

PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45215140-0	ROBOTY BUDOWLANE
45110000-1	ROBOTY ROZBIÓRKOWE I PRZYGOTOWAWCZE
45100000-8	Przygotowanie terenu pod budowę
45111100-9	Roboty rozbiórkowe
45215140-0	Roboty przygotowawcze
45400000-1	ROBOTY WYKOŃCZENIOWE WEWNĘTRZNE
45410000-4	Tynki i okładziny ścian
45421152-4	Ściany i obudowy K/G
45421100-5	Montaż okien i drzwi
45215140-0	Podkłady pod posadzki
45430000-0	Posadzki
45421146-9	Sufity podwieszane
45442100-8	Roboty malarskie

NAZWA INWESTYCJI	:	PRZEBUDOWA (MODERNIZACJA) BLOKU PORODOWEGO WRAZ Z SALĄ CIĘĆ ODDZIAŁU GINEKOLOGICZNO-POŁOŻNICZEGO w SPZZOZ W WYSZKOWIE
ADRES INWESTYCJI	:	UL. KOMISJI EDUKACJI NARODOWEJ 1; 07-200 WYSZKÓW. Dz. nr 2622/2 obręb ewid. 0001, Wyszaków
INWESTOR	:	SAMODZIELNY PUBLICZNY ZESPÓŁ ZAKŁADÓW OPIEKI ZDROWOTNEJ w WYSZKOWIE
ADRES INWESTORA	:	UL. KOMISJI EDUKACJI NARODOWEJ 1; 07-200 WYSZKÓW.
WYKONAWCA ROBÓT	:	
ADRES WYKONAWCY	:	
BRANŻA	:	Budowlana

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania

Data zatwierdzenia

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
Kosztorys inwestorski dla projektu architektoniczno-budowlanego "PRZEBUDOWA (MODERNIZACJA) BLOKU PORODOWEGO WRAZ Z SALĄ CIĘĆ ODDZIAŁU GINEKOLOGICZNO-POŁOŻNICZEGO w SPZZOZ W WYSZKOWIE"						
1		45215140-0	ROBOTY BUDOWLANE			
1.1		45110000-1	ROBOTY ROZBIÓRKOWE I PRZYGOTOWAWCZE			
1.1.1		45100000-8	Przygotowanie terenu pod budowę			
1 d.1.1.1	ST-1	KNR 2-25 0319-01 analiza indywidualna	Ogrodzenia tymczasowe - budowa	m ²		
			Oznaczenia wg PAB			
		Elew. pn.	(6,00+57,00+22,00+6,00-6,00)*2,00	m ²	170,00	
		Elew. pd.	(6,00+32,00+38,00+6,00-6,00)*2,00	m ²	152,00	
					RAZEM	322,00
2 d.1.1.1	ST-1	KNR 2-25 0319-02 analiza indywidualna	Ogrodzenia tymczasowe - rozebranie	m ²		
			poz.1	m ²	322,00	
					RAZEM	322,00
3 d.1.1.1	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	m ²		
			Oznaczenia wg PAB			
		Elew. pn.	6,00*2,00	m ²	12,00	
		Elew. pd.	6,00*2,00	m ²	12,00	
					RAZEM	24,00
4 d.1.1.1	ST-1	KNR 2-25 0312-03	Bramy z siatki w ramach z kształtowników stalowych ze słupkami z rur lub kształtowników stalowych - rozebranie	m ²		
			poz.3	m ²	24,00	
					RAZEM	24,00
1.1.2		45111100-9	Roboty rozbiórkowe			
5 d.1.1.2	ST-1	KNR AT-05 1664-01	Zsyp budowlany do gruzu o dł. do 10 m	kpl.		
			Oznaczenia wg PAB			
		Elew. pn.	1+1	kpl.	2,00	
		Elew. pd.	1+1	kpl.	2,00	
					RAZEM	4,00
6 d.1.1.2	ST-1	analiza indywidualna	Roboty rozbiórkowe - rozebranie elementów informacyjnych i innych elementów (ryczałt)	kpl.		
			Rozbórka elementów podlegających ochronie - ryczałt	kpl.	1,00	
					RAZEM	1,00
7 d.1.1.2	ST-1	KNR 4-01 1111-02 analiza indywidualna	Rozszklenie otworów okiennych lub drzwiowych o ramach metalowych	m ²		
			Oznaczenia wg PBW			
			Rys. A-05			
			OKNA ISTNIEJĄCE WEWNĘTRZNE			
		Pom. 1/01 - 1/10	2,60*0,80	m ²	2,08	
		Pom. 2/09 - 2/11	2,65*1,50	m ²	3,98	
		Pom. 2/13 - 2/14	2,73*1,50	m ²	4,10	
		Pom. 1/21	2,37*0,80	m ²	1,90	
		Pom. 1/29 - 1/31	1,12*0,80	m ²	0,90	
		Pom. 1/33	0,80*0,50	m ²	0,40	
		Pom. 1/58	1,08*0,87	m ²	0,94	

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		Pom. 1/01 - 1/27	DRZWI ISTNIEJĄCE WEWNĘTRZNE 2,09*2,85	m ²	5,96	
		Pom. 1/14	1,40*2,00	m ²	2,80	
		Pom. 1/08	1,40*2,00	m ²	2,80	
		Pom. 1/27 - 1/30	1,43*2,00	m ²	2,86	
		Pom. 1/31 - 1/32	2,64*2,00	m ²	5,28	
		Pom. 1/37 - 1/42	1,70*2,00	m ²	3,40	
					RAZEM	37,40
8 d.1. 1.2	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 - szkło	t		
			poz.7*21,00*0,001	t	0,79	
					RAZEM	0,79
9 d.1. 1.2	ST-1	WKI 2.702.04 analiza indywidualna	Koszt składowania elementów z rozbiórki-opłata za korzystanie ze środowiska	t		
			poz.8	t	0,79	
					RAZEM	0,79
10 d.1. 1.2	ST-1	KNR 4-01 0354-05 analiza indywidualna	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni ponad 2 m ² - demontaż okien i drzwi	m ²		
			Oznaczenia wg PBW			
			Rys. A-05			
			OKNA ISTNIEJĄCE WEWNĘTRZNE			
		Pom. 1/01 - 1/10	2,60*0,80	m ²	2,08	
		Pom. 2/09 - 2/11	2,65*1,50	m ²	3,98	
		Pom. 2/13 - 2/14	2,73*1,50	m ²	4,10	
		Pom. 1/21	2,37*0,80	m ²	1,90	
		Pom. 1/29 - 1/31	1,12*0,80	m ²	0,90	
		Pom. 1/33	0,80*0,50	m ²	0,40	
		Pom. 1/58	1,08*0,87	m ²	0,94	
			DRZWI ISTNIEJĄCE WEWNĘTRZNE			
		Pom. 1/01	1,40*2,00	m ²	2,80	
		Pom. 1/01 - 1/27	2,09*2,85	m ²	5,96	
		Pom. 1/01 - 1/39	1,15*2,00	m ²	2,30	
		Pom. 1/02	0,90*2,00	m ²	1,80	
		Pom. 1/05	1,00*2,00	m ²	2,00	
		Pom. 1/06	1,00*2,00	m ²	2,00	
		Pom. 1/07	0,80*2,00	m ²	1,60	
		Pom. 1/08	1,10*2,00	m ²	2,20	
		Pom. 1/09	0,85*2,00	m ²	1,70	
		Pom. 1/10	1,05*2,00	m ²	2,10	
		Pom. 1/12	1,10*2,00	m ²	2,20	
		Pom. 1/13	1,10*2,00	m ²	2,20	
		Pom. 1/14	1,40*2,00+1,10*2,00	m ²	5,00	
		Pom. 1/14a	0,90*2,00+1,00*2,00*2+0,70*2,00	m ²	7,20	
		Pom. 1/14b	0,80*2,00+1,10*2,00	m ²	3,80	
		Pom. 1/16	1,10*2,00+1,00*2,00	m ²	4,20	
		Pom. 1/17	0,95*2,00+0,60*2,00*2	m ²	4,30	
		Pom. 1/18	0,90*2,00+0,70*2,00	m ²	3,20	
		Pom. 1/19	1,00*2,00	m ²	2,00	
		Pom. 1/24	1,10*2,00	m ²	2,20	
		Pom. 1/20	0,80*2,00	m ²	1,60	
		Pom. 1/25	1,10*2,00	m ²	2,20	
		Pom. 1/26	1,10*2,00	m ²	2,20	

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		Pom. 1/27 - 1/30	1,43*2,00	m ²	2,86	
		Pom. 1/27a	1,15*2,00+0,80*2,00	m ²	3,90	
		Pom. 1/28	1,10*2,00	m ²	2,20	
		Pom. 1/29	1,10*2,00	m ²	2,20	
		Pom. 1/30	0,60*2,00	m ²	1,20	
		Pom. 1/30 - 1/32	1,54*2,00	m ²	3,08	
		Pom. 1/31 - 1/32	2,64*2,00	m ²	5,28	
		Pom. 1/32	1,20*2,00	m ²	2,40	
		Pom. 1/33	1,10*2,00*2	m ²	4,40	
		Pom. 1/34	1,10*2,00	m ²	2,20	
		Pom. 1/37 - 1/42	1,70*2,00	m ²	3,40	
		Pom. 1/39	0,90*2,00*2	m ²	3,60	
		Pom. 1/40	1,05*2,00	m ²	2,10	
		Pom. wnętrza	0,60*2,00	m ²	1,20	
		Pom. mag. butli	0,60*2,00	m ²	1,20	
		Pom. 1/43	0,80*2,00	m ²	1,60	
		Pom. 1/45	0,90*2,00	m ²	1,80	
		Pom. 1/46	0,90*2,00	m ²	1,80	
		Pom. 1/47	0,80*2,00	m ²	1,60	
		Pom. 1/48	1,10*2,00	m ²	2,20	
		Pom. 1/52	1,20*2,00	m ²	2,40	
		Pom. 1/54	1,20*2,00	m ²	2,40	
		Pom. 1/55	1,10*2,00	m ²	2,20	
		Pom. 1/56	1,10*2,00	m ²	2,20	
		Pom. 1/58	1,10*2,00	m ²	2,20	
		Pom. 1/59	0,80*2,00	m ²	1,60	
					RAZEM	144,28
11 d.1. 1.2	ST-1	analiza indywidualna	Demontaż ścianek sanitarnych (demontaż demolacyjny)	m ²		
			Oznaczenia wg PBW			
			Rys. A-05 ŚCIANKI KABIN SANITARNYCH			
		Pom. 1/24	1,21*2,10+(1,61+1,33+1,45)*2,10	m ²	11,76	
		Pom. 1/46	(2,64+1,08)*2,10	m ²	7,81	
					RAZEM	19,57
12 d.1. 1.2	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 - ramiaki okienne i drzwiowe	t		
			poz.10*25,00*0,001	t	3,61	
			poz.11*25,00*0,001	t	0,49	
					RAZEM	4,10
13 d.1. 1.2	ST-1	WKI 2.702.04 analiza indywidualna	Koszt składowania elementów z rozbiórki-opłata za korzystanie ze środowiska	t		
			poz.12	t	4,10	
					RAZEM	4,10
14 d.1. 1.2	ST-1	NNRNKB 202 2702-01 analiza indywidualna	(z.V) Sufity podwieszone o konstrukcji metalowej z wypełnieniem płytami z włókien mineralnych z zast.profilu poprz.o dług. 60 cm - DEMONTAŻ DEMOLACYJNY	m ²		
			Oznaczenia wg INWENTARYZACJI			
		Pom. 1/12	22,74	m ²	22,74	
		Pom. 1/12a	12,44	m ²	12,44	
		Pom. 1/42	62,36	m ²	62,36	
		Pom. 1/55	8,07	m ²	8,07	
					RAZEM	105,61

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
15 d.1. 1.2	ST-1	KNR 2-02 2011-01 analiza indywidualna Pom. 1/52	Okładziny gipsowo-kartonowe, pojedyncze na stropach, na rusztach metalowych; rozstaw profili nośnych 60 cm - DEMONTAŻ DEMOLACYJNY Oznaczenia wg INWENTARYZACJI 3,45	m ² m ²	 3,45	
					RAZEM	3,45
16 d.1. 1.2	ST-1	KNR 4-04 1103-01 analogia	Łaďadowanie gruzu koparko-ładowarką przy obsłudze na zmianę roboczą przez 3 samochody samowyladowcze poz.14*0,015 poz.15*0,015	m ³ m ³ m ³	 1,58 0,05	
					RAZEM	1,63
17 d.1. 1.2	ST-1	KNR 4-04 1103-04 1103-05	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym ładowaniu i wyladowaniu samochodem samowyladowczym na odległość 10 km poz.16	m ³ m ³	 1,63	
					RAZEM	1,63
18 d.1. 1.2	ST-1	WKI 2.702. 02 analiza indywidualna	Koszt składowania elementów z rozbiórki-opłata za korzystanie ze środowiska poz.17	m ³ m ³	 1,63	
					RAZEM	1,63
19 d.1. 1.2	ST-1	KNR 9-09 0405-07 analiza indywidualna Pom. 1/23 Pom. 1/52 Pom. 1/55	Okładziny ścienne i obudowy w systemie, na szkielecie metalowym pojedynczym, z wypełnieniem wełną mineralną, profil CW 100, pokrycie dwukrotne - DEMONTAŻ DEMOLACYJNY Oznaczenia wg INWENTARYZACJI Rys. A-05 1,37*3,10 (0,93+0,18)*3,10 (1,95+0,18)*3,10	m ² m ² m ² m ²	 4,25 3,44 6,60	
					RAZEM	14,29
20 d.1. 1.2	ST-1	KNR 4-04 1103-01 analogia	Łaďadowanie gruzu koparko-ładowarką przy obsłudze na zmianę roboczą przez 3 samochody samowyladowcze poz.19*0,03	m ³ m ³	 0,43	
					RAZEM	0,43
21 d.1. 1.2	ST-1	KNR 4-04 1103-04 1103-05	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym ładowaniu i wyladowaniu samochodem samowyladowczym na odległość 10 km poz.20	m ³ m ³	 0,43	
					RAZEM	0,43
22 d.1. 1.2	ST-1	WKI 2.702. 02 analiza indywidualna	Koszt składowania elementów z rozbiórki-opłata za korzystanie ze środowiska poz.21	m ³ m ³	 0,43	
					RAZEM	0,43
23 d.1. 1.2	ST-1	KNR 4-01 0354-12 Pom. 1/01 - 1/10 Pom. 2/09 - 2/11 Pom. 2/13 - 2/14 Pom. 1/21 Pom. 1/29 - 1/31 Pom. 1/33	Wykucie z muru podokienników betonowych z lastryko Oznaczenia wg PBW Rys. A-05 OKNA ISTNIEJĄCE WEWNĘTRZNE 2,65 2,70 2,80 2,45 1,20 0,85	m m m m m m m m	 2,65 2,70 2,80 2,45 1,20 0,85	

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		Pom. 1/58	1,15	m	1,15	
					RAZEM	13,80
24 d.1. 1.2	ST-1	KNR 4-04 1103-01 analogia	Załadowanie gruzu koparko-ładowarką przy obsłudze na zmianę roboczą przez 3 samochody samowyładowcze poz.23*0,20*0,04	m ³ m ³	 0,11	
					RAZEM	0,11
25 d.1. 1.2	ST-1	KNR 4-04 1103-04 1103-05	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadowaniu i wyładowaniu samochodem samowyładowczym na odległość 10 km poz.24	m ³ m ³	 0,11	
					RAZEM	0,11
26 d.1. 1.2	ST-1	KNR AT-17 0106-04 analiza indywidualna Dach Strop 2 piętra Strop 1 piętra	Cięcie piłą diamentową stropów z cegły o grubości ponad 15 do 40 cm Oznaczenia wg PBW Rys. KN-03 Otwory dla przewodów wentylacyjnych z central na dachu (3,14*2+0,36*2)*0,15 (3,14*2+0,36*2)*0,30 (3,14*2+0,36*2)*0,30	m ² m ² m ² m ²	 1,05 2,10 2,10	
					RAZEM	5,25
27 d.1. 1.2	ST-1	KNR 4-01 0351-02 Dach Strop 2 piętra Strop 1 piętra	Rozebranie stropów płaskich Kleina o grubości płyty 1/2 ceg. Oznaczenia wg PBW Rys. KN-03 Otwory dla przewodów wentylacyjnych z central na dachu 3,14*0,36 A (suma częściowa) 3,14*0,36 3,14*0,36 B (suma częściowa)	m ² m ² m ² m ² m ²	 1,13 1,13 1,13 2,26	
					RAZEM	3,39
28 d.1. 1.2	ST-1	KNR 4-04 1103-01 analogia	Załadowanie gruzu koparko-ładowarką przy obsłudze na zmianę roboczą przez 3 samochody samowyładowcze poz.27A*0,15 poz.27B*0,30	m ³ m ³ m ³	 0,17 0,68	
					RAZEM	0,85
29 d.1. 1.2	ST-1	KNR 4-04 1103-04 1103-05	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadowaniu i wyładowaniu samochodem samowyładowczym na odległość 10 km poz.28	m ³ m ³	 0,85	
					RAZEM	0,85
30 d.1. 1.2	ST-1	WKI 2.702. 02 analiza indywidualna	Koszt składowania elementów z rozbiórki-opłata za korzystanie ze środowiska poz.29	m ³ m ³	 0,85	
					RAZEM	0,85
31 d.1. 1.2	ST-1	KNR AT-17 0106-01 z. sz. 1.3. analiza indywidualna Pom. 1/01	Cięcie piłą diamentową ścian z cegły o grubości do 15 cm - roboty z rusztowania lub pomostu Oznaczenia wg PBW 0,12*3,10*2	m ² m ²	 0,74	

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		Pom. 1/01	0,55*(2,30+0,62)	m ²	1,61	
		- 1/14				
		Pom. 1/01	0,55*(2,15-0,80)*2	m ²	1,48	
		- 1/21				
		Pom. 1/07	0,12*3,10*2	m ²	0,74	
		Pom. 1/09	0,16*3,10*(2+2)	m ²	1,98	
		Pom. 1/14	0,12*3,10*2	m ²	0,74	
		Pom. 1/	0,15*3,10*3+0,12*3,10*(1+2)	m ²	2,51	
		14a				
		Pom. 1/	0,12*3,10*1+0,16*3,10*2	m ²	1,36	
		14b				
		Pom. 1/16	0,16*3,10*(1+2)	m ²	1,49	
		Pom. 1/17	0,16*3,10*2+0,12*3,10*4	m ²	2,48	
		- 1/19				
		Pom. 1/24	0,16*(2,30*2+0,90)*1+0,10*3,10*1+0,16*(1,10*2+1,30*2)	m ²	1,96	
		Pom. 1/25	0,27*3,10*2	m ²	1,67	
		Pom. 1/27	0,12*3,10*(2+2)	m ²	1,49	
		Pom. 1/28	0,12*(2,30+1,10)	m ²	0,41	
		Pom. 1/30	0,10*3,10*2+0,12*3,10*1+0,22*(2,30*2+1,00)	m ²	2,22	
		Pom. 1/30	0,25*3,10*2	m ²	1,55	
		- 1/32				
		Pom. 1/31	0,37*2,30*2	m ²	1,70	
		- 1/33				
		Pom. 1/33	0,17*3,10*1+0,23*3,10*1+0,10*3,10*1	m ²	1,55	
		Pom. 1/34	0,10*3,10*2	m ²	0,62	
		Pom. 1/34	0,16*3,10*2	m ²	0,99	
		- 1/35				
		Pom. 1/40	0,16*3,10*1+0,10*3,10*1+0,13*(2,30*2+0,90)	m ²	1,52	
		Pom. 1/42	0,17*(2,30*2+0,90)*1	m ²	0,94	
		Pom. mag. butli	0,17*(2,30+0,80)*1	m ²	0,53	
		Pom. 1/43	0,10*3,10*1+0,16*3,10*2	m ²	1,30	
		Pom. 1/47	0,16*(2,30+0,90)*1	m ²	0,51	
		Pom. 1/48	0,15*3,10*2	m ²	0,93	
		Pom. 1/50	0,12*3,10*2	m ²	0,74	
		Pom. 1/56	0,16*3,10*2	m ²	0,99	
		Pom. 1/58	0,17*3,10*2+0,43*(2,30+0,45)	m ²	2,24	
		Pom. 1/59	0,43*(2,30+0,30)	m ²	1,12	
					RAZEM	40,11
32 d.1. 1.2	ST-1	KNR 4-01 0348-02	Rozebranie ścianki z cegieł o grub. 1/4 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej	m ²		
			Oznaczenia wg PBW			
			Gr. 12 cm			
		Pom. 1/01	1,81*3,10-1,40*2,00	m ²	2,81	
		Pom. 1/07	(1,23+1,70)*3,10	m ²	9,08	
		Pom. 1/30	1,25*3,10	m ²	3,88	
		Pom. 1/14	2,10*3,10-1,40*2,00	m ²	3,71	
		Pom. 1/	(1,62+0,45)*3,10	m ²	6,42	
		14a				
		Pom. 1/	(1,02+1,23)*3,10	m ²	6,98	
		14b				
		Pom. 1/17	(1,24+2,80+2,45+1,28+2,08+2,14)*3,10-0,60*2,00-0,70*2,00-0,90*2,00-	m ²	28,77	
		- 1/19	1,00*2,00*2			
		Pom. 1/24	1,50*3,10	m ²	4,65	
		Pom. 1/27	2,95*3,10-1,40*2,85+2,10*3,10-1,43*2,00	m ²	8,80	
		Pom. 1/50	2,97*3,10-1,20*2,00	m ²	6,81	
			A (suma częściowa)	m ²	81,91	
			Gr. 10 cm			
		Pom. 1/30	1,56*3,10	m ²	4,84	
		Pom. 1/33	2,86*3,10-1,10*2,00-0,80*0,50	m ²	6,27	
		Pom. 1/34	2,28*3,10-1,10*2,00	m ²	4,87	
		Pom. 1/40	1,48*3,10-0,80*2,00	m ²	2,99	
		Pom. 1/43	(1,35+1,29)*3,10-0,80*2,00	m ²	6,58	
		Pom. 1/48	0,92*3,10	m ²	2,85	
			B (suma częściowa)	m ²	28,40	
					RAZEM	110,31

RAZEM	23,50
-------	-------

RAZEM	9.33
-------	------

RAZEM	617.26
-------	--------

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		Pom. 1/07	1,88		1,88	
		Pom. 1/08	10,53		10,53	
		Pom. 1/09	8,49		8,49	
		Pom. 1/10	9,20		9,20	
		Pom. 1/11	18,46		18,46	
		Pom. 1/12	22,74		22,74	
		Pom. 1/12a	12,44		12,44	
		Pom. 1/12b	4,38		4,38	
		Pom. 1/12c	5,08		5,08	
		Pom. 1/12d	0,96		0,96	
		Pom. 1/12e	8,70		8,70	
		Pom. 1/13	17,90		17,90	
		Pom. 1/14	16,61		16,61	
		Pom. 1/15	9,40		9,40	
		Pom. 1/16	9,95		9,95	
		Pom. 1/17	10,08		10,08	
		Pom. 1/18	9,33		9,33	
		Pom. 1/19	6,37		6,37	
		Pom. 1/20	3,82		3,82	
		Pom. 1/21	4,23		4,23	
		Pom. 1/22	34,70		34,70	
		Pom. 1/23	9,66		9,66	
		Pom. 1/24	10,37		10,37	
		Pom. 1/25	10,08		10,08	
		Pom. 1/26	9,94		9,94	
		Pom. 1/27	24,25		24,25	
		Pom. 1/28	6,55		6,55	
		Pom. 1/29	9,77		9,77	
		Pom. 1/30	9,69		9,69	
		Pom. 1/31	24,13		24,13	
		Pom. 1/32	6,13		6,13	
		Pom. 1/33	1,27		1,27	
		Pom. 1/34	1,08		1,08	
		Pom. 1/35	1,74		1,74	
		Pom. 1/36	5,96		5,96	
		Pom. 1/37	19,55		19,55	
		Pom. 1/38	3,41		3,41	
		Pom. 1/39	38,06		38,06	
		Pom. 1/40	17,48		17,48	
		Pom. 1/41	1,67		1,67	
		Pom. 1/42	62,36		62,36	
		Pom. 1/43	21,20		21,20	
		Pom. 1/44	16,24		16,24	
		Pom. 1/45	16,19		16,19	
		Pom. 1/46	17,01		17,01	
		Pom. 1/47	15,90		15,90	
		Pom. 1/48	34,11		34,11	
		Pom. 1/49	34,22		34,22	
		Pom. 1/50	23,25		23,25	
		Pom. 1/51	5,36		5,36	
		Pom. 1/52	3,45		3,45	
		Pom. 1/53	9,29		9,29	
		Pom. 1/54	2,79		2,79	
		Pom. 1/55	8,07		8,07	
		Pom. 1/56	9,30		9,30	
		A (obliczenia pomocnicze)			=====	
					823,22	
			poz.48A*0,08	m ³	65,86	
					RAZEM	65,86
49	ST-1	KNR 4-04	załadowanie gruzu koparko-ładowarką przy obsłudze na zmianę roboczą	m ³		
d.1.		1103-01	przez 3 samochody samowyladowcze			
1.2		analogia	poz.48	m ³	65,86	
					RAZEM	65,86
50	ST-1	KNR 4-04	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadowaniu i	m ³		
d.1.		1103-04	wyladowaniu samochodem samowyladowczym na odległość 10 km			
1.2		1103-05	poz.49	m ³	65,86	
					RAZEM	65,86

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
51 d.1. 1.2	ST-1	WKI 2.702.04 analiza indywidualna	Koszt składowania elementów z rozbiórki-opłata za korzystanie ze środowiska poz.50*2,30	t t	 151,48	
					RAZEM	151,48
52 d.1. 1.2	ST-1	KNR-W 2-02 0609-01 analiza indywidualna	Isolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt pilśniowych porowatych poziome na lepiku - jedna warstwa - DEMONTAŻ DEMOLACYJNY Oznaczenia wg Inwentaryzacji Wykładziny i posadzki Rys. A-02 Piętro 1	m ²		
		Pom. 1/01	60,73	m ²	60,73	
		Pom. 1/02	9,25	m ²	9,25	
		Pom. 1/03	3,54	m ²	3,54	
		Pom. 1/04	6,30	m ²	6,30	
		Pom. 1/05	10,18	m ²	10,18	
		Pom. 1/06	18,44	m ²	18,44	
		Pom. 1/07	1,88	m ²	1,88	
		Pom. 1/08	10,53	m ²	10,53	
		Pom. 1/09	8,49	m ²	8,49	
		Pom. 1/10	9,20	m ²	9,20	
		Pom. 1/11	18,46	m ²	18,46	
		Pom. 1/12	22,74	m ²	22,74	
		Pom. 1/12a	12,44	m ²	12,44	
		Pom. 1/12b	4,38	m ²	4,38	
		Pom. 1/12c	5,08	m ²	5,08	
		Pom. 1/12d	0,96	m ²	0,96	
		Pom. 1/12e	8,70	m ²	8,70	
		Pom. 1/13	17,90	m ²	17,90	
		Pom. 1/14	16,61	m ²	16,61	
		Pom. 1/15	9,40	m ²	9,40	
		Pom. 1/16	9,95	m ²	9,95	
		Pom. 1/17	10,08	m ²	10,08	
		Pom. 1/18	9,33	m ²	9,33	
		Pom. 1/19	6,37	m ²	6,37	
		Pom. 1/20	3,82	m ²	3,82	
		Pom. 1/21	4,23	m ²	4,23	
		Pom. 1/22	34,70	m ²	34,70	
		Pom. 1/23	9,66	m ²	9,66	
		Pom. 1/24	10,37	m ²	10,37	
		Pom. 1/25	10,08	m ²	10,08	
		Pom. 1/26	9,94	m ²	9,94	
		Pom. 1/27	24,25	m ²	24,25	
		Pom. 1/28	6,55	m ²	6,55	
		Pom. 1/29	9,77	m ²	9,77	
		Pom. 1/30	9,69	m ²	9,69	
		Pom. 1/31	24,13	m ²	24,13	
		Pom. 1/32	6,13	m ²	6,13	
		Pom. 1/33	1,27	m ²	1,27	
		Pom. 1/34	1,08	m ²	1,08	
		Pom. 1/35	1,74	m ²	1,74	
		Pom. 1/36	5,96	m ²	5,96	
		Pom. 1/37	19,55	m ²	19,55	
		Pom. 1/38	3,41	m ²	3,41	
		Pom. 1/39	38,06	m ²	38,06	
		Pom. 1/40	17,48	m ²	17,48	
		Pom. 1/41	1,67	m ²	1,67	
		Pom. 1/42	62,36	m ²	62,36	
		Pom. 1/43	21,20	m ²	21,20	
		Pom. 1/44	16,24	m ²	16,24	
		Pom. 1/45	16,19	m ²	16,19	
		Pom. 1/46	17,01	m ²	17,01	
		Pom. 1/47	15,90	m ²	15,90	
		Pom. 1/48	34,11	m ²	34,11	
		Pom. 1/49	34,22	m ²	34,22	
		Pom. 1/50	23,25	m ²	23,25	
		Pom. 1/51	5,36	m ²	5,36	
		Pom. 1/52	3,45	m ²	3,45	

- 13 -

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		Pom. 1/36	6,13	m ²	6,13	
		Pom. 1/37	19,55	m ²	19,55	
		Pom. 1/38	4,83	m ²	4,83	
		Pom. 1/39	6,00	m ²	6,00	
		Pom. 1/40	6,71	m ²	6,71	
		Pom. 1/41	62,36	m ²	62,36	
		Pom. 1/42	8,61	m ²	8,61	
		Pom. 1/43	4,84	m ²	4,84	
		Pom. 1/44	5,33	m ²	5,33	
		Pom. 1/45	9,30	m ²	9,30	
		Pom. 1/46	8,12	m ²	8,12	
		Pom. 1/47	3,94	m ²	3,94	
		Pom. 1/48	7,92	m ²	7,92	
		Pom. 1/49	3,29	m ²	3,29	
		Pom. 1/50	28,97	m ²	28,97	
		Pom. 1/51	3,28	m ²	3,28	
		Pom. 1/52	30,09	m ²	30,09	
		Pom. 1/53	5,12	m ²	5,12	
		Pom. 1/54	27,98	m ²	27,98	
		Pom. 1/55	3,49	m ²	3,49	
		Pom. 1/56	27,49	m ²	27,49	
		Pom. 1/57	2,85	m ²	2,85	
		Pom. 1/58	14,65	m ²	14,65	
		Pom. 1/59	16,24	m ²	16,24	
					RAZEM	838,66
58 d.1. 1.2	ST-1	KNR 4-01 0701-05	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia ponad 5 m2	m ²		
			Oznaczenia wg PBW			
			Rys. A-05			
			1 Piętro			
		Pom. 1/01	(23,57*2*2+8,53*2)*3,10	m ²	345,15	
		Pom. 1/02	(2,63*2+4,06*2)*3,10	m ²	41,48	
		Pom. 1/03	(2,88*2+1,23*2)*3,10	m ²	25,48	
		Pom. 1/04	(2,88*2+2,19*2)*3,10	m ²	31,43	
		Pom. 1/05	(2,88*2+3,54*2)*3,10	m ²	39,80	
		Pom. 1/06 - 1/07	(5,84*2+3,54*2)*3,10	m ²	58,16	
		Pom. 1/08 - 1/09	(5,62*2+3,54*2)*3,10	m ²	56,79	
		Pom. 1/10	(2,60*2+3,54*2)*3,10	m ²	38,07	
		Pom. 1/11 - 1/12	(3,06*2+5,85*2)*3,10	m ²	55,24	
		Pom. 1/13	(2,84*2+5,85*2)*3,10	m ²	53,88	
		Pom. 1/14	15,47*2*3,10	m ²	95,91	
		Pom. 1/14a	(2,78*2+3,60*2)*3,10	m ²	39,56	
		Pom. 1/14b	(3,27+3,60*2)*3,10	m ²	32,46	
		Pom. 1/15	(2,62*2+3,59*2)*3,10	m ²	38,50	
		Pom. 1/16	(5,77+1,60+1,62+3,59*2)*3,10	m ²	50,13	
		Pom. 1/17 - 1/19	(5,56*2+3,75+5,85)*3,10	m ²	64,23	
		Pom. 1/20 - 1/23	(5,94*2+5,85*2+0,50*4)*3,10	m ²	79,30	
		Pom. 1/24	(2,71*2+3,63*2)*3,10	m ²	39,31	
		Pom. 1/25 - 1/26	(5,96*2+3,63*2+0,80*2)*3,10	m ²	64,42	
		Pom. 1/27	(17,66*2+2,10*2)*3,10	m ²	122,51	
		Pom. 1/27a	3,67*2*3,10	m ²	22,75	
		Pom. 1/28	(2,74*2+3,63*2)*3,10	m ²	39,49	
		Pom. 1/29	(2,78*2+3,63*2)*3,10	m ²	39,74	
		Pom. 1/30	(2,93*2+1,56*2)*3,10	m ²	27,84	
		Pom. 1/31 - 1/32	(2,71+3,74*2)*3,10	m ²	31,59	
		Pom. 1/33	(5,62+0,85+5,89*2)*3,10	m ²	56,58	
		Pom. 1/34 - 1/38	(5,68*2+5,96*2)*3,10	m ²	72,17	
		Pom. 1/39	(2,93*2+2,05*2)*3,10	m ²	30,88	
		Pom. 1/40	(2,64+2,62*2)*3,10	m ²	24,43	
		Pom. 1/41	(28,43*2+2,14*2)*3,10	m ²	189,53	
		Pom. 1/42	(2,53*2+0,45+1,54+0,76)*3,10	m ²	24,21	

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		Pom. 1/43 - 1/44	$(2,64+0,77+3,52)*3,10$	m ²	21,48	
		Pom. 1/45	$(2,55*2+3,65*2)*3,10$	m ²	38,44	
		Pom. 1/46	$(2,81*2+2,26*2+1,26*2+1,31*2)*3,10$	m ²	47,37	
		Pom. 1/47 - 1/48	$(3,27+0,50+4,31*2+2,39*2+1,27*2)*3,10$	m ²	61,10	
		Pom. 1/49	$(1,86*2+1,45*2)*3,10$	m ²	20,52	
		Pom. 1/50	$(5,82*2+5,95*2+0,73*2)*3,10$	m ²	77,50	
		Pom. 1/51 - 1/52	$(5,82*2+6,00*2)*3,10$	m ²	73,28	
		Pom. 1/53 - 1/54	$(5,76*2+6,00*2)*3,10$	m ²	72,91	
		Pom. 1/55 - 1/58	$(8,65*2+6,00*2)*3,10$	m ²	90,83	
		Pom. 1/59	$(2,78*2+5,98*2)*3,10$	m ²	54,31	
					RAZEM	2 488,76
59 d.1. 1.2	ST-1	KNR 4-01 0108-11 0108-12 analogia	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi na odleglosc 10 km	m ³		
			poz.57*0,03	m ³	25,16	
			poz.58*0,03	m ³	74,66	
					RAZEM	99,82
60 d.1. 1.2	ST-1	WKI 2.702. 02 analiza indywidualna	Koszt skladowania elementow z rozbiorki-oplata za korzystanie ze srodowiska	m ³		
			poz.59	m ³	99,82	
					RAZEM	99,82
61 d.1. 1.2	ST-1	KNR 4-01 0354-12	Wykucie z muru podokiennikow betonowych z lastryko	m		
			Oznaczenia wg PBW			
			Rys. A-05			
			1 Piętro			
		Pom. 1/14a	2,40	m	2,40	
		Pom. 1/14b	2,40	m	2,40	
		Pom. 1/15	2,40	m	2,40	
		Pom. 1/16	2,40*2	m	4,80	
		Pom. 1/17	2,40*2	m	4,80	
		Pom. 1/23	2,40*2	m	4,80	
		Pom. 1/24	2,40	m	2,40	
		Pom. 1/25	2,40	m	2,40	
		Pom. 1/26	2,40	m	2,40	
		Pom. 1/28	2,40	m	2,40	
		Pom. 1/29	2,40	m	2,40	
			A (suma czesciowa)			
				m	33,60	
		Pom. 1/31	2,40	m	2,40	
		Pom. 1/33	0,97*4	m	3,88	
		Pom. 1/35 - 1/36	0,97*3	m	2,91	
		Pom. 1/42	2,25	m	2,25	
		Pom. 1/44	2,25	m	2,25	
		Pom. 1/45	2,25	m	2,25	
		Pom. 1/46	2,25	m	2,25	
		Pom. 1/48	2,25	m	2,25	
			B (suma czesciowa)			
				m	20,44	
		Pom. 1/50	2,25*2	m	4,50	
		Pom. 1/52	2,25*2	m	4,50	
			C (suma czesciowa)			
				m	9,00	
		Pom. 1/54	2,25*2	m	4,50	
		Pom. 1/56	2,25	m	2,25	
		Pom. 1/58	2,25*2	m	4,50	
		Pom. 1/59	2,25	m	2,25	
			D (suma czesciowa)			
				m	13,50	
		Pom. 1/01	0,50	m	0,50	
		Pom. 1/02	1,07	m	1,07	

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		Pom. 1/04 Pom. 1/05 Pom. 1/06 Pom. 1/09 Pom. 1/10 Pom. 1/11 Pom. 1/13	2,40 2,40 2,40*2 2,40*2 2,40 2,40 2,40 E (suma częściowa)	m m m m m m m m	2,40 2,40 4,80 4,80 2,40 2,40 2,40 ----- 23,17	
					RAZEM	99,71
62 d.1. 1.2	ST-1	KNR 4-01 0108-11 0108-12 analogia	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi na odległość 10 km poz.61A*0,36*0,04 poz.61B*0,23*0,04 poz.61C*0,40*0,04 poz.61D*0,20*0,04 poz.61E*0,36*0,04	m ³ m ³ m ³ m ³ m ³	 0,48 0,19 0,14 0,11 0,33	
					RAZEM	1,25
63 d.1. 1.2	ST-1	WKI 2.702.02 analiza indywidualna	Koszt składowania elementów z rozbiórki-opłata za korzystanie ze środowiska poz.62	m ³ m ³	 1,25	
					RAZEM	1,25
1.1.3		45215140-0	Roboty przygotowawcze			
64 d.1. 1.3	ST-1	KNR 4-01 0303-02 Dach	Uzupełnienie ścianek z cegieł o grub. 1/2 ceg. lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej Oznaczenia wg PBW Rys. KN-03 Szacht dla przewodów wentylacyjnych w przestrzeni stropodachu (3,38*2+0,36*2)*1,00	m ² m ²	 7,48	
					RAZEM	7,48
65 d.1. 1.3	ST-1	KNNR 3 0503-05 Dach	Naprawa pokryć dachowych papą termozgrzewalną (obróbki z papy /kołnierze/ elementów metalowych występujących na dachu wraz z oczyszczeniem i zagruntowaniem) Oznaczenia wg PBW Rys. KN-03 Przejście przewodów wentylacyjnych przez dach [(3,14+0,30*2)*2+(0,36+0,30*2)*2]*0,60	m ² m ²	 5,64	
					RAZEM	5,64
66 d.1. 1.3	ST-1	KNR 4-01 0304-01 Pom. 1/14 Pom. 1/32 - 1/33 Pom. wnętrza Pom. 1/41 - 1/57	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej ceglami Oznaczenia wg PBW Rys. A-05 Zamurowania otworów w ścianach 1 Piętro 1,20*0,63*2,20 1,20*0,33*2,20 0,25*0,22*3,20 0,45*0,43*2,20	m ³ m ³ m ³ m ³ m ³	 1,66 0,87 0,18 0,43	
					RAZEM	3,14
67 d.1. 1.3	ST-1	KNR 0-27 0163-01 analiza indywidualna	Ściany budynków wielokondygnacyjnych o gr. 18,8 cm z pustaków ceramicznych P+W (pióro i wpust) Oznaczenia wg PBW Rys. A-05	m ²		

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		Pom. 1/01 - 1/21 Pom. 1/27 - 1/30 Pom. 1/37 - 1/42	1 Piętro (1,17+0,35)*3,20 2,10*3,20-1,43*2,00 1,80*3,20	m ² m ² m ²	4,86 3,86 5,76	
					RAZEM	14,48
68 d.1. 1.3	ST-1	KNR 2-02 0126-02 Pom. 1/27 - 1/30	Otwory na drzwi, drzwi balkonowe i wrota w ścianach murowanych grubości do 1 cegły z cegieł pojedynczych, bloczków i pustaków Oznaczenia wg PBW Rys. A-05 Zamurowania otworów w ścianach 1 Piętro 1	szt szt	 1,00	
					RAZEM	1,00
69 d.1. 1.3	ST-1	KNR 2-02 0126-05 Pom. 1/27 - 1/30	Otwory w ścianach murowanych - ułożenie systemowych nadproży prefabrykowanych 23,8 cm Oznaczenia wg PBW Rys. A-05 Zamurowania otworów w ścianach 1 Piętro 2,00	m m	 2,00	
					RAZEM	2,00
70 d.1. 1.3	ST-1	KNR 4-01 0303-02 analiza indywidualna Pom. 1/29 - 1/31 Pom. 1/30 - 1/39 Pom. 1/38 - 1/40 Pom. wnętrza Pom. 1/41 - 1/48 Pom. 1/41 - 1/56 Pom. 1/01 - 1/07 Pom. 1/01 - 1/10	Uzupełnienie ścianek z cegieł o grub. 1/2 ceg. lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej Oznaczenia wg PBW Rys. A-05 Zamurowania otworów w ścianach 1 Piętro 1,12*0,80 (1,00+1,00)*2,20 0,20*2,20 0,70*2,20 0,10*2,20 1,20*2,20 0,90*2,20 0,15*2,20+2,60*0,80	m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ²	 0,90 4,40 0,44 1,54 0,22 2,64 1,98 2,41	
					RAZEM	14,53
71 d.1. 1.3	ST-1	KNR 4-01 0346-03 analiza indywidualna Pom. 1/01 - 1/14 Pom. 1/31 - 1/33	Wykucie gniazd o głębokości 1 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej dla belek stalowych Oznaczenia wg PBW Rys. A-05, KN-01, KN-02 Nadproża otworów 1 Piętro 2 2	gniazd gniazd . gniazd .	 2,00 2,00	

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		Pom. 1/41 - 2 1/58 Pom. 1/41 - 2 1/59 Pom. 1/40 - 2 1/41 Pom. 1/41 - 2 1/40 Pom. 1/37 - 2 1/42 Pom. 1/42 - 2 1/37		gniazd . gniazd . gniazd . gniazd . gniazd . gniazd . gniazd .	2,00 2,00 2,00 2,00 2,00 2,00 2,00 2,00	
					RAZEM	16,00
72 d.1. 1.3	ST-1	KNR 4-01 0206-01 analiza indywidualna	Zabetonowanie otworów w stropach i ścianach o powierzchni do 0.1 m2 przy głębokości do 10 cm - podlewki belek nadproży Oznaczenia wg PBW Rys. A-05, KN-01, KN-02 Nadproża otworów - poduszki betonowe 1 Piętro	szt.		
		Pom. 1/01 - 2 1/14 Pom. 1/31 - 2 1/33 Pom. 1/41 - 2 1/58 Pom. 1/41 - 2 1/59 Pom. 1/40 - 2 1/41 Pom. 1/41 - 2 1/40 Pom. 1/37 - 2 1/42 Pom. 1/42 - 2 1/37		szt. szt. szt. szt. szt. szt. szt. szt. szt.	2,00 2,00 2,00 2,00 2,00 2,00 2,00 2,00 2,00	
					RAZEM	16,00
73 d.1. 1.3	ST-1	KNR 4-01 0313-02	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł z wykuciem bruzd dla belek Oznaczenia wg PBW Rys. A-05, KN-01, KN-02 Nadproża otworów 1 Piętro	m ³		
		Pom. 1/01 - 2,50*0,55*0,25*1 1/14 Pom. 1/31 - 1,70*0,37*0,25*1 1/33 Pom. 1/41 - 1,90*0,43*0,25*1 1/58 Pom. 1/41 - 1,90*0,43*0,25*1 1/59 Pom. 1/40 - 1,98*0,38*0,25*1 1/41 Pom. 1/41 - 1,98*0,25*0,25*1 1/40 Pom. 1/42 - 2,50*0,30*0,25*1 1/37 Pom. 1/37 - 2,50*0,38*0,25*1 1/42		m ³ m ³ m ³ m ³ m ³ m ³ m ³ m ³ m ³	0,34 0,16 0,20 0,20 0,19 0,12 0,19 0,24	
					RAZEM	1,64
74 d.1. 1.3	ST-1	KNR 4-01 0313-04 analiza indywidualna	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł - dostarczenie i ob-sadzenie belek stalowych do I NP 180 mm - IPE-140 Oznaczenia wg PBW	m		

Lp.	Nr spec. - techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
			Rys. A-05, KN-01, KN-02 Nadproża otworów 1 Piętro Pom. 1/01 - 2,30*3*1 Pom. 1/31 - 1,50*3*1 Pom. 1/41 - 1,70*3*1 Pom. 1/41 - 1,70*3*1 Pom. 1/40 - 1,78*3*1 Pom. 1/41 - 1,78*2*1 Pom. 1/42 - 2,30*3*1 Pom. 1/37 - 2,30*3*1 1/42	m m m m m m m m	6,90 4,50 5,10 5,10 5,34 3,56 6,90 6,90	
					RAZEM	44,30
75 d.1. 1.3	ST-1	KNR 4-01 1303-01 analiza indywidualna	Wykonanie i montaż ściągów na wysokości do drugiego pietra - elementy złączne nadproży Oznaczenia wg PBW Rys. A-05, KN-01, KN-02 Nadproża otworów 1 Piętro Pom. 1/01 - (0,60+1,30+2,50+0,20+0,10)*1 Pom. 1/31 - (0,50+0,60+1,70+0,20+0,10)*1 Pom. 1/41 - (0,80+0,60+1,90+0,20+0,10)*1 Pom. 1/41 - (0,80+0,60+1,90+0,20+0,10)*1 Pom. 1/40 - (0,70+0,90+2,30+0,30+0,10)*1 Pom. 1/41 - (0,70+1,30+0,30+0,10)*1 Pom. 1/42 - (1,40+2,20+0,30+0,10)*1 Pom. 1/37 - (0,80+1,10+2,80+0,30+0,10)*1 1/42	kg kg kg kg kg kg kg kg kg kg	4,70 3,10 3,60 3,60 4,30 2,40 4,00 5,10	
					RAZEM	30,80
76 d.1. 1.3	ST-1	KNR 4-01 0703-03	Umocowanie siatki 'Rabitz' na stopkach belek Oznaczenia wg PBW Rys. A-05, KN-01, KN-02 Nadproża otworów 1 Piętro Pom. 1/01 - 2,30*3*1 Pom. 1/31 - 1,50*3*1 Pom. 1/41 - 1,70*3*1 Pom. 1/41 - 1,70*3*1 Pom. 1/40 - 1,78*3*1 Pom. 1/41 - 1,78*2*1 Pom. 1/42 - 2,30*3*1 Pom. 1/37 - 2,30*3*1 1/42	m m m m m m m m m	6,90 4,50 5,10 5,10 5,34 3,56 6,90 6,90	

RAZEM	44,30
-------	-------

- 21 -

- 22 -

- 23 -

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		Pom. 1/53 - 1/54	(5,76*2+6,00*2)*3,10	m ²	72,91	
		Pom. 1/55 - 1/58	(8,65*2+6,00*2)*3,10	m ²	90,83	
		Pom. 1/59	(2,78*2+5,98*2)*3,10	m ²	54,31	
					RAZEM	2 488,76
90 d.1. 2.1	ST-3	KNR AT-32 0103-08	Wyprawy tynkarskie wykonywane na ścianach sposobem ręcznym, dwuwarstwowe; mieszanka wapienna lub cementowo-wapienna, tynki filcowane grubości 30 mm poz.89	m ²		
				m ²	2 488,76	
					RAZEM	2 488,76
91 d.1. 2.1	ST-3	KNR AT-22 0204-07	Okładziny ściennie z płytek z kamieni sztucznych o regularnych kształtach na zaprawie klejowej cienkowarstwowej; płytki o wymiarach 30x60 cm	m ²		
			Oznaczenia wg PBW			
			Tynki ścian			
			Rys. A-03 - A-05			
			1 Piętro			
			Okładziny ścian pomieszczeń higieniczno-sanitarnych			
		Pom. 1/03	(2,88*2+1,23*2)*3,10	m ²	25,48	
		Pom. 1/07	(1,74*2+1,44*2)*2,60	m ²	16,54	
		Pom. 1/08	(1,82+1,69+0,93+1,04+0,96)*2,60	m ²	16,74	
		Pom. 1/14a	[(2,57+1,19+0,98+1,99)+(2,19+0,78+0,40+1,50+1,00+1,78+0,35+1,83)+(0,90+1,20+0,83+1,08+2,11+1,38+0,40+0,90)]*2,60	m ²	65,94	
		Pom. 1/15	(2,62*2+3,59*2)*3,10	m ²	38,50	
		Pom. 1/18	(2,53*2+1,58*2)*2,50	m ²	20,55	
		Pom. 1/19	[(1,14*2+1,34*2)+(1,10*2+1,09*2)]*2,50	m ²	23,35	
		Pom. 1/20	[(1,10*2+1,10*2)+(1,15*2+1,10*2)]*2,50	m ²	22,25	
		Pom. 1/21	[(3,36*2+2,45*2)]*2,50	m ²	29,05	
		Pom. 1/22	(2,66*2+1,62*2)*3,10	m ²	26,54	
		Pom. 1/25	(1,50+1,47+0,61+2,57+1,60)*2,50	m ²	19,38	
		Pom. 1/32	[(1,29*2+1,12*2)+(1,29*2+1,08*2)]*2,50	m ²	23,90	
		Pom. 1/35	(3,26*2+1,73*2)*2,95	m ²	29,44	
		Pom. 1/37	[(1,80+0,41+1,46+0,41+1,32+0,80+0,13+0,93+0,90+1,73+1,03+0,13+0,56+0,77+1,63)+(0,56+1,63+1,00+1,02+0,13+0,93)]*3,10	m ²	59,77	
		Pom. 1/47	[(1,81*2+1,27*2)+(1,14*2+1,35*2)]*2,50	m ²	27,85	
		Pom. 1/49	(1,86*2+1,45*2)*2,40	m ²	15,89	
		Pom. 1/51	(2,12+1,85+1,39+1,04+0,94)*2,50	m ²	18,35	
		Pom. 1/53	(2,07*2+2,48*2)*2,60	m ²	23,66	
		Pom. 1/55	(2,12+1,78+1,39+1,04+1,04)*2,50	m ²	18,42	
		Pom. 1/57	(1,20*2+2,38*2)*2,50	m ²	17,90	
			Pasy pomiędzy szafkami			
		Pom. 1/06	(0,60+1,97+0,22)*0,90	m ²	2,51	
		Pom. 1/11	(0,60+3,28+0,60)*0,90	m ²	4,03	
		Pom. 1/13	(0,60+2,60)*0,90	m ²	2,88	
		Pom. 1/24	1,96*0,90	m ²	1,76	
		Pom. 1/31	(2,50+0,60)*0,90	m ²	2,79	
		Pom. 1/34	(0,60+2,29+0,60)*0,90	m ²	3,14	
		Pom. 1/42	(3,40+0,60)*0,90	m ²	3,60	
		Pom. 1/44	(1,80+1,50)*0,90	m ²	2,97	
		Pom. 1/45	(0,60+3,65+0,60)*0,90	m ²	4,36	
		Pom. 1/46	(2,20+0,60)*0,90	m ²	2,52	
		Pom. 1/48	(1,40+0,60)*0,90	m ²	1,80	
		Pom. 1/50	(0,60+1,45+1,86+0,60)*0,90	m ²	4,06	
		Pom. 1/52	(1,84+1,90)*0,90	m ²	3,37	
		Pom. 1/54	(1,80+1,84)*0,90	m ²	3,28	
		Pom. 1/58	(1,20+0,14+0,35+1,50)*0,90	m ²	2,87	
		Pom. 1/59	(0,13+3,11+0,30)*0,90	m ²	3,19	
			Fartuchy wokół umywalk naściennych i urządzeń			
		Pom. 1/04	(1,05+0,51)*1,60	m ²	2,50	
		Pom. 1/10	(0,60+1,20)*1,60	m ²	2,88	
		Pom. 1/16	(0,22+1,20)*1,60	m ²	2,27	
		Pom. 1/17	(1,70+0,60)*1,60	m ²	3,68	
		Pom. 1/21	(0,98+0,60)*1,60	m ²	2,53	
		Pom. 1/23	(1,80+1,60)*2,50+(0,77+0,60)*1,60	m ²	10,69	
		Pom. 1/26	(1,24+0,60)*1,60	m ²	2,94	
		Pom. 1/29	(1,20+0,60)*1,60	m ²	2,88	
		Pom. 1/30	(0,37+0,67+1,80)*1,60	m ²	4,54	
		Pom. 1/31	(1,42+0,60)*1,60	m ²	3,23	

RAZEM	152,49
-------	--------

- 26 -

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		Pom. 1/31 - 1/32	(1,29+1,10+1,29*2+2,72)*3,20-0,90*2,00-0,80*2,00*2	m ²	19,61	
		Pom. 1/33 - 1/38	(0,40+2,26+2,57+2,26+0,65+1,12+4,09+0,40+1,60+0,80+1,32+3,73+2,10+1,03*2)*3,20-1,10*2,00-0,90*2,00*4-0,80*2,00	m ²	70,15	
		Pom. 1/42 - 1/44	(2,88+2,96)*3,20-0,90*2,00	m ²	16,89	
		Pom. 1/47 - 1/48	(1,40+1,53*2)*3,20-0,80*2,00	m ²	12,67	
		Pom. 1/51 - 1/52	(1,17+1,15+1,44)*3,20-0,80*2,00	m ²	10,43	
		Pom. 1/53 - 1/54	(2,78+2,07)*3,20-0,80*2,00	m ²	13,92	
		Pom. 1/55 - 1/56	(1,27+1,15+1,44)*3,20-0,80*2,00	m ²	10,75	
		Pom. 1/56 - 1/58	5,99*3,20	m ²	19,17	
		Pom. 1/57 - 1/58	(2,51+1,38)*3,20-0,80*2,00	m ²	10,85	
		Pom. 1/06 - 1/07	(1,57+1,91)*3,20-0,80*2,00	m ²	9,54	
		Pom. 1/08 - 1/09	(1,01+1,15+1,36)*3,20-0,80*2,00	m ²	9,66	
		Pom. 1/11 - 1/12	3,06*3,20-0,90*2,00	m ²	7,99	
					RAZEM	306,33
98 d.1. 2.2	ST-3	KNR AT-12 0109-01 analiza indywidualna	Ościeżnice drewniane fabrycznie wykończone obsadzone w ściankach z płyt gipsowo-włóknowych - KOSZT OŚCIEŻNIC DRZWIOWYCH UJĘTO W DZIALE "MONTAŻ OKIEN I DRZWI"	m ²		
			Oznaczenia wg PBW			
			Rys. A-03 - A-05			
			1 Piętro			
		Pom. 1/14a	1	m ²	1,00	
		Pom. 1/17 - 1/19	1+2+1	m ²	4,00	
		Pom. 1/20 - 1/23	1+1+2	m ²	4,00	
		Pom. 1/25 - 1/26	1	m ²	1,00	
		Pom. 1/27a - 1/40	1	m ²	1,00	
		Pom. 1/31 - 1/32	1+2	m ²	3,00	
		Pom. 1/33 - 1/38	1+4+1	m ²	6,00	
		Pom. 1/42 - 1/44	1	m ²	1,00	
		Pom. 1/47 - 1/48	1	m ²	1,00	
		Pom. 1/51 - 1/52	1	m ²	1,00	
		Pom. 1/53 - 1/54	1	m ²	1,00	
		Pom. 1/55 - 1/56	1	m ²	1,00	
		Pom. 1/57 - 1/58	1	m ²	1,00	
		Pom. 1/06 - 1/07	1	m ²	1,00	
		Pom. 1/08 - 1/09	1	m ²	1,00	
		Pom. 1/11 - 1/12	1	m ²	1,00	
					RAZEM	29,00
99 d.1. 2.2	ST-3	KNR 9-09 0405-05	Okładziny ścienne i obudowy systemowe na szkielecie metalowym pojedynczym, z wypełnieniem wełną mineralną, profil CW 50, pokrycie dwukrotne z płyt gipsowo-włóknowych	m ²		
			Oznaczenia wg PBW			
			Rys. A-03 - A-05			

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		Pom. 1/19 Pom. 1/20 Pom. 1/22 Pom. 1/25 Pom. 1/32 Pom. 1/37 Pom. 1/47 Pom. 1/49 Pom. 1/51 Pom. 1/53 Pom. 1/55 Pom. 1/57 Pom. 1/06 Pom. 1/08	1 Piętro 1,09*3,20 1,10*3,20 1,62*3,20 1,40*3,20 1,10*3,20 1,00*3,20 1,14*3,20 (0,18+0,93)*3,20 2,12*3,20 2,07*3,20 2,12*3,20 2,38*3,20 1,44*3,20 1,69*3,20	m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ²	3,49 3,52 5,18 4,48 3,52 3,20 3,65 3,55 6,78 6,62 6,78 7,62 4,61 5,41	
					RAZEM	68,41
100 d.1. 2.2	ST-3	KNR AT-12 0303-02	Obudowy szybów instalacyjnych z płyt gipsowo-kartonowych system na konstrukcji nośnej C75 - system o odporności ogniowej F 1/EI 60 Oznaczenia wg PBW Rys. A-03 2 Piętro (0,60*2+3,65)*3,10 1 Piętro (0,60*2,05+2,35*1,60)+(0,60+2,05+1,75)*(3,10-2,70)	m ² m ² m ²	 15,04 6,75	
					RAZEM	21,79
1.2. 3		45421100-5	Montaż okien i drzwi			
101 d.1. 2.3	ST-2	KNR 0-19 1024-08 z sz. 2.3. analiza indywidualna	Montaż drzwi aluminiowych dwuskrzydłowych EIS30 Oznaczenia wg PBW Rys. A-06 Drzwi D1 1,50*2,00*1	m ² m ²	 3,00	
					RAZEM	3,00
102 d.1. 2.3	ST-2	KNR 0-19 1024-08 z sz. 2.3. analiza indywidualna	Montaż drzwi aluminiowych dwuskrzydłowych EI60 Oznaczenia wg PBW Rys. A-06 Drzwi D2 1,50*2,00*1	m ² m ²	 3,00	
					RAZEM	3,00
103 d.1. 2.3	ST-2	KNR 0-19 1024-06	Montaż drzwi aluminiowych jednoskrzydłowych EIS60 Oznaczenia wg PBW Rys. A-06 Drzwi D3 1,10*2,00*2	m ² m ²	 4,40	
					RAZEM	4,40
104 d.1. 2.3	ST-2	KNR 0-19 1024-06	Montaż drzwi aluminiowych jednoskrzydłowych EI30 Oznaczenia wg PBW Rys. A-06 Drzwi D4 0,90*2,00	m ² m ²	 1,80	
					RAZEM	1,80

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
105 d.1. 2.3	ST-2	KNR 0-19 1024-06	Montaż drzwi aluminiowych jednoskrzydłowych oszklonych na budowie Oznaczenia wg PBW Rys. A-06 Drzwi D5 1,10*2,00*4 Drzwi D8 1,10*2,00*1 Drzwi D9 1,10*2,00*1 Drzwi D10 1,00*2,00*1 Drzwi D11 1,00*2,00*2 Drzwi D19 0,90*2,00*5 Drzwi D20 0,90*2,00*2	m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ²	 8,80 2,20 2,20 2,00 4,00 9,00 3,60	
					RAZEM	31,80
106 d.1. 2.3	ST-2	KNR 0-19 1024-06 analiza indywidualna	Montaż drzwi aluminiowych jednoskrzydłowych pełnych Oznaczenia wg PBW Rys. A-06 Drzwi D6 1,10*2,00*5 Drzwi D7 1,10*2,00*1 Drzwi D12 0,80*2,00*11 Drzwi D13 0,80*2,00*4 Drzwi D14 0,90*2,00*4 Drzwi D15 0,90*2,00*5 Drzwi D16 1,00*2,00*2 Drzwi D17 0,90*2,00*4 Drzwi D18 0,90*2,00*2	m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ²	 11,00 2,20 17,60 6,40 7,20 9,00 4,00 7,20 3,60	
					RAZEM	68,20
107 d.1. 2.3	ST-2	KNR 0-19 1024-08	Montaż drzwi aluminiowych dwuskrzydłowych oszklonych na budowie Oznaczenia wg PBW Rys. A-06 Drzwi D21 1,40*2,00*1	m ² m ²	 2,80	
					RAZEM	2,80
108 d.1. 2.3	ST-2	analiza indywidualna	Montaż drzwi aluminiowych przesuwnych (manualnych) Oznaczenia wg PBW Rys. A-06 Drzwi D22 0,90*2,00*1 Drzwi D23 1,10*2,00*1 Drzwi D24 1,20*2,00*2 Drzwi D25 1,15*2,00*1 Drzwi D26 1,15*2,00*1	m ² m ² m ² m ² m ² m ²	 1,80 2,20 4,80 2,30 2,30	
					RAZEM	13,40
109 d.1. 2.3	ST-2	KNR 0-19 1024-06 analiza indywidualna	Montaż drzwi jednoskrzydłowych - drzwi higieniczne Oznaczenia wg PBW Rys. A-06 Drzwi D27 0,90*2,00*2 Drzwi D28 1,10*2,00*1	m ² m ² m ²	 3,60 2,20	
					RAZEM	5,80
110 d.1. 2.3	ST-2	KNR 0-19 1024-06	Montaż drzwi aluminiowych jednoskrzydłowych oszklonych na budowie EI30 Oznaczenia wg PBW Rys. A-06 Drzwi D29 0,90*2,00+0,96*1,18	m ² m ²	 2,93	

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
					RAZEM	2,93
111 d.1. 2.3	ST-2	KNR 0-19 1024-02 z sz. 2.3. analiza indywidualna	Montaż okien aluminiowych o pow. do 1.5 m2 oszklonych na budowie	m ²		
		Okna O1	Oznaczenia wg PBW Rys. A-06 1,10*1,00*1	m ²	1,10	
					RAZEM	1,10
112 d.1. 2.3	ST-2	KNR 2-02 0129-02 analiza indywidualna	Obsadzenie prefabrykowanych podokienników PVC, długości ponad 1 m- parapety wewnętrzne	m		
			Oznaczenia wg PBW Rys. A-05 OKNA ISTNIEJĄCE ZEWNĘTRZNE 1 Piętro			
		Pom. 1/14a	2,40	m	2,40	
		Pom. 1/14b	2,40	m	2,40	
		Pom. 1/15	2,40	m	2,40	
		Pom. 1/16	2,40*2	m	4,80	
		Pom. 1/17	2,40*2	m	4,80	
		Pom. 1/23	2,40*2	m	4,80	
		Pom. 1/24	2,40	m	2,40	
		Pom. 1/25	2,40	m	2,40	
		Pom. 1/26	2,40	m	2,40	
		Pom. 1/28	2,40	m	2,40	
		Pom. 1/29	2,40	m	2,40	
		A (suma częściowa)			33,60	
		Pom. 1/31	2,40	m	2,40	
		Pom. 1/33	0,97*4	m	3,88	
		Pom. 1/35 - 1/36	0,97*3	m	2,91	
		Pom. 1/42	2,25	m	2,25	
		Pom. 1/44	2,25	m	2,25	
		Pom. 1/45	2,25	m	2,25	
		Pom. 1/46	2,25	m	2,25	
		Pom. 1/48	2,25	m	2,25	
		B (suma częściowa)			20,44	
		Pom. 1/50	2,25*2	m	4,50	
		Pom. 1/52	2,25*2	m	4,50	
		C (suma częściowa)			9,00	
		Pom. 1/54	2,25*2	m	4,50	
		Pom. 1/56	2,25	m	2,25	
		Pom. 1/58	2,25*2	m	4,50	
		Pom. 1/59	2,25	m	2,25	
		D (suma częściowa)			13,50	
		Pom. 1/01	0,50	m	0,50	
		Pom. 1/02	1,07	m	1,07	
		Pom. 1/04	2,40	m	2,40	
		Pom. 1/05	2,40	m	2,40	
		Pom. 1/06	2,40*2	m	4,80	
		Pom. 1/09	2,40*2	m	4,80	
		Pom. 1/10	2,40	m	2,40	
		Pom. 1/11	2,40	m	2,40	
		Pom. 1/13	2,40	m	2,40	
		E (suma częściowa)			23,17	
		Pom. 1/24	1,10*2	m	2,20	
		Pom. 1/43	0,96*2	m	1,92	
		F (suma częściowa)			4,12	

[illegible]

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
					RAZEM	9,00
116 d.1. 2.3	ST-2		Dostawa i montaż zasłonek prysznicowych	m		
			Oznaczenia wg PBW			
			Rys. A-07			
			1 Piętro			
		Pom. 1/15	0,90*2	m	1,80	
		Pom. 1/22	0,90*2	m	1,80	
		Pom. 1/37	0,80	m	0,80	
		Pom. 1/53	0,90*2	m	1,80	
		Pom. 1/57	1,20	m	1,20	
					RAZEM	7,40
1.2. 4		45215140-0	Podkłady pod posadzki			
117 d.1. 2.4	ST-1	KNR AT-17 0110-02	Frezowanie powierzchni betonowych frezarką o szerokości wałka 35 cm na gł. 4 mm	m ²		
			Oznaczenia wg PBW			
			Podkłady pod posadzki - wyrównanie powierzchni stropów istniejących			
			Rys. A-03 - A-05			
			1 Piętro			
		Pom. 1/01	76,75	m ²	76,75	
		Pom. 1/02	9,25	m ²	9,25	
		Pom. 1/03	3,54	m ²	3,54	
		Pom. 1/04	6,30	m ²	6,30	
		Pom. 1/05	10,18	m ²	10,18	
		Pom. 1/06	17,48	m ²	17,48	
		Pom. 1/07	2,53	m ²	2,53	
		Pom. 1/08	2,51	m ²	2,51	
		Pom. 1/09	16,27	m ²	16,27	
		Pom. 1/10	9,20	m ²	9,20	
		Pom. 1/11	10,06	m ²	10,06	
		Pom. 1/12	7,42	m ²	7,42	
		Pom. 1/13	16,54	m ²	16,54	
		Pom. 1/14	33,37	m ²	33,37	
		Pom. 1/14a	3,39+2,11+3,93	m ²	9,43	
		Pom. 1/14b	9,83	m ²	9,83	
		Pom. 1/15	9,40	m ²	9,40	
		Pom. 1/16	20,61	m ²	20,61	
		Pom. 1/17	16,17	m ²	16,17	
		Pom. 1/18	3,76	m ²	3,76	
		Pom. 1/19	2,79	m ²	2,79	
		Pom. 1/20	2,57	m ²	2,57	
		Pom. 1/21	7,51	m ²	7,51	
		Pom. 1/22	4,30	m ²	4,30	
		Pom. 1/23	19,04	m ²	19,04	
		Pom. 1/24	9,61	m ²	9,61	
		Pom. 1/25	3,55	m ²	3,55	
		Pom. 1/26	16,95	m ²	16,95	
		Pom. 1/27	46,11	m ²	46,11	
		Pom. 1/27a	46,11	m ²	46,11	
		Pom. 1/28	9,94	m ²	9,94	
		Pom. 1/29	9,80	m ²	9,80	
		Pom. 1/30	4,05	m ²	4,05	
		Pom. 1/31	6,75	m ²	6,75	
		Pom. 1/32	2,77	m ²	2,77	
		Pom. 1/33	34,43	m ²	34,43	
		Pom. 1/34	8,99	m ²	8,99	
		Pom. 1/35	1,74	m ²	1,74	
		Pom. 1/36	6,13	m ²	6,13	
		Pom. 1/37	19,55	m ²	19,55	
		Pom. 1/38	4,83	m ²	4,83	
		Pom. 1/39	6,00	m ²	6,00	
		Pom. 1/40	6,71	m ²	6,71	
		Pom. 1/41	62,36	m ²	62,36	
		Pom. 1/42	8,61	m ²	8,61	
		Pom. 1/43	4,84	m ²	4,84	
		Pom. 1/44	5,33	m ²	5,33	
		Pom. 1/45	9,30	m ²	9,30	

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		Pom. 1/46	8,12	m ²	8,12	
		Pom. 1/47	3,94	m ²	3,94	
		Pom. 1/48	7,92	m ²	7,92	
		Pom. 1/49	3,29	m ²	3,29	
		Pom. 1/50	28,97	m ²	28,97	
		Pom. 1/51	3,28	m ²	3,28	
		Pom. 1/52	30,09	m ²	30,09	
		Pom. 1/53	5,12	m ²	5,12	
		Pom. 1/54	27,98	m ²	27,98	
		Pom. 1/55	3,49	m ²	3,49	
		Pom. 1/56	27,49	m ²	27,49	
		Pom. 1/57	2,85	m ²	2,85	
		Pom. 1/58	14,65	m ²	14,65	
		Pom. 1/59	16,24	m ²	16,24	
					RAZEM	844,70
118 d.1. 2.4	ST-3	KNR 2-02 0607-01 analiza indywidualna	<p>Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej poziome podposadzkowe</p> <p>Oznaczenia wg PBW</p> <p>Podkłady pod posadzki Rys. A-03 - A-05 1 Piętro</p>	m ²		
		Pom. 1/01	76,75	m ²	76,75	
		Pom. 1/02	9,25	m ²	9,25	
		Pom. 1/03	3,54	m ²	3,54	
		Pom. 1/04	6,30	m ²	6,30	
		Pom. 1/05	10,18	m ²	10,18	
		Pom. 1/06	17,48	m ²	17,48	
		Pom. 1/07	2,53	m ²	2,53	
		Pom. 1/08	2,51	m ²	2,51	
		Pom. 1/09	16,27	m ²	16,27	
		Pom. 1/10	9,20	m ²	9,20	
		Pom. 1/11	10,06	m ²	10,06	
		Pom. 1/12	7,42	m ²	7,42	
		Pom. 1/13	16,54	m ²	16,54	
		Pom. 1/14	33,37	m ²	33,37	
		Pom. 1/14a	3,39+2,11+3,93	m ²	9,43	
		Pom. 1/14b	9,83	m ²	9,83	
		Pom. 1/15	9,40	m ²	9,40	
		Pom. 1/16	20,61	m ²	20,61	
		Pom. 1/17	16,17	m ²	16,17	
		Pom. 1/18	3,76	m ²	3,76	
		Pom. 1/19	2,79	m ²	2,79	
		Pom. 1/20	2,57	m ²	2,57	
		Pom. 1/21	7,51	m ²	7,51	
		Pom. 1/22	4,30	m ²	4,30	
		Pom. 1/23	19,04	m ²	19,04	
		Pom. 1/24	9,61	m ²	9,61	
		Pom. 1/25	3,55	m ²	3,55	
		Pom. 1/26	16,95	m ²	16,95	
		Pom. 1/27	46,11	m ²	46,11	
		Pom. 1/27a	46,11	m ²	46,11	
		Pom. 1/28	9,94	m ²	9,94	
		Pom. 1/29	9,80	m ²	9,80	
		Pom. 1/30	4,05	m ²	4,05	
		Pom. 1/31	6,75	m ²	6,75	
		Pom. 1/32	2,77	m ²	2,77	
		Pom. 1/33	34,43	m ²	34,43	
		Pom. 1/34	8,99	m ²	8,99	
		Pom. 1/35	1,74	m ²	1,74	
		Pom. 1/36	6,13	m ²	6,13	
		Pom. 1/37	19,55	m ²	19,55	
		Pom. 1/38	4,83	m ²	4,83	
		Pom. 1/39	6,00	m ²	6,00	
		Pom. 1/40	6,71	m ²	6,71	
		Pom. 1/41	62,36	m ²	62,36	
		Pom. 1/42	8,61	m ²	8,61	
		Pom. 1/43	4,84	m ²	4,84	
		Pom. 1/44	5,33	m ²	5,33	
		Pom. 1/45	9,30	m ²	9,30	

- 34 -

RAZEM

Norma PRO Wersja 4.43 Nr seryjny: 2247

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		Pom. 1/22	4,30	m ²	4,30	
		Pom. 1/23	19,04	m ²	19,04	
		Pom. 1/25	3,55	m ²	3,55	
		Pom. 1/30	4,05	m ²	4,05	
		Pom. 1/31	6,75	m ²	6,75	
		Pom. 1/32	2,77	m ²	2,77	
		Pom. 1/34	8,99	m ²	8,99	
		Pom. 1/35	1,74	m ²	1,74	
		Pom. 1/37	19,55	m ²	19,55	
		Pom. 1/39	6,00	m ²	6,00	
		Pom. 1/40	6,71	m ²	6,71	
		Pom. 1/47	3,94	m ²	3,94	
		Pom. 1/49	3,29	m ²	3,29	
		Pom. 1/51	3,28	m ²	3,28	
		Pom. 1/53	5,12	m ²	5,12	
		Pom. 1/55	3,49	m ²	3,49	
		Pom. 1/57	2,85	m ²	2,85	
					RAZEM	145,70
125 d.1. 2.5	ST-3	KNR BC-02 0301-04 analiza indywidualna	<p>Izolacje i uszczelnienia z dwuskładnikowej elastycznej zaprawy na powierzchniach pionowych narażonych na działanie wody bezciśnieniowej; grubość warstwy 2,00 mm - fartuch uszczelniający przypoaszkowy</p> <p>Oznaczenia wg PBW</p> <p>Posadzki</p> <p>Rys. A-03 - A-05</p> <p>1 Piętro</p> <p>Pom. 1/03 (2,88*2+1,23*2)*0,30</p> <p>Pom. 1/07 (1,74*2+1,44*2)*0,30</p> <p>Pom. 1/08 (1,82+1,69+1,31+1,04+0,96)*0,30</p> <p>Pom. 1/14a [(2,57+1,19+0,98+1,99)+(2,13*2+2,28*2)+(2,19+0,78+0,40+1,51+1,00+1,83+0,35+1,83))*0,30</p> <p>Pom. 1/15 (2,62*2+3,59*2)*0,30</p> <p>Pom. 1/19 [(1,13*2+1,09*2)+(1,28*2+1,09*2))*0,30</p> <p>Pom. 1/20 [(1,42*2+1,09*2)+(1,15*2+1,09*2))*0,30</p> <p>Pom. 1/21 (3,36*2+2,55*2)*0,30</p> <p>Pom. 1/22 (2,84*2+1,62*2)*0,30</p> <p>Pom. 1/23 (5,94*2+3,62*2)*0,30</p> <p>Pom. 1/25 (1,66+1,38+0,61+2,74+1,60)*0,30</p> <p>Pom. 1/30 (2,93*2+1,56*2)*0,30</p> <p>Pom. 1/31 (2,71*2+3,30*2)*0,30</p> <p>Pom. 1/32 [(1,29*2+1,10*2)+(1,29*2+1,05*2))*0,30</p> <p>Pom. 1/34 (2,29*2+3,90*2)*0,30</p> <p>Pom. 1/35 (3,41*2+1,73*2)*0,30</p> <p>Pom. 1/37 [(1,81+0,41+1,46+0,41+1,31+0,80+0,13+0,93+0,90+1,73+0,90+0,13+0,90+2,10)+(0,58+1,80+1,00+1,02+0,10+0,90))*0,30</p> <p>Pom. 1/39 (2,93*2+2,05*2)*0,30</p> <p>Pom. 1/40 (2,72*2+2,62*2)*0,30</p> <p>Pom. 1/47 [(1,81*2+1,27*2)+(1,14*2+1,53*2))*0,30</p> <p>Pom. 1/49 (1,86*2+1,86*2)*0,30</p> <p>Pom. 1/51 (2,12+1,85+1,39+1,04+1,12)*0,30</p> <p>Pom. 1/53 (2,07*2+2,65*2)*0,30</p> <p>Pom. 1/55 (2,12+1,95+1,39+1,04+1,22)*0,30</p> <p>Pom. 1/57 (1,38*2+2,38*2)*0,30</p>	m ²		
					RAZEM	81,03
126 d.1. 2.5	ST-3	KNR BC-02 0301-11 analiza indywidualna	<p>Izolacje i uszczelnienia z dwuskładnikowej elastycznej zaprawy - wklejenie taśmy uszczelniającej</p> <p>Oznaczenia wg PBW</p> <p>Posadzki</p> <p>Rys. A-03 - A-05</p> <p>1 Piętro</p> <p>Pom. 1/03 2,88*2+1,23*2</p> <p>Pom. 1/07 1,74*2+1,44*2</p> <p>Pom. 1/08 1,82+1,69+1,31+1,04+0,96</p> <p>Pom. 1/14a (2,57+1,19+0,98+1,99)+(2,13*2+2,28*2)+(2,19+0,78+0,40+1,51+1,00+1,83+0,35+1,83)</p> <p>Pom. 1/15 2,62*2+3,59*2</p>	m		
					RAZEM	81,03

- 38 -

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		Pom. 1/32	(1,29*2+1,10*2)+(1,29*2+1,05*2)	m	9,46	
		Pom. 1/35	3,41*2+1,73*2	m	10,28	
		Pom. 1/47	(1,81*2+1,27*2)+(1,14*2+1,53*2)	m	11,50	
					RAZEM	57,91
130 d.1. 2.5	ST-3	NNRNKB 202 1130-02	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej grubości 5 mm wykonywane w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m2 Oznaczenia wg PBW Posadzki Rys. A-03 - A-05 1 Piętro	m ²		
		Pom. 1/01	76,75	m ²	76,75	
		Pom. 1/02	9,25	m ²	9,25	
		Pom. 1/04	6,30	m ²	6,30	
		Pom. 1/05	10,18	m ²	10,18	
		Pom. 1/06	17,48	m ²	17,48	
		Pom. 1/09	16,27	m ²	16,27	
		Pom. 1/10	9,20	m ²	9,20	
		Pom. 1/11	10,06	m ²	10,06	
		Pom. 1/12	7,42	m ²	7,42	
		Pom. 1/13	16,54	m ²	16,54	
		Pom. 1/14	33,37	m ²	33,37	
		Pom. 1/14b	9,83	m ²	9,83	
		Pom. 1/16	20,61	m ²	20,61	
		Pom. 1/17	16,17	m ²	16,17	
		Pom. 1/19	2,79	m ²	2,79	
		Pom. 1/20	2,57	m ²	2,57	
		Pom. 1/23	19,04	m ²	19,04	
		Pom. 1/24	9,61	m ²	9,61	
		Pom. 1/25	3,55	m ²	3,55	
		Pom. 1/26	16,95	m ²	16,95	
		Pom. 1/27	46,11	m ²	46,11	
		Pom. 1/27a	46,11	m ²	46,11	
		Pom. 1/28	9,94	m ²	9,94	
		Pom. 1/29	9,80	m ²	9,80	
		Pom. 1/31	6,75	m ²	6,75	
		Pom. 1/32	2,77	m ²	2,77	
		Pom. 1/33	34,43	m ²	34,43	
		Pom. 1/34	8,99	m ²	8,99	
		Pom. 1/35	1,74	m ²	1,74	
		Pom. 1/36	6,13	m ²	6,13	
		Pom. 1/38	4,83	m ²	4,83	
		Pom. 1/39	6,00	m ²	6,00	
		Pom. 1/40	6,71	m ²	6,71	
		Pom. 1/41	62,36	m ²	62,36	
		Pom. 1/42	8,61	m ²	8,61	
		Pom. 1/43	4,84	m ²	4,84	
		Pom. 1/44	5,33	m ²	5,33	
		Pom. 1/45	9,30	m ²	9,30	
		Pom. 1/46	8,12	m ²	8,12	
		Pom. 1/47	3,94	m ²	3,94	
		Pom. 1/50	28,97	m ²	28,97	
		Pom. 1/52	30,09	m ²	30,09	
		Pom. 1/54	27,98	m ²	27,98	
		Pom. 1/56	27,49	m ²	27,49	
		Pom. 1/58	14,65	m ²	14,65	
		Pom. 1/59	16,24	m ²	16,24	
					RAZEM	752,17
131 d.1. 2.5	ST-3	KNR AT-33 0308-02 analiza indywidualna	Posadzki antyelektrostatyczne - ułożenie taśmy przewodzącej Posadzki Rys. A-03 - A-05 1 Piętro	m		
		Pom. 1/04	3,00*2+2,30*2	m	10,60	
		Pom. 1/05	3,70*3+3,00*2	m	17,10	
		Pom. 1/06	3,70*4+6,00*2	m	26,80	
		Pom. 1/13	2,90*7+6,00*2	m	32,30	
		Pom. 1/23	6,00*4+3,80*2	m	31,60	

- 40 -

RAZFM

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		Pom. 1/02 Pom. 1/09 Pom. 1/10 Pom. 1/11 Pom. 1/12 Pom. 1/14b Pom. 1/16 Pom. 1/17 Pom. 1/31 Pom. 1/34 Pom. 1/42 Pom. 1/43 Pom. 1/44	Rys. A-03 - A-05 1 Piętro 2,63*2+4,06*2 5,62*2+3,54*2 2,60*2+3,54*2 3,06*2+3,28*2 3,06*2+2,44*2 2,96*2+3,60*2 5,77*2+3,59*2 5,56*2+2,92*2 2,71*2+3,30*2 2,29*2+3,90*2 2,53+2,21+3,66+3,64 2,96*2+1,76*2 2,96*2+1,79*2	m m m m m m m m m m m m m m m	13,38 18,32 12,28 12,68 11,00 13,12 18,72 16,96 12,02 12,38 12,04 9,44 9,50	
					RAZEM	171,84
138 d.1. 2.5	ST-3	KNR 2-02 1112-09	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - zgrzewanie wykładzin rulonowych poz.132 poz.133*0,10 poz.134 poz.135*0,10 poz.136 poz.137*0,10	m ² m ² m ² m ² m ² m ²	 166,51 17,71 452,33 46,95 133,33 17,18	
					RAZEM	834,01
1.2. 6		45421146-9	Sufity podwieszane			
139 d.1. 2.6	ST-3	NNRNKB 202 2702-01 analiza indywidualna	(z.V) Sufity podwieszane o konstrukcji metalowej z wypełnieniem płytami z włókien mineralnych z zast.profilu popr.o dług. 60 cm Oznaczenia wg PBW Sufity Rys. A-03 - A-05 Sufity akustyczne z powłoką bakterio i grzybobójczą SP-1 1 Piętro Pom. 1/21 Pom. 1/27 Pom. 1/27a Pom. 1/34 Pom. 1/38 Pom. 1/39 Pom. 1/40	m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ²	 7,51 46,11 46,11 8,99 4,83 6,00 6,71	
					RAZEM	126,26
140 d.1. 2.6	ST-3	NNRNKB 202 2702-01 analiza indywidualna	(z.V) Sufity podwieszane o konstrukcji metalowej z wypełnieniem płytami z włókien mineralnych z zast.profilu popr.o dług. 60 cm Oznaczenia wg PBW Sufity Rys. A-03 - A-05 Sufity akustyczne z powłoką bakterio i grzybobójczą SP-2 1 Piętro Pom. 1/01 Pom. 1/12 Pom. 1/14 Pom. 1/41	m ² m ² m ² m ² m ²	 76,75 7,42 33,37 62,36	
					RAZEM	179,90

194.47

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		Pom. 1/19	2,79	m ²	2,79	
		Pom. 1/20	2,57	m ²	2,57	
		Pom. 1/21	7,51	m ²	7,51	
		Pom. 1/22	4,30	m ²	4,30	
		Pom. 1/23	19,04	m ²	19,04	
		Pom. 1/24	9,61	m ²	9,61	
		Pom. 1/25	3,55	m ²	3,55	
		Pom. 1/26	16,95	m ²	16,95	
		Pom. 1/27	46,11	m ²	46,11	
		Pom. 1/27a	46,11	m ²	46,11	
		Pom. 1/28	9,94	m ²	9,94	
		Pom. 1/29	9,80	m ²	9,80	
		Pom. 1/30	4,05	m ²	4,05	
		Pom. 1/31	6,75	m ²	6,75	
		Pom. 1/32	2,77	m ²	2,77	
		Pom. 1/33	34,43	m ²	34,43	
		Pom. 1/34	8,99	m ²	8,99	
		Pom. 1/35	1,74	m ²	1,74	
		Pom. 1/36	6,13	m ²	6,13	
		Pom. 1/37	19,55	m ²	19,55	
		Pom. 1/38	4,83	m ²	4,83	
		Pom. 1/39	6,00	m ²	6,00	
		Pom. 1/40	6,71	m ²	6,71	
		Pom. 1/41	62,36	m ²	62,36	
		Pom. 1/42	8,61	m ²	8,61	
		Pom. 1/43	4,84	m ²	4,84	
		Pom. 1/44	5,33	m ²	5,33	
		Pom. 1/45	9,30	m ²	9,30	
		Pom. 1/46	8,12	m ²	8,12	
		Pom. 1/47	3,94	m ²	3,94	
		Pom. 1/48	7,92	m ²	7,92	
		Pom. 1/49	3,29	m ²	3,29	
		Pom. 1/50	28,97	m ²	28,97	
		Pom. 1/51	3,28	m ²	3,28	
		Pom. 1/52	30,09	m ²	30,09	
		Pom. 1/53	5,12	m ²	5,12	
		Pom. 1/54	27,98	m ²	27,98	
		Pom. 1/55	3,49	m ²	3,49	
		Pom. 1/56	27,49	m ²	27,49	
		Pom. 1/57	2,85	m ²	2,85	
		Pom. 1/58	14,65	m ²	14,65	
		Pom. 1/59	16,24	m ²	16,24	
			Powłoki malarskie ścian 1 Piętro			
		Pom. 1/01	$(26,52*2+8,55*2)*3,10$	m ²	217,43	
		Pom. 1/02	$(2,63*2+4,06*2)*3,10$	m ²	41,48	
		Pom. 1/03	$(2,88*2+1,23*2)*3,10$	m ²	25,48	
		Pom. 1/04	$(2,88*2+2,19*2)*3,10$	m ²	31,43	
		Pom. 1/05	$(2,88*2+3,54*2)*3,10$	m ²	39,80	
		Pom. 1/06	$(5,84*2+3,54*2)*3,10$	m ²	58,16	
		Pom. 1/07	$(1,74*2+1,44*2)*3,10$	m ²	19,72	
		Pom. 1/08	$(1,82+1,69+1,31+1,04+0,96)*3,10$	m ²	21,14	
		Pom. 1/09	$(5,62*2+3,54*2)*3,10$	m ²	56,79	
		Pom. 1/10	$(2,60*2+3,54*2)*3,10$	m ²	38,07	
		Pom. 1/11	$(3,06*2+3,28*2)*3,10$	m ²	39,31	
		Pom. 1/12	$(3,06*2+2,44*2)*3,10$	m ²	34,10	
		Pom. 1/13	$(2,84*2+5,85*2)*3,10$	m ²	53,88	
		Pom. 1/14	$[(3,33*2+2,02*2)+(15,02*2+2,80*2)]*3,10$	m ²	143,65	
		Pom. 1/14a	$[(2,57+1,19+0,98+1,99)+(2,13*2+2,28*2)+(2,19+0,78+0,40+1,51+1,00+1,83+0,35+1,83)]*3,10$	m ²	78,86	
		Pom. 1/14b	$(2,96*2+3,60*2)*3,10$	m ²	40,67	
		Pom. 1/15	$(2,62*2+3,59*2)*3,10$	m ²	38,50	
		Pom. 1/16	$(5,77*2+3,59*2)*3,10$	m ²	58,03	
		Pom. 1/17	$(5,56*2+2,92*2)*3,10$	m ²	52,58	
		Pom. 1/18	$(2,53*2+1,58*2)*3,10$	m ²	25,48	
		Pom. 1/19	$[(1,13*2+1,09*2)+(1,28*2+1,09*2)]*3,10$	m ²	28,46	
		Pom. 1/20	$[(1,42*2+1,09*2)+(1,15*2+1,09*2)]*3,10$	m ²	29,45	
		Pom. 1/21	$(3,36*2+2,55*2)*3,10$	m ²	36,64	
		Pom. 1/22	$(2,84*2+1,62*2)*3,10$	m ²	27,65	
		Pom. 1/23	$(5,94*2+3,62*2)*3,10$	m ²	59,27	
		Pom. 1/24	$(2,71*2+3,63*2)*3,10$	m ²	39,31	
		Pom. 1/25	$(1,66+1,38+0,61+2,74+1,60)*3,10$	m ²	24,77	

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		Pom. 1/26	$(5,96*2+3,64*2)*3,10$	m ²	59,52	
		Pom. 1/27	$(11,55*2+2,53*2)*3,10$	m ²	87,30	
		Pom. 1/27a	$(5,91*2+6,23*2)*3,10$	m ²	75,27	
		Pom. 1/28	$(2,74*2+3,63*2)*3,10$	m ²	39,49	
		Pom. 1/29	$(2,78*2+3,59*2)*3,10$	m ²	39,49	
		Pom. 1/30	$(2,93*2+1,56*2)*3,10$	m ²	27,84	
		Pom. 1/31	$(2,71*2+3,30*2)*3,10$	m ²	37,26	
		Pom. 1/32	$[(1,29*2+1,10*2)+(1,29*2+1,05*2)]*3,10$	m ²	29,33	
		Pom. 1/33	$(5,62*2+6,23*2)*3,10$	m ²	73,47	
		Pom. 1/34	$(2,29*2+3,90*2)*3,10$	m ²	38,38	
		Pom. 1/35	$(3,41*2+1,73*2)*3,10$	m ²	31,87	
		Pom. 1/36	$(3,41*2+2,52*2)*3,10$	m ²	36,77	
		Pom. 1/37	$[(1,81+0,41+1,46+0,41+1,31+0,80+0,13+0,93+0,90+1,73+0,90+0,13+0,90+2,10)+(0,58+1,80+1,00+1,02+0,10+0,90)]*3,10$	m ²	59,89	
		Pom. 1/38	$(2,29*2+2,10*2)*3,10$	m ²	27,22	
		Pom. 1/39	$(2,93*2+2,05*2)*3,10$	m ²	30,88	
		Pom. 1/40	$(2,72*2+2,62*2)*3,10$	m ²	33,11	
		Pom. 1/41	$(28,48*2+2,14*2)*3,10$	m ²	189,84	
		Pom. 1/42	$(2,53+2,21+3,66+3,64)*3,10$	m ²	37,32	
		Pom. 1/43	$(2,96*2+1,76*2)*3,10$	m ²	29,26	
		Pom. 1/44	$(2,96*2+1,79*2)*3,10$	m ²	29,45	
		Pom. 1/45	$(2,55*2+3,65*2)*3,10$	m ²	38,44	
		Pom. 1/46	$[(2,81*2+2,26*2)+(1,26*2+1,31*2)]*3,10$	m ²	47,37	
		Pom. 1/47	$[(1,81*2+1,27*2)+(1,14*2+1,53*2)]*3,10$	m ²	35,65	
		Pom. 1/48	$(3,27*2+3,67*2)*3,10$	m ²	43,03	
		Pom. 1/49	$(1,86*2+1,86*2)*3,10$	m ²	23,06	
		Pom. 1/50	$(5,82*2+5,95*2+0,73*2)*3,10$	m ²	77,50	
		Pom. 1/51	$(2,12+1,85+1,39+1,04+1,12)*3,10$	m ²	23,31	
		Pom. 1/52	$(5,79*2+6,00*2)*3,10$	m ²	73,10	
		Pom. 1/53	$(2,07*2+2,65*2)*3,10$	m ²	29,26	
		Pom. 1/54	$(5,76*2+6,00*2)*3,10$	m ²	72,91	
		Pom. 1/55	$(2,12+1,95+1,39+1,04+1,22)*3,10$	m ²	23,93	
		Pom. 1/56	$(5,37*2+6,00*2)*3,10$	m ²	70,49	
		Pom. 1/57	$(1,38*2+2,38*2)*3,10$	m ²	23,31	
		Pom. 1/58	$(3,15*2+6,00*2)*3,10$	m ²	56,73	
		Pom. 1/59	$(2,80*2+6,12*2)*3,10$	m ²	55,30	
		Potrącenia				
		-poz.91		m ²	-635,20	
		-poz.92		m ²	-44,12	
					RAZEM	3 231,84
143 d.1. 2.7	ST-3	KNR 2-02 1505-01 analiza indywidualna	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania (farba bakteriobójcza)	m ²		
			poz.142	m ²	3 231,84	
					RAZEM	3 231,84