

PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45000000-7 Roboty budowlane

NAZWA INWESTYCJI : BUDOWA BUDYNKÓW MIESZKALNYCH WIELORODZINNYCH W DĄBROWIE GÓRNICZEJ PRZY UL. KWIATKOWSKIEGO WRAZ Z ZAGOSPODAROWANIEM TERENU ORAZ NIEZBĘDNĄ INFRASTRUKTURĄ TECHNICZNĄ

ADRES INWESTYCJI : DĄBROWA GÓRNICZA, ul. Kwiatkowskiego działka nr 6595, obręb 20 (Dąbrowa Górnicza II)

INWESTOR : Regionalnym Towarzystwem Budownictwa Społecznego Sp. z o. o.

ADRES INWESTORA : 41-500 Chorzów, ul. Dąbrowskiego 76/U1

BRANŻA : Budowlana - Budynek C

DATA OPRACOWANIA : Czerwiec 2022

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
Czerwiec 2022

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
CPV 45000000-7 Roboty budowlane					
1		BUDYNEK C			
2		RAZEM STAN "ZEROWY"			
2.1		Roboty ziemne			
d.2.1	1 wycena indywidualna STB 1.1	Nadzór geotechniczny	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
d.2.1	2 KNR 2-01 0126-02 + KNR 2-01 0126-01 STB 1.1	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) za pomocą spycharek grubości 30cm Krotność = 3	m ²		
		810	m ²	810,000	
				RAZEM	810,000
d.2.1	3 KNR 2-01 0214-03 + KNR 2-01 0212-07 STB 1.1	Roboty ziemne wyk.koparkami podsiębiernymi 0.60 m3 w ziemi kat.I-III uprzednio zmagazynowanej w hałdach z transportem urobku samochodami samowładowczymi na wysypisko i ewentualna opłata za składowanie Krotność = 15	m ³		
		poz.2*0,3	m ³	243,000	
				RAZEM	243,000
d.2.1	4 KNNR 1 0208-02 + KNNR 1 0202-09 STB 1.1	Wykopy w gruncie kat III/IV z wywozem na wysypisko i ewentualna opłata za składowanie - pod płyte fund. Krotność = 15	m ³		
		2,8*980	m ³	2744,000	
				RAZEM	2744,000
d.2.1	5 wycena indywidualna STB 1.1	Pompowanie wody z wykopów.	kpl		
		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
d.2.1	6 wycena indywidualna STB 1.1	Wykonanie zasypek przy ścianach fundamentowych piaskiem z zakupu -z do- kładnym zagęszczeniem.	m ³		
		2,8*980	m ³	2744,000	
		-2,6*560	m ³	-1456,000	
				RAZEM	1288,000
d.2.1	7 wycena indywidualna STB 1.1	Drenaż opaskowy w poziomie posadowienia fundamentów	m		
		115	m	115,000	
				RAZEM	115,000
2.2		Fundamenty, podłoża, ściany podziemia, strop nad podziemem i inne elementy konstrukcyjne , izolacje poziome i pionowe			
d.2.2	8 KNR 2-02 1101-01 z.sz. 5.4. 9913 STB 1.4	Podkłady betonowe B15	m ³		
		<7,1>2,4*0,1*54	m ³	12,960	
		<7,2>1,8*0,1*98	m ³	17,640	
		<7,3>2,0*0,1*48	m ³	9,600	
		<7,4>2,0*0,1*10	m ³	2,000	
		<7,5>2,0*0,1*16	m ³	3,200	
		0,1*6,0*5,5	m ³	3,300	
				RAZEM	48,700
d.2.2	9 KNR 2-02 0202-04 STB 1.4	Ławy fundamentowe prostokątne żelbetowe B37 W8 - z wykorzystaniem pompy do betonu, z wykonaniem niezbędnych deskowań oraz niezbędnych dystansów zbrojenia, niezbędnych elementów łączeniowych przy przerwach roboczych itp.	m ³		
		<7,1>2,2*0,7*54	m ³	83,160	
		<7,2>1,6*0,7*98	m ³	109,760	
		<7,3>1,8*0,7*48	m ³	60,480	
		<7,4>1,8*0,7*10	m ³	12,600	
		<7,5>1,8*0,7*16	m ³	20,160	
		<poszerzenie od strony zewnętrznej budynku>120*0,7*0,1	m ³	8,400	
				RAZEM	294,560
d.2.2	10 KNR 2-02 0205-01 STB 1.4	Płyty fundamentowe podszybia z betonu B37 W8 - z zastosowaniem pompy do betonu	m ³		
		1,2*6,0*5,5	m ³	39,600	
				RAZEM	39,600

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
11 d.2.2	wycena indywidualna STB 2.8	Wykonanie izolacji ścian piwnic poniżej cokołu z polistyrenu ekstrudowanego gr.14cm + folia kubełkowa <ściany zewn>2,9*105	m ² m ²	 304,500	 304,500
12 d.2.2	KNR 2-02 0603-01 ANALOGIA STB 1.6	Izolacje przeciwwilgociowe powyżej -1,7m pionowe masa bitumiczno-kauczukowa- pierwsza warstwa <ściany zewn>1,7*105	m ² m ²	 178,500	 178,500
13 d.2.2	KNR 2-02 0603-02 ANALOGIA STB 1.6	Izolacje przeciwwilgociowe pionowe masa bitumiczno-kauczukowa- druga warstwa poz.12	m ² m ²	 178,500	 178,500
14 d.2.2	KNR 2-02 0605-07 STB 1.6	Izolacje pionowe typu ciężkiego w około fundamentów oraz ścian fundamentowych do rzędnej -1,7m; papa asfaltowa modyfikowana SBS grubości 4 mm <ściany zewn>(2,9-1,7)*105 <7,1>2*0,7*54 <7,2>2*0,7*98 <7,3>2*0,7*48 <7,4>2*0,7*10 <7,5>2*0,7*16 <poszerzenie od strony zewnętrznej budynku>120*0,7*2	m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ²	 126,000 75,600 137,200 67,200 14,000 22,400 168,000	 610,400
15 d.2.2	KNR 2-02 0605-01 STB 1.6	Izolacje poziome typu ciężkiego fundamentów z papa asfaltowa modyfikowana SBS grubości 4 mm fundamenty część pozioma <7,1>2,2*54 <7,2>1,6*98 <7,3>1,8*48 <7,4>1,8*10 <7,5>1,8*16 6,0*5,5	m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ²	 118,800 156,800 86,400 18,000 28,800 33,000	 441,800
16 d.2.2	KNR 2-02 0210-03 STB 1.4	Belki, podciągi, gzymsy, nadproża żelb. B37 - z wykonaniem niezbędnych deskowań (oraz niezbędnych dystansów). <3,5>0,25*0,4*2,2 <3,8>0,25*3,15*0,4 <6,9,1>0,25*0,35*1,8*6 <6,9,2>0,25*0,35*2,0*3	m ³ m ³ m ³ m ³ m ³	 0,220 0,315 0,945 0,525	 2,005
17 d.2.2	KNR-W 2-02 20226-01 STB 1.3	Stropy żelbetowe- płytowe z nadbetonem (Filigran) - płyty stropowe grubości 5-7 cm <nad piwnicą>540-30 <spoczniki>1,63*3,9	m ² m ² m ²	 510,000 6,357	 516,357
18 d.2.2	KNR-W 2-02 20226-05 STB 1.3	Stropy żelbetowe- płytowe z nadbetonem (Filigran) - wykonanie nadbetonu gr 13 cm B37 (540-30)*0,13 <spoczniki>1,63*3,9*0,11	m ³ m ³ m ³	 66,300 0,699	 66,999
19 d.2.2	KNR-W 2-02 20225-07 STB 1.5	Zbrojenie nadbetonu stropów filigran poz.17*0,027	t t	 13,942	 13,942
20 d.2.2	NNRNKB 202 0267a-03 + NNRNKB 202 0267a-02 STB 1.4	Ściany żelb. B37 proste o gr. 25 cm - z wykonaniem niezbędnych deskowań, wykonaniem otworów Krotność = 15 <8,1>240*3,03	m ² m ²	 727,200	 727,200
				RAZEM	727,200

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		<6,7a>0,25*0,61*5,83 <6,12>0,25*0,66*2,6*16 <6,10>0,25*1,16*2,6*3 <6,8>0,25*0,61*1,6 <6,12a>0,25*0,44*2,6*5 <6,9>0,25*0,3*2,0*12 <N2>0,25*0,61*1,6*4 <N1>0,25*0,25*1,6*13 <N3>0,25*0,66*1,6*46 <N6>0,25*0,25*1,4*5 <N4>6*0,25*0,76 <N4.1>2*0,25*1,26 <5,1>0,25*0,35*3,9*16	m ³ m ³ m ³ m ³ m ³ m ³ m ³ m ³ m ³ m ³ m ³ m ³ m ³	0,889 6,864 2,262 0,244 1,430 1,800 0,976 1,300 12,144 0,438 1,140 0,630 5,460	
				RAZEM	77,907
27	KNR-W 2-02	Wierńce monolityczne na ścianach zewn. o szerokości do 30 cm, beton B30, z wykonaniem niezbędnych deskowań	m ³		
d.3.1	20225-04				
	STB 1.4	900*0,2*0,25	m ³	45,000	
				RAZEM	45,000
28	KNR-W 2-02	Stropy żelbetowe-płytowe z nadbetonem (Filigran) - płyty stropowe grubości 5-7 cm	m ²		
d.3.1	20226-01				
	STB 1.3	<nad part>540-30+60 <nad 1p>540-30+56 <nad 2p>540-30+60 <nad 3p>540-30+56 <nad 4p>540-30+60 <nad 5p>540-30+20 <nad 6p>408-30+10 <dach>294-6 <spoczniki>1,63*3,9*7	m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ²	570,000 566,000 570,000 566,000 570,000 530,000 388,000 288,000 44,499	
				RAZEM	4092,499
29	KNR-W 2-02	Stropy żelbetowe-płytowe z nadbetonem (Filigran) - wykonanie nadbetonu gr 13 cm B37	m ³		
d.3.1	20226-05				
	STB 1.3	(540*6+408+294-30*7-6)*0,13 <spoczniki>1,63*3,9*7*0,11	m ³ m ³	484,380 4,895	
				RAZEM	489,275
30	KNR-W 2-02	Stropy żelbetowe-płytowe z nadbetonem (Filigran) - wykonanie nadbetonu gr 11 cm B37 -balkony, daszki (z wykonaniem niezbędnych elementów łączeniowych)	m ³		
d.3.1	20226-05				
	STB 1.3	(60+56+60+56+60+20+10)*0,11	m ³	35,420	
				RAZEM	35,420
31	KNR-W 2-02	Zbrojenie nadbetonu stropów filigran	t		
d.3.1	20225-07				
	STB 1.5	poz.28*0,027	t	110,497	
				RAZEM	110,497
32	wycena indywidualna	Dostawa i montaż łączników termicznych h=16cm dla połączeń z ujemnym i dodatnimi siłami poprzecznymi z ścianą żelbetową	m		
d.3.1	STB 1.3	<1>2,7*3+1,8+1,55*2+1,55+4,15+5,45+7+2,3+1,55+3,7 <2>1,55+4,8+2,3+1,8+1,55*2+2,3+5,45+4,15+1,55+7+2,3 <3>2,7*3+1,8+1,55*2+1,55+4,15+5,45+7+2,3+1,55+3,7 <4>1,55+4,8+2,3+1,8+1,55*2+2,3+5,45+4,15+1,55+7+2,3 <5>2,7*3+1,8+1,55*2+1,55+4,15+5,45+7+2,3+1,55+3,7 <6>5,05+1,55+2,3+1,8+1,55*2+2,3 <7>2,7+3,7+1,55	m m m m m m m	38,700 36,300 38,700 36,300 38,700 16,100 7,950	
				RAZEM	212,750
33	KNR 2-02	Żelbetowe płyty stropowe B37, grubości 20 cm płaskie lub na żebrach - z zastosowaniem pompy do betonu - bud.o wysokości 30 m	m ²		
d.3.1	0216-01 z.sz. 2.11. 0216-05				
	STB 1.4	2,45*2,05	m ²	5,023	
				RAZEM	5,023
34	NNRNKB	Ściany żelb. B37 proste o gr. 25 cm - z wykonaniem niezbędnych deskowań, wykonaniem otworów	m ²		
d.3.1	202 0267a-03 + NNRNKB 202 0267a-02	Krotność = 15			
	STB 1.4	<8,2>2,82*580 <8,3>94*3,32 <8,4>21*3,6	m ² m ² m ²	1635,600 312,080 75,600	

[illegible]

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		<wewn>3,1*(0,9+1,9)	m ²	8,680	
		7 PIETRO			
		<zewn>2,6*(1,4+2,2+3,2+4,5+1,95+3,1+1,4+1,35+1,9+3,4+3,8)	m ²	73,320	
		<wewn>2,6*(0,9+7,8)	m ²	22,620	
				RAZEM	922,669
41	KNR K-02	Ściany z bloków silikatowych akustycznych gr. 24cm wytrzymałości min. 15 MPa , szerokości 24 cm na zaprawie klejowej z danego systemu o wytrzymałości na ściskanie 8 MPa, Ściany przewiązane lub połączone za pomocą łączników mechanicznych w każdej spoinie muru. Ściany w obszarach otworów należy wzmacniać przy pomocy zbrojenia murowego zgodnie z przyjętym systemem w celu uniknięcia zarysowania.	m ²		
d.3.1	0104-09	1 PIETRO			
	STB 2.6	<wewn>2,58*(7,78+13,8+9,55+1,55+6)	m ²	99,794	
		-1,0*2,1*10	m ²	-21,000	
		-1,7*2,1*1	m ²	-3,570	
		2 PIETRO			
		<wewn>2,58*(4,2+1,68+2,05+27,1+7,8+6,23+7,8+1,8+1,8+9,8+10,6+5,95)	m ²	223,970	
		-1,0*2,1*8	m ²	-16,800	
		3 PIETRO			
		<wewn>2,58*(4,2+1,68+2,05+27,1+7,8+6,23+7,8+1,8+1,8+9,8+10,6+5,95)	m ²	223,970	
		-1,0*2,1*8	m ²	-16,800	
		4 PIETRO			
		<wewn>2,58*(4,2+1,68+2,05+27,1+7,8+6,23+7,8+1,8+1,8+9,8+10,6+5,95)	m ²	223,970	
		-1,0*2,1*8	m ²	-16,800	
		5 PIETRO			
		<wewn>2,58*(4,2+1,68+2,05+27,1+7,8+6,23+7,8+1,8+1,8+9,8+10,6+5,95)	m ²	223,970	
		-1,0*2,1*8	m ²	-16,800	
		6 PIETRO			
		3,1*(4,17+1,7+2+13,3+6,5+7,8+1,8+1,8+10,8)	m ²	154,597	
		-0,9*2,1*5	m ²	-9,450	
		7 PIETRO			
		2,6*(5,45+1,6+2,3+10,6+1,8+10,6)	m ²	84,110	
		-0,9*2,1*3	m ²	-5,670	
				RAZEM	1127,491
42	KNR 2-02	Otworki na drzwi	szt		
d.3.1	0126-02				
	STB 2.6	266	szt	266,000	
				RAZEM	266,000
43	KNR 2-02	Otworki na okna	szt		
d.3.1	0126-01				
	STB 2.6	0	szt	0,000	
				RAZEM	0,000
3.2		Dach : konstrukcja, izolacje, pokrycie dachu, obróbki blacharskie			
44	KNR 2-02	Izolacje przeciwwilgociowe z 1x papy wierzchniego krycia + wywiniecie na ściany attyki	m ²		
d.3.2	0604-05				
	STB 1.2	270,5+65,8*0,4	m ²	296,820	
		8,46*16,2+(8,46*2+16,2*2)*0,4	m ²	156,780	
		9*16,2+(9*2+16,2*2)*0,4	m ²	165,960	
		<kominy>0,6*(1,1*2+1,75*2+1,1*2+2,5*2+1,3*4*2+0,6*2+1,1*2+1,3*2+0,75*2+1,2*2+2,56*2)	m ²	22,992	
				RAZEM	642,552
45	KNR 2-02	Izolacje przeciwwilgociowe z papy podkładowej + wywiniecie na ściany attyki	m ²		
d.3.2	0604-06				
	STB 1.2	270,5+65,8*0,4	m ²	296,820	
		8,46*16,2+(8,46*2+16,2*2)*0,4	m ²	156,780	
		9*16,2+(9*2+16,2*2)*0,4	m ²	165,960	
		<kominy>0,6*(1,1*2+1,75*2+1,1*2+2,5*2+1,3*4*2+0,6*2+1,1*2+1,3*2+0,75*2+1,2*2+2,56*2)	m ²	22,992	
				RAZEM	642,552
46	KNR 2-02	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych EPS200 poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa	m ²		
d.3.2	0609-03				
	STB 2.8	270	m ²	270,000	
		8,46*16,2	m ²	137,052	
		9*16,2	m ²	145,800	
				RAZEM	552,852
47	KNR 2-02	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych EPS200 poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - kliny spadkowe	m ²		
d.3.2	0609-04				
	STB 2.8	270	m ²	270,000	
		8,46*16,2	m ²	137,052	
		9*16,2	m ²	145,800	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
48	wycena indywidualna STB 2.8	Koryta odwodnieniowe	m	RAZEM	552,852
		16,7+16,2+16,2	m	49,100	
				RAZEM	49,100
49	KNR 2-02 d.3.2 0604-06 STB 1.2	Warstwa paroizolacji z papy paroizolacyjnej szybkogrzewalnej + wywnięcie na ściany attyki	m ²		
		270,5+65,8*1,0	m ²	336,300	
		8,46*16,2+(8,46*2+16,2*2)*1,0	m ²	186,372	
		9*16,2+(9*2+16,2*2)*1,0	m ²	196,200	
				RAZEM	718,872
50	KNR 2-02 d.3.2 0602-07	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne poziome - wykonywane na zimno z lepiku asfaltowego - pierwsza warstwa	m ²		
		270,5+65,8*1,0	m ²	336,300	
		8,46*16,2+(8,46*2+16,2*2)*1,0	m ²	186,372	
		9*16,2+(9*2+16,2*2)*1,0	m ²	196,200	
				RAZEM	718,872
51	wycena indywidualna STB 2.7	Dostawa i montaż przelewu awaryjnego	kpl		
		3	kpl	3,000	
				RAZEM	3,000
52	NNRNKB d.3.2 202 0541-02 ANALOGIA STB 2.4	Obróbki z blachy stalowej ocynkowanej powlekanej gr.0,7mm	m ²		
		1,0*65,8	m ²	65,800	
		1,0*(8,46+8,46+16,2)	m ²	33,120	
		1,0*(9+9+16,2)	m ²	34,200	
		KOminy			
		1,15*2,24	m ²	2,576	
		1,09*2,49	m ²	2,714	
		1,29*1,39	m ²	1,793	
		1,14*1,34	m ²	1,528	
		1,09*1,7	m ²	1,853	
		0,7*1,29	m ²	0,903	
		0,6*1,12	m ²	0,672	
				RAZEM	145,159
53	wycena indywidualna STB 2.4	Przekładka usztywniająca (na wierzchu attyk , szachtów) z płyty OSB gr. 30mm + izolacja pozioma pod obrubkami z styropianu gr.5cm	m ²		
		0,55*65,8	m ²	36,190	
		0,55*(8,46+8,46+16,2)	m ²	18,216	
		0,55*(9+9+16,2)	m ²	18,810	
				RAZEM	73,216
54	KNR 0-23 d.3.2 2612-01 STB 2.8	Ocieplenie ścian budynków płytami z styropianu EPS100 gr 10 cm -ściany attyki	m ²		
		<Attyki>0,6*(65,8+8,46*2+16,2*2+16,2*2+9*2)	m ²	99,312	
		<Szyb>(2,4+2,4+3,25*2)*0,8	m ²	9,040	
				RAZEM	108,352
55	KNR 0-23 d.3.2 2612-01 STB 2.8	Ocieplenie kominów ponad dachem płytami z styropianu EPS100 gr 5 cm - ściany attyki , kominy	m ²		
		<kominy>0,65*(1,1*2+1,75*2+1,1*2+2,5*2+1,3*4*2+0,6*2+1,1*2+1,3*2+0,75*2+1,2*2+2,56*2)	m ²	24,908	
				RAZEM	24,908
56	wycena indywidualna STB 2.7	Dostawa i montaż klapy oddymiającej	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
57	wycena indywidualna STB 2.7	Dostawa i montaż wyłazu dachowego 80x80 cm - malowany proszkowo na kolor szary	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
58	wycena indywidualna STB 1.4	Czapa kominowa wykonana z betonu C12/15 gr. 5 cm zbrojonego siatką stalową (matą) 100x100x4 mm, przykryta papą termozgrzewalną	m ²		
		1,15*2,24	m ²	2,576	
		1,09*2,49	m ²	2,714	
		1,29*1,39	m ²	1,793	
		1,14*1,34	m ²	1,528	

[illegible]

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	54,145
64 d.3.3	KNR K-02 0105-05 ana- logia lub wyc. ind. STB 2.6	Ścianki działowe z bloków silikatowych o wys. do 4,5 m na zaprawie tradycyjnej, ściany do wys. +1,50 m od posadzki murowane jako pełne, powyżej do stropu - jako ażurowe (z wykonaniem niezbędnych rusztowań oraz niezbędnych dodatkowych akcesori montażowych) <piwnica>2,38*(8,05+3,4*4+2,04+5,5+1,58+3,28*3+2,8+7,8+3,76+6,25+4,7+4,7+6,25+7,8+2,55*3+1,88*2+7,8+3,43*3+6+3,9+6,17+2,48+2,48+5,2+3,9+2,5*2+1,9+4,85+2,35+4,85+1,7+3,16+3,44+2,5+2,5+2,43+6,55+1,8+7,25+2,5+2,5)-0,9*2,1*37	m ² m ²	405,070	
				RAZEM	405,070
65 d.3.3	wycena indy- widualna STB 2.6	Obudowa szachtów inst w obrębie komunikacji w formie jednopłaszczyznowej otwieranej zabudowy meblowej, wykonanej z materiałów co najmniej trudno zapalnych, wykończonych fabrycznie laminatem w kolorze RAL 7012 <parter>2,38*1,55 <1p>2,38*1,55 <2p>2,38*1,55 <3p>2,38*1,55 <4p>2,38*1,55 <5p>2,38*1,55	m ² m ² m ² m ² m ² m ²	3,689 3,689 3,689 3,689 3,689 3,689	
				RAZEM	22,134
66 d.3.3	KNR 2-02 0613-06 STB 2.8	Wypełnienie dylatacji z wełny mineralnej od strony mieszkań 2,1*27,4	m ² m ²	57,540	
				RAZEM	57,540
67 d.3.3	KNR 2-02 0126-05 STB 2.6	Otwory w ścianach murowanych - ułożenie nadproży prefabrykowanych systemowych 1xL <piwnica lok>1,2*38 1,2*(16*5+13+8)	m m m	45,600 121,200	
				RAZEM	166,800
68 d.3.3	KNR 2-02 0126-05 STB 2.6	Otwory w ścianach murowanych - ułożenie nadproży prefabrykowanych systemowych 2xL Krotność = 2 <ściany wewn>1,2*(4+10+10+10+10+4+4) 2,5*(2+2+2+2+2+1+1)	m m m	62,400 30,000	
				RAZEM	92,400
69 d.3.3	KNR 2-02 0126-05 STB 2.6	Ułożenie nadproży typu L-19N nad bruzdą dla instalacji kan. w ścianie murowanej 54*2,1	m m	113,400	
				RAZEM	113,400
3.4		Okna i drzwi zewnętrzne, nawiewniki, bramy garażowe			
70 d.3.4	KNR 0-19 1023-07 STB 2.9	Montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych jednoodzielných z PCV z obróbką obsadzenia o pow. ponad 1.5 m2 <O1L, O1P, O2L> konieczność wykonania otworów montażowych dla nawiewników w oknach zgodnie z projektem wentylacji. 1,1*2,2*43 1,1*2,2*32 1,1*2,2*7	m ² m ² m ² m ²	104,060 77,440 16,940	
				RAZEM	198,440
71 d.3.4	KNR 0-19 1023-11 STB 2.9	Montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych dwudzielných z PCV z obróbką obsadzenia o pow. ponad 2.5 m2 <O3> konieczność wykonania otworów montażowych dla nawiewników w oknach zgodnie z projektem wentylacji. 2,1*2,2*9	m ² m ²	41,580	
				RAZEM	41,580
72 d.3.4	KNR 0-19 1023-12 STB 2.9	Montaż drzwi balkonowych z PCV z obróbką obsadzenia <B1L, B1P, B3, B1L', B1P', B3' > konieczność wykonania otworów montażowych dla nawiewników w oknach zgodnie z projektem wentylacji. 1,1*2,2*15 1,1*2,2*20 2,1*2,2*28 1,1*2,2*10 1,1*2,2*9 2,1*2,2*5	m ² m ² m ² m ² m ² m ²	36,300 48,400 129,360 24,200 21,780 23,100	
				RAZEM	283,140
73 d.3.4	KNR 0-19 1023-12 ANALOGIA STB 2.9	Montaż drzwi wyjściowych na dach z PCV z obróbką obsadzenia <B4L> 1,1*2,2*7	m ² m ²	16,940	
				RAZEM	16,940

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
74 d.3.4	wycena indywidualna STB 2.7	Dostawa i montaż rolet antywłamaniowych -we wszystkich oknach mieszkań parterowych 2,1*2,2*5 1,1*2,1*19	m ² m ² m ²	 23,100 43,890	
				RAZEM	66,990
4		RAZEM ROBOTY STANU "WYKOŃCZENIOWEGO" WEWNĘTRZNEGO			
4.1		Tynki, oblicowania, malowanie ścian			
4.1.1		SUFITY			
75 d.4. 1.1	wycena indywidualna STB 2.8	Docieplenie stropu nad piwnicą z płyt lamelowych ze skalnej wełny mineralnej gr. 10cm wykończony tynkiem cienkowarstwowym mineralnym barwionym w masie, układanym na siatce z tworzywa <piwnica>472,36-14,59-4,01 <wiatrołap>7	m ² m ² m ²	 453,760 7,000	
				RAZEM	460,760
76 d.4. 1.1	wycena indywidualna STB 2.8	Docieplenie stropu nad wiatrołapem z płyt wełny mineralnej gr. 12cm wykończone tynkiem na siatce z tworzywa (zgodnie z elewacją) 6,5	m ² m ²	 6,500	
				RAZEM	6,500
77 d.4. 1.1	wycena indywidualna STB 2.8	Docieplenie stropu nad balkonami z płyt PIR gr. 5cm 1,6*(3,45*2)*6 1,6*(3,45)	m ² m ² m ²	 66,240 5,520	
				RAZEM	71,760
78 d.4. 1.1	KNR K-04 0302-05 STB 2.2	Tynki gipsowe na stropach jednowarstwowe, wewnętrzne, wykonywane mechanicznie z gipsu tynkarskiego <piwnica>14,59 <parter>438,7 <p 1>442,78 <p 2>440,7 <p 3>442,78 <p 4>440,7 <p 5>442,78 <p 6>318 <p 7>216,48 -poz.79	m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ²	 14,590 438,700 442,780 440,700 442,780 440,700 442,780 318,000 216,480 -290,080	
				RAZEM	2907,430
79 d.4. 1.1	KNR 2-02 0801-04 STB 2.2	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane mechanicznie na stropach i podciągach Łazienki 290,08	m ² m ²	 290,080	
				RAZEM	290,080
80 d.4. 1.1	KNR 2-02 0815-05 STB 2.2	Szpachlowanie masa gipsową sufitów poz.79	m ² m ²	 290,080	
				RAZEM	290,080
81 d.4. 1.1	NNRNKB 202 1134-01 STB 2.2	(z.VII) Gruntowanie podłóży powierzchnie poziome poz.82+poz.83	m ² m ²	 3237,790	
				RAZEM	3237,790
82 d.4. 1.1	KNR 2-02 1505-01 STB 2.10	Dwukrotne malowanie farbami akrylowymi powierzchni wewnętrznych na biało <piwnica>472,36 <parter>438,7 <p 1>442,78 <p 2>440,7 <p 3>442,78 <p 4>440,7 <p 5>442,78 <p 6>318 <p 7>216,48 -poz.83 -poz.84	m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ²	 472,360 438,700 442,780 440,700 442,780 440,700 442,780 318,000 216,480 -290,080 -417,490	
				RAZEM	2947,710
83 d.4. 1.1	KNR 2-02 1505-01 STB 2.10	Dwukrotne malowanie farbami odpornymi na wilgoć i grzyby pleśniowe <łazienka>290,08	m ² m ²	 290,080	
				RAZEM	290,080

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
84 d.4. 1505-01 1.1 STB 2.10	KNR 2-02	Dwukrotne malowanie farbami lateksowymi	m ²		
		<piwnica>14,59	m ²	14,590	
		<parter>6,5+24,28+28,67	m ²	59,450	
		<p 1>24,28+28,67	m ²	52,950	
		<p 2>24,28+28,67	m ²	52,950	
		<p 3>24,28+28,67	m ²	52,950	
		<p 4>24,28+28,67	m ²	52,950	
		<p 5>24,28+28,67	m ²	52,950	
		<p 6>24,28+15,07	m ²	39,350	
		<p 7>24,28+15,07	m ²	39,350	
				RAZEM	417,490
4.1.2		ŚCIANY			
85 d.4. wycena indy- dualna 1.2 STB 2.2	wycena indy- dualna	Docieplenie ściany z wełny mineralnej gr 10cm + 2x siatka+ tynk mineralny	m ²		
		PIWNICA	m ²	80,160	
		2,4*(3,4+1,7+2,5+1,7+2,9+1,45+1,45+2,3+2,3+4,45+5,85+3,4)	m ²	15,120	
		<wiatrołapr>2,7*(2,2+3,4)	m ²		
				RAZEM	95,280
86 d.4. 0609-08 1.2 ANALOGIA STB 2.8	KNR 2-02	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe szachtów z płyt wełny mineralnej gr. 6cm	m ²		
		0,75*25,7	m ²	19,275	
		(1,55+0,3+0,3)*25,7	m ²	55,255	
				RAZEM	74,530
87 d.4. 0302-01 1.2 STB 2.2	KNR K-04	Tynki gipsowe na ścianach jednowarstwowe, wewnętrzne wykonywane mechanicznie z gipsu tynkarskiego	m ²		
		<policzki schodów>(2,7+0,6+2+3,05*7+2,75*7+0,3*15+1,5)*0,4	m ²	20,760	
		PIWNICA	m ²	55,451	
		<klatka>2,38*(21,56+3,8+1,3)-1,0*2,0*4	m ²		
		SCAINY żelbetowe			
		PARTER			
		<zewn>2,58*(5,04+1,55+10,85+1,55+1,55+2,3+13,8+15,35+3,9+1,8+4,8+0,6+7,25+0,85+15,4+15,35)	m ²	263,005	
		-2,1*2,1*4	m ²	-17,640	
		-1,1*2,1*19	m ²	-43,890	
		-1,8*2,1	m ²	-3,780	
		<wewn>2,58*(4,2+1,7+2,05+27,1+7,76+6,2+7,76+4,1+5,1+2,75+1,8+25,12+1,6+6+6+3,65+2,45+0,8+2,85+2,85+2,9+1,2+3,65+6,55)	m ²	351,241	
		-1,0*2,1*10	m ²	-21,000	
		-1,7*2,1*2	m ²	-7,140	
		Murowane			
		922,669	m ²	922,669	
		1127,491*2	m ²	2254,982	
		1187,535*2	m ²	2375,070	
		286,197	m ²	286,197	
		<minus izolacja cieplna wiatrołapr>-2,7*(2,2+3,4)	m ²	-15,120	
		<Okładzina ścian w korytarzach ogólnodostępnych>-poz.92	m ²	-958,304	
		<tynk c/w>-poz.90	m ²	-936,260	
				RAZEM	4526,241
88 d.4. 0302-06 1.2 STB 2.2	KNR K-04	Tynki gipsowe na ościeżach jednowarstwowe, wewnętrzne wykonywane mechanicznie z gipsu tynkarskiego	m ²		
		(1,1+2*2,2)*43		236,500	
		(1,1+2*2,2)*32		176,000	
		(1,1+2*2,2)*7		38,500	
		(2,1+2*2,2)*9		58,500	
		(1,1+2*2,2)*15		82,500	
		(1,1+2*2,2)*20		110,000	
		(2,1+2*2,2)*28		182,000	
		(1,1+2*2,2)*10		55,000	
		(1,1+2*2,2)*9		49,500	
		(2,1+2*2,2)*5		32,500	
		A (obliczenia pomocnicze)		=====	
		poz.88A*0,2	m ²	1021,000	
				204,200	
				RAZEM	204,200

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
89 d.4. 0808-01 1.2 STB 2.2	KNR 2-02	Wykonywane ręcznie tynki wewnętrzne cementowe na ścianach,	m ²		
		Komórki lokatorskie w piwnicy			
		(2,3*9,8-0,8*2,0)*5	m ²	104,700	
		(2,3*8,35-0,8*2,0)*4	m ²	70,420	
		(2,3*8,64-0,8*2,0)*2	m ²	36,544	
		(2,3*9,66-0,8*2,0)*3	m ²	61,854	
		(2,3*8,7-0,8*2,0)*2	m ²	36,820	
		(2,3*7,05-0,8*2,0)*1	m ²	14,615	
		(2,3*8,6-0,8*2,0)*3	m ²	54,540	
		(2,3*9,55-0,8*2,0)*2	m ²	40,730	
		(2,3*10,7-0,8*2,0)*1	m ²	23,010	
		(2,3*8,56-0,8*2,0)*6	m ²	108,528	
		(2,3*8,95-0,8*2,0)*6	m ²	113,910	
		(2,3*7,27-0,8*2,0)*6	m ²	90,726	
		(2,3*8,81-0,8*2,0)*3	m ²	55,989	
		(2,3*8,7-0,8*2,0)*3	m ²	55,230	
		(2,3*8,3-0,8*2,0)*3	m ²	52,470	
		(2,3*8,65-0,8*2,0)*3	m ²	54,885	
		(2,3*9,5-0,8*2,0)*1	m ²	20,250	
		(2,3*10,05-0,8*2,0)*1	m ²	21,515	
		komunikacja piwnica			
		2,3*161,8-0,8*2,0*59	m ²	277,740	
				RAZEM	1294,476
90 d.4. 0803-03 1.2 STB 2.2	KNR 2-02	Tynki cementowo -wapienne kat III wykonywane ręcznie na ścianach i słupach	m ²		
		-narożniki zewnętrzne wykończone przy pomocy listew wzmacniających ze sta-			
		li (z wykonaniem rusztowań)			
		Łazienki			
		72*8,5*2,68	m ²	1640,160	
		<minus płytki>-poz.94	m ²	-712,800	
		PIWNICA			
		0,4*(4,4+5,85)	m ²	4,100	
		0,4*(2,2+2,2)	m ²	1,760	
		0,4*(2,1+2,1+3,4)	m ²	3,040	
				RAZEM	936,260
91 d.4. 0815-03 1.2 STB 2.2	KNR 2-02	Wewnętrzne gładzie gipsowe jednowarstwowe na ścianach	m ²		
		poz.90	m ²	936,260	
				RAZEM	936,260
92 d.4. wycena indy- dualna 1.2 STB 2.2	wycena indy- dualna	Docieplenie ścian z wełny mineralnej gr 2cm + warstwa wykończeniowa	m ²		
		PARTER			
		2,7*42,2-1,0*2,0*8-1,66*2,0-2*0,69*2,0	m ²	91,860	
		2,7*18,85-1,66*2,0*2-1,0*2,0	m ²	42,255	
		1 PIETRO			
		2,7*(42,5+6,55+4,1+3,4)-1,0*2,0*7-0,6*1,8*2-1,66*2,0	m ²	133,205	
		2 PIETRO			
		2,7*(42,5+6,55+4,1+3,4)-1,0*2,0*7-0,6*1,8*2-1,66*2,0	m ²	133,205	
		3 PIETRO			
		2,7*(42,5+6,55+4,1+3,4)-1,0*2,0*7-0,6*1,8*2-1,66*2,0	m ²	133,205	
		4 PIETRO			
		2,7*(42,5+6,55+4,1+3,4)-1,0*2,0*7-0,6*1,8*2-1,66*2,0	m ²	133,205	
		5 PIETRO			
		2,7*(42,5+6,55+4,1+3,4)-1,0*2,0*7-0,6*1,8*2-1,66*2,0	m ²	133,205	
		6 PIETRO			
		3,2*(23,8+6,55+4,1+3,4)-1,0*2,0*5*1,66*2,0-0,6*1,8*2	m ²	85,760	
		7 PIETRO			
		2,68*(23,8+4,1+3,4)-1,0*2,0*3-0,6*1,8*2-1,66*2,0	m ²	72,404	
				RAZEM	958,304
93 d.4. 202 0838-03 1.2 STB 2.9	NNRNKB	(z.IV) Licowanie ścian płytkami gres	m ²		
		PIWNICA			
		2,0*20,54-1,0*2,0	m ²	39,080	
		2,0*8,9-1,0*2,0	m ²	15,800	
		2,0*11-1,0*2,0	m ²	20,000	
				RAZEM	74,880
94 d.4. 202 0838-03 1.2 STB 2.9	NNRNKB	(z.IV) Licowanie ścian płytki ceramiczne na elastycznej wodoszczelnej zaprawie klejącej, spoiny szerokości 3 mm w kolorze białym	m ²		
		(0,75+2,05+2,15)*2,0*72	m ²	712,800	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
95	wycena indywidualna d.4. STB 2.6	Osadzenie krtek wentylacyjnych na przewodach kominowych	szt	RAZEM	712,800
		24*6+18+12	szt	174,000	
				RAZEM	174,000
96	NNRNKB d.4. 202 1134-02 1.2 STB 2.10	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami gruntującymi - powierzchnie pionowe	m ²		
		poz.87	m ²	4526,241	
		poz.88	m ²	204,200	
		poz.89	m ²	1294,476	
		poz.90	m ²	936,260	
		poz.93	m ²	74,880	
		poz.94	m ²	712,800	
				RAZEM	7748,857
97	KNR 2-02 d.4. 1505-01 1.2 STB 2.10	Dwukrotne malowanie akrylowymi farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych na kolor biały	m ²		
		poz.87	m ²	4526,241	
		poz.88	m ²	204,200	
		-poz.100	m ²	-570,280	
		-poz.101	m ²	-465,455	
				RAZEM	3694,706
98	KNR 2-02 d.4. 1505-01 1.2 STB 2.10	Dwukrotne malowanie farbami odpornymi na wilgoć i grzyby pleśniowe;	m ²		
		poz.90	m ²	936,260	
		PIWNICA			
		poz.89	m ²	1294,476	
				RAZEM	2230,736
99	KNR 2-02 d.4. 0603-01 1.2 STB 1.6	Izolacja przeciwwilgociowa z folii w płynie	m ²		
		poz.94	m ²	712,800	
				RAZEM	712,800
100	KNR 2-02 d.4. 1505-01 1.2 STB 2.10	Wykonanie lamperi do wysokości h=1,60 m farbami wodoodpornymi, odpornymi na szorowanie o podwyższonej odporności - kolor biały	m ²		
		PIWNICA			
		<klatka>1,6*(21,56+3,8+1,3)-1,0*1,6*4	m ²	36,256	
		PARTER			
		1,6*42,2-1,0*1,6*8-1,66*2,0-2*0,69*1,6	m ²	49,192	
		1,6*18,85-1,66*1,6*2-1,0*1,6	m ²	23,248	
		1,6*10,6-1,66*1,6*2	m ²	11,648	
		1 PIETRO			
		1,6*(42,5+6,55+4,1+3,4)-1,0*1,6*7-0,6*1,8*2-1,66*1,6	m ²	74,464	
		2 PIETRO			
		1,6*(42,5+6,55+4,1+3,4)-1,0*1,6*7-0,6*1,8*2-1,66*1,6	m ²	74,464	
		3 PIETRO			
		1,6*(42,5+6,55+4,1+3,4)-1,0*1,6*7-0,6*1,8*2-1,66*1,6	m ²	74,464	
		4 PIETRO			
		1,6*(42,5+6,55+4,1+3,4)-1,0*1,6*7-0,6*1,8*2-1,66*1,6	m ²	74,464	
		5 PIETRO			
		1,6*(42,5+6,55+4,1+3,4)-1,0*1,6*7-0,6*1,8*2-1,66*1,6	m ²	74,464	
		6 PIETRO			
		1,6*(23,8+6,55+4,1+3,4)-1,0*1,6*5*1,66*1,6-0,6*1,8*2	m ²	37,152	
		7 PIETRO			
		1,6*(23,8+4,1+3,4)-1,0*1,6*3-0,6*1,8*2-1,66*1,6	m ²	40,464	
				RAZEM	570,280
101	KNR 2-02 d.4. 1505-01 1.2 STB 2.10	Dwukrotne malowanie farbą lateksową powierzchni wewnętrznych <klatki, komunikacja>	m ²		
		PIWNICA			
		<klatka>2,38*(21,56+3,8+1,3)-1,0*2,0*4	m ²	55,451	
		PARTER			
		2,7*42,2-1,0*2,0*8-1,66*2,0-2*0,69*2,0	m ²	91,860	
		2,7*18,85-1,66*2,0*2-1,0*2,0	m ²	42,255	
		2,7*10,6-1,66*2,0*2	m ²	21,980	
		1 PIETRO			
		2,7*(42,5+6,55+4,1+3,4)-1,0*2,0*7-0,6*1,8*2-1,66*2,0	m ²	133,205	
		2 PIETRO			
		2,7*(42,5+6,55+4,1+3,4)-1,0*2,0*7-0,6*1,8*2-1,66*2,0	m ²	133,205	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		3 PIETRO 2,7*(42,5+6,55+4,1+3,4)-1,0*2,0*7-0,6*1,8*2-1,66*2,0	m ²	133,205	
		4 PIETRO 2,7*(42,5+6,55+4,1+3,4)-1,0*2,0*7-0,6*1,8*2-1,66*2,0	m ²	133,205	
		5 PIETRO 2,7*(42,5+6,55+4,1+3,4)-1,0*2,0*7-0,6*1,8*2-1,66*2,0	m ²	133,205	
		6 PIETRO 3,2*(23,8+6,55+4,1+3,4)-1,0*2,0*5*1,66*2,0-0,6*1,8*2	m ²	85,760	
		7 PIETRO 2,68*(23,8+4,1+3,4)-1,0*2,0*3-0,6*1,8*2-1,66*2,0	m ²	72,404	
		-poz. 100	m ²	-570,280	
				RAZEM	465,455
102	KNR 2-02 d.4. 1503-02 1.2 STB 2.10	Dwukrotne malowanie policzków schodów i boki podestów farbą lateksową	m ²		
		<policzki schodów>(2,7+0,6+2+3,05*7+2,75*7+0,3*15+1,5)*0,4	m ²	20,760	
				RAZEM	20,760
103	wycena indy- d.4. widualna 1.2 STB 2.6	Parapety wewnętrzne z PCV, konstrukcja komorowa, wykończenie: okleina, kolor: biały, szerokość: 30 cm, grubość: 2 cm	m		
		1,1*43	m	47,300	
		1,1*32	m	35,200	
		1,1*7	m	7,700	
		2,1*9	m	18,900	
		1,1*15	m	16,500	
		1,1*20	m	22,000	
		2,1*28	m	58,800	
		1,1*10	m	11,000	
		1,1*9	m	9,900	
		2,1*5	m	10,500	
				RAZEM	237,800
4.2		Podłoża betonowe, izolacje poziome, wylewki, posadzki			
104	wycena indy- d.4.2 widualna STB 1.1	Wykonanie podsypki piaskowej gr. min 30cm o wskaźniku zagęszczenia Is > 0,98	m ³		
		0,3*492	m ³	147,600	
				RAZEM	147,600
105	KNR 2-02 d.4.2 1101-01 z.sz. 5.4. 9913 STB 2.1	Podkłady betonowe B15 - pod posadzki	m ³		
		0,15*492	m ³	73,800	
		<Pod ścianami działowymi piwnicy należy pogrubić warstwę podbetonu posadzkowego do 25 cm>			
		<piwnica>0,1*0,3*(1,8+2,5+1,6+2,3+2,9)	m ³	0,333	
		<piwnica>0,1*0,3*(8,05+3,4*4+2,04+5,5+1,58+3,28*3+2,8+7,8+3,76+6,25+4,7+4,7+6,25+7,8+2,55*3+1,88*2+7,8+3,43*3+6+3,9+6,17+2,48+2,48+5,2+3,9+2,5*2+1,9+4,85+2,35+4,85+1,7+3,16+3,44+2,5+2,5+2,43+6,55+1,8+7,25+2,5+2,5)	m ³	5,987	
				RAZEM	80,120
106	KNR 2-02 d.4.2 0605-01 STB 1.6	Izolacja przeciwwodna pozioma podłóg na gruncie - papa asfaltowa modyfikowana SBS grubości 4 mm z wywinieciem na ścianę	m ²		
		492	m ²	492,000	
				RAZEM	492,000
107	KNR 2-02 d.4.2 0609-03 STB 2.8	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych EPS 200 gr 5 cm poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa	m ²		
		<piwnica>492	m ²	492,000	
				RAZEM	492,000
108	KNR 2-02 d.4.2 1106-03 + KNR 2-02 1106-02 STB 2.1	Posadzki betonowe gr.10 cm, zatarta na gładko, dylatowana Krotność = 8	m ²		
		492	m ²	492,000	
				RAZEM	492,000
109	KNR 2-02 d.4.2 0607-02 STB 1.6	Izolacje PCV gr. 0,2mm z wywinieciem 10 cm na ścianę (2 warstwy) Krotność = 2	m ²		
		<parter>438,7	m ²	438,700	
		<p 1>442,78	m ²	442,780	
		<p 2>440,7	m ²	440,700	
		<p 3>442,78	m ²	442,780	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		<p 4>440,7 <p 5>442,78 <p 6>318 <p 7>216,48	m ² m ² m ² m ²	440,700 442,780 318,000 216,480	
				RAZEM	3182,920
110 d.4.2	KNR 2-02 0609-03 STB 2.8	Izolacje akustyczne posadzek na piętrach z płyt ze styropianu akustycznego o grubości 43/40 mm (2 płyty) gr 8cm, układany w dwóch warstwach mijankowo, Krotność = 2 poz.109	m ² m ²	 3182,920	
				RAZEM	3182,920
111 d.4.2	KNR 2-02 1102-03 + KNR 2-02 1102-02 STB 2.1	Wykonanie jastrychów cementowych zbrojonych siatką, grubości 5 cm, dylatowany Krotność = 3 poz.109	m ² m ²	 3182,920	
				RAZEM	3182,920
112 d.4.2	KNR 2-02 1106-07 STB 2.1	Zbrojenie siatką stalową 100x100x5mm poz.108 poz.111	m ² m ² m ²	 492,000 3182,920	
				RAZEM	3674,920
113 d.4.2	wycena indywidualna STB 2.11	Wykończenie posadzki w piwnicy środkami przeciwpylącymi w postaci emulsji do malowania 306,61	m ² m ²	 306,610	
				RAZEM	306,610
114 d.4.2	KNR 2-02 1118-08 STB 2.3	Posadzki z płytek gresowych (gres techniczny), odporność na ścieranie wgłębne: < 175 mm ³ , antypoślizgowość wg normy DIN 51130: R10, nasiąkliwość wodna Eb [%] Eb <= 0,5, -(pomieszczenia mokre w piwnicy) <PRZYŁĄCZE WODY>7,31 <WĘZEŁ CIEPLNY>25,72 <POM. GOSPOD>4,77	m ² m ² m ² m ²	 7,310 25,720 4,770	
				RAZEM	37,800
115 d.4.2	KNR 2-02 1120-05 STB 2.3	Cokoliki z płytek gresowych wys 10cm -(pomieszczenia mokre w piwnicy) <PRZYŁĄCZE WODY>10,9 <WĘZEŁ CIEPLNY>20,5 <POM. GOSPOD>8,75	m m m m	 10,900 20,500 8,750	
				RAZEM	40,150
116 d.4.2	KNR 2-02 1118-08 STB 2.3	Posadzki z płytek gresowych -odporność na ścieranie wgłębne: < 175 mm ³ , antypoślizgowość wg normy DIN 51130: R10, nasiąkliwość wodna Eb [%] Eb <= 0,5 (hol, kuchnie) <panele/płytki>(1315,13)*0,4 <hol>423,18	m ² m ² m ²	 526,052 423,180	
				RAZEM	949,232
117 d.4.2	KNR 2-02 1120-05 STB 2.3	Cokoliki z płytek gresowych o wys 10cm (hol, kuchnie) 1350,2	m m	 1350,200	
				RAZEM	1350,200
118 d.4.2	KNR 2-02 1121-05 STB 2.3	Posadzki z płytek gresowych -płytki gresowe (gres techniczny), odporność na ścieranie wgłębne: < 175 mm ³ , antypoślizgowość wg normy DIN 51130: R10, nasiąkliwość wodna Eb [%] Eb <= 0,5, na stopniach zastosować płytki ryflowane, (schody, podesty) <nastopnice>12,5*8 <podstopnica>24,75*1,6	m ² m ² m ²	 100,000 39,600	
				RAZEM	139,600
119 d.4.2	KNR 2-02 1122-07 STB 2.3	Cokoliki wysokości 10 cm na schodach z płytek układanych na klej metodą kombinowaną z przecinaniem płytek (schody, podesty) (3,8+3,8+3,4)*8 24,75	m m m	 88,000 24,750	
				RAZEM	112,750
120 d.4.2	KNR 2-02 1118-08 STB 2.3	Posadzki z płytek (gres techniczny), odporność na ścieranie wgłębne: < 175 mm ³ , antypoślizgowość wg normy DIN 51130: R10, nasiąkliwość wodna Eb [%] Eb <= 0,5, + opaska 10 cm - łatwo zmywalne - (komunikacja) <Piwnica>160,04 <wiatrołap>6,5 <komunikacja>28,67*6+15,07*2 <klatka schodowa>13*8	m ² m ² m ² m ² m ²	 160,040 6,500 202,160 104,000	
				RAZEM	472,700
121 d.4.2	KNR 2-02 1120-05 STB 2.3	Cokoliki z płytek gresowych wys 10cm -(komunikacja)	m		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		16,87+161-65	m	112,870	
				RAZEM	112,870
122 d.4.2	KNR 2-02 1118-08 STB 2.3	Posadzki z płytek ceramicznych drewnopodobne, odporność na ścieranie wgłębne: < 175 mm ³ , antypoślizgowość wg normy DIN 51130: R10, nasiąkliwość wodna Eb [%] Eb <= 0,5, na wodoszczelnej zaprawie klejącej, spoiny szerokości 3 mm w kolorze ciemnoszarym 1 cm (na łączenia materiału wykończeniowego na podłodze wykończyć stykową, metalową lub aluminiową listwą podłogową) ŁAZIENKI	m ²		
		290,08	m ²	290,080	
				RAZEM	290,080
123 d.4.2	KNR 2-02 0602-01 STB 1.6	Izolacja przeciwwilgociowa z folii w płynie	m ²		
		poz.122	m ²	290,080	
				RAZEM	290,080
124 d.4.2	NNRNKB 202 1136-01 STB 2.3	(z.VIII) Posadzki z paneli podłogowych, gr. 8 mm o klasie ścieralności AC5+ cokół	m ²		
		<panele>719,55	m ²	789,078	
		<panele/płytki>(1315,13)*0,6	m ²		
				RAZEM	789,078
4.3		Stolarka drzwiowa wewnętrzna, ościeżnice			
125 d.4.3	wycena indywidualna STB 2.9	Dostawa i montaż drzwi wejściowe antywłamaniowe, pełne, ościeżnica stalowe, okładzina HDF <D1L,D1P>	m ²		
		1,01*2,05*23	m ²	47,622	
		1,01*2,05*27	m ²	55,904	
				RAZEM	103,526
126 d.4.3	wycena indywidualna STB 2.9	Dostawa i montaż drzwi wejściowe antywłamaniowe, pełne, ościeżnica stalowe, okładzina HDF dla niepełnosprawnych <D1L'>	m ²		
		1,11*2,05*6	m ²	13,653	
				RAZEM	13,653
127 d.4.3	wycena indywidualna STB 2.9	Dostawa i montaż drzwi wewnętrznych, wewnątrzlokalowych zbudowane z ramy drewnianej z wypełnieniem wkładem stabilizującym „plaster miodu” oklejonej dwustronnie płytą HDF, płaskie bez profilowań, z regulowanymi ościeżnicami z opaskami obejmującymi ścianę <D2L,D2P,D2L',D2P'>	m ²		
		0,91*2,05*28	m ²	52,234	
		0,91*2,05*38	m ²	70,889	
		1,01*2,05*2	m ²	4,141	
		1,01*2,05*4	m ²	8,282	
				RAZEM	135,546
128 d.4.3	wycena indywidualna STB 2.9	Dostawa i montaż drzwi wewnętrznych, typu WC zbudowane z ramy drewnianej z wypełnieniem wkładem stabilizującym „plaster miodu” oklejonej dwustronnie płytą HDF, płaskie bez profilowań, z regulowanymi ościeżnicami z opaskami obejmującymi ścianę <D3L,D3P,D3L',D3P'>	m ²		
		0,91*2,05*36	m ²	67,158	
		0,91*2,05*24	m ²	44,772	
		1,01*2,05*2	m ²	4,141	
		1,01*2,05*4	m ²	8,282	
				RAZEM	124,353
129 d.4.3	wycena indywidualna STB 2.9	Dostawa i montaż drzwi wewnętrznych, profil ościeżnicy aluminiowy, rama aluminiowa wypełnione szkłem zespolonym, EIS30 <D4P>	m ²		
		1,51*2,2*8	m ²	26,576	
				RAZEM	26,576
130 d.4.3	wycena indywidualna STB 2.9	Dostawa i montaż drzwi wewnętrznych, profil ościeżnicy aluminiowy, rama aluminiowa wypełnione szkłem zespolonym, EIS30 <D4P',D5L>	m ²		
		1,51*2,2*1	m ²	3,322	
		1,51*2,2*1	m ²	3,322	
				RAZEM	6,644
131 d.4.3	wycena indywidualna STB 2.9	Dostawa i montaż drzwi wewnętrznych, profil ościeżnicy stalowy skrzydła z blachy stalowej wypełnione wełną mineralną, EI60 <D6L, D6P, D6'L,D6'P>	m ²		
		1,01*2,05*2	m ²	4,141	
		1,0*2,05*1	m ²	2,050	
		0,9*2,05*2	m ²	3,690	
				RAZEM	9,881
132 d.4.3	wycena indywidualna STB 2.9	Dostawa i montaż drzwi wewnętrznych, profil ościeżnicy stalowy skrzydła z blachy stalowej wypełnione wełną mineralną<D7L>	m ²		
		1,01*2,05*1	m ²	2,071	
				RAZEM	2,071

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
133 d.4.3	wycena indywidualna STB 2.9	Dostawa i montaż drzwi wewnętrznych do komórek lok. azurowych stalowych< D8L, D8P> 0,91*2,05*27 0,91*2,05*29	m ² m ² m ²	 50,369 54,100	
				RAZEM	104,469
134 d.4.3	KNR 2-02 1203-01 STB 2.9	Obsadzenie drzwiczek rewizyjnych, EI30 na klatkach schodowych 0,69*1,8*2*8	m ² m ²	 19,872	
				RAZEM	19,872
4.4		Elementy ślusarkie			
135 d.4.4	wycena indywidualna STB 2.7	Balustrada okienna szklana zewn. o wys. 1,1m proste z szkła hartowanego gr. min. 16,76mm, podkonstrukcja; stal ocynkowana - LISTWY SYSTEMOWE DO MOCOWANIA SZKŁA - STAL NIERDZEWNA - STALOWE KOTWY CHEMICZNE - mocowane na żywice - iniekcijną 1,1*(43+32+7)+2,1*9	m m	 109,100	
				RAZEM	109,100
136 d.4.4	wycena indywidualna STB 2.7	Balustrady balkonowe h=110cm proste z szkła hartowanego klejone: 8.8.4 , szklenie matowe (piaskowane, satynowane lub folia mat. wklejona między szyby), laminowane, krawędzie polerowane, systemowy liniowy uchwyt / listwa do mocowania szkła - do zastosowań zewnętrznych, profil h=~120mm + podkonstrukcja stalowa ocynkowana PARTER 1,55+5,15+1,55*2+1,55*2+2,3*2+1,8+2,0+5,45+2,0+2,7+4,15+1,15+1,15+3,95+1,55+1,55*2+2,3 1 PIETRO 1,55*7+1,8+2,3+2,15+4,15+3,1+1,55*2+5,45+6,6+1+1+1,55*3+2,3+3,75 2 PIETRO 1,55*5+1,8+2,3*2+2,0+5+5,45+2+1,55+3,1+4,15+6,6+1+1+1,55+1,55+2,3 3 PIETRO 1,55*7+1,8+2,3+2,15+4,15+3,1+1,55*2+5,45+6,6+1+1+1,55*3+2,3+3,75 4 PIETRO 1,55*5+1,8+2,3*2+2,0+5+5,45+2+1,55+3,1+4,15+6,6+1+1+1,55+1,55+2,3 5 PIETRO 1,55*7+1,8+2,3+2,15+4,15+3,1+1,55*2+5,45+6,6+1+1+1,55*3+2,3+3,75 6 PIETRO 1,55*3+1,8+5,05+2,3+4,05+4,05+13,3+1,55*2+2,3 7 PIETRO 1,55*2+2,3+4,05+4,05+8+1,55+3,7	m m m m m m m m m m m m	 48,800 52,200 51,400 52,200 51,400 52,200 40,600 26,750	
				RAZEM	375,550
137 d.4.4	KNR 2-02 1207-04 STB 2.7	Balustrady schodowe - stalowe ze stali ocynkowanej ogniowo, pochwyt stalowy 2,8+2+1,5+3,3*5+3,6*2+3,0*5+3,3*2+1,9+0,4*15	m m	 59,500	
				RAZEM	59,500
138 d.4.4	wycena indywidualna STB 2.7	Balustrada ochronna ruchoma o wys. 1,1m - zejście do piwnicy 1,5	m m	 1,500	
				RAZEM	1,500
139 d.4.4	wycena indywidualna STB 2.7	Dostawa i montaż wycieraczek zewnętrznych 100x120cm 1	szt szt	 1,000	
				RAZEM	1,000
140 d.4.4	wycena indywidualna STB 2.7	Dostawa i montaż wycieraczek wewnętrznych 100x120cm 1	szt szt	 1,000	
				RAZEM	1,000
141 d.4.4	wycena indywidualna STB 2.7	Dostawa i montaż tablica administracyjna typowa przeszklona z płaszczyzną korkową o wymiarach 1,00x0,50 m, montowana na ścianie każdego przedsionka wejściowego. 1	szt szt	 1,000	
				RAZEM	1,000
142 d.4.4	wycena indywidualna STB 2.7	Drabina stała wylazowa 1	szt szt	 1,000	
				RAZEM	1,000
143 d.4.4	wycena indywidualna STB 2.7	Dostawa i montaż skrzynek zbiorczych na listy oznakowanych numerami mieszkań skrzynki listowe 1	kpl. kpl.	 1,000	
				RAZEM	1,000
4.5		Inne roboty wewnętrzne			

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
144 d.4.5	wycena indywidualna STB 2.7	Dostawa i montaż kuchenek elektrycznych z piekarnikiem	szt		
		56	szt	56,000	
				RAZEM	56,000
4.6		Urządzenia np.: dźwigi osobowe			
145 d.4.6	wycena indywidualna STB 2.15	Dostawa i montaż windy osobowej o udźwigu nominalnym 1125 kg	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
5		RAZEM ROBOTY STANU "WYKONCZENIOWEGO" ZEWNĘTRZNEGO			
5.1		Elewacje			
146 d.5.1	KNR 2-02 0506-02 STB 2.7	Parapety zewnętrzne przy oknach i drzwiach balkonowych z blachy stalowej powlekanej gr. 0,5 mm wg kolorystyki elewacji	m ²		
		1,1*43		47,300	
		1,1*32		35,200	
		1,1*7		7,700	
		2,1*9		18,900	
		1,1*15		16,500	
		1,1*20		22,000	
		2,1*28		58,800	
		1,1*10		11,000	
		1,1*9		9,900	
		2,1*5		10,500	
		A (obliczenia pomocnicze)		=====	
		poz.146A*0,35	m ²	237,800	
				83,230	
				RAZEM	83,230
147 d.5.1	KNR 0-23 2613-01 STB 2.5	Ocieplenie ścian płytami z wełny mineralnej elewacyjnej w płytach, Lambda max - 038 gr. 20cm - przyklejenie płyt z wełny mineralnej do ścian	m ²		
		18,43*105	m ²	1935,150	
		4,14*82	m ²	339,480	
		4,14*67,2	m ²	278,208	
		1,75*2*2,8*7	m ²	68,600	
		<minus okna>			
		-1,1*2,2*43	m ²	-104,060	
		-1,1*2,2*32	m ²	-77,440	
		-1,1*2,2*7	m ²	-16,940	
		-2,1*2,2*9	m ²	-41,580	
		-1,1*2,2*15	m ²	-36,300	
		-1,1*2,2*20	m ²	-48,400	
		-2,1*2,2*28	m ²	-129,360	
		-1,1*2,2*10	m ²	-24,200	
		-1,1*2,2*9	m ²	-21,780	
		-2,1*2,2*5	m ²	-23,100	
		-1,51*2,2*1	m ²	-3,322	
				RAZEM	2094,956
148 d.5.1	KNR 0-23 2613-01 STB 2.5	Ocieplenie balkonów od spodu płytami z wełny mineralnej elewacyjnej w płytach, Lambda max - 038 gr. 15cm	m ²		
		<p 1>1,55*(2,7+2,3+1,8+2,3)+4,15*3,1+1,55*(6,6+2,3+3,7)	m ²	46,500	
		<p 2>1,55*(5,15+2,25+1,8+2,3)+1,55*(6,6+2,3)+3,1*4,15	m ²	44,485	
		<p 3>1,55*(2,7+2,3+1,8+2,3)+4,15*3,1+1,55*(6,6+2,3+3,7)	m ²	46,500	
		<p 4>1,55*(5,05+2,3+1,8+2,3+6,6+2,3)+4,15*3,1	m ²	44,408	
		<p 5>1,55*(2,7+2,3+1,8+2,3)+4,15*3,1+1,55*(6,6+2,3+3,7)	m ²	46,500	
		<p 6>1,55*(5,05+2,3+1,8+2,3)	m ²	17,748	
		<p 7>1,55*(2,7+3,7)	m ²	9,920	
				RAZEM	256,061
149 d.5.1	KNR 0-23 2613-01 STB 2.5	Ocieplenie belek od spodu płytami z wełny mineralnej elewacyjnej w płytach, Lambda max - 038 gr. 25cm	m ²		
		PARTER			
		0,6*(1,5+5,0+1,8+1,5+5,0)	m ²	8,880	
		1 PIETRO			
		0,6*(1,8+1,5+5,0+1,5+5,0)	m ²	8,880	
		2 PIETRO			
		0,6*(1,8+1,5+5,0+1,5+5,0)	m ²	8,880	
		3 PIETRO			
		0,6*(1,8+1,5+5,0+1,5+5,0)	m ²	8,880	
		4 PIETRO			
		0,6*(1,8+1,5+5,0+1,5+5,0)	m ²	8,880	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		5 PIETRO 0,6*(1,8+1,5+5,0+1,5+5,0)	m ²	8,880	
		6 PIETRO 0,6*(1,8+1,5+5,0)	m ²	4,980	
		7 PIETRO 0,45*17,3+(1,5+5,0)*0,6	m ²	11,685	
				RAZEM	69,945
150 d.5.1	KNR 0-23 2613-01 STB 2.5	Ocieplenie zadaszeń tarasów od spodu płytami z wełny mineralnej elewacyjnej w płytach, Lambda max - 038 gr. 45cm	m ²		
		6 PIETRO 1,05*17,3	m ²	18,165	
		7 PIETRO 1,5*17,3	m ²	25,950	
				RAZEM	44,115
151 d.5.1	KNR 0-23 2612-03 STB 2.5	Przymocowanie płyt styropianowych i z wełny min za pomocą dybli plastikowych do ścian	szt.		
		poz. 147*6	szt.	12569,736	
		poz. 148*6	szt.	1536,366	
		poz. 149*6	szt.	419,670	
		poz. 150*6	szt.	264,690	
				RAZEM	14790,462
152 d.5.1	KNR 0-23 0931-01 STB 2.5	Nałożenie podkładowej masy tynkarskiej	m ²		
		poz. 147	m ²	2094,956	
		poz. 148	m ²	256,061	
		poz. 149	m ²	69,945	
		poz. 150	m ²	44,115	
		<komini>1,0*(1,1*2+1,75*2+1,1*2+2,5*2+1,3*4*2+0,6*2+1,1*2+1,3*2+0,75*2+1,2*2+2,56*2)	m ²	38,320	
				RAZEM	2503,397
153 d.5.1	KNR 0-23 2613-06 STB 2.5	Przyklejenie warstwy siatki na ścianach	m ²		
		poz. 152	m ²	2503,397	
				RAZEM	2503,397
154 d.5.1	KNR 0-33 0122-01 ANALOGIA STB 2.5	Montaż listew cokołowych lub początkowych	m		
		105	m	105,000	
				RAZEM	105,000
155 d.5.1	wycena indywidualna STB 2.5	Obudowa balkonów od czoła i spodu z paneli osłonowych - osłona czoła i spodu balkonu (TYP 1 i 2); płyta HPL gr. min. 6mm, mocowanie punktowe systemowe (zgodnie z zaleceniami wybranego producenta) do stalowej podkonstrukcji balkonu; wykończenie: matowe	m ²		
		0,8*1,55*10+0,8*(5,45*5)	m ²	34,200	
		0,8*2,7*4+0,8*2,3*6+0,8*4,15*3+0,8*2,0*3+1,55*0,8*26	m ²	66,680	
		0,8*2,0*3+0,8*2,3*6+0,8*6,6*5+0,8*4,15*2+0,8*1,55*26	m ²	81,120	
		1 PIETRO 1,55*2,7+1,55*2,3*2+1,55*4,15+2,0*5,45+1,55*2,3+1,05*6,6	m ²	39,143	
		2 PIETRO 1,55*2,3*2+2,0*5,45+1,55*4,2+1,05*6,6+1,5*2,3	m ²	34,920	
		3 PIETRO 1,55*2,7+1,55*2,3*2+1,55*4,15+2,0*5,45+1,55*2,3+1,05*6,6	m ²	39,143	
		4 PIETRO 1,55*2,3*2+2,0*5,45+1,55*4,2+1,05*6,6+1,5*2,3	m ²	34,920	
		5 PIETRO 1,55*2,7+1,55*2,3*2+1,55*4,15+2,0*5,45+1,55*2,3+1,05*6,6	m ²	39,143	
		6 PIETRO 1,5*2,3*2	m ²	6,900	
		7 PIETRO 1,5*2,3	m ²	3,450	
				RAZEM	379,619
156 d.5.1	KNR 0-23 0931-02 STB 2.5	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku silikatowego barwionego w masie na kolor według PW , wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - ściany płaskie i powierzchnie poziome	m ²		
		poz. 147	m ²	2094,956	
		poz. 148	m ²	256,061	
		poz. 149	m ²	69,945	
		poz. 150	m ²	44,115	
		-poz. 157	m ²	-165,220	
		<komini>1,0*(1,1*2+1,75*2+1,1*2+2,5*2+1,3*4*2+0,6*2+1,1*2+1,3*2+0,75*2+1,2*2+2,56*2)	m ²	38,320	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	2338,177
157	KNR 0-23	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku drewnopodobnego , wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - ściany płaskie i powierzchnie poziome	m ²		
d.5.1	0931-02	2,2*(3+1,25+2+0,75+2,35+1,05+2,35+1,05+2,35+1,05+2,35+1,05)	m ²	52,800	
	STB 2.5	2,2*(1,55+1,05+1,05+1,55+1,05+1,85+1,05*2+1,55+1,05+1,85+1,05*2+1,55+1,05)	m ²	42,570	
		2,2*(2,25*7)	m ²	34,650	
		2,2*(1,05+1,85+1,05*2+2,05*2+1,35*2+1,05*4)	m ²	35,200	
				RAZEM	165,220
158	wycena indywidualna	Wyprawa elewacyjna ościeży okien i drzwi z tynku silikatowego barwionego w masie na kolor według PW +1 warstwa siatki z włókna szklanego- z osadzeniem listew narożnikowych, dylatacyjnych startowych, itp.-wybranego systemu	m ²		
d.5.1	STB 2.5	(1,1+2*2,2)*43		236,500	
		(1,1+2*2,2)*32		176,000	
		(1,1+2*2,2)*7		38,500	
		(2,1+2*2,2)*9		58,500	
		(1,1+2*2,2)*15		82,500	
		(1,1+2*2,2)*20		110,000	
		(2,1+2*2,2)*28		182,000	
		(1,1+2*2,2)*10		55,000	
		(1,1+2*2,2)*9		49,500	
		(2,1+2*2,2)*5		32,500	
		1,8*2,2		3,960	
		A (obliczenia pomocnicze)		=====	
		poz. 158A*0,20	m ²	1024,960	
				204,992	
				RAZEM	204,992
159	KNR-W 2-02	Licowanie płytkami klinkierowymi ścian cokolu	m ²		
d.5.1	0919-01 z.sz. 5.7. 9911-13				
	STB 2.5	0,3*105	m ²	31,500	
				RAZEM	31,500
160	wycena indywidualna	Zabezpieczenie ścian parteru powłoką antygraffiti	m ²		
d.5.1	STB 2.5	2*105	m ²	210,000	
				RAZEM	210,000
161	KNR 2-02	Rusztowania zewnętrzne rurowe o wysokości do 25 m	m ²		
d.5.1	1604-04				
	STB 2.4	105*25	m ²	2625,000	
				RAZEM	2625,000
162	STB 2.4	Czas pracy rusztowań grupy 2 (poz.:146,147,148,149,150,151,152,153,154,155,156,157,158,159,160)			
163	wycena indywidualna	Wykonanie trwałego napisu z numerem budynku oraz adres administracyjny (nazwa ulicy, nr budynku).	kpl.		
d.5.1	STB 2.5	1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
164	wycena indywidualna	Dostawa i montaż - uchwyty na flagi	kpl.		
d.5.1	STB 2.5	1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
5.2		Różne roboty zewnętrzne			
165	KNR 2-02	Izolacja pozioma płyty balkonowej z 2x papy modyfikowanej typu SBS +wywinięcia <6,6B>	m ²		
d.5.2	0604-03	Krotność = 2			
	STB 1.6	Balkon			
		<p 1>1,55*(2,7+2,3+1,8+2,3)+4,15*3,1+2,0*5,45+1,55*(6,6+2,3+3,7)	m ²	57,400	
		<p 2>1,55*(5,15+2,25+1,8+2,3)+2,0*5,45+1,55*(6,6+2,3)+3,1*4,15	m ²	55,385	
		<p 3>1,55*(2,7+2,3+1,8+2,3)+4,15*3,1+2,0*5,45+1,55*(6,6+2,3+3,7)	m ²	57,400	
		<p 4>1,55*(5,05+2,3+1,8+2,3+6,6+2,3)+2,0*5,45+4,15*3,1	m ²	55,308	
		<p 5>1,55*(2,7+2,3+1,8+2,3)+4,15*3,1+2,0*5,45+1,55*(6,6+2,3+3,7)	m ²	57,400	
		<p 6>1,55*(5,05+2,3+1,8+2,3)	m ²	17,748	
		<p 7>1,55*(2,7+3,7)	m ²	9,920	
				RAZEM	310,561
166	KNR 2-02	Izolacje cieplne z pianki PIR gr. min.18 cm <6B>	m ²		
d.5.2	0609-03				
	STB 2.8	Balkon			
		<p 1>3+13,2+6,1	m ²	22,300	
		<p 2>8,2+3+13	m ²	24,200	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		<p 3>3+13,2+6,1	m ²	22,300	
		<p 4>8,2+3+13	m ²	24,200	
		<p 5>13,2+6,1	m ²	19,300	
				RAZEM	112,300
167	wycena indywidualna STB 2.2	Wykonanie warstwy spadkowej cienkowarstwowej z jastrychu zespolona z podłożem na szlamie kontaktowym, gr min. 5mm, spadek 1% + impregnat + paroizolacja	m ²		
		Balkon			
		<p 1>3+13,2+6,1	m ²	22,300	
		<p 2>8,2+3+13	m ²	24,200	
		<p 3>3+13,2+6,1	m ²	22,300	
		<p 4>8,2+3+13	m ²	24,200	
		<p 5>13,2+6,1	m ²	19,300	
				RAZEM	112,300
168	wycena indywidualna STB 2.3	Systemowa posadzka podniesiona balkonów/tarasów z deski tarasowej na podkładkach systemowych;	m ²		
		Balkon			
		<p 1>1,55*(2,7+2,3+1,8+2,3)+4,15*3,1+2,0*5,45+1,55*(6,6+2,3+3,7)	m ²	57,400	
		<p 2>1,55*(5,15+2,25+1,8+2,3)+2,0*5,45+1,55*(6,6+2,3)+3,1*4,15	m ²	55,385	
		<p 3>1,55*(2,7+2,3+1,8+2,3)+4,15*3,1+2,0*5,45+1,55*(6,6+2,3+3,7)	m ²	57,400	
		<p 4>1,55*(5,05+2,3+1,8+2,3+6,6+2,3)+2,0*5,45+4,15*3,1	m ²	55,308	
		<p 5>1,55*(2,7+2,3+1,8+2,3)+4,15*3,1+2,0*5,45+1,55*(6,6+2,3+3,7)	m ²	57,400	
		<p 6>1,55*(5,05+2,3+1,8+2,3)	m ²	17,748	
		<p 7>1,55*(2,7+3,7)	m ²	9,920	
		Tarasy			
		4,0*13,3	m ²	53,200	
		4,25*8,1	m ²	34,425	
				RAZEM	398,186
169	KNR-W 2-02 0514-03 STB 2.7	Krawędzie balkonów i loggii - zblachy stalowej gr. 0,5mm powlekanej , obróbka blacharska uformowana w profil odwodnieniowy (na obróbce blacharskiej balkonu wykonać fartuch z papy aby blacha nie stykała się bezpośrednio z betonem).	m ²		
		poz. 136*0,45	m ²	168,998	
				RAZEM	168,998
170	KNR-W 2-02 0514-06 ANALOGIA STB 2.7	Wyprowadzenie wody z balkonów- systemowe żygacze	szt.		
		13+10+13+10+13+4+3	szt.	66,000	
				RAZEM	66,000