

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		OCIEPLENIE - SEGMENT B			
1.1		BUDYNEK - SEGMENT B			
1.1.1		COKÓŁ			
1 d.1.1.1.1	KNR 0-17 2608-01	Oczyszczenie mechaniczne i zmycie	m ²		
		poz.2	m ²	95.055	
				RAZEM	95.055
2 d.1.1.1.1	KNR 0-17 2608-03	Gruntowanie preparatem wzmacniającym jednokrotnie	m ²		
		<elewacja>(0.5*(33.58+0.25*2)*(0.5+1.5)+17.93*(1.5)+0.5*(33.58+0.25*2)*(1.5+0.5))	m ²	95.055	
				RAZEM	95.055
3 d.1.1.1.1	KNR 2-02 0102-06	Ściany z kamienia - dodatek za spoinowanie	m ²		
		poz.2	m ²	95.055	
				RAZEM	95.055
4 d.1.1.1.1	KNR 0-17 2608-03	Gruntowanie preparatem wzmacniającym jednokrotnie	m ²		
		poz.2	m ²	95.055	
				RAZEM	95.055
5 d.1.1.1.1	KNR 4-01 0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku	m ²		
		0.35*(1.1*22)	m ²	8.470	
				RAZEM	8.470
6 d.1.1.1.1	NNRNKB 202 0541-02	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer. w rozwinięciu ponad 25 cm	m ²		
		0.35*(1.1*22)	m ²	8.470	
				RAZEM	8.470
7 d.1.1.1.1	KNR 2-02 1610-02	Rusztowania ramowe przyścienne RR - 1/30 wys. do 16 m	m ²		
		<elewacja>(0.5*(33.58+0.25*2)*(0.5+1.5)+17.93*(1.5)+0.5*(33.58+0.25*2)*(1.5+0.5))	m ²	95.055	
				RAZEM	95.055
1.1.2		COKÓŁ IZOLACJA PIONOWA			
8 d.1.1.1.2	KNR 4-01 0212-01	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grubości do 15 cm	m ³		
		1.0*0.15*((33.58+0.25*2)+17.93+(33.58+0.25*2))	m ³	12.914	
				RAZEM	12.914
9 d.1.1.1.2	KNR 4-01 0108-11	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyładowczymi na odległość do 1 km	m ³		
		poz.8	m ³	12.914	
				RAZEM	12.914
10 d.1.1.1.2	KNR 2-01 0310-02	Ręczne wykopy ciągłe lub jamiste ze skarpami o szer. dna do 1.5 m i głębok. do 1.5 m ze złożeniem urobku na odkład (kat.gr.III)	m ³		
		<elewacja>(0.5*(33.58+0.25*2)*(1.97+1.08)+17.93*(1.12)+0.5*(33.58+0.25*2)*(1.97+1.08))*1.0	m ³	124.026	
				RAZEM	124.026
11 d.1.1.1.2	KNR-W 4-01 0107-01	Odeskowanie wykopów wąskoprzestrzennych o szerokości do 1.5 m na głębokość do 3 m	m ²		
		poz.10/1	m ²	124.026	
				RAZEM	124.026
12 d.1.1.1.2	KNR 4-01 0105-02	Zasypanie wykopów ziemią z ukopów z przerzutem ziemi na odległość do 3 m i ubiciem warstwami co 15 cm w gruncie kat. III	m ³		
		poz.10/1*0.8	m ³	99.221	
				RAZEM	99.221
13 d.1.1.1.2	KNR 2-02 0902-01	Tynki zewnętrzne zwykłe kat. III na ścianach płaskich i powierzchniach poziomych (balkony i loggie) wykonywane ręcznie	m ²		
		poz.10/1	m ²	124.026	
				RAZEM	124.026
14 d.1.1.1.2	KNR 4-01 0734-04	Dodatkowe nakłady na pogrubienie o 10 mm tynków zewnętrznych cementowych na ścianach płaskich, loggiach, balkonach (ponad 5 m ² w 1 miejscu)	m ²		
		Krotność = 3	m ²	124.026	
		poz.10/1			
				RAZEM	124.026
15 d.1.1.1.2	KNR 0-17 2608-01	Oczyszczenie mechaniczne i zmycie	m ²		
		poz.10/1	m ²	124.026	
				RAZEM	124.026
16 d.1.1.1.2	KNR 0-41 0103-01	Przygotowanie powierzchni pionowych betonowych i otynkowanych pod uszczelnienia w technologii - gruntowanie ręcznie	m ²		
		poz.10/1	m ²	124.026	
				RAZEM	124.026

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
17 d.1.1.2	KNR 0-41 0107-02	Wysokoelastyczna izolacja powierzchni pionowych w technologii - uszczelnienie powierzchni poddanych działaniu wilgoci pochodzą- cej z gruntu poz.10/1	m ² m ²	 124.026	
				RAZEM	124.026
18 d.1.1.2	KNR 0-41 0115-02	Docieplenie ścian piwnic płytami polistyrenowymi (styropianowy- mi) mocowanymi całopowierzchniowo w technologii poz.10/1	m ² m ²	 124.026	
				RAZEM	124.026
19 d.1.1.2	KNR 2-02 0616-04	Izolacje z papy asfaltowej na sucho pionowa - jedna warstwa - analogia folia kubelkowa poz.10/1	m ² m ²	 124.026	
				RAZEM	124.026
20 d.1.1.2	KNR 0-11 0317-03	Nawierzchnie z kostki betonowej grubości 80 mm typu 60/8 na podsypce cementowo-piaskowej grubości 50 mm z wypełnieniem spoin zaprawą cementową - uzupełnienie istniejącej kostki $1.0*((33.58+0.25*2)+17.93+(33.58+0.25*2))$	m ² m ²	 86.090	
				RAZEM	86.090
1.1.3		ELEWACJA			
21 d.1.1.3	KNR 4-01 0701-05	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia ponad 5 m ² poz.26*0.15	m ² m ²	 180.044	
				RAZEM	180.044
22 d.1.1.3	KNR 4-01 0108-11	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyładow- czymi na odległość do 1 km poz.21*0.015	m ³ m ³	 2.701	
				RAZEM	2.701
23 d.1.1.3	KNR 4-01 0711-03	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach i słupach prostokątnych na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów (do 5 m ² w 1 miejscu) poz.26*0.15	m ² m ²	 180.044	
				RAZEM	180.044
24 d.1.1.3	KNR 0-17 2608-01	Oczyszczenie mechaniczne i zmycie poz.26	m ² m ²	 1200.296	
				RAZEM	1200.296
25 d.1.1.3	KNR 0-17 2609-04	Przymocowanie płyt styropianowych za pomocą dybli plastiko- wych do ścian z cegły poz.26*6	szt. szt.	 7201.776	
				RAZEM	7201.776
26 d.1.1.3	KNR 0-17 2608-03	Gruntowanie preparatem wzmacniającym jednokrotnie <elewacja> $(33.65+0.25*2)*17.0*2+18.27*17.0$ <okna, drzwi> $-(1.24*2.10*21+1.24*2.20*26+1.24*2.10*26+1.24*2.10*26+1.94*2.1+1.25*2.0+1.9*2.0)$	m ² m ² m ²	 1471.690 -271.394	
				RAZEM	1200.296
27 d.1.1.3	KNR 0-17 2609-01	Przyklejenie płyt styropianowych do ścian poz.26	m ² m ²	 1200.296	
				RAZEM	1200.296
28 d.1.1.3	KNR 0-17 2609-06	Przyklejenie jednej warstwy siatki na ścianach poz.26	m ² m ²	 1200.296	
				RAZEM	1200.296
29 d.1.1.3	KNR 0-17 0930-03	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa o fakturze strukturalnej poz.26	m ² m ²	 1200.296	
				RAZEM	1200.296
30 d.1.1.3	KNR 0-17 2608-03	Gruntowanie preparatem wzmacniającym jednokrotnie poz.26	m ² m ²	 1200.296	
				RAZEM	1200.296
31 d.1.1.3	KNR 0-17 2609-02	Przyklejenie płyt styropianowych do ościeży <ościeża> $0.35*(1.24*21+2*2.10*21+1.24*26+2*2.20*26+1.24*26+2*2.10*26+1.24*26+2*2.10*26+1.94*2.1+1.25*2.0+1.9*2*2.0)$	m ² m ²	 196.368	
				RAZEM	196.368
32 d.1.1.3	KNR 0-17 2609-07	Przyklejenie jednej warstwy siatki na ościeżach poz.31	m ² m ²	 196.368	
				RAZEM	196.368

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
33 d.1.1.3	KNR 0-17 0930-05	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa o fakturze strukturalnej grubości ok. 2.0 mm z gotowej suchej mieszanki żywiczno-mine- ralnej wyk. ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu na ościeżach o szer. do 30 cm poz.31	m ² m ²	 196.368	
				RAZEM	196.368
34 d.1.1.3	KNR-W 2-02 1519-02	Malowanie tynków zewnętrznych farbą silikonową poz.26+poz.31	m ² m ²	 1396.664	
				RAZEM	1396.664
35 d.1.1.3	KNR 0-17 2609-08	Ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym ((1.24*21+2*2.10*21+1.24*26+2*2.20*26+1.24*26+2*2.10*26+ 1.24*26+2*2.10*26+1.94+2*2.1+1.25+2*2.0+1.9+2*2.0))+17.0*4+ (1.7*2+6.95*2)*12+1.9*2*70	m m	 1102.650	
				RAZEM	1102.650
36 d.1.1.3	KNR 2-02 1610-02	Rusztowania ramowe przyściennie RR - 1/30 wys.do 16 m - ko- niec <elewacja>33.65*17.0*2+18.27*17.0	m ² m ²	 1454.690	
				RAZEM	1454.690
37 d.1.1.3	KNR 4-01 0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, koł- nierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku 0.35*(1.24*21+1.24*26+1.24*26+1.24*26+1.94+33.65*5*2+18.27* 5)+0.9*3.8+0.9*3.8	m ² m ²	 200.233	
				RAZEM	200.233
38 d.1.1.3	NNRNKB 202 0541-02	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinię- ciu ponad 25 cm 0.35*(1.24*21+1.24*26+1.24*26+1.24*26+1.94+33.65*5*2+18.27* 5)+0.9*3.8+0.9*3.8	m ² m ²	 200.233	
				RAZEM	200.233
39 d.1.1.3	KNR 0-28 2629-02	Montaż listw startowych do podłoża z cegły 33.65*2+18.27	m m	 85.570	
				RAZEM	85.570
40 d.1.1.3	kalk. własna	Montaż daszków na odciągach, szkło mleczne 1	kpl kpl	 1.000	
				RAZEM	1.000
1.1.4		WYMIANA OKIEN - SEGMENT B			
41 d.1.1.4	KNR 4-01 0354-05	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni ponad 2 m ² (1.24*2.10*21+1.24*2.20*26+1.24*2.10*26+1.24*2.10*26+1.94* 2.1)	m ² m ²	 265.094	
				RAZEM	265.094
42 d.1.1.4	KNR 4-01 0347-09	Skucie nierówności 4 cm na ścianach z cegieł na zaprawie ce- mentowo-wapiennej 0.06*(1.24*21+2*2.10*21+1.24*26+2*2.20*26+1.24*26+2*2.10* 26+1.24*26+2*2.10*26+1.94+2*2.1+1.25+2*2.0+1.9+2*2.0)	m ² m ²	 33.663	
				RAZEM	33.663
43 d.1.1.4	KNR 2-02 2006-02	Okladziny z płyt gipsowo-kartonowych (suche tynki gipsowe) poje- dyncze na ścianach na zaprawie na paskach (1.24*21+2*2.10*21+1.24*26+2*2.20*26+1.24*26+2*2.10*26+ 1.24*26+2*2.10*26+1.94+2*2.1+1.25+2*2.0+1.9+2*2.0)*0.5	m ² m ²	 280.525	
				RAZEM	280.525
44 d.1.1.4	KNR 0-19 1023-09	Montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych dwudzielnych z PCV z obróbką osadzenia o pow. do 2.0 m ² - analogia stolar- ka drewniana (1.24*2.10*21+1.24*2.20*26+1.24*2.10*26+1.24*2.10*26+1.94* 2.1)	m ² m ²	 265.094	
				RAZEM	265.094
45 d.1.1.4	KNR 0-17 2609-08	Ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym (1.24*21+2*2.10*21+1.24*26+2*2.20*26+1.24*26+2*2.10*26+ 1.24*26+2*2.10*26+1.94+2*2.1+1.25+2*2.0+1.9+2*2.0)	m m	 561.050	
				RAZEM	561.050
46 d.1.1.4	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "CERESIT CT 17" i "AT- LAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe (1.24*21+2*2.10*21+1.24*26+2*2.20*26+1.24*26+2*2.10*26+ 1.24*26+2*2.10*26+1.94+2*2.1+1.25+2*2.0+1.9+2*2.0)*0.5	m ² m ²	 280.525	
				RAZEM	280.525
47 d.1.1.4	KNR 2-02 1505-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wew- nętrzných - podłoża gipsowych z gruntowaniem - farba ceramicz- na, zmywalna, ścieralna (1.24*21+2*2.10*21+1.24*26+2*2.20*26+1.24*26+2*2.10*26+ 1.24*26+2*2.10*26+1.94+2*2.1+1.25+2*2.0+1.9+2*2.0)*0.5	m ² m ²	 280.525	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	280.525
48	KNR 4-01 d.1.1.4 0321-02	Obsadzenie podokienników drewnianych lub stalowych ponad 1.5 m w ścianach z cegieł 21+26+26+26+1	szt.		
			szt.	100.000	
				RAZEM	100.000
49	KNR 4-01 d.1.1.4 0321-02	Obsadzenie podokienników drewnianych lub stalowych ponad 1.5 m w ścianach z cegieł 21+26+26+26+1	szt.		
			szt.	100.000	
				RAZEM	100.000
50	KNR 4-01 d.1.1.4 0321-02	Obsadzenie podokienników stalowych ponad 1.5 m w ścianach z cegieł 21+26+26+26+1	szt.		
			szt.	100.000	
				RAZEM	100.000
51	KNR 4-01 d.1.1.4 0354-05	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni ponad 2 m ² 1.25*2.0+1.9*2.0	m ²		
			m ²	6.300	
				RAZEM	6.300
52	KNR-W 2-02 d.1.1.4 1040-02	Drzwi aluminiowe dwuskrzydłowe 1.25*2.0+1.9*2	m ²		
			m ²	6.300	
				RAZEM	6.300
53	KNR 5-06 d.1.1.4 1602-06	Analogia Dostarczenie i montaż konsoli okiennych 21+26+26+26+1	szt.		
			szt.	100.000	
				RAZEM	100.000
54	KNR 4-01 d.1.1.4 0354-05	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni ponad 2 m ² (1.1*1.45*11+1.1*0.75*7)	m ²		
			m ²	23.320	
				RAZEM	23.320
55	KNR 2-02 d.1.1.4 2006-02	Okładziny z płyt gipsowo-kartonowych (suche tynki gipsowe) pojedyncze na ścianach na zaprawie na paskach ((1.1*11+2*1.45*11+1.1*7+2*0.75*7))*0.5	m ²		
			m ²	31.100	
				RAZEM	31.100
56	KNR 0-19 d.1.1.4 1023-09	Montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych dwudzielnych z PCV z obróbką obsadzenia o pow. do 2.0 m ² - analogia stolarka drewniana (1.1*1.45*11+1.1*0.75*7)	m ²		
			m ²	23.320	
				RAZEM	23.320
57	KNR 0-17 d.1.1.4 2609-08	Ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym ((1.1*11+2*1.45*11+1.1*7+2*0.75*7))	m		
			m	62.200	
				RAZEM	62.200
58	NNRNKB 202 d.1.1.4 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe ((1.1*11+2*1.45*11+1.1*7+2*0.75*7))*0.5	m ²		
			m ²	31.100	
				RAZEM	31.100
59	KNR 2-02 d.1.1.4 1505-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłoży gipsowych z gruntowaniem - farba ceramiczna, zmywalna, ścieralna ((1.1*11+2*1.45*11+1.1*7+2*0.75*7))*0.5	m ²		
			m ²	31.100	
				RAZEM	31.100
60	KNR 4-01 d.1.1.4 0321-02	Obsadzenie podokienników drewnianych lub stalowych ponad 1.5 m w ścianach z cegieł (5+5+6+6)	szt.		
			szt.	22.000	
				RAZEM	22.000
61	KNR 5-06 d.1.1.4 1602-06	Analogia Dostarczenie i montaż konsoli okiennych (5+5+6+6)	szt.		
			szt.	22.000	
				RAZEM	22.000
62	KNR 4-01 d.1.1.4 0354-05	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni ponad 2 m ² 1.15*2.3	m ²		
			m ²	2.645	
				RAZEM	2.645
63	KNR-W 2-02 d.1.1.4 1040-02	Drzwi aluminiowe dwuskrzydłowe 1.15*2.3	m ²		
			m ²	2.645	
				RAZEM	2.645
2		OCIEPLENIE - SEGMENT A			
2.1		BUDYNEK - SEGMENT A			
2.1.1		COKÓŁ			
64	KNR 4-01 d.2.1.1 0701-05	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia ponad 5 m ² poz.70*0.15	m ²		
			m ²	43.138	
				RAZEM	43.138

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
65 d.2.1.1	KNR 4-01 0108-11	Wywiezienie gruzu sprzyszanego samochodami samowyladow- czymi na odleglosc do 1 km poz.64*0.015	m ³ m ³	 0.647	
				RAZEM	0.647
66 d.2.1.1	KNR 4-01 0711-03	Uzupelnienie tynkow zwyklych wewnetrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na scianach i slupach prostokatnych na podlozu z cegly, pustakow ceramicznych, gazo- i pianobetonow (do 5 m2 w 1 miejscu) poz.70*0.15	m ² m ²	 43.138	
				RAZEM	43.138
67 d.2.1.1	KNR 0-17 2608-01	Oczyszczenie mechaniczne i zmycie poz.70	m ² m ²	 287.586	
				RAZEM	287.586
68 d.2.1.1	KNR 0-17 2609-04	Przymocowanie plyt styropianowych za pomoca dybli plastiko- wych do scian z cegly poz.70*6	szt. szt.	 1725.516	
				RAZEM	1725.516
69 d.2.1.1	KNR 0-17 2609-01	Przyklejenie plyt styropianowych do scian poz.70	m ² m ²	 287.586	
				RAZEM	287.586
70 d.2.1.1	KNR 0-17 2608-03	Gruntowanie preparatem wzmacniajacy jednokrotnie <elewacja>(41.22+29.65+16.73*2+3.14*2)*2.6	m ² m ²	 287.586	
				RAZEM	287.586
71 d.2.1.1	KNR 0-17 2609-06	Przyklejenie jednej warstwy siatki na scianach poz.70	m ² m ²	 287.586	
				RAZEM	287.586
72 d.2.1.1	KNR 0-17 0930-03	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa o fakturze strukturalnej poz.70	m ² m ²	 287.586	
				RAZEM	287.586
73 d.2.1.1	KNR 0-17 2608-03	Gruntowanie preparatem wzmacniajacy jednokrotnie poz.70	m ² m ²	 287.586	
				RAZEM	287.586
74 d.2.1.1	KNR 0-17 2609-02	Przyklejenie plyt styropianowych do ościeży <ościeża>0.35*(2.4*3+2*0.6*3+0.9+2*0.6)	m ² m ²	 4.515	
				RAZEM	4.515
75 d.2.1.1	KNR 0-17 2609-07	Przyklejenie jednej warstwy siatki na ościeżach poz.74	m ² m ²	 4.515	
				RAZEM	4.515
76 d.2.1.1	KNR 0-17 0930-05	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa o fakturze strukturalnej grubosci ok. 2.0 mm z gotowej suchej mieszanki żywiczno-mine- ralnej wyk. ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu na ościeżach o szer. do 30 cm poz.74	m ² m ²	 4.515	
				RAZEM	4.515
77 d.2.1.1	KNR-W 2-02 1519-02	Malowanie tynków zewnętrznych farbą silikonową poz.70+poz.74	m ² m ²	 292.101	
				RAZEM	292.101
78 d.2.1.1	KNR 0-17 2609-08	Ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym (2.4*3+2*0.6*3+0.9+2*0.6)+1.4*4	m m	 18.500	
				RAZEM	18.500
79 d.2.1.1	KNR 4-01 0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, koł- nierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku 0.35*(2.4*3+0.9)	m ² m ²	 2.835	
				RAZEM	2.835
80 d.2.1.1	NNRNKB 202 0541-02	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer. w rozwinię- ciu ponad 25 cm 0.35*(2.4*3+0.9)	m ² m ²	 2.835	
				RAZEM	2.835
81 d.2.1.1	KNR 2-02 1610-02	Rusztowania ramowe przyścienne RR - 1/30 wys. do 16 m <elewacja>41.22*1.7+26.32*1.70+16.73*1.7*2	m ² m ²	 171.700	
				RAZEM	171.700
2.1.2		COKÓŁ IZOLACJA PIONOWA			
82 d.2.1.2	KNR 4-01 0212-01	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grubości do 15 cm	m ³		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		0.15*(41.22+29.65+16.73*2+3.14*2)*1.0	m ³	16.592	
				RAZEM	16.592
83	KNR 4-01	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi na odleglosc do 1 km	m ³		
d.2.1.2	0108-11	poz.82	m ³	16.592	
				RAZEM	16.592
84	KNR 2-01	Ręczne wykopy ciągłe lub jamiste ze skarpami o szer.dna do 1.5 m i głębok.do 1.5m ze złożeniem urobku na odkład (kat.gr.III)	m ³		
d.2.1.2	0310-02	<elewacja>1.0*1.7*(41.22+29.65+16.73*2+3.14*2)	m ³	188.037	
				RAZEM	188.037
85	KNR-W 4-01	Odeskowanie wykopów wąskoprzestrzennych o szerokości do 1.5 m na głębokość do 3 m	m ²		
d.2.1.2	0107-01	poz.84/1	m ²	188.037	
				RAZEM	188.037
86	KNR 4-01	Zasypanie wykopów ziemią z ukopów z przerzutem ziemi na odleglosc do 3 m i ubiciem warstwami co 15 cm w gruncie kat. III	m ³		
d.2.1.2	0105-02	poz.84/1*0.8	m ³	150.430	
				RAZEM	150.430
87	KNR 2-02	Tynki zewnętrzne zwykłe kat. III na ścianach płaskich i powierzchniach poziomych (balkony i loggie) wykonywane ręcznie	m ²		
d.2.1.2	0902-01	poz.84/1	m ²	188.037	
				RAZEM	188.037
88	KNR 4-01	Dodatkowe nakłady na pogrubienie o 10 mm tynków zewnętrznych cementowych na ścianach płaskich, loggiach, balkonach (ponad 5 m ² w 1 miejscu)	m ²		
d.2.1.2	0734-04	Krotnosc = 3 poz.84/1	m ²	188.037	
				RAZEM	188.037
89	KNR 0-17	Oczyszczenie mechaniczne i zmycie	m ²		
d.2.1.2	2608-01	poz.84/1	m ²	188.037	
				RAZEM	188.037
90	KNR 0-41	Przygotowanie powierzchni pionowych betonowych i otynkowanych pod uszczelnienia w technologii - gruntowanie ręcznie	m ²		
d.2.1.2	0103-01	poz.84/1	m ²	188.037	
				RAZEM	188.037
91	KNR 0-41	Wysokoelastyczna izolacja powierzchni pionowych w technologii - uszczelnienie powierzchni poddanych działaniu wilgoci pochodzącej z gruntu	m ²		
d.2.1.2	0107-02	poz.84/1	m ²	188.037	
				RAZEM	188.037
92	KNR 0-41	Docieplenie ścian piwnic płytami polistyrenowymi (styropianowymi) mocowanymi całopowierzchniowo w technologii	m ²		
d.2.1.2	0115-02	poz.84/1	m ²	188.037	
				RAZEM	188.037
93	KNR 2-02	Izolacje z papy asfaltowej na sucho pionowa - jedna warstwa - analogia folia kubelkowa	m ²		
d.2.1.2	0616-04	poz.84/1	m ²	188.037	
				RAZEM	188.037
94	KNR 0-11	Nawierzchnie z kostki betonowej grubości 80 mm typu 60/8 na podsypce cementowo-piaskowej grubości 50 mm z wypełnieniem spoin zaprawą cementową - uzupełnienie istniejącej kostki	m ²		
d.2.1.2	0317-03	(41.22+29.65+16.73*2+3.14*2)*1.0	m ²	110.610	
				RAZEM	110.610
2.1.3		ELEWACJA			
95	KNR 4-01	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia ponad 5 m ²	m ²		
d.2.1.3	0701-05	poz.99*0.15	m ²	231.275	
				RAZEM	231.275
96	KNR 4-01	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi na odleglosc do 1 km	m ³		
d.2.1.3	0108-11	poz.95*0.015	m ³	3.469	
				RAZEM	3.469
97	KNR 4-01	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach i słupach prostokątnych na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów	m ²		
d.2.1.3	0711-03	(do 5 m ² w 1 miejscu) poz.99*0.15	m ²	231.275	
				RAZEM	231.275
98	KNR 0-17	Oczyszczenie mechaniczne i zmycie	m ²		
d.2.1.3	2608-01	poz.99	m ²	1541.836	
				RAZEM	1541.836

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
99 d.2.1.3	KNR 0-17 2608-03	Gruntowanie preparatem wzmacniającym jednokrotnie <elewacja>41.22*14.30+26.32*14.30+16.73*14.30*2+0.5*16.73*5.83*2	m ² m ²	1541.836	
				RAZEM	1541.836
100 d.2.1.3	KNR 0-17 0930-03	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa o fakturze strukturalnej poz.99	m ² m ²	1541.836	
				RAZEM	1541.836
101 d.2.1.3	KNR 0-17 2608-03	Gruntowanie preparatem wzmacniającym jednokrotnie poz.99	m ² m ²	1541.836	
				RAZEM	1541.836
102 d.2.1.3	KNR-W 2-02 1519-02	Malowanie tynków zewnętrznych farbą silikonową poz.99	m ² m ²	1541.836	
				RAZEM	1541.836
103 d.2.1.3	KNR 2-02 1610-02	Rusztowania ramowe przyściennne RR - 1/30 wys.do 16 m - ko- niec <elewacja>41.22*14.30+26.32*14.30+16.73*14.30*2+0.5*16.73*5.83*2	m ² m ²	1541.836	
				RAZEM	1541.836
2.1.4		WYMIANA OKIEN - SEGMENT A			
104 d.2.1.4	KNR 4-01 0354-05	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni ponad 2 m2 (1.10*0.95*11+1.10*0.95*3+0.95*0.9+1.5*2.45*6+1.8*2.6*2+1.75*2.95*8+0.6*0.6*3+0.95*1.5+1.5*2.45*3+1.5*2.75*5+1.75*2.95*8+1.05*2.95*3+1.4*2.85+1.75*2.95*8+1.4*1.65+0.85*2.8*2+0.85*2.95*2+0.95*1.45*4+1.35*1.45*2+2.2*1.15+1.1*1.15*2)	m ² m ²	244.803	
				RAZEM	244.803
105 d.2.1.4	KNR 2-02 2006-02	Okladziny z płyt gipsowo-kartonowych (suche tynki gipsowe) poje- dyncze na ścianach na zaprawie na paskach (1.10*11+2*0.95*11+1.10*3+2*0.95*3+0.95*2*0.9+1.5*6+2*2.45*6+1.8*2+2*2.6*2+1.75*8+2*2.95*8+0.6*3+2*0.6*3+0.95*2*1.5+1.5*3+2*2.45*3+1.5*5+2*2.75*5+1.75*8+2*2.95*8+1.05*3+2*2.95*3+1.4*2*2.85+1.75*8+2*2.95*8+1.4*2*1.65+0.85*2+2*2.8*2+0.85*2+2*2.95*2+0.95*4+2*1.45*4+1.35*2+2*1.45*2+2.2*2*1.15+1.1*2+2*1.15*2))*0.5	m ² m ²	219.275	
				RAZEM	219.275
106 d.2.1.4	KNR 0-19 1023-09	Montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych dwudzielnych z PCV z obróbką osadzenia o pow. do 2.0 m2 (1.10*0.95*11+1.10*0.95*3+0.95*0.9+1.5*2.45*6+1.8*2.6*2+1.75*2.95*8+0.6*0.6*3+0.95*1.5+1.5*2.45*3+1.5*2.75*5+1.75*2.95*8+1.05*2.95*3+1.4*2.85+1.75*2.95*8+1.4*1.65+0.85*2.8*2+0.85*2.95*2+0.95*1.45*4+1.35*1.45*2+2.2*1.15+1.1*1.15*2)	m ² m ²	244.803	
				RAZEM	244.803
107 d.2.1.4	KNR 0-17 2609-08	Ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym (1.10*11+2*0.95*11+1.10*3+2*0.95*3+0.95*2*0.9+1.5*6+2*2.45*6+1.8*2+2*2.6*2+1.75*8+2*2.95*8+0.6*3+2*0.6*3+0.95*2*1.5+1.5*3+2*2.45*3+1.5*5+2*2.75*5+1.75*8+2*2.95*8+1.05*3+2*2.95*3+1.4*2*2.85+1.75*8+2*2.95*8+1.4*2*1.65+0.85*2+2*2.8*2+0.85*2+2*2.95*2+0.95*4+2*1.45*4+1.35*2+2*1.45*2+2.2*2*1.15+1.1*2+2*1.15*2))	m m	438.550	
				RAZEM	438.550
108 d.2.1.4	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "AT-LAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe (1.10*11+2*0.95*11+1.10*3+2*0.95*3+0.95*2*0.9+1.5*6+2*2.45*6+1.8*2+2*2.6*2+1.75*8+2*2.95*8+0.6*3+2*0.6*3+0.95*2*1.5+1.5*3+2*2.45*3+1.5*5+2*2.75*5+1.75*8+2*2.95*8+1.05*3+2*2.95*3+1.4*2*2.85+1.75*8+2*2.95*8+1.4*2*1.65+0.85*2+2*2.8*2+0.85*2+2*2.95*2+0.95*4+2*1.45*4+1.35*2+2*1.45*2+2.2*2*1.15+1.1*2+2*1.15*2))*0.5	m ² m ²	219.275	
				RAZEM	219.275
109 d.2.1.4	KNR 2-02 1505-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wew- nętrzných - podłoży gipsowych z gruntowaniem - farba ceramicz- na, zmywalna, ścieralna (1.10*11+2*0.95*11+1.10*3+2*0.95*3+0.95*2*0.9+1.5*6+2*2.45*6+1.8*2+2*2.6*2+1.75*8+2*2.95*8+0.6*3+2*0.6*3+0.95*2*1.5+1.5*3+2*2.45*3+1.5*5+2*2.75*5+1.75*8+2*2.95*8+1.05*3+2*2.95*3+1.4*2*2.85+1.75*8+2*2.95*8+1.4*2*1.65+0.85*2+2*2.8*2+0.85*2+2*2.95*2+0.95*4+2*1.45*4+1.35*2+2*1.45*2+2.2*2*1.15+1.1*2+2*1.15*2))*0.5	m ² m ²	219.275	
				RAZEM	219.275
110 d.2.1.4	KNR 4-01 0321-02	Osadzenie podokienników drewnianych lub stalowych ponad 1.5 m w ścianach z cegieł	szt.		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		77	szt.	77.000	
				RAZEM	77.000
111 d.2.1.4	KNR 4-01 0321-02	Obsadzenie podokienników stalowych ponad 1.5 m w ścianach z cegieł	szt.		
		77	szt.	77.000	
				RAZEM	77.000
112 d.2.1.4	KNR 4-01 0354-05	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni ponad 2 m ²	m ²		
		1.2*1.6*2	m ²	3.840	
				RAZEM	3.840
113 d.2.1.4	KNR-W 2-02 1040-02	Drzwi aluminiowe dwuskrzydłowe	m ²		
		1.2*1.6*2	m ²	3.840	
				RAZEM	3.840
114 d.2.1.4	KNR 4-01 0354-05	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni ponad 2 m ²	m ²		
		3.0*3.3	m ²	9.900	
				RAZEM	9.900
115 d.2.1.4	KNR-W 2-02 1040-02	Drzwi aluminiowe dwuskrzydłowe - przesuwane elektryczne	m ²		
		3.0*3.3	m ²	9.900	
				RAZEM	9.900
3		Prace wykończeniowe - SEGMENT B			
3.1		Roboty budowlane wewnątrz budynku			
3.1.1		Piwnica			
116 d.3.1.1	KNR 4-01 1202-09	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m ²	m ²		
		3.6*(32.33*2+3.54*2+2.25*2+6.64*2)-1.1*2.30*6-1.25*2.0-0.9*2.0*3-1.6*2.0-1.8*2.0+0.25*(1.1*6+2*2.30*6+1.25+2*2.0+0.9*3+2*2.0*3+1.6+2*2.0+1.8+2*2.0)+32.33*3.6*2-1.2*2.1*22+0.25*(1.2*24+2.1*2*22)	m ²	516.416	
				RAZEM	516.416
117 d.3.1.1	KNR 2-02 0815-04	Wewnętrzne gładzie gipsowe, dwuwarstwowe na ścianach z elementów prefabrykowanych i betonowych wylewanych	m ²		
		3.6*(32.33*2+3.54*2+2.25*2+6.64*2)-1.1*2.30*6-1.25*2.0-0.9*2.0*3-1.6*2.0-1.8*2.0+0.25*(1.1*6+2*2.30*6+1.25+2*2.0+0.9*3+2*2.0*3+1.6+2*2.0+1.8+2*2.0)+32.33*3.6*2-1.2*2.1*22+0.25*(1.2*24+2.1*2*22)	m ²	516.416	
				RAZEM	516.416
118 d.3.1.1	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłogi preparatami "CERESIT CT 17" i "AT-LAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe	m ²		
		3.6*(32.33*2+3.54*2+2.25*2+6.64*2)-1.1*2.30*6-1.25*2.0-0.9*2.0*3-1.6*2.0-1.8*2.0+0.25*(1.1*6+2*2.30*6+1.25+2*2.0+0.9*3+2*2.0*3+1.6+2*2.0+1.8+2*2.0)+32.33*3.6*2-1.2*2.1*22+0.25*(1.2*24+2.1*2*22)	m ²	516.416	
				RAZEM	516.416
119 d.3.1.1	KNR 2-02 1505-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłogi gipsowych z gruntowaniem	m ²		
		3.6*(32.33*2+3.54*2+2.25*2+6.64*2)-1.1*2.30*6-1.25*2.0-0.9*2.0*3-1.6*2.0-1.8*2.0+0.25*(1.1*6+2*2.30*6+1.25+2*2.0+0.9*3+2*2.0*3+1.6+2*2.0+1.8+2*2.0)+32.33*3.6*2-1.2*2.1*22+0.25*(1.2*24+2.1*2*22)	m ²	516.416	
				RAZEM	516.416
120 d.3.1.1	KNR 0-17 2609-08	Ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym	m		
		(1.1*6+2*2.30*6+1.25+2*2.0+0.9*3+2*2.0*3+1.6+2*2.0+1.8+2*2.0)+2*3.6*2+(1.2*24+2.1*2*22)	m	201.150	
				RAZEM	201.150
121 d.3.1.1	KNR 2-02 2011-02	Okladziny gipsowo-kartonowe, pojedyncze na stropach, na rusztach metalowych; rozstaw profili nośnych 40 cm - analogia sufit kasetonowy	m ²		
	parter	(32.33*3.54)	m ²	114.448	
				RAZEM	114.448
3.1.2		Parter			
122 d.3.1.2	KNR 4-01 1202-09	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m ²	m ²		
		3.6*(32.33*2+3.54*2+2.25*2+6.64*2)-1.1*2.30*6-1.25*2.0-0.9*2.0*3-1.6*2.0-1.8*2.0+0.25*(1.1*6+2*2.30*6+1.25+2*2.0+0.9*3+2*2.0*3+1.6+2*2.0+1.8+2*2.0)+32.33*3.6*2-1.2*2.1*22+0.25*(1.2*24+2.1*2*22)	m ²	516.416	
				RAZEM	516.416
123 d.3.1.2	KNR 2-02 0815-04	Wewnętrzne gładzie gipsowe, dwuwarstwowe na ścianach z elementów prefabrykowanych i betonowych wylewanych	m ²		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		$3.6*(32.33*2+3.54*2+2.25*2+6.64*2)-1.1*2.30*6-1.25*2.0-0.9*2.0*3-1.6*2.0-1.8*2.0+0.25*(1.1*6+2*2.30*6+1.25+2*2.0+0.9*3+2*2.0*3+1.6+2*2.0+1.8+2*2.0)+32.33*3.6*2-1.2*2.1*22+0.25*(1.2*24+2.1*2*22)$	m ²	516.416	
				RAZEM	516.416
124 d.3.1.2	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "AT-LAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe $3.6*(32.33*2+3.54*2+2.25*2+6.64*2)-1.1*2.30*6-1.25*2.0-0.9*2.0*3-1.6*2.0-1.8*2.0+0.25*(1.1*6+2*2.30*6+1.25+2*2.0+0.9*3+2*2.0*3+1.6+2*2.0+1.8+2*2.0)+32.33*3.6*2-1.2*2.1*22+0.25*(1.2*24+2.1*2*22)$	m ² m ²	516.416	
				RAZEM	516.416
125 d.3.1.2	KNR 2-02 1505-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłoży gipsowych z gruntowaniem $3.6*(32.33*2+3.54*2+2.25*2+6.64*2)-1.1*2.30*6-1.25*2.0-0.9*2.0*3-1.6*2.0-1.8*2.0+0.25*(1.1*6+2*2.30*6+1.25+2*2.0+0.9*3+2*2.0*3+1.6+2*2.0+1.8+2*2.0)+32.33*3.6*2-1.2*2.1*22+0.25*(1.2*24+2.1*2*22)$	m ² m ²	516.416	
				RAZEM	516.416
126 d.3.1.2	KNR 0-17 2609-08	Ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym $(1.1*6+2*2.30*6+1.25+2*2.0+0.9*3+2*2.0*3+1.6+2*2.0+1.8+2*2.0)+2*3.6*2+(1.2*24+2.1*2*22)$	m m	201.150	
				RAZEM	201.150
127 d.3.1.2	KNR 2-02 2011-02 parter	Okladziny gipsowo-kartonowe, pojedyncze na stropach, na rusztach metalowych; rozstaw profili nośnych 40 cm - analogia sufit kasetonowy $(32.33*3.54)+2.25*6.64$	m ² m ²	129.388	
				RAZEM	129.388
3.1.3		I Piętro			
128 d.3.1.3	KNR 4-01 1202-09	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m ² $3.6*(32.33*2+3.54*2)-1.1*2.30*8-0.8*2.0*2-1.2*2.1*2+0.25*(1.1*8+2.30*2*8+1.2*2+2.1*2*2+0.8*2+2.0*2*2)+32.33*3.6*2-1.2*2.1*24+0.25*(1.2*24+2.1*2*24)$	m ² m ²	450.980	
				RAZEM	450.980
129 d.3.1.3	KNR 2-02 0815-04	Wewnętrzne gładzie gipsowe, dwuwarstwowe na ścianach z elementów prefabrykowanych i betonowych wylewanych $3.6*(32.33*2+3.54*2)-1.1*2.30*8-0.8*2.0*2-1.2*2.1*2+0.25*(1.1*8+2.30*2*8+1.2*2+2.1*2*2+0.8*2+2.0*2*2)+32.33*3.6*2-1.2*2.1*24+0.25*(1.2*24+2.1*2*24)$	m ² m ²	450.980	
				RAZEM	450.980
130 d.3.1.3	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "AT-LAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe $3.6*(32.33*2+3.54*2)-1.1*2.30*8-0.8*2.0*2-1.2*2.1*2+0.25*(1.1*8+2.30*2*8+1.2*2+2.1*2*2+0.8*2+2.0*2*2)+32.33*3.6*2-1.2*2.1*24+0.25*(1.2*24+2.1*2*24)$	m ² m ²	450.980	
				RAZEM	450.980
131 d.3.1.3	KNR 2-02 1505-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłoży gipsowych z gruntowaniem $3.6*(32.33*2+3.54*2)-1.1*2.30*8-0.8*2.0*2-1.2*2.1*2+0.25*(1.1*8+2.30*2*8+1.2*2+2.1*2*2+0.8*2+2.0*2*2)+32.33*3.6*2-1.2*2.1*24+0.25*(1.2*24+2.1*2*24)$	m ² m ²	450.980	
				RAZEM	450.980
132 d.3.1.3	KNR 0-17 2609-08	Ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym $(1.10*8+2.30*2*8+1.2*2+2.1*2*2+0.8*2.0*2+2.0*2*2)+3.6*4+(1.2*24+2.1*2*24)$	m m	211.600	
				RAZEM	211.600
133 d.3.1.3	KNR 2-02 2011-02 parter	Okladziny gipsowo-kartonowe, pojedyncze na stropach, na rusztach metalowych; rozstaw profili nośnych 40 cm - analogia sufit kasetonowy $(32.33*3.54)$	m ² m ²	114.448	
				RAZEM	114.448
3.1.4		II Piętro			
134 d.3.1.4	KNR 4-01 1202-09	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m ² $3.6*(32.33*2+3.54*2)-1.1*2.30*8-1.2*2.1*2+0.25*(1.1*8+2.30*2*8+1.2*2+2.1*2*2)+32.33*3.6*2-1.2*2.1*24+0.25*(1.2*24+2.1*2*24)$	m ² m ²	451.780	
				RAZEM	451.780
135 d.3.1.4	KNR 2-02 0815-04	Wewnętrzne gładzie gipsowe, dwuwarstwowe na ścianach z elementów prefabrykowanych i betonowych wylewanych $3.6*(32.33*2+3.54*2)-1.1*2.30*8-1.2*2.1*2+0.25*(1.1*8+2.30*2*8+1.2*2+2.1*2*2)+32.33*3.6*2-1.2*2.1*24+0.25*(1.2*24+2.1*2*24)$	m ² m ²	451.780	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	451.780
136 d.3.1.4	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "AT-LAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe $3.6*(32.33*2+3.54*2)-1.1*2.30*8-1.2*2.1*2+0.25*(1.1*8+2.30*2*8+1.2*2+2.1*2*2)+32.33*3.6*2-1.2*2.1*24+0.25*(1.2*24+2.1*2*24)$	m ² m ²	451.780	
				RAZEM	451.780
137 d.3.1.4	KNR 2-02 1505-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłoży gipsowych z gruntowaniem $3.6*(32.33*2+3.54*2)-1.1*2.30*8-1.2*2.1*2+0.25*(1.1*8+2.30*2*8+1.2*2+2.1*2*2)+32.33*3.6*2-1.2*2.1*24+0.25*(1.2*24+2.1*2*24)$	m ² m ²	451.780	
				RAZEM	451.780
138 d.3.1.4	KNR 0-17 2609-08	Ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym $(1.10*8+2.30*2*8+1.2*2+2.1*2*2)+3.6*4+(1.2*24+2.1*2*24)$	m m	200.400	
				RAZEM	200.400
139 d.3.1.4	KNR 2-02 2011-02 parter	Okladziny gipsowo-kartonowe, pojedyncze na stropach, na rusztach metalowych; rozstaw profili nośnych 40 cm - analogia sufit kasetonowy (32.33*3.54)	m ² m ²	114.448	
				RAZEM	114.448
3.1.5		III Piętro			
140 d.3.1.5	KNR 4-01 1202-09	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m ² $3.6*(32.33*2+3.54*2)-1.0*2.0*8-1.2*2.1*2+0.25*(1.0*8+2.0*2*8+1.2*2+2.1*2*2)+32.33*3.6*2-1.2*2.1*24+0.25*(1.2*24+2.1*2*24)$	m ² m ²	454.620	
				RAZEM	454.620
141 d.3.1.5	KNR 2-02 0815-04	Wewnętrzne gładzie gipsowe, dwuwarstwowe na ścianach z elementów prefabrykowanych i betonowych wylewanych $3.6*(32.33*2+3.54*2)-1.0*2.0*8-1.2*2.1*2+0.25*(1.0*8+2.0*2*8+1.2*2+2.1*2*2)+32.33*3.6*2-1.2*2.1*24+0.25*(1.2*24+2.1*2*24)$	m ² m ²	454.620	
				RAZEM	454.620
142 d.3.1.5	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "AT-LAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe $3.6*(32.33*2+3.54*2)-1.0*2.0*8-1.2*2.1*2+0.25*(1.0*8+2.0*2*8+1.2*2+2.1*2*2)+32.33*3.6*2-1.2*2.1*24+0.25*(1.2*24+2.1*2*24)$	m ² m ²	454.620	
				RAZEM	454.620
143 d.3.1.5	KNR 2-02 1505-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłoży gipsowych z gruntowaniem $3.6*(32.33*2+3.54*2)-1.0*2.0*8-1.2*2.1*2+0.25*(1.0*8+2.0*2*8+1.2*2+2.1*2*2)+32.33*3.6*2-1.2*2.1*24+0.25*(1.2*24+2.1*2*24)$	m ² m ²	454.620	
				RAZEM	454.620
144 d.3.1.5	KNR 0-17 2609-08	Ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym $(1.0*8+2.0*2*8+1.2*2+2.1*2*2)+3.6*4+(1.2*24+2.1*2*24)$	m m	194.800	
				RAZEM	194.800
145 d.3.1.5	KNR 2-02 2011-02 parter	Okladziny gipsowo-kartonowe, pojedyncze na stropach, na rusztach metalowych; rozstaw profili nośnych 40 cm - analogia sufit kasetonowy (32.33*3.54)	m ² m ²	114.448	
				RAZEM	114.448
3.1.6		Podłogi wykończenie - SEGMENT B			
3.1.6.1		III piętro			
146 d.3.1.6. 1	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "AT-LAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome $((32.33-4.58*2)*3.54)*5$	m ² m ²	410.109	
				RAZEM	410.109
147 d.3.1.6. 1	NNRNKB 202 1130-02	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej grubości 5 mm wykonywane w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m ² $((32.33-4.58*2)*3.54)*5$	m ² m ²	410.109	
				RAZEM	410.109
148 d.3.1.6. 1	KNR 2-02 1112-02	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych z warstwą izolacyjną rulonowe $[((32.33-4.58*2)*3.54)+82.022*1.16*0.1]*5$	m ² m ²	457.682	
				RAZEM	457.682
149 d.3.1.6. 1	KNR 2-02 1112-09	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - zgrzewanie wykładzin rulonowych $[((32.33-4.58*2)*3.54)+82.022*1.16*0.1]*5$	m ² m ²	457.682	
				RAZEM	457.682

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
150 d.3.1.6. 1	KNR 2-02 1114-03	Wykładziny stopni schodowych z tworzyw sztucznych - wykładzina rulonowa PCW $(24*1.77*0.163+24*1.77*0.28+1.5*3.54)*4*2$	m ² m ²	 193.029	 193.029
				RAZEM	193.029
151 d.3.1.6. 1	KNR 2-02 1112-09	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - zgrzewanie wykładzin rulonowych $(24*1.77*0.163+24*1.77*0.28+1.5*3.54)*4*2$	m ² m ²	 193.029	 193.029
				RAZEM	193.029
152 d.3.1.6. 1	wycena indywidualna	Wyposażenie w sprzęt gaśniczy 1	kpl kpl	 1.000	 1.000
				RAZEM	1.000
3.1.7		Stolarka			
3.1.7.1		Drzwi			
153 d.3.1.7. 1	KNR 4-01 0354-05	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni ponad 2 m ² $1.0*2.0*8+1.0*2.0*8+1.0*2.0*10+1.0*2.0*9+1.6*2.0+1.8*2.0+0.9*2.0*12$	m ² m ²	 98.400	 98.400
				RAZEM	98.400
154 d.3.1.7. 1	KNR 4-01 0313-04	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł - dostarczenie i obsadzenie belek stalowych do I NP 180 mm - analogia nadproża strunobetonowe $4*(1.4*8+1.4*8+1.4*10+1.4*9+1.90+2.1+1.2*12)$	m m	 269.600	 269.600
				RAZEM	269.600
155 d.3.1.7. 1	KNR 0-19 1024-06	Montaż drzwi aluminiowych jednoskrzydłowych oszklonych na budowie $1.0*2.0*8+1.0*2.0*8+1.0*2.0*10+1.0*2.0*9+1.6*2.0+1.8*2.0+0.9*2.0*12$	m ² m ²	 98.400	 98.400
				RAZEM	98.400
156 d.3.1.7. 1	kalk. własna	Wykonanie i montaż balustrad $2.0*2+3.5*4*4$	m m	 60.000	 60.000
				RAZEM	60.000
4		Prace wykończeniowe - SEGMENT A			
4.1		Roboty budowlane wewnątrz budynku			
4.1.1		Budynek			
157 d.4.1.1	KNR 4-01 1202-09	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m ² $3.76*33.48*4+3.76*8.49*2-(1.1*2.2*4+1.1*2.2*4+0.9*2.15+0.9*2.0*3+1.1*2.2*2+1.0*2.2+0.8*2.0)$ $3.76*(12.03*2+6.1*2)*4-(1.1*2.2*4+1.1*2.2*4+0.9*2.15+1.1*2.2*3+1.0*2.2+0.8*2.0)$	m ² m ² m ²	 532.049 512.995	 1045.044
				RAZEM	1045.044
158 d.4.1.1	KNR 2-02 0815-04	Wewnętrzne gładzie gipsowe, dwuwarstwowe na ścianach z elementów prefabrykowanych i betonowych wylewanych $3.76*33.48*4+3.76*8.49*2-(1.1*2.2*4+1.1*2.2*4+0.9*2.15+0.9*2.0*3+1.1*2.2*2+1.0*2.2+0.8*2.0)$ $3.76*(12.03*2+6.1*2)*4-(1.1*2.2*4+1.1*2.2*4+0.9*2.15+1.1*2.2*3+1.0*2.2+0.8*2.0)$	m ² m ² m ²	 532.049 512.995	 1045.044
				RAZEM	1045.044
159 d.4.1.1	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłogi preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe $3.76*33.48*4+3.76*8.49*2-(1.1*2.2*4+1.1*2.2*4+0.9*2.15+0.9*2.0*3+1.1*2.2*2+1.0*2.2+0.8*2.0)$ $3.76*(12.03*2+6.1*2)*4-(1.1*2.2*4+1.1*2.2*4+0.9*2.15+1.1*2.2*3+1.0*2.2+0.8*2.0)$	m ² m ² m ²	 532.049 512.995	 1045.044
				RAZEM	1045.044
160 d.4.1.1	KNR 2-02 1505-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłogi gipsowych z gruntowaniem $3.76*33.48*4+3.76*8.49*2-(1.1*2.2*4+1.1*2.2*4+0.9*2.15+0.9*2.0*3+1.1*2.2*2+1.0*2.2+0.8*2.0)$ $3.76*(12.03*2+6.1*2)*4-(1.1*2.2*4+1.1*2.2*4+0.9*2.15+1.1*2.2*3+1.0*2.2+0.8*2.0)$	m ² m ² m ²	 532.049 512.995	 1045.044
				RAZEM	1045.044
161 d.4.1.1	KNR 0-17 2609-08	Ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym $(1.1*4+2*2.2*4+1.1*4+2*2.2*4+0.9*2*2.15+0.9*3+2*2.0*3+1.1*2+2*2.2*2+1.0+2*2.2+0.8*2*2.0)$ $(1.1*4+2*2.2*4+1.1*4+2*2.2*4+0.9*2*2.15+1.1*3+2*2.2*3+1.0+2*2.2+0.8*2*2.0)$	m m m	 85.100 75.900	 1045.044

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	161.000
162 d.4.1.1	KNR 2-02 2011-02 parter	Okladziny gipsowo-kartonowe, pojedyncze na stropach, na rusztach metalowych; rozstaw profili nośnych 40 cm - analogia sufit kasetonowy 12.03*6.1*3+6.15*10.5*3	m ² m ²	413.874	
				RAZEM	413.874
163 d.4.1.1	KNR 0-23 2614-01	Docieplenie ścian z gazobetonu płytami styropianowymi - system STOPTER - przy użyciu got. zapraw klejących wraz z przyg. podłoża i ręczne wyk. wyprawy elew. z got. suchej mieszanki - analogia płyta PIR z płytą kg 3.85*(15.26+0.51+13.51+12.81+0.51+13.51+15.21+6.76+3.75+6.11+2.88+12.97)-(1.4*2.35*9+1.7*2.5+1.65*2.85*4+1.7*2.5+1.4*2.35*8+3.0*2.2+1.65*2.85*4)	m ² m ²	290.942	
				RAZEM	290.942
164 d.4.1.1	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "AT-LAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe 3.85*(15.26+0.51+13.51+12.81+0.51+13.51+15.21+6.76+3.75+6.11+2.88+12.97)-(1.4*2.35*9+1.7*2.5+1.65*2.85*4+1.7*2.5+1.4*2.35*8+3.0*2.2+1.65*2.85*4)	m ² m ²	290.942	
				RAZEM	290.942
165 d.4.1.1	KNR 2-02 1505-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłoży gipsowych z gruntowaniem 3.85*(15.26+0.51+13.51+12.81+0.51+13.51+15.21+6.76+3.75+6.11+2.88+12.97)-(1.4*2.35*9+1.7*2.5+1.65*2.85*4+1.7*2.5+1.4*2.35*8+3.0*2.2+1.65*2.85*4)	m ² m ²	290.942	
				RAZEM	290.942
166 d.4.1.1	KNR 0-23 2614-01	Docieplenie ścian z gazobetonu płytami styropianowymi - system STOPTER - przy użyciu got. zapraw klejących wraz z przyg. podłoża i ręczne wyk. wyprawy elew. z got. suchej mieszanki - analogia płyta PIR z płytą kg 3.85*(78.19+12.97)-(1.4*2.65*5+1.4*2.35*3+1.4*2.65*1+1.65*2.85*4+1.45*2.65*7+1.65*2.85*4)	m ² m ²	254.319	
				RAZEM	254.319
167 d.4.1.1	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "AT-LAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe 3.85*(78.19+12.97)-(1.4*2.65*5+1.4*2.35*3+1.4*2.65*1+1.65*2.85*4+1.45*2.65*7+1.65*2.85*4)	m ² m ²	254.319	
				RAZEM	254.319
168 d.4.1.1	KNR 2-02 1505-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłoży gipsowych z gruntowaniem 3.85*(78.19+12.97)-(1.4*2.65*5+1.4*2.35*3+1.4*2.65*1+1.65*2.85*4+1.45*2.65*7+1.65*2.85*4)	m ² m ²	254.319	
				RAZEM	254.319
169 d.4.1.1	KNR 0-23 2614-01	Docieplenie ścian z gazobetonu płytami styropianowymi - system STOPTER - przy użyciu got. zapraw klejących wraz z przyg. podłoża i ręczne wyk. wyprawy elew. z got. suchej mieszanki - analogia płyta PIR z płytą kg 3.85*(78.19+12.97)-(1.65*2.8*3+1.65*2.8*4+2.0*4.3*4+1.4*2.65*3+2.0*4.3*4)	m ² m ²	238.696	
				RAZEM	238.696
170 d.4.1.1	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "AT-LAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe 3.85*(78.19+12.97)-(1.65*2.8*3+1.65*2.8*4+2.0*4.3*4+1.4*2.65*3+2.0*4.3*4)	m ² m ²	238.696	
				RAZEM	238.696
171 d.4.1.1	KNR 2-02 1505-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłoży gipsowych z gruntowaniem 3.85*(78.19+12.97)-(1.65*2.8*3+1.65*2.8*4+2.0*4.3*4+1.4*2.65*3+2.0*4.3*4)	m ² m ²	238.696	
				RAZEM	238.696
172 d.4.1.1	KNR 0-23 2614-01	Docieplenie ścian z gazobetonu płytami styropianowymi - system STOPTER - przy użyciu got. zapraw klejących wraz z przyg. podłoża i ręczne wyk. wyprawy elew. z got. suchej mieszanki - analogia płyta PIR z płytą kg 3.85*(78.19+12.97)-(1.4*2.65*5+1.4*2.35*3+1.4*2.65*1+1.65*2.85*4+1.45*2.65*7+1.65*2.85*4)	m ² m ²	254.319	
				RAZEM	254.319
173 d.4.1.1	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "AT-LAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe 3.85*(78.19+12.97)-(1.4*2.65*5+1.4*2.35*3+1.4*2.65*1+1.65*2.85*4+1.45*2.65*7+1.65*2.85*4)	m ² m ²	254.319	
				RAZEM	254.319
174 d.4.1.1	KNR 2-02 1505-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłoży gipsowych z gruntowaniem 3.85*(78.19+12.97)-(1.4*2.65*5+1.4*2.35*3+1.4*2.65*1+1.65*2.85*4+1.45*2.65*7+1.65*2.85*4)	m ² m ²	254.319	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	254.319
4.1.2		Podłogi wykończenie - SEGMENT A			
4.1.2.1		Komunikacja			
175 d.4.1.2. 1	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "AT-LAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome 12.03*6.1*3+6.15*10.5*3	m ² m ²	 413.874	
				RAZEM	413.874
176 d.4.1.2. 1	NNRNKB 202 1130-02	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej grubości 5 mm wykonywane w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m ² 12.03*6.1*3+6.15*10.5*3	m ² m ²	 413.874	
				RAZEM	413.874
177 d.4.1.2. 1	KNR 2-02 1112-02	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych z warstwą izolacyjną rulonowe 12.03*6.1*3+6.15*10.5*3+413.874*1.16*0.1	m ² m ²	 461.883	
				RAZEM	461.883
178 d.4.1.2. 1	KNR 2-02 1112-09	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - zgrzewanie wykładzin rulonowych 12.03*6.1*3+6.15*10.5*3	m ² m ²	 413.874	
				RAZEM	413.874
179 d.4.1.2. 1	KNR 2-02 1114-03	Wykładziny stopni schodowych z tworzyw sztucznych - wykładzina rulonowa PCW (24*3.08*0.163+24*3.08*0.32+1.5*6.0)*3*2	m ² m ²	 268.220	
				RAZEM	268.220
180 d.4.1.2. 1	KNR 2-02 1112-09	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - zgrzewanie wykładzin rulonowych (24*3.08*0.163+24*3.08*0.32+1.5*6.0)*3*2	m ² m ²	 268.220	
				RAZEM	268.220
181 d.4.1.2. 1	wycena indywidualna	Wyposażenie w sprzęt gaśniczy 1	kpl kpl	 1.000	
				RAZEM	1.000
4.1.3		Stolarka			
4.1.3.1		Drzwi			
182 d.4.1.3. 1	KNR 4-01 0354-05	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni ponad 2 m ² 1.1*2.2*4+1.1*2.2*4+0.9*2.15+0.9*2.0*3+1.1*2.2*2+1.76*3.2+1.0*2.2+0.9*1.9*2+0.9*2.0*2+1.1*2.7+1.1*2.2+1.65*3.2+1.1*2.2*3+0.9*2.0+1.1*2.2*4+0.9*2.0*2+1.1*2.2*3+0.9*2.0*2+0.9*2.0	m ² m ²	 92.057	
				RAZEM	92.057
183 d.4.1.3. 1	KNR 4-01 0313-04	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł - dostarczenie i obsadzenie belek stalowych do I NP 180 mm - analogia nadproża strunobetonowe 140.0	m m	 140.000	
				RAZEM	140.000
184 d.4.1.3. 1	KNR 0-19 1024-06	Montaż drzwi aluminiowych jednoskrzydłowych oszklonych na budowie 1.1*2.2*4+1.1*2.2*4+0.9*2.15+0.9*2.0*3+1.1*2.2*2+1.76*3.2+1.0*2.2+0.9*1.9*2+0.9*2.0*2+1.1*2.7+1.1*2.2+1.65*3.2+1.1*2.2*3+0.9*2.0+1.1*2.2*4+0.9*2.0*2+1.1*2.2*3+0.9*2.0*2+0.9*2.0	m ² m ²	 92.057	
				RAZEM	92.057
185 d.4.1.3. 1	kalk. własna	Wykonanie i montaż balustrad 110.0	m m	 110.000	
				RAZEM	110.000
5		DACH - SEGMENT B			
186 d.5 0519-01	KNR 4-01	Drobne naprawy pokrycia papowego polegające na umocowaniu pokrycia i zakitowaniu 41.0*16.0	m ² m ²	 656.000	
				RAZEM	656.000
187 d.5 0504-02	KNR-W 2-02	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną dwuwarstwowe 41.0*16.0	m ² m ²	 656.000	
				RAZEM	656.000
188 d.5 0535-08	KNR 4-01	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku	m ²		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		$0.8*17.93*2+0.35*(0.86*4+0.49*4+3.05*4+2.88*4+1.97*2+0.49*2+0.86*2+0.49*2+3.02*4+2.88*4+32.33*2+9.07*2*2)$	m ²	85.136	
				RAZEM	85.136
189	NNRNKB 202 d.5 0541-02	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm $0.8*17.93*2+0.35*(0.86*4+0.49*4+3.05*4+2.88*4+1.97*2+0.49*2+0.86*2+0.49*2+3.02*4+2.88*4+32.33*2+9.07*2*2)$	m ² m ²	85.136	
				RAZEM	85.136
190	KNR 9-12 d.5 0303-01	Izolacje cieplne stropodachów i poddaszy, wykonywane granulatem z wełny mineralnej PAROC GRAN o grubości 15 cm metodą zasypywania powierzchni poziomych 41.0*16.0	m ² m ²	656.000	
				RAZEM	656.000
191	KNR 9-12 d.5 0303-03	Izolacje cieplne stropodachów i poddaszy, wykonywane granulatem z wełny mineralnej PAROC GRAN metodą zasypywania powierzchni - dodatek za każdy 1 cm grubości Krotność = 20 41.0*16.0	m ² m ²	656.000	
				RAZEM	656.000
192	KNR-W 2-02 d.5 0533-01	Nasady wentylacyjne blaszane o średnicy wlotu do 20 cm 8	szt. szt.	8.000	
				RAZEM	8.000
193	KNR 4-01 d.5 0322-02	Obsadzenie krtek wentylacyjnych w ścianach z cegieł 12	szt. szt.	12.000	
				RAZEM	12.000
194	KNR 4-01 d.5 0206-04	Zabetonowanie otworów w stropach i ścianach o powierzchni do 0.2 m2 przy głębokości ponad 10 cm 12	szt. szt.	12.000	
				RAZEM	12.000
6		DACH - SEGMENT A			
195	KNR 4-01 d.6 0429-04	Rozebranie elementów stropów drewnianych - podsufitek z desek otynkowanych $12.96*15.59+13.74*17.0+13.09*3.07+12.96*2*3.07$	m ² m ²	555.387	
				RAZEM	555.387
196	KNR 4-01 d.6 0108-09	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km $555.387*0.2$	m ³ m ³	111.077	
				RAZEM	111.077
197	KNR 9-12 d.6 0301-08	Izolacje cieplne i akustyczne wykonywane płytami z wełny mineralnej PAROC UNS 37, PAROC UNS 39, PAROC SSB 1, PAROC CGL 1 układanymi nad sufitem podwieszanym $16.04*(5.14*2+3.74)$	m ² m ²	224.881	
				RAZEM	224.881
198	KNR 9-12 d.6 0301-08	Izolacje cieplne i akustyczne wykonywane płytami z wełny mineralnej PAROC UNS 37, PAROC UNS 39, PAROC SSB 1, PAROC CGL 1 układanymi nad sufitem podwieszanym $12.96*15.59+13.74*17.0+13.09*3.07+12.96*2*3.07$	m ² m ²	555.387	
				RAZEM	555.387
199	KNR 2-02 d.6 2011-02	Okładziny gipsowo-kartonowe, pojedyncze na stropach, na rusztach metalowych; rozstaw profili nośnych 40 cm - analogia sufit kasetonowy $12.96*15.59+13.74*17.0+13.09*3.07+12.96*2*3.07$	m ² m ²	555.387	
	parter			RAZEM	555.387