

PRZEDMIAR ROBÓT

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

45000000-7	Roboty budowlane
45100000-8	Przygotowanie terenu pod budowę
45111200-0	Roboty w zakresie przygotowania terenu pod budowę i roboty ziemne
45262500-6	Roboty murarskie i murowe
45262310-7	Zbrojenie
45262311-4	Betonowanie konstrukcji
45223100-7	Montaż konstrukcji metalowych
45320000-6	Roboty izolacyjne
45410000-4	Tynkowanie
45421000-4	Roboty w zakresie stolarki budowlanej
45442100-8	Roboty malarskie
45443000-4	Roboty elewacyjne
45432120-1	Instalowanie nawierzchni podłogowych
45111291-4	Roboty w zakresie zagospodarowania terenu

NAZWA INWESTYCJI : PROJEKT WYKONAWCZY PRZEBUDOWY BUDYNKU MIESZKALNEGO ORAZ
ZMIANY SPOSOBU UŻYTKOWANIA KONDYGNACJI PODDASZA, POŁOŻONEGO
PRZY PRZY UL. OKRZEI 2 W MIKOŁOWIE.
ADRES INWESTYCJI : MIKOŁÓW, UL. OKRZEI 2
INWESTOR : GMINA MIKOŁÓW, ZAKŁAD GOSPODARKI LOKALOWEJ
ADRES INWESTORA : 43-190 MIKOŁÓW, UL. KOLEJOWA 2
BRANŻA : BUDOWLANA

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż. Wojciech GALUS, Uprawn. bud. Nr ewid. 228/87/Op
DATA OPRACOWANIA : październik 2022 r.

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
październik 2022 r.

Data zatwierdzenia

Lp.	Nazwa działu	Od	Do
PROJEKT WYKONAWCZY PRZEBUDOWY BUDYNKU MIESZKALNEGO ORAZ ZMIANY SPOSOBU UŻYTKOWANIA KONDYGNACJI PODDASZA, POŁOŻONEGO PRZY PRZY UL. OKRZEI 2 W MIKOŁOWIE.			
1	ROBOTY ROZBIÓRKOWE	1	54
1.1	ROBOTY ROZBIÓRKOWE WEWNĘTRZNE	1	40
1.2	ROBOTY ROZBIÓRKOWE ZEWNĘTRZNE	41	54
2	PIWNICA	55	112
2.1	PIWNICA - KONSTRUKCJA	55	89
2.1.1	PIWNICA - BELKI STALOWE - RYS. 15	55	62
2.1.2	PIWNICA - UZUPEŁNIENIE STROPU KOLEBKOWEGO - RYS. 1, 5, 14	63	80
2.1.3	PIWNICA - UZUPEŁNIENIE PODŁOŻA NA GRUNCIE	81	89
2.2	PIWNICA - STAN WYKOŃCZENIOWY	90	112
2.2.1	PIWNICA - ŚCIANY I ŚCIANKI DZIAŁOWE	90	91
2.2.2	PIWNICA - WYKOŃCZENIE SUFITÓW	92	96
2.2.3	PIWNICA - WYKOŃCZENIE ŚCIAN	97	100
2.2.4	PIWNICA - PODŁOŻA I POSADZKI	101	108
2.2.5	PIWNICA - DRZWI DREWNIANE	109	112
3	CZĘŚĆ USŁUGOWA	113	164
3.1	CZĘŚĆ USŁUGOWA - STAN WYKOŃCZENIOWY	113	164
3.1.1	CZĘŚĆ USŁUGOWA - UZUPEŁNIENIE ŚCIAN	113	121
3.1.2	CZĘŚĆ USŁUGOWA - ŚCIANY I ŚCIANKI DZIAŁOWE	122	126
3.1.3	CZĘŚĆ USŁUGOWA - WYKOŃCZENIE SUFITÓW	127	134
3.1.4	CZĘŚĆ USŁUGOWA - WYKOŃCZENIE ŚCIAN	135	149
3.1.5	CZĘŚĆ USŁUGOWA - POSADZKI	150	154
3.1.6	CZĘŚĆ USŁUGOWA - DRZWI DREWNIANE	155	156
3.1.7	CZĘŚĆ USŁUGOWA - OKNO, DRZWI ZEWNĘTRZNE I WITRYNY	157	164
4	CZĘŚĆ MIESZKALNA	165	303
4.1	CZĘŚĆ MIESZKALNA - KONSTRUKCJA	165	231
4.1.1	CZĘŚĆ MIESZKALNA - STROP ŻELBETOWY NAD PARTEREM POZ.+3,32 m - RYS.2	165	172
4.1.2	CZĘŚĆ MIESZKALNA - STROP ŻELBETOWY NAD PIĘTREM POZ.+6,90 m - RYS.3	173	180
4.1.3	CZĘŚĆ MIESZKALNA - WIEŻBA DACHOWA DREWNIANA - RYS.4	181	190
4.1.4	CZĘŚĆ MIESZKALNA - WIEŃCE NAD PIĘTREM - RYS.8	191	196
4.1.5	CZĘŚĆ MIESZKALNA - PODCIĄGI ŻELBETOWE - RYS.9, 10, 12, 13, 14, 15	197	206
4.1.6	CZĘŚĆ MIESZKALNA - PODCIĄGI ŻELBETOWE, KLATKA SCHODOWA - RYS.11	207	216
4.1.7	CZĘŚĆ MIESZKALNA - ELEMENTY STALOWE - RYS. 16	217	231
4.2	CZĘŚĆ MIESZKALNA - STAN WYKOŃCZENIOWY	232	303
4.2.1	CZĘŚĆ MIESZKALNA - ŚCIANY I ŚCIANKI DZIAŁOWE	232	237
4.2.2	CZĘŚĆ MIESZKALNA - PODŁOŻA I POSADZKI	238	256
4.2.2.1	CZĘŚĆ MIESZKALNA - PODŁOŻA I POSADZKI - PIĘTRO	238	245
4.2.2.2	CZĘŚĆ MIESZKALNA - PODŁOŻA I POSADZKI - PODDASZE	246	253
4.2.2.3	CZĘŚĆ MIESZKALNA - POSADZKA - KLATKA SCHODOWA	254	256
4.2.3	CZĘŚĆ MIESZKALNA - WYKOŃCZENIE SUFITÓW	257	259
4.2.4	CZĘŚĆ MIESZKALNA - WYKOŃCZENIE ŚCIAN	260	266
4.2.5	CZĘŚĆ MIESZKALNA - DRZWI DREWNIANE - RYS.9	267	270
4.2.6	CZĘŚĆ MIESZKALNA - OKNA DREWNIANE - RYS. 11	271	275
4.2.7	CZĘŚĆ MIESZKALNA - BALUSTRADY - RYS. 12, 13, 14. 15	276	277
4.2.8	CZĘŚĆ MIESZKALNA - PRZEJAZD	278	303
5	STAN ZEWNĘTRZNY	304	371
5.1	ELEWACJE - RENOWACJA TYNKÓW - RYS.1, 2	304	320
5.2	RUSZTOWANIA ZEWNĘTRZNE	321	321
5.3	POKRYCIE DACHU	322	335
5.4	WZMOCNIENIE FUNDAMENTÓW I IZOLACJA PIONOWA ZEWNĘTRZNYCH ŚCIAN FUNDAMENTOWYCH	336	346
5.5	IZOLACJA POZIOMA MURÓW FUNDAMENTOWYCH (INIEKCJA)	347	347
5.6	ROZBIÓRKA O ODTWORZENIE PRZYBUDÓWKI	348	370
5.7	PRZEMUROWANIE ŚCIANY SZCZYTOWEJ	371	371
6	ZAGOSPODAROWANIE TERENU	372	391
6.1	NAWIERZCHNIE PIESZO-JEZDNE Z KOSTKI BETONOWEJ	372	385
6.2	ZIELEŃ	386	391

Lp.	Podsta- wa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
PROJEKT WYKONAWCZY PRZEBUDOWY BUDYNKU MIESZKALNEGO ORAZ ZMIANY SPOSOBU UŻYTKOWANIA KONDYGNACJI PODDASZA, POŁOŻONEGO PRZY PRZY UL. OKRZEI 2 W MIKOŁOWIE.					
1	45111300	ROBOTY ROZBIÓRKOWE			
-1					
1.1		ROBOTY ROZBIÓRKOWE WEWNĘTRZNE			
1	KNR 4-01 0354-03	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 1 m2 - okna <i>PIWNICA</i>	szt.		
03.		<64*94 cm>2	szt.	2,000	
04.		<66*94 cm>1	szt.	1,000	
05.		<66*94 cm>2	szt.	2,000	
				RAZEM	5,000
2	KNR 4-01 0354-04	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m2 - okna <i>PARTER</i>	szt.		
6.		<95*116 cm>1 <i>PIĘTRO</i>	szt.	1,000	
1.6		<1.18*1.40 m>1	szt.	1,000	
1.7		<1.12*1.34 m>1	szt.	1,000	
1.8		<0.90*1.12 m>1	szt.	1,000	
1.9		<0.90*1.12 m>1	szt.	1,000	
1.11		<0.98*1.92 m>1	szt.	1,000	
1.12		<0.98*1.92 m>1	szt.	1,000	
1.13		0	szt.	0,000	
1.14		<0.95*1.40 m>1	szt.	1,000	
				RAZEM	8,000
3	KNR 4-01 0354-05	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni ponad 2 m2 - okna <i>PARTER</i>	m ²		
3.		1,16*1,91	m ²	2,216	
3.		1,13*1,91	m ²	2,158	
4.		1,12*1,98	m ²	2,218	
7.		1,20*1,85*3 <i>PIĘTRO</i>	m ²	6,660	
1.2		1,15*1,92	m ²	2,208	
1.3		1,16*1,91	m ²	2,216	
1.4		1,18*1,91	m ²	2,254	
1.5		1,18*1,91	m ²	2,254	
1.10		0	m ²	0,000	
				RAZEM	22,184
4	KNR 4-01 0354-04	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m2 - drzwi <i>PIWNICA</i>	szt.		
0.2		<90*1,85 cm>1	szt.	1,000	
0.3		<106*165 cm>1	szt.	1,000	
0.5		<106*165 cm>1	szt.	1,000	
		A (suma częściowa)		-----	
			szt.	3,000	
		<i>PARTER</i>			
2.		<80*205 cm>1	szt.	1,000	
2.		<94*2.05 cm>1	szt.	1,000	
3.		<90*212 cm>1	szt.	1,000	
3.		<90*204 cm>1	szt.	1,000	
3.		<67*206 cm>1	szt.	1,000	
		B (suma częściowa)		-----	
			szt.	5,000	
		<i>PIĘTRO</i>			
1.2		<86*203 cm >1	szt.	1,000	
1.3		<90*203 cm >1	szt.	1,000	
1.4		<87*207 cm >1	szt.	1,000	
1.7		<89*205 cm >1	szt.	1,000	

Lp.	Podsta- wa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
	1.8	<60*200 cm >1	szt.	1,000	
	1.9	<60*200 cm >1	szt.	1,000	
	1.10	<86*200 cm >1	szt.	1,000	
	1.11	<89*200 cm >1	szt.	1,000	
	1.12	<80*200 cm >1	szt.	1,000	
	1.13	<80*200 cm >1	szt.	1,000	
	1.14	<90*200 cm >1	szt.	1,000	
		C (suma częściowa)		-----	
			szt.	11,000	
				RAZEM	19,000
5	KNR 4-01 0354-05	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni ponad 2 m2 - drzwi <i>PARTER</i>	m ²		
	2.	1,02*2,05	m ²	2,091	
	2.	1,52*2,66	m ²	4,043	
				RAZEM	6,134
6	KNR 4-01 0354-11	Wykucie z muru podokienników drewnianych, stalowych <i>PIWNICA</i>	m		
	03.	0,64*2	m	1,280	
	04.	0,66*1	m	0,660	
	05.	0,66*2	m	1,320	
		<i>PARTER</i>			
	6.	0,95*1	m	0,950	
	3.	1,16*1	m	1,160	
	3.	1,13*1	m	1,130	
	4.	1,12*1	m	1,120	
	7.	1,20*3	m	3,600	
		<i>PIĘTRO</i>			
	1.6	1,18*1	m	1,180	
	1.7	1,12*1	m	1,120	
	1.8	0,90*1	m	0,900	
	1.9	0,90*1	m	0,900	
	1.11	0,98*1	m	0,980	
	1.12	0,98*1	m	0,980	
	1.13	0	m	0,000	
	1.14	0,95*1	m	0,950	
	1.2	1,15*1	m	1,150	
	1.3	1,16*1	m	1,160	
	1.4	1,18*1	m	1,180	
	1.5	1,18*1	m	1,180	
	1.10	0	m	0,000	
		A (suma częściowa)		-----	
			m	22,900	
				RAZEM	22,900
7	KNR 4-04 0203-08	Rozebranie ław fundamentowych oraz murów z kamienia o grubości ponad 40 cm na zaprawie cementowo-wapiennej poniżej terenu <i>PIWNICA</i>	m ³		
	01./02.	(1,00*2,00-0,80*1,54)*0,455	m ³	0,349	
				RAZEM	0,349
8	KNR 4-01 0349-06	Rozebranie ścian z kamieni na zaprawie cementowo-wapiennej <i>PIWNICA</i>	m ³		
	01./02.	(1,00*1,80-0,80*1,54)*0,455	m ³	0,258	
				RAZEM	0,258
9	KNR 4-01 0347-03	Skucie występów 30x5 cm na ścianach z kamienia miękkiego <i>PIWNICA</i>	m		
	01./02.	2,00*2*2	m	8,000	
				RAZEM	8,000

Lp.	Podsta- wa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
	1.14-1.11 1.2-1.3 1.6/1.3	4,86*2,90-0,80*2,00*2 (2,565+2,015+0,805)*2,90-0,86*2,03*2 1,94*2,90-0,90*2,05	m ² m ² m ²	10,894 12,125 3,781	
				RAZEM	36,239
14	KNR 4-01 0348-02	Rozebranie ścianki z cegieł o grubości 1/4 ceg. na zaprawie ce- mentowo-wapiennej <i>PIĘTRO</i>	m ²		
	1.14-1.11 1.8-1.9	1,505*2,80 (2,565+0,90)*2,80*2,90-0,60*2,00*2	m ² m ²	4,214 25,736	
				RAZEM	29,950
15	KNR 4-01 0212-03	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych zbrojonych - schody zewnętrzne <i>PARTER</i>	m ³		
	schody 9.	0,54*0,17*1,10*18	m ³	1,818	
				RAZEM	1,818
16	KNR 4-01 0333-12	Przebicie otworów w ścianach z cegieł o grubości 2 1/2 ceg. na za- prawie cementowo-wapiennej 2	szt. szt.		
				2,000	
				RAZEM	2,000
17	KNR 4-01 0819-15	Rozebranie wykładziny ściennej z płytek <i>PIWNICA</i>	m ²		
	8.+6.	9,286 <(1,84+2,69)*2,05>	m ²	9,286	
				RAZEM	9,286
18	KNR 4-01 0339-06	Wykucie bruzd pionowych 1x1/2 ceg. w ścianach z cegieł na za- prawie cementowo-wapiennej <i>PARTER</i>	m m		
		2,81*2		5,620	
				RAZEM	5,620
19	KNR 4-01 0807-04	Zerwanie posadzek lub okładzin z masy lastrykowej <i>PARTER</i>	m ²		
	2.	16,31	m ²	16,310	
				RAZEM	16,310
20	KNR 4-01 0818-05	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych <i>PARTER</i>	m ²		
	5.	6,39	m ²	6,390	
	6.	3,33	m ²	3,330	
				RAZEM	9,720
21	KNR 4-01 0816-06 uw.p.tab.	Rozebranie posadzek z deszczulek z oderwaniem listew lub coko- łów (materiał nie do odzysku) <i>PARTER</i>	m ²		
	3.	29,42	m ²	29,420	
	4.	9,13	m ²	9,130	
				RAZEM	38,550
22	KNR 4-01 0804-07	Zerwanie posadzki cementowej - piwnica + parter osie A-B/3-4 <i>PIWNICA</i>	m ²		
	01.	<przy schodach>0,90*1,30	m ²	1,170	
	02.	<korytarz>4,315*1,07+1,07*0,50+0,80*0,455	m ²	5,516	
	03.	<piwnica 1>5,41*2,54+5,23*(5,36-2,54)+1,00*0,57	m ²	29,060	
	04.	<piwnica 1>2,425*2,325	m ²	5,638	
	05.	<piwnica 1>2,425*1,91+0,90*0,50	m ²	5,082	
		A (suma częściowa)	m ²	46,466	
		<i>PARTER</i>			
		5,56*3,82	m ²	21,239	
		B (suma częściowa)	m ²	21,239	

Lp.	Podsta- wa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	67,705
23	KNR 4-04 0301-01	Rozebranie podłoża z betonu żwirowego o grubości do 5 cm - piwnica + parter osie A-B/3-4 poz.22*0,05	m ³ m ³	3,385	
				RAZEM	3,385
24	KNR 4-04 0301-08	Rozebranie podłoża z betonu gruzowego o grubości ponad 15 cm - piwnica + parter osie A-B/3-4 poz.22*0,30	m ³ m ³	20,312	
				RAZEM	20,312
25	KNR 4-01 0428-04	Rozebranie legarów - na stropie kolebkowym <i>PARTER</i> 2 2,53*15 3 5,43*10 <i>PIĘTRO</i> 5,40*15	m m m m	37,950 54,300 81,000	
				RAZEM	173,250
26	KNR 4-04 0301-01	Rozebranie podłoża z betonu żwirowego o grubości do 5 cm - na stropie kolebkowym <i>PARTER</i> 2 16,31 3 29,42+0,90*0,52 <i>PIĘTRO</i> <1.11-1.15>5,42*9,59 A (obliczenia pomocnicze) poz.26A*0,05	m ³ m ³	16,310 29,888 51,978 ===== 98,176 4,909	
				RAZEM	4,909
27	KNR 4-01 0609-03	Rozebranie podsypki izolacyjnej z tłuczni ceglanego, kruszywa keramzytowego albo gruzu z betonu komórkowego grubości do 15 cm - na stropie kolebkowym poz.26A	m ² m ²	98,176	
				RAZEM	98,176
28	KNR 4-01 0428-03	Rozebranie podłóg białych na wpust - strop drewniany nad parterem A-C/2-4 <i>STROP NAD PARTEREM</i> 1.3-1.7 58,804 <5,91*9,95> korytarz 2,60*9,95	m ² m ² m ²	58,804 25,870	
				RAZEM	84,674
29	KNR 4-01 0428-01	Rozebranie podłóg ślepych - strop drewniany nad parterem A-C/2-4 84,674 <poz.28>	m ² m ²	84,674	
				RAZEM	84,674
30	KNR 4-01 0429-02	Rozebranie elementów stropów drewnianych - zasypek - strop drewniany nad parterem A-C/2-4 84,674 <poz.28>	m ² m ²	84,674	
				RAZEM	84,674
31	KNR 4-01 0429-03	Rozebranie elementów stropów drewnianych - ślepych pułapów - strop drewniany nad parterem A-C/2-4 84,674 <poz.28>	m ² m ²	84,674	
				RAZEM	84,674
32	KNR 4-01 0428-04	Rozebranie legarów - strop drewniany nad parterem A-C/2-4 poz.33	m m	120,350	
				RAZEM	120,350
33	KNR 4-01 0429-07	Rozebranie elementów stropów drewnianych - belek stropowych o przekroju do 300 cm2 - strop drewniany nad parterem A-C/2-4 <i>STROP NAD PARTEREM A-C/2-4</i> 2,60*9,95-1,15*3,51 5,91*4,01+5,77*5,70	m	21,834 56,588	

Lp.	Podsta- wa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		A (obliczenia pomocnicze)		=====	
		2,60*13	m	78,422	
		5,77*15	m	33,800	
				86,550	
				RAZEM	120,350
34	KNR 4-01 0429-04	Rozebranie elementów stropów drewnianych - podsufitek z desek otynkowanych poz.33A	m ²		
			m ²	78,422	
				RAZEM	78,422
35	kalk. włas- na	Rozebranie stropodachu warz z warstwami izolacji i pokrycia	m ²		
		15,45*10,91	m ²	168,560	
				RAZEM	168,560
36	KNR 4-01 0701-04	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia ponad 5 m ² <i>PARTER</i>	m ²		
	7.+8. cz.środk. schody zew.	(5,40+9,57+0,45+1,84+1,74)*(3,00+3,18)/2	m ²	58,710	
		(2,53+8,975)*2,81-(1,52*2,61+0,90*2,07+0,90*2,07)	m ²	24,636	
		(2,45+0,47)*2*3,07-(1,52*2,61+1,52*2,60)	m ²	10,010	
	3.	(5,43+5,42-1,63)*2*2,94-1,62*2,94	m ²	49,451	
	4.	(2,40*2+3,80)*2,94	m ²	25,284	
	5.	(2,24+0,07+0,96)*2,94	m ²	9,614	
		A (suma częściowa)		-----	
			m ²	177,705	
	zew.po obw.	<i>PIĘTRO</i>			
		(3,745+1,83+1,26*2+2,905+2,70+3,985+5,675+3,64+1,94+2,565+1,96+3,50+5,82+3,82)*2,80	m ²	130,494	
		B (suma częściowa)		-----	
			m ²	130,494	
				RAZEM	308,199
37	KNR AT- 05 1664- 01	Zsyp budowlany do gruzu o dł. do 10 m	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
38	KNR 4-01 0108-11	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladow- czymi na odległość do 1 km	m ³		
		poz.1*0,05	m ³	0,250	
		poz.2*1,00*0,05	m ³	0,400	
		poz.3*0,05	m ³	1,109	
		poz.4*2,00*0,05	m ³	1,900	
		poz.5*0,05	m ³	0,307	
		poz.6*0,04*0,40	m ³	0,366	
		poz.7	m ³	0,349	
		poz.8	m ³	0,258	
		poz.9*0,30*0,05	m ³	0,120	
		poz.10*0,12*0,25	m ³	0,311	
		poz.11	m ³	8,923	
		poz.12	m ³	42,033	
		poz.13*0,15	m ³	5,436	
		poz.14*0,10	m ³	2,995	
		poz.15	m ³	1,818	
		poz.17*0,02	m ³	0,186	
		poz.18*0,25*0,125	m ³	0,176	
		poz.19*0,025	m ³	0,408	
		poz.20*0,01	m ³	0,097	
		poz.21*0,02	m ³	0,771	
		poz.22*0,025	m ³	1,693	
		poz.23*0,05	m ³	0,169	
		poz.24*0,30	m ³	6,094	

Lp.	Podsta- wa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		poz.25*0,05*0,05 poz.26 poz.27*0,15 poz.28*0,025 poz.29*0,025 poz.30*0,15 poz.31*0,025 poz.32*0,05*0,05 poz.33*0,20*0,26 poz.34*0,025 poz.35*0,25 poz.36*0,03	m ³ m ³ m ³ m ³ m ³ m ³ m ³ m ³ m ³ m ³ m ³ m ³	0,433 4,909 14,726 2,117 2,117 12,701 2,117 0,301 6,258 1,961 42,140 9,246	
				RAZEM	175,195
39	KNR 4-01 0108-12	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladow- czymi - za każdy następny 1 km Krotność = 9 poz.38	m ³ m ³	 175,195	
				RAZEM	175,195
40	kalk. włas- na	Opłata za wysypisko - gruz poz.38*1,2<t/m3>	t t	 210,234	
				RAZEM	210,234
1.2		ROBOTY ROZBIÓRKOWE ZEWNĘTRZNE			
41	KNR 4-01 1305-04	Przecinanie poprzeczne palnikiem kątowników do 130x130 mm 15	szt. szt.	 15,000	
				RAZEM	15,000
42	KNR 4-01 0354-15	Wykucie z muru każdej wmurowanej końcówki wspornika stalowe- go 15	szt. szt.	 15,000	
				RAZEM	15,000
43	KNR 4-01 0519-04	Rozbiórka pokrycia z papy na dachach drewnianych - pierwsza warstwa 15,45*11,11	m ² m ²	 171,650	
				RAZEM	171,650
44	KNR 4-01 0519-05	Rozbiórka pokrycia z papy na dachach drewnianych - następna warstwa Krotność = 3 poz.43	m ² m ²	 171,650	
				RAZEM	171,650
45	KNR 4-04 0403-02	Rozebranie konstrukcji więźb dachowych - deskowanie dachu na styk poz.43	m ² m ²	 171,650	
				RAZEM	171,650
46	KNR 4-01 0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, koł- nierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku poz.43*15%	m ² m ²	 25,748	
				RAZEM	25,748
47	KNR 4-01 0535-04	Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku 15,45	m m	 15,450	
				RAZEM	15,450
48	KNR 4-01 0535-06	Rozebranie rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku 8,70	m m	 8,700	
				RAZEM	8,700
49	KNR 4-04 0403-04 z.o.3.1.	Rozebranie konstrukcji więźb dachowych prostych - Usytuowanie budynku uniemożliwia dostęp osobom postronnym poz.43	m ² m ²	 171,650	

Lp.	Podsta- wa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	171,650
50	KNR 4-01 0350-01	Rozebranie kominów wolnostojących <i>PONAD STROPEM NAD PIĘTREM</i> 0,50*1,16*(4,56-2,90) 0,47*1,16*(4,56-2,90) 0,54*1,04*(3,88-2,90) 0,36*0,85*(3,88-2,90)	m³ m³ m³ m³ m³	 0,963 0,905 0,550 0,300	
				RAZEM	2,718
51	KNR AT- 05 1664- 01	Zsyp budowlany do gruzu o dł. do 10 m 1	kpl. kpl.	 1,000	
				RAZEM	1,000
52	KNR 4-01 0108-11	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladow- czymi na odległość do 1 km poz.43*0,015 poz.44*0,045 8,582 <poz.45*0,05> poz.46*0,01 0,154 <poz.47*0,10*0,10> poz.48*0,10*0,10 8,582 <poz.49*0,05> poz.50	m³ m³ m³ m³ m³ m³ m³ m³ m³	 2,575 7,724 8,582 0,257 0,154 0,087 8,582 2,718	
				RAZEM	30,679
53	KNR 4-01 0108-12	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladow- czymi - za każdy następny 1 km Krotność = 9 30,679 <poz.52>	m³ m³	 30,679	
				RAZEM	30,679
54	kalk. własn- na	Opłata za wysypisko - gruz 36,815 <poz.52*1,2<t/m3>>	t t	 36,815	
				RAZEM	36,815
2	45000000	PIWNICA			
-7					
2.1		PIWNICA - KONSTRUKCJA			
2.1.1		PIWNICA - BELKI STALOWE - RYS. 15			
55	KNR 4-01 0313-03 P.5.19 P.5.21 P.5.22	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł z wykuciem gniazd dla belek 0,20*0,25*0,30*2 0,30*0,35*0,30*2 0,30*0,35*0,30*2	m³ m³ m³ m³	 0,030 0,063 0,063	
				RAZEM	0,156
56	KNR 4-01 0317-05 P.5.19	Wciągnięcie i ułożenie belek stalowych - P.5.19, Dwuteownik HEB160, L=3,50 m 3,50	m m	 3,500	
				RAZEM	3,500
57	KNR 4-01 0317-05 P.5.21 P.5.22	Wciągnięcie i ułożenie belek stalowych - P.5.21 + P.5.22, Dwute- ownik HEB280, L=6,78 m +7,17 m 6,78 7,17	m m m	 6,780 7,170	
				RAZEM	13,950
58	KNR 13- 12 0406- 01	Podlewki i uzupełnienia obetonowania zaprawą cementową poz.55	m³ m³	 0,156	
				RAZEM	0,156
59	KNR 4-01 0703-02	Umocowanie siatki cięto-ciągniętej na stropach płaskich, podcią- gach, biegach i spocznikach schodowych	m²		

Lp.	Podsta- wa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
	P.5.19 P.5.21+22	(0,30+0,63+0,30)*2,00 (0,20+0,16+0,20)*poz.56 (0,30+0,30+0,30)*poz.57	m ² m ² m ²	2,460 1,960 12,555	
				RAZEM	16,975
60	KNR 4-01 0704-01	Powlekanie siatki cięto-ciągnionej na ścianach i stropach zaprawą cementową poz.59	m ² m ²	 16,975	
				RAZEM	16,975
61	KNR 4-01 0704-03	Wypełnienie oczek siatki cięto-ciągnionej na ścianach i stropach zaprawą cementową poz.60	m ² m ²	 16,975	
				RAZEM	16,975
62	KNR 4-01 0711-13	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na stropach, belkach, podciągach, biegach i spocznikach na podłożu z cegły i pustaków (do 1 m ² w 1 miejscu) poz.59	m ² m ²	 16,975	
				RAZEM	16,975
2.1.2		PIWNICA - UZUPEŁNIENIE STROPU KOLEBKOWEGO - RYS. 1, 5, 14			
63	KNR 13- 12 0406- 01	Obetonowania belek istniejących 0,10*0,20*6,25*4 0,10*0,20*2,75*8 0,10*0,20*3,35*4 0,10*0,20*4,15*4	m ³ m ³ m ³ m ³ m ³	 0,500 0,440 0,268 0,332	
				RAZEM	1,540
64	KNR 4-01 0313-03 P.5.19 P.5.21 P.5.22	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł z wykuciem gniazd dla belek 0,20*0,25*0,30*2 0,30*0,35*0,30*2 0,30*0,35*0,30*2	m ³ m ³ m ³ m ³	 0,030 0,063 0,063	
				RAZEM	0,156
65	KNR 4-01 0313-03	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł z wykuciem gniazd dla belek 0,30*0,38*0,35*2*4	m ³ m ³	 0,319	
				RAZEM	0,319
66	KNR 4-01 0317-05 P.5.19	Wciągnięcie i ułożenie belek stalowych - P.5.19, Dwuteownik HEB160, L=3,50 m 3,50	m m	 3,500	
				RAZEM	3,500
67	KNR 4-01 0317-05 P.5.21 P.5.22	Wciągnięcie i ułożenie belek stalowych - P.5.21 + P.5.22, Dwuteownik HEB280, L=6,78 m +7,17 m 6,78 7,17	m m m	 6,780 7,170	
				RAZEM	13,950
68	kalk. włas- na P.5.19 P.5.21 P.5.22	Zabezpieczenie belek stalowych farbą ogniochronną pęczniejącą. 3,30 23,10/2 23,10/2	m ² m ² m ² m ²	 3,300 11,550 11,550	
				RAZEM	26,400
69	KNR 13- 12 0406- 01	Podlewki i uzupełnienia obetonowania zaprawą cementową poz.64	m ³ m ³	 0,156	
				RAZEM	0,156
70	KNR 2-22 1205-02 A B	Zaprawa Polytech 256 kg/m ³ - na stropie kolebkowym gr.20 cm 36,20 10,67	m ³ m ² m ²	 36,200 10,670	

Lp.	Podsta- wa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
	C	10,56	m ²	10,560	
	D	11,61	m ²	11,610	
	E	17,25	m ²	17,250	
		A (obliczenia pomocnicze)		=====	
		poz.70A*0,20	m ²	86,290	
			m ³	17,258	
				RAZEM	17,258
71	KNR 2-02 0613-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej poziome z płyt układanych na sucho - jedna warstwa gr.3 cm na stropie ko- lebkowym poz.70A	m ²		
			m ²	86,290	
				RAZEM	86,290
72	KNR AT- 27 0509- 02	Izolacje poziome - ułożenie folii ochronnej - na stropie kolebkowym poz.71	m ²		
			m ²	86,290	
				RAZEM	86,290
73	KNR 4-01 0336-07	Wykucie bruzd poziomych 1x1 ceg. w ścianach z cegieł na zapra- wie cementowo-wapiennej	m		
	A	(0,15+5,37+0,15)+6,08+(0,15+7,62+0,15)+5,31	m	24,980	
	B	(0,15+3,76+0,15)+2,75+(0,15+3,77+0,15)+2,80+0,45*2	m	14,580	
	C	(0,15+2,07+2,65+0,15)+3,09+(0,15+2,21+0,15)+1,09+0,96+0,52+ 1,71+1,30	m	16,200	
	D	(0,15+3,50+0,15)+3,48+(0,15+3,72+0,15)+3,05	m	14,350	
	E	(0,15+3,68+0,15)+4,39+(0,15+5,12+0,15)+3,67	m	17,460	
				RAZEM	87,570
74	KNR 4-01 0203-08	Uzupełnienie zbrojonych płyt stropowych z betonu monolitycznego - gr.14 cm <i>STROP NAD PIWNICĄ</i> poz.70A*115%*0,14 HEB280 (2,765+2,365)/2*0,25*(6,78+7,17)	m ³		
			m ³	13,893	
			m ³	8,945	
				RAZEM	22,838
75	KNR 2-02 0609-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa gr.10 cm poz.70A	m ²		
			m ²	86,290	
				RAZEM	86,290
76	KNR 2-02 1102-04	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej - list- wa wtopiona w podkład poz.73	m		
			m	87,570	
				RAZEM	87,570
77	KNR 2-02 1102-02	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej gru- bości 20 mm zatarte na gładko poz.75	m ²		
			m ²	86,290	
				RAZEM	86,290
78	KNR 2-02 1102-03	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej - do- datek lub potrącenie za zmianę grubości o 10 mm Krotność = 2 poz.77	m ²		
			m ²	86,290	
				RAZEM	86,290
79	KNR 2-02 1106-07	Doplata za zbrojenie siatką stalową fi 6 mm, oczka 15*15 cm poz.77	m ²		
			m ²	86,290	
				RAZEM	86,290
80	KNR 2-02 0290-04	Przygotowanie i montaż zbrojenia konstrukcji monolitycznych bu- dowli - pręty żebrowane, fi 8-14 mm - B500SP	t		
	Rys.5	<fi 6 mm>0,048	t	0,048	
	Rys.5	<fi 10 mm>1,025	t	1,025	
				RAZEM	1,073
2.1.3		PIWNICA - UZUPEŁNIENIE PODŁOŻA NA GRUNCIE			

Lp.	Podsta- wa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
81	KNR 2-02 1101-07	Podkłady z piasku gr.10 cm na podłożu gruntowym 29,78 13,75 A (obliczenia pomocnicze) poz.81A*0,10	m ³ m ² m ² m ² m ³	 29,780 13,750 ===== 43,530 4,353	
				RAZEM	4,353
82	KNR 2-02 1101-01	Podkłady betonowe gr.8 cm na podłożu gruntowym - chudy beton poz.81A	m ³ m ³	 43,530	
				RAZEM	43,530
83	KNP2 1106-02 1106-02. 03	Podkłady pod posadzki wykonane metodą wylewania w pomiesz- czeniach o pow. ponad 8 m2 - zacieranie mechaniczne poz.82	m ² m ²	 43,530	
				RAZEM	43,530
84	KNR AT- 27 0509- 02	Izolacje poziome - warstwy ochronno-termoizolacyjne - ułożenie fo- lii ochronnej - na chudym betonie poz.82	m ² m ²	 43,530	
				RAZEM	43,530
85	KNR 2-02 0609-01	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styrodurów gr.10 cm poziome na wierzchu konstrukcji na lepiku poz.82	m ² m ²	 43,530	
				RAZEM	43,530
86	KNR 2-02 1102-04	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej - list- wa wtopiona w podkład 5,20+4,98+5,69+4,83 2,87+5,20+2,61+4,99	m m m	 20,700 15,670	
				RAZEM	36,370
87	KNR 2-02 1102-02	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej gru- bości 20 mm zatarte na gładko poz.82	m ² m ²	 43,530	
				RAZEM	43,530
88	KNR 2-02 1102-03	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej - do- datek lub potrącenie za zmianę grubości o 10 mm Krotność = 2 poz.87	m ² m ²	 43,530	
				RAZEM	43,530
89	KNR 2-02 1106-07	Doplata za zbrojenie siatką stalową fi 6 mm, oczka 15*15 cm poz.87	m ² m ²	 43,530	
				RAZEM	43,530
2.2		PIWNICA - STAN WYKOŃCZENIOWY			
2.2.1		PIWNICA - ŚCIANY I ŚCIANKI DZIAŁOWE			
90	KNR 4-01 0304-01	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na za- prawie cementowo-wapiennej ceglami <i>PIWNICA</i> 0.3 0,85*2,20*0,25 0.10 1,00*2,20*0,25	m ³ m ³ m ³	 0,468 0,550	
				RAZEM	1,018
91	KNR 2-02 0120-02	Ścianki działowe pełne z cegieł pełnych grubości 1/2 ceg. <i>PIWNICA - DŁUGOŚĆ ŚCIAN</i> 0.1 0,35+2,23 0.2 1,345 0.6 5,785 0.7+0.8 4,06+4,84	m ²	 2,580 1,345 5,785 8,900	

Lp.	Podsta- wa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
	0.4+0.5	4,36+2,09 A (obliczenia pomocnicze)		6,450 =====	
		<i>PIWNICA</i>		25,060	
	0.1	(0,35+2,23)*2,14-<DP1>1,00*2,05	m ²	3,471	
	0.2	1,345*2,14-<DP2>1,00*2,05	m ²	0,828	
	0.6	5,785*2,30-<DP2>1,00*2,05	m ²	11,256	
	0.7+0.8	(4,06+4,84)*2,30-<DP2>1,00*2,05*2	m ²	16,370	
	0.4+0.5	(4,36+2,09)*2,14-<DP2>1,00*2,05*2 B (suma częściowa)	m ²	9,703 -----	
			m ²	41,628	
				RAZEM	41,628
2.2.2		PIWNICA - WYKOŃCZENIE SUFITÓW			
92	KNR 4-01 0619-09	Odgrzybianie stropów o powierzchni ponad 5 m2 z cegły przy uży- ciu szczotek stalowych <i>PIWNICA</i>	m ²		
	0.1	<schody>8,40	m ²	8,400	
	0.2	<korytarz>5,33	m ²	5,330	
	0.3	<piwnica 1>13,89	m ²	13,890	
	0.4	<piwnica 2>7,11	m ²	7,110	
	0.5	<piwnica 3>6,74	m ²	6,740	
	0.6	<piwnica 4>9,95	m ²	9,950	
	0.7	<piwnica 5>10,74	m ²	10,740	
	0.8	<piwnica 6>6,45	m ²	6,450	
	0.9	<komunikacja>6,18	m ²	6,180	
	0.10	<komunikacja>7,58	m ²	7,580	
	0.11	<komunikacja>2,61	m ²	2,610	
				RAZEM	84,980
93	KNR 4-01 0622-05	Dwukrotne odgrzybianie stropów ceglanych o powierzchni ponad 5 m2 metodą smarowania poz.92	m ² m ²	 84,980	
				RAZEM	84,980
94	NNRNKB 202 1134- 01	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami gruntującymi - powierzch- nie poziome - piwnica poz.93	m ² m ²	 84,980	
				RAZEM	84,980
95	KNR 2-02 1505-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrz- nych - tynków gładkich bez gruntowania - farba silikatowa poz.94	m ² m ²	 84,980	
				RAZEM	84,980
96	KNR 2-02 1505-02	Malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tyn- ków gładkich bez gruntowania - dodatek za każde dalsze malowa- nie - farba silikatowa poz.95	m ² m ²	 84,980	
				RAZEM	84,980
2.2.3		PIWNICA - WYKOŃCZENIE ŚCIAN			
97	KNNR-W 3 0613-03	Spoinowanie murów z kamienia łamanego bez wykucia spoin <i>PIWNICA</i>	m ²		
	0.1	<schody>(1,11+2,22+0,41)*2,14+(2,70+1,27)*2*2,14/2	m ²	16,499	
	0.2	<korytarz>(0,48+2,62+1,86+0,96+0,52)*2,14	m ²	13,782	
	0.3	<piwnica 1>(1,59+1,35)*2*2,16+(3,77+2,75)*2*2,16 <0.4+0.5+0.11, piwnica 2+3, komunikacja>(3,68+4,39+3,74+0,12+ 1,26+3,67)*2,14	m ² m ²	40,867 36,080	
		<0.6+0.7+0.8+0.9>(5,37+2,77+0,33+0,64+0,47+2,66+7,62+2,50+ 0,37+0,64+0,25+2,15)*2,30	m ²	59,271	
		(0,92+0,64)*2*2,30	m ²	7,176	
	0.10	<komunikacja>(3,26+0,42+0,24+3,04+3,72+3,05)*2,14 -1,25*2,10+(0,85+1,70*2)*0,60+(1,25+2,10*2)*0,25 1,25*2,10-0,85*1,70	m ² m ² m ² m ²	29,382 1,288 1,180	

Lp.	Podsta- wa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		-1,12*1,70+(1,12+1,70*2)*0,75 -0,85*1,70+(0,85+1,70*2)*0,68 -1,10*2,10+(1,10+2,10*2)*0,47 A (obliczenia pomocnicze) poz.97A*25%	m ² m ² m ² m ² m ²	1,486 1,445 0,181 ===== 208,637 52,159	
				RAZEM	52,159
98	KNNR-W 3 0613-06	Spoinowanie murów z kamienia łamanego z wykuciem spoin poz.97A*25%	m ² m ²	 52,159	
				RAZEM	52,159
99	KNR BC- 02 0130- 01	Gruntowanie podłoża budowlanych preparatem ASO-UNIGRUND - K przy renowacji starego budownictwa przez malowanie ręcznie poz.97A	m ² m ²	 208,637	
				RAZEM	208,637
100	KNR BC- 02 0129- 01	Hydrofobizacja podłoża przy renowacji starego budownictwa pre- paratem ASOLIN WS - powierzchnie betonowe, malowanie ręczne poz.99	m ² m ²	 208,637	
				RAZEM	208,637
2.2.4		PIWNICA - PODŁOŻA I POSADZKI			
101	KNR 2-02 1101-07 piwnica	Podkłady z ubitych materiałów sypkich na podłożu gruntowym gr. 10 cm poz.92*105% A (obliczenia pomocnicze) poz.101A*0,10	m ³ m ³	 89,229 ===== 89,229 8,923	
				RAZEM	8,923
102	KNR 2-02 1101-01	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym - chudy beton gr.10 cm poz.101*0,08	m ³ m ³	 0,714	
				RAZEM	0,714
103	KNR 2-02 0602-01	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne poziome - wy- konywane na zimno z emulsji asfaltowej - pierwsza warstwa poz.101	m ² m ²	 8,923	
				RAZEM	8,923
104	KNR 2-02 0609-01	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styrodurów gr.10 cm poziome na wierzchu konstrukcji na lepiku poz.103	m ² m ²	 8,923	
				RAZEM	8,923
105	KNR 2-02 1106-04	Posadzki cementowe wraz z cokolikami wypalane grubości 25 mm poz.104	m ² m ²	 8,923	
				RAZEM	8,923
106	KNR 2-02 1102-03	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej - do- datek lub potrącenie za zmianę grubości o 10 mm Krotność = 2 poz.105	m ² m ²	 8,923	
				RAZEM	8,923
107	KNR 2-02 1106-07	Dopłata za zbrojenie siatką stalową fi 6 mm, oczka 15*15 cm poz.105	m ² m ²	 8,923	
				RAZEM	8,923
108	kalk. włas- na	Renowacja stopni betonowych do piwnicy 1	kpl. kpl.	 1,000	
				RAZEM	1,000
2.2.5		PIWNICA - DRZWI DREWNIANE			

Lp.	Podsta- wa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
109	KNR 2-02 1016-05 DP1	Ościeżnice drzwiowe stalowe dwukrotnie malowane na budowie specjalne do drzwi wzmocnionych i ppoż. 2	szt. szt.	 2,000	
				RAZEM	2,000
110	KNR-W 2- 02 1022- 01 DP1	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne jednoskrzydłowe fa- brycznie wykończone - DP1 EI30 0,90*2,00*2	m ² m ²	 3,600	
				RAZEM	3,600
111	KNNR 2 1104-01 DP2	Montaż ościeżnic stalowych 5	szt. szt.	 5,000	
				RAZEM	5,000
112	KNR 2-02 1015-10 DP2	Skrzydła drzwiowe ażurowe DP2 0,90*2,00*5	m ² m ²	 9,000	
				RAZEM	9,000
3	45000000 -7	CZĘŚĆ USŁUGOWA			
3.1		CZĘŚĆ USŁUGOWA - STAN WYKOŃCZENIOWY			
3.1.1		CZĘŚĆ USŁUGOWA - UZUPEŁNIENIE ŚCIAN			
113	KNR 4-01 0304-01	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na za- prawie cementowo-wapiennej ceglami <i>PARTER</i>	m ³		
	1	0,45*0,54*2,10	m ³	0,510	
	8	1,26*0,48*2,10	m ³	1,270	
				RAZEM	1,780
114	KNR 4-01 0339-07	Wykucie bruzd pionowych 1x1 ceg. w ścianach z cegieł na zapra- wie cementowo-wapiennej Krotność = 2 3,40	m m	 3,400	
				RAZEM	3,400
115	KNR 4-01 0333-12	Przebicie otworów w ścianach z cegieł o grubości 2 1/2 ceg. na za- prawie cementowo-wapiennej 4	szt. szt.	 4,000	
				RAZEM	4,000
116	KNR 4-01 0308-01	Naprawienie uszkodzonych w murze cegieł w ilości do 1 szt. 18	szt. szt.	 18,000	
				RAZEM	18,000
117	KNR 4-01 0308-02	Naprawienie uszkodzonych w murze cegieł w ilości do 3 szt. 12	szt. szt.	 12,000	
				RAZEM	12,000
118	KNR 4-01 0308-03	Naprawienie uszkodzonych w murze cegieł w ilości do 5 szt. 5	szt. szt.	 5,000	
				RAZEM	5,000
119	KNR 4-01 0308-04	Naprawienie uszkodzonych w murze powierzchni do 0.25 m2 3	szt. szt.	 3,000	
				RAZEM	3,000
120	KNR 4-01 0308-05	Naprawienie uszkodzonych w murze powierzchni do 0.50 m2 7	szt. szt.	 7,000	
				RAZEM	7,000
121	kalk. włas- na	Poszerzenie i zwężenie otworów zgodnych z wymiarami nowych okien 1	kpl. kpl.	 1,000	
				RAZEM	1,000

Lp.	Podsta- wa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	105,940
128	KNR 2-02 1505-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrz- nych - podłóży gipsowych z gruntowaniem poz.127	m ² m ²	105,940	
				RAZEM	105,940
129	KNR 2-02 1505-04	Malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - pod- łóży gipsowych z gruntowaniem - dodatek za każde dalsze malo- wanie poz.128	m ² m ²	105,940	
				RAZEM	105,940
130	NNRNKB 202 1134- 01	(z.VII) Gruntowanie podłóży preparatami "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome poz.131	m ² m ²	37,035	
				RAZEM	37,035
131	KNR 2-02 0609-05 przejazd schody	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt PIR gr.10 cm poziome od spodu konstrukcji na kleju 28,00 1,40*4,75+0,30*0,75+1,60*1,35	m ² m ² m ²	28,000 9,035	
				RAZEM	37,035
132	KNR 2-02 2007-02	Konstrukcje rusztów pod okładziny z płyt gipsowych z listew dREW- nianych na stropach poz.131	m ² m ²	37,035	
				RAZEM	37,035
133	KNR 2-02 2006-04	Okładziny z płyt gipsowo-kartonowych (suche tynki gipsowe) poje- dyncze na stropach na rusztach poz.132	m ² m ²	37,035	
				RAZEM	37,035
134	KNR 2-02 1505-05	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrz- nych - płyt gipsowych spoinowanych szpachlowanych z gruntowa- niem poz.133	m ² m ²	37,035	
				RAZEM	37,035
3.1.4		CZĘŚĆ USŁUGOWA - WYKOŃCZENIE ŚCIAN			
135	KNR 0-40 0208-04	Wykonanie tynku magazynującego sole gr. 10 mm - Grundputz <i>PARTER</i> <i>LOKAL NR 1</i> 1 <lokal usługowy>(5,35+5,10+5,86+5,02)*3,18 -8,112 <-2,95*2,75> (2,95+2,75*2)*0,51 -1,10*2,20 (1,10+2,20*2)*0,54 2 <pokój socjalny>(0,71+0,34+1,88+2,06+1,23+1,04+3,89+1,05+ 0,37+1,24+0,37+1,14)*3,18 -1,10*2,20 -0,90*2,00 -2,234 <-1,09*2,05> (1,09+2,05*2)*0,175 0,598 <(1,30+2,20*2)*0,105> (1,30+2,46*2)*0,26 3 <wc>(1,12+0,94+0,05+1,02+1,14+1,96)*3,18 -0,90*2,00 <i>A</i> <i>LOKAL NR 2</i> 7 <lokal usługowy>(0,47+0,14+5,08+6,10+6,32+0,40+0,22+0,48+ 1,42+5,45)*3,18 -9,982 <-3,63*2,75> -(3,63+2,75*2)*0,60 -1,04*2,10 (1,04+2,10*2)*0,65	m ²		

Lp.	Podsta- wa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
8		<zaplecze>(3,82+4,64+5,39+3,89)*3,18 -1,04*2,10 -2,04*2,10 (2,04+2,10*2)*0,72 -1,20*2,10 (1,20+2,10*2)*(0,40+0,06)			
9		<pokój socjalny>(2,12+2,04+2,24+2,05)*3,18 -2,04*2,10 -0,90*2,00 -1,10*1,80 (1,10+1,80*2)*0,60			
10		<wc>(2,05+1,41+2,11+1,18)*3,18 -0,90*2,00 B C PARTER LOKAL NR 1			
1		<lokal usługowy>(5,35+5,10+5,86+5,02)*3,18 -8,112 <-2,95*2,75> (2,95+2,75*2)*0,51 -1,10*2,20 (1,10+2,20*2)*0,54			
2		<pokój socjalny>(0,71+0,34+1,88+1,04+3,89+1,05+0,37+1,24+ 0,37+1,14)*3,18 -1,10*2,20 -2,234 <-1,09*2,05> (1,09+2,05*2)*0,175 0,598 <(1,30+2,20*2)*0,105> (1,30+2,46*2)*0,26			
3		<wc>(1,12+0,94+0,05+1,02)*3,18 D LOKAL NR 2			
7		<lokal usługowy>(0,47+0,14+5,08+6,10+6,32+0,40+0,22+0,48+ 1,42+5,45)*3,18 -9,982 <-3,63*2,75> -(3,63+2,75*2)*0,60 -1,04*2,10 (1,04+2,10*2)*0,65			
8		<zaplecze>(3,82+4,64+5,39+3,89)*3,18 -1,04*2,10 -2,04*2,10 (2,04+2,10*2)*0,72 -1,20*2,10 (1,20+2,10*2)*(0,40+0,06)			
9		<pokój socjalny>(2,04+2,24)*3,18 -2,04*2,10 -1,10*1,80 (1,10+1,80*2)*0,60			
10		<wc>(2,05+1,41)*3,18 E 255,521	m ²	255,521	
				RAZEM	255,521
136	KNR 0-40 0208-05	Wykonanie tynku magazynującego sole - dodatek za pogrubienie o każde 5 mm ponad 10 mm - Grundputz 255,521 <poz.135>	m ² m ²	 255,521	
				RAZEM	255,521
137	NNRNKB 202 1134- 01	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami gruntującymi - powierzch- nie poziome 255,521 <poz.136>	m ² m ²	 255,521	
				RAZEM	255,521

Lp.	Podsta- wa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		<i>PARTER</i> <i>LOKAL NR 1</i> <pokój socjalny>(0,60+1,04+0,60)*0,60 <wc>(1,12+0,94+0,05+1,02+1,14+1,96)*2,00 -0,90*2,00 A (suma częściowa)	m ² m ² m ² m ²	1,344 12,460 -1,800 12,004	
		<i>LOKAL NR 2</i> <pokój socjalny>(0,60+2,05+0,60)*0,60 <wc>(2,05+1,41+2,11+1,18)*2,00 -0,90*2,00 B (suma częściowa)	m ² m ² m ² m ²	1,950 13,500 -1,800 13,650	
				RAZEM	25,654
148	KNR AT- 40 0413- 03	Izolacje na powierzchni poziomej z polimerowej masy uszczelnia- jącej (folii w płynie) wykonywane ręcznie - nałożenie dwóch warstw poz.147	m ² m ²	 25,654	
				RAZEM	25,654
149	KNR 2-02 0829-07	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 20x20 cm na klej metodą kombinowaną poz.148	m ² m ²	 25,654	
				RAZEM	25,654
3.1.5		CZĘŚĆ USŁUGOWA - POSADZKI			
150	KNR 2-02 1118-09	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych; płytki 30x30 cm układa- ne na klej metodą kombinowaną - usługi <i>PARTER</i> <i>LOKAL NR 1</i> <lokal usługowy>29,79 <pokój socjalny>10,25 A (suma częściowa)	m ² m ² m ² m ²	 29,790 10,250 40,040	
		<i>LOKAL NR 2</i> <lokal usługowy>36,05 <zaplecze>19,10 <pokój socjalny>5,88 B (suma częściowa)	m ² m ² m ² m ²	36,050 19,100 5,880 61,030	
				RAZEM	101,070
151	KNR 2-02 1120-03	Cokolik 10 cm układane na klej z przecinaniem płytek metodą kombinowaną <i>PARTER</i> <i>LOKAL NR 1</i> <lokal usługowy>(5,35+5,10+5,86+5,02) -2,95+0,51*2 -1,10+0,54*2	m m m m	21,330 -1,930 -0,020 15,320	
		2 <pokój socjalny>(0,71+0,34+1,88+2,06+1,23+1,04+3,89+1,05+ 0,37+1,24+0,37+1,14) -1,10 -0,90 A (suma częściowa)	m m m m	-1,100 -0,900 32,700	
		<i>LOKAL NR 2</i> <lokal usługowy>(0,47+0,14+5,08+6,10+6,32+0,40+0,22+0,48+ 1,42+5,45) -3,63+0,60*2 -(3,63+2,75*2)*0,60 -1,04+0,65*2	m m m m m m	26,080 -2,430 -5,478 0,260 17,740 -1,040	
		8 <zaplecze>(3,82+4,64+5,39+3,89) -1,04 -2,04+0,72*2	m m m	-1,040 -0,600	

Lp.	Podsta- wa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
	9	-1,20+0,46*2 <pokój socjalny>(2,12+2,04+2,24+2,05) -2,04 -0,90 B (suma częściowa)	m m m m m	-0,280 8,450 -2,040 -0,900 ----- 39,762	
				RAZEM	72,462
152	KNR AT- 40 0413- 03	Izolacje na powierzchni poziomej z polimerowej masy uszczelnia- jącej (folii w płynie) wykonywane ręcznie - nałożenie dwóch warstw poz.154	m ² m ²	 4,870	
				RAZEM	4,870
153	KNR AT- 40 0413- 04	Izolacje na powierzchni poziomej z polimerowej masy uszczelnia- jącej (folii w płynie) wykonywane ręcznie - każda następna warst- wa poz.152	m ² m ²	 4,870	
				RAZEM	4,870
154	KNR 2-02 1118-07 3 10	Posadzki płytowe z kamieni sztucznych; płytki 20x20 cm układa- ne na klej metodą kombinowaną <wc>2,22 <wc>2,65	m ² m ² m ²	 2,220 2,650	
				RAZEM	4,870
3.1.6		CZĘŚĆ USŁUGOWA - DRZWI DREWNIANE			
155	KNR-W 2- 02 1026- 01 D3	Ościeżnice drewniane 0,90*2,05*2	m ² m ²	 3,690	
				RAZEM	3,690
156	KNR-W 2- 02 1022- 01 D3	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne jednoskrzydłowe fa- brycznie wykończone - D3 łazienkowe 0,80*2,00*2	m ² m ²	 3,200	
				RAZEM	3,200
3.1.7		CZĘŚĆ USŁUGOWA - OKNO, DRZWI ZEWNĘTRZNE I WITRYNY			
157	KNR-W 2- 02 1002- 02 S02	Okna drewniane zespolone wzmocnione mieszkaniowe jednokrot- nie malowane i oszklone fabrycznie o powierzchni do 2.0 m2 - S02 - zaplecze sklepu - Rys.11 1,00*1,30	m ² m ²	 1,300	
				RAZEM	1,300
158	KNR 2-02 1210-02	Kraty stałe stalowe prętowe osadzone w ścianach o powierzchni do 2 m2 - Rys.11 poz.157	m ² m ²	 1,300	
				RAZEM	1,300
159	NNRNKB 202 2143- 04	(z.IV) Podokienniki i półki o szer. 65 cm z płyt z konglomeratów ka- miennych na spoiwie poliestrowym 1,20	m m	 1,200	
				RAZEM	1,200
160	KNR 2-02 0506-02	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm z blachy ocyn- kowanej - parapety zewnętrzne poz.159*0,35	m ² m ²	 0,420	
				RAZEM	0,420
161	KNNR 7 0503-07 OK1	Witryny aluminiowe OK1 - Rys.20 (1,01+0,50+1,41+0,50+2,01)*2,74	m ² m ²	 14,878	
				RAZEM	14,878
162	KNNR 7 0503-07 OK2	Witryny aluminiowe OK2 - Rys.21 (1,18+0,60+1,41+0,60+1,25)*2,74	m ² m ²	 13,810	

Lp.	Podsta- wa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	13,810
163	KNR 2-02 1203-02 S3	Drzwi stalowe pełne o powierzchni ponad 2 m2 S3 - Rys.10+22 1,06*2,64	m ² m ²	2,798	
				RAZEM	2,798
164	KNR 2-02 1203-02 S4	Drzwi stalowe pełne o powierzchni ponad 2 m2 S4 - Rys.10+22 1,06*2,06*2	m ² m ²	4,367	
				RAZEM	4,367
4	45000000 -7	CZĘŚĆ MIESZKALNA			
4.1		CZĘŚĆ MIESZKALNA - KONSTRUKCJA			
4.1.1		CZĘŚĆ MIESZKALNA - STROP ŻELBETOWY NAD PARTEREM POZ.+3,32 m - RYS.2			
165	KNR 4-01 0336-06 1-3/A-B 3-4/A-B 4-6/A-B 1-2/B-C 2-4/B-C 4-5/B-C 5-6/B-C	Wykucie bruzd poziomych 1x1/2 ceg. w ścianach z cegieł na za- prawie cementowo-wapiennej (0,15+5,35+0,15)+5,10+(0,15+5,86+0,15)+5,00 (0,15+3,00+0,15)+5,97+(0,15+3,00+0,15)+5,45 (0,15+5,60+0,15)+6,10+(0,15+7,94+0,15)+5,45 (0,15+3,90+0,15)+3,10+(0,15+3,88+0,15)+3,10 (0,15+4,80+0,15)+3,35+(0,15+5,11+0,15)+3,35 (0,15+3,67+0,15)+3,56+(0,15+3,73+0,15)+3,15 (0,15+3,82+0,15)+4,64+(0,15+5,39+0,15)+3,89	m m m m m m m m	21,910 18,020 25,690 14,580 17,210 14,710 18,340	
				RAZEM	130,460
166	KNR 0-20 0268-01 3-4/A-B 4-6/A-B 1-2/B-C 2-4/B-C 4-5/B-C 5-6/B-C A (obliczenia pomocnicze) poz.166A	Płyta stropowa o gr.10 cm i pow. między ścianami lub belkami do 5 m2 w deskowaniu systemowym wariant II (transport betonu pompą) <i>STROP NA POZ.+3,32 m</i> 15,95 21,50 12,00 16,40 12,30 19,10 ===== 97,250 97,250	m ² m ²	15,950 21,500 12,000 16,400 12,300 19,100 97,250 97,250	
				RAZEM	97,250
167	KNR 0-20 0268-04	Płyta stropowa w deskowaniu PERI "MULTIFLEX" - dodatek za każdy 1 cm grubości ponad 10 cm wariant II (transport betonu pompą) Krotność = 6 poz.166	m ² m ²	97,250	
				RAZEM	97,250
168	KNR 0-20 0268-01 1-3/A-B	Płyta stropowa o gr.10 cm i pow. między ścianami lub belkami do 5 m2 w deskowaniu systemowym wariant II (transport betonu pompą) <i>STROP NA POZ.+3,32 m</i> 28,27	m ² m ²	28,270	
				RAZEM	28,270
169	KNR 0-20 0268-04	Płyta stropowa w deskowaniu PERI "MULTIFLEX" - dodatek za każdy 1 cm grubości ponad 10 cm wariant II (transport betonu pompą) Krotność = 8 poz.168	m ² m ²	28,270	
				RAZEM	28,270
170	KNR 2-02 0290-04 Rys.6	Przygotowanie i montaż zbrojenia konstrukcji monolitycznych bu- dowli - pręty żebrowane o śr. do 7 mm <fi 6 mm>0,118	t t	0,118	
				RAZEM	0,118

Lp.	Podsta- wa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
171	KNR 2-02 0290-04 Rys.6	Przygotowanie i montaż zbrojenia konstrukcji monolitycznych bu- dowli - pręty żebrowane, fi 8-14 mm - B500SP <fi 10 mm>1,870	t t	1,870	
	Rys.6	<P.4.1 - fi 8 mm>0,032	t	0,032	
	Rys.6	<P.4.3 - fi 8 mm>0,019	t	0,019	
	Rys.6	<P.4.4+P.4.5 - fi 8 mm>0,040	t	0,040	
	Rys.6	<P.4.8 - fi 8 mm>0,008	t	0,008	
				RAZEM	1,969
172	KNR 2-02 0290-04	Przygotowanie i montaż zbrojenia konstrukcji monolitycznych bu- dowli - pręty żebrowane o śr. 16 mm i większej	t		
	Rys.3	0,668	t	0,668	
	Rys.6	<P.4.1 - fi 16 mm>0,030	t	0,030	
	Rys.6	<P.4.1 - fi 20 mm>0,107	t	0,107	
	Rys.6	<P.4.3 - fi 16 mm>0,062	t	0,062	
	Rys.6	<P.4.4+P.4.5 - fi 16 mm>0,133	t	0,133	
	Rys.6	<P.4.8 - fi 16 mm>0,018	t	0,018	
				RAZEM	1,018
4.1.2		CZĘŚĆ MIESZKALNA - STROP ŻELBETOWY NAD PIĘTREM POZ.+6,90 m - RYS.3			
173	KNR 4-01 0336-06 1-3/A-B 3-4/A-B 4-6/A-B 1-2/B-C 2-4/B-C 4-5/B-C 5-6/B-C	Wykucie bruzd poziomych 1x1/2 ceg. w ścianach z cegieł na za- prawie cementowo-wapiennej (0,15+5,35+0,15)+5,10+(0,15+5,86+0,15)+5,00 (0,15+3,00+0,15)+5,97+(0,15+3,00+0,15)+5,45 (0,15+5,60+0,15)+6,10+(0,15+7,94+0,15)+5,45 (0,15+3,90+0,15)+3,10+(0,15+3,88+0,15)+3,10 (0,15+4,80+0,15)+3,35+(0,15+5,11+0,15)+3,35 (0,15+3,67+0,15)+3,56+(0,15+3,73+0,15)+3,15 (0,15+3,82+0,15)+4,64+(0,15+5,39+0,15)+3,89	m m m m m m m m	21,910 18,020 25,690 14,580 17,210 14,710 18,340	
				RAZEM	130,460
174	KNR 0-20 0268-01 3-4/A-B 4-6/A-B 1-2/B-C 2-4/B-C 4-5/B-C 5-6/B-C	Płyta stropowa o gr.10 cm i pow. między ścianami lub belkami do 5 m2 w deskowaniu systemowym wariant II (transport betonu pompą) <i>STROP NA POZ.+6,90 m</i> 16,28 22,40+(1,65+2,15)/2*3,15 12,60 17,00 15,40 20,98 A (obliczenia pomocnicze) poz.174A	m ² m ²	16,280 28,385 12,600 17,000 15,400 20,980 ===== 110,645 110,645	
				RAZEM	110,645
175	KNR 0-20 0268-04	Płyta stropowa w deskowaniu PERI "MULTIFLEX" - dodatek za każdy 1 cm grubości ponad 10 cm wariant II (transport betonu pompą) Krotność = 6 poz.174	m ² m ²	110,645	
				RAZEM	110,645
176	KNR 0-20 0268-01 1-3/A-B	Płyta stropowa o gr.10 cm i pow. między ścianami lub belkami do 5 m2 w deskowaniu systemowym wariant II (transport betonu pompą) <i>STROP NA POZ.+3,32 m</i> 30,64	m ² m ²	30,640	
				RAZEM	30,640
177	KNR 0-20 0268-04	Płyta stropowa w deskowaniu PERI "MULTIFLEX" - dodatek za każdy 1 cm grubości ponad 10 cm wariant II (transport betonu pompą) Krotność = 8 poz.176	m ² m ²	30,640	

Lp.	Podsta- wa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	30,640
178	KNR 2-02 0290-04 Rys.7	Przygotowanie i montaż zbrojenia konstrukcji monolitycznych bu- dowli - pręty żebrowane o śr. do 7 mm <fi 6 mm>0,173	t t	0,173	
				RAZEM	0,173
179	KNR 2-02 0290-04 Rys.7	Przygotowanie i montaż zbrojenia konstrukcji monolitycznych bu- dowli - pręty żebrowane, fi 8-14 mm - B500SP <fi 10 mm>2,560	t t	2,560	
	Rys.3	<fi 8 mm>0,192	t	0,192	
	Rys.6	<P.4.1 - fi 8 mm>0,032	t	0,032	
	Rys.6	<P.4.3 - fi 8 mm>0,019	t	0,019	
	Rys.6	<P.4.4+P.4.5 - fi 8 mm>0,040	t	0,040	
	Rys.6	<P.4.8 - fi 8 mm>0,008	t	0,008	
				RAZEM	2,851
180	KNR 2-02 0290-04 Rys.7	Przygotowanie i montaż zbrojenia konstrukcji monolitycznych bu- dowli - pręty żebrowane o śr. 16 mm i większej <fi 16 mm>0,777	t t	0,777	
	Rys.6	<P.4.1 - fi 16 mm>0,030	t	0,030	
	Rys.6	<P.4.1 - fi 20 mm>0,107	t	0,107	
	Rys.6	<P.4.3 - fi 16 mm>0,062	t	0,062	
	Rys.6	<P.4.4+P.4.5 - fi 16 mm>0,133	t	0,133	
	Rys.6	<P.4.8 - fi 16 mm>0,018	t	0,018	
				RAZEM	1,127
4.1.3		CZĘŚĆ MIESZKALNA - WIEŻBA DACHOWA DREWNIANA - RYS.4			
181	KNR 2-02 0408-03 1	Krokwie zwykłe, długość do 4.5 m przekrój poprzeczny drewna do 180 cm2 z tarcicy nasyczonej 0,07*0,14*3,00*7	m ³ m ³	0,206	
				RAZEM	0,206
182	KNR 2-02 0408-06 2 3	Krokwie zwykłe, długość ponad 4.5 m przekrój poprzeczny drewna ponad 180 cm2 z tarcicy nasyczonej - Rys.5 0,12*0,20*7,00*13 0,12*0,20*8,00*17	m ³ m ³ m ³	2,184 3,264	
				RAZEM	5,448
183	KNR 2-02 0406-06 4	Płatwie, długość ponad 3 m - przekrój poprzeczny drewna ponad 180 cm2 z tarcicy nasyczonej 0,20*0,30*7,00*6	m ³ drew. m ³ drew.	2,520	
				RAZEM	2,520
184	KNR 2-02 0408-01 5	Miecze przekrój poprzeczny drewna do 180 cm2 z tarcicy nasyczo- nej 0,12*0,12*1,50*22	m ³ m ³	0,475	
				RAZEM	0,475
185	KNR 2-02 0408-02 6 7	Kleszcze przekrój poprzeczny drewna do 180 cm2 z tarcicy nasy- czonej 0,075*0,15*6,00*6 0,075*0,15*4,00*5	m ³ m ³ m ³	0,405 0,225	
				RAZEM	0,630
186	KNR 2-02 0407-06 8	Słupy o długości ponad 2 m - przekrój poprzeczny drewna ponad 180 cm2 z tarcicy nasyczonej 0,20*0,20*3,00*15	m ³ drew. m ³ drew.	1,800	
				RAZEM	1,800
187	KNR 2-02 0406-02 9	Murłaty - przekrój poprzeczny drewna ponad 180 cm2 z tarcicy na- syczonej 0,14*0,14*7,00*7	m ³ drew. m ³ drew.	0,960	
				RAZEM	0,960

Lp.	Podsta- wa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
188	KNR 2-02 0409-05 10	Wymiany i rozpory, przekrój poprzeczny drewna ponad 180 cm2 z tarcicy nasyczonej 0,15*0,20*2,20*22	m ³ m ³	 1,452	
				RAZEM	1,452
189	KNR-W 2- 02 202005- 02	Impregnacja ogniochronna elementów drewnianych preparatem Fobos M-2 metodą natrysku - impregnacja 7 razy aparatem z napędem elektrycznym	m ²		
	1	(0,07+0,14)*2*3,00*7	m ²	8,820	
	2	(0,12+0,20)*2*7,00*13	m ²	58,240	
	3	(0,12+0,20)*2*8,00*17	m ²	87,040	
	4	(0,20+0,30)*2*7,00*6	m ²	42,000	
	5	(0,12+0,12)*2*1,50*22	m ²	15,840	
	6	(0,075+0,15)*2*6,00*6	m ²	16,200	
	7	(0,075+0,15)*2*4,00*5	m ²	9,000	
	8	(0,20+0,20)*2*3,00*15	m ²	36,000	
	9	(0,14+0,14)*2*7,00*7	m ²	27,440	
	10	(0,15+0,20)*2*2,20*22	m ²	33,880	
				RAZEM	334,460
190	kalk. włas- na	Kotwa M16 (6,30+3,00+6,30)/2,00 (4,00+3,70+13,60)/2,00 3,85/2,00 A (obliczenia pomocnicze)	szt. szt.	 7,800 10,650 1,925 =====	
		9+12+3		20,375 24,000	
				RAZEM	24,000
4.1.4		CZĘŚĆ MIESZKALNA - WIEŃCE NAD PIĘTREM - RYS.8			
191	KNR 0-20 0271-02 A-A B-B C-C D-D	Wieńce o stosunku deskowanego obwodu do przekroju do 10 w deskowaniu PERI wariant II (transport betonu pompą) (0,25*2+0,07)/0,25/0,25 (0,30+0,36+0,06)/0,30/0,60 (0,30+0,09)/0,30/0,09 (0,30+0,58+0,26)/0,30/1,00 A (obliczenia pomocnicze)	m ³	 9,120 4,000 14,444 3,800 =====	
	A-A	0,562 <<os 1>0,25*0,25*9,00>	m ³	31,364	
	A-A	<os C>0,25*0,25*(6,85+13,20)	m ³	0,562	
	A-A	<os 6>0,25*0,25*12,00	m ³	1,253	
				0,750	
				RAZEM	2,565
192	KNR 0-20 0271-01 B-B D-D	Podciągi o stosunku deskowanego obwodu do przekroju do 8 w deskowaniu PERI wariant II (transport betonu pompą) 0,30*0,60*5,95 0,30*1,00*5,85	m ³ m ³ m ³	 1,071 1,755	
				RAZEM	2,826
193	KNR 0-20 0271-05 C-C	Podciągi o stosunku deskowanego obwodu do przekroju do 16 w deskowaniu PERI wariant II (transport betonu pompą) 0,30*0,25*3,60	m ³ m ³	 0,270	
				RAZEM	0,270
194	KNR 2-02 0290-04 Rys.3	Przygotowanie i montaż zbrojenia konstrukcji monolitycznych budowli - pręty żebrowane o śr. do 7 mm <fi 6 mm>0,070	t t	 0,070	
				RAZEM	0,070
195	KNR 2-02 0290-04 Rys.3 Rys.3 Rys.6 Rys.6 Rys.6	Przygotowanie i montaż zbrojenia konstrukcji monolitycznych budowli - pręty żebrowane, fi 8-14 mm - B500SP <fi 8 mm>0,192 <fi 10 mm>1,330 <P.4.1 - fi 8 mm>0,032 <P.4.3 - fi 8 mm>0,019 <P.4.4+P.4.5 - fi 8 mm>0,040	t t t t t	 0,192 1,330 0,032 0,019 0,040	

Lp.	Podsta- wa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
	Rys.6	<P.4.8 - fi 8 mm>0,008	t	0,008	
				RAZEM	1,621
196	KNR 2-02 0290-04	Przygotowanie i montaż zbrojenia konstrukcji monolitycznych bu- dowli - pręty żebrowane o śr. 16 mm i większej	t		
	Rys.3	0,668	t	0,668	
	Rys.6	<P.4.1 - fi 16 mm>0,030	t	0,030	
	Rys.6	<P.4.1 - fi 20 mm>0,107	t	0,107	
	Rys.6	<P.4.3 - fi 16 mm>0,062	t	0,062	
	Rys.6	<P.4.4+P.4.5 - fi 16 mm>0,133	t	0,133	
	Rys.6	<P.4.8 - fi 16 mm>0,018	t	0,018	
				RAZEM	1,018
4.1.5		CZĘŚĆ MIESZKALNA - PODCIĄGI ŻELBETOWE - RYS.9, 10, 12, 13, 14, 15			
197	KNR 0-20 0271-01	Podciąg o stosunku deskowanego obwodu do przekroju do 8 w deskowaniu PERI wariant II (transport betonu pompą) - P.5.3, P.5. 3.1	m ³		
	P.5.3	<nad parterem poz.+3,385 m>(0,30+0,48)/0,30/0,60		4,333	
	P.5.3.1	<nad piętrem poz.+7,16 m>(0,30+1,00)/0,30/1,00		4,333	
		A (obliczenia pomocnicze)		=====	
				8,666	
	P.5.3	<nad parterem poz.+3,385 m>0,30*0,60*7,00	m ³	1,260	
	P.5.3.1	<nad piętrem poz.+7,16 m>0,30*1,00*7,00	m ³	2,100	
				RAZEM	3,360
198	KNR 0-20 0271-02	Belki, podciąg i wieńce o stosunku deskowanego obwodu do przekroju do 10 w deskowaniu PERI wariant II (transport betonu pompą)	m ³		
	P.5.2.1	<nad piętrem poz.+7,16 m>(0,20+0,64+0,58+0,06)/0,20/0,80		9,250	
		A (obliczenia pomocnicze)		=====	
				9,250	
	P.5.2.1	<nad piętrem poz.+7,16 m>0,20*0,80*6,12	m ³	0,979	
				RAZEM	0,979
199	KNR 0-20 0271-03	Belki, podciąg i wieńce o stosunku deskowanego obwodu do przekroju do 12 w deskowaniu PERI wariant II (transport betonu pompą)	m ³		
	P.5.2	<nad parterem poz.+3,385 m>(0,20+0,60+0,375+0,065)/0,20/0,60		10,333	
		A (obliczenia pomocnicze)		=====	
				10,333	
	P.5.2	<nad parterem poz.+3,385 m>0,20*0,60*6,12	m ³	0,734	
				RAZEM	0,734
200	KNR 0-20 0271-04	Belki, podciąg i wieńce o stosunku deskowanego obwodu do przekroju do 14 w deskowaniu PERI wariant II (transport betonu pompą) - P.5.1	m ³		
	P.5.1	<nad parterem poz.+3,385 m>(0,28+0,20+0,28)/0,20/0,28		13,571	
		A (obliczenia pomocnicze)		=====	
				13,571	
	P.5.1	<nad parterem poz.+3,385 m>0,20*0,28*3,03	m ³	0,170	
				RAZEM	0,170
201	KNR 0-20 0271-01	Belki, podciąg i wieńce o stosunku deskowanego obwodu do przekroju do 8 w deskowaniu PERI wariant II (transport betonu pompą)	m ³		
	P.5.4.1	<nad parterem poz.+3,385 m>(0,30+0,355+0,065)/0,30/0,60		4,000	
	P.5.4	<nad piętrem poz.+6,96 m>(0,30+0,355+0,065)/0,30/0,60		4,000	
	P.5.5.2	<nad piętrem poz.+6,90 m>(0,45+1,30*2)/0,45/1,46		4,642	
	P.5.8	<nad piętrem poz.+6,90 m>(0,30+0,29*2)/0,30/0,45		6,519	
	P.5.7	<nad piętrem poz.+6,90 m>(0,30+0,24*2)/0,30/0,40		6,500	
	P.5.9	<nad piętrem poz.+6,90 m>(0,45+0,29*2)/0,45/0,45		5,086	
	P.5.10	<nad parterem poz.+3,32 m>(0,30+0,24*2)/0,30/0,40		6,500	
	P.5.12	<nad parterem poz.+3,32 m>(0,72+0,14*2)/0,72/0,30		4,630	
	P.5.23	<nad piętrem poz.+6,90 m>(0,20+0,44)/0,20/0,60		5,333	
		A (obliczenia pomocnicze)		=====	
				47,210	
	P.5.4.1	<nad parterem poz.+3,385 m>0,20*0,60*5,92	m ³	0,710	

Lp.	Podsta- wa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
	P.5.4	<nad piętrem poz.+6,96 m>0,20*0,60*5,92	m ³	0,710	
	P.5.5.2	<nad piętrem poz.+6,90 m>0,45*1,46*2,36	m ³	1,551	
	P.5.8	<nad piętrem poz.+6,90 m>0,30*0,45*3,46	m ³	0,467	
	P.5.7	<nad piętrem poz.+6,90 m>0,30*0,40*3,04	m ³	0,365	
	P.5.9	<nad piętrem poz.+6,90 m>0,45*0,45*3,80	m ³	0,770	
	P.5.10	<nad parterem poz.+3,32 m>0,30*0,40*2,69	m ³	0,323	
	P.5.12	<nad parterem poz.+3,32 m>0,72*0,30*2,29	m ³	0,495	
	P.5.23	<nad piętrem poz.+6,90 m>0,20*0,60*9,04	m ³	1,085	
				RAZEM	6,476
202	KNR 0-20 0271-02	Belki, podciągi i wieńce o stosunku deskowanego obwodu do przekroju do 10 w deskowaniu PERI wariant II (transport betonu pompą)	m ³		
	P.5.5.1	<nad piętrem poz.+6,90 m>(0,20+0,375+0,355)/0,20/0,535		8,692	
	P.5.11	<nad parterem poz.+3,32 m>(0,22+0,29*2)/0,22/0,45		8,081	
		A (obliczenia pomocnicze)		=====	
				16,773	
	P.5.5.1	<nad piętrem poz.+6,90 m>0,20*0,535*2,20	m ³	0,235	
	P.5.11	<nad parterem poz.+3,32 m>0,22*0,45*3,45	m ³	0,342	
				RAZEM	0,577
203	KNR 0-20 0269-07	Słupy żelbetowe o wys. do 4 m i stosunku deskowanego obwodu do przekroju ponad 16 w deskowaniu PERI "TRIO" wariant II (transport betonu pompą)	m ³		
		<nad piętrem poz.+6,90 m>0,20*4/0,20/0,20		20,000	
		A (obliczenia pomocnicze)		=====	
		<nad piętrem poz.+6,90 m>0,20*0,20*2,70	m ³	0,108	
				RAZEM	0,108
204	KNR 2-02 0290-04	Przygotowanie i montaż zbrojenia konstrukcji monolitycznych budowl - pręty żebrowane o śr. do 7 mm	t		
	Rys.10	<fi 6 mm>0,010	t	0,010	
	Rys.13	<fi 6 mm>0,005	t	0,005	
				RAZEM	0,015
205	KNR 2-02 0290-04	Przygotowanie i montaż zbrojenia konstrukcji monolitycznych budowl - pręty żebrowane, fi 8-14 mm	t		
	Rys.9	<fi 10 mm>0,110	t	0,110	
	Rys.9	<fi 12 mm>0,035	t	0,035	
	Rys.10	<fi 10 mm>0,115	t	0,115	
	Rys.12	<fi 10 mm>0,110	t	0,110	
	Rys.13	<fi 10 mm>0,121	t	0,121	
	Rys.14	<fi 10 mm>0,047	t	0,047	
	Rys.16	<fi 10 mm>0,107	t	0,107	
				RAZEM	0,645
206	KNR 2-02 0290-04	Przygotowanie i montaż zbrojenia konstrukcji monolitycznych budowl - pręty żebrowane o śr. 16 mm i większej	t		
	Rys.9	<fi 20 mm>0,166	t	0,166	
	Rys.9	<fi 25 mm>0,101	t	0,101	
	Rys.10	<fi 16 mm>0,175	t	0,175	
	Rys.10	<fi 20 mm>0,260	t	0,260	
	Rys.12	<fi 16 mm>0,060	t	0,060	
	Rys.12	<fi 20 mm>0,190	t	0,190	
	Rys.13	<fi 16 mm>0,201	t	0,201	
	Rys.14	<fi 20 mm>0,097	t	0,097	
	Rys.16	<fi 20 mm>0,225	t	0,225	
				RAZEM	1,475
4.1.6	CZĘŚĆ MIESZKALNA - PODCIĄGI ŻELBETOWE, KLATKA SCHODOWA - RYS.11				
207	KNR 0-20 0271-02	Belki, podciągi i wieńce o stosunku deskowanego obwodu do przekroju do 10 w deskowaniu PERI wariant II (transport betonu pompą)	m ³		
	P.5.6	0,515*2/0,20/0,515		10,000	
		A (obliczenia pomocnicze)		=====	
				10,000	

Lp.	Podsta- wa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
	P.5.6	0,20*0,515*4,28	m ³	0,441	
				RAZEM	0,441
208	KNR 0-20 0271-03	Belki, podciąg i wieńce o stosunku deskowanego obwodu do przekroju do 12 w deskowaniu PERI wariant II (transport betonu pompą)	m ³	10,875	
	P.4.1.2	(0,20+0,27+0,40)/0,20/0,40		=====	
		A (obliczenia pomocnicze)		10,875	
	P.4.1.2	<A-A>0,20*0,40*5,35	m ³	0,428	
				RAZEM	0,428
209	KNR 0-20 0268-01	Płyta stropowa o gr.10 cm i pow. między ścianami lub belkami do 5 m ² w deskowaniu systemowym wariant II (transport betonu pompą) - gr.12 cm	m ²		
		<i>SPOCZNIKI</i>			
	+3,385m	4,812 <<P.4.2, D-D>2,75*1,75>	m ²	4,812	
				RAZEM	4,812
210	KNR 0-20 0268-04	Płyta stropowa w deskowaniu PERI "MULTIFLEX" - dodatek za każdy 1 cm grubości ponad 10 cm wariant II (transport betonu pompą)	m ²		
		Krotność = 2			
		4,812 <poz.209>	m ²	4,812	
				RAZEM	4,812
211	KNR 0-20 0268-01	Płyta stropowa o gr.10 cm i pow. między ścianami lub belkami do 5 m ² w deskowaniu systemowym wariant II (transport betonu pompą) - gr.16 cm	m ²		
		<i>SPOCZNIKI</i>			
	+4,575m	<P.4.4, E-E>3,20*1,82	m ²	5,824	
	+5,765m	<P.4.5, F-F>3,20*2,41	m ²	7,712	
				RAZEM	13,536
212	KNR 0-20 0268-04	Płyta stropowa w deskowaniu PERI "MULTIFLEX" - dodatek za każdy 1 cm grubości ponad 10 cm wariant II (transport betonu pompą)	m ²		
		Krotność = 6			
		poz.211	m ²	13,536	
				RAZEM	13,536
213	KNR 2-02 0218-02	Schody żelbetowe proste na płycie grubości 8 cm - z zastosowa-	m ²		
		nieniem pompy do betonu			
	P.4.1.1	1,58*2,02	m ²	3,192	
	P.4.1.2	1,58*6,18	m ²	9,764	
	P.4.2	(1,35+1,58)*2,20	m ²	6,446	
	P.4.3	1,35*2,20	m ²	2,970	
				RAZEM	22,372
214	KNR 2-02 0218-06	Schody żelbetowe - dodatek za każdy 1 cm różnicy grubości płyty - z zastosowaniem pompy do betonu	m ²		
		Krotność = 4			
		poz.213	m ²	22,372	
				RAZEM	22,372
215	KNR 2-02 0290-04	Przygotowanie i montaż zbrojenia konstrukcji monolitycznych bu-	t		
		dowli - pręty żebrowane, fi 8-14 mm			
	Rys.11	<fi 8 mm>0,414	t	0,414	
	Rys.11	<fi 10 mm>0,041	t	0,041	
	Rys.11	<fi 12 mm>0,120	t	0,120	
				RAZEM	0,575
216	KNR 2-02 0290-04	Przygotowanie i montaż zbrojenia konstrukcji monolitycznych bu-	t		
		dowli - pręty żebrowane, fi 16 mm i ponad			
	Rys.11	<fi 16 mm>0,080	t	0,080	
				RAZEM	0,080
4.1.7		CZĘŚĆ MIESZKALNA - ELEMENTY STALOWE - RYS. 16			
217	KNR 4-01 0336-04	Wykucie bruzd poziomych 1/2x1 ceg. w ścianach z cegieł na za-	m		
		prawie cementowo-wapiennej			

Lp.	Podsta- wa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
	P.5.13	1,90*2	m	3,800	
	P.5.14	1,70*2	m	3,400	
	P.5.15	1,70*2	m	3,400	
	P.5.16	1,70*2*2	m	6,800	
	P.5.17	1,50*2	m	3,000	
	P.5.18	1,90*2	m	3,800	
	P.5.20	4,40*2	m	8,800	
				RAZEM	33,000
218	KNR 4-01 0317-05 P.5.13	Wciągnięcie i ułożenie belek stalowych - P.5.13, dwuteownik 160, L=1,85m*2 szt. 1,85*2	m m	 3,700	
				RAZEM	3,700
219	KNR 4-01 0317-05 P.5.14	Wciągnięcie i ułożenie belek stalowych - P.5.14, dwuteownik 160, L=1,65m*2 szt. 1,65*2	m m	 3,300	
				RAZEM	3,300
220	KNR 4-01 0317-05 P.5.15	Wciągnięcie i ułożenie belek stalowych - P.5.15, dwuteownik 160, L=1,65m*2 szt. 1,65*2	m m	 3,300	
				RAZEM	3,300
221	KNR 4-01 0317-05 P.5.16	Wciągnięcie i ułożenie belek stalowych - P.5.16, dwuteownik 160, L=1,65m*2 szt.*2 kpl. 1,65*2*2	m m	 6,600	
				RAZEM	6,600
222	KNR 4-01 0317-05 P.5.17	Wciągnięcie i ułożenie belek stalowych - P.5.17, dwuteownik 160, L=1,45m*2 szt. 1,45*2	m m	 2,900	
				RAZEM	2,900
223	KNR 4-01 0317-05 P.5.18	Wciągnięcie i ułożenie belek stalowych - P.5.18, dwuteownik 160, L=1,85m*2 szt. 1,85*2	m m	 3,700	
				RAZEM	3,700
224	KNR 4-01 0317-05 P.5.20	Wciągnięcie i ułożenie belek stalowych - P.5.20, dwuteownik 160, L=4,35m*1 szt. 4,35	m m	 4,350	
				RAZEM	4,350
225	KNR 13- 12 0406- 01 P.5.13 P.5.14 P.5.15 P.5.16 P.5.17 P.5.18 P.5.20	Podlewki i uzupełnienia obetonowania zaprawą cementową 0,15*0,20*1,90*2 0,15*0,20*1,70*2 0,15*0,20*1,70*2 0,15*0,20*1,70*2*2 0,15*0,20*1,50*2 0,15*0,20*1,90*2 0,15*0,20*4,40*2	m ³ m ³ m ³ m ³ m ³ m ³ m ³	 0,114 0,102 0,102 0,204 0,090 0,114 0,264	
				RAZEM	0,990
226	KNR 4-01 0703-02 P.5.13 P.5.14 P.5.15 P.5.16 P.5.17 P.5.18 P.5.20	Umocowanie siatki cięto-ciągnionej na stropach płaskich, podcią- gach, biegach i spocznikach schodowych (0,30+0,57+0,30)*2,20 (0,30+0,72+0,30)*2,00 (0,30+0,48+0,30)*2,00 (0,30+0,50+0,30)*2,00*2 (0,30+0,47+0,30)*1,80 (0,30+0,65+0,30)*2,20 (0,30+0,30+0,30)*4,40	m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ²	 2,574 2,640 2,160 4,400 1,926 2,750 3,960	
				RAZEM	20,410
227	KNR 4-01 0704-01	Powlekanie siatki cięto-ciągnionej na ścianach i stropach zaprawą cementową poz.226	m ² m ²	 20,410	

[illegible]

Lp.	Podsta- wa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		MIESZKANIE NR 2	m ²	47,320	
	M2-1.8	<przedpokój>5,11	m ²	5,110	
	M2-1.9	<łazienka>2,94	m ²	2,940	
	M2-1.10	<pokój dzienny>16,32	m ²	16,320	
	M2-1.11	<kuchnia>4,99	m ²	4,990	
	M2-1.12	<pokój >11,43	m ²	11,430	
		C (suma częściowa)		-----	
			m ²	40,790	
		MIESZKANIE NR 3			
	M3-1.13	<przedpokój>4,41	m ²	4,410	
	M3-1.14	<aneks kuchenny>4,78	m ²	4,780	
	M3-1.15	<jadalnia>6,72	m ²	6,720	
	M3-1.16	<garderoba>2,67	m ²	2,670	
	M3-1.17	<łazienka>3,62	m ²	3,620	
	M3-1.18	<pokój dzienny>20,93	m ²	20,930	
		D (suma częściowa)		-----	
			m ²	43,130	
				RAZEM	140,940
239	KNNR 2 0604-04	Przekładka akustyczna	m ²		
		poz.240	m ²	106,930	
				RAZEM	106,930
240	NNRNKB 202 1136- 01	(z.VIII) Posadzki z paneli podłogowych z listwami	m ²		
		PIĘTRO			
		MIESZKANIE NR 1			
	M1-1.3	<przedpokój>4,52	m ²	4,520	
	M1-1.5	<pokój dzienny>22,26	m ²	22,260	
	M1-1.7	<pokój >12,56	m ²	12,560	
		A (suma częściowa)		-----	
			m ²	39,340	
		MIESZKANIE NR 2			
	M2-1.8	<przedpokój>5,11	m ²	5,110	
	M2-1.10	<pokój dzienny>16,32	m ²	16,320	
	M2-1.12	<pokój >11,43	m ²	11,430	
		B (suma częściowa)		-----	
			m ²	32,860	
		MIESZKANIE NR 3			
	M3-1.13	<przedpokój>4,41	m ²	4,410	
	M3-1.15	<jadalnia>6,72	m ²	6,720	
	M3-1.16	<garderoba>2,67	m ²	2,670	
	M3-1.18	<pokój dzienny>20,93	m ²	20,930	
		C (suma częściowa)		-----	
			m ²	34,730	
				RAZEM	106,930
241	KNR AT- 40 0413- 03	Izolacje na powierzchni poziomej z polimerowej masy uszczelniającej (folii w płynie) wykonywane ręcznie - nałożenie dwóch warstw	m ²		
		poz.243	m ²	34,010	
				RAZEM	34,010
242	KNR AT- 40 0413- 04	Izolacje na powierzchni poziomej z polimerowej masy uszczelniającej (folii w płynie) wykonywane ręcznie - każda następna warstwa	m ²		
		poz.241	m ²	34,010	
				RAZEM	34,010
243	KNR 2-02 1118-07	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych; płytki 20x20 cm układane na klej metodą kombinowaną - mieszkanie	m ²		
	1.1	PIĘTRO 6,10	m ²	6,100	

Lp.	Podsta- wa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
	1.2	3,60 A (suma częściowa)	m ²	3,600	
			m ²	----- 9,700	
		<i>PIĘTRO</i>			
		<i>MIESZKANIE NR 1</i>			
	M1-1.4	<łazienka>2,74	m ²	2,740	
	M1-1.6	<aneks kuchenny>5,24	m ²	5,240	
		B (suma częściowa)	m ²	----- 7,980	
		<i>MIESZKANIE NR 2</i>			
	M2-1.9	<łazienka>2,94	m ²	2,940	
	M2-1.11	<kuchnia>4,99	m ²	4,990	
		C (suma częściowa)	m ²	----- 7,930	
		<i>MIESZKANIE NR 3</i>			
	M3-1.14	<aneks kuchenny>4,78	m ²	4,780	
	M3-1.17	<łazienka>3,62	m ²	3,620	
		D (suma częściowa)	m ²	----- 8,400	
				RAZEM	34,010
244	KNR 2-02 1120-03	Cokoliki płytkowe z kamieni sztucznych z płytek 20x20 cm - coko- lik 10 cm układane na klej z przecinaniem płytek metodą kombino- waną <i>PIĘTRO</i> <i>MIESZKANIE NR 1</i>	m		
	M1-1.6	<aneks kuchenny>1,60+3,29+1,60 <i>MIESZKANIE NR 2</i>	m	6,490	
	M2-1.11	<kuchnia>1,61+3,08+1,61 <i>MIESZKANIE NR 3</i>	m	6,300	
	M3-1.14	<aneks kuchenny>0,13+0,60+2,04+0,21+1,02+1,42	m	5,420	
				RAZEM	18,210
245	KNR AT- 23 0218- 01	Listwy zakończeniowe obsadzane w grubowarstwowej zaprawie klejowej	m		
	M1-1.6	<aneks kuchenny>3,29	m	3,290	
	M2-1.11	<kuchnia>3,20	m	3,200	
	M3-1.14	<aneks kuchenny>1,00+2,91	m	3,910	
				RAZEM	10,400
4.2.		CZĘŚĆ MIESZKALNA - PODŁOŻA I POSADZKI - PODDASZE			
2.2					
246	KNR W- 01 0201- 03	Podkład samopoziomujący zespolony, normalnie wiążący na pod- łożu cementowym, układany ręcznie o grubości 10 mm	m ²		
		<i>PODDASZE</i>			
	2.1	4,65 A (suma częściowa)	m ²	4,650	
			m ²	----- 4,650	
		<i>PODDASZE</i>			
		<i>MIESZKANIE NR 4</i>			
	M4-2.2	<przedpokój>5,40	m ²	5,400	
	M4-2.3	<łazienka>4,06	m ²	4,060	
	M4-2.4	<kuchnia>4,23	m ²	4,230	
	M4-2.5	<pokój dzienny>24,68	m ²	24,680	
		B (suma częściowa)	m ²	----- 38,370	
		<i>MIESZKANIE NR 5</i>			
	M5-2.6	<przedpokój>4,96	m ²	4,960	
	M5-2.7	<kuchnia>4,11	m ²	4,110	
	M5-2.8	<łazienka>3,14	m ²	3,140	
	M5-2.9	<pokój dzienny>33,31	m ²	33,310	
		C (suma częściowa)		-----	

Lp.	Podsta- wa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
			m ²	45,520	
				RAZEM	88,540
247	KNNR 2 0604-04	Przekładka akustyczna poz.248	m ² m ²	 68,350	
				RAZEM	68,350
248	NNRNKB 202 1136- 01	(z.VIII) Posadzki z paneli podłogowych z listwami <i>PODDASZE MIESZKANIE NR 4</i> M4-2.2 <przedpokój>5,40 M4-2.5 <pokój dzienny>24,68 A (suma częściowa) <i>MIESZKANIE NR 5</i> M5-2.6 <przedpokój>4,96 M5-2.9 <pokój dzienny>33,31 B (suma częściowa)	m ² m ² m ² m ² m ² m ²	 5,400 24,680 ----- 30,080 4,960 33,310 ----- 38,270	
				RAZEM	68,350
249	KNR AT- 40 0413- 03	Izolacje na powierzchni poziomej z polimerowej masy uszczelnia- jącej (folii w płynie) wykonywane ręcznie - nałożenie dwóch warstw poz.251	m ² m ²	 20,190	
				RAZEM	20,190
250	KNR AT- 40 0413- 04	Izolacje na powierzchni poziomej z polimerowej masy uszczelnia- jącej (folii w płynie) wykonywane ręcznie - każda następna warst- wa poz.249	m ² m ²	 20,190	
				RAZEM	20,190
251	KNR 2-02 1118-07	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych; płytki 20x20 cm układa- ne na klej metodą kombinowaną - mieszkanie <i>PODDASZE</i> 2.1 4,65 A (suma częściowa) <i>PODDASZE MIESZKANIE NR 4</i> M4-2.3 <łazienka>4,06 M4-2.4 <kuchnia>4,23 B (suma częściowa) <i>MIESZKANIE NR 5</i> M5-2.7 <kuchnia>4,11 M5-2.8 <łazienka>3,14 C (suma częściowa)	m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ²	 4,650 ----- 4,650 4,060 4,230 ----- 8,290 4,110 3,140 ----- 7,250	
				RAZEM	20,190
252	KNR 2-02 1120-03	Cokoliki płytkowe z kamieni sztucznych z płytek 20x20 cm - coko- lik 10 cm układane na klej z przecinaniem płytek metodą kombino- waną <i>PIĘTRO PODDASZE MIESZKANIE NR 4</i> M4-2.4 <kuchnia>0,06+0,84+3,41+1,88+3,46 <i>MIESZKANIE NR 5</i> M5-2.7 <kuchnia>0,13+0,61+2,14+4,75+1,73+0,61+0,13	m m m	 9,650 10,100	
				RAZEM	19,750

Lp.	Podsta- wa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		MIESZKANIE NR 3	m ²	40,790	
	M3-1.13	<przedpokój>4,41	m ²	4,410	
	M3-1.14	<aneks kuchenny>4,78	m ²	4,780	
	M3-1.15	<jadalnia>6,72	m ²	6,720	
	M3-1.16	<garderoba>2,67	m ²	2,670	
	M3-1.17	<łazienka>3,62	m ²	3,620	
	M3-1.18	<pokój dzienny>20,93	m ²	20,930	
		D (suma częściowa)		-----	
			m ²	43,130	
		PODDASZE			
		MIESZKANIE NR 4			
	M4-2.2	<przedpokój>5,40	m ²	5,400	
	M4-2.3	<łazienka>4,06	m ²	4,060	
	M4-2.4	<kuchnia>4,23	m ²	4,230	
	M4-2.5	<pokój dzienny>24,68	m ²	24,680	
		E (suma częściowa)		-----	
			m ²	38,370	
		MIESZKANIE NR 5			
	M5-2.6	<przedpokój>4,96	m ²	4,960	
	M5-2.7	<kuchnia>4,11	m ²	4,110	
	M5-2.8	<łazienka>3,14	m ²	3,140	
	M5-2.9	<pokój dzienny>33,31	m ²	33,310	
		F (suma częściowa)		-----	
			m ²	45,520	
				RAZEM	292,291
258	KNR 2-02 1505-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrz- nych - podłoży gipsowych z gruntowaniem poz.257	m ²		
			m ²	292,291	
				RAZEM	292,291
259	KNR 2-02 1505-04	Malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - pod- łoży gipsowych z gruntowaniem - dodatek za każde dalsze malo- wanie poz.258	m ²		
			m ²	292,291	
				RAZEM	292,291
4.2.4		CZĘŚĆ MIESZKALNA - WYKOŃCZENIE ŚCIAN			
260	KNR 2-02 0804-01	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. IV wykonywane mechanicznie na ścianach płaskich i słupach KLATKA SCHODOWA	m ²		
	1.1+2.1	(2,91+5,95+2,82+0,10*2+5,55)*2*9,55	m ²	332,913	
	D2	-1,00*2,05*3	m ²	-6,150	
	1.2	(2,60+1,75+1,485)*3,32	m ²	19,372	
	D2	-1,00*2,05*2	m ²	-4,100	
		A (suma częściowa)		-----	
			m ²	342,035	
		PIĘTRO			
		MIESZKANIE NR 1			
	M1-1.3	<przedpokój>(0,89+0,70+1,485+1,38+0,31+1,50+0,60+0,10)*3,32	m ²	23,124	
	D2	-1,00*2,05	m ²	-2,050	
	D3	-1,00*2,05	m ²	-2,050	
	M1-1.4	<łazienka>(1,57+1,98+1,53+1,62)*3,32	m ²	22,244	
	D3	-1,00*2,05	m ²	-2,050	
	M1-1.5	<pokój dzienny>(5,11+4,37+5,22)*3,32	m ²	48,804	
	M1-1.6	<aneks kuchenny>(0,70+1,60+3,29+1,60)*3,32	m ²	23,871	
	M1-1.7	<pokój >(3,93+3,15+4,03+3,16)*3,32	m ²	47,376	
		B (suma częściowa)		-----	
			m ²	159,269	
		MIESZKANIE NR 2			
	M2-1.8	<przedpokój>(4,14+1,29+4,36)*3,32	m ²	32,503	
	D2	-1,00*2,05+(1,00+2,05*2)*0,15	m ²	-1,285	
	M2-1.9	<łazienka>(1,62+1,76+1,63+1,86)*3,32	m ²	22,808	

Lp.	Podsta- wa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
	D3	-1,00*2,05	m ²	-2,050	
	M2-1.10	<pokój dzienny>(2,20+0,48+0,20+0,86+3,60+2,46+1,24+0,41+0,98)*3,32	m ²	41,268	
	D4	-1,00*2,05	m ²	-2,050	
	M2-1.11	<kuchnia>(1,62+3,08+1,62)*3,32	m ²	20,982	
	M2-1.12	<pokój >(3,07+3,98+2,98+3,61)*3,32	m ²	45,285	
	D4	-1,00*2,05	m ²	-2,050	
		C (suma częściowa)		-----	
			m ²	155,411	
		MIESZKANIE NR 3			
	M3-1.13	<przedpokój>(2,56+1,50+0,52+0,13*2+0,60+1,31)*3,32	m ²	22,410	
	D2	-1,00*2,05+(1,00+2,05*2)*0,15	m ²	-1,285	
	M3-1.14	<aneks kuchenny>(0,13+0,60+2,04+0,21+1,02+1,42)*3,32	m ²	17,994	
	M3-1.15	<jadalnia>(0,52+3,23+4,49-1,42-1,23)*3,32	m ²	18,559	
	M3-1.16	<garderoba>(0,13+0,60+1,38+2,17+1,47)*3,32	m ²	19,090	
	D3	-1,00*2,05	m ²	-2,050	
	D4	-1,00*2,05	m ²	-2,050	
	M3-1.17	<łazienka>(2,66+1,35+2,85+1,37)*3,32	m ²	27,324	
	D3	-1,00*2,05	m ²	-2,050	
	M3-1.18	<pokój dzienny>(4,07+4,80+5,72+4,00)*3,32	m ²	61,719	
	D4	-1,00*2,05+(1,00+2,05*2)*0,42	m ²	0,092	
		D (suma częściowa)		-----	
			m ²	159,753	
		PODDASZE			
		MIESZKANIE NR 4			
	M4-2.2	<przedpokój>(0,43+0,26+3,08+1,58+3,51)*2,60	m ²	23,036	
	D2	-1,00*2,05+(1,00+2,05*2)*0,15	m ²	-1,285	
	D3	-1,00*2,05	m ²	-2,050	
	M4-2.3	<łazienka>(0,20+3,16+2,68+3,07+0,55+0,21+1,38)*2,60	m ²	29,250	
	D3	-1,00*2,05	m ²	-2,050	
	M4-2.4	<kuchnia>(1,83+3,41+1,88+3,46)*2,60	m ²	27,508	
	D3	-1,00*2,05	m ²	-2,050	
	M4-2.5	<pokój dzienny>(5,77+2,32+2,06+3,52+4,00+7,11)*2,60	m ²	64,428	
	D3	-1,00*2,05	m ²	-2,050	
		E (suma częściowa)		-----	
			m ²	134,737	
		MIESZKANIE NR 5			
	M5-2.6	<przedpokój>(0,60+1,12+1,66+0,20+3,13+0,13*2+1,14+0,63)*2,60	m ²	22,724	
	D3	-1,00*2,05	m ²	-2,050	
	M5-2.7	<kuchnia>(0,13+0,61+2,14+4,75+1,73+0,61+0,13)*2,60	m ²	26,260	
	M5-2.8	<łazienka>(1,53+3,33)*2*2,60	m ²	25,272	
	D3	-1,00*2,05	m ²	-2,050	
	M5-2.9	<pokój dzienny>(3,21+9,92+0,24*2*3+6,90+8,58)*2,60	m ²	78,130	
		F (suma częściowa)		-----	
			m ²	148,286	
				RAZEM	1 099,491
261	KNR 2-02 0818-01	Filcowanie tynku wewnętrznego ścian	m ²		
		poz.260	m ²	1 099,491	
				RAZEM	1 099,491
262	KNR 2-02 1505-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrz- nych - podłoży gipsowych z gruntowaniem	m ²		
		poz.261	m ²	1 099,491	
				RAZEM	1 099,491
263	KNR 2-02 1505-04	Malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - pod- łoży gipsowych z gruntowaniem - dodatek za każde dalsze malo- wanie	m ²		
		poz.262	m ²	1 099,491	
				RAZEM	1 099,491

Lp.	Podsta- wa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
264	KNR AT-40 0413-01	Izolacje na powierzchni pionowej z polimerowej masy uszczelniającej (folii w płynie) wykonywane ręcznie - nałożenie dwóch warstw	m ²		
		<i>PIĘTRO</i>			
		<i>MIESZKANIE NR 1</i>			
	M1-1.4	<łazienka>(1,57+1,98+1,53+1,62)*2,05	m ²	13,735	
	D3	-1,00*2,05	m ²	-2,050	
	M1-1.6	<aneks kuchenny>(0,60+3,29+0,60)*3,32	m ²	14,907	
		A (suma częściowa)		-----	
			m ²	26,592	
		<i>MIESZKANIE NR 2</i>			
	M2-1.9	<łazienka>(1,62+1,76+1,63+1,86)*2,05	m ²	14,084	
	D3	-1,00*2,05	m ²	-2,050	
	M2-1.11	<kuchnia>(0,60+3,08+0,60)*0,60	m ²	2,568	
		B (suma częściowa)		-----	
			m ²	14,602	
		<i>MIESZKANIE NR 3</i>			
	M3-1.14	<aneks kuchenny>(0,60+2,04+1,02+0,60)*0,60	m ²	2,556	
	M3-1.17	<łazienka>(2,66+1,35+2,85+1,37)*2,05	m ²	16,872	
	D3	-1,00*2,05	m ²	-2,050	
		C (suma częściowa)		-----	
			m ²	17,378	
		<i>PODDASZE</i>			
		<i>MIESZKANIE NR 4</i>			
	M4-2.3	23,062 <<łazienka>(0,20+3,16+2,68+3,07+0,55+0,21+1,38)*2,05>	m ²	23,062	
	D3	-1,00*2,05	m ²	-2,050	
	M4-2.4	<kuchnia>(0,60+3,41+1,88+0,60)*0,60	m ²	3,894	
		<i>MIESZKANIE NR 5</i>			
	M5-2.7	<kuchnia>(0,13+0,61+2,14+4,75+1,73+0,61+0,13)*0,60	m ²	6,060	
	M5-2.8	<łazienka>(1,53+3,33)*2*2,05	m ²	19,926	
	D3	-1,00*2,05	m ²	-2,050	
		D (suma częściowa)		-----	
			m ²	48,842	
				RAZEM	107,414
265	KNR AT-40 0413-03	Izolacje na powierzchni poziomej z polimerowej masy uszczelniającej (folii w płynie) wykonywane ręcznie - nałożenie dwóch warstw	m ²		
		107,414 <poz.264>	m ²	107,414	
				RAZEM	107,414
266	KNR 2-02 0829-07	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 20x20 cm na klej metodą kombinowaną	m ²		
		107,414 <poz.265>	m ²	107,414	
				RAZEM	107,414
4.2.5		CZĘŚĆ MIESZKALNA - DRZWI DREWNIANE - RYS.9			
267	KNR-W 2-02 1027-05	Drzwi wejściowe do mieszkań - D2	m ²		
	D2	1,00*2,05*5	m ²	10,250	
				RAZEM	10,250
268	KNR-W 2-02 1026-01	Ościeżnice drewniane	m ²		
	D3	1,00*2,05*7	m ²	14,350	
	D4	1,00*2,05*4	m ²	8,200	
				RAZEM	22,550
269	KNR-W 2-02 1022-01	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne jednoskrzydłowe fabrycznie wykończone - D3 łazienkowe	m ²		
	D3	0,90*2,00*7	m ²	12,600	
				RAZEM	12,600

Lp.	Podsta- wa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
270	KNR-W 2-02 1022-01 D4	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne jednoskrzydłowe fabrycznie wykończone - D4 pokoje 0,90*2,00*4	m ² m ²	 7,200	
				RAZEM	7,200
4.2.6		CZĘŚĆ MIESZKALNA - OKNA DREWNIANE - RYS. 11			
271	KNR-W 2-02 1002-03 SO1	Okna drewniane zespolone wzmocnione mieszkaniowe jednokrotnie malowane i oszklone fabrycznie o powierzchni ponad 2.0 m ² - SO1 w mieszkaniu 1,24*1,80*9	m ² m ²	 20,088	
				RAZEM	20,088
272	KNR-W 2-02 1016-06 SO4	Okna poddaszy - połaciowe fabrycznie wykończone o powierzchni ponad 1.5 m ² - SO4 1,10*1,80*7	m ² m ²	 13,860	
				RAZEM	13,860
273	KNR-W 2-02 1016-07 SO5	Wyłazy dachowe fabrycznie wykończone - SO5, 92*92 cm 1	szt szt	 1,000	
				RAZEM	1,000
274	NNRNKB 202 2143-04 SO1	(z.IV) Podokienniki i półki o szer. 45 cm z płyt z konglomeratów kamiennych na spoiwie poliestrowym 1,34*9	m m	 12,060	
				RAZEM	12,060
275	KNR 2-02 0506-02	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm z blachy ocynkowanej - parapety zewnętrzne poz.274*0,35	m ² m ²	 4,221	
				RAZEM	4,221
4.2.7		CZĘŚĆ MIESZKALNA - BALUSTRADY - RYS. 12, 13, 14. 15			
276	KNR 2-02 1208-03 Rys.13 Rys.14 Rys.14 Rys.15 Rys.15	Pochwyt stalowy na wspornikach, z piwnicy na parter <+3,40m do +6,98m>2,18*3 <+0,51m do +3,40m>5,05-0,70 <+/-0,00m do +0,51m>0,72+1,50 <+0,51m do +3,40m>4,97+0,50 <+/-0,00m do +0,51m>0,72+1,50	m m m m m m	 6,540 4,350 2,220 5,470 2,220	
				RAZEM	20,800
277	KNR 2-02 1207-01 Rys.12 Rys.14	Balustrady schodowe ozdobne <+3,40m do +6,98m>2,21+2,18*2+1,28 <+0,51m do +3,40m>0,70	m m m	 7,850 0,700	
				RAZEM	8,550
4.2.8		CZĘŚĆ MIESZKALNA - PRZEJAZD			
278	KNR 2-31 0101-07	Ręczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. III-IV głębokości 20 cm 25,00	m ² m ²	 25,000	
				RAZEM	25,000
279	KNR 2-31 0101-08	Ręczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. III-IV - za każde dalsze 5 cm głębokości Krotność = 11 poz.278	m ² m ²	 25,000	
				RAZEM	25,000
280	KNR 9-11 0101-02	Wzmacnianie podłoża gruntowego geosiatkami i geowłókninami na gruntach o umiarkowanej nośności sposobem ręcznym poz.278*120%	m ² m ²	 30,000	
				RAZEM	30,000

Lp.	Podsta- wa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
281	KNR 2-31 0104-01	Warstwy odsączające z piasku w korycie i na poszerzeniach, wykonanie i zagęszczanie ręczne - grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm poz.278	m ² m ²	 25,000	
				RAZEM	25,000
282	KNR 2-31 0104-02	Warstwy odsączające z piasku w korycie i na poszerzeniach, wykonanie i zagęszczanie ręczne - za każdy dalszy 1 cm grubości ponad 10 cm Krotność = 15 poz.281	m ² m ²	 25,000	
				RAZEM	25,000
283	KNR 2-31 0114-05	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15 cm - 0/31,5 mm poz.278	m ² m ²	 25,000	
				RAZEM	25,000
284	KNR 2-31 0114-06	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna - za każdy dalszy 1 cm grubości po zagęszczeniu - 0/31,5 mm Krotność = 5 poz.283	m ² m ²	 25,000	
				RAZEM	25,000
285	KNR 2-31 0114-07	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 8 cm poz.278	m ² m ²	 25,000	
				RAZEM	25,000
286	KNR 2-31 0114-08	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna - za każdy dalszy 1 cm grubości po zagęszczeniu Krotność = 8 poz.285	m ² m ²	 25,000	
				RAZEM	25,000
287	KNR 2-31 0505-01	Wjazdy do bram z kostki kamiennej rzędowej o wysokości 14 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową poz.286	m ² m ²	 25,000	
				RAZEM	25,000
288	KNR 2-31 0407-04	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową 2,84+2,94	m m	 5,780	
				RAZEM	5,780
289	KNR 4-04 1103-01	Załadowanie ziemi koparko-ładowarką przy obsłudze na zmianę roboczą przez 3 samochody samowyladowcze poz.278*0,75	m ³ m ³	 18,750	
				RAZEM	18,750
290	KNR 4-04 1103-04	Wywiezienie ziemi z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyladowaniu samochodem samowyladowczym na odległość 1 km - wraz z opłatą za składowanie na wysypisku poz.289	m ³ m ³	 18,750	
				RAZEM	18,750
291	KNR 4-04 1103-05	Wywiezienie ziemi z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyladowaniu samochodem samowyladowczym - dodatek za każdy następny rozpoczęty 1 km Krotność = 9 poz.289	m ³ m ³	 18,750	
				RAZEM	18,750
292	KNR 2-02 0804-02	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. IV wykonywane mechanicznie na stropach i podciągach 25,00	m ² m ²	 25,000	
				RAZEM	25,000
293	KNR 2-02 1505-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłoży gipsowych z gruntowaniem poz.292	m ² m ²	 25,000	

Lp.	Podsta- wa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	25,000
294	KNR 2-02 1505-04	Malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - pod- łoży gipsowych z gruntowaniem - dodatek za każde dalsze malo- wanie poz.293	m ² m ²	 25,000	
				RAZEM	25,000
295	KNR 2-02 0804-01	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. IV wykonywane mechanicznie na ścianach płaskich i słupach (9,82+10,35)*3,30	m ² m ²	 66,561	
				RAZEM	66,561
296	KNR 2-02 0818-01	Filcowanie tynku wewnętrznego ścian poz.295	m ² m ²	 66,561	
				RAZEM	66,561
297	KNR 2-02 1505-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrz- nych - podłoży gipsowych z gruntowaniem poz.296	m ² m ²	 66,561	
				RAZEM	66,561
298	KNR 2-02 1505-04	Malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - pod- łoży gipsowych z gruntowaniem - dodatek za każde dalsze malo- wanie poz.297	m ² m ²	 66,561	
				RAZEM	66,561
299	kalk. włas- na	Brama główna drewniana 308*287 cm - Rys.18 od strony ulicy 1	kpl. kpl.	 1,000	
				RAZEM	1,000
300	kalk. włas- na	Brama główna drewniana 256*304 cm - Rys.19 1	kpl. kpl.	 1,000	
				RAZEM	1,000
301	KNR-W 2- 02 1040- 01 S1	Drzwi aluminiowe jednoskrzydłowe S1 1,40*2,20	m ² m ²	 3,080	
				RAZEM	3,080
302	KNR-W 2- 02 1026- 01 D1	Ościeżnice drewniane D1 1,00*2,05	m ² m ²	 2,050	
				RAZEM	2,050
303	KNR-W 2- 02 1022- 01 D1	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne jednoskrzydłowe fa- brycznie wykończone - D1 0,90*2,00	m ² m ²	 1,800	
				RAZEM	1,800
5	45000000 -7	STAN ZEWNĘTRZNY			
5.1		ELEWACJE - RENOWACJA TYNKÓW - RYS.1, 2			
304	KNR 19- 01 0832- 04	Zabezpieczenie stolarki folią poz.271 3,08*2,87 2,56*3,04	m ² m ² m ² m ²	 20,088 8,840 7,782	
				RAZEM	36,710
305	KNR AT- 40 0104- 01	Skucie zmurszałego tynku poz.313*25%	m ² m ²	 72,786	

Lp.	Podsta- wa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	72,786
306	KNR 0-23 2611-01	Oczyszczenie mechaniczne i zmycie poz.305	m ² m ²	 72,786	
				RAZEM	72,786
307	KNR 0-40 0209-01	Przygotowanie podłoża pod tynki - warstwa szczipna; wykonanie obrzutki ręcznie, nakładanie zaprawy kryjąco - Vorspritzmortel poz.305	m ² m ²	 72,786	
				RAZEM	72,786
308	KNR 0-40 0208-04	Wykonanie tynku magazynującego sole gr. 10 mm - Grundputz poz.305	m ² m ²	 72,786	
				RAZEM	72,786
309	KNR 0-40 0208-05	Wykonanie tynku magazynującego sole - dodatek za pogrubienie o każde 5 mm ponad 10 mm - Grundputz poz.305	m ² m ²	 72,786	
				RAZEM	72,786
310	KNR 0-40 0210-01	Tynki renowacyjne jednowarstwowe o gr. 1 cm wykonywane ręcz- nie - zaprawa Remmers Sanierputz "stara biel" - WTA poz.305	m ² m ²	 72,786	
				RAZEM	72,786
311	KNR 0-40 0210-02	Tynki renowacyjne wykonywane ręcznie - dodatek za każde 0,5 cm grubości tynku - zaprawa Remmers Sanierputz "stara biel" - WTA Krotność = 2 poz.305	m ² m ²	 72,786	
				RAZEM	72,786
312	KNR 0-23 2612-06	Przyklejenie warstwy siatki na ścianach poz.313	m ² m ²	 291,144	
				RAZEM	291,144
313	KNR 0-40 0212-01	Wykończenie powierzchni - wykonanie warstwy nawierzchniowej - szpachlowanie - zaprawa Remmers Feinputz <i>ELEWACJA PÓŁNOCNA</i> (6,55+3,00+6,31)*6,98 (6,55+3,00+6,31)*0,30 A (suma częściowa) <i>ELEWACJA POŁUDNIOWA</i> (7,36+13,80)*6,98 (7,36+13,80)*0,30 B (suma częściowa) <i>ELEWACJA WSCHODNIA</i> 3,10*6,98 C (suma częściowa)	m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ²	 110,703 4,758 ----- 115,461 147,697 6,348 ----- 154,045 21,638 ----- 21,638	
				RAZEM	291,144
314	KNR BC- 02 0129- 05	Hydrofobizacja podłoża przy renowacji starego budownictwa pre- paratem Historic Lasur wymieszany z impregnatem Funcosil WS - powierzchnie z cegły, malowanie ręczne poz.313	m ² m ²	 291,144	
				RAZEM	291,144
315	KNR 0-40 0212-02	Wykończenie powierzchni - gruntowanie pod powłoki malarskie poz.314	m ² m ²	 291,144	
				RAZEM	291,144
316	KNR 0-40 0212-04	Wykończenie powierzchni - wykonanie powłoki malarskiej - dwu- krotne poz.315	m ² m ²	 291,144	

Lp.	Podsta- wa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	291,144
317	kalk. włas- na cokół cokół	Cokół kamienny (6,55+3,00+6,31)*0,30 (7,36+13,80)*0,30	m ² m ² m ²	 4,758 6,348	
				RAZEM	11,106
318	kalk. włas- na	Schody kamienne od strony ulicy 2	kpl. kpl.	 2,000	
				RAZEM	2,000
319	kalk. włas- na	Schody kamienne od strony podwórza 1	kpl. kpl.	 1,000	
				RAZEM	1,000
320	kalk. włas- na	Renowacja portalu wejścia bramowego 1	kpl. kpl.	 1,000	
				RAZEM	1,000
5.2		RUSZTOWANIA ZEWNĘTRZNE			
321	KNR 2-02 1604-01/ 02	Rusztowania zewnętrzne rurowe o wysokości 7.5 m - ekstrapola- cja poz.313	m ² m ²	 291,144	
				RAZEM	291,144
5.3		POKRYCIE DACHU			
322	KNR-W 2- 02 0513- 06	Pokrycie dachów dachówką - karpiówka cementowa podwójna 97,85*1,35 93,95*1,37	m ² m ² m ²	 132,098 128,712	
				RAZEM	260,810
323	KNR-W 2- 02 0410- 02	Ołaczenie połaci dachowych łatami 38x50 mm o rozstawie do 16 cm z tarcicy nasyczonej poz.322	m ² m ²	 260,810	
				RAZEM	260,810
324	KNNR 2 0604-02	Folia wiatroszczelna poz.322	m ² m ²	 260,810	
				RAZEM	260,810
325	KNR 2-02 0410-01	Deskowanie połaci dachowych z tarcicy nasyczonej poz.322	m ² m ²	 260,810	
				RAZEM	260,810
326	KNR 2-02 0410-02	Ołaczenie połaci dachowych łatami 38x50 mm o rozstawie do 16 cm z tarcicy nasyczonej - kontrłaty poz.322	m ² m ²	 260,810	
				RAZEM	260,810
327	KNR 2-02 0613-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej poziome z płyt układanych na sucho - jedna warstwa gr.4 cm poz.331	m ² m ²	 260,810	
				RAZEM	260,810
328	KNR 2-02 0613-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej poziome z płyt układanych na sucho - jedna warstwa gr.4 cm poz.331	m ² m ²	 260,810	
				RAZEM	260,810
329	KNR 2-02 0613-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej poziome z płyt układanych na sucho - jedna warstwa gr.18 cm poz.331	m ² m ²	 260,810	
				RAZEM	260,810

Lp.	Podsta- wa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
330	KNNR 2 0604-02	Folia paroizolacyjna poz.322	m ² m ²	 260,810	
				RAZEM	260,810
331	KNR 2-02 2006-04	Okładziny z płyt gipsowo-kartonowych (suche tynki gipsowe) poje- dyncze na stropach na rusztach Krotność = 2 poz.322	m ² m ²	 260,810	
				RAZEM	260,810
332	KNR 2-02 0507-02 pas n/ rynn. pas p/ rynn. mur ogn.	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm z blachy z cynkowo-tytanowej 0,80*(6,31+9,55)*2 0,80*21,60*2 (0,40+0,25+0,40)*(0,40+7,20*2+0,40)*2	m ² m ² m ² m ²	 25,376 34,560 31,920	
				RAZEM	91,856
333	NNRNKB 202 0539- 04	Montaż barier śniegowych 6,31+9,55 21,60	m m m	 15,860 21,600	
				RAZEM	37,460
334	KNR-W 2- 02 0524- 02	Rynny dachowe z PCW łączone na uszczelki - półokrągłe o śr. 130 mm (6,31+9,55) 21,60	m m m	 15,860 21,600	
				RAZEM	37,460
335	KNR-W 2- 02 0531- 04	Rury spustowe z PCW okrągłe o śr. 100 mm 8,00*4	m m	 32,000	
				RAZEM	32,000
5.4		WZMOCNIENIE FUNDAMENTÓW I IZOLACJA PIONOWA ZEWNĘTRZNYCH ŚCIAN FUNDAMENTOWYCH			
336	KNR 4-01 0106-02	Wykopy nieumocnione o ścianach pionowych wykonywane wew- nątrz budynku przy istniejących fundamentach (26,70+13,75)<m2>*1,50	m ³ m ³	 60,675	
				RAZEM	60,675
337	KNR 4-01 0104-02	Wykopy o ścianach pionowych przy odkrywaniu odcinkami istnieją- cych fundamentów o głębokości do 1.5 m w gruncie kat. III - wyko- py zewnętrzne [(5,70+2,97+6,53)+(6,75+13,95)]*1,50 A (obliczenia pomocnicze) poz.337A*1,00	m ³ m ³	 53,850 ===== 53,850 53,850	
				RAZEM	53,850
338	KNR 4-01 0107-01	Odeskowanie wykopów wąskoprzestrzennych o szerokości do 1.5 m na głębokość do 3 m poz.337A	m ² m ²	 53,850	
				RAZEM	53,850
339	KNR 4-01 0203-01 zewn. A wewn. B wewn. C wewn. D wewn. E wewn. F wewn.	Uzupełnienie niezbrojonych ław i stop fundamentowych z betonu monolitycznego (5,70+2,97+6,53)+(6,75+13,95) 5,20+5,00+5,70+4,85 2,90+5,20+2,60+5,00 5,40+2,80+2,65+7,65+2,50+2,15 3,75+2,75+3,75+2,80 2,10+2,70+3,10+2,20 3,50+3,50+3,70+3,05	m ³ m m m m m m	 35,900 20,750 15,700 23,150 13,050 10,100 13,750	

Lp.	Podsta- wa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
	G wewn.	3,70+4,40+5,10+3,65 A (obliczenia pomocnicze) poz.339A*(0,45*0,30+0,25*0,50)	m m m³	16,850 ===== 149,250 38,805	
				RAZEM	38,805
340	KNR AT- 17 0103- 01	Wiercenie otworów o głębokości do 40 cm śr. 40 mm techniką dia- mentową w cegle poz.339A*40*2	cm cm	11 940,00 0	
				RAZEM	11 940,00 0
341	KNR 5-08 0809-04	Osadzenie w podłożu kołków metalowych kotwiących M20 w goto- wych ślepych otworach w ścianie poz.339A*2+0,50	szt. szt.	299,000	
				RAZEM	299,000
342	KNR 9-15 0201-01	Izolowanie powierzchni pionowych masą bitumiczną Siplast Fun- dament Szybka Izolacja SBS - powierzchnie betonowe - pierwsza warstwa poz.337A	m² m²	53,850	
				RAZEM	53,850
343	KNR 9-15 0201-02	Izolowanie powierzchni pionowych masą bitumiczną Siplast Fun- dament Szybka Izolacja SBS - powierzchnie betonowe - druga warstwa poz.342	m² m²	53,850	
				RAZEM	53,850
344	KNR 9-15 0401-01	Izolacje cieplne z płyt XPS gr.14 cm - pionowe poz.343	m² m²	53,850	
				RAZEM	53,850
345	KNR-W 3 0207-01	Izolacje pionowe ścian fundamentowych z folii kubełkowej bez gruntowania powierzchni poz.344	m² m²	53,850	
				RAZEM	53,850
346	KNR 4-01 0105-02	Zasypanie wykopów ziemią z ukopów z przerzutem ziemi na odleg- łość do 3 m i ubiciem warstwami co 15 cm w gruncie kat. III poz.336 poz.337	m³ m³ m³	60,675 53,850	
				RAZEM	114,525
5.5		IZOLACJA POZIOMA MURÓW FUNAMENTOWYCH (INIEKCJA)			
347	KNR 0-40 0204-08	Wykonanie poziomej izolacji przeciwwilgociowej metodą iniekcji niskociśnieniowej w murze z cegły o normalnej twardości o gr. pow. 55-60 cm	m		
	A wewn.	5,20+5,00+5,70+4,85	m	20,750	
	B wewn.	2,90+5,20+2,60+5,00	m	15,700	
	C wewn.	5,40+2,80+2,65+7,65+2,50+2,15	m	23,150	
	D wewn.	3,75+2,75+3,75+2,80	m	13,050	
	E wewn.	2,10+2,70+3,10+2,20	m	10,100	
	F wewn.	3,50+3,50+3,70+3,05	m	13,750	
	G wewn.	3,70+4,40+5,10+3,65	m	16,850	
				RAZEM	113,350
5.6		ROZBIÓRKA O ODTWORZENIE PRZYBUDÓWKI			
348	kalk. włas- na	Rozbiórka zadaszenia 4,00*2,50	m² m²	10,000	
				RAZEM	10,000
349	KNR 4-01 0349-02	Rozebranie ścian, filarów i kolumn z cegieł na zaprawie cemento- wo-wapiennej (1,40+1,56+3,68)*0,25*5,46	m³ m³	9,064	
				RAZEM	9,064

Lp.	Podsta- wa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
350	KNR 4-01 0106-02	Wykopy nieumocnione o ścianach pionowych wykonywane wew- nątrz budynku przy istniejących fundamentach 4,65<m2>*1,20	m ³ m ³	5,580	
				RAZEM	5,580
351	KNR 4-04 0101-01	Rozebranie fundamentów z cegły na zaprawie cementowo-wapien- nej (1,40+1,56+3,68)*0,25*1,20	m ³ m ³	1,992	
				RAZEM	1,992
352	KNR 4-01 0201-02	Deskowanie konstrukcji betonowej lub żelbetowej ław fundamento- wych (1,40+1,56+3,68)*0,20	m ² m ²	1,328	
				RAZEM	1,328
353	KNR 4-01 0202-03	Przygotowanie i montaż zbrojenia z prętów stalowych gładkich lub żebrowanych o śr. 10-14 mm poz.354*70	kg kg	23,240	
				RAZEM	23,240
354	KNR 4-01 0203-04	Uzupełnienie zbrojonych ław i stop fundamentowych z betonu mo- nolitycznego (1,40+1,56+3,68)*0,25*0,20	m ³ m ³	0,332	
				RAZEM	0,332
355	KNR-W 2- 02 0101- 06	Fundamenty z bloczków betonowych na zaprawie cementowej (1,40+1,56+3,68)*1,00	m ³ m ³	6,640	
				RAZEM	6,640
356	KNR 2-02 1101-01	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym 4,65<m2>*0,10	m ³ m ³	0,465	
				RAZEM	0,465
357	KNR 2-02 0103-01	Ściany budynków jednokondygnacyjnych o wysokości do 4.5 m z cegła pełnych na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej grubość 1 ceg. (1,40+1,56+3,68)*5,46	m ² m ²	36,254	
				RAZEM	36,254
358	kalk. włas- na	Zadaszenie: kantówki, deski, włóknina, blacha cynkowo-tytanowa, kominek wentylacyjny 4,00*2,50	m ² m ²	10,000	
				RAZEM	10,000
359	KNR 2-02 0803-06	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na stropach i podciągach 4,65	m ² m ²	4,650	
				RAZEM	4,650
360	KNR 2-02 0803-03	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na ścianach i słupach (3,12+1,57+3,12+1,40)*5,46	m ² m ²	50,287	
				RAZEM	50,287
361	KNR 2-02 1505-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrz- nych - tynków gładkich bez gruntowania poz.359 poz.360	m ² m ² m ²	4,650 50,287	
				RAZEM	54,937
362	KNR 2-02 1505-02	Malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tyn- ków gładkich bez gruntowania - dodatek za każde dalsze malowa- nie poz.361	m ² m ²	54,937	
				RAZEM	54,937
363	KNR-W 2- 02 1026- 01 D1	Ościeżnice drewniane D1 1,00*2,05	m ² m ²	2,050	

Lp.	Podsta- wa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	2,050
364	KNR-W 2-02 1022-01 D1	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne jednoskrzydłowe fabrycznie wykończone - D1 0,90*2,00	m ² m ²	 1,800	
				RAZEM	1,800
365	KNR-W 2-02 1002-02 SO3	Okna drewniane zespolone wzmocnione mieszkaniowe jednokrotnie malowane i oszklone fabrycznie o powierzchni do 2.0 m2 1,13*1,17	m ² m ²	 1,322	
				RAZEM	1,322
366	KNR 2-02 1118-07	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych; płytki 20x20 cm układane na klej metodą kombinowaną 4,65	m ² m ²	 4,650	
				RAZEM	4,650
367	KNR 2-02 1120-03	Cokoliki płytkowe z kamieni sztucznych z płytek 20x20 cm - cokolik 10 cm układane na klej z przecinaniem płytek metodą kombinowaną (3,12+1,57+3,12+1,40)	m m	 9,210	
				RAZEM	9,210
368	KNR 2-02 0902-01	Tynki zewnętrzne zwykłe kat. III na ścianach płaskich i powierzchniach poziomych (balkony i loggie) wykonywane ręcznie (1,68+3,68+1,85)*5,46	m ² m ²	 39,367	
				RAZEM	39,367
369	KNR 2-02 1505-10	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni zewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania poz.368	m ² m ²	 39,367	
				RAZEM	39,367
370	KNR 2-02 1505-11	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni zewnętrznych - betonu bez gruntowania poz.369	m ² m ²	 39,367	
				RAZEM	39,367
5.7		PRZEMUROWANIE ŚCIANY SZCZYTOWEJ			
371	kalk. własna	Przemurowanie ściany szczytowej z ociepleniem i obłożeniem, płytami 2*G-K, konstrukcja zgodnie z rys.konstrukcji 1	kpl. kpl.	 1,000	
				RAZEM	1,000
6 45111291 -4		ZAGOSPODAROWANIE TERENU			
6.1		NAWIERZCHNIE PIESZO-JEZDNE Z KOSTKI BETONOWEJ			
372	KNR 2-31 0101-07	Ręczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. III-IV głębokości 20 cm 3,10*1,70+3,10*2,16+6,50*(2,75+3,65)/2	m ² m ²	 32,766	
				RAZEM	32,766
373	KNR 2-31 0101-08	Ręczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. III-IV - za każde dalsze 5 cm głębokości Krotność = 11 poz.372	m ² m ²	 32,766	
				RAZEM	32,766
374	KNR 9-11 0101-02	Wzmacnianie podłoża gruntowego geosiatkami i geowłókninami na gruntach o umiarkowanej nośności sposobem ręcznym poz.372*120%	m ² m ²	 39,319	
				RAZEM	39,319
375	KNR 2-31 0104-01	Warstwy odsączające z piasku w korycie i na poszerzeniach, wykonanie i zagęszczanie ręczne - grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm poz.372	m ² m ²	 32,766	
				RAZEM	32,766

Lp.	Podsta- wa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
376	KNR 2-31 0104-02	Warstwy odsączające z piasku w korycie i na poszerzeniach, wykonanie i zagęszczanie ręczne - za każdy dalszy 1 cm grubości ponad 10 cm Krotność = 15 poz.375	m ² m ²	 32,766	
				RAZEM	32,766
377	KNR 2-31 0114-05	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15 cm - 0/31,5 mm poz.372	m ² m ²	 32,766	
				RAZEM	32,766
378	KNR 2-31 0114-06	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna - za każdy dalszy 1 cm grubości po zagęszczeniu - 0/31,5 mm Krotność = 5 poz.377	m ² m ²	 32,766	
				RAZEM	32,766
379	KNR 2-31 0114-07	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 8 cm poz.372	m ² m ²	 32,766	
				RAZEM	32,766
380	KNR 2-31 0114-08	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna - za każdy dalszy 1 cm grubości po zagęszczeniu Krotność = 8 poz.379	m ² m ²	 32,766	
				RAZEM	32,766
381	KNR 2-31 0511-03	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej poz.380	m ² m ²	 32,766	
				RAZEM	32,766
382	KNR 2-31 0407-04	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową 1,55+3,06 3,25+6,90+3,65	m m m	 4,610 13,800	
				RAZEM	18,410
383	KNR 4-04 1103-01	Załadowanie ziemi koparko-ładowarką przy obsłudze na zmianę roboczą przez 3 samochody samowyladowcze 24,574 <poz.372*0,75>	m ³ m ³	 24,574	
				RAZEM	24,574
384	KNR 4-04 1103-04	Wywiezienie ziemi z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyladowczym na odległość 1 km - wraz z opłatą za składowanie na wysypisku 24,574 <poz.383>	m ³ m ³	 24,574	
				RAZEM	24,574
385	KNR 4-04 1103-05	Wywiezienie ziemi z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyladowczym - dodatek za każdy następny rozpoczęty 1 km Krotność = 9 24,574 <poz.383>	m ³ m ³	 24,574	
				RAZEM	24,574
6.2		ZIELEŃ			
386	KNR 2-21 0101-01	Oczyszczenie terenu z resztek budowlanych, gruzu i śmieci - zebranie i złożenie zanieczyszczeń w przyzmy poz.390*0,02	m ³ m ³	 0,220	
				RAZEM	0,220
387	KNR 2-21 0101-04	Oczyszczenie terenu z resztek budowlanych, gruzu i śmieci - wywiezienie zanieczyszczeń samochodami na odległość do 1.0 km - wywóz na wysypisko wraz z opłatą za składowanie na wysypisku poz.386	m ³ m ³	 0,220	
				RAZEM	0,220

Lp.	Podsta- wa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
388	KNR 2-21 0101-05	Oczyszczenie terenu z resztek budowlanych, gruzu i śmieci - wy- wiezienie zanieczyszczeń samochodami - dodatek za dalsze 0.5 km Krotność = 18 poz.387	m ³ m ³	 0,220	
				RAZEM	0,220
389	KNR 2-21 0218-02	Rozścielenie ziemi urodzajnej ręczne z transportem taczkami na terenie płaskim; w pozycji policzyć koszt ziemi urodzajnej poz.390*0,15	m ³ m ³	 1,652	
				RAZEM	1,652
390	KNR 2-21 0202-01	Ręczne przekopanie gleby na terenie płaskim w gruncie kat. III nie zadarnionym $4,45 \cdot (2,20 + 2,75) / 2$	m ² m ²	 11,014	
				RAZEM	11,014
391	KNR 2-21 0401-05	Wykonanie trawników dywanowych siewem, z nawożeniem, kate- goria gruntu III poz.390	m ² m ²	 11,014	
				RAZEM	11,014