60	
					<b>RAZEM</b>	<b>82,00</b>
14 d.1. 1	ST-1	KNR 4-01 1111-01 analiza indywidualna  Pom. A 01 Pom. A 04  Pom. kl. schod. Pom. A 08	Rozszklenie otworów okiennych lub drzwiowych o ramach drewnianych  Oznaczenia wg PBW  Poziom 0,00 1,26*2,40+1,85*1,20 2,09*2,36 1,52*2,40 2,77*2,15 2,81*3,00	m <sup>2</sup>   m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	   5,24 4,93 3,65 5,96	
					<b>RAZEM</b>	<b>8,43</b>

**RAZEM**

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
			Oznaczenia wg PBW			
		Pom. A 1.1	Poziom -3,27 1,00*2,00	m <sup>2</sup>	2,00	
		Pom. A 02	Poziom 0,00 0,60*2,00+0,70*2,00	m <sup>2</sup>	2,60	
		Pom. A 06	0,90*2,00	m <sup>2</sup>	1,80	
		Pom. A 07	0,90*2,00	m <sup>2</sup>	1,80	
		Pom. A 09	0,80*2,00	m <sup>2</sup>	1,60	
		Pom. A 021	0,80*2,00	m <sup>2</sup>	1,60	
		Pom. A 025	1,00*2,00	m <sup>2</sup>	2,00	
					<b>RAZEM</b>	<b>13,40</b>
21 d.1. 1	ST-1	KNR 4-04 1104-01 1104-03 analogia	Transport bloków i brył ceglanych i betonowych o masie do 50 kg przy ręcznym załadunku i wyładunku samochodami skrzyniowymi na odległość 10 km	t		
			poz.17*15,00*0,001	t	1,44	
			poz.20*25,00*0,001	t	0,34	
					<b>RAZEM</b>	<b>1,78</b>
22 d.1. 1	ST-1	WK I 2.702.01 analiza indywidualna	Koszt składowania elementów z rozbiórki - opłata za korzystanie ze środowiska	t		
			poz.21	t	1,78	
					<b>RAZEM</b>	<b>1,78</b>
23 d.1. 1	ST-1	KNR AT-43 0213-02 analiza indywidualna	Sufit podwieszany kasetonowy z wypełnieniem płytami sufitowymi - ROZBIÓRKA	m <sup>2</sup>		
			Oznaczenia wg Inwentaryzacji			
		Pom. A 01	Poziom 0,00 9,24	m <sup>2</sup>	9,24	
		Pom. A 04	70,39	m <sup>2</sup>	70,39	
		Pom. A 09	23,37	m <sup>2</sup>	23,37	
					<b>RAZEM</b>	<b>103,00</b>
24 d.1. 1	ST-1	KNR 4-01 0108-11 0108-12	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyładowczymi na odległość 10 km	m <sup>3</sup>		
			poz.23*0,02	m <sup>3</sup>	2,06	
					<b>RAZEM</b>	<b>2,06</b>
25 d.1. 1	ST-1	WK I 2.701.07 analiza indywidualna	Koszt składowania elementów z rozbiórki - opłata za korzystanie ze środowiska	m <sup>3</sup>		
			poz.24	m <sup>3</sup>	2,06	
					<b>RAZEM</b>	<b>2,06</b>
26 d.1. 1	ST-1	KNR 4-01 0818-05 analogia	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych	m <sup>2</sup>		
			Oznaczenia wg Inwentaryzacji			
		Pom. A 01	Poziom 0,00 9,24	m <sup>2</sup>	9,24	
		Pom. A 04	70,39	m <sup>2</sup>	70,39	
		Pom. A 05	7,66	m <sup>2</sup>	7,66	
		Pom. A 012	13,71	m <sup>2</sup>	13,71	
		Pom. A 013	13,55	m <sup>2</sup>	13,55	
		Pom. A 014	13,33	m <sup>2</sup>	13,33	
		Pom. A 015	12,87	m <sup>2</sup>	12,87	
		Pom. A 016	13,27	m <sup>2</sup>	13,27	
					<b>RAZEM</b>	<b>154,02</b>
27 d.1. 1	ST-1	KNR 4-04 1104-01 1104-03 analogia	Transport bloków i brył ceglanych i betonowych o masie do 50 kg przy ręcznym załadunku i wyładunku samochodami skrzyniowymi na odległość 10 km	t		
			poz.26*3,50*0,001	t	0,54	
					<b>RAZEM</b>	<b>0,54</b>

Lp.	Nr spec · techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
28 d.1. 1	ST-1	WK I 2.702.04 analiza indywidualna	Koszt składowania elementów z rozbiórki - opłata za korzystanie ze środowiska  poz.27	t  t	  0,54	
					<b>RAZEM</b>	<b>0,54</b>
29 d.1. 1	ST-1	KNR 4-01 0804-07 analiza indywidualna  Pom. A 1.1 Pom. A 1.2  Pom. A 01 Pom. A 02 Pom. A 03 Pom. A 04 Pom. A 05 Pom. A 06 Pom. A 07 Pom. A 08 Pom. A 09 Pom. A 010 Pom. A 011 Pom. A 012 Pom. A 013 Pom. A 014 Pom. A 015 Pom. A 016	Zerwanie posadzki cementowej (oraz posadzek z płytek)  Numeracja pomieszczeń wg Inwentaryzacji  Poziom -3,27 7,57 10,21 A (suma częściowa)  Poziom 0,00 9,24 19,01 4,62 70,39 7,66 13,13 14,15 23,34 23,37 13,50 13,41 13,71 13,55 13,33 12,87 13,27 B (suma częściowa)	m²      m² m²  m²   m² m² m² m² m² m² m² m² m² m² m² m² m² m² m² m²	      7,57 10,21  ----- <b>17,78</b>   9,24 19,01 4,62 70,39 7,66 13,13 14,15 23,34 23,37 13,50 13,41 13,71 13,55 13,33 12,87 13,27  ----- <b>278,55</b>	
					<b>RAZEM</b>	<b>296,33</b>
30 d.1. 1	ST-1	KNR 4-04 0604-01 z sz.2.3.  Pom. A 07 Pom. A 010	Burzenie ścian, ław, stóp fundamentowych, filarów żelbetonowych zbrojonych normalnie o grubości do 20 cm przy użyciu młotów pneumatycznych  Numeracja pomieszczeń wg Inwentaryzacji  Postumenty Poziom 0,00 1,13*1,15*0,10 0,80*1,65*0,10	m³   m³ m³	   0,13 0,13	
					<b>RAZEM</b>	<b>0,26</b>
31 d.1. 1	ST-1	KNR 4-01 0108-11 0108-12	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi na odległość 10 km  poz.29*0,07  Potracenia -poz.97  poz.30	m³  m³  m³ m³	  20,74  -6,11  0,26	
					<b>RAZEM</b>	<b>14,89</b>
32 d.1. 1	ST-1	WK I 2.702.04 analiza indywidualna	Koszt składowania elementów z rozbiórki - opłata za korzystanie ze środowiska  poz.31	m³  m³	  14,89	
					<b>RAZEM</b>	<b>14,89</b>
33 d.1. 1	ST-1	KNR 4-04 0509-02 z.o. 3.1. analogia	Rozebranie pokrycia dachowego z papy na deskowaniu na zakład - Usytuowanie budynku uniemożliwia dostęp osobom postronnym  Numeracja pomieszczeń wg Inwentaryzacji  Izolacja istniejących posadzek Poziom 0,00	m²		

RAZEM	278.55
-------	--------

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		Pom. A 1.1	2,81*0,15*2	m <sup>2</sup>	0,84	
		Pom. A 01	Poziom 0,00 1,16*0,18	m <sup>2</sup>	0,21	
		Pom. A 02	3,00*0,17+3,00*0,10*2	m <sup>2</sup>	1,11	
		Pom. A 04	(1,00+2,10*2)*0,42+3,00*0,15*2+2,37*0,10*2+3,00*0,24	m <sup>2</sup>	4,28	
		Pom. A 06	3,00*0,15	m <sup>2</sup>	0,45	
		Pom. A 08	3,00*0,17	m <sup>2</sup>	0,51	
		Pom. A 012	3,00*0,19	m <sup>2</sup>	0,57	
		Pom. A 014	2,67*0,17	m <sup>2</sup>	0,45	
		Pom. A 016	0,95*4*0,16	m <sup>2</sup>	0,61	
		Pom. A 021	3,00*0,15	m <sup>2</sup>	0,45	
		Pom. A 025	(1,00+2,10*2)*0,17	m <sup>2</sup>	0,88	
					<b>RAZEM</b>	<b>10,36</b>
40 d.1. 1	ST-1	KNR 4-01 0348-03 analiza indywidualna	Rozebranie ścianki z cegieł o grub. 1/2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej - ścianki gr. 15 cm	m <sup>2</sup>		
			Oznaczenia wg PBW			
		Pom. A 1.1	Poziom -3,27 2,98*2,81	m <sup>2</sup>	8,37	
		Pom. A 04	Poziom 0,00 (2,86+0,92)*3,00	m <sup>2</sup>	11,34	
		Pom. A 06	5,03*3,00	m <sup>2</sup>	15,09	
		Pom. A 021	1,78*3,00-0,80*2,00	m <sup>2</sup>	3,74	
					<b>RAZEM</b>	<b>38,54</b>
41 d.1. 1	ST-1	KNR 4-01 0348-03 analiza indywidualna	Rozebranie ścianki z cegieł o grub. 1/2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej - ścianki gr. 18 cm	m <sup>2</sup>		
			Oznaczenia wg PBW			
		Pom. A 01	Poziom 0,00 3,29*3,00-1,26*2,10-1,85*1,20	m <sup>2</sup>	5,00	
					<b>RAZEM</b>	<b>5,00</b>
42 d.1. 1	ST-1	KNR 4-01 0348-03 analiza indywidualna	Rozebranie ścianki z cegieł o grub. 1/2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej - ścianki gr. 17 cm	m <sup>2</sup>		
			Oznaczenia wg PBW			
		Pom. A 02	Poziom 0,00 3,12*3,00	m <sup>2</sup>	9,36	
		Pom. A 08	3,44*3,00-2,81*3,00	m <sup>2</sup>	1,89	
		Pom. A 014	3,72*3,00	m <sup>2</sup>	11,16	
		Pom. A 025	1,00*2,10	m <sup>2</sup>	2,10	
					<b>RAZEM</b>	<b>24,51</b>
43 d.1. 1	ST-1	KNR 4-01 0348-03 analiza indywidualna	Rozebranie ścianki z cegieł o grub. 1/2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej - ścianki gr. 10 cm	m <sup>2</sup>		
			Oznaczenia wg PBW			
		Pom. A 02	Poziom 0,00 (1,30+1,02)*3,00-0,60*2,00	m <sup>2</sup>	5,76	
		Pom. A 04	1,60*2,37	m <sup>2</sup>	3,79	
					<b>RAZEM</b>	<b>9,55</b>
44 d.1. 1	ST-1	KNR 4-01 0348-03 analiza indywidualna	Rozebranie ścianki z cegieł o grub. 1/2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej - ścianki gr. 19 cm	m <sup>2</sup>		
			Oznaczenia wg PBW			
		Pom. A 012	Poziom 0,00 (0,72+2,84)*3,00-2,71*2,36	m <sup>2</sup>	4,28	



RAZEM

RA

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
					<b>RAZEM</b>	<b>11,85</b>
55 d.1. 1	ST-1	KNR 4-01 0108-11 0108-12	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi na odleglosc 10 km  poz.54*0,35*0,05	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  0,21	
					<b>RAZEM</b>	<b>0,21</b>
56 d.1. 1	ST-1	WK I 2.702. 04 analiza indywidualna  poz.55	Koszt składowania elementów z rozbiórki - opłata za korzystanie ze środowiska  poz.55	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  0,21	
					<b>RAZEM</b>	<b>0,21</b>
<b>1.2</b>		<b>45454000-4</b>	<b>ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE</b>			
<b>1.2.1</b>		<b>45453000-7</b>	<b>Nadproża w ścianach istniejących</b>			
57 d.1. 2.1	ST-1	KNR 4-01 0346-04 analiza indywidualna  NS-1	Wykucie gniazd o głębokości 2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej dla belek stalowych  Oznaczenia wg PBW  Rys. A-11, K-03 2*1	gniazd   gniazd	   2,00	
					<b>RAZEM</b>	<b>2,00</b>
58 d.1. 2.1	ST-1	KNR 4-01 0206-01 analiza indywidualna  NS-1	Zabetonowanie otworów w stropach i ścianach o powierzchni do 0.1 m2 przy głębokości do 10 cm - poduszki betonowe dla oparcia belek  Oznaczenia wg PBW  Rys. A-11, K-03 2*1	szt.   szt.	   2,00	
					<b>RAZEM</b>	<b>2,00</b>
59 d.1. 2.1	ST-1	KNR 4-01 0313-02  NS-1	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł z wykuciem bruzd dla belek  Oznaczenia wg PBW  Rys. A-11, K-03 1,70*0,42*0,22*1	m <sup>3</sup>   m <sup>3</sup>	   0,16	
					<b>RAZEM</b>	<b>0,16</b>
60 d.1. 2.1	ST-1	KNR 4-01 0108-11 0108-12	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi na odleglosc 10 km  poz.59	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  0,16	
					<b>RAZEM</b>	<b>0,16</b>
61 d.1. 2.1	ST-1	WK I 2.702. 04 analiza indywidualna  poz.60	Koszt składowania elementów z rozbiórki - opłata za korzystanie ze środowiska  poz.60	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  0,16	
					<b>RAZEM</b>	<b>0,16</b>
62 d.1. 2.1	ST-1	KNR 4-01 0313-04 analiza indywidualna  NS-1	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł - dostarczenie i obsadzenie belek stalowych do I NP 180 mm - IPE 140  Oznaczenia wg PBW  Rys. A-11, K-03 1,50*3*1	m   m	   4,50	
					<b>RAZEM</b>	<b>4,50</b>
63 d.1. 2.1	ST-1	KNR 4-01 1303-01 analiza indywidualna	Wykonanie i montaż ściągów na wysokości do drugiego pietra - elementy złączne nadproży  Oznaczenia wg PBW	kg		

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		NS-1	Rys. A-11, K-03 (1,8+0,8+0,6+0,2+0,1)*1	kg	3,50	
					<b>RAZEM</b>	<b>3,50</b>
64 d.1. 2.1	ST-1	KNR 4-01 0703-03	Umocowanie siatki 'Rabitz'a na stopkach belek	m		
			Oznaczenia wg PBW			
		NS-1	Rys. A-11, K-03 Rys. K-01 1,50*3*1	m	4,50	
					<b>RAZEM</b>	<b>4,50</b>
65 d.1. 2.1	ST-1	KNR 4-01 0704-01	Powlekanie siatki cięto-ciągnionej na ścianach i stropach zaprawą cementową	m <sup>2</sup>		
			Oznaczenia wg PBW			
		NS-1	Rys. A-11, K-03 Rys. K-01 1,00*0,42*1	m <sup>2</sup>	0,42	
					<b>RAZEM</b>	<b>0,42</b>
66 d.1. 2.1	ST-1	KNR 4-01 0704-03	Wypełnienie oczek siatki cięto-ciągnionej na ścianach i stropach zaprawą cementową	m <sup>2</sup>		
			poz.65	m <sup>2</sup>	0,42	
					<b>RAZEM</b>	<b>0,42</b>
<b>1.2. 2</b>		<b>45453000-7</b>	<b>Uzupełnienia ścian istniejących oraz ścianki</b>			
67 d.1. 2.2	ST-4	KNR 4-01 0303-02 analiza indywidualna	Uzupełnienie ścianek z cegieł o grub. 1/2 ceg. lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej	m <sup>2</sup>		
			Oznaczenia wg PBW			
		Pom. A 01	Poziom 0,00 1,85*1,20	m <sup>2</sup>	2,22	
		Pom. A 04	1,03*2,20+1,00*2,20+1,00*2,20	m <sup>2</sup>	6,67	
		Pom. A 09	1,16*2,65+0,90*2,20	m <sup>2</sup>	5,05	
		Pom. A 010	1,15*2,24+0,42*2,20	m <sup>2</sup>	3,50	
		Pom. A 011	2,35*2,20-1,10*2,10	m <sup>2</sup>	2,86	
		Pom. A 021	1,89*3,00-1,10*2,10	m <sup>2</sup>	3,36	
					<b>RAZEM</b>	<b>23,66</b>
68 d.1. 2.2	ST-4	KNR 2-02 0126-05 analiza indywidualna	Otwory w ścianach murowanych -ułożenie nadproży prefabrykowanych	m		
			Oznaczenia wg PBW			
		Pom. A 021	Poziom 0,00 1,50	m	1,50	
					<b>RAZEM</b>	<b>1,50</b>
69 d.1. 2.2	ST-4	KNR 4-01 0313-02 analiza indywidualna	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł z wykuciem bruzd dla belek	m <sup>3</sup>		
			Numeracja pomieszczeń wg PBW			
		Pom. A 01	Poziom 0,00 1,30*0,17*0,28*2	m <sup>3</sup>	0,12	
					<b>RAZEM</b>	<b>0,12</b>
70 d.1. 2.2	ST-4	KNR 4-01 0313-05 analiza indywidualna	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł - dostarczenie i ob-sadzenie nadproży L19	m		
			Numeracja pomieszczeń wg PBW			
			Poziom 0,00			

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		Pom. A 01	1,20*2	m	2,40	
					<b>RAZEM</b>	<b>2,40</b>
71 d.1. 2.2	ST-4	KNR 4-01 0304-01 analiza indywidualna	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej ceglami	m <sup>3</sup>		
			Numeracja pomieszczeń wg PBW			
		Pom. A 022	Poziom 0,00 1,46*2,47*0,30	m <sup>3</sup>	1,08	
					<b>RAZEM</b>	<b>1,08</b>
72 d.1. 2.2	ST-4	KNR 0-27 0165-02 analiza indywidualna	Ścianki działowe budynków wielokondygnacyjnych o gr. 11,5 cm z pustaków ceramicznych P+W (pióro i wpust)	m <sup>2</sup>		
			Oznaczenia wg PBW			
		Pom. A 01	Poziom 0,00 (2,64+3,00+2,54+1,37+1,00)*3,10-0,90*2,00*2-0,80*2,00*2	m <sup>2</sup>	25,90	
		Pom. A 023, A 024	3,67*3,10-1,10*2,10-1,00*2,10	m <sup>2</sup>	6,97	
					<b>RAZEM</b>	<b>32,87</b>
73 d.1. 2.2	ST-4	KNR 2-02 0126-05 analiza indywidualna	Otworki w ścianach murowanych -ułożenie nadproży prefabrykowanych - nadproża systemowe 11,5 cm	m		
			Oznaczenia wg PBW			
		Pom. A 01	Poziom 0,00 1,25*2+1,25*2	m	5,00	
		Pom. A 023, A 024	1,50+1,50	m	3,00	
					<b>RAZEM</b>	<b>8,00</b>
74 d.1. 2.2	ST-4	KNR 0-27 0160-01 analiza indywidualna	Ściany budynków jednokondygnacyjnych o wys. do 4,5 m i gr. 18,8 cm z pustaków ceramicznych P+W (pióro i wpust)	m <sup>2</sup>		
			Oznaczenia wg PBW			
		Pom. A 1.3	Poziom -3,27 1,20*2,92-0,90*2,00	m <sup>2</sup>	1,70	
		Kl. schodowa	Poziom 0,00 2,88*3,10-1,40*2,00	m <sup>2</sup>	6,13	
		Pom. A 04	1,52*3,00-1,10*2,00	m <sup>2</sup>	2,36	
					<b>RAZEM</b>	<b>10,19</b>
75 d.1. 2.2	ST-4	KNR 2-02 0126-05 analiza indywidualna	Otworki w ścianach murowanych -ułożenie nadproży prefabrykowanych - nadproża systemowe 23,8 cm	m		
			Oznaczenia wg PBW			
		Pom. A 1.3	Poziom -3,27 1,25*2	m	2,50	
		Kl. schodowa	Poziom 0,00 1,75*2	m	3,50	
		Pom. A 04	1,50*2	m	3,00	
					<b>RAZEM</b>	<b>9,00</b>
2		45215140-0	<b>DOBUDOWA SZYBU DŹWIGU WEWNĘTRZNEGO</b>			
2.1		45110000-1	<b>Roboty przygotowawcze i rozbiórkowe</b>			
76 d.2. 1	ST-1	KNR 13-12 0403-01	Stemplowanie belek podciągów stropów przy zagęszczeniu stempli do 0. 7szt/m2 o wys.do 4m	m <sup>2</sup> rzutu		
			Oznaczenia wg PBW			

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		Piwnica techniczna	Rys. A-08, A-11, K-01 Poziom -5,57 3,04*1,50+3,00*1,00+1,60*1,50	m <sup>2</sup> rzutu	9,96	
		Pom. A 1.3	Poziom -3,27 3,04*1,50+3,00*1,00+1,60*1,50	m <sup>2</sup> rzutu	9,96	
					<b>RAZEM</b>	<b>19,92</b>
77 d.2. 1	ST-1	KNR AT-17 0105-04	Cięcie piłą diamentową betonu niezbrojonego o grubości powyżej 15 do 40 cm; miejsce cięcia - posadzka	m <sup>2</sup>		
			Oznaczenia wg PBW			
		Piwnica techniczna	Rys. A-08, A-11, K-01 Poziom -5,57 [(1,88+0,80)+(1,95+0,80*2)+(1,88+0,80)]*0,20	m <sup>2</sup>	1,78	
					<b>RAZEM</b>	<b>1,78</b>
78 d.2. 1	ST-1	KNR AT-17 0104-04	Cięcie piłą diamentową betonu zbrojonego o grubości powyżej 15 do 40 cm; miejsce cięcia - posadzka	m <sup>2</sup>		
			Oznaczenia wg PBW			
		Pom. A 1.3	Rys. A-08, A-11, K-01 Poziom -3,27 [1,73*2+1,55]*0,24	m <sup>2</sup>	1,20	
					<b>RAZEM</b>	<b>1,20</b>
79 d.2. 1	ST-1	KNR 4-04 0603-01 z. sz.2.3. analiza indywidualna	Burzenie ścian, ław, filarów z betonu o grubości do 20 cm przy użyciu młotów pneumatycznych	m <sup>3</sup>		
			Oznaczenia wg PBW			
		Piwnica techniczna	Rys. A-08, A-11, K-01 Poziom -5,57 [(1,88+0,80)*(1,95+0,80*2)]*0,20	m <sup>3</sup>	1,90	
					<b>RAZEM</b>	<b>1,90</b>
80 d.2. 1	ST-1	KNR 4-04 0604-02 z. sz.2.3.	Burzenie ścian, ław, stóp fundamentowych, filarów żelbetonowych zbrojonych normalnie o grubości 20-30 cm przy użyciu młotów pneumatycznych	m <sup>3</sup>		
			Oznaczenia wg PBW			
		Pom. A 1.3	Rys. A-08, A-11, K-01 Poziom -3,27 [1,73*1,55]*0,24	m <sup>3</sup>	0,64	
					<b>RAZEM</b>	<b>0,64</b>
81 d.2. 1	ST-1	KNR 4-01 0106-05	Wykopy nieumocnione o ścianach pionowych wykonywane wewnątrz budynku - usunięcie z piwnic budynku gruzu i ziemi	m <sup>3</sup>		
			poz.79	m <sup>3</sup>	1,90	
					<b>RAZEM</b>	<b>1,90</b>
82 d.2. 1	ST-1	KNR 4-01 0106-04	Wykopy nieumocnione o ścianach pionowych wykonywane wewnątrz budynku - usunięcie z parteru budynku gruzu i ziemi	m <sup>3</sup>		
			poz.80	m <sup>3</sup>	0,64	
					<b>RAZEM</b>	<b>0,64</b>
83 d.2. 1	ST-1	KNR 4-01 0108-11 0108-12	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi na odległość 10 km	m <sup>3</sup>		
			poz.81	m <sup>3</sup>	1,90	
			poz.82	m <sup>3</sup>	0,64	
					<b>RAZEM</b>	<b>2,54</b>

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
84 d.2. 1	ST-1	WK I 2.702.04 analiza indywidualna	Koszt składowania elementów z rozbiórki - opłata za korzystanie ze środowiska poz.83	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 2,54	
					<b>RAZEM</b>	<b>2,54</b>
<b>2.2</b>		<b>45120000-4</b>	<b>Wykopy</b>			
85 d.2. 2	ST-1	KNR 4-01 0106-01  Piwnica techniczna	Wykopy nieumocnione o ścianach pionowych wykonywane wewnątrz budynku z odrzuceniem na odległość do 3 m  Oznaczenia wg PBW  Rys. A-08, A-11, K-01 Poziom -5,57 [(1,88+0,80)*(1,95+0,80*2)]*0,53	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 5,04	
					<b>RAZEM</b>	<b>5,04</b>
86 d.2. 2	ST-1	KNR 4-01 0107-04  Piwnica techniczna	Odeskowanie wykopów szerokoprzestrzennych o szerokości do 2.5 m na głębokość do 3 m  Oznaczenia wg PBW  Rys. A-08, A-11, K-01 Poziom -5,57 [(1,88+0,80)*2+(1,95+0,80*2)]*0,73	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 6,50	
					<b>RAZEM</b>	<b>6,50</b>
87 d.2. 2	ST-1	KNR 4-01 0106-05	Wykopy nieumocnione o ścianach pionowych wykonywane wewnątrz budynku - usunięcie z piwnic budynku gruzu i ziemi poz.85	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 5,04	
					<b>RAZEM</b>	<b>5,04</b>
88 d.2. 2	ST-1	KNR 4-01 0108-11 0108-12	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi na odległość 10 km poz.87	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 5,04	
					<b>RAZEM</b>	<b>5,04</b>
89 d.2. 2	ST-1	WK I 2.702.04 analiza indywidualna	Koszt składowania elementów z rozbiórki - opłata za korzystanie ze środowiska poz.88	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 5,04	
					<b>RAZEM</b>	<b>5,04</b>
<b>2.3</b>		<b>45215140-0</b>	<b>Konstrukcja szybu</b>			
90 d.2. 3	ST-1	KNR 9-24 0101-05  Piwnica techniczna	Zmycie mechaniczne podłoża  Oznaczenia wg PBW  Rys. A-08, A-11, K-01 Poziom -5,57 2,08*2,50	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 5,20	
					<b>RAZEM</b>	<b>5,20</b>
91 d.2. 3	ST-1	ZKNR C-2 0703-06 analiza indywidualna  Pręty poz. 2 Pręty poz. 10 Pręty poz. 13	Montaż kotew chemicznych; wiercenie otworu o śr. 12 mm i gł. 100 mm w betonie - wklejanie prętów zbrojenia szybu dźwigu (pręty ujęto w poz. zbrojenia szybu)  Oznaczenia wg PBW  Rys. A-08, A-11, K-01, K-02 Poziom -5,57 134 120 60*2	szt.  szt. szt. szt.	 134 120 120	
					<b>RAZEM</b>	<b>374</b>

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
92 d.2. 3	ST-1	KNR 0-20 0267-01	Ściany żelbetowe o gr. 10 cm i wys. do 4 m w deskowaniu systemowym wariant II (transport betonu pompą)  Oznaczenia wg PBW  Rys. A-08, A-11, K-01, K-02 Poziom -5,57 (1,88+1,55+0,48)*2,38  Poziom -3,27 (1,88+1,55+0,48)*3,03-1,18*2,36  Poziom 0,00 (1,88+1,55+0,48)*3,11-1,18*2,36	m <sup>2</sup>          m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	          9,31  9,06  9,38	
					<b>RAZEM</b>	<b>27,75</b>
93 d.2. 3	ST-1	KNR 0-20 0267-03	Ściany żelbetowe w deskowaniu systemowym - dodatek za każdy 1 cm grubości ponad 10 cm wariant II (transport betonu pompą) Krotność = 5 Oznaczenia wg PBW  Rys. A-08, A-11, K-01 Poziom -5,57 1,55*2,38  Poziom -3,27 1,55*3,03-1,18*2,36  Poziom 0,00 1,55*3,11-1,18*2,36	m <sup>2</sup>          m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	          3,69  1,91  2,04	
					<b>RAZEM</b>	<b>7,64</b>
94 d.2. 3	ST-1	KNR 0-20 0267-03	Ściany żelbetowe w deskowaniu systemowym - dodatek za każdy 1 cm grubości ponad 10 cm wariant II (transport betonu pompą) Krotność = 10 Oznaczenia wg PBW  Rys. A-08, A-11, K-01 Poziom -5,57 (1,88+0,48)*2,38  Poziom -3,27 (1,88+0,48)*3,03  Poziom 0,00 (1,88+0,48)*3,11	m <sup>2</sup>          m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	          5,62  7,15  7,34	
					<b>RAZEM</b>	<b>20,11</b>
95 d.2. 3	ST-1	KNR 2-04 1803-08 analiza indywidualna	Silosy i wieże operacyjne żelbet.elewatatorów -betonowanie - deskowanie otworów w ścianach  Oznaczenia wg PBW  Rys. A-08, A-11, K-01  Poziom -3,27 1,18+2,36*2  Poziom 0,00 1,18+2,36*2	m          m  m	          5,90  5,90	
					<b>RAZEM</b>	<b>11,80</b>
96 d.2. 3	ST-1	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane o śr. 8-14 mm  Oznaczenia wg PBW  Rys. A-08, A-11, K-01 Szyb dźwigu 724,10*0,001	t          t	          0,724	
					<b>RAZEM</b>	<b>0,724</b>



Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
97 d.2. 3	ST-1	KNR 2-02 1101-05 analiza indywidualna	Podkłady murarskie z gruzu z lekkiego na stropie - gruz z rozbiórek podłoży pod posadzki  Oznaczenia wg PBW  Rys. A-08, A-11, K-01 Szyb dźwigu - zagruzowanie Poziom -5,57 1,73*1,55*2,28	m <sup>3</sup>          m <sup>3</sup>	          6,11	
					<b>RAZEM</b>	<b>6,11</b>
98 d.2. 3	ST-1	KNR 2-02 1101-01	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym  Oznaczenia wg PBW  Rys. A-08, A-11, K-01 Szyb dźwigu - zagruzowanie Poziom -3,27 1,73*1,55*0,10	m <sup>3</sup>          m <sup>3</sup>	          0,27	
					<b>RAZEM</b>	<b>0,27</b>
99 d.2. 3	ST-1	KNR 2-02 0205-01	Płyty fundamentowe żelbetowe - ręczne układanie betonu  Oznaczenia wg PBW  Rys. A-08, A-11, K-01 Szyb dźwigu - zagruzowanie Poziom -3,27 1,73*1,55*0,20	m <sup>3</sup>          m <sup>3</sup>	          0,54	
					<b>RAZEM</b>	<b>0,54</b>
<b>2.4</b>		<b>45400000-1</b>	<b>Roboty wykończeniowe wewnętrzne</b>			
100 d.2. 4	ST-4	KNR AT-32 0104-06 analiza indywidualna	Wyprawy tynkarskie wykonywane na ścianach sposobem maszynowym, dwuwarstwowe; mieszanka wapienna lub cementowo-wapienna, tynki filcowane grubości 15 mm  Oznaczenia wg PBW  Rys. A-08, A-11, K-01 Szyb dźwigu Poziom -3,27 (1,73*2+1,55*2)*3,27  Poziom 0,00 (1,73*2+1,55*2)*3,11	m <sup>2</sup>          m <sup>2</sup>    m <sup>2</sup>	          21,45   20,40	
					<b>RAZEM</b>	<b>41,85</b>
101 d.2. 4	ST-4	NNRNKB 202 1134-02 analiza indywidualna	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami - powierzchnie pionowe  poz.100	m <sup>2</sup>          m <sup>2</sup>	          41,85	
					<b>RAZEM</b>	<b>41,85</b>
102 d.2. 4	ST-4	KNR 2-02 1505-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania  poz.101	m <sup>2</sup>          m <sup>2</sup>	          41,85	
					<b>RAZEM</b>	<b>41,85</b>
103 d.2. 4	ST-4	KNR 0-17 2610-03	Ocieplenie ścian budynków z betonupłytami styropianowymi metodą lekką-mokrą wraz z przyg. podłoża i ręczne wyk. wyprawy elewacyjnej cienko-warstwowej z got. suchej mieszanki  Oznaczenia wg PBW  Rys. A-12, K-01 Szyb dźwigu Poziom 0,00 1,88*3,11	m <sup>2</sup>          m <sup>2</sup>	          5,85	
					<b>RAZEM</b>	<b>5,85</b>

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
104 d.2. 4	ST-4	KNR 0-17 2610-06	Ocieplenie ościeży z betonu o szer. do 15 cm Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-moką wraz z przyg. podłoża i ręcz- ne wyk. wyprawy elewacyjnej cienkowarstwowej z got. suchej mieszanki 3,11*0,13	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	0,40	
					<b>RAZEM</b>	<b>0,40</b>
<b>3</b>		<b>45215140-0</b>	<b>KONSTRUKCJA POD CENTRALE WENTYLACJI I PRZEKUCIA STROPODACHU</b>			
105 d.3	ST-1	KNR 4-01 0346-04 analiza indywidualna  El. KW-1.1	Wykucie gniazd o głębokości 2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie ce- mentowo-wapiennej dla belek stalowych  Oznaczenia wg PBW  Rys. A-09, K-04, K-05 Konstrukcje wsporcze central Poziom dachu 2	gniazd   gniazd	2,00	
					<b>RAZEM</b>	<b>2,00</b>
106 d.3	ST-1	KNR 4-01 0206-02 analiza indywidualna  El. KW-1.1	Zabetonowanie otworów w stropach i ścianach o powierzchni do 0.1 m2 przy głębokości ponad 10 cm  Oznaczenia wg PBW  Rys. A-09, K-04, K-05 Konstrukcje wsporcze central Poziom dachu 2	szt.   szt.	2,00	
					<b>RAZEM</b>	<b>2,00</b>
107 d.3	ST-1	ZKNR C-2 0703-06 analiza indywidualna  El. KW-1.1	Montaż kotew chemicznych w systemie; wiercenie otworu o śr. 20 mm i gł. 160 mm w betonie  Oznaczenia wg PBW  Rys. A-09, K-04, K-05 Konstrukcje wsporcze central Poziom dachu 4*2	szt.   szt.	8,00	
					<b>RAZEM</b>	<b>8,00</b>
108 d.3	ST-1	KNR AT-17 0104-04  El. KW-2.1 El. KW-3.1 El. KW-4.1	Cięcie piłą diamentową betonu zbrojonego o grubości powyżej 15 do 40 cm; miejsce cięcia - posadzka Oznaczenia wg PBW  Rys. A-09, K-04, K-05 Konstrukcje wsporcze central - przejścia przez dach Poziom dachu (0,40*4*0,30)*4 (0,40*4*0,30)*4 (0,40*4*0,30)*4	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	1,92 1,92 1,92	
					<b>RAZEM</b>	<b>5,76</b>
109 d.3	ST-1	KNR 4-01 0208-03 analiza indywidualna  El. KW-2.1 El. KW-3.1 El. KW-4.1	Przebiecie otworów o powierzchni do 0.05 m2 w elementach z betonu żwi- rowego o grubości do 30 cm  Oznaczenia wg PBW  Rys. A-09, K-04, K-05 Konstrukcje wsporcze central - przejścia przez dach Poziom dachu 4 4 4	szt.   szt. szt. szt.	4,00 4,00 4,00	
					<b>RAZEM</b>	<b>12,00</b>
110 d.3	ST-1	KNR 4-01 0108-11 0108-12	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi na odległość 10 km  poz.105*0,25*0,30*0,30	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	0,04	

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
			poz.109*0,40*0,40*0,30	m <sup>3</sup>	0,58	
					<b>RAZEM</b>	<b>0,62</b>
111 d.3	ST-1	WK I 2.702.04 analiza indywidualna	Koszt składowania elementów z rozbiórki - opłata za korzystanie ze środowiska  poz.110	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  0,62	
					<b>RAZEM</b>	<b>0,62</b>
112 d.3	ST-1	ZKNR C-2 0703-06 analiza indywidualna  El. KW-2.1 El. KW-3.1 El. KW-4.1	Montaż kotew chemicznych w systemie; wiercenie otworu o śr. 20 mm i gł. 160 mm w betonie  Oznaczenia wg PBW  Rys. A-09, K-04, K-05 Konstrukcje wsporcze central Poziom stropodachu 4*4 4*4 4*4	szt.   szt. szt. szt.	   16,00 16,00 16,00	
					<b>RAZEM</b>	<b>48,00</b>
113 d.3	ST-1	KNR 7-24 0148-03 analiza indywidualna  El. KW-1.3 El. KW-2.4	Montaż konstrukcji wsporczej do zamocowania rurociągów i aparatów z elem.o masie 10 kg  Oznaczenia wg PBW  Rys. A-09, K-06, K-07 Konstrukcje wsporcze central Poziom dachu 9,20*5 9,80*5	kg   kg kg	   46,00 49,00	
					<b>RAZEM</b>	<b>95,00</b>
114 d.3	ST-1	KNR 7-24 0148-04 analiza indywidualna  El. KW-1.1 El. KW-4.5 El. KW-3.5	Montaż konstrukcji wsporczej do zamocowania rurociągów i aparatów z elem.o masie 50 kg  Oznaczenia wg PBW  Rys. A-09, K-06, K-07 Konstrukcje wsporcze central Poziom dachu 21,70*2 14,00*2 14,00*2	kg   kg kg kg	   43,40 28,00 28,00	
					<b>RAZEM</b>	<b>99,40</b>
115 d.3	ST-1	KNR 7-24 0148-05 analiza indywidualna  El. KW-2.1 El. KW-3.1 El. KW-3.3 El. KW-3.4 El. KW-4.1 El. KW-4.3 El. KW-4.4	Montaż konstrukcji wsporczej do zamocowania rurociągów i aparatów z elem.o masie 100 kg  Oznaczenia wg PBW  Rys. A-09, K-06, K-07 Konstrukcje wsporcze central Poziom dachu 52,60*4 52,60*4 67,00*2 56,40*1 52,60*4 67,00*2 51,40*1	kg   kg kg kg kg kg kg kg	   210,40 210,40 134,00 56,40 210,40 134,00 51,40	
					<b>RAZEM</b>	<b>1 007,00</b>
116 d.3	ST-1	KNR 7-24 0148-06 analiza indywidualna	Montaż konstrukcji wsporczej do zamocowania rurociągów i aparatów z elem.o masie 200 kg  Oznaczenia wg PBW	kg		

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		El. KW-1.2 El. KW-2.2 El. KW-2.3	Rys. A-09, K-06, K-07 Konstrukcje wsporcze central Poziom dachu 196,50*2 142,00*2 135,00*2	kg kg kg	393,00 284,00 270,00	
					<b>RAZEM</b>	<b>947,00</b>
117 d.3	ST-1	KNR 7-24 0148-07 analiza indywidualna  El. KW-3.2 El. KW-4.2	Montaż konstrukcji wsporczej do zamocowania rurociągów i aparatów z elem.o masie ponad 200 kg  Oznaczenia wg PBW  Rys. A-09, K-06, K-07 Konstrukcje wsporcze central Poziom dachu 264,80*2 264,80*2	kg   kg kg	   529,60 529,60	
					<b>RAZEM</b>	<b>1 059,20</b>
118 d.3	ST-4	KNR 2-02 0217-09 analiza indywidualna  El. KW-2.1 El. KW-3.1 El. KW-4.1	Dachy z płyt prefabrykowanych drobnowymiarowych - dylatacja konstrukcji wsporczych od dachu  Oznaczenia wg PBW  Rys. A-09, K-04, K-05 Konstrukcje wsporcze central - przejścia przez dach Poziom dachu (0,14*4+0,14*2)*4 (0,14*4+0,14*2)*4 (0,14*4+0,14*2)*4	m   m m m	   3,36 3,36 3,36	
					<b>RAZEM</b>	<b>10,08</b>
119 d.3		KNR 4-01 0206-04  El. KW-2.1 El. KW-3.1 El. KW-4.1	Zabetonowanie otworów w stropach i ścianach o powierzchni do 0.2 m2 przy głębokości ponad 10 cm Oznaczenia wg PBW  Rys. A-09, K-04, K-05 Konstrukcje wsporcze central - przejścia przez dach Poziom dachu 4 4 4	szt.   szt. szt. szt.	   4,00 4,00 4,00	
					<b>RAZEM</b>	<b>12,00</b>
120 d.3		KNR 3 0503-05  El. KW-1.1 El. KW-2.1 El. KW-3.1 El. KW-4.1	Naprawa pokryć dachowych papą termozgrzewalną (obróbki z papy /kołnierze/ elementów metalowych występujących na dachu wraz z oczyszczeniem i zagruntowaniem) Oznaczenia wg PBW  Rys. A-09, K-04, K-05 Konstrukcje wsporcze central - przejścia przez dach Poziom dachu 2*0,50 4*(0,60*0,60*4) 4*(0,60*0,60*4) 4*(0,60*0,60*4)	m <sup>2</sup>   m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	   1,00 5,76 5,76 5,76	
					<b>RAZEM</b>	<b>18,28</b>
<b>4</b>		<b>45421130-4</b>	<b>WYMIANA STOLARKI I ŚLUSARKI</b>			
121 d.4	ST-2	KNR 0-19 1024-06 z sz. 2.3. analiza indywidualna  Drzwi D1	Montaż drzwi aluminiowych jednoskrzydłowych oszklonych na budowie - drzwi EI-60  Numeracja wg PBW  Rys. A-14  1,10*2,00*1	m <sup>2</sup>   m <sup>2</sup>	   2,20	
					<b>RAZEM</b>	<b>2,20</b>

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
122 d.4	ST-2	KNR 0-19 1024-06 analiza indywidualna	Montaż drzwi aluminiowych jednoskrzydłowych pełnych - drzwi EI 60  Numeracja wg PBW  Rys. A-14  Drzwi D2 0,90*2,00*2 Drzwi D4 1,10*2,00 Drzwi D5 1,00*2,00	m <sup>2</sup>    m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	    3,60 2,20 2,00	
					<b>RAZEM</b>	<b>7,80</b>
123 d.4	ST-2	KNR 0-19 1024-06 analiza indywidualna	Montaż drzwi aluminiowych jednoskrzydłowych pełnych - drzwi EIS 30  Numeracja wg PBW  Rys. A-14  Drzwi D3 0,90*2,00	m <sup>2</sup>    m <sup>2</sup>	    1,80	
					<b>RAZEM</b>	<b>1,80</b>
124 d.4	ST-2	KNR 0-19 1024-06 analiza indywidualna	Montaż drzwi stalowych jednoskrzydłowych pełnych - drzwi EI 60  Numeracja wg PBW  Rys. A-14  Drzwi D6 0,90*2,00	m <sup>2</sup>    m <sup>2</sup>	    1,80	
					<b>RAZEM</b>	<b>1,80</b>
125 d.4	ST-2	KNR 0-19 1024-06 analiza indywidualna	Montaż drzwi aluminiowych jednoskrzydłowych pełnych (z kratką)  Numeracja wg PBW  Rys. A-14  Drzwi D7 0,90*2,00 Drzwi D8 0,90*2,00*3 Drzwi D9 0,80*2,00*2	m <sup>2</sup>    m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	    1,80 5,40 3,20	
					<b>RAZEM</b>	<b>10,40</b>
126 d.4	ST-2	KNR 0-19 1024-06 analiza indywidualna	Montaż drzwi aluminiowych jednoskrzydłowych pełnych  Numeracja wg PBW  Rys. A-14  Drzwi D10 0,90*2,00 Drzwi D11 0,90*2,00 Drzwi D15 1,00*2,00	m <sup>2</sup>    m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	    1,80 1,80 2,00	
					<b>RAZEM</b>	<b>5,60</b>
127 d.4	ST-2	KNR 0-19 1024-06 analiza indywidualna	Montaż drzwi aluminiowych jednoskrzydłowych oszklonych na budowie - drzwi półpełne  Numeracja wg PBW  Rys. A-14  Drzwi D12 0,90*2,00 Drzwi D13 0,90*2,00*4 Drzwi D14 1,00*2,00*3	m <sup>2</sup>    m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	    1,80 7,20 6,00	
					<b>RAZEM</b>	<b>15,00</b>
128 d.4	ST-2	KNR 2-02 1203-05 analiza indywidualna	Drzwi stalowe przesuwne pełne - drzwi aluminiowe przesuwne manualne półpełne  Numeracja wg PBW	m <sup>2</sup>		

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
			Rys. A-14			
		Drzwi D16	1,00*2,00*2	m <sup>2</sup>	4,00	
		Drzwi D17	1,40*2,00*1	m <sup>2</sup>	2,80	
		Drzwi D18	1,40*2,00*1	m <sup>2</sup>	2,80	
					<b>RAZEM</b>	<b>9,60</b>
129 d.4	ST-2	KNR 0-19 1024-10 analiza indywidualna	Montaż ścianek aluminiowych oszklonych na budowie - ścianki z drzwiami	m <sup>2</sup>		
			Numeracja wg PBW			
			Rys. A-14			
		Ścianka D19	2,83*2,40*1	m <sup>2</sup>	6,79	
		Ścianka D20	2,78*2,40*1	m <sup>2</sup>	6,67	
					<b>RAZEM</b>	<b>13,46</b>
130 d.4	ST-2	KNR 2-02 0129-01 analiza indywidualna	Obsadzenie prefabrykowanych podokienników, długości do 1 m	m		
			Oznaczenia wg PBW			
			Rys. A-11			
			Poziom 0,00			
		Pom. A 011	2,37	m	2,37	
		Pom. A 012	2,37	m	2,37	
		Pom. A 014	2,37	m	2,37	
		Pom. A 016	2,37	m	2,37	
		Pom. A 019	2,37	m	2,37	
					<b>RAZEM</b>	<b>11,85</b>
131 d.4	ST-2	KNR 2-02 0129-01 analiza indywidualna	Obsadzenie nakładek PVC dla istniejących podokienników, długości do 1 m	m		
			Oznaczenia wg PBW			
			Rys. A-11			
			Poziom 0,00			
		Pom. A 07	2,42*2	m	4,84	
		Pom. A 08	2,42	m	2,42	
		Pom. A 09	2,42	m	2,42	
		Pom. A 010	2,42	m	2,42	
		Pom. A 017	2,42	m	2,42	
		Pom. A 018	2,84	m	2,84	
		Pom. A 021	2,37	m	2,37	
		Pom. A 023	2,44	m	2,44	
					<b>RAZEM</b>	<b>22,17</b>
132 d.4	ST-2	KNR-W 2-02 1038-01 analiza indywidualna	Montaż rolet dla istniejących okien	m <sup>2</sup>		
			Oznaczenia wg PBW			
			Rys. A-11			
			Poziom 0,00			
		Pom. A 07	2,32*1,75*2	m <sup>2</sup>	8,12	
		Pom. A 08	2,32*1,75	m <sup>2</sup>	4,06	
		Pom. A 09	2,32*1,75	m <sup>2</sup>	4,06	
		Pom. A 010	2,32*1,75	m <sup>2</sup>	4,06	
		Pom. A 011	2,32*1,75	m <sup>2</sup>	4,06	
		Pom. A 012	2,32*1,75	m <sup>2</sup>	4,06	
		Pom. A 014	2,32*1,75	m <sup>2</sup>	4,06	
		Pom. A 016	2,32*1,75	m <sup>2</sup>	4,06	
		Pom. A 017	2,32*1,75	m <sup>2</sup>	4,06	
		Pom. A 018	2,32*1,75	m <sup>2</sup>	4,06	
		Pom. A 019	2,32*1,75	m <sup>2</sup>	4,06	
		Pom. A 021	2,32*1,75	m <sup>2</sup>	4,06	
		Pom. A 023	2,32*1,75	m <sup>2</sup>	4,06	
					<b>RAZEM</b>	<b>56,84</b>

RAZEM

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		Pom. A 010	14,15	m <sup>2</sup>	14,15	
		Pom. A 011	11,84	m <sup>2</sup>	11,84	
		Pom. A 012	13,97	m <sup>2</sup>	13,97	
		Pom. A 013	3,01	m <sup>2</sup>	3,01	
		Pom. A 014	10,77	m <sup>2</sup>	10,77	
		Pom. A 015	2,05	m <sup>2</sup>	2,05	
		Pom. A 016	10,77	m <sup>2</sup>	10,77	
		Pom. A 017	13,79	m <sup>2</sup>	13,79	
		Pom. A 018	13,55	m <sup>2</sup>	13,55	
		Pom. A 019	9,15	m <sup>2</sup>	9,15	
		Pom. A 020	3,48	m <sup>2</sup>	3,48	
		Pom. A 021	12,89	m <sup>2</sup>	12,89	
		Pom. A 022	5,93	m <sup>2</sup>	5,93	
		Pom. A 023	2,83	m <sup>2</sup>	2,83	
		Pom. A 024	2,86	m <sup>2</sup>	2,86	
		Pom. A 025	1,83	m <sup>2</sup>	1,83	
					<b>RAZEM</b>	<b>307,56</b>
136 d.5. 1	ST-4	KNR AT-32 0302-01	Wyprawy tynkarskie wykonywane na stropach sposobem maszynowym, jednowarstwowe; mieszanka wapienna lub cementowo-wapienna, tynki zartarte grubości 10 mm poz.134	m <sup>2</sup>		
				m <sup>2</sup>	307,56	
					<b>RAZEM</b>	<b>307,56</b>
137 d.5. 1	ST-4	KNR AT-32 0305-01 analiza indywidualna	Ręczne przygotowanie podłoża	m <sup>2</sup>		
			Oznaczenia wg PBW			
			Poziom -3,27			
		Pom. A -1.1	(3,87*2+2,11*2)*2,92	m <sup>2</sup>	34,92	
		Pom. A -1.2	(1,81*2+4,16*2)*2,92	m <sup>2</sup>	34,86	
		Pom. A -1.3	(1,21*2+1,50*2)*2,92	m <sup>2</sup>	15,83	
			Poziom 0,00			
		Pom. A 01	(5,76*2+2,94*2)*3,00	m <sup>2</sup>	52,20	
		Pom. A 02	[(2,54*2+1,53*2)+(1,42*2+1,35*2)+(1,00*2+1,10*2)]*3,00	m <sup>2</sup>	53,64	
		Pom. A 03	(1,71+0,82*2+4,13+0,75*2+4,11+0,75*2+4,14+0,75*2)*3,00	m <sup>2</sup>	60,69	
		Pom. A 04	(39,05+2,28*2+2,19+5,53+7,93+2,47+2,52+2,75+4,40+0,69*2+3,11)*3,00	m <sup>2</sup>	227,67	
		Pom. A 05	0	m <sup>2</sup>	0,00	
		Pom. A 06	(2,05+0,39*2)*3,00	m <sup>2</sup>	8,49	
		Pom. A 07	(2,29+6,07+0,65*2+4,37)*3,00	m <sup>2</sup>	42,09	
		Pom. A 08	(3,44*2+4,57*2)*3,00	m <sup>2</sup>	48,06	
		Pom. A 09	(2,95+4,44*2)*3,00	m <sup>2</sup>	35,49	
		Pom. A 010	(3,29*2+4,40*2)*3,00	m <sup>2</sup>	46,14	
		Pom. A 011	(2,70*2+4,40+0,77+0,71)*3,00	m <sup>2</sup>	33,84	
		Pom. A 012	(3,64+0,52+0,75+0,64+0,71)*3,00	m <sup>2</sup>	18,78	
		Pom. A 013	0	m <sup>2</sup>	0,00	
		Pom. A 014	(2,51+4,57)*3,00	m <sup>2</sup>	21,24	
		Pom. A 015, 016	(2,92+4,57*2)*3,00	m <sup>2</sup>	36,18	
		Pom. A 017	(3,14*2+4,57*2)*3,00-2,83*2,40	m <sup>2</sup>	39,47	
		Pom. A 018	(3,08*2+4,57*2)*3,00-2,78*2,40	m <sup>2</sup>	39,23	
		Pom. A 019	(1,90+3,07+4,57+0,53)*3,00	m <sup>2</sup>	30,21	
		Pom. A 020	(0,28+2,67)*3,00	m <sup>2</sup>	8,85	
		Pom. A 021	(2,94*2+4,42*2)*3,00	m <sup>2</sup>	44,16	
		Pom. A 022-024	(3,46*2+4,27*2)*3,00	m <sup>2</sup>	46,38	
		Pom. A 025	(0,70+1,52+1,34)*3,00	m <sup>2</sup>	10,68	
					<b>RAZEM</b>	<b>989,10</b>
138 d.5. 1	ST-4	KNR AT-32 0104-06 analiza indywidualna	Wyprawy tynkarskie wykonywane na ścianach sposobem maszynowym, dwuwarstwowe; mieszanka wapienna lub cementowo-wapienna, tynki filcowane grubości 15 mm	m <sup>2</sup>		
			Oznaczenia wg PBW			
			Ściany			
			Poziom -3,27			
		Pom. A -1.1	(3,87*2+2,11*2)*2,92	m <sup>2</sup>	34,92	
		Pom. A -1.2	(1,81*2+4,16*2)*2,92	m <sup>2</sup>	34,86	
		Pom. A -1.3	(1,21*2+1,50*2)*2,92	m <sup>2</sup>	15,83	
			Poziom 0,00			



Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		Pom. A 01	(5,76*2+2,94*2)*3,00	m <sup>2</sup>	52,20	
		Pom. A 02	[(2,54*2+1,53*2)+(1,42*2+1,35*2)+(1,00*2+1,10*2)]*3,00	m <sup>2</sup>	53,64	
		Pom. A 03	(1,71+0,82*2+4,13+0,75*2+4,11+0,75*2+4,14+0,75*2)*3,00	m <sup>2</sup>	60,69	
		Pom. A 04	(39,05+2,28*2+2,19+5,53+7,93+2,47+2,52+2,75+4,40+0,69*2+3,11)*3,00	m <sup>2</sup>	227,67	
		Pom. A 05	0	m <sup>2</sup>	0,00	
		Pom. A 06	(2,05+0,39*2)*3,00	m <sup>2</sup>	8,49	
		Pom. A 07	(2,29+6,07+0,65*2+4,37)*3,00	m <sup>2</sup>	42,09	
		Pom. A 08	(3,44*2+4,57*2)*3,00	m <sup>2</sup>	48,06	
		Pom. A 09	(2,95+4,44*2)*3,00	m <sup>2</sup>	35,49	
		Pom. A 010	(3,29*2+4,40*2)*3,00	m <sup>2</sup>	46,14	
		Pom. A 011	(2,70*2+4,40+0,77+0,71)*3,00	m <sup>2</sup>	33,84	
		Pom. A 012	(3,64+0,52+0,75+0,64+0,71)*3,00	m <sup>2</sup>	18,78	
		Pom. A 013	0	m <sup>2</sup>	0,00	
		Pom. A 014	(2,51+4,57)*3,00	m <sup>2</sup>	21,24	
		Pom. A 015, 016	(2,92+4,57*2)*3,00	m <sup>2</sup>	36,18	
		Pom. A 017	(3,14*2+4,57*2)*3,00-2,83*2,40	m <sup>2</sup>	39,47	
		Pom. A 018	(3,08*2+4,57*2)*3,00-2,78*2,40	m <sup>2</sup>	39,23	
		Pom. A 019	(1,90+3,07+4,57+0,53)*3,00	m <sup>2</sup>	30,21	
		Pom. A 020	(0,28+2,67)*3,00	m <sup>2</sup>	8,85	
		Pom. A 021	(2,94*2+4,42*2)*3,00	m <sup>2</sup>	44,16	
		Pom. A 022-024	(3,46*2+4,27*2)*3,00	m <sup>2</sup>	46,38	
		Pom. A 025	(0,70+1,52+1,34)*3,00	m <sup>2</sup>	10,68	
					<b>RAZEM</b>	<b>989,10</b>
139 d.5. 1	ST-4	KNR AT-32 0102-01	Wyprawy tynkarskie wykonywane na ścianach sposobem maszynowym, jednowarstwowe; mieszanka wapienna lub cementowo-wapienna, tynki zartarte grubości 10 mm	m <sup>2</sup>		
			2918,64	m <sup>2</sup>	2 918,64	
					<b>RAZEM</b>	<b>2 918,64</b>
<b>5.2</b>		<b>45421152-4</b>	<b>Ścianki z płyt gipsowo-włóknowych</b>			
140 d.5. 2	ST-4	KNR 0-24 2013-01 analiza indywidualna	Ściany działowe z płyt gipsowo-włóknowych na konstr. stalowej wypełnione wełną mineralną pokryte jednowarstwowo typu 1S11	m <sup>2</sup>		
			Oznaczenia wg PBW			
			Poziom 0,00			
		Pom. A 05, A 06	(3,97*2+2,05*2)*3,00-0,90*2,00*2	m <sup>2</sup>	32,52	
		Pom. A 07	2,10*3,00-1,00*2,00	m <sup>2</sup>	4,30	
		Pom. A 08	1,56*3,00-1,40*2,00	m <sup>2</sup>	1,88	
		Pom. A 09	2,53*3,00-1,00*2,00	m <sup>2</sup>	5,59	
		Pom. A 011	2,54*3,00	m <sup>2</sup>	7,62	
		Pom. A 012- A 016	(8,92+4,44+0,42+1,53+1,75+1,59+1,55-0,95)*3,00-0,90*2,00*5	m <sup>2</sup>	48,75	
		Pom. A 019- A 020	(2,26+1,54+2,54)*3,00-0,90*2,00*2	m <sup>2</sup>	15,42	
		Pom. A 023- A 024	2,03*3,00	m <sup>2</sup>	6,09	
		Pom. A 025	(0,64+1,52)*3,00	m <sup>2</sup>	6,48	
					<b>RAZEM</b>	<b>128,65</b>
141 d.5. 2	ST-4	KNR AT-12 0109-01 analiza indywidualna	Ościeżnice drewniane fabrycznie wykończone obsadzone w ściankach z płyt gipsowo-kartonowych - cenę ościeżnic uwzględniono w dziale "Wymiana stolarki i ślusarki"	m <sup>2</sup>		
			Oznaczenia wg PBW			
			Poziom 0,00			
		Pom. A 05, A 06	0,90*2,00*2	m <sup>2</sup>	3,60	
		Pom. A 07	1,00*2,00	m <sup>2</sup>	2,00	
		Pom. A 08	1,40*2,00	m <sup>2</sup>	2,80	
		Pom. A 09	1,00*2,00	m <sup>2</sup>	2,00	
		Pom. A 012- A 016	0,90*2,00*5	m <sup>2</sup>	9,00	
		Pom. A 019- A 020	0,90*2,00*2	m <sup>2</sup>	3,60	
					<b>RAZEM</b>	<b>23,00</b>

## RAZEM

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		Pom. A 01	$(5,76*2+2,94*2)*3,00$	m <sup>2</sup>	52,20	
		Pom. A 02	$[(2,54*2+1,53*2)+(1,42*2+1,35*2)+(1,00*2+1,10*2)]*3,00$	m <sup>2</sup>	53,64	
		Pom. A 03	$(1,71+0,82*2+4,13+0,75*2+4,11+0,75*2+4,14+0,75*2)*3,00$	m <sup>2</sup>	60,69	
		Pom. A 04	$(45,12+2,28*2+2,19+5,53+7,93+2,47+2,52+2,75+4,40+0,69*2+3,11)*3,00$	m <sup>2</sup>	245,88	
		Pom. A 05	$(1,25*2+2,05*2)*3,00$	m <sup>2</sup>	19,80	
		Pom. A 06	$(2,46*2+2,05*2+0,39*2)*3,00$	m <sup>2</sup>	29,40	
		Pom. A 07	$(6,07*2+0,65*2+4,37*2)*3,00$	m <sup>2</sup>	66,54	
		Pom. A 08	$(3,44*2+4,57*2)*3,00$	m <sup>2</sup>	48,06	
		Pom. A 09	$(2,95*2+4,44*2)*3,00$	m <sup>2</sup>	44,34	
		Pom. A 010	$(3,29*2+4,40*2)*3,00$	m <sup>2</sup>	46,14	
		Pom. A 011	$(2,70*2+4,40*2)*3,00$	m <sup>2</sup>	42,60	
		Pom. A 012	$(4,06*2+4,40*2)*3,00$	m <sup>2</sup>	50,76	
		Pom. A 013	$(1,40*2+1,75*2)*3,00$	m <sup>2</sup>	18,90	
		Pom. A 014	$(2,51*2+4,44*2)*3,00$	m <sup>2</sup>	41,70	
		Pom. A 015	$(1,46*2+1,55*2)*3,00$	m <sup>2</sup>	18,06	
		Pom. A 016	$(1,46*2+1,55*2)*3,00$	m <sup>2</sup>	18,06	
		Pom. A 017	$(3,14*2+4,51*2)*3,00-2,83*2,40$	m <sup>2</sup>	39,11	
		Pom. A 018	$(3,08*2+4,51*2)*3,00-2,78*2,40$	m <sup>2</sup>	38,87	
		Pom. A 019	$(3,07*2+4,47*2)*3,00$	m <sup>2</sup>	45,24	
		Pom. A 020	$(1,41*2+2,57*2)*3,00$	m <sup>2</sup>	23,88	
		Pom. A 021	$(2,94*2+4,42*2)*3,00$	m <sup>2</sup>	44,16	
		Pom. A 022-024	$(3,46*2+4,27*2+2,03*2)*3,00$	m <sup>2</sup>	58,56	
		Pom. A 025	$(1,52*2+1,21*2)*3,00$	m <sup>2</sup>	16,38	
		Potrącenia				
		-poz. 142		m <sup>2</sup>	-111,18	
		-poz. 143		m <sup>2</sup>	-16,15	
					<b>RAZEM</b>	<b>1 388,81</b>
145 d.5. 4	ST-4	KNR 2-02 1505-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania (farba bakterioobójcza)	m <sup>2</sup>		
			poz. 144	m <sup>2</sup>	1 388,81	
					<b>RAZEM</b>	<b>1 388,81</b>
<b>5.5</b>		<b>45430000-0</b>	<b>Podłoża i posadzki</b>			
146 d.5. 5	ST-4	NNRNKB 202 1127-01 1127-03 analiza indywidualna	(z.VI) Warstwy wyrównawcze grubości 1 cm zatarte na ostro pod posadzki wykonywane przy użyciu "Miksokreta" w pomieszczeniach o pow.ponad 8 m2	m <sup>2</sup>		
			Oznaczenia wg PBW			
			Poziom 0,00			
		Pom. A 01	15,22	m <sup>2</sup>	15,22	
		Pom. A 02	6,42	m <sup>2</sup>	6,42	
		Pom. A 03	10,55	m <sup>2</sup>	10,55	
		Pom. A 04	76,82	m <sup>2</sup>	76,82	
		Pom. A 05	2,56	m <sup>2</sup>	2,56	
		Pom. A 06	4,76	m <sup>2</sup>	4,76	
		Pom. A 07	17,78	m <sup>2</sup>	17,78	
		Pom. A 08	10,95	m <sup>2</sup>	10,95	
		Pom. A 09	12,96	m <sup>2</sup>	12,96	
		Pom. A 010	14,15	m <sup>2</sup>	14,15	
		Pom. A 011	11,84	m <sup>2</sup>	11,84	
		Pom. A 012	13,97	m <sup>2</sup>	13,97	
		Pom. A 013	3,01	m <sup>2</sup>	3,01	
		Pom. A 014	10,77	m <sup>2</sup>	10,77	
		Pom. A 015	2,05	m <sup>2</sup>	2,05	
		Pom. A 016	10,77	m <sup>2</sup>	10,77	
		Pom. A 017	13,79	m <sup>2</sup>	13,79	
		Pom. A 018	13,55	m <sup>2</sup>	13,55	
		Pom. A 019	9,15	m <sup>2</sup>	9,15	
		Pom. A 020	3,48	m <sup>2</sup>	3,48	
		Pom. A 021	12,89	m <sup>2</sup>	12,89	
		Pom. A 022	5,93	m <sup>2</sup>	5,93	
		Pom. A 023	2,83	m <sup>2</sup>	2,83	
		Pom. A 024	2,86	m <sup>2</sup>	2,86	
		Pom. A 025	1,83	m <sup>2</sup>	1,83	
					<b>RAZEM</b>	<b>290,89</b>

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
147 d.5. 5	ST-4	KNR 2-02 0609-03 analiza indywidualna	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa  Oznaczenia wg PBW  Poziom 0,00	m <sup>2</sup>		
		Pom. A 01	15,22	m <sup>2</sup>	15,22	
		Pom. A 02	6,42	m <sup>2</sup>	6,42	
		Pom. A 03	10,55	m <sup>2</sup>	10,55	
		Pom. A 04	76,82	m <sup>2</sup>	76,82	
		Pom. A 05	2,56	m <sup>2</sup>	2,56	
		Pom. A 06	4,76	m <sup>2</sup>	4,76	
		Pom. A 07	17,78	m <sup>2</sup>	17,78	
		Pom. A 08	10,95	m <sup>2</sup>	10,95	
		Pom. A 09	12,96	m <sup>2</sup>	12,96	
		Pom. A 010	14,15	m <sup>2</sup>	14,15	
		Pom. A 011	11,84	m <sup>2</sup>	11,84	
		Pom. A 012	13,97	m <sup>2</sup>	13,97	
		Pom. A 013	3,01	m <sup>2</sup>	3,01	
		Pom. A 014	10,77	m <sup>2</sup>	10,77	
		Pom. A 015	2,05	m <sup>2</sup>	2,05	
		Pom. A 016	10,77	m <sup>2</sup>	10,77	
		Pom. A 017	13,79	m <sup>2</sup>	13,79	
		Pom. A 018	13,55	m <sup>2</sup>	13,55	
		Pom. A 019	9,15	m <sup>2</sup>	9,15	
		Pom. A 020	3,48	m <sup>2</sup>	3,48	
		Pom. A 021	12,89	m <sup>2</sup>	12,89	
		Pom. A 022	5,93	m <sup>2</sup>	5,93	
		Pom. A 023	2,83	m <sup>2</sup>	2,83	
		Pom. A 024	2,86	m <sup>2</sup>	2,86	
		Pom. A 025	1,83	m <sup>2</sup>	1,83	
					<b>RAZEM</b>	<b>290,89</b>
148 d.5. 5	ST-4	KNR 2-02 0607-01 analiza indywidualna	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej poziome podposadzkowe  poz. 147	m <sup>2</sup>		
				m <sup>2</sup>	290,89	
					<b>RAZEM</b>	<b>290,89</b>
149 d.5. 5	ST-4	KNR 2-02 0217-09 analiza indywidualna	Dachy z płyt prefabrykowanych drobnowymiarowych - dylatacja obwodowa posadzek  Oznaczenia wg PBW  Poziom 0,00	m		
		Pom. A 01	5,76*2+2,94*2	m	17,40	
		Pom. A 02	(2,54*2+1,53*2)+(1,42*2+1,35*2)+(1,00*2+1,10*2)	m	17,88	
		Pom. A 03	1,71+0,82*2+4,13+0,75*2+4,11+0,75*2+4,14+0,75*2	m	20,23	
		Pom. A 04	45,12+2,28*2+2,19+5,53+7,93+2,47+2,52+2,75+4,40+0,69*2+3,11	m	81,96	
		Pom. A 05	1,25*2+2,05*2	m	6,60	
		Pom. A 06	2,46*2+2,05*2+0,39*2	m	9,80	
		Pom. A 07	6,07*2+0,65*2+4,37*2	m	22,18	
		Pom. A 08	3,44*2+4,57*2	m	16,02	
		Pom. A 09	2,95*2+4,44*2	m	14,78	
		Pom. A 010	3,29*2+4,40*2	m	15,38	
		Pom. A 011	2,70*2+4,40*2	m	14,20	
		Pom. A 012	4,06*2+4,40*2	m	16,92	
		Pom. A 013	1,40*2+1,75*2	m	6,30	
		Pom. A 014	2,51*2+4,44*2	m	13,90	
		Pom. A 015	1,46*2+1,55*2	m	6,02	
		Pom. A 016	1,46*2+1,55*2	m	6,02	
		Pom. A 017	3,14*2+4,51*2	m	15,30	
		Pom. A 018	3,08*2+4,51*2	m	15,18	
		Pom. A 019	3,07*2+4,47*2	m	15,08	
		Pom. A 020	1,41*2+2,57*2	m	7,96	
		Pom. A 021	2,94*2+4,42*2	m	14,72	
		Pom. A 022-024	3,46*2+4,27*2+2,03*2	m	19,52	
		Pom. A 025	1,52*2+1,21*2	m	5,46	
					<b>RAZEM</b>	<b>378,81</b>

**38,38**

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
					<b>RAZEM</b>	<b>16,67</b>
155 d.5. 5	ST-4	KNR AT-23 0201-07 analiza indywidualna	Okładziny podłogowe z płytek z kamieni sztucznych o regularnych kształtach na zaprawie klejowej grubowarstwowej; płytki o wymiarach 60x60 cm	m <sup>2</sup>		
			Oznaczenia wg PBW			
			Poziom -3,27			
		Pom. A -1.1	8,04	m <sup>2</sup>	8,04	
		Pom. A -1.2	6,81	m <sup>2</sup>	6,81	
		Pom. A -1.3	1,82	m <sup>2</sup>	1,82	
			Poziom 0,00			
		Pom. A 02	6,42	m <sup>2</sup>	6,42	
		Pom. A 05	2,56	m <sup>2</sup>	2,56	
		Pom. A 014	10,77	m <sup>2</sup>	10,77	
					<b>RAZEM</b>	<b>36,42</b>
156 d.5. 5	ST-4	KNR AT-23 0217-03 analiza indywidualna	Cokoliki przyściennie z płytek o wysokości 15 cm na zaprawie grubowarstwowej;	m		
			Oznaczenia wg PBW			
			Poziom -3,27			
		Pom. A -1.1	3,87*2+2,10*2	m	11,94	
		Pom. A -1.2	1,81*2+4,16*2	m	11,94	
		Pom. A -1.3	1,20*2+1,50*2	m	5,40	
					<b>RAZEM</b>	<b>29,28</b>
157 d.5. 5	ST-4	NNRNKB 202 1130-02	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej grubości 5 mm wykonywane w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m2	m <sup>2</sup>		
			Oznaczenia wg PBW			
			Poziom 0,00			
		Pom. A 01	15,22	m <sup>2</sup>	15,22	
		Pom. A 03	10,55	m <sup>2</sup>	10,55	
		Pom. A 04	76,82	m <sup>2</sup>	76,82	
		Pom. A 06	4,76	m <sup>2</sup>	4,76	
		Pom. A 07	17,78	m <sup>2</sup>	17,78	
		Pom. A 08	10,95	m <sup>2</sup>	10,95	
		Pom. A 09	12,96	m <sup>2</sup>	12,96	
		Pom. A 010	14,15	m <sup>2</sup>	14,15	
		Pom. A 011	11,84	m <sup>2</sup>	11,84	
		Pom. A 012	13,97	m <sup>2</sup>	13,97	
		Pom. A 013	3,01	m <sup>2</sup>	3,01	
		Pom. A 015	2,05	m <sup>2</sup>	2,05	
		Pom. A 016	10,77	m <sup>2</sup>	10,77	
		Pom. A 017	13,79	m <sup>2</sup>	13,79	
		Pom. A 018	13,55	m <sup>2</sup>	13,55	
		Pom. A 019	9,15	m <sup>2</sup>	9,15	
		Pom. A 020	3,48	m <sup>2</sup>	3,48	
		Pom. A 021	12,89	m <sup>2</sup>	12,89	
		Pom. A 022	5,93	m <sup>2</sup>	5,93	
		Pom. A 023	2,83	m <sup>2</sup>	2,83	
		Pom. A 024	2,86	m <sup>2</sup>	2,86	
		Pom. A 025	1,83	m <sup>2</sup>	1,83	
					<b>RAZEM</b>	<b>271,14</b>
158 d.5. 5	ST-4	KNR AT-33 0308-02 analiza indywidualna	Posadzki antyelektrostatyczne - ułożenie taśmy przewodzącej	m		
			Oznaczenia wg PBW			
			Poziom 0,00			
		Pom. A 01	5,80+2,00	m	7,80	
		Pom. A 06	2,50	m	2,50	
		Pom. A 07	6,10+3,00	m	9,10	
		Pom. A 08	3,40+4,60	m	8,00	
		Pom. A 09	3,00+4,60	m	7,60	
		Pom. A 010	3,30+4,60	m	7,90	
		Pom. A 011	2,70+4,60	m	7,30	

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		Pom. A 012	4,10+4,60	m	8,70	
		Pom. A 013	1,40+2,00	m	3,40	
		Pom. A 015	1,50+2,00	m	3,50	
		Pom. A 016	3,00+4,60	m	7,60	
		Pom. A 018	3,10+4,60	m	7,70	
		Pom. A 019	3,10*4,60	m	14,26	
		Pom. A 020	1,50+2,80	m	4,30	
		Pom. A 021	3,00+4,60	m	7,60	
		Pom. A 022-024	3,50*2+4,50	m	11,50	
		Pom. A 025	1,70	m	1,70	
					<b>RAZEM</b>	<b>120,46</b>
159 d.5. 5	ST-4	KNR 2-02 1112-05 analiza indywidualna	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej rulonowe - PCW antyelektrostatyczne	m <sup>2</sup>		
			Oznaczenia wg PBW			
			Poziom 0,00			
		Pom. A 01	15,22	m <sup>2</sup>	15,22	
		Pom. A 06	4,76	m <sup>2</sup>	4,76	
		Pom. A 07	17,78	m <sup>2</sup>	17,78	
		Pom. A 08	10,95	m <sup>2</sup>	10,95	
		Pom. A 09	12,96	m <sup>2</sup>	12,96	
		Pom. A 010	14,15	m <sup>2</sup>	14,15	
		Pom. A 011	11,84	m <sup>2</sup>	11,84	
		Pom. A 012	13,97	m <sup>2</sup>	13,97	
		Pom. A 013	3,01	m <sup>2</sup>	3,01	
		Pom. A 015	2,05	m <sup>2</sup>	2,05	
		Pom. A 016	10,77	m <sup>2</sup>	10,77	
		Pom. A 018	13,55	m <sup>2</sup>	13,55	
		Pom. A 019	9,15	m <sup>2</sup>	9,15	
		Pom. A 020	3,48	m <sup>2</sup>	3,48	
		Pom. A 021	12,89	m <sup>2</sup>	12,89	
		Pom. A 022	5,93	m <sup>2</sup>	5,93	
		Pom. A 023	2,83	m <sup>2</sup>	2,83	
		Pom. A 024	2,86	m <sup>2</sup>	2,86	
		Pom. A 025	1,83	m <sup>2</sup>	1,83	
					<b>RAZEM</b>	<b>169,98</b>
160 d.5. 5	ST-4	KNR 2-02 1113-07 analiza indywidualna	Posadzki z tworzyw sztucznych - listwy przyścienne z polichlorku winylu zgrzewane	m		
			Oznaczenia wg PBW			
			Poziom 0,00			
		Pom. A 01	5,76*2+2,94*2	m	17,40	
		Pom. A 06	2,46*2+2,05*2+0,39*2	m	9,80	
		Pom. A 07	6,07*2+0,65*2+4,37*2	m	22,18	
		Pom. A 08	3,44*2+4,57*2	m	16,02	
		Pom. A 09	2,95*2+4,44*2	m	14,78	
		Pom. A 010	3,29*2+4,40*2	m	15,38	
		Pom. A 011	2,70*2+4,40*2	m	14,20	
		Pom. A 012	4,06*2+4,40*2	m	16,92	
		Pom. A 013	1,40*2+1,75*2	m	6,30	
		Pom. A 015	1,46*2+1,55*2	m	6,02	
		Pom. A 016	1,46*2+1,55*2	m	6,02	
		Pom. A 018	3,08*2+4,51*2	m	15,18	
		Pom. A 019	3,07*2+4,47*2	m	15,08	
		Pom. A 020	1,41*2+2,57*2	m	7,96	
		Pom. A 021	2,94*2+4,42*2	m	14,72	
		Pom. A 022-024	3,46*2+4,27*2+2,03*2	m	19,52	
		Pom. A 025	1,52*2+1,21*2	m	5,46	
					<b>RAZEM</b>	<b>222,94</b>
161 d.5. 5	ST-4	KNR 2-02 1112-05 analiza indywidualna	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej rulonowe - PCW dla obiektów służby zdrowia	m <sup>2</sup>		
			Oznaczenia wg PBW			

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		Pom. A 03 Pom. A 04 Pom. A 017	Poziom 0,00 10,55 76,82 13,79	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	10,55 76,82 13,79	
					<b>RAZEM</b>	<b>101,16</b>
162 d.5. 5	ST-4	KNR 2-02 1113-07 analiza indywidualna	Posadzki z tworzyw sztucznych - listwy przyściennie z polichlorku winylu zgrzewane  Oznaczenia wg PBW  Poziom 0,00 Pom. A 03 1,71+0,82*2+4,13+0,75*2+4,11+0,75*2+4,14+0,75*2 Pom. A 04 45,12+2,28*2+2,19+5,53+7,93+2,47+2,52+2,75+4,40+0,69*2+3,11 Pom. A 017 3,14*2+4,51*2	m   m m m	   20,23 81,96 15,30	
					<b>RAZEM</b>	<b>117,49</b>
163 d.5. 5	ST-4	KNR 2-02 1112-09	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - zgrzewanie wykładzin rulonowych  poz. 159+poz. 160*0,15 poz. 161+poz. 162*0,15	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	  203,42 118,78	
					<b>RAZEM</b>	<b>322,20</b>
<b>5.6</b>		<b>45454000-4</b>	<b>Sufity podwieszane</b>			
164 d.5. 6	ST-4	KNR 9-09 0302-02 z. sz. 2.2. analiza indywidualna	Sufit w systemie z płyt gipsowo-kartonowych, na konstrukcji metalowej CD 60/27 - jednowarstwowy na ruszcie podwójnym Powierzchnia pomieszczenia < 5 m2  Oznaczenia wg PBW  Poziom 0,00 Pom. A 05 2,56 Pom. A 013 3,01 Pom. A 015 2,05	m <sup>2</sup>   m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	   2,56 3,01 2,05	
					<b>RAZEM</b>	<b>7,62</b>
165 d.5. 6	ST-4	NNRNKB 202 2702-01 analiza indywidualna	(z.V) Sufity podwieszane o konstrukcji metalowej z wypełnieniem płytami z włókien mineralnych z zast.profilu poprz.o dług. 60 cm  Oznaczenia wg PBW  Poziom 0,00 Pom. A 01 15,22 Pom. A 03 10,55 Pom. A 04 76,82 Pom. A 06 4,76	m <sup>2</sup>   m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	   15,22 10,55 76,82 4,76	
					<b>RAZEM</b>	<b>107,35</b>
<b>5.7</b>		<b>45450000-6</b>	<b>Zabezpieczenia ścian</b>			
166 d.5. 7	ST-4	analiza indywidualna	Odbojnica kompletna o wysokości 200 mm i głębokości 30 mm wykonana na profilu aluminiowym ciągłym z pojedynczym amortyzatorem gumowym i pokrywą winylową - zastosować narożniki wewnętrzne i zewnętrzne oraz systemowe zakończenia - odcinki wykonywane na wymiar przez dostawcę systemu  Oznaczenia wg PBW  Ściany Poziom 0,00 3,70	mb   mb	   3,70	
					<b>RAZEM</b>	<b>3,70</b>
167 d.5. 7	ST-4	analiza indywidualna	Odbojnica kompletna o wysokości 200 mm i głębokości 20 mm wykonana ze stali nierdzewnej szlifowanej zamocowana na stalowych uchwytych do ścian, końcówki odbojnic zagięte fabrycznie - odcinki wykonywane na wymiar przez dostawcę systemu  Oznaczenia wg PBW  Posadzki Poziom 0,00 54,12	mb   mb	   54,12	



Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
					<b>RAZEM</b>	<b>54,12</b>
168 d.5.7	ST-4	analiza indywidualna	<p>Arkusz winylowy zabezpieczający szer. 1200 mm i grubości 2 mm -</p> <p>Oznaczenia wg PBW</p> <p>Posadzki Poziom 0,00 237,00</p>	m  m	  237,00	
					<b>RAZEM</b>	<b>237,00</b>
169 d.5.7	ST-4	analiza indywidualna	<p>Ośłona narożnika (90 st.) systemowa profilowana z winylu o szerokości 50x50 mm i długości min. 1500 mm</p> <p>Oznaczenia wg PBW</p> <p>Posadzki Poziom 0,00 93,00</p>	mb  mb	  93,00	
					<b>RAZEM</b>	<b>93,00</b>
<b>5.8</b>		<b>45321000-3</b>	<b>Wymiana termoizolacji ścian zewnętrznych na wełnę mineralną (w standardzie ETICS)</b>			
170 d.5.8	ST-4	KNR AT-05 1652-01	<p>Rusztowania ramowe elewacyjne o szer. 0,73 m i rozstawie podłużnym ram 3,07 m o wys. do 10 m</p> <p>Oznaczenia wg PBW</p> <p>Wymiana docieplenia na elewacji skrzydła E szpitala Rys. A-11 4,00*12,20</p>	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  48,80	
					<b>RAZEM</b>	<b>48,80</b>
171 d.5.8	ST-4	KNR 0-28 2622-04 analiza indywidualna	<p>Ocieplenie budynków płytami styropianowymi gr.12 cm na ścianach metodą lekką w technologii systemowej z przygotowaniem podłoża ręcznym wyk. wyprawy - elewacyjnej i pomalowaniem - DEMONTAŻ DEMOLACYJNY</p> <p>Oznaczenia wg PBW</p> <p>Wymiana docieplenia na elewacji skrzydła E szpitala Rys. A-11 4,00*12,20</p>	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  48,80	
					<b>RAZEM</b>	<b>48,80</b>
172 d.5.8	ST-4	KNR 0-28 2626-04 analiza indywidualna	<p>Ocieplenie budynków płytami z wełny mineralnej gr. 20 cm na ścianach metodą lekką w technologii systemowej - z przygotowaniem podłoża, ręcznym wyk. wyprawy elewacyjnej i pomalowaniem</p> <p>Oznaczenia wg PBW</p> <p>Wymiana docieplenia na elewacji skrzydła E szpitala Rys. A-11 4,00*12,20-1,70*1,80</p>	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  45,74	
					<b>RAZEM</b>	<b>45,74</b>
173 d.5.8	ST-4	KNR 0-28 2626-05 analiza indywidualna	<p>Ocieplenie budynków płytami z wełny mineralnej na ościeżach szer. do 15 cm metodą lekką w technologii systemowej - z przygotowaniem podłoża, ręcznym wyk. wyprawy elewacyjnej i pomalowaniem</p> <p>Oznaczenia wg PBW</p> <p>Wymiana docieplenia na elewacji skrzydła E szpitala Rys. A-11 (1,70+1,80*2)*0,15*2</p>	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  1,59	
					<b>RAZEM</b>	<b>1,59</b>
174 d.5.8	ST-4	KNR 2-02 r. 16 z.sz.5.15	Czas pracy rusztowań grupy 3 (poz.:133,171,172)			
<b>6</b>		<b>42416100-6</b>	<b>DEMONTAŻ DŹWIGU I DOSTAWA DŹWIGU TOWAROWO-OSOBOWEGO Q=0,40 Mg</b>			
<b>6.1</b>		<b>45110000-1</b>	<b>Roboty rozbiórkowe</b>			

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
175 d.6. 1	ST-5	KNR 4-01 0354-09	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat drzewiowych o powierzchni do 2 m2  Drzwi dźwigu osobowego 2	szt.  szt.	  2,00	
					<b>RAZEM</b>	<b>2,00</b>
176 d.6. 1	ST-5	KNR 4-01 0404-01 analiza indywidualna	Uzupełnienie i uszczelnienie ścian drewnianych z bali w miejscach po zlikwidowanych otworach okiennych lub drzwiowych oraz rozebranie obramowań  Zabezpieczenie otworów Drzwi dźwigu osobowego 2,34*3,10*2	m2  m2	  14,51	
					<b>RAZEM</b>	<b>14,51</b>
177 d.6. 1	ST-5	KNR 7-33 0103-01 analiza indywidualna	Montaż dźwigów osobowych o szybkości do 1 m/s z drzwiami półautomatycznymi o nośności do 500 kg i o wysokości kondygnacji do 2.80 m dla budownictwa - mieszkaniowego i ogólnego - do 6 przystanków - DEMONTAŻ DŹWIGU TOWAROWEGO 200 kg 1	kpl.  kpl.	  1,00	
					<b>RAZEM</b>	<b>1,00</b>
178 d.6. 1	ST-5	KNR 7-13 0103-01	Ręczne przesuwanie w poziomie na wałkach ładunków ciężkich kat.I o masie do 4.0 t - pierwsze 10 m  Transport zdemontowanego urządzenia 1	szt.  szt.	  1,00	
					<b>RAZEM</b>	<b>1,00</b>
179 d.6. 1	ST-5	KNR 7-13 0303-01	Ręczne załadowanie po pochylni na środki transportowe ładunków ciężkich o masie do 5 t kat. I  poz.178	szt.  szt.	  1,00	
					<b>RAZEM</b>	<b>1,00</b>
180 d.6. 1	ST-5	KNR 4-04 1107-01	Transport złomu samochodem skrzyniowym z załadunkiem i wyładunkiem ręcznym na odległość do 1 km  1,00	t  t	  1,00	
					<b>RAZEM</b>	<b>1,00</b>
181 d.6. 1	ST-5	KNR 4-04 1107-04	Transport złomu samochodem skrzyniowym - dodatek za każdy rozpoczęty km ponad 1 km Krotność = 9 1,00	t  t	  1,00	
					<b>RAZEM</b>	<b>1,00</b>
182 d.6. 1	ST-5	WKI 2.702. 04 analiza indywidualna	Koszt składowania elementów z rozbiórki-opłata za korzystanie ze środowiska - uwzględniono koszt sprzedaży złomu  1,00	t  t	  1,00	
					<b>RAZEM</b>	<b>1,00</b>
<b>6.2</b>		<b>45110000-1</b>	<b>Roboty przygotowawcze</b>			
183 d.6. 2	ST-5	KNR AT-05 1652-01	Rusztowania ramowe elewacyjne o szer. 0,73 m i rozstawie podłużnym ram 3,07 m o wys. do 10 m  Wnętrze szybu windy 1,50*6,40*2	m2  m2	  19,20	
					<b>RAZEM</b>	<b>19,20</b>
184 d.6. 2	ST-5	analiza indywidualna	Demontaż instalacji oświetlenia szybu  1,00	kpl.  kpl.	  1,00	
					<b>RAZEM</b>	<b>1,00</b>
185 d.6. 2	ST-5	KNR 4-01 0708-02	Wykonanie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ościeżach szerokości do 25 cm  Poziom -3,27 2,10+1,20+2,10  Poziom 0.00 2,10+1,20+2,10	m  m  m	  5,40  5,40	
					<b>RAZEM</b>	<b>10,80</b>
186 d.6. 2	ST-5	KNR 4-01 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności  Ściany i sufit szybu	m2		

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
			$(1,20 \cdot 2 + 1,50 \cdot 2) \cdot (2,92 + 3,35) + 1,20 \cdot 1,50$	m <sup>2</sup>	35,66	
					<b>RAZEM</b>	<b>35,66</b>
187 d.6. 2	ST-5	KNR 4-01 1204-05 z. sz. 2.2 9912-01	Jednokrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian i sufitów - praca na wysokości 5-10 m  Ściany i sufit szybu $(1,20 \cdot 2 + 1,50 \cdot 2) \cdot (2,92 + 3,35) + 1,20 \cdot 1,50$	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  35,66	
					<b>RAZEM</b>	<b>35,66</b>
<b>6.3</b>		<b>42416100-6</b>	<b>Dostawa i wymiana dźwigu towarowo-osobowego Q=0,40 Mg</b>			
188 d.6. 3	ST-5	analiza indywidualna	Dostawa urządzenia dźwigowego	kpl.		
			1,00	kpl.	1,00	
					<b>RAZEM</b>	<b>1,00</b>
189 d.6. 3	ST-5	analiza indywidualna	Dopłata dla wykonania kabiny oraz drzwi ze stali nierdzewnej EI 60	kpl.		
			1,00	kpl.	1,00	
					<b>RAZEM</b>	<b>1,00</b>
190 d.6. 3	ST-5	KNR 7-33 0103-07 analiza indywidualna	Montaż dźwigów osobowych o szybkości do 1 m/s z drzwiami półautomatycznymi o nośności do 1000 kg i o wysokości kondygnacji do 2.80 m dla budownictwa mieszkaniowego i ogólnego - do 6 przystanków	kpl.		
			1	kpl.	1,00	
					<b>RAZEM</b>	<b>1,00</b>
191 d.6. 3	ST-5	KNR 7-33 9908-01 analiza indywidualna	M.p.t.103,4,6,7 - 2 przystanki	kpl.		
			1	kpl.	1,00	
					<b>RAZEM</b>	<b>1,00</b>