

## **PRZEDMIAR ROBÓT**

NAZWA INWESTYCJI : Budynek mieszkalny wielorodzinny nr 2 - bez garażu  
ADRES INWESTYCJI : Opole ul.Wrocławska obręb 0061 Półwieś k.m. 26 działki 1/18, 1/19, 5/3, 111/6, 121/3, 121/6, 122/3, 122/7, 123/5, 126/6  
INWESTOR : Opolskie Towarzystwo Budownictwa Społecznego SP Z.O.O.  
ADRES INWESTORA : 46-022 Opole ul.Hallera 9 A  
BRANŻA : budowlana

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : inż. Barbara Oleśków  
DATA OPRACOWANIA : 17.01.2022

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
17.01.2022

Data zatwierdzenia

Lp.	PODSTA- WA	Nr spe c. tech n.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>1</b>			<b>ROBOTY ZIEMNE</b>			
1 d.1	<b>KNR 2-01 0126-01</b>	B.01. 00.00	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm za pomocą spycharek 36,00*21,00	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 756,00	
					<b>RAZEM</b>	<b>756,00</b>
2 d.1	<b>KNR 2-01 0126-02</b>	B.01. 00.00	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) za pomocą spycharek - do- datek za każde dalsze 5 cm grubości Krotność = 3 756,00	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 756,00	
					<b>RAZEM</b>	<b>756,00</b>
3 d.1	<b>KNR 2-01 0206-05</b>	B.01. 00.00	Roboty ziemne wykon.koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.60 m3 w gr. kat.IV z transp.urobku samochod.samowyladowczymi na odległość do 1 km 36,00*19,00*1,50 (36,00+19,00)*2*1,50*1,50*0,5	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 1026,00 123,75	
					<b>RAZEM</b>	<b>1149,75</b>
4 d.1	<b>KNR 2-01 0214-04</b>	B.01. 00.00	Nakłady uzupełn.za każde dalsze rozp. 0.5 km transportu ponad 1 km sa- mochodami samowyladowczymi po drogach utwardzonych ziemi kat.III-IV Krotność = 14 1026,00	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 1026,00	
					<b>RAZEM</b>	<b>1026,00</b>
5 d.1	<b>kalk. włas- na</b>	B.01. 00.00	Oplata za wysypisko  1026,00*1,6	t t	 1641,60	
					<b>RAZEM</b>	<b>1641,60</b>
6 d.1	<b>kalk. włas- na</b>	B.01. 00.00	Wzmocnienie gruntu metodą DMS lub palowanie  1	kpl. kpl.	 1,00	
					<b>RAZEM</b>	<b>1,00</b>
7 d.1	<b>KNR 2-01 0230-01</b>	B.01. 00.00	Zasypywanie wykopów spycharkami z przemieszczeniem gruntu na odl. do 10 m w gruncie kat. I-III z zakupem pospółki 123,75 5,65*2,20*1,00 2,48*3,54*1,00 6,46*2,81*1,00 3,06*2,51*1,00	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup> m <sup>3</sup> m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 123,75 12,43 8,78 18,15 7,68	
					<b>RAZEM</b>	<b>170,79</b>
<b>2</b>			<b>FUNDAMENTY</b>			
8 d.2	<b>KNR-W 2- 02 1101-03</b>	B.03. 00.00	Podkłady betonowe w budownictwie mieszkaniowym i użyteczności pub- licznej przy zastosowaniu pompy do betonu na podłożu gruntowym C8/10 17,92*36,30*0,5 1,73*24,60*0,5 2,64*6,61*0,5 1,40*0,50*0,50*0,5*4 1,35*1,35*0,5*(5,26+6,42)*2 1,05*1,05*0,5*(4,70+5,74)*2	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup> m <sup>3</sup> m <sup>3</sup> m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 325,25 21,28 8,73 0,70 21,29 11,51	
					<b>RAZEM</b>	<b>388,76</b>
9 d.2	<b>KNR 0-29 0635-02 analogia</b>	B.07. 00.00	Gruntowanie emulsją bitumiczną  17,92*36,30 1,73*24,60 2,64*6,61 1,40*0,70*4 1,91*(5,26+6,42)*2 1,50*(4,70+5,74)*2	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 650,50 42,56 17,45 3,92 44,62 31,32	
					<b>RAZEM</b>	<b>790,37</b>
10 d.2	<b>KNR 0-29 0640-03</b>	B.07. 00.00	Uszczelnienie masą uszczelniającą  790,37	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 790,37	
					<b>RAZEM</b>	<b>790,37</b>
11 d.2	<b>KNR AT-04 0101-01 analogia</b>	B.07. 00.00	Warstwa wzmacniająca z tkaniny z włókna szklanego  790,37	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 790,37	
					<b>RAZEM</b>	<b>790,37</b>
12 d.2	<b>KNR 2-02 0205-01</b>	B.02. 00.00	Płyty fundamentowe żelbetowe - z zastosowaniem pompy do betonu C30/ 37 W8 17,72*36,10*0,5	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 319,85	

[illegible]

Lp.	PODSTA- WA	Nr spe c. tech n.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
			(2,51+6,48+2,55)*4,46	m <sup>2</sup>	51,47	
					<b>RAZEM</b>	<b>51,47</b>
20 d.3	<b>KNR 9-01 0104-01 analogia</b>	B.06. 00.00	Ściany wewnętrzne o wys. do 4,5 m z bloków silikatowych gr. 18 cm	m <sup>2</sup>		
			(2,91+6,48+2,77*2+1,48*2)*4,46-0,90*2,00*2	m <sup>2</sup>	76,19	
					<b>RAZEM</b>	<b>76,19</b>
21 d.3	<b>KNR 2-02 0126-01</b>	B.06. 00.00	Otworki na okna w ścianach murowanych grubości 1 ceg. z cegieł pojedyn- czych, bloczków i pustaków	szt		
			13	szt	13,00	
					<b>RAZEM</b>	<b>13,00</b>
22 d.3	<b>KNR 2-02 0126-02</b>	B.06. 00.00	Otworki na drzwi, drzwi balkonowe i wrota w ścianach murowanych gruboś- ci 1 ceg. z cegieł pojedynczych, bloczków i pustaków	szt		
			70+36	szt	106,00	
					<b>RAZEM</b>	<b>106,00</b>
23 d.3	<b>KNR 2-02 0126-05</b>	B.06. 00.00	Otworki w ścianach murowanych -ułożenie nadproży prefabrykowanych L- 19	m		
			1,20*64	m	76,80	
			1,50*76	m	114,00	
			2,10*16	m	33,60	
			2,70*58	m	156,60	
			3,30*10	m	33,00	
			3,60*8	m	28,80	
					<b>RAZEM</b>	<b>442,80</b>
24 d.3	<b>KNR 2-02 0122-07 analogia</b>	B.06. 00.00	Kominy jednoprzewodowe	m		
			(3+2+3+2+3+3+2+4+1+1+3+2+2)*12,44	m	385,64	
					<b>RAZEM</b>	<b>385,64</b>
25 d.3	<b>KNR 2-02 0219-05</b>	B.03. 00.00	Czapy kominów o średniej grubości 7 cm	m <sup>2</sup>		
			1,64*0,79	m <sup>2</sup>	1,30	
			1,30*0,79	m <sup>2</sup>	1,03	
			0,82*0,63	m <sup>2</sup>	0,52	
			1,29*0,91	m <sup>2</sup>	1,17	
			1,76*0,63	m <sup>2</sup>	1,11	
			0,82*0,63	m <sup>2</sup>	0,52	
			1,53*0,63	m <sup>2</sup>	0,96	
			1,76*0,79	m <sup>2</sup>	1,39	
			2,07*1,32+1,08*0,95	m <sup>2</sup>	3,76	
			0,97*0,65	m <sup>2</sup>	0,63	
			0,99*0,79*2	m <sup>2</sup>	1,56	
			0,94*0,64	m <sup>2</sup>	0,60	
			2,13*0,79+0,64*0,94	m <sup>2</sup>	2,28	
			1,80*0,79	m <sup>2</sup>	1,42	
					<b>RAZEM</b>	<b>18,25</b>
26 d.3	<b>KNR 2-02 1106-07</b>	B.03. 00.00	Zbrojenie siatką stalową	m <sup>2</sup>		
			18,25	m <sup>2</sup>	18,25	
					<b>RAZEM</b>	<b>18,25</b>
27 d.3	<b>KNR 0-14 2011-01 analogia</b>	B.19. 00.00	Obudowa kominów płytami włókno-cementowymi na rusztach metalowych pojedynczych - jednowarstwowa 50 - 01	m <sup>2</sup>		
			(1,64+0,79)*2*1,00	m <sup>2</sup>	4,86	
			(1,30+0,79)*2*1,00	m <sup>2</sup>	4,18	
			(0,82+0,63)*2*1,00	m <sup>2</sup>	2,90	
			(1,29+0,91)*2*1,00	m <sup>2</sup>	4,40	
			(1,76+0,63)*2*1,00	m <sup>2</sup>	4,78	
			(0,82+0,63)*2*1,00	m <sup>2</sup>	2,90	
			(1,53+0,63)*2*1,00	m <sup>2</sup>	4,32	
			(1,76+0,79)*2*1,00	m <sup>2</sup>	5,10	
			(2,07+1,32+1,08+0,95)*2*1,00	m <sup>2</sup>	10,84	
			(0,97+0,65)*2*1,00	m <sup>2</sup>	3,24	
			(0,99+0,79)*2*1,00	m <sup>2</sup>	3,56	
			(0,99+0,79)*2*1,00	m <sup>2</sup>	3,56	
			(0,94+2,13+0,94)*2*1,00	m <sup>2</sup>	8,02	
			(1,80+0,79)*2*1,00	m <sup>2</sup>	5,18	
					<b>RAZEM</b>	<b>67,84</b>
28 d.3	<b>KNR 0-23 2613-07</b>	B.19. 00.00	Przyklejenie warstwy siatki na kominach	m <sup>2</sup>		
			67,84	m <sup>2</sup>	67,84	

Lp.	PODSTA- WA	Nr spe c. tech n.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
					<b>RAZEM</b>	<b>67,84</b>
29 d.3	<b>KNR 0-23 0933-01</b>	B.19. 00.00	Nałożenie podkładowej masy tynkarskiej	m <sup>2</sup>		
			67,84	m <sup>2</sup>	67,84	
					<b>RAZEM</b>	<b>67,84</b>
30 d.3	<b>KNR 0-23 0933-04</b>	B.19. 00.00	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa	m <sup>2</sup>		
			6784	m <sup>2</sup>	6784,00	
					<b>RAZEM</b>	<b>6784,00</b>
31 d.3	<b>KNR 2-02 0107-07</b>	B.06. 00.00	Ściany attyki z bloczków z bet.komórkow.grubości 24 cm	m <sup>2</sup>		
			(14,34+11,90+1,50+17,90+0,50*2+1,50+6,00+15,80+1,20*2+5,90+1,00*2+ 18,10+7,60+1,50+4,10)*0,35	m <sup>2</sup>	39,04	
			(5,31+2,50)*2*0,35	m <sup>2</sup>	5,47	
					<b>RAZEM</b>	<b>44,51</b>
<b>4</b>			<b>KONSTRUKCJA ŻELBETOWA</b>			
32 d.4	<b>KNR 2-02 0205-01</b>	B.03. 00.00	Płyty żelbetowe - z wykorzystaniem pompy do betonu C30/37 W8	m <sup>3</sup>		
			poz.7.5			
			3,12*1,60*0,12	m <sup>3</sup>	0,60	
					<b>RAZEM</b>	<b>0,60</b>
33 d.4	<b>KNR 0-20 0269-03</b>	B.03. 00.00	Śłupy żelbetowe o wys. do 4 m i stosunku deskowanego obwodu do prze- kroju do 9 w deskowaniu PERI "TRIO" - wariant II (transport betonu pom- pą) C30/37	m <sup>3</sup>		
			S-26			
			0,45*0,45*3,73*4	m <sup>3</sup>	3,02	
			S-23			
			0,45*0,45*3,73*1	m <sup>3</sup>	0,76	
					<b>RAZEM</b>	<b>3,78</b>
34 d.4	<b>KNR 0-20 0269-06</b>	B.03. 00.00	Śłupy żelbetowe o wys. do 4 m i stosunku deskowanego obwodu do prze- kroju do 16 w deskowaniu PERI "TRIO" wariant II (transport betonu pom- pą) C30/37	m <sup>3</sup>		
			S-27			
			0,45*0,24*3,73*4	m <sup>3</sup>	1,61	
			S-28			
			0,45*0,24*3,73*2	m <sup>3</sup>	0,81	
					<b>RAZEM</b>	<b>2,42</b>
35 d.4	<b>KNR 0-20 0269-07</b>	B.03. 00.00	Śłupy żelbetowe o wys. do 4 m i stosunku deskowanego obwodu do prze- kroju ponad 16 w deskowaniu PERI "TRIO" - wariant II (transport betonu pompą) C30/37	m <sup>3</sup>		
			S-1			
			0,24*0,24*3,30*1	m <sup>3</sup>	0,19	
			S-2			
			0,24*0,24*3,34*2	m <sup>3</sup>	0,38	
			S-3			
			0,24*0,24*3,26*1	m <sup>3</sup>	0,19	
					<b>RAZEM</b>	<b>0,76</b>
36 d.4	<b>wycena in- dywidualna</b>	B.03. 00.00	Praca deskowania PERI przy słupach	m-g		
			3,78*13,61*10*10/100	m-g	51,45	
			2,42*37,90*10*10/100	m-g	91,72	
			0,76*63,18*10*10/100	m-g	48,02	
					<b>RAZEM</b>	<b>191,19</b>
37 d.4	<b>KNR 0-20 0271-01</b>	B.03. 00.00	Podciągi żelbetowe o stosunku deskowanego obwodu do przekroju do 8 w deskowaniu PERI - wariant II (transport betonu pompą) C30/37	m <sup>3</sup>		
			poz. 5.11			
			0,45*0,70*18,00*1	m <sup>3</sup>	5,67	
			poz. 5.12			
			0,45*0,70*6,20*1	m <sup>3</sup>	1,95	
			poz. 5.14			
			0,45*0,70*12,05*1	m <sup>3</sup>	3,80	
			poz. 5.16			
			0,45*0,90*12,05*1	m <sup>3</sup>	4,88	
			poz. 5.17			
			0,45*0,90*23,40*1	m <sup>3</sup>	9,48	
			poz. 5.18 i 5.21			
			0,45*1,00*14,10*2	m <sup>3</sup>	12,69	
			poz. 5.19 i 5.20			
			0,45*1,10*10,02*2	m <sup>3</sup>	9,92	
			poz. 5.22			

Lp.	PODSTA- WA	Nr spe c. tech n.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
			0,45*1,00*11,43*1	m <sup>3</sup>	5,14	
					<b>RAZEM</b>	<b>53,53</b>
38 d.4	<b>KNR 0-20 0271-02</b>	B.03. 00.00	Podciągi żelbetowe o stosunku deskowanego obwodu do przekroju do 10 w deskowaniu PERI - wariant II (transport betonu pompą) C30/37 poz. 5.10 0,24*1,25*6,00*1	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  1,80	
					<b>RAZEM</b>	<b>1,80</b>
39 d.4	<b>KNR 0-20 0271-03</b>	B.03. 00.00	Podciągi żelbetowe o stosunku deskowanego obwodu do przekroju do 12 w deskowaniu PERI - wariant II (transport betonu pompą) C30/37 poz. 4.1 0,24*0,81*5,65*1 poz. 5.3 0,24*0,80*3,38*1 poz. 5.15 0,24*0,70*28,70	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup> m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	  1,10 0,65 4,82	
					<b>RAZEM</b>	<b>6,57</b>
40 d.4	<b>KNR 0-20 0271-04</b>	B.03. 00.00	Podciągi żelbetowe o stosunku deskowanego obwodu do przekroju do 14 w deskowaniu PERI - wariant II (transport betonu pompą) C25/30 poz. 2.6 0,24*0,44*5,65*1 poz. 2.7 0,24*0,44*4,30*1 poz. 2.8 0,24*0,44*5,65*1 poz. 3.6 0,24*0,35*5,65*3 poz. 3.7 0,24*0,48*4,30*3 poz. 3.8 0,24*0,38*5,65*3 poz. 3.9 0,24*0,48*1,60*4	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup> m <sup>3</sup> m <sup>3</sup> m <sup>3</sup> m <sup>3</sup> m <sup>3</sup> m <sup>3</sup> m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	  0,60 0,45 0,60 1,42 1,49 1,55 0,74	
					<b>RAZEM</b>	<b>6,85</b>
41 d.4	<b>KNR 0-20 0271-05</b>	B.03. 00.00	Podciągi żelbetowe o stosunku deskowanego obwodu do przekroju do 16 w deskowaniu PERI - wariant I (transport betonu żurawiem) C25/30 poz. 2.1 i 2.2 0,24*0,30*1,90*2 poz. 2.3 0,24*0,30*1,75*1 poz. 2.4 0,24*0,30*1,94*1 poz. 2.5 0,24*0,30*2,21*1 poz. 3.1 i 3.2 0,24*0,30*1,90*6 poz. 3.3 0,24*0,30*1,75*3 poz. 3.4 0,24*0,30*1,94*3 poz. 3.5 0,24*0,30*2,21*3	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup> m <sup>3</sup> m <sup>3</sup> m <sup>3</sup> m <sup>3</sup> m <sup>3</sup> m <sup>3</sup> m <sup>3</sup> m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	  0,27 0,13 0,14 0,16 0,82 0,38 0,42 0,48	
					<b>RAZEM</b>	<b>2,80</b>
42 d.4	<b>wycena in- dywidualna</b>	B.03. 00.00	Praca deskowania PERI  53,53*5,97*12*10/100 1,80*8,67*12*10/100 6,57*10,50*12*10/100 6,85*13,33*12*10/100 2,80*18,75*12*10/100	m-g  m-g m-g m-g m-g	  383,49 18,73 82,78 109,57 63,00	
					<b>RAZEM</b>	<b>657,57</b>
43 d.4	<b>KNR-W 2- 02 20228-02</b>	B.05. 00.00	Stropy żelbetowe-płytowe z nadbetonem (Filigran) podparte teleskopami stalowymi - płyty stropowe grubości 7 cm (22 cm) nad garażami 16,72*34,70+11,60*1,50 -(10,00*1,20+3,20*4,10) nad parterem 12,17*34,70+17,40*2,60+2,20*0,80+23,20*1,50+5,40*2,40 nad I piętrem 12,17*34,70+17,40*2,60+2,20*0,80+23,20*1,50+5,40*1,50 nad II piętrem 12,17*34,70+17,40*2,60+2,20*0,80+23,20*1,50+5,40*1,50	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	  597,58 -25,12 517,06 512,20 512,20	

Lp.	PODSTA- WA	Nr spe c. tech n.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
			III piętro nad balkonami daszki			
			7,10*1,71	m <sup>2</sup>	12,14	
			5,85*1,68	m <sup>2</sup>	9,83	
			6,40*1,68	m <sup>2</sup>	10,75	
			6,00*1,71	m <sup>2</sup>	10,26	
			6,03*1,71	m <sup>2</sup>	10,31	
			3,66*1,62	m <sup>2</sup>	5,93	
			3,46*1,62	m <sup>2</sup>	5,61	
			7,85*1,71	m <sup>2</sup>	13,42	
			2,85*1,40	m <sup>2</sup>	3,99	
					<b>RAZEM</b>	<b>2196,16</b>
44 d.4	<b>KNR-W 2- 02 20228-02</b>	B.05. 00.00	Stropy żelbetowe-plytowe z nadbetonem (Filigran) podparte teleskopami stalowymi - płyty stropowe grubości 7 cm ( 18 cm) nad garażami balkony	m <sup>2</sup>		
			7,06*1,80	m <sup>2</sup>	12,71	
			5,76*1,62	m <sup>2</sup>	9,33	
			6,40*1,62	m <sup>2</sup>	10,37	
			5,85*1,65	m <sup>2</sup>	9,65	
			3,77*1,39	m <sup>2</sup>	5,24	
			nad parterem balkony			
			7,10*1,53	m <sup>2</sup>	10,86	
			5,85*1,62	m <sup>2</sup>	9,48	
			6,50*1,62	m <sup>2</sup>	10,53	
			7,30*1,65+1,40*2,10	m <sup>2</sup>	14,99	
			1,40*3,25	m <sup>2</sup>	4,55	
			6,10*4,80+17,70*1,62+11,85*4,55	m <sup>2</sup>	111,87	
			2,85*1,40	m <sup>2</sup>	3,99	
			nad I piętrem balkony			
			7,10*1,53	m <sup>2</sup>	10,86	
			5,85*1,62	m <sup>2</sup>	9,48	
			6,50*1,62	m <sup>2</sup>	10,53	
			7,30*1,65+1,40*0,90	m <sup>2</sup>	13,31	
			3,40*1,50+5,80*1,65	m <sup>2</sup>	14,67	
			3,50*1,62	m <sup>2</sup>	5,67	
			3,30*1,62	m <sup>2</sup>	5,35	
			13,00*1,65	m <sup>2</sup>	21,45	
			2,81*1,30	m <sup>2</sup>	3,65	
			nad II piętrem balkony			
			7,10*1,53	m <sup>2</sup>	10,86	
			5,85*1,62	m <sup>2</sup>	9,48	
			6,50*1,62	m <sup>2</sup>	10,53	
			7,30*1,65	m <sup>2</sup>	12,05	
			7,30*1,65	m <sup>2</sup>	12,05	
			3,50*1,62	m <sup>2</sup>	5,67	
			3,30*1,62	m <sup>2</sup>	5,35	
			11,90*1,65	m <sup>2</sup>	19,64	
			2,85*1,40	m <sup>2</sup>	3,99	
			nad III piętrem strop			
			12,17*34,70+17,40*2,60+2,20*0,80+23,20*1,50+5,40*1,50	m <sup>2</sup>	512,20	
					<b>RAZEM</b>	<b>910,36</b>
45 d.4	<b>KNR-W 2- 02 20225-03</b>	B.05. 00.00	Nadbeton stropu Filigran grubości do 22 i 18 cm C25/30	m <sup>3</sup>		
			2196,16*0,15	m <sup>3</sup>	329,42	
			910,36*0,11	m <sup>3</sup>	100,14	
					<b>RAZEM</b>	<b>429,56</b>
46 d.4	<b>KNR-W 2- 02 20225-07</b>	B.04. 00.00	Zbrojenie nadbetonu	t		
			(2196,16+910,36)*13,5*0,001	t	41,94	
					<b>RAZEM</b>	<b>41,94</b>
47 d.4	<b>KNR 0-20 0271-06</b>	B.03. 00.00	Wierce żelbetowe o stosunku deskowanego obwodu do przekroju ponad 16 w deskowaniu PERI wariant II C25/30	m <sup>3</sup>		
			W1			
			(36,84*2+16,13*2+2,20*2+5,60+5,61+12,40+13,50+5,61*2+5,61*2+1,71+ 16,10*2+5,61+1,45+2,40+6,05*2+12,40+5,61)*0,24*0,22	m <sup>3</sup>	12,85	
			(36,84*2+16,13*2+1,50*2+5,61+12,40+13,50+5,61*2+5,61*2+1,71+16,10* 2+5,61+1,45+2,40+6,05*2+12,40+5,61)*0,24*0,22	m <sup>3</sup>	12,48	
			(36,84*2+16,13*2+1,50*2+5,61+12,40+13,50+5,61*2+5,61*2+1,71+16,10* 2+5,61+1,45+2,40+6,05*2+12,40+5,61)*0,24*0,22	m <sup>3</sup>	12,48	
			W2			
			(16,13*2+0,70*2+17,80+6,10+11,50)*0,24*0,15	m <sup>3</sup>	2,49	
			W3			

Lp.	PODSTA- WA	Nr spe c. tech n.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
			(1,53+5,85+1,50+6,47+5,81+1,50+5,85+1,53+1,71+7,60+6,03+1,65)*0,12*0,73 W4 (36,84*2+16,13*2+1,50*2+5,61+12,40+13,50+5,61*2+5,61*2+1,71+16,10*2+5,61+1,45+2,40+6,05*2+12,40+5,61)*0,24*0,18	m³ m³	4,12 10,21	
					<b>RAZEM</b>	<b>54,63</b>
48 d.4	wycena indywidualna	B.03. 00.00	Praca deskowania PERI przy wieńcach  54,63*20,00*10*10/100	m-g m-g	 1092,60	
					<b>RAZEM</b>	<b>1092,60</b>
49 d.4	<b>KNR 0-20 0267-01</b>	B.03. 00.00	Ściany żelbetowe o gr. 10 cm i wys. do 4 m w deskowaniu PERI "TRIO" wariant II C25/30 W8 do wys. 1,00 m reszta C25/30 - szyb windy (2,00+2,64)*2*10,80-1,18*2,22*6	m² m²	 84,51	
					<b>RAZEM</b>	<b>84,51</b>
50 d.4	<b>KNR 0-20 0267-03</b>	B.03. 00.00	Ściany żelbetowe w deskowaniu PERI "TRIO" - dodatek za każdy 1 cm grubości ponad 10 cm wariant II C25/30 W8 do wys. 1,00 m reszta C25/30 Krotność = 10 84,51	m² m²	 84,51	
					<b>RAZEM</b>	<b>84,51</b>
51 d.4	<b>KNR 0-20 0267-02</b>	B.03. 00.00	Ściany żelbetowe o gr. 10 cm w deskowaniu PERI "TRIO" - dodatek za każdy 1 m wys. ponad 4 m (2,24+1,84)*2*6,80-1,18*2,22*2	m² m²	 50,25	
					<b>RAZEM</b>	<b>50,25</b>
52 d.4	<b>KNR 0-20 0268-01</b>	B.03. 00.00	Płyta stropowa o gr.10 cm i pow. między ścianami lub belkami do 5 m2 w deskowaniu PERI "MULTIFLEX" wariant II C25/30 - winda 3,04*2,00	m² m²	 6,08	
					<b>RAZEM</b>	<b>6,08</b>
53 d.4	<b>KNR 0-20 0268-04</b>	B.03. 00.00	Płyta stropowa w deskowaniu PERI "MULTIFLEX" - dodatek za każdy 1 cm grubości ponad 10 cm wariant II C25/30 Krotność = 5 6,08	m² m²	 6,08	
					<b>RAZEM</b>	<b>6,08</b>
54 d.4	wycena indywidualna	B.05. 00.00	Dostawa i montaż łączników balkonowych wraz z elementami izolacyjnymi  1	kpl. kpl.	 1,00	
					<b>RAZEM</b>	<b>1,00</b>
55 d.4	<b>KNR 2-02 3006-01</b>	B.05. 00.00	Dostawa i montaż biegów schodowych prefabrykowanych - 5,20*1,50 1	elem. elem.	 1,00	
					<b>RAZEM</b>	<b>1,00</b>
56 d.4	<b>KNR 2-02 3006-01</b>	B.05. 00.00	Dostawa i montaż biegów schodowych prefabrykowanych - 4,20*1,50 4	elem. elem.	 4,00	
					<b>RAZEM</b>	<b>4,00</b>
57 d.4	<b>KNR 2-02 3006-01</b>	B.05. 00.00	Dostawa i montaż biegów schodowych prefabrykowanych - 2,10*1,50 3	elem. elem.	 3,00	
					<b>RAZEM</b>	<b>3,00</b>
5			<b>ZESTAWIENIE STALI ZBROJENIOWEJ</b>			
58 d.5	<b>KNR 2-02 0290-02</b>	B.04. 00.00	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane o śr. 6 mm (729,23+106,20)*0,001	t t	 0,84	
					<b>RAZEM</b>	<b>0,84</b>
59 d.5	<b>KNR 2-02 0290-02</b>	B.04. 00.00	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane o śr. 8 mm (734,81+53,17+819,90+608,92+14,93)*0,001	t t	 2,23	
					<b>RAZEM</b>	<b>2,23</b>
60 d.5	<b>KNR 2-02 0290-02</b>	B.04. 00.00	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane o śr. 10 mm (663,03+2453,70+4654,70+23,32)*0,001	t t	 7,79	
					<b>RAZEM</b>	<b>7,79</b>
61 d.5	<b>KNR 2-02 0290-02</b>	B.04. 00.00	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane d=12 mm (4234,90+156,41+7397,00+1046,60)*0,001	t t	 12,83	
					<b>RAZEM</b>	<b>12,83</b>



Lp.	PODSTA- WA	Nr spe c. tech n.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
62 d.5	<b>KNR 2-02 0290-02</b>	B.04. 00.00	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane o śr. 16, 20, 25 mm (902,02+257,54+886,98+280,28+786,52+750,88+3946,30+2471,20+1793,10+664,44+26598,00+4888,00+2226,20)*0,001	t t	46,45	
					<b>RAZEM</b>	<b>46,45</b>
<b>6</b>			<b>DACH POKRYCIE ZIELONY</b>			
63 d.6	<b>KNR 2-02 0602-09 analogia</b>	B.07. 00.00	Paroizolacja bitumiczna NRO  dach główny 3,30*5,00+2,70*5,03+5,00*6,50+5,45*3,30+2,00*1,50+4,60*6,50+11,70*5,00+8,50*3,20+3,20*0,85+0,45*5,00+1,10*3,00+28,45*5,30-1,60*1,50-2,85*1,55+17,10*1,20	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	371,92	
					<b>RAZEM</b>	<b>371,92</b>
64 d.6	<b>KNR 2-02 1101-02</b>	B.03. 00.00	Podkłady betonowe na stropie - keramzytobeton spadkowy 2-21 cm  371,92*0,12	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	44,63	
					<b>RAZEM</b>	<b>44,63</b>
65 d.6	<b>KNR 2-02 0613-03</b>	B.07. 00.00	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej gr. 20 cm - poziome  371,92	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	371,92	
					<b>RAZEM</b>	<b>371,92</b>
66 d.6	<b>KNR 2-02 0613-03</b>	B.07. 00.00	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej poziome gr. 7 cm  371,92	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	371,92	
					<b>RAZEM</b>	<b>371,92</b>
67 d.6	<b>KNR-W 2- 02 0504-01</b>	B.08. 00.00	Pokrycie dachów membraną dachową PVC 1,5 mm mocowaną mechanicznie  371,92	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	371,92	
					<b>RAZEM</b>	<b>371,92</b>
68 d.6	<b>KNR-W 2- 02 0504-03</b>	B.08. 00.00	Obróbki z membrany  (5,60+1,50+5,50+0,30+6,30+0,24+4,90+2,20+1,80+0,50+5,00+0,24+4,90+4,60+0,60+2,60+0,60+5,85+3,80+1,80+7,80+0,90*2+16,50+5,85+4,80+5,90)*0,40 (3,20+1,18+7,70+2,90+5,45+2,00*2+4,90+13,05+4,90+1,30+2,40*2+1,60+4,80+1,50*2+1,60+3,30+1,60*2+2,85+15,90)*0,40	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	40,59 35,85	
					<b>RAZEM</b>	<b>76,44</b>
69 d.6	<b>KNR 0-23 2613-05</b>	B.07. 00.00	Przymocowanie płyt z wełny mineralnej za pomocą łączników metalowych do betonu  371,92*4	szt szt	1487,68	
					<b>RAZEM</b>	<b>1487,68</b>
70 d.6	<b>KNR 2-02 0607-01</b>	B.08. 00.00	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii PE 0,2  371,92	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	371,92	
					<b>RAZEM</b>	<b>371,92</b>
71 d.6	<b>KNR AT-09 0201-04</b>	B.08. 00.00	Dachy zielone; Warstwy konstrukcyjne budowlane - uszczelnienie  371,92	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	371,92	
					<b>RAZEM</b>	<b>371,92</b>
72 d.6	<b>KNR AT-09 0202-01</b>	B.08. 00.00	Dachy zielone; Odwodnienia - drenaże  371,92	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	371,92	
					<b>RAZEM</b>	<b>371,92</b>
73 d.6	<b>KNR AT-09 0202-02</b>	B.08. 00.00	Dachy zielone; Odwodnienia - warstwa filtracyjna  371,92	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	371,92	
					<b>RAZEM</b>	<b>371,92</b>
74 d.6	<b>KNR AT-09 0203-01</b>	B.08. 00.00	Dachy zielone; Warstwy ogrodnicze - warstwa wegetacyjna gr. 8 cm - substrat  371,92	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	371,92	
					<b>RAZEM</b>	<b>371,92</b>
75 d.6	<b>KNR AT-09 0201-03 analogia</b>	B.08. 00.00	Dachy zielone; - mata rozchodnikowa  371,92	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	371,92	
					<b>RAZEM</b>	<b>371,92</b>
76 d.6	<b>KNR AT-09 0203-03</b>	B.08. 00.00	Dachy zielone; Warstwy ogrodnicze - opaska ze żwiru gr. 8 cm	m		

Lp.	PODSTA- WA	Nr spe c. tech n.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
			6,00+1,10+6,20+6,25+5,60+2,20+1,40+10,80+0,24+4,60+0,50*2+1,80+5,85+4,20+1,40+8,10+0,70*2+17,20+6,00+5,30+5,90+7,70+5,40+2,00+13,40+6,00+1,60+1,60+4,90+1,60+3,30+2,90+15,50+1,60*2+0,70*2	m	173,04	
					<b>RAZEM</b>	<b>173,04</b>
77 d.6	<b>KNR AT-09 0203-04</b>	B.08. 00.00	Dachy zielone; Warstwy ogrodnicze - opaska ze żwiru - dodatek za 1 cm różnicy grubości Krotność = 2 173,04	m		
				m	173,04	
					<b>RAZEM</b>	<b>173,04</b>
78 d.6	<b>KNR 2-02 0515-04 analogia</b>	B.08. 00.00	Ułożenie listwy aluminiowej perforowanej	m		
			5,60+1,50+5,50+0,30+6,30+0,24+4,90+2,20+1,80+0,50+5,00+0,24+4,90+4,60+0,60+2,60+0,60+5,85+3,80+1,80+7,80+0,90*2+16,50+5,85+4,80+5,90	m	101,48	
			3,20+1,18+7,70+2,90+5,45+2,00*2+4,90+13,05+4,90+1,30+2,40*2+1,60+4,80+1,50*2+1,60+3,30+1,60*2+2,85+15,90	m	89,63	
					<b>RAZEM</b>	<b>191,11</b>
<b>7</b>			<b>DACH POKRYCIE MEMBRANĄ</b>			
79 d.7	<b>KNR 2-02 0602-09 analogia</b>	B.07. 00.00	Paroizolacja bitumiczna NRO	m <sup>2</sup>		
			dach główny 0,80*1,71+3,25*3,70+7,70*4,90+7,45*7,70+2,00*2,00+2,90*1,60+13,00*4,90+1,50*1,60+2,25*1,60	m <sup>2</sup>	186,83	
			daszek nad wejściem 5,31*2,50	m <sup>2</sup>	13,28	
					<b>RAZEM</b>	<b>200,11</b>
80 d.7	<b>KNR 2-02 1101-02</b>	B.03. 00.00	Podkłady betonowe na stropie - keramzytobeton spadkowy 2-21 cm 200,11*0,12	m <sup>3</sup>		
				m <sup>3</sup>	24,01	
					<b>RAZEM</b>	<b>24,01</b>
81 d.7	<b>KNR 2-02 0613-03</b>	B.07. 00.00	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej gr. 20 cm - poziome 200,11	m <sup>2</sup>		
				m <sup>2</sup>	200,11	
					<b>RAZEM</b>	<b>200,11</b>
82 d.7	<b>KNR 2-02 0613-03</b>	B.07. 00.00	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej poziome gr. 7 cm 200,11	m <sup>2</sup>		
				m <sup>2</sup>	200,11	
					<b>RAZEM</b>	<b>200,11</b>
83 d.7	<b>KNR-W 2- 02 0504-01</b>	B.08. 00.00	Pokrycie dachów membraną dachową PVC 1,5 mm mocowaną mechanicznie 200,11	m <sup>2</sup>		
				m <sup>2</sup>	200,11	
					<b>RAZEM</b>	<b>200,11</b>
84 d.7	<b>KNR 0-23 2613-05</b>	B.07. 00.00	Przymocowanie płyt z wełny mineralnej za pomocą łączników metalowych do betonu 200,11*4	szt		
				szt	800,44	
					<b>RAZEM</b>	<b>800,44</b>
85 d.7	<b>KNR-W 2- 02 0504-03</b>	B.08. 00.00	Obróbki z membrany kominy (1,64+0,79)*2*0,40 (1,30+0,79)*2*0,40 (0,82+0,63)*2*0,40 (1,29+0,91)*2*0,40 (1,76+0,63)*2*0,40 (0,82+0,63)*2*0,40 (1,53+0,63)*2*0,40 (1,76+0,79)*2*0,40 (2,07+1,32+1,08+0,95)*2*0,40 (0,97+0,65)*2*0,40 (0,99+0,79)*2*0,40 (0,99+0,79)*2*0,40 (0,94+2,13+0,94)*2*0,40 (1,80+0,79)*2*0,40 attyka (14,34+11,90+1,50+17,90+0,50*2+1,50+6,00+15,80+1,20*2+5,90+1,00*2+18,10+7,60+1,50+4,10)*0,35 (5,31+2,50)*2*0,35	m <sup>2</sup>		
				m <sup>2</sup>	1,94	
				m <sup>2</sup>	1,67	
				m <sup>2</sup>	1,16	
				m <sup>2</sup>	1,76	
				m <sup>2</sup>	1,91	
				m <sup>2</sup>	1,16	
				m <sup>2</sup>	1,73	
				m <sup>2</sup>	2,04	
				m <sup>2</sup>	4,34	
				m <sup>2</sup>	1,30	
				m <sup>2</sup>	1,42	
				m <sup>2</sup>	1,42	
				m <sup>2</sup>	3,21	
				m <sup>2</sup>	2,07	
				m <sup>2</sup>	39,04	
				m <sup>2</sup>	5,47	
					<b>RAZEM</b>	<b>71,64</b>

Lp.	PODSTA- WA	Nr spe c. tech n.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
86 d.7	<b>KNR 0-23 2613-01</b>	B.07. 00.00	Przyklejenie płyt z wełny mineralnej gr. 10 cm do ścian attyki (14,34+11,90+1,50+17,90+0,50*2+1,50+6,00+15,80+1,20*2+5,90+1,00*2+ 18,10+7,60+1,50+4,10)*0,35 (5,31+2,50)*2*0,35	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 39,04 5,47	
					<b>RAZEM</b>	<b>44,51</b>
87 d.7	<b>KNR 0-21 4007-03 analogia</b>	B.07. 00.00	Płyta OSB pod obróbką blacharską (14,34+11,90+1,50+17,90+0,50*2+1,50+6,00+15,80+1,20*2+5,90+1,00*2+ 18,10+7,60+1,50+4,10)*0,44 (5,31+2,50)*2*0,44	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 49,08 6,87	
					<b>RAZEM</b>	<b>55,95</b>
88 d.7	<b>KNR 0-23 2612-02</b>	B.07. 00.00	Przyklejenie płyt styropianowych gr. 5 cm - pod obróbkę (14,34+11,90+1,50+17,90+0,50*2+1,50+6,00+15,80+1,20*2+5,90+1,00*2+ 18,10+7,60+1,50+4,10)*0,77 (5,31+2,50)*2*0,77	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 85,89 12,03	
					<b>RAZEM</b>	<b>97,92</b>
89 d.7	<b>NNRNKB 202 0541-02</b>	B.08. 00.00	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm (14,34+11,90+1,50+17,90+0,50*2+1,50+6,00+15,80+1,20*2+5,90+1,00*2+ 18,10+7,60+1,50+4,10)*0,70 (5,31+2,50)*2*0,70	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 78,08 10,93	
					<b>RAZEM</b>	<b>89,01</b>
90 d.7	<b>KNR 2-02 0509-09 analogia</b>	B.08. 00.00	Wpusty dachowe d=110 poziomy dwuścienny ogrzewany z koszem prze- ciwzbirowym 4	szt. szt.	 4,00	
					<b>RAZEM</b>	<b>4,00</b>
91 d.7	<b>NNRNKB 202 0518-06</b>	B.08. 00.00	(z.I) Montaż prefabrykowanych rynien dachowych z blachy tytan-cynk pros- tokątnych w rozwinięciu do 35 cm 23,20	m m	 23,20	
					<b>RAZEM</b>	<b>23,20</b>
92 d.7	<b>NNRNKB 202 0520-02</b>	B.08. 00.00	(z.I) montaż prefabrykowanych rur spustowych z blachy z cynku okrągłych o śr. 11 cm 4*15,00	m m	 60,00	
					<b>RAZEM</b>	<b>60,00</b>
93 d.7	<b>KNR 2-02 0513-02</b>	B.08. 00.00	Nasady wentylacyjne blaszane typ "fala" 1	kpl kpl	 1,00	
					<b>RAZEM</b>	<b>1,00</b>
94 d.7	<b>KNR K-05 0209-07 analogia</b>	B.08. 00.00	Montaż wylazu dachowego 0,80*0,80 1	kpl. kpl.	 1,00	
					<b>RAZEM</b>	<b>1,00</b>
<b>8</b>			<b>KONSTRUKCJA STALOWA</b>			
95 d.8	<b>KNR 2-05 0208-04</b>	B.17. 00.00	Konstrukcje stalowe - blacha żeberkowa - o masie elementu do 50 kg 31,30*0,001	t t	 0,03	
					<b>RAZEM</b>	<b>0,03</b>
<b>9</b>			<b>DOCIEPLENIE SUFITU GARAŻY</b>			
96 d.9	<b>KNR 0-23 2613-01 analogia</b>	B.19. 00.00	Ocieplenie sufitu płytami z wełny mineralnej gr. 12 cm - garaże 514,32+(4,15+1,15)*1,50*2	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 530,22	
					<b>RAZEM</b>	<b>530,22</b>
97 d.9	<b>KNR 0-23 2613-01 analogia</b>	B.19. 00.00	Ocieplenie sufitu płytami z wełny mineralnej gr. 8 cm - garaże (0,55*4+0,75+0,45)*34,87	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 118,56	
					<b>RAZEM</b>	<b>118,56</b>
98 d.9	<b>KNR 0-23 2613-05</b>	B.19. 00.00	Przymocowanie płyt z wełny mineralnej za pomocą łączników metalowych do ścian z betonu (530,22+118,56)*6	szt. szt.	 3892,68	
					<b>RAZEM</b>	<b>3892,68</b>
99 d.9	<b>KNR 0-23 2613-06 analogia</b>	B.19. 00.00	Przyklejenie warstwy siatki na stropie	m <sup>2</sup>		

Lp.	PODSTA- WA	Nr spe c. tech n.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
			530,22+118,56	m <sup>2</sup>	648,78	
					<b>RAZEM</b>	<b>648,78</b>
100 d.9	<b>KNR 0-23 0931-01</b>	B.19. 00.00	Nalożenie podkładowej masy tynkarskiej	m <sup>2</sup>		
			648,78	m <sup>2</sup>	648,78	
					<b>RAZEM</b>	<b>648,78</b>
101 d.9	<b>KNR 0-23 0931-02</b>	B.19. 00.00	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mineralnego gr. 2 mm wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - ściany płaskie i powierzchni poziome	m <sup>2</sup>		
			648,78	m <sup>2</sup>	648,78	
					<b>RAZEM</b>	<b>648,78</b>
<b>10</b>			<b>ŚCIANKI DZIAŁOWE</b>			
102 d.10	<b>KNR 9-01 0105-03 analogia</b>	B.06. 00.00	Ściany działowe o wys. powyżej 4,5 m z bloków silikatowych gr. 8 cm na zaprawie klejowej do wyrobów silikatowych	m <sup>2</sup>		
			parter (2,44+2,47+4,15+3,63+1,67+1,34+1,72)*2,68-0,80*2,00*3-0,70*2,00	m <sup>2</sup>	40,49	
			(1,20+2,20+1,72+4,63+3,50+2,05+2,71)*2,68-0,80*2,00*3-0,70*2,00	m <sup>2</sup>	42,07	
			(5,40+1,90+1,98+2,80+4,08+2,40+3,31+1,50)*2,68-0,80*2,00*4	m <sup>2</sup>	56,23	
			(4,34+2,38+3,30+1,98+1,98)*2,68-0,80*2,00*2	m <sup>2</sup>	34,27	
			(4,49+5,61+2,81+1,75+1,30+2,58+4,08+3,09+1,58)*2,68-0,80*2,00*5-0,70*2,00	m <sup>2</sup>	63,74	
			(5,03+2,31+2,40+1,87)*2,68-0,80*2,00*2	m <sup>2</sup>	27,91	
			I piętro (2,44+2,47+4,15+3,63+1,67+1,34+1,72)*2,68-0,80*2,00*3-0,70*2,00	m <sup>2</sup>	40,49	
			(1,20+2,20+1,72+4,63+3,50+2,05+2,71)*2,68-0,80*2,00*3-0,70*2,00	m <sup>2</sup>	42,07	
			(5,40+1,90+1,98+2,80+4,08+2,40+3,31+1,50)*2,68-0,80*2,00*4	m <sup>2</sup>	56,23	
			(4,34+2,38+3,30+1,98+1,98)*2,68-0,80*2,00*2	m <sup>2</sup>	34,27	
			(4,49+5,61+2,81+1,75+1,30+2,58+4,08+3,09+1,58)*2,68-0,80*2,00*5-0,70*2,00	m <sup>2</sup>	63,74	
			(5,03+2,31+2,40+1,87)*2,68-0,80*2,00*2	m <sup>2</sup>	27,91	
			II piętro (2,44+2,47+4,15+3,63+1,67+1,34+1,72)*2,68-0,80*2,00*3-0,70*2,00	m <sup>2</sup>	40,49	
			(1,20+2,20+1,72+4,63+3,50+2,05+2,71)*2,68-0,80*2,00*3-0,70*2,00	m <sup>2</sup>	42,07	
			(5,40+1,90+1,98+2,80+4,08+2,40+3,31+1,50)*2,68-0,80*2,00*4	m <sup>2</sup>	56,23	
			(4,34+2,38+3,30+1,98+1,98)*2,68-0,80*2,00*2	m <sup>2</sup>	34,27	
			(4,49+5,61+2,81+1,75+1,30+2,58+4,08+3,09+1,58)*2,68-0,80*2,00*5-0,70*2,00	m <sup>2</sup>	63,74	
			(5,03+2,31+2,40+1,87)*2,68-0,80*2,00*2	m <sup>2</sup>	27,91	
			III piętro (2,44+2,47+4,15+3,63+1,67+1,34+1,72)*2,68-0,80*2,00*3-0,70*2,00	m <sup>2</sup>	40,49	
			(1,20+2,20+1,72+4,63+3,50+2,05+2,71)*2,68-0,80*2,00*3-0,70*2,00	m <sup>2</sup>	42,07	
			(5,40+1,90+1,98+2,80+4,08+2,40+3,31+1,50)*2,68-0,80*2,00*4	m <sup>2</sup>	56,23	
			(4,34+2,38+3,30+1,98+1,98)*2,68-0,80*2,00*2	m <sup>2</sup>	34,27	
			(4,49+5,61+2,81+1,75+1,30+2,58+4,08+3,09+1,58)*2,68-0,80*2,00*5-0,70*2,00	m <sup>2</sup>	63,74	
			(5,03+2,31+2,40+1,87)*2,68-0,80*2,00*2	m <sup>2</sup>	27,91	
					<b>RAZEM</b>	<b>1058,84</b>
103 d.10	<b>KNR 9-01 0105-03 analogia</b>	B.06. 00.00	Ściany działowe o wys. powyżej 4,5 m z bloków silikatowych gr.8 cm na zaprawie klejowej do wyrobów silikatowych - obudowa pionów	m <sup>2</sup>		
			parter (0,45+1,34+0,63+0,43+0,63+0,43+0,61+0,27+1,97+0,58+0,78+1,50+0,70+0,93+0,55+1,50+0,46+0,27+1,01+0,43*2+1,28+0,43)*2,68	m <sup>2</sup>	47,19	
			I piętro (0,43+0,63+1,26+0,61+0,27+0,43+0,63+1,50+0,58+0,78+1,90+0,93+0,55+1,50+0,46+0,27+1,01+0,43*2+1,28+0,43)*2,68	m <sup>2</sup>	43,71	
			II piętro (1,26+0,63+0,43+0,61+0,27+1,50+1,90+0,58+0,78+0,70+1,98+0,46+0,27+1,50+0,93+0,55+1,01+0,43+1,28+0,43)*2,68	m <sup>2</sup>	46,90	
			III piętro (1,26+0,63+0,43+0,61+0,27+0,63+0,43+1,50+1,90+0,58+0,78+1,98+0,70+0,46+0,27+1,50+0,93+0,55+1,01+0,43+1,28+0,43)*2,68	m <sup>2</sup>	49,74	
					<b>RAZEM</b>	<b>187,54</b>
104 d.10	<b>KNR 9-01 0105-02</b>	B.06. 00.00	Ściany działowe o wys. do 4,5 m z bloków silikatowych gr.12 cm	m <sup>2</sup>		
			parter 0,30*9*2,68	m <sup>2</sup>	7,24	
			I piętro (3,15+1,07+0,31+1,98+0,68+0,30*8+0,37*2+1,10)*2,68-1,64*2,20	m <sup>2</sup>	27,02	
			II piętro (1,26+0,31+3,15+1,10+0,37*2+0,30*8)*2,68	m <sup>2</sup>	24,01	

Lp.	PODSTA- WA	Nr spe c. tech n.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
					<b>RAZEM</b>	<b>58,27</b>
105 d.10	<b>KNR 0-14 2010-09 analogia</b>	B.06. 00.00	Obudowa szachtów płytami NRO na podkonstrukcji stalowej	m <sup>2</sup>		
			parter (4,93+4,29)*2,68	m <sup>2</sup>	24,71	
			I piętro (4,94+4,29)*2,68	m <sup>2</sup>	24,74	
			II piętro (4,94+4,30)*2,68	m <sup>2</sup>	24,76	
					<b>RAZEM</b>	<b>74,21</b>
<b>11</b>			<b>STOLARKA OKIENNA I DRZWIOWA</b>			
106 d.11	<b>KNR-W 2- 02 1018-04</b>	B.12. 00.00	Okna z kształtowników z wysokoudarowego PCW o powierzchni ponad 1.5 m2 - rozwieralno-uchylne z nawietrzakiem higrosterowalnym - kolor zew. grafitowy wew.biały	m <sup>2</sup>		
			O1 2,40*1,45*4	m <sup>2</sup>	13,92	
			O2 2,40*1,45*3	m <sup>2</sup>	10,44	
			O3 1,20*1,45*6	m <sup>2</sup>	10,44	
					<b>RAZEM</b>	<b>34,80</b>
107 d.11	<b>KNR 2-02 2103-02</b>	B.12. 00.00	Podokienniki z konglomeratu	m		
			2,50*4+2,50*3+1,30*6	m	25,30	
					<b>RAZEM</b>	<b>25,30</b>
108 d.11	<b>KNR-W 2- 02 1018-05</b>	B.12. 00.00	Drzwi balkonowe z kształtowników z wysokoudarowego PCW - rozwieralno-uchylne z nawiewnikami kolor zew. grafitowy lwew. biały	m <sup>2</sup>		
			OB 1,10*2,30*18	m <sup>2</sup>	45,54	
			OB3 1,10*2,00*10	m <sup>2</sup>	22,00	
					<b>RAZEM</b>	<b>67,54</b>
109 d.11	<b>KNR-W 2- 02 1018-05</b>	B.12. 00.00	Drzwi balkonowe z kształtowników z wysokoudarowego PCW - rozwieralno-uchylne z nawiewnikami i z częścią stałą - kolor zew. grafitowy wew. biały	m <sup>2</sup>		
			OB1 1,80*2,30*8	m <sup>2</sup>	33,12	
			OB2 2,40*2,30*21	m <sup>2</sup>	115,92	
			OB4 3,80*2,30*4	m <sup>2</sup>	34,96	
			OB5 3,00*2,30*4	m <sup>2</sup>	27,60	
			OB6 3,10*2,30*4	m <sup>2</sup>	28,52	
					<b>RAZEM</b>	<b>240,12</b>
110 d.11	<b>KNR-W 2- 02 1040-02</b>	B.13. 00.00	Drzwi aluminiowe dwuskrzydłowe zewnętrzne z częścią stałą z izolacją termiczną szklone,z samozamykaczem grafitowe - w systemie zamka zintegrowanego z elektrozaczepem i domofonem, wyposażone w system siłowników otwierania zintegrowany z centralą oddymiania	m <sup>2</sup>		
			W1 2,95*2,30*1	m <sup>2</sup>	6,79	
					<b>RAZEM</b>	<b>6,79</b>
111 d.11	<b>KNR-W 2- 02 1040-02</b>	B.13. 00.00	Drzwi aluminiowe dwuskrzydłowe wewnętrzne szklone aluminium ciepłe ze szkłem termoizolacyjnym z samozamykaczem, wyposażone w system siłowników otwierania zintegrowany z centralą oddymiania	m <sup>2</sup>		
			W2 2,20*2,30*1	m <sup>2</sup>	5,06	
					<b>RAZEM</b>	<b>5,06</b>
112 d.11	<b>KNR-W 2- 02 1040-02</b>	B.13. 00.00	Drzwi aluminiowe dwuskrzydłowe wewnętrzne szklone EI30	m <sup>2</sup>		
			DW 1,95*2,30*3	m <sup>2</sup>	13,46	
					<b>RAZEM</b>	<b>13,46</b>
113 d.11	<b>KNR-W 2- 02 1040-01</b>	B.13. 00.00	Drzwi aluminiowe jednoskrzydłowe zewnętrzne ciepłe , wypełnienie szklane	m <sup>2</sup>		
			Dz2 1,20*2,30*1	m <sup>2</sup>	2,76	
					<b>RAZEM</b>	<b>2,76</b>

Lp.	PODSTA- WA	Nr spe c. tech n.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
114 d.11	<b>KNR-W 2- 02 1040-01</b>	B.13. 00.00	Drzwi aluminiowe jednoskrzydłowe wewnętrzne wypełnienie szklane EI30 - korytarze DK 1,20*2,10*8	m <sup>2</sup>		
				m <sup>2</sup>	20,16	
					<b>RAZEM</b>	<b>20,16</b>
115 d.11	<b>KNR-W 2- 02 1203-01</b>	B.13. 00.00	Drzwi stalowe pełne zewnętrzne o powierzchni do 2 m2 wew. EI60	m <sup>2</sup>		
			Dz3 1,20*2,30*1	m <sup>2</sup>	2,76	
					<b>RAZEM</b>	<b>2,76</b>
116 d.11	<b>KNR-W 2- 02 1203-01</b>	B.13. 00.00	Drzwi stalowe pełne zewnętrzne o powierzchni do 2 m2 wew. EI60 - drzwi z nawiewem	m <sup>2</sup>		
			Dz1 1,20*2,30*1	m <sup>2</sup>	2,76	
					<b>RAZEM</b>	<b>2,76</b>
117 d.11	<b>KNR-W 2- 02 1203-01</b>	B.13. 00.00	Drzwi stalowe pełne wewnętrzne o powierzchni do 2 m2 wew. - EI30	m <sup>2</sup>		
			Dt 0,90*2,00*3	m <sup>2</sup>	5,40	
					<b>RAZEM</b>	<b>5,40</b>
118 d.11	<b>KNR-W 2- 02 1203-01</b>	B.13. 00.00	Drzwi stalowe pełne wewnętrzne o powierzchni do 2 m2 - skrzydło wykła- dane na ścianę	m <sup>2</sup>		
			D6 0,90*2,00*1	m <sup>2</sup>	1,80	
					<b>RAZEM</b>	<b>1,80</b>
119 d.11	<b>KNR-W 2- 02 1203-01</b>	B.13. 00.00	Drzwi stalowe pełne o powierzchni do 2 m2 wewnętrzne	m <sup>2</sup>		
			D7 1,00*2,00*1	m <sup>2</sup>	2,00	
					<b>RAZEM</b>	<b>2,00</b>
120 d.11	<b>KNR-W 2- 02 1203-01 analogia</b>	B.13. 00.00	Drzwi wewnętrzne - skrzydło i ościeżnica wykończone folią CPL - z kratką nawiewną	m <sup>2</sup>		
			D8 0,80*2,00*1	m <sup>2</sup>	1,60	
					<b>RAZEM</b>	<b>1,60</b>
121 d.11	<b>KNR 2-02 1203-03 analogia</b>	B.13. 00.00	Brama stalowa ażurowa z wypełnieniem z siatki plecionej 10 x 10 mm o powierzchni do 2 m2	m <sup>2</sup>		
			B 1,00*2,00*1	m <sup>2</sup>	2,00	
					<b>RAZEM</b>	<b>2,00</b>
122 d.11	<b>KNR-W 2- 02 1026-01</b>	B.13. 00.00	Ościeżnice drewniane regulowane	m <sup>2</sup>		
			D2 1,00*2,05*28	m <sup>2</sup>	57,40	
			D2p 1,00*2,05*4	m <sup>2</sup>	8,20	
			D3 0,90*2,05*44	m <sup>2</sup>	81,18	
			D4 0,90*2,05*32	m <sup>2</sup>	59,04	
			D5 0,80*2,05*8	m <sup>2</sup>	13,12	
					<b>RAZEM</b>	<b>218,94</b>
123 d.11	<b>KNR-W 2- 02 1022-01</b>	B.13. 00.00	Skrzydła drzwiowe lokalowe antywłamaniowe - wejściowe do mieszkań	m <sup>2</sup>		
			D2 0,90*2,00*28	m <sup>2</sup>	50,40	
					<b>RAZEM</b>	<b>50,40</b>
124 d.11	<b>KNR-W 2- 02 1022-01</b>	B.13. 00.00	Skrzydła drzwiowe lokalowe antywłamaniowe - wejściowe do mieszkań	m <sup>2</sup>		
			EI30 D2p 0,90*2,00*4	m <sup>2</sup>	7,20	
					<b>RAZEM</b>	<b>7,20</b>
125 d.11	<b>KNR-W 2- 02 1022-01</b>	B.13. 00.00	Skrzydła drzwiowe wewnątrzlokalowe	m <sup>2</sup>		
			D3 0,80*2,00*44	m <sup>2</sup>	70,40	
					<b>RAZEM</b>	<b>70,40</b>

Lp.	PODSTA- WA	Nr spe c. tech n.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
126 d.11	<b>KNR-W 2-02 1022-01</b>	B.13. 00.00	Skrzydła drzwiowe wewnętrzne do WC z nawiewem D4 0,80*2,00*32 D5 0,70*2,00*8	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	  51,20 11,20	
					<b>RAZEM</b>	<b>62,40</b>
127 d.11	<b>KNR-W 2-02 1017-02</b>	B.13. 00.00	Kłapy dymowe o powierzchni 1,50 x 1,50 m 1	kpl. kpl.	 1,00	
					<b>RAZEM</b>	<b>1,00</b>
<b>12</b>			<b>BALUSTRADY</b>			
128 d.12	<b>KNR 2-02 1209-03 analogia</b>	B.17. 00.00	Balustrady balkonowe stalowe malowane proszkowo wys. 1,10 m 7,10+5,80+6,30*3+5,60+1,10*4+7,10+5,85+11,70+5,85+1,60*5+4,50+3,60+1,80*3+1,50*3+5,50	m m	 103,80	
					<b>RAZEM</b>	<b>103,80</b>
129 d.12	<b>KNR 2-02 1209-03 analogia</b>	B.17. 00.00	Balustrady balkonowe stalowe malowane proszkowo- jako podkonstrukcja płyty HPL 7,10+5,60*3+6,30+1,30*2+5,80+7,10*2+12,85+11,60+18,00+3,45*3+1,50*2+2,80*3+1,60 7,10+12,85+1,60*2+3,40 1,30+7,10+3,65+1,30+2,80+2,70+7,10 7,10+3,90	m m m m m	 118,60 26,55 25,95 11,00	
					<b>RAZEM</b>	<b>182,10</b>
130 d.12	<b>KNR 0-18 2613-04 analogia</b>	B.17. 00.00	Montaż obudowy balustrad z płyt HPL gr. 8 mm - białe (7,10+5,60*3+6,30+1,30*2+5,80+7,10*2+12,85+11,60+18,00+3,45*3+1,50*2+2,80*3+1,60)*1,10	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 130,46	
					<b>RAZEM</b>	<b>130,46</b>
131 d.12	<b>KNR 0-18 2613-04 analogia</b>	B.17. 00.00	Montaż obudowy balustrad z płyt HPL gr. 8 mm - drewno bielone słoje horyzontalne (7,10+12,85+1,60*2+3,40)*1,10	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 29,21	
					<b>RAZEM</b>	<b>29,21</b>
132 d.12	<b>KNR 0-18 2613-04 analogia</b>	B.17. 00.00	Montaż obudowy balustrad z płyt HPL gr. 8 mm - miedziany pomarańcz (1,30+7,10+3,65+1,30+2,80+2,70+7,10)*1,10	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 28,55	
					<b>RAZEM</b>	<b>28,55</b>
133 d.12	<b>KNR 0-18 2613-04 analogia</b>	B.17. 00.00	Montaż obudowy balustrad z płyt HPL gr. 8 mm - grafit (7,10+3,90)*1,10	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 12,10	
					<b>RAZEM</b>	<b>12,10</b>
134 d.12	<b>KNR 2-02 1207-03</b>	B.17. 00.00	Balustrady schodowe z prętów stalowych 1,20+4,90+3,70+1,65+1,70+3,70+1,65+1,70+3,70+1,70+1,65	m m	 27,25	
					<b>RAZEM</b>	<b>27,25</b>
135 d.12	<b>KNR 2-02 1208-03 analogia</b>	B.17. 00.00	Pochwyty drewniane na wspornikach 27,25	m m	 27,25	
					<b>RAZEM</b>	<b>27,25</b>
<b>13</b>			<b>POSADZKI</b>			
<b>13.1</b>			<b>Posadzka - piwnice - pomieszczenia techniczne</b>			
136 d.13.1	<b>KNR 2-02 0607-01</b>	B.07. 00.00	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej 13,90+4,10+6,80+5,44+4,91+2,20	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 37,35	
					<b>RAZEM</b>	<b>37,35</b>
137 d.13.1	<b>KNR 2-02 1101-01 z sz. 5.4. 9913</b>	B.07. 00.00	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym C12/15 37,35*0,17	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 6,35	
					<b>RAZEM</b>	<b>6,35</b>

Lp.	PODSTA- WA	Nr spe c. tech n.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
138 d. 13.1	<b>KNR 0-29 0635-02 analogia</b>	B.07. 00.00	Gruntowanie emulsją bitumiczną	m <sup>2</sup>		
			37,35	m <sup>2</sup>	37,35	
					<b>RAZEM</b>	<b>37,35</b>
139 d. 13.1	<b>KNR 0-29 0640-03</b>	B.07. 00.00	Uszczelnienie masą uszczelniającą	m <sup>2</sup>		
			37,35	m <sup>2</sup>	37,35	
					<b>RAZEM</b>	<b>37,35</b>
140 d. 13.1	<b>KNR AT-04 0101-01 analogia</b>	B.10. 00.00	Warstwa wzmacniająca z tkaniny z włókna szklanego	m <sup>2</sup>		
			37,35	m <sup>2</sup>	37,35	
					<b>RAZEM</b>	<b>37,35</b>
141 d. 13.1	<b>KNR 2-22 1003-02</b>	B.10. 00.00	Posadzki betonowe grubości 5 cm zatarte na gładko C16/20 z włóknami polipropylowymi	m <sup>2</sup>		
			37,35	m <sup>2</sup>	37,35	
					<b>RAZEM</b>	<b>37,35</b>
142 d. 13.1	<b>KNR 2-22 1003-03</b>	B.10. 00.00	Posadzki betonowe - dodatek za pogrubienie o 1 cm C16/20 z włóknami polipropylowymi Krotność = 3	m <sup>2</sup>		
			37,35	m <sup>2</sup>	37,35	
					<b>RAZEM</b>	<b>37,35</b>
143 d. 13.1	<b>KNR 2-02 1106-02</b>	B.10. 00.00	Posadzki cementowe wraz z cokolikami zatarte na gładko grubości 20 mm	m <sup>2</sup>		
			13,90+4,10+6,80+5,44+2,20	m <sup>2</sup>	32,44	
					<b>RAZEM</b>	<b>32,44</b>
144 d. 13.1	<b>KNR-W 7- 12 0401-01 analogia</b>	B.10. 00.00	Utwardzenie powierzchniowe mineralne	m <sup>2</sup>		
			32,44	m <sup>2</sup>	32,44	
					<b>RAZEM</b>	<b>32,44</b>
145 d. 13.1	<b>KNR BC-02 0218-07 analogia</b>	B.10. 00.00	Wykonanie powłok impregacyjnych	m		
			32,44	m	32,44	
					<b>RAZEM</b>	<b>32,44</b>
146 d. 13.1	<b>NNRNKB 202 2805-06</b>	B.10. 00.00	(z.VI) Posadzki jednobarwne z płytek kamionkowych GRES o wym. 40x40 cm na zaprawie klejowej o grub.warstwy 5 mm w pomieszczeniach o pow. do 10 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>		
			4,91	m <sup>2</sup>	4,91	
					<b>RAZEM</b>	<b>4,91</b>
<b>13.2</b>			<b>Parter wejście - 2,73</b>			
147 d. 13.2	<b>KNR 2-02 1101-01 z. sz. 5.4. 9913</b>	B.03. 00.00	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym C12/15	m <sup>3</sup>		
			5,65*2,20*0,10	m <sup>3</sup>	1,24	
			2,48*3,54*0,10	m <sup>3</sup>	0,88	
			6,46*2,81*0,10	m <sup>3</sup>	1,82	
			3,06*2,51*0,10	m <sup>3</sup>	0,77	
					<b>RAZEM</b>	<b>4,71</b>
148 d. 13.2	<b>NNRNKB 202 0618-03</b>	B.07. 00.00	(z.V) Izolacje przeciwwilgociowe z papy zgrzewalnej w pomieszczeniach o pow.ponad 5 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>		
			5,65*2,20	m <sup>2</sup>	12,43	
			2,48*3,54	m <sup>2</sup>	8,78	
			6,46*2,81	m <sup>2</sup>	18,15	
			3,06*2,51	m <sup>2</sup>	7,68	
					<b>RAZEM</b>	<b>47,04</b>
149 d. 13.2	<b>KNR 2-22 1003-01</b>	B.10. 00.00	Posadzki betonowe grubości 5 cm zatarte na ostro	m <sup>2</sup>		
			47,04	m <sup>2</sup>	47,04	
					<b>RAZEM</b>	<b>47,04</b>



Lp.	PODSTA-WA	Nr spe c. tech n.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
150 d. 13.2	<b>KNR 2-22 1003-03</b>	B.10. 00.00	Posadzki betonowe - dodatek za pogrubienie o 1 cm Krotność = 7	m <sup>2</sup>		
			47,04	m <sup>2</sup>	47,04	
					<b>RAZEM</b>	<b>47,04</b>
151 d. 13.2	<b>NNRNKB 202 2806-05</b>	B.10. 00.00	(z.VI) Posadzki jednobarwne z płytek kamionkowych na zaprawie klejowej o grub.warstwy 5 mm w pomieszczeniach o pow.ponad 10 m2	m <sup>2</sup>		
			47,04	m <sup>2</sup>	47,04	
					<b>RAZEM</b>	<b>47,04</b>
152 d. 13.2	<b>NNRNKB 202 2809-03</b>	B.10. 00.00	(z.VI) Cokoliki z płytek kamionkowych na zaprawie klejowej w pomiesz-czeniach o pow.ponad 10 m2	m		
			47,04*1,2	m	56,45	
					<b>RAZEM</b>	<b>56,45</b>
153 d. 13.2	<b>NNRNKB 202 2809-05</b>	B.10. 00.00	Listwa wykańczająca	m		
			56,45	m	56,45	
					<b>RAZEM</b>	<b>56,45</b>
<b>13.3</b>			<b>Posadzki pozostałe kondygnacje</b>			
154 d. 13.3	<b>KNR 2-02 0607-01</b>	B.07. 00.00	Isolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej paroizola-cyjnej	m <sup>2</sup>		
			parter 6,10+4,64+7,63+6,07+5,28+6,93+7,44+5,36+2,10+8,42+6,95+4,73+6,78+4,86+4,37+6,78+7,87+5,78+2,55+3,43+6,74+5,13+2,01+7,75+5,70+4,20+6,57 9,46+10,00+9,67+11,22+17,57+10,33+14,50+10,49+10,00+10,66+12,42+20,51+11,54+10,89+17,35+13,12+10,65+9,18+6,60	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	152,17 226,16	
			I piętro 6,10+4,64+7,63+6,07+5,28+6,93+7,44+5,36+2,10+8,42+6,95+4,73+6,78+4,86+4,37+6,78+7,87+5,78+2,55+3,43+6,74+5,13+2,01+7,75+5,70+4,20+6,57 9,46+10,00+9,67+11,22+17,57+10,33+14,50+10,49+10,00+10,66+12,42+20,51+11,54+10,89+17,35+13,12+10,65+9,18+6,60	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	152,17 226,16	
			II piętro 6,10+4,64+7,63+6,07+5,28+6,93+7,44+5,36+2,10+8,42+6,95+4,73+6,78+4,86+4,37+6,78+7,87+5,78+2,55+3,43+6,74+5,13+2,01+7,75+5,70+4,20+6,57 9,46+10,00+9,67+11,22+17,57+10,33+14,50+10,49+10,00+10,66+12,42+20,51+11,54+10,89+17,35+13,12+10,65+9,18+6,60	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	152,17 226,16	
			III piętro 6,10+4,64+7,63+6,07+5,28+6,93+7,44+5,36+2,10+8,42+6,95+4,73+6,78+4,86+4,37+6,78+7,87+5,78+2,55+3,43+6,74+5,13+2,01+7,75+5,70+4,20+6,57 9,46+10,00+9,67+11,22+17,57+10,33+14,50+10,49+10,00+10,66+12,42+20,51+11,54+10,89+17,35+13,12+10,65+9,18+6,60	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	152,17 226,16	
					<b>RAZEM</b>	<b>1513,32</b>
155 d. 13.3	<b>KNR 2-02 0613-03</b>	B.07. 00.00	Isolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej gr. 5 cm akustycz-nej - poziome z płyt układanych na sucho - jedna warstwa	m <sup>2</sup>		
			1513,32	m <sup>2</sup>	1513,32	
					<b>RAZEM</b>	<b>1513,32</b>
156 d. 13.3	<b>KNR 2-02 0607-01</b>	B.07. 00.00	Isolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii zgrzewanej 0,2 mm	m <sup>2</sup>		
			1513,32	m <sup>2</sup>	1513,32	
					<b>RAZEM</b>	<b>1513,32</b>
157 d. 13.3	<b>KNR 2-02 1102-02</b>	B.10. 00.00	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20 mm zatarte na gładko	m <sup>2</sup>		
			1513,32	m <sup>2</sup>	1513,32	
					<b>RAZEM</b>	<b>1513,32</b>
158 d. 13.3	<b>KNR 2-02 1102-03</b>	B.10. 00.00	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej - dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 10 mm Krotność = 4	m <sup>2</sup>		
			1513,32	m <sup>2</sup>	1513,32	
					<b>RAZEM</b>	<b>1513,32</b>
159 d. 13.3	<b>KNR 2-02 1106-07</b>	B.04. 00.00	Zbrojenie siatką stalową d=6 mm 10 x 10 cm	m <sup>2</sup>		

Lp.	PODSTA- WA	Nr spe c. tech n.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
			1513,32	m <sup>2</sup>	1513,32	
					<b>RAZEM</b>	<b>1513,32</b>
160 d. 13.3	<b>KNR 0-29 0640-03</b>	B.07. 00.00	Wysokoelastyczna izolacja powierzchni poziomych poddanych działaniu wody bez ciśnienia - folia w płynie z wywiniciem na ścianę łazienki 1,87*3,12+(1,87+3,12)*2*0,40*4 2,05*2,81+(2,05+2,81)*2*0,40*4 3,09*1,50+(3,09+1,50)*2*0,40*4 2,39*1,98+(2,39+1,98)*2*0,40*4 1,98*2,30+(1,98+2,30)*2*0,40*4 2,80*1,50+(2,80+1,50)*2*0,40*4 2,47*2,44+(2,47+2,44)*2*0,40*4 2,63*2,13+(2,63+2,13)*2*0,40*4	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	  21,80 21,31 19,32 18,72 18,25 17,96 21,74 20,83	
					<b>RAZEM</b>	<b>159,93</b>
161 d. 13.3	<b>KNR 2-02 1118-06 z. sz. 5.7.a z. sz. 5.8</b>	B.10. 00.00	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych; płytki 20x20 cm układane na klej metodą zwykłą Pow. do 10,0 m <sup>2</sup> .  parter 6,10+4,64+7,63+6,07+5,28+6,93+7,44+5,36+2,10+8,42+6,95+4,73+6,78+4,86+4,37+6,78+7,87+5,78+2,55+3,43+6,74+5,13+2,01+7,75+5,70+4,20+6,57 I piętro 6,10+4,64+7,63+6,07+5,28+6,93+7,44+5,36+2,10+8,42+6,95+4,73+6,78+4,86+4,37+6,78+7,87+5,78+2,55+3,43+6,74+5,13+2,01+7,75+5,70+4,20+6,57 II piętro 6,10+4,64+7,63+6,07+5,28+6,93+7,44+5,36+2,10+8,42+6,95+4,73+6,78+4,86+4,37+6,78+7,87+5,78+2,55+3,43+6,74+5,13+2,01+7,75+5,70+4,20+6,57 III piętro 6,10+4,64+7,63+6,07+5,28+6,93+7,44+5,36+2,10+8,42+6,95+4,73+6,78+4,86+4,37+6,78+7,87+5,78+2,55+3,43+6,74+5,13+2,01+7,75+5,70+4,20+6,57	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	  152,17  152,17  152,17  152,17	
					<b>RAZEM</b>	<b>608,68</b>
162 d. 13.3	<b>KNR 2-02 0616-01 analogia</b>	B.10. 00.00	Warstwa pianki lub gąbki pod panele  parter 9,46+10,00+9,67+11,22+17,57+10,33+14,50+10,49+10,00+10,66+12,42+20,51+11,54+10,89+17,35+13,12+10,65+9,18+6,60 I piętro 9,46+10,00+9,67+11,22+17,57+10,33+14,50+10,49+10,00+10,66+12,42+20,51+11,54+10,89+17,35+13,12+10,65+9,18+6,60 II piętro 9,46+10,00+9,67+11,22+17,57+10,33+14,50+10,49+10,00+10,66+12,42+20,51+11,54+10,89+17,35+13,12+10,65+9,18+6,60 III piętro 9,46+10,00+9,67+11,22+17,57+10,33+14,50+10,49+10,00+10,66+12,42+20,51+11,54+10,89+17,35+13,12+10,65+9,18+6,60	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	  226,16  226,16  226,16  226,16	
					<b>RAZEM</b>	<b>904,64</b>
163 d. 13.3	<b>NNRNKB 202 1136-01</b>	B.10. 00.00	(z.VIII) Posadzki z paneli podłogowych  904,64	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  904,64	
					<b>RAZEM</b>	<b>904,64</b>
<b>13.4</b>			<b>Komunikacja i pomieszczenia pomocnicze</b>			
164 d. 13.4	<b>KNR 2-02 0607-01</b>	B.07. 00.00	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii zgrzewanej 0,2 mm  parter 17,20+8,44+6,20*2,05+2,00*1,00 I piętro 8,44+17,20+18,00+28,45-1,50*3,08-1,50*1,12-2,00*3,00 II piętro 8,44+17,20+18,00+28,45-1,50*3,08-1,50*1,12-2,00*3,00 III piętro 8,44+17,20+18,00+28,45-1,50*3,08-1,50*1,12-2,00*3,00	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	  40,35  59,79  59,79  59,79	
					<b>RAZEM</b>	<b>219,72</b>

Lp.	PODSTA- WA	Nr spe c. tech n.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
165 d. 13.4	<b>KNR 2-02 0613-03</b>	B.07. 00.00	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej gr. 5 cm akustycznej - poziome z płyt układanych na sucho - jedna warstwa	m <sup>2</sup>		
			219,72	m <sup>2</sup>	219,72	
					<b>RAZEM</b>	<b>219,72</b>
166 d. 13.4	<b>KNR 2-02 0607-01</b>	B.07. 00.00	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii zgrzewanej 0,2 mm	m <sup>2</sup>		
			219,72	m <sup>2</sup>	219,72	
					<b>RAZEM</b>	<b>219,72</b>
167 d. 13.4	<b>KNR 2-02 1102-02</b>	B.10. 00.00	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20 mm zatarte na gładko	m <sup>2</sup>		
			219,72	m <sup>2</sup>	219,72	
					<b>RAZEM</b>	<b>219,72</b>
168 d. 13.4	<b>KNR 2-02 1102-03</b>	B.10. 00.00	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej - dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 10 mm Krotność = 3	m <sup>2</sup>		
			219,72	m <sup>2</sup>	219,72	
					<b>RAZEM</b>	<b>219,72</b>
169 d. 13.4	<b>NNRNKB 202 2806-05</b>	B.10. 00.00	(z.VI) Posadzki jednobarwne z płytek kamionkowych GRES o wym. 30x30 cm na zaprawie klejowej o grub.warstwy 5 mm w pomieszczeniach o pow. ponad 10 m2	m <sup>2</sup>		
			219,72	m <sup>2</sup>	219,72	
					<b>RAZEM</b>	<b>219,72</b>
170 d. 13.4	<b>NNRNKB 202 2809-05</b>	B.10. 00.00	Listwa wykańczająca	m		
			263,66	m	263,66	
					<b>RAZEM</b>	<b>263,66</b>
<b>13.5</b>			<b>Klatka schodowa</b>			
171 d. 13.5	<b>NNRNKB 202 2810-04</b>	B.10. 00.00	(z.VI) Okładziny schodów z płytek kamionkowych na zaprawie klejowej o grub.warstwy 4 mm	m <sup>2</sup>		
			1,50*0,28*(15+11+4+11+4+11+4)	m <sup>2</sup>	25,20	
			1,50*0,171*(16+12+5+12+5+12+5)	m <sup>2</sup>	17,19	
			1,05*0,28*4+1,05*0,182*5	m <sup>2</sup>	2,13	
					<b>RAZEM</b>	<b>44,52</b>
172 d. 13.5	<b>NNRNKB 202 2809-03</b>	B.10. 00.00	(z.VI) Cokoliki z płytek kamionkowych na zaprawie klejowej w pomieszczeniach o pow.ponad 10 m2	m		
			0,28*(15+11+4+11+4+11+4)	m	16,80	
			0,171*(16+12+5+12+5+12+5)	m	11,46	
			0,28*4+0,182*5	m	2,03	
					<b>RAZEM</b>	<b>30,29</b>
<b>13.6</b>			<b>Tarasy i balkony</b>			
173 d. 13.6	<b>KNR 2-02 1102-02</b>	B.10. 00.00	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20 mm zatarte na gładko - warstwa spadkowa 2-7 cm	m <sup>2</sup>		
			parter			
			52,10+10,70+10,30+36,90	m <sup>2</sup>	110,00	
					<b>RAZEM</b>	<b>110,00</b>
174 d. 13.6	<b>KNR 2-02 1102-03</b>	B.10. 00.00	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej - dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 10 mm Krotność = 2,5	m <sup>2</sup>		
			110,00	m <sup>2</sup>	110,00	
					<b>RAZEM</b>	<b>110,00</b>
175 d. 13.6	<b>NNRNKB 202 1134-01</b>	B.10. 00.00	(z.VII) Gruntowanie podłożu preparatem gruntującym	m <sup>2</sup>		
			110,00	m <sup>2</sup>	110,00	
					<b>RAZEM</b>	<b>110,00</b>
176 d. 13.6	<b>KNR 2-02 0607-01</b>	B.07. 00.00	Izolacje poziome z membrany hydroizolacyjnej	m <sup>2</sup>		
			110,00	m <sup>2</sup>	110,00	
					<b>RAZEM</b>	<b>110,00</b>
177 d. 13.6	<b>KNR 0-29 0639-01 analogia</b>	B.07. 00.00	Izolacja styków - faseta	m		
			11,70+2,67+18,20+2,67+5,85	m	41,09	

Lp.	PODSTA- WA	Nr spe c. tech n.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
					<b>RAZEM</b>	<b>41,09</b>
178 d. 13.6	wycena in- dywidualna	B.10. 00.00	Płytki na konsolach systemowych	m <sup>2</sup>		
			110,00	m <sup>2</sup>	110,00	
					<b>RAZEM</b>	<b>110,00</b>
179 d. 13.6	kalk. włas- na	B.10. 00.00	Posadzki balkonów systemowa - warstwy zgodnie z dokumentacją	m <sup>2</sup>		
			parter	m <sup>2</sup>	42,90	
			13,00+8,80+7,90+10,00+3,20			
			I piętro	m <sup>2</sup>	82,00	
			11,50+8,80+7,90+10,00+3,20+18,50+4,70+5,00+12,40			
			II piętro	m <sup>2</sup>	76,90	
			10,20+8,80+7,90+9,90+3,20+16,90+4,70+5,00+10,30			
			III piętro	m <sup>2</sup>	73,20	
			8,40+8,80+7,90+9,90+3,20+16,90+4,70+5,00+8,40			
					<b>RAZEM</b>	<b>275,00</b>
<b>14</b>			<b>TYNKI WEWNĘTRZNE I OKŁADZINY</b>			
180 d.14	<b>KNR 2-02 2008-01</b>	B.09. 00.00	Tynki jednowarstw.wewn.z gipsu tynk.Nidalit gr.10 mm wyk.mechan.na ścianach na podłożu ceramicznym	m <sup>2</sup>		
			909,66+1275,63*2+51,47+76,19*2+84,51+1058,84*2+187,54+58,27*2	m <sup>2</sup>	6171,04	
					<b>RAZEM</b>	<b>6171,04</b>
181 d.14	<b>KNR 2-02 2008-08</b>	B.09. 00.00	Tynki jednowarstw.wewn.z gipsu tynk.Nidalit gr.10 mm wyk.mechan.na ścianach - dodatek za pogrubienie o 5 mm	m <sup>2</sup>		
			6171,04	m <sup>2</sup>	6171,04	
					<b>RAZEM</b>	<b>6171,04</b>
182 d.14	<b>KNR 2-02 0829-09</b>	B.09. 00.00	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 30x30 cm na klej metodą kombino- waną	m <sup>2</sup>		
			łazienki			
			(1,15*4+1,40*2+2,87*2)*2,00-0,80*2,00*2-0,90*2,00	m <sup>2</sup>	21,28	
			(1,87+3,12)*2*2,56*4-0,80*2,00*4	m <sup>2</sup>	95,80	
			(2,05+2,81)*2*2,56*4-0,80*2,00*4	m <sup>2</sup>	93,13	
			(3,09+1,50)*2*2,56*4-0,80*2,00*4	m <sup>2</sup>	87,60	
			(2,39+1,98)*2*2,56*4-0,80*2,00*4	m <sup>2</sup>	83,10	
			(1,98+2,30)*2*2,56*4-0,80*2,00*4	m <sup>2</sup>	81,25	
			(2,80+1,50)*2*2,56*4-0,80*2,00*4	m <sup>2</sup>	81,66	
			(2,47+2,44)*2*2,56*4-0,80*2,00*4	m <sup>2</sup>	94,16	
			(2,63+2,13)*2*2,56*4-0,80*2,00*4	m <sup>2</sup>	91,08	
			kuchnie			
			(2,10+2,40)*1,00*4	m <sup>2</sup>	18,00	
			(2,32+4,70)*1,00*4	m <sup>2</sup>	28,08	
			(3,50+3,70)*1,00*4	m <sup>2</sup>	28,80	
			(2,10+3,25)*1,00*4	m <sup>2</sup>	21,40	
			(1,90+2,30)*1,00*4	m <sup>2</sup>	16,80	
			(3,25+1,50)*1,00*4	m <sup>2</sup>	19,00	
			(3,43+0,70*2)*1,00*4	m <sup>2</sup>	19,32	
			(3,69+0,65*2)*1,00*4	m <sup>2</sup>	19,96	
					<b>RAZEM</b>	<b>900,42</b>
183 d.14	<b>KNR 2-02 2008-04</b>	B.09. 00.00	Tynki jednowarstw.wewn.z gipsu tynk.Nidalit gr.10 mm wyk.mechan.na stropach na podłożu betonowym	m <sup>2</sup>		
			2196,16+910,36-572,46	m <sup>2</sup>	2534,06	
			5,20*1,50+4,20*1,50*4+2,10*1,50*3	m <sup>2</sup>	42,45	
					<b>RAZEM</b>	<b>2576,51</b>
184 d.14	<b>KNR 2-02 2008-09</b>	B.09. 00.00	Tynki jednowarstw.wewn.z gipsu tynk.Nidalit gr.10 mm wyk.mechan.na stropach - dodatek za pogrubienie o 5 mm	m <sup>2</sup>		
			2576,51	m <sup>2</sup>	2576,51	
					<b>RAZEM</b>	<b>2576,51</b>
185 d.14	<b>KNR 0-14 2012-03</b>	B.09. 00.00	Okładziny stropów płytami gipsowo - kartonowymi na ruszcie podwójnym, podwieszanym, metalowym z kształtowników CD i UD	m <sup>2</sup>		
			3,30*2,20	m <sup>2</sup>	7,26	
					<b>RAZEM</b>	<b>7,26</b>
<b>15</b>			<b>MALOWANIE</b>			
186 d.15	<b>NNRNKB 202 1134-02</b>	B.11. 00.00	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatem gruntującym	m <sup>2</sup>		
			6171,04+2576,51	m <sup>2</sup>	8747,55	
					<b>RAZEM</b>	<b>8747,55</b>
187 d.15	<b>KNR 2-02 1505-01</b>	B.11. 00.00	Dwukrotne malowanie farbami lateksowymi zmywalnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania - ściany	m <sup>2</sup>		
			6171,04-900,42	m <sup>2</sup>	5270,62	
					<b>RAZEM</b>	<b>5270,62</b>

Lp.	PODSTA- WA	Nr spe c. tech n.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
188 d.15	<b>KNR 2-02 1505-01</b>	B.11. 00.00	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania - sufity	m <sup>2</sup>		
			2576,51	m <sup>2</sup>	2576,51	
					<b>RAZEM</b>	<b>2576,51</b>
<b>16</b>			<b>ELEWACJA</b>			
189 d.16	<b>KNR 0-33 0114-08 analogia</b>	B.19. 00.00	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi gr. 20 cm z okładziną z płytek klinkierowych kolor bielony beżowy i grafitowy	m <sup>2</sup>		
			12,70*12,70-2,70*12,10	m <sup>2</sup>	128,62	
			5,85*11,10-3,00*2,30*4	m <sup>2</sup>	37,34	
			(3,00+2,30*2)*0,30*4	m <sup>2</sup>	9,12	
			5,85*11,30-2,40*2,30*4-1,10*2,30*4	m <sup>2</sup>	33,91	
			(2,40+2,30*2)*0,30*4	m <sup>2</sup>	8,40	
			(1,10+2,30*2)*0,30*4	m <sup>2</sup>	6,84	
			12,70*12,70-1,80*2,30*4	m <sup>2</sup>	144,73	
			(1,80+2,30*2)*0,30*4	m <sup>2</sup>	7,68	
			5,80*11,80-2,40*2,30*4-1,10*2,30*4	m <sup>2</sup>	36,24	
			(2,40+2,30*2)*0,30*4	m <sup>2</sup>	8,40	
			(1,10+2,30*2)*0,40*4	m <sup>2</sup>	9,12	
					<b>RAZEM</b>	<b>430,40</b>
190 d.16	<b>KNR 0-33 0115-08</b>	B.19. 00.00	Ocieplenie ścian budynków płytami z wełny mineralnej gr. 20 cm z okładziną z płytek klinkierowych	m <sup>2</sup>		
			12,70*0,80-2,70*0,30	m <sup>2</sup>	9,35	
			5,85*3,50	m <sup>2</sup>	20,48	
			2,40*2,20	m <sup>2</sup>	5,28	
			12,70*0,80	m <sup>2</sup>	10,16	
			2,45*3,50	m <sup>2</sup>	8,58	
			6,00*3,00-2,95*2,20	m <sup>2</sup>	11,51	
			5,80*0,80	m <sup>2</sup>	4,64	
			35,60*0,80	m <sup>2</sup>	28,48	
					<b>RAZEM</b>	<b>98,48</b>
191 d.16	<b>KNR 0-23 2615-03</b>	B.19. 00.00	Docieplenie stropu z betonu płytami z wełny mineralnej gr. 10 cm przy użyciu got. zapraw klejących wraz z przyg. podłoża i ręczne wyk. wyprawy elew. z got. suchej mieszanki silikonowej	m <sup>2</sup>		
			5,31*1,50	m <sup>2</sup>	7,97	
			2,51*2,91	m <sup>2</sup>	7,30	
					<b>RAZEM</b>	<b>15,27</b>
192 d.16	<b>KNR 0-23 2615-03</b>	B.19. 00.00	Docieplenie ścian -2,73 płytami z wełny mineralnej gr. 15 cm przy użyciu got. zapraw klejących wraz z przyg. podłoża i ręczne wyk. wyprawy elew. z got. suchej mieszanki silikonowej	m <sup>2</sup>		
			(3,42+1,75)*4,44-2,20*2,20	m <sup>2</sup>	18,11	
			2,76*4,46	m <sup>2</sup>	12,31	
			2,46*4,46*2	m <sup>2</sup>	21,94	
			2,91*4,46	m <sup>2</sup>	12,98	
			2,75*4,46	m <sup>2</sup>	12,27	
					<b>RAZEM</b>	<b>77,61</b>
193 d.16	<b>KNR 0-23 2615-03</b>	B.19. 00.00	Docieplenie ścian -2,73 płytami z wełny mineralnej gr. 12 cm przy użyciu got. zapraw klejących wraz z przyg. podłoża i ręczne wyk. wyprawy elew. z got. suchej mieszanki silikonowej	m <sup>2</sup>		
			5,40*2*4,46	m <sup>2</sup>	48,17	
					<b>RAZEM</b>	<b>48,17</b>
194 d.16	<b>KNR 0-23 2615-03</b>	B.19. 00.00	Docieplenie ścian -2,73 płytami z wełny mineralnej gr. 8 cm przy użyciu got. zapraw klejących wraz z przyg. podłoża i ręczne wyk. wyprawy elew. z got. suchej mieszanki silikonowej	m <sup>2</sup>		
			(2,95*2+1,48)*4,46	m <sup>2</sup>	32,91	
					<b>RAZEM</b>	<b>32,91</b>
195 d.16	<b>KNR 0-23 2614-01</b>	B.19. 00.00	Docieplenie ścian płytami styropianowymi gr. 20 cm - przy użyciu got. zapraw klejących wraz z przyg. podłoża i ręczne wyk. wyprawy elew. z got. suchej mieszanki - tynki cienkowarstwowe silikonowe	m <sup>2</sup>		
			909,66+44,51-430,40-98,48	m <sup>2</sup>	425,29	
					<b>RAZEM</b>	<b>425,29</b>
196 d.16	<b>KNR 0-23 2614-07</b>	B.19. 00.00	Docieplenie ościeży o szer. 30 cm płytami styropianowymi gr. 3 cm przy użyciu got. zapraw klejących wraz z przyg. podłoża i ręczne wyk. wyprawy elew. z got. suchej mieszanki - tynk cienkowarstwowy silikonowy	m <sup>2</sup>		
			(1,20+2,30*2)*0,30*3	m <sup>2</sup>	5,22	
			(1,80+2,30*2)*0,30*4	m <sup>2</sup>	7,68	
			(2,40+2,30*2)*0,30*17	m <sup>2</sup>	35,70	
			(3,80+2,30*2)*0,30*4	m <sup>2</sup>	10,08	
			(3,10+2,30*2)*0,30*4	m <sup>2</sup>	9,24	
			(2,40+1,45*2)*0,30*7	m <sup>2</sup>	11,13	
			(1,20+1,45*2)*0,30*6	m <sup>2</sup>	7,38	

Lp.	PODSTA- WA	Nr spe c. tech n.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
			(1,10+2,30*2)*0,30*10	m <sup>2</sup>	17,10	
			(1,10+2,00*2)*0,30*10	m <sup>2</sup>	15,30	
					<b>RAZEM</b>	<b>118,83</b>
197 d.16	<b>KNR 0-23 2614-10</b>	B.19. 00.00	Ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym	m		
			118,83/0,30+12*12,04	m	540,58	
					<b>RAZEM</b>	<b>540,58</b>
198 d.16	<b>KNR 0-23 2614-11</b>	B.19. 00.00	Zamocowanie listwy cokołowej	m		
			36,84*2+16,13*2+1,50*2	m	108,94	
					<b>RAZEM</b>	<b>108,94</b>
199 d.16	<b>NNRNKB 202 0541-02</b>	B.08. 00.00	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm - parapety	m <sup>2</sup>		
			(2,40*7+1,20*6)*0,40	m <sup>2</sup>	9,60	
					<b>RAZEM</b>	<b>9,60</b>
200 d.16	<b>analiza in- dywidualna</b>	B.19. 00.00	Panel informacyjny na elewacji	kpl.		
			1	kpl.	1,00	
					<b>RAZEM</b>	<b>1,00</b>
201 d.16	<b>KNR-W 2- 02 0923-01</b>	B.19. 00.00	Oslony okien i drzwi folią polietylenową	m <sup>2</sup>		
			1,10*2,30*16+2,40*2,30*16+2,40*1,45*4+1,20*1,45*6+1,10*2,00*4+2,20*2,30	m <sup>2</sup>	167,02	
			1,80*2,30*4	m <sup>2</sup>	16,56	
			2,40*1,45*3+1,80*2,30*4+3,80*2,30*4+1,10*2,30*2+3,00*2,30*4+3,10*2,30*4+2,40*2,30*5+1,10*2,00*6	m <sup>2</sup>	163,94	
					<b>RAZEM</b>	<b>347,52</b>
202 d.16	<b>KNR 2-02 1610-02</b>	B.16. 00.00	Rusztowania ramowe przyścienne RR - 1/30 wysokości do 16 m	m <sup>2</sup>		
			36,84*15,00*2	m <sup>2</sup>	1105,20	
			16,13*15,00*2+1,50*15,00*2	m <sup>2</sup>	528,90	
					<b>RAZEM</b>	<b>1634,10</b>
203 d.16			Czas pracy rusztowań grupy 1 (poz.:189,190,195,196,197,198,199,201)			
17			<b>WINDA</b>			
204 d.17	<b>wycena in- dywidualna</b>	B.18. 00.00	Dostawa i montaż windy osobowej elektrycznej (parametry wg opisu)i wraz z wszystkimi odbiorami	kpl.		
			1	kpl.	1,00	
					<b>RAZEM</b>	<b>1,00</b>
18			<b>SZYB WINDY</b>			
205 d.18	<b>KNR 0-20 0267-01</b>	B.03. 00.00	Ściany żelbetowe o gr. 10 cm i wys. do 4 m w deskowaniu PERI "TRIO" wariant II (transport betonu pompą) - szyb windy C25/30 (lub część prefabrykowana)	m <sup>2</sup>		
			(2,25+1,90)*2*12,25-1,18*2,22*4	m <sup>2</sup>	91,20	
					<b>RAZEM</b>	<b>91,20</b>
206 d.18	<b>KNR 0-20 0267-03</b>	B.03. 00.00	Ściany żelbetowe w deskowaniu PERI "TRIO" - dodatek za każdy 1 cm grubości ponad 10 cm wariant II (transport betonu pompą) C25/30	m <sup>2</sup>		
			Krotność = 8	m <sup>2</sup>	91,20	
			91,20			
					<b>RAZEM</b>	<b>91,20</b>
19			<b>DROBNE WYPOSAŻENIE</b>			
207 d.19	<b>kalk. włas- na</b>	B.14. 00.00	Dostawa i montaż skrzynek na listy	szt.		
			32	szt.	32,00	
					<b>RAZEM</b>	<b>32,00</b>
208 d.19	<b>KNR 2-02 1219-08</b>	B.14. 00.00	Uchwyty do flag	szt.		
			1	szt.	1,00	
					<b>RAZEM</b>	<b>1,00</b>
209 d.19	<b>KNR 2-02 1219-03</b>	B.10. 00.00	Wycieraczki do obuwia zewnętrzna	szt.		
			1	szt.	1,00	
					<b>RAZEM</b>	<b>1,00</b>
210 d.19	<b>KNR 2-02 1219-03</b>	B.10. 00.00	Wycieraczki do obuwia wewnętrzna	szt.		
			1	szt.	1,00	
					<b>RAZEM</b>	<b>1,00</b>