

PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

45100000-8 Przygotowanie terenu pod budowę
45210000-2 Roboty budowlane w zakresie budynków
45400000-1 Roboty wykończeniowe w zakresie obiektów budowlanych

NAZWA INWESTYCJI : Budowa budynku mieszkalnego wielorodzinnego bud. 1
ADRES INWESTYCJI : Dz. nr ew. 230/91, Ul. Bocznicowa, 47 - 100 Strzelce Opolskie
INWESTOR : Gmina Strzelce Opolskie
ADRES INWESTORA : UL. MYŚLIWCA 1, 47 - 100 STRZELCE OPOLSKIE
BRANŻA : budowlana

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż. arch. Paweł Grzybek
zaktualizował inż. Sylwester Kaczmarek
SPRAWDZIŁ PRZEDMIAR : Marek Urbański

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania

Data zatwierdzenia

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1			STAN SUROWY			
1.1			POZIOM "O"			
1.1.1			Roboty ziemne			
1 d.1. 01 0119-01 1.1	KNR-W 2-01 0119-01	SSTK - 01	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm za pomocą spycharek 52*18	m ² m ²	 936,000	
					RAZEM	936,000
2 d.1. 01 0119-02 1.1	KNR-W 2-01 0119-02	SSTK - 01	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) za pomocą spycharek - dodatek za każde dalsze 5 cm grubości poz.1	m ² m ²	 936,000	
					RAZEM	936,000
3 d.1. 0206-02 1.1	KNR 2-01 0206-02	SSTK - 01	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0.40 m ³ w gruncie kat. III z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km 3,5*0,5*((57*23)+(52*18))	m ³ m ³	 3 932,250	
					RAZEM	3 932,250
4 d.1. 0211-01 1.1	KNR 2-01 0211-01	SSTK - 01	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiernymi 0.15 m ³ w ziemi kat. I-III uprzednio zmagazynowanej w hałdach z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km poz.1*0,8	m ³ m ³	 748,800	
					RAZEM	748,800
5 d.1. 0501-01 1.1	KNR 2-01 0501-01	SSTK - 01	Ręczne zasypywanie wykopów ze skarpami w gruncie kat.I-III z przetrzutem na odl. do 3 m 2,6*3,15*(55+21)+1*3,15*(55*2+21*2)	m ³ m ³	 1 101,240	
					RAZEM	1 101,240
6 d.1. 01 0109-05 1.1	KNR-W 4-01 0109-05 analogia	SSTK - 01	Dowóz piasku samochodami samowyladowczymi do 10'km, grunt kategorii I-II poz.5	m ³ m ³	 1 101,240	
					RAZEM	1 101,240
7 d.1. 0122-01 1.1	KNR 2-01 0122-01	SSTK - 01	Pomiary przy wykopach fundamentowych w terenie równinnym i nizinnym poz.3	m ³ m ³	 3 932,250	
					RAZEM	3 932,250
1.1.2			Fundamenty i ściany fundamentowe			
8 d.1. 02 1101-03 1.2	KNR-W 2-02 1101-03	SSTK - 02	Podkłady betonowe w budownictwie mieszkaniowym i użyteczności publicznej przy zastosowaniu pompy do betonu na podłożu gruntowym (1*380<LF1>)*0,1 (1,8*1,8*10<SF1>+1,8*3,28*4<SF2>+2*2,8*2<SF3>+1,4*1,4*4<SF4>+1,6*1,6*2<SF5>+1,2*1,2*4<SF6>+1,8*2,75*4<SF7>+2*2*2<SF8>)*0,1	m ³ m ³ m ³	 38,000 11,374	
					RAZEM	49,374
9 d.1. 0202-02 1.2	KNR 2-02 0202-02	SSTK - 02	Ławy fundamentowe prostokątne żelbetowe, szerokości do 0,8 m - z zastosowaniem pompy do betonu 0,8*0,4*380<LF1>	m ³ m ³	 121,600	
					RAZEM	121,600
10 d.1. 0204-03 1.2	KNR 2-02 0204-03	SSTK - 02	Stopy fundamentowe prostokątne żelbetowe, o objętości do 2,5 m ³ - z zastosowaniem pompy do betonu (1,6*1,6*10<SF1>+1,6*3,08*4<SF2>+1,8*2,6*2<SF3>+1,2*1,2*4<SF4>+1,4*1,4*2<SF5>+1*1*4<SF6>+1,6*2,55*4<SF7>+1,8*1,8*2<SF8>)*0,4	m ³ m ³	 36,461	
					RAZEM	36,461
11 d.1. 02 0207-03 1.2	KNR-W 2-02 0207-03	SSTK - 02	Ściany żelbetowe proste grubości 12 cm wysokości do 6 m - z zastosowaniem pompy do betonu (12,86*2<os 1,25>+1,35*2<os 2,24>+1,25*2<os 3,23>+(15,54-3)*6<os 6,7,11,12,19,20>+2<15>+15,54*2<os 9,16>+7,34+10,28+10,26+7,24<os A>+1,8*2+3,5*3*2<os B, J>+6,3*2+7,64*2<C, F>+1,65<E>+49,34-(1,4*6)<D>+3,86*2*2<G, I>+5,28*2+10,26+10,28<K>)*2,71-17*0,9*2,1<otwory drzwiowe>-0,35*2,71*4<Śłup S3>	m ² m ²	 820,355	
					RAZEM	820,355
12 d.1. 02 0207-07 1.2	KNR-W 2-02 0207-07	SSTK - 02	Ściany żelbetowe - dodatek za każdy 1 cm różnicy grubości ścian - z zastosowaniem pompy do betonu Krotność = 13 poz.11	m ² m ²	 820,355	
					RAZEM	820,355

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
13 d.1. 1.2	KNR 0-27 0165-02	SSTK - 03	Ścianki działowe budynków wielokondygnacyjnych o gr. 11,5 cm z pustaków ceramicznych P+W (pióro i wpust) ((8,9+3,4*2+2,78*2+2,5+5,03)*2+(4,68*2+9,8)*2+(3,37*3+7,26*2)*2+2,3+1,6)*2,61-(0,9*2,1*29)<otwory drzwiowe>	m ² m ²	 334,237	
					RAZEM	334,237
14 d.1. 1.2	KNR-W 2- 02 0147-01 L120	SSTK - 03	Nadproża prefabrykowane 1,2*22	m m	 26,400	
					RAZEM	26,400
1.1. 3			Izolacja fundamentów i ścian fundamentowych			
15 d.1. 1.3	KNR 2-02 0605-01	SSTA - 01	Izolacje przeciwwodne z papy powierzchni poziomych na gorąco - pierwsza warstwa - pod ławy i stopy ławy fundamnetowe stopy fundamentowe	m ² m ² m ²	 380,000 113,736	
			1*380<LF1> 1,8*1,8*10<SF1>+1,8*3,28*4<SF2>+2*2,8*2<SF3>+1,4*1,4*4<SF4>+1,6*1,6*2<SF5>+1,2*1,2*4<SF6>+1,8*2,75*4<SF7>+2*2*2<SF8>		RAZEM	493,736
16 d.1. 1.3	ZKNR C-2 0309-01	SSTA - 01	Zwilżenie podłoża ściany ławy stopy	m ² m ² m ² m ² m ²	 439,020 304,000 304,000 91,152 85,216	
			(13,11*2<os 1,25>+1,35*2<os 2,24>+1,35*2<os 3,23>+1*6+1,35*6<os 6,7,11,12,19,20>+7,59+10,53+10,5+7,59<os A>+1,8*2+3,5*3*2<os B, J>+3,86*2<I>+5,53*2+10,5+10,53<K>)*3 380*0,4*2 380*0,8 1,6*1,6*10<SF1>+1,6*3,08*4<SF2>+1,8*2,6*2<SF3>+1,2*1,2*4<SF4>+1,4*1,4*2<SF5>+1*1*4<SF6>+1,6*2,55*4<SF7>+1,8*1,8*2<SF8> (1,6*4*10<SF1>+(1,6*2+3,08*2)*4<SF2>+(1,8*2+2,6*2)*2<SF3>+1,2*4*4<SF4>+1,4*4*2<SF5>+1*4*4<SF6>+(1,6*2+2,55*2)*4<SF7>+1,8*4*2<SF8>)*0,4		RAZEM	1 223,388
17 d.1. 1.3	ZKNR C-2 0309-03	SSTA - 01	Wykonanie izolacji przy użyciu powłoki wodoszczelnej CR 90 na powierzchni pionowej przeciw przesączaniu wody 439,02+304+85,216	m ² m ²	 828,236	
					RAZEM	828,236
18 d.1. 1.3	ZKNR C-2 0309-06	SSTA - 01	Wykonanie izolacji przy użyciu powłoki wodoszczelnej CR 90 na powierzchni poziomej od góry przeciw przesączaniu wody 304+91,152+poz.21	m ² m ²	 411,134	
					RAZEM	411,134
19 d.1. 1.3	ZKNR C-2 0309-11	SSTA - 09	Wykonanie izolacji przy użyciu powłoki wodoszczelnej CR 90 - wklejenie taśmy uszczelniającej na powierzchni pionowej 439,02/3	m m	 146,340	
					RAZEM	146,340
20 d.1. 1.3	KNR 0-29 0643-02	SSTA - 01	Docieplenie ścian piwnic płytami styropianowymi ekstrudowanymi gr. 15cm (13,11*2<os 1,25>+1,35*2<os 2,24>+1,35*2<os 3,23>+1*6+1,35*6<os 6,7,11,12,19,20>+7,59+10,53+10,5+7,59<os A>+1,8*2+3,5*5<os B, J>+3,86*2<I>+5,53*2+10,5+10,53<K>)*3,05	m ² m ²	 435,662	
					RAZEM	435,662
21 d.1. 1.3	KNR 2-02 0613-01	SSTA - 01	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej poziome z płyt klejonych lepikiem asfaltowym na gorąco do podłoża betonowego gr 15cm (3,24+1*2)*3,05	m ² m ²	 15,982	
					RAZEM	15,982
22 d.1. 1.3	KNR 0-17 2609-06	SSTA - 01	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie jednej warstwy siatki na ścianach poz.20+poz.21	m ² m ²	 451,644	
					RAZEM	451,644
23 d.1. 1.3	KNR-W 3 0207-01	SSTA - 01	Izolacje pionowe ścian fundamentowych z folii kubelkowej bez gruntuowania powierzchni poz.22	m ² m ²	 451,644	
					RAZEM	451,644
24 d.1. 1.3	NNRNKB 202 2809- 05 analogia	SSTA - 01	Listwa zakończeniowa do folii kubelkowej	m		

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
			13,11*2<os 1,25>+1,35*2<os 2,24>+1,35*2<os 3,23>+1*6+1,35*6<os 6,7,11,12,19,20>+7,59+10,53+10,5+7,59<os A>+1,8*2+3,5*3*2<os B, J>+3,86*2<l>+5,53*2+10,5+10,53<K>	m	146,340	
					RAZEM	146,340
25 d.1. 0930-01 1.3	KNR 0-17	SSTA - 07	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa o fakturze strukturalnej - nałożenie na podłoże farby gruntującej - pierwsza warstwa	m ²		
			143*0,5	m ²	71,500	
					RAZEM	71,500
26 d.1. 0930-03 1.3	KNR 0-17	SSTA - 07	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa o fakturze strukturalnej grubości ok. 2.0 mm z gotowej suchej mieszanki żywiczno-mineralnej wyk. ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu na ścianach płaskich i powierzchniach poziomych poz.25	m ²		
				m ²	71,500	
					RAZEM	71,500
1.1. 4			Podkłady			
27 d.1. 1101-07 1.4	KNR 2-02	SSTK - 01	Podkłady z ubitych materiałów sypkich na podłożu gruntowym	m ³		
			(113,6+37,24+37,4+38,2+45+42+116+110)*0,4	m ³	215,776	
					RAZEM	215,776
28 d.1. 02 1101-03 1.4	KNR-W 2-02	SSTK - 02	Podkłady betonowe w budownictwie mieszkaniowym i użyteczności publicznej przy zastosowaniu pompy do betonu na podłożu gruntowym - płyta betonowa gr. 10cm B-10 0,1*(134+49,4+49,4+54,6+7,4+62,4+60,9+152,4+142)	m ³		
				m ³	71,250	
					RAZEM	71,250
1.2			ŚCIANY NADZIEMIA			
1.2. 1			Ściany parteru			
29 d.1. 202 0618- 2.1 01	NNRNKB	SSTK - 03	(z.V) Izolacje przeciwwilgociowe z papy zgrzewalnej	m ²		
			(12,86*2<os 1,25>+1,35*2<os 2,24>+1,25*2<os 3,23>+15,54*6<os 6,7,11,12,19,20>+15,54*2<os 9,16>+7,34+10,28+10,26+7,24<os A>+1,8*2+3,5*3*2<os B, J>+(7,64-1,66)*2+(7,64-2,5)*2<C,F>+49,34-(2,25*3+4*1)<D>+3,86*2<l>+5,28*2+10,26+10,28<K>)*0,3	m ²	94,383	
					RAZEM	94,383
30 d.1. 0163-02 2.1	KNR 0-27	SSTK - 03	Ściany budynków wielokondygnacyjnych o gr. 25 cm z pustaków ceramicznych (pióro i wpust)	m ²		
			(12,86*2<os 1,25>+1,35*2<os 2,24>+1,25*2<os 3,23>+15,54*6<os 6,7,11,12,19,20>+15,54*2<os 9,16>+7,34+10,28+10,26+7,24<os A>+1,8*2+3,5*3*2<os B, J>+(7,64-1,66)*2+(7,64-2,5)*2<C,F>+49,34-(2,25*3+4*1)<D>+3,86*2<l>+5,28*2+10,26+10,28<K>)*2,8-(17*0,9*2,1+1,7*2,45*3)<otwory drzwiowe>-(2,7*2,25*8+1,2*1,45*14+1,5*1,14*4)<otwory okienne>	m ²	756,483	
					RAZEM	756,483
31 d.1. 0165-02 2.1	KNR 0-27	SSTK - 03	Ścianki działowe budynków wielokondygnacyjnych o gr. 11,5 cm z pustaków ceramicznych P+W (pióro i wpust)	m ²		
			((4,8+2,78+4,4+1,42+4+2,87+4,22)*2+(2,5+2,07+4,89+5,33)*4)*2,8-(0,9*2,1*14)<otwory drzwiowe>	m ²	276,332	
					RAZEM	276,332
32 d.1. 0126-01 2.1	KNR 2-02	SSTK - 03	Otwory na okna w ścianach murowanych grubości do 1 cegły z cegieł pojedynczych, bloczków i pustaków	szt		
			18	szt	18,000	
					RAZEM	18,000
33 d.1. 0126-02 2.1	KNR 2-02	SSTK - 03	Otwory na drzwi, drzwi balkonowe i wrota w ścianach murowanych grubości do 1 cegły z cegieł pojedynczych, bloczków i pustaków	szt		
			30+11	szt	41,000	
					RAZEM	41,000
34 d.1. 02 0147-01 2.1	KNR-W 2-02	SSTK - 03	Nadproża prefabrykowane	m		
	L120		1,2*(9*2+4*3+4*4)	m	55,200	
	L150		1,5*(2*2+4*4)	m	30,000	
	L180		1,8*(8*2+3*3)	m	45,000	
					RAZEM	130,200
35 d.1. 0115-04 2.1	KNR AT-45	SSTK - 03	Komin wentylacyjny z kanałami "pionowymi" o przekroju przewodów 2x12x17 cm - 3 m wysokości komina	szt.		
			10	szt.	10,000	
					RAZEM	10,000

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
36 d.1. 2.1	KNR AT-45 0115-01	SSTK - 03	Komin wentylacyjny z kanałami "pionowymi" o przekroju przewodów 1x12x17 cm - 3 m wysokości komina	szt.		
			6	szt.	6,000	
					RAZEM	6,000
37 d.1. 2.1	KNR 0-17 2609-01	SSTA - 01	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie płyt styropianowych gr 10cm do ścian (3,22*2+3,0*2)*2,68*3-1,5*2,35*3	m ²		
				m ²	89,443	
					RAZEM	89,443
38 d.1. 2.1	KNR 0-17 2609-06	SSTA - 07	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie jednej warstwy siatki na ścianach poz.37	m ²		
				m ²	89,443	
					RAZEM	89,443
39 d.1. 2.1	KNR 0-17 0927-01	SSTA - 07	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mineralnego strukturalnego - nałożenie na podłoże farby gruntującej - pierwsza warstwa poz.37	m ²		
				m ²	89,443	
					RAZEM	89,443
40 d.1. 2.1	KNR 0-17 0927-03	SSTA - 07	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku silikonowego grubości 1,5 mm z gotowej mieszanki wyk. ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu na ścianach płaskich i powierzchniach poziomych poz.37	m ²		
				m ²	89,443	
					RAZEM	89,443
1.2. 2			Ściany pietra			
41 d.1. 2.2	KNR 0-27 0163-02	SSTK - 03	Ściany budynków wielokondygnacyjnych o gr. 25 cm z pustaków ceramicznych P+W (pióro i wpust) (12,86*2<os 1,25>+8,05*2<os 6,20>+1,35*8<os 4,5,8,10,14,17,21,22,>+15,54*6<os 7,9,11,12,16,19>+2,84*2+4*2,5<os A>+6,93+3,5+2,64*2+3,5+2,64*2+3,5+6,93<os B>+(7,64-1,66)*2+(12,64-2,5)*2<C,F>+48,8-(1,1*3+2,25)<D>+6,86*2+5,14*4<I>+4,28*2+3,5<K>)*2,8-(15*0,9*2,1+1,8*2,35*4)<otwory drzwiowe>-(2,7*2,25*8+1,2*1,45*6+1,5*1,45*6+1,5*0,6*3+1,8*1,45*3)<otwory okienne>	m ²		
				m ²	763,322	
					RAZEM	763,322
42 d.1. 2.2	KNR 0-27 0165-02	SSTK - 03	Ścianki działowe budynków wielokondygnacyjnych o gr. 11,5 cm z pustaków ceramicznych P+W (pióro i wpust) ((3,42+2,78+4,38+1,2+2,79+2,87*2)*2+(6,44+2,25+1+2,52)*4)*2,8-(0,9*2,1*18)<otwory drzwiowe>	m ²		
				m ²	216,468	
					RAZEM	216,468
43 d.1. 2.2	KNR 2-02 0126-01	SSTK - 03	Otwory na okna w ścianach murowanych grubości do 1 cegły z cegieł pojedynczych, bloczków i pustaków	szt.		
			18	szt.	18,000	
					RAZEM	18,000
44 d.1. 2.2	KNR 2-02 0126-02	SSTK - 03	Otwory na drzwi, drzwi balkonowe i wrota w ścianach murowanych grubości do 1 cegły z cegieł pojedynczych, bloczków i pustaków	szt.		
			16	szt.	16,000	
					RAZEM	16,000
45 d.1. 2.2	KNR-W 2- 02 0147-01	SSTK - 03	Nadproża prefabrykowane	m		
	L120		1,2*(2*2+2*5+2*7)	m	33,600	
	L150		1,5*(2*2+2*2+2*2)	m	18,000	
	L180		1,8*(6*2+2*3)	m	32,400	
	L210		2,1*(2*2+2)	m	12,600	
					RAZEM	96,600
46 d.1. 2.2	KNR AT-45 0115-04	SSTK - 03	Komin wentylacyjny z kanałami "pionowymi" o przekroju przewodów 2x12x17 cm - 3 m wysokości komina	szt.		
			20	szt.	20,000	
					RAZEM	20,000
47 d.1. 2.2	KNR AT-45 0115-01	SSTK - 03	Komin wentylacyjny z kanałami "pionowymi" o przekroju przewodów 1x12x17 cm - 3 m wysokości komina	szt.		
			4	szt.	4,000	
					RAZEM	4,000
48 d.1. 2.2	KNR AT-45 0115-05	SSTK - 03	Komin wentylacyjny z kanałami "pionowymi" o przekroju przewodów 3x12x17 cm - 3 m wysokości komina	szt.		
			2	szt.	2,000	
					RAZEM	2,000

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1.2.3			Ściany II piętra			
49 d.1. 2.3	KNR 0-27 0163-02	SSTK - 03	Ściany budynków wielokondygnacyjnych o gr. 25 cm z pustaków ceramicznych P+W (pióro i wpust) (12,86*2<os 1,25>+8,05*2<os 6,20>+1,35*8<os 4,5,8,10,14,17,21,22,>+15,54*6<os 7,9,11,12,16,19>+2,84*2+4*2,5<os A>+6,93+3,5+2,64*2+3,5+2,64*2+3,5+6,93<os B>+(7,64-1,66)*2+(12,64-2,5)*2<C,F>+48,8-(1,1*3+2,25)<D>+6,86*2+5,14*4<I>+4,28*2+3,5<K>)*2,8-(15*0,9*2,1+1,8*2,35*4)<otwory drzwiowe>-(2,7*2,25*8+1,2*1,45*6+1,5*1,45*6+1,5*0,6*3+1,8*1,45*3)<otwory okienne>	m ² m ²	763,322	
					RAZEM	763,322
50 d.1. 2.3	KNR 0-27 0165-02	SSTK - 03	Ścianki działowe budynków wielokondygnacyjnych o gr. 11,5 cm z pustaków ceramicznych P+W (pióro i wpust) ((3,42+2,78+4,38+1,2+2,79+2,87*2)*2+(6,44+2,25+1+2,52)*4)*2,8-(0,9*2,1*18)<otwory drzwiowe>	m ² m ²	216,468	
					RAZEM	216,468
51 d.1. 2.3	KNR 2-02 0126-01	SSTK - 03	Otwory na okna w ścianach murowanych grubości do 1 cegły z cegieł pojedynczych, bloczków i pustaków 18	szt szt	18,000	
					RAZEM	18,000
52 d.1. 2.3	KNR 2-02 0126-02	SSTK - 03	Otwory na drzwi, drzwi balkonowe i wrota w ścianach murowanych grubości do 1 cegły z cegieł pojedynczych, bloczków i pustaków 16	szt szt	16,000	
					RAZEM	16,000
53 d.1. 2.3	KNR-W 2-02 0147-01	SSTK - 03	Nadproża prefabrykowane 1,2*(2*2+2*5+2*7) 1,5*(2*2+2*2+2*2) 1,8*(6*2+2*3) 2,1*(2*2+2)	m m m m	33,600 18,000 32,400 12,600	
					RAZEM	96,600
54 d.1. 2.3	KNR AT-45 0115-04	SSTK - 03	Komin wentylacyjny z kanałami "pionowymi" o przekroju przewodów 2x12x17 cm - 3 m wysokości komina 30	szt. szt.	30,000	
					RAZEM	30,000
55 d.1. 2.3	KNR AT-45 0115-01	SSTK - 03	Komin wentylacyjny z kanałami "pionowymi" o przekroju przewodów 1x12x17 cm - 3 m wysokości komina 2	szt. szt.	2,000	
					RAZEM	2,000
56 d.1. 2.3	KNR AT-45 0115-05	SSTK - 03	Komin wentylacyjny z kanałami "pionowymi" o przekroju przewodów 3x12x17 cm - 3 m wysokości komina 4	szt. szt.	4,000	
					RAZEM	4,000
1.2.4			Ściany III piętra			
57 d.1. 2.4	KNR 0-27 0163-02	SSTK - 03	Ściany budynków wielokondygnacyjnych o gr. 25 cm z pustaków ceramicznych P+W (pióro i wpust) (12,86*2<os 1,25>+8,05*2<os 6,20>+1,35*8<os 4,5,8,10,14,17,21,22,>+15,54*6<os 7,9,11,12,16,19>+2,84*2+4*2,5<os A>+6,93+3,5+2,64*2+3,5+2,64*2+3,5+6,93<os B>+(7,64-1,66)*2+(12,64-2,5)*2<C,F>+48,8-(1,1*3+2,25)<D>+6,86*2+5,14*4<I>+4,28*2+3,5<K>)*2,8-(15*0,9*2,1+1,8*2,35*4)<otwory drzwiowe>-(2,7*2,25*8+1,2*1,45*6+1,5*1,45*6+1,5*0,6*3+1,8*1,45*3)<otwory okienne>	m ² m ²	763,322	
					RAZEM	763,322
58 d.1. 2.4	KNR 0-27 0165-02	SSTK - 03	Ścianki działowe budynków wielokondygnacyjnych o gr. 11,5 cm z pustaków ceramicznych P+W (pióro i wpust) ((3,42+2,78+4,38+1,2+2,79+2,87*2)*2+(6,44+2,25+1+2,52)*4)*2,8-(0,9*2,1*18)<otwory drzwiowe>	m ² m ²	216,468	
					RAZEM	216,468
59 d.1. 2.4	KNR 2-02 0126-01	SSTK - 03	Otwory na okna w ścianach murowanych grubości do 1 cegły z cegieł pojedynczych, bloczków i pustaków 18	szt szt	18,000	
					RAZEM	18,000

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
60 d.1. 2.4	KNR 2-02 0126-02	SSTK - 03	Otwory na drzwi, drzwi balkonowe i wrota w ścianach murowanych grubości do 1 cegły z cegieł pojedynczych, bloczków i pustaków	szt.		
			16	szt.	16,000	
					RAZEM	16,000
61 d.1. 2.4	KNR-W 2-02 0147-01	SSTK - 03	Nadproża prefabrykowane	m		
	L120		1,2*(2*2+2*5+2*7)	m	33,600	
	L150		1,5*(2*2+2*2+2*2)	m	18,000	
	L 180		1,8*(6*2+2*3)	m	32,400	
	L 210		2,1*(2*2+2)	m	12,600	
					RAZEM	96,600
62 d.1. 2.4	KNR AT-45 0115-04	SSTK - 03	Komin wentylacyjny z kanałami "pionowymi" o przekroju przewodów 2x12x17 cm - 3 m wysokości komina	szt.		
			4	szt.	4,000	
					RAZEM	4,000
63 d.1. 2.4	KNR AT-45 0115-01	SSTK - 03	Komin wentylacyjny z kanałami "pionowymi" o przekroju przewodów 1x12x17 cm - 3 m wysokości komina	szt.		
			4	szt.	4,000	
					RAZEM	4,000
64 d.1. 2.4	KNR AT-45 0115-05	SSTK - 03	Komin wentylacyjny z kanałami "pionowymi" o przekroju przewodów 3x12x17 cm - 3 m wysokości komina	szt.		
			2	szt.	2,000	
					RAZEM	2,000
65 d.1. 2.4	KNR AT-45 0115-06	SSTK - 03	Komin wentylacyjny z kanałami "pionowymi" o przekroju przewodów 4x12x17 cm - 3 m wysokości komina	szt.		
			10	szt.	10,000	
					RAZEM	10,000
66 d.1. 2.4	KNR AT-45 0116-06	SSTK - 03	Komin wentylacyjny z kanałami "poziomymi" o przekroju przewodów 4x17x12 cm - 3 m wysokości komina	szt.		
			10	szt.	10,000	
					RAZEM	10,000
1.2. 5			Poddasze			
67 d.1. 2.5	KNR 0-27 0163-02	SSTK - 03	Ściany budynków wielokondygnacyjnych o gr. 25 cm z pustaków ceramicznych P+W (pióro i wpust)	m ²		
			0,5*15,54*4*2<os 1,25>+4,63*2*6<os 6,7,11,12,19,20>+(2,45*2+3,5*3)*0,56<os B>	m ²	126,344	
					RAZEM	126,344
68 d.1. 2.5	KNR 0-27 0165-02	SSTK - 03	Ścianki działowe budynków wielokondygnacyjnych o gr. 11,5 cm z pustaków ceramicznych P+W (pióro i wpust)	m ²		
			3,75*2,5*3	m ²	28,125	
					RAZEM	28,125
69 d.1. 2.5	KNR 0-23 2613-01	SSTA - 01	Ocieplenie ścian budynków płytami z wełny mineralnej - system - przyklejenie płyt z wełny mineralnej do ścian gr 10cm	m ²		
			4,63*2*6<os 6,7,11,12,19,20>+3,75*2,5*3	m ²	83,685	
					RAZEM	83,685
70 d.1. 2.5	KNR 0-23 2613-06	SSTA - 07	Ocieplenie ścian budynków płytami z wełny mineralnej - system - przyklejenie warstwy siatki na ścianach	m ²		
			poz.69	m ²	83,685	
					RAZEM	83,685
71 d.1. 2.5	KNR AT-45 0115-04	SSTK - 03	Komin wentylacyjny z kanałami "pionowymi" o przekroju przewodów 2x12x17 cm - 3 m wysokości komina	szt.		
			4	szt.	4,000	
					RAZEM	4,000
72 d.1. 2.5	KNR AT-45 0115-01	SSTK - 03	Komin wentylacyjny z kanałami "pionowymi" o przekroju przewodów 1x12x17 cm - 4 m wysokości komina	szt.		
			4	szt.	4,000	
					RAZEM	4,000
73 d.1. 2.5	KNR AT-45 0115-05	SSTK - 03	Komin wentylacyjny z kanałami "pionowymi" o przekroju przewodów 3x12x17 cm - 4 m wysokości komina	szt.		
			2	szt.	2,000	
					RAZEM	2,000

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
74 d.1. 2.5	KNR AT-45 0115-06	SSTK - 03	Komin wentylacyjny z kanałami "pionowymi" o przekroju przewodów 4x12x17 cm - 4 m wysokości komina	szt.		
			10	szt.	10,000	
					RAZEM	10,000
75 d.1. 2.5	KNR AT-45 0116-06	SSTK - 03	Komin wentylacyjny z kanałami "poziomymi" o przekroju przewodów 4x17x12 cm - 4 m wysokości komina	szt.		
			10	szt.	10,000	
					RAZEM	10,000
1.2. 6			Konstrukcje			
76 d.1. 2.6	KNR 2-02 0211-04 wieńce	SSTK - 02	Rygle i przekrycia ścian w ścianach murowanych dwustronnie deskowane o szerokości przewiązek do 0,3 m	m ³		
			0,25*0,25*1400	m ³	87,500	
					RAZEM	87,500
77 d.1. 2.6	KNR-W 2-02 02 0208-04	SSTK - 02	Śłupy żelbetowe prostokątne o wysokości do 4 m stosunek deskowanego obwodu do przekroju do 16 - z zastosowaniem pompy do betonu	m ³		
			0,35*0,35*2,91*4<S3>+0,25*0,25*2,91*2<S4>+0,25*0,25*2,91*8<S5>+0,25*0,25*2,91*10<S6>+0,25*0,25*2,91*2<S7>+0,25*0,25*2,91*20<S8>+0,25*0,25*2,91*6<S9>+0,25*0,25*2,91*2<S10>+0,35*0,35*2,98*4<S11>+0,25*0,25*2,98*18<S12>+0,25*0,25*2,98*2<S13>+0,25*0,25*2,98*10<S14>+0,25*0,25*2,98*20<S15>+0,25*0,3*2,98*10<S16>+0,25*0,39*2<S17>+0,35*0,35*2,98*4<S18>+0,25*0,25*2,98*18<S19>+0,25*0,25*2,98*6<S20>+0,25*0,25*2,98*2<S21>+0,25*0,25*2,98*10<S22>+0,25*0,25*2,98*22<S23>+0,3*0,25*2,98*10<S24>+0,25*0,25*2,97*18<S25>+0,35*0,35*2,97*4<S26>+0,25*0,25*2,97*2<S27>+0,25*0,25*2,97*10<S28>+0,25*0,25*2,97*22<S29>+0,25*0,3*2,97*10<S30>+0,25*0,25*2,93*18<S31>+0,35*0,35*2,93*4<S32>+0,25*0,25*2,93*2<S33>+0,25*0,25*2,93*10<S34>+0,25*0,25*2,93*22<S35>+0,25*0,3*3,12*10<S36>	m ³	64,854	
					RAZEM	64,854
78 d.1. 2.6	KNR 2-02 0210-02	SSTK - 02	Belki i podciągi żelbetowe; stosunek deskowanego obwodu do przekroju do 10 - z zastosowaniem pompy do betonu	m ³		
			0,25*0,51*3,55*8<B1>+0,3*0,35*3,75*30<B2>+0,25*0,56*5,78*2<B3>+0,25*0,35*4,25*6<B4>+0,25*0,35*1,9*4<B5>+0,25*0,61*6,65*4<B6>+0,25*0,4*12,03*2<B7>+0,25*0,4*1,6*12<B8>+0,25*0,4*5,79*2<B9>+0,25*0,61*10,63*6<B10>+0,25*0,3*2,16*8<B11>+0,25*0,35*3*8<B12>+0,25*0,3*1,6*11<B13>+0,25*0,45*4,45*3<B14>+0,25*0,4*2,85*3<B15>+0,25*0,3*1,8*2<B16>+0,25*0,4*1,3*4<B17>+0,25*0,35*2,85*3<B18>+0,25*0,35*6,75*2<B19>+0,25*0,5*6,65*4<B20>+0,25*0,61*5,79*4<B21>+0,25*0,45*10,53*2<B22>+0,25*0,51*12,03*6<B23>+0,25*0,25*1,5*10<N1>	m ³	68,374	
					RAZEM	68,374
79 d.1. 2.6	KNR 2-02 0218-02	SSTK - 02	Schody żelbetowe proste na płycie grubości 8 cm - z zastosowaniem pompy do betonu	m ²		
			1,58*4,1*3<BS1>+1,58*4,3*3<BS2>+1,58*4,3*9<BS3>+1,58*4,3*3<BS4>+1,58*4,3*6<BS5>+1,58*4,3*3<BS6>+1,58*4,3*3<BS7>	m ²	202,872	
					RAZEM	202,872
80 d.1. 2.6	KNR 2-02 0218-06	SSTK - 02	Schody żelbetowe - dodatek za każdy 1 cm różnicy grubości płyty - z zastosowaniem pompy do betonu Krotność = 4 poz.79	m ²		
				m ²	202,872	
					RAZEM	202,872
81 d.1. 2.6	KNR 2-02 0216-02	SSTK - 02	Żelbetowe płyty stropowe, grubości 15 cm płaskie - z zastosowaniem pompy do betonu	m ²		
			705,9+740,2*4	m ²	3 666,700	
					RAZEM	3 666,700
82 d.1. 2.6	KNR 2-02 0216-05	SSTK - 02	Żelbetowe płyty stropowe, dachowe - dodatek za każdy 1 cm różnicy grubości płyty - z zastosowaniem pompy do betonu Krotność = 3 poz.81	m ²		
				m ²	3 666,700	
					RAZEM	3 666,700
1.3			ZBROJENIE			
83 d.1. 3	KNR 2-02 0290-01	SSTK - 02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty gładkie o śr. do 7 mm	kg		
			29,7<SF>+1992<S>+693,7<BS>+718,7+1121<W1>+475<LF>	kg	5 030,100	
					RAZEM	5 030,100

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
84 d.1. 3	KNR 2-02 0290-02	SSTK - 02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane o śr. 8-14 mm 1950,4+294,5<SF>+1497+3528<S>+2291,2<BS>+196,1+2301,1+900,6*5<P1-P5>+17515,6<P1>+19065,3*4<P2-P4>+5466<W1>+3250+4551<LF>+29806<Sc>	kg kg	 153 411,10 0	
					RAZEM	153 411,10 0
85 d.1. 3	KNR 2-02 0290-02	SSTK - 02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane o śr. 16 mm i większej (501<SF>+8422<S>+3475+95<LF>)/1000	t t	 12,493	
					RAZEM	12,493
1.4			DACH			
1.4.1			Dach - konstrukcja			
86 d.1. 4.1	KNR 2-02 0406-01	SSTA - 00	Murłaty - przekrój poprzeczny drewna do 180 cm2 z tarcicy nasyczonej 2,76	m ³ drew. m ³ drew.	 2,760	
					RAZEM	2,760
87 d.1. 4.1	KNR-W 2-02 0408-05	SSTA - 00	Krokwie zwykłe długości ponad 4.5 m - przekrój poprzeczny drewna do 180 cm2 z tarcicy nasyczonej 25,5	m ³ m ³	 25,500	
					RAZEM	25,500
88 d.1. 4.1	KNR 2-02 0406-06	SSTA - 00	Ramy górne i płatwie, długość ponad 3 m - przekrój poprzeczny drewna ponad 180 cm2 z tarcicy nasyczonej 2,26	m ³ drew. m ³ drew.	 2,260	
					RAZEM	2,260
89 d.1. 4.1	KNR 2-02 0407-06	SSTA - 00	Słupy o długości ponad 2 m - przekrój poprzeczny drewna ponad 180 cm2 z tarcicy nasyczonej 1,68	m ³ drew. m ³ drew.	 1,680	
					RAZEM	1,680
90 d.1. 4.1	KNR 2-02 0408-02	SSTA - 00	Kleszcze przekrój poprzeczny drewna do 180 cm2 z tarcicy nasyczonej 9,12	m ³ m ³	 9,120	
					RAZEM	9,120
91 d.1. 4.1	KNR 2-02 0408-01	SSTA - 00	Miecze i zastrzały przekrój poprzeczny drewna do 180 cm2 z tarcicy nasyczonej 1,76	m ³ m ³	 1,760	
					RAZEM	1,760
92 d.1. 4.1	KNR 2-02 0409-04	SSTA - 00	Wymiany i rozpory, przekrój poprzeczny drewna do 180 cm2 z tarcicy nasyczonej 0,37	m ³ m ³	 0,370	
					RAZEM	0,370
93 d.1. 4.1	KNR 2-02 0407-01	SSTA - 00	Podwaliny o długości ponad 2 m - przekrój poprzeczny drewna do 180 cm2 z tarcicy nasyczonej 0,58	m ³ drew. m ³ drew.	 0,580	
					RAZEM	0,580
94 d.1. 4.1	KNR 0-15 0526-02	SSTA - 00	Osadzenie okien w połaci dachowej - wylazy dachowe 6	szt szt	 6,000	
					RAZEM	6,000
1.4.2			Dach - pokrycie			
95 d.1. 4.2	KNR AT-09 0103-02	SSTA - 08	Folie wstępnego krycia (FWK) układane na krokwiach - rozstaw kontrłat 0,80 m 880	m ² m ²	 880,000	
					RAZEM	880,000
96 d.1. 4.2	KNR 2-02 0410-01 analogia	SSTA - 08	Płyta OSB gr. 25 mm	m ²		

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
			poz.95+0,4*9*4+0,3*50,64*2+(0,8*0,6+0,6*0,6+0,3*1+0,6*0,78)*2+0,98*0,35*4+0,6*0,78*2	m ²	930,308	
					RAZEM	930,308
97	KNR 2-02	SSTA - 08	Membrana dachowa (mata strukturalna)	m ²		
d.1. 0616-01						
4.2	analogia		poz.96	m ²	930,308	
					RAZEM	930,308
98	NNRNKB	SSTA - 08	(z.IV) Pokrycie dachów o pow. ponad 100 m2 - z blachy tytanowo-aluminiowej gr. 0,7 mm łączonej na rąbek, kolor RAL 7024	m ²		
d.1. 202 0525-04						
4.2	analogia		poz.95	m ²	880,000	
					RAZEM	880,000
99	NNRNKB	SSTA - 08	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy tytanowo-aluminiowej gr. 0,7 mm, kolor RAL 7024mm o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm	m ²		
d.1. 202 0541-02						
4.2			0,4*9*4+0,3*50,64*2+0,3*((0,7*2+0,5*2+0,5*4+0,2*2+0,9*2+0,5*2+0,7*2)*2+0,9*2*4+0,25*2*4+0,5*2*2+0,7*2*2)+0,4*50,64+(0,8*0,6+0,6*0,6+0,3*1+0,6*0,78)*2+0,98*0,35*4+0,6*0,78*2	m ²	80,164	
					RAZEM	80,164
100	KNR-W 2-02	SSTA - 08	Rury spustowe okrągłe o śr. do 12,5 cm - montaż z gotowych elementów z blachy stalowej ocynkowanej i blachy z cynku kolor RAL7024	m		
d.1. 02 0529-01						
4.2			12,25*9*2	m	220,500	
					RAZEM	220,500
101	KNR-W 2-02	SSTA - 08	Rynny dachowe półokrągłe o śr. 15 cm - montaż z gotowych elementów z blachy stalowej ocynkowanej i z blachy z cynku/tytancynku kolor RAL7024	m		
d.1. 02 0522-02						
4.2			50,64*2	m	101,280	
					RAZEM	101,280
102	KNR AT-09	SSTA - 08	Akcesoria do pokryć dachowych - płotek przeciwniegowy	m		
d.1. 0104-06						
4.2	analogia		50*2	m	100,000	
					RAZEM	100,000
103	KNR AT-09	SSTA - 08	Akcesoria do pokryć dachowych - ławy kominiarskie	szt.		
d.1. 0104-04						
4.2	analogia		39	szt.	39,000	
					RAZEM	39,000
104	KNR AT-09	SSTA - 08	Akcesoria do pokryć dachowych - stopnie kominiarskie	szt.		
d.1. 0104-05						
4.2	analogia		52	szt.	52,000	
					RAZEM	52,000
105	KNR 0-23	SSTA - 07	Ocieplenie ścian budynków - przyklejenie warstwy siatki na ścianach - kominy	m ²		
d.1. 2612-06						
4.2			((0,7*2+0,5*2+0,5*4+0,2*2+0,9*2+0,5*2+0,7*2)*2+0,9*2*4+0,25*2*4+0,5*2*2+0,7*2*2)*0,9	m ²	28,800	
					RAZEM	28,800
106	KNR 0-23	SSTA - 07	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym	m		
d.1. 2612-08						
4.2			16*4*0,9	m	57,600	
					RAZEM	57,600
107	KNR 0-23	SSTA - 07	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z silikonowych tynków dekoracyjnych gr. 2 mm wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - nałożenie podkładowej masy tynkarskiej	m ²		
d.1. 0933-01						
4.2			poz.106	m ²	57,600	
					RAZEM	57,600
108	KNR 0-23	SSTA - 07	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z silikonowych tynków dekoracyjnych gr. 2 mm wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - ościeża o szer. do 30 cm	m ²		
d.1. 0933-04						
4.2			poz.106	m ²	57,600	
					RAZEM	57,600
1.4.3			Sufit podwieszany			
109	KNR-W 2-02	SSTA - 00	Okładziny stropów płytami gipsowo-kartonowymi na ruszcie metalowym podwójnym podwieszonym z kształowników CD i Ud	m ²		
d.1. 02 2005-03						
4.3			5,1*3,75*3	m ²	57,375	
					RAZEM	57,375

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
110 d.1. 4.3	KNR-W 2-02 0606-04	SSTA - 01	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej przy-mocowane do konstrukcji drewnianej poz.109	m ² m ²	 57,375	
					RAZEM	57,375
111 d.1. 4.3	KNR-W 2-02 0612-03	SSTA - 01	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej poziome z płyt układanych na sucho - jedna warstwa poz.109	m ² m ²	 57,375	
					RAZEM	57,375
112 d.1. 4.3	KNR-W 2-02 0612-04	SSTA - 01	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej poziome z płyt układanych na sucho - każda następna warstwa poz.109	m ² m ²	 57,375	
					RAZEM	57,375
2			STOLARKA OKIENNA I DRZWIOWA			
2.1			Stolarka okienna i drzwiowa			
113 d.2. 1 04	NNRNKB 202 1025-1 04	SSTA - 06	(z.IV) Okna o pow.ponad 1.5 m2 z kształtowników z wysokoudarowego PCW 1,2*1,45*32<O1>+1,5*1,45*22<O2>+1,8*1,45*9<O5>	m ² m ²	 127,020	
					RAZEM	127,020
114 d.2. 1 03	NNRNKB 202 1025-1 03	SSTA - 06	(z.IV) Okna o pow.do 1.5 m2 z kształtowników z wysokoudarowego PCW 1,5*0,6*9<O3>+1*0,6*4<O4>	m ² m ²	 10,500	
					RAZEM	10,500
115 d.2. 1 analogia	KNR-W 2-17 0156-01	SSTA - 06	Montaż nawiewników okiennych higrosterowanych 76	szt. szt.	 76,000	
					RAZEM	76,000
116 d.2. 1 analogia	KNR-W 2-02 1027-02	SSTA - 06	Drzwi wewnętrzne stalowo płycinowe pełne jednoskrzydłowe bez na-świetli o powierzchni ponad 1.5 m2 fabrycznie wykończone, antywła-maniowe, klasy C, wyposażone w wizjer D3 0,9*2*32	m ² m ²	 57,600	
					RAZEM	57,600
117 d.2. 1 analogia	KNR-W 2-02 1027-02	SSTA - 06	Drzwi wewnętrzne stalowo płycinowe pełne jednoskrzydłowe bez na-świetli o powierzchni ponad 1.5 m2 fabrycznie wykończone, antywła-maniowe, klasy C, odporność EI15 - D11 0,9*2*3	m ² m ²	 5,400	
					RAZEM	5,400
118 d.2. 1 analogia	KNR-W 2-02 1027-02	SSTA - 06	Drzwi wewnętrzne stalowo płycinowe pełne jednoskrzydłowe bez na-świetli o powierzchni ponad 1.5 m2 fabrycznie wykończone, antywła-maniowe, klasy C, odporność EIC30 - D12 0,9*2*3	m ² m ²	 5,400	
					RAZEM	5,400
119 d.2. 1 analogia	KNR 2-02 1203-02	SSTA - 06	Drzwi stalowe pełne o powierzchni ponad 2 m2 D9 0,9*2*6	m ² m ²	 10,800	
					RAZEM	10,800
120 d.2. 1 analogia	KNR 2-02 1203-02	SSTA - 06	Drzwi stalowe pełne o powierzchni ponad 2 m2 klasa odporności EI 60 - D10 0,9*2*4	m ² m ²	 7,200	
					RAZEM	7,200
121 d.2. 1 analogia	KNR 2-02 1203-02	SSTA - 06	Drzwi stalowe pełne o powierzchni ponad 2 m2 antywłamaniowe - D13 0,9*2*2	m ² m ²	 3,600	
					RAZEM	3,600
122 d.2. 1	KNR-W 2-02 1037-01	SSTA - 06	Drzwi piwniczne ażurowe D8 0,8*2*32	m ² m ²	 51,200	
					RAZEM	51,200
123 d.2. 1	KNR 0-19 1024-08	SSTA - 06	Montaż drzwi aluminiowych dwuskrzydłowych oszklonych D1, D2 1,5*2*6	m ² m ²	 18,000	
					RAZEM	18,000
124 d.2. 1	KNR-W 2-02 1018-05	SSTA - 06	Drzwi balkonowe z kształtowników z wysokoudarowego PCW D6 2,7*2,25*(9+15)	m ² m ²	 145,800	

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
					RAZEM	145,800
125 d.2. 1	KNR-W 2-02 1018-05	SSTA - 06	Drzwi balkonowe z kształtowników z wysokoudarowego PCW D6*	m ²		
			2,7*2,25*8	m ²	48,600	
					RAZEM	48,600
126 d.2. 1	KNR-W 2-02 1018-05	SSTA - 06	Drzwi balkonowe z kształtowników z wysokoudarowego PCW D7	m ²		
			1,6*2,25*12	m ²	43,200	
					RAZEM	43,200
127 d.2. 1	KNR 2-02 1207-04	SSTA - 06	Balustrady schodowe z prętów stalowych osadzone i zabetonowane w co trzecim stopniu o masie do 16 kg	m		
			3,2*10*3	m	96,000	
					RAZEM	96,000
128 d.2. 1	KNR 2-02 1209-02	SSTA - 06	Balustrady balkonowe proste z pochwytym stalowym	m		
			((1,35+4,56)*4+2,05*4+4,55*4)*3	m	150,120	
					RAZEM	150,120
3			STAN WYKOŃCZENIOWY			
3.1			Tynki i okładziny ścian wewn.			
129 d.3. 1	KNR K-04 0304-02	SSTA - 02	Tynki cementowo-wapienne na ścianach na podłożu ceramicznym wykonywane mechanicznie lekkie grubości 15 mm	m ²		
	Piwnice		(12,86*2<os 1,25>+1,35*2<os 2,24>+1,25*2*2<os 3,23>+(15,54-3)*6*2<os 6,7,11,12,19,20>+2*2<15>+15,54*2*2<os 9,16>+7,34+10,28+10,26+7,24<os A>+1,8*2+3,5*3*2<os B, J>+6,3*2+7,64*2*2<C, F>+1,65*2<E>+(49,34-(1,4*6))*2<D>+3,86*3*2<G, I>+5,28*2+10,26+10,28<K>)*2,71	m ²	1 334,350	
			((8,9+3,4*2+2,78*2+2,5+5,03)*2+(4,68*2+9,8)*2+(3,37*3+7,26*2)*2+2,3+1,6)*2,61*2	m ²	778,093	
			A (suma częściowa)	m ²	-----	
	Parter		(15,54*6<os 6,7,11,12,19,20>+3,5*3*2<os B, J>+3,5*3*2<F>)*2,8-1,7*2,45*6<otwory drzwiowe>	m ²	353,682	
	Piętro I		(8,05*2<os 6,20>+6,7*4<os 7,11,12,19>+3,5*3<os B>+3,5*3<D>)*2,8-(1,5*0,6*3)<otwory okienne>	m ²	176,220	
	Piętro II		(8,05*2<os 6,20>+6,7*4<os 7,11,12,19>+3,5*3<os B>+3,5*3<D>)*2,8-(1,5*0,6*3)<otwory okienne>	m ²	176,220	
	Piętro III		(8,05*2<os 6,20>+6,7*4<os 7,11,12,19>+3,5*3<os B>+3,5*3<D>)*2,8-(1,5*0,6*3)<otwory okienne>	m ²	176,220	
	Poddasze		0,5*15,54*4*2<os 1,25>+4,63*2*6<os 6,7,11,12,19,20>+(2,45*2+3,5*3)*0,56<os B>+3,75*2,5*3	m ²	154,469	
	Łazienki		((4,38*2+1,41*2)*2+(4*2+1,42*2)*2+(2,07*2+2,52*2)*4+((4,38*2+1,4*2)*2+(2,78*2+1,8*2)*2+(2,07*2+2,52*2)*4)*3)*2,8	m ²	884,912	
					RAZEM	4 034,166
130 d.3. 1	KNR K-04 0304-07	SSTA - 02	Tynki cementowo-wapienne na ościeżach na podłożu ceramicznym wykonywane mechanicznie lekkie grubości 15 mm z zaprawy TYNK 555	m ²		
			0,2*((1,7+2,35*2)*6+(1,5+0,6*2)*9)	m ²	12,540	
					RAZEM	12,540
131 d.3. 1	KNR K-04 0302-02	SSTA - 02	Tynki gipsowe na ścianach jednowarstwowe, wewnętrzne, na podłożu ceramicznym wykonywane mechanicznie grubości 10 mm z gipsu tynkarskiego GIPS 651 (GIPS 651 L)	m ²		
	Parter		(12,86*2<os 1,25>+1,35*2<os 2,24>+1,25*2<os 3,23>+15,54*6<os 6,7,11,12,19,20>+15,54*2*2<os 9,16>+7,34+10,28+10,26+7,24<os A>+1,8*2<os B, J>+(7,64-1,66)*2*2+(12,4-2,5)*2*2+3,24*2-3,5*3*2<C, F>+(49,34-(2,25*3+4*1))*2<D>+3,86*2<I>+5,28*2+10,26+10,28<K>)*2,8-(2,7*2,25*8+1,2*1,45*14+1,5*1,14*4)<otwory okienne>	m ²	1 012,312	
			((4,8+2,78+4,4+1,42+4+2,87+4,22)*2+(2,5+2,07+4,89+5,33)*4)*2,8*2	m ²	605,584	
	Piętro I		(12,86*2<os 1,25>+8,05*2<os 6,20>+1,35*8<os 4,5,8,10,14,17,21,22>+15,54*6*2-6,7*4<os 7,9,11,12,16,19>+2,84*2+4*2,5<os A>+6,93+2,64*2+2,64*2+6,93<os B>+(7,64-1,66)*2*2+(12,64-2,5)*2*2<C, F>+(48,8-(1,1*3+2,25))*2-3,5*3<D>+6,86*2+5,14*4<I>+4,28*2+3,5<K>)*2,8-(2,7*2,25*8+1,2*1,45*6+1,5*1,45*6+1,8*1,45*3)<otwory okienne>	m ²	1 149,896	
			((3,42+2,78+4,38+1,2+2,79+2,87*2)*2+(6,44+2,25+1+2,52)*4)*2,8*2	m ²	500,976	
	Piętro II		(12,86*2<os 1,25>+8,05*2<os 6,20>+1,35*8<os 4,5,8,10,14,17,21,22>+15,54*6*2-6,7*4<os 7,9,11,12,16,19>+2,84*2+4*2,5<os A>+6,93+2,64*2+2,64*2+6,93<os B>+(7,64-1,66)*2*2+(12,64-2,5)*2*2<C, F>+(48,8-(1,1*3+2,25))*2-3,5*3<D>+6,86*2+5,14*4<I>+4,28*2+3,5<K>)*2,8-(2,7*2,25*8+1,2*1,45*6+1,5*1,45*6+1,8*1,45*3)<otwory okienne>	m ²	1 149,896	

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
	Piętro III		$((3,42+2,78+4,38+1,2+2,79+2,87*2)*2+(6,44+2,25+1+2,52)*4)*2,8*2$ $(12,86*2<os\ 1,25>+8,05*2<os\ 6,20>+1,35*8<os\ 4,5,8,10,14,17,21,22,>$ $+15,54*6*2-6,7*4<os\ 7,9,11,12,16,19>+2,84*2+4*2,5<os\ A>+6,93+$ $2,64*2+2,64*2+6,93<os\ B>+(7,64-1,66)*2*2+(12,64-2,5)*2*2<C,F>+$ $(48,8-(1,1*3+2,25))*2-3,5*3<D>+6,86*2+5,14*4<I>+4,28*2+3,5<K>)*$ $2,8-(2,7*2,25*8+1,2*1,45*6+1,5*1,45*6+1,5*0,6*3+1,8*1,45*3)*otwory$ $okienne>$	m ² m ²	500,976 1 147,196	
	Łazienki		$((3,42+2,78+4,38+1,2+2,79+2,87*2)*2+(6,44+2,25+1+2,52)*4)*2,8*2$ $-(4,38*2+1,41*2)*2+(4*2+1,42*2)*2+(2,07*2+2,52*2)*4+((4,38*2+1,4*2)$ $*2+(2,78*2+1,8*2)*2+(2,07*2+2,52*2)*4)*3)*2,8$	m ² m ²	500,976 -884,912	
					RAZEM	5 682,900
132 d.3. 1	KNR K-04 0302-07	SSTA - 02	Tynki gipsowe na ościeżach jednowarstwowe, wewnętrzne, na podłożu ceramicznym wykonywane mechanicznie grubości 10 mm z gipsu tynkarskiego GIPS 651 (GIPS 651 L) 0,2*((1,8+2,35*2)*12+(2,7+2,25*2)*32+(1,2+1,45*2)*32+(1,2+1,45*2)*22+(1+0,6*2)*4+(1,8+1,45*2*9))	m ² m ²	 113,300	
					RAZEM	113,300
133 d.3. 1	KNR K-04 0302-10	SSTA - 02	Tynki gipsowe jednowarstwowe, wewnętrzne, wykonywane mechanicznie grubości 10 mm z gipsu tynkarskiego GIPS 651 (GIPS 651 L) - dodatek za pogrubienie o 5 mm poz.131+poz.132	m ² m ²	 5 796,200	
					RAZEM	5 796,200
134 d.3. 1	KNR K-04 0304-09	SSTA - 02	Tynki cementowo-wapienne na spocznikach i biegach schodów na podłożu betonowym wykonywane mechanicznie lekkie grubości 15 mm z zaprawy TYNK 555 ((1,3+2,7)*3+(1,6+2,35)*15+(1,6+2,9)*12)*1,6	m ² m ²	 200,400	
					RAZEM	200,400
135 d.3. 1	KNR K-04 0304-05	SSTA - 02	Tynki cementowo-wapienne na stropach na podłożu betonowym wykonywane mechanicznie lekkie grubości 15 mm z zaprawy TYNK 555 650,15	m ² m ²	 650,150	
					RAZEM	650,150
136 d.3. 1	KNR K-04 0302-05	SSTA - 02	Tynki gipsowe na stropach jednowarstwowe, wewnętrzne, na podłożu betonowym wykonywane mechanicznie grubości 10 mm z gipsu tynkarskiego GIPS 651 (GIPS 651 L) 562,09+598,09+560,06	m ² m ²	 1 720,240	
					RAZEM	1 720,240
137 d.3. 1	KNR K-04 0306-01	SSTA - 02	Gładzie gipsowe jednowarstwowe, grubości 3 mm, wykonywane ręcznie na ościeżach na podłożu z tynku poz.130	m ² m ²	 12,540	
					RAZEM	12,540
138 d.3. 1	KNR K-04 0306-04	SSTA - 02	Gładzie gipsowe jednowarstwowe, grubości 3 mm, wykonywane ręcznie na biegach i spocznikach na podłożu z tynku poz.134	m ² m ²	 200,400	
					RAZEM	200,400
139 d.3. 1 02	NNRNKB 202 1134-	SSTA - 02	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami do gruntowania - powierzchnie pionowe 2124,443	m ² m ²	 2 124,443	
					RAZEM	2 124,443
140 d.3. 1 01	NNRNKB 202 1134-	SSTA - 02	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome poz.134+poz.135	m ² m ²	 850,550	
					RAZEM	850,550
141 d.3. 1 analogia	KNR 2-02 0609-06	SSTA - 01	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych gr 10 cm poziome od spodu konstrukcji na kleju - piwnice 648	m ² m ²	 648,000	
					RAZEM	648,000
142 d.3. 1 analogia	KNR 2-02 0609-06	SSTA - 01	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych gr 5 cm poziome od spodu konstrukcji na kleju - parter wejścia 29,48*3	m ² m ²	 88,440	
					RAZEM	88,440
143 d.3. 1 analogia	KNR 2-02 0609-06	SSTA - 01	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych gr 20 cm poziome od spodu konstrukcji na kleju - płyta balkonowa nad wykuszem 5,035*1,1*2+4,89*1,1*4+4,4*1,1*2+2,39*1,1*4	m ² m ²	 52,789	
					RAZEM	52,789
144 d.3. 1	KNR 0-17 2609-07	SSTA - 07	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie jednej warstwy siatki na ościeżach poz.142+poz.143	m ² m ²	 141,229	

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
					RAZEM	141,229
3.2			Izolacje podposadzkowe			
145	KNR-W 2-02 0602-01 2	SSTA - 01	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne poziome - wykonane na zimno z emulsji asfaltowej - pierwsza warstwa	m ²		
			134+49,4+49,4+54,6+7,4+62,4+60,9+152,4+142+(15+15,5+47,9)*3	m ²	947,700	
					RAZEM	947,700
146	NNRNKB d.3. 202 0618-2 03 analogia	SSTA - 01	(z.V) Izolacje przeciwwilgociowe z papy zgrzewalnej w pomieszczeniach o pow.ponad 5 m2	m ²		
			134+49,4+49,4+54,6+7,4+62,4+60,9+152,4+142+(15+15,5+47,9)*3	m ²	947,700	
					RAZEM	947,700
147	KNR 2-02 d.3. 0609-03 2	SSTA - 01	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych EPS 100 poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa - gr. 5cm	m ²		
			poz.146+650,15+562,09+598,09+560,06-13,23*4+(15+15,5+47,9)*3	m ²	3 500,370	
					RAZEM	3 500,370
148	KNR 2-02 d.3. 0609-04 2	SSTA - 01	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych EPS 100 poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - każda następna warstwa - gr 3 cm - warstwa spadkowa balkony ((15+15,5+47,9)*3)*0,5	m ²		
				m ²	117,600	
					RAZEM	117,600
149	KNR 2-02 d.3. 0616-01 2 analogia	SSTA - 01	Izolacje z folii PCV - jedna warstwa	m ²		
			poz.147+700	m ²	4 200,370	
					RAZEM	4 200,370
150	KNR 2-02 d.3. 0613-03 2	SSTA - 01	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej poziome z płyt układanych na sucho - jedna warstwa gr 15cm	m ²		
			700	m ²	700,000	
					RAZEM	700,000
151	KNR 2-02 d.3. 0613-04 2	SSTA - 01	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej poziome z płyt układanych na sucho - każda następna warstwa gr 10cm	m ²		
			poz.150	m ²	700,000	
					RAZEM	700,000
3.3			Podłogi i posadzki			
152	NNRNKB d.3. 202 1129-3 02	SSTA - 04	(z.VI) Posadzki cementowe grubości 2,5 cm zatarte na gładko wraz z cokolikami wykonywane przy użyciu "Miksokreta" w pomieszczeniach o pow.ponad 8 m2	m ²		
			648,93+650,15+562,09+598,09+560,09+(15*2+15,5*2+47,9)*3	m ²	3 346,050	
					RAZEM	3 346,050
153	NNRNKB d.3. 202 1129-3 03	SSTA - 04	(z.VI) Posadzki cementowe wraz z cokolikami wykonywane przy użyciu "Miksokreta" w pomieszczeniach o pow.ponad 8 m2 - dod.za zmianę grubości o 1 cm Krotność = 3	m ²		
			poz.147	m ²	3 500,370	
					RAZEM	3 500,370
154	NNRNKB d.3. 202 1129-3 03	SSTA - 04	(z.VI) Posadzki cementowe wraz z cokolikami wykonywane przy użyciu "Miksokreta" w pomieszczeniach o pow.ponad 8 m2 - dod.za zmianę grubości o 1 cm Krotność = 5	m ²		
			648,93	m ²	648,930	
					RAZEM	648,930
155	KNR 2-02 d.3. 1106-07 3	SSTA - 04	Posadzki cementowe wraz z cokolikami - dopłata za zbrojenie siatką stalową	m ²		
			poz.152	m ²	3 346,050	
					RAZEM	3 346,050
156	KNR-W 2-02 d.3. 1514-01 3 analogia	SSTA - 04	Dwukrotne malowanie farbą posadzek betonowych	m ²		
			poz.154	m ²	648,930	
					RAZEM	648,930
157	KNR 0-12II d.3. 1118-09 3	SSTA - 04	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych; płytki 30x30 cm układane na klej metodą kombinowaną	m ²		
			10,46*3<wiatrołap>+24,12*3<komunikacja>+(15*2+15,5*2+47,9)*3<balkony>	m ²	430,440	
					RAZEM	430,440
158	KNR 2-02 d.3. 1121-01 3	SSTA - 04	Okładziny schodów z płytek układanych na klej - przygotowanie podłoża	m ²		
			(17*(0,175+0,28)*1,55*5+3,26*1,6*5)*3	m ²	258,079	

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
					RAZEM	258,079
159 d.3. 3	KNR 2-02 1121-05	SSTA - 04	Okładziny schodów z płytek 30x30 cm układanych na klej metodą kombinowaną poz.158	m ² m ²	 258,079	
					RAZEM	258,079
160 d.3. 3	KNR 2-02 1122-02	SSTA - 04	Cokoliki wysokości 15 cm na schodach z płytek układanych na klej - przygotowanie podłoża (17*5*(0,175+0,28)+(3,26+1,6*2)*5)*3	m m	 212,925	
					RAZEM	212,925
161 d.3. 3	KNR 2-02 1122-08	SSTA - 04	Cokoliki wysokości 15 cm na schodach z płytek układanych na klej metodą kombinowaną z przecinaniem płytek poz.160	m m	 212,925	
					RAZEM	212,925
162 d.3. 3	KNR 2-02 1110-04	SSTA - 08	Ślepa podłoga z płyt OSB o grubości 25 mm na legarach ułożonych krzyżowo na strychu 49,1*12,6+41,4*1,35+7,1*1,35*2+10*1,35*2-3,75*4,7*3	m ² m ²	 667,845	
					RAZEM	667,845
3.4			Malowanie			
163 d.3. 4	KNR 2-02 1505-01	SSTA - 03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania 1921,723+poz.130+poz.134+poz.135	m ² m ²	 2 784,813	
					RAZEM	2 784,813
164 d.3. 4	KNR 2-02 1505-02	SSTA - 03	Malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania - dodatek za każde dalsze malowanie poz.163	m ² m ²	 2 784,813	
					RAZEM	2 784,813
3.5			Elewacja			
165 d.3. 5	KNR 0-17 2609-01	SSTA - 01	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie płyt styropianowych do ścian - gr. 20cm (7,3*2+10,53*2)*12,2+12,2*13*2+0,7*2,5*2*2+2*2,5*2+0,5*2,8*12,2+42,2*11,95+3,6*2,6*2+1,35*12,1*4+1,35*2*2,6*3+2,85*2,6*2+1,35*8*2,5*2-(1,2*1,45*32+1,5*1,45*22+1,5*0,6*9+1,8*1,45+1,5*2,35*3)<otwory>	m ² m ²	 1 339,747	
					RAZEM	1 339,747
166 d.3. 5	KNR 0-17 2609-02	SSTA - 01	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie płyt styropianowych do ościeży-gr. 3cm ((2,7+2,25*2)*32+(1,2+1,45*2)*32+(1,2+1,45*2)*22+(1,5+0,6*2)*9+(1+0,6*2)*4+(1,8+1,45*2*9)+(1,5+2,35*2)*3)*0,2	m ² m ²	 106,280	
					RAZEM	106,280
167 d.3. 5	KNR 2-02 0609-06 analogia	SSTA - 01	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych gr 20 cm poziome od spodu konstrukcji na kleju - płyta balkonowa (15+15,5+47,9)*4	m ² m ²	 313,600	
					RAZEM	313,600
168 d.3. 5	KNR 0-17 2609-04	SSTA - 07	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przymocowanie płyt styropianowych za pomocą dybli plastikowych do ścian z cegły (poz.165)*4	szt. szt.	 5 358,988	
					RAZEM	5 358,988
169 d.3. 5	KNR 0-17 2609-06	SSTA - 07	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie jednej warstwy siatki na ścianach poz.165	m ² m ²	 1 339,747	
					RAZEM	1 339,747
170 d.3. 5	KNR 0-17 2609-07	SSTA - 07	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie jednej warstwy siatki na ościeżach poz.166+poz.167	m ² m ²	 419,880	
					RAZEM	419,880
171 d.3. 5	KNR 0-17 0927-01	SSTA - 07	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mineralnego strukturalnego - nałożenie na podłoże farby gruntującej - pierwsza warstwa poz.165+poz.166+poz.167	m ² m ²	 1 759,627	
					RAZEM	1 759,627
172 d.3. 5	KNR 0-17 0927-03	SSTA - 07	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku silikonowego grubości 1,5 mm z gotowej mieszanki wyk. ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu na ścianach płaskich i powierzchniach poziomych poz.165+poz.167-44,46<imitacja drewna>	m ² m ²	 1 608,887	

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
					RAZEM	1 608,887
173 d.3. 5	KNR 0-17 0927-05	SSTA - 07	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku silikonowego grubości 1,5 mm z gotowej mieszanki wyk. ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu na ościeżach o szer. do 30 cm poz.166	m ²		
				m ²	106,280	
					RAZEM	106,280
174 d.3. 5	KNR 2-02 0923-04	SSTA - 07	Spadki pod obróbki blacharskie z zaprawy -analogia - spadki pod parapety zewnętrzne.	m ²		
			(1,2*32+1,5*22+1,5*9+1*4+1,8*9)*0,2	m ²	21,020	
					RAZEM	21,020
175 d.3. 5	KNR-W 2-02 0615-01	SSTA - 01	Izolacje z papy asfaltowej na sucho, pozioma, 1 warstwa	m ²		
			poz.174	m ²	21,02	
					RAZEM	21,02
176 d.3. 5	KNR-W 2-02 0514-01	SSTA - 07	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu do 25 cm - z blachy stalowej - parapety zewnętrzne i balkony	m ²		
			(1,2*32+1,5*22+1,5*9+1*4+1,8*9+((1,35+4,56)*4+2,05*4+4,55*4)*3)*0,25	m ²	63,805	
					RAZEM	63,805
177 d.3. 5	KNR-W 2-02 0923-01	SSTA - 07	Ostony okien folią polietylenową	m ²		
			1,2*1,45*32+1,5*1,45*22+1,5*0,6*9+1,8*1,45+1,5*2,35*3	m ²	124,815	
					RAZEM	124,815
178 d.3. 5	ZKNR C-2 0517-10	SSTA - 07	Mocowanie profili z tworzyw sztucznych - mocowanie listwy odcinającej na połączneiu ościeżnicy z dociepleniem	m		
			(2,7+2,25*2)*32+(1,2+1,45*2)*32+(1,2+1,45*2)*22+(1,5+0,6*2)*9+(1+0,6*2)*4+(1,8+1,45*2*9)+(1,5+2,35*2)*3	m	531,400	
					RAZEM	531,400
179 d.3. 5	KNR 2-02 2602-01 analogia	SSTA - 07	Docieplenie płytami styropianu na ruszcie drewnianym; z łączeniem - montaż rusztu z dociepleniem styropianem gr 20cm	m ²		
			(2,5+0,3)*9,5*4+(0,3*2+0,65)*10*2*2+(2,8+(1,3*2))*10*3+(0,45+0,3*2)*12,2*2	m ²	344,020	
					RAZEM	344,020
180 d.3. 5	KNR 0-17 2609-06	SSTA - 07	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie jednej warstwy siatki na ścianach poz.179	m ²		
				m ²	344,020	
					RAZEM	344,020
181 d.3. 5	KNR 2-02 0410-01 analogia	SSTA - 07	Płyta OSB gr. 25 mm	m ²		
			poz.179	m ²	344,020	
					RAZEM	344,020
182 d.3. 5	KNR 2-02 0616-01 analogia	SSTA - 07	Membrana (mata strukturalna)	m ²		
			poz.181	m ²	344,020	
					RAZEM	344,020
183 d.3. 5	NNRNKB 202 0525-04 analogia	SSTA - 07	(z.IV) Pokrycie ścian o pow. ponad 100 m2 - z blachy tytanowo-aluminiowej gr. 0,7 mm łączonej na rąbek, kolor RAL 7024	m ²		
			poz.179	m ²	344,020	
					RAZEM	344,020
184 d.3. 5		SSTA - 07	Wykończenie elewacji z imitacji drewna	m ²		
			1,62*1,4*3*2+4,5*2,5*3*2*2-(2,25*2,7*4*3)+9,64*2,5*2-(2,7*2,25*4*3)+4,63*2,5*2-(1,5*2,25*4*3)+2,85*2,5*3-(1,5*2,35*3)	m ²	44,458	
					RAZEM	44,458
4			Elementy pozostałe			
185 d.4		SSTA - 00	Dostawa i montaż nasświetli piwnicznych	szt		
			4	szt	4,000	
					RAZEM	4,000
186 d.4		SSTA - 00	Dostawa i montaż wycieraczek systemowych 150 x 100 cm	szt		
			2*3	szt	6,000	
					RAZEM	6,000

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
187	d.4	SSTA - 00	Dostawa i montaż naświetli skrzynek na listy	kpl.		
			3	kpl.	3,000	
					RAZEM	3,000
188	d.4	SSTA - 00	Dostawa i montaż wiaty śmietnikowej	kpl.		
			1	kpl.	1,000	
					RAZEM	1,000
189	KNR 2-31 d.4 0401-01	SSTA - 00	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 20x20 cm w gruncie kat.I-II 2,7*2+6,3*2+(10,9+1,35*2)*2+3*(1,8+1,3+0,9+1,72+0,8*2)+(1,35+3,86)*2+2,85*3+4*2+1,35*6+13,5*2+5,86*2+10,8*2	m		
				m	162,550	
					RAZEM	162,550
190	KNR 2-31 d.4 0407-03	SSTA - 00	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem 2,7*2+6,3*2+(10,9+1,35*2)*2+3*(1,8+1,3+0,9+1,72+0,8*2)+(1,35+3,86)*2+2,85*3+4*2+1,35*6+13,5*2+5,86*2+10,8*2	m		
				m	162,550	
					RAZEM	162,550
191	KNR 2-31 d.4 0104-01	SSTA - 00	Warstwy odsączające z piasku w korycie i na poszerzeniach, wykonanie i zagęszczanie ręczne - grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm 2*(8,51+2,4)+15*2+5,5*3+1,28*3+5,2*2+4,05*2+2,6+2,4+2,4+6,5+3,5	m ²		
				m ²	108,060	
					RAZEM	108,060
192	KNR 2-31 d.4 0114-03	SSTA - 00	Podbudowa z kruszywa naturalnego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 8 cm 2*(8,51+2,4)+15*2+5,5*3+1,28*3+5,2*2+4,05*2+2,6+2,4+2,4+6,5+3,5	m ²		
				m ²	108,060	
					RAZEM	108,060
193	KNR 2-31 d.4 0511-02	SSTA - 00	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej 2*(8,51+2,4)+15*2+5,5*3+1,28*3+5,2*2+4,05*2+2,6+2,4+2,4+6,5+3,5	m ²		
				m ²	108,060	
					RAZEM	108,060
5			Wycinka drzew i krzewów			
194	KNR 2-01 d.5 0103-01	SSTA - 00	Ścinanie drzew piłą mechaniczną (śr. 10-15 cm)	szt.		
			2	szt.	2,000	
					RAZEM	2,000
195	KNR 2-01 d.5 0103-03	SSTA - 00	Ścinanie drzew piłą mechaniczną (śr. 26-35 cm)	szt.		
			5	szt.	5,000	
					RAZEM	5,000
196	KNR 2-01 d.5 0103-04	SSTA - 00	Ścinanie drzew piłą mechaniczną (śr. 36-45 cm)	szt.		
			2	szt.	2,000	
					RAZEM	2,000
197	KNR 2-01 d.5 0103-05	SSTA - 00	Ścinanie drzew piłą mechaniczną (śr. 46-55 cm)	szt.		
			2	szt.	2,000	
					RAZEM	2,000
198	KNR 2-01 d.5 0105-01	SSTA - 00	Mechaniczne karczowanie pni (śr. 10-15 cm)	szt.		
			2	szt.	2,000	
					RAZEM	2,000
199	KNR 2-01 d.5 0105-03	SSTA - 00	Mechaniczne karczowanie pni (śr. 26-35 cm)	szt.		
			5	szt.	5,000	
					RAZEM	5,000
200	KNR 2-01 d.5 0105-04	SSTA - 00	Mechaniczne karczowanie pni (śr. 36-45 cm)	szt.		
			2	szt.	2,000	
					RAZEM	2,000
201	KNR 2-01 d.5 0105-05	SSTA - 00	Mechaniczne karczowanie pni (śr. 46-55 cm)	szt.		
			2	szt.	2,000	
					RAZEM	2,000
202	KNR 2-01 d.5 0108-05	SSTA - 00	Mechaniczne karczowanie średniej gęstości krzaków i podszycia	ha		
			461/10000	ha	0,046	
					RAZEM	0,046
203	KNR 2-01 d.5 0110-01	SSTA - 00	Wywożenie dłużyc na odległość do 2 km	m ³		
			4	m ³	4,000	
					RAZEM	4,000
204	KNR 2-01 d.5 0110-02	SSTA - 00	Wywożenie karpiny na odległość do 2 km	mp		
			20	mp	20,000	
					RAZEM	20,000

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
205	KNR 2-01	SSTA - 00	Wywożenie gałęzi na odległość do 2 km	mp		
d.5	0110-03		30	mp	30,000	
					RAZEM	30,000