

ul. J. Długosza 19b/18, 51-162 Wrocław
tel. (071) 782 50 80
fax: (071) 782 50 85

www.domnahoryzoncie.pl
biuro@domnahoryzoncie.pl

INFORMACJA O KOSZTORYSIE

Pracownia Projektowa Horyzont sp. z o.o. dołącza do dokumentacji projektowej kosztorys domu jednorodzinnego w celach informacyjnych.

Kosztorys nie jest częścią projektu budowlanego.

Przed zamówieniem materiałów budowlanych przedstawione w kosztorysie obmiary należy każdorazowo sprawdzić na budowie.

Zapraszamy na stronę internetową www.domnahoryzoncie.pl, zamieszczony jest tam modyfikowalny plik Excel z zestawieniem materiałów i robocizny – pozwala on na bieżąco szacować zmiany wartości kosztorysowych dostosowanych do indywidualnych warunków.

KOSZTORYS BUDOWLANY

NAZWA INWESTYCJI : DOM JEDNORODZINNY WOLNOSTOJĄCY
"TYMEK"
BRANŻA : BUDOWLANA
SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż. Dariusz Strojecki
DATA OPRACOWANIA : grudzień 2006 r. (aktualizacja cen I kwartał 2009)

Stawka roboczogodziny : 26,45 zł
Poziom cen : 1 kw. 09

NARZUTY

Koszty pośrednie [Kp]	67,50 % S
Koszty zakupu [Kz]	7,80 % M
Zysk [Z]	13,00 % S+Kp(S)

Ogółem wartość kosztorysowa robót : 296 990,20 zł

Słownie: dwieście dziewięćdziesiąt sześć tysięcy dziewięćset dziewięćdziesiąt i 20/100 zł

Klauzula o uzgodnieniu kosztorysu:

KOSZTORYS NINIEJSZY JEST WYCENĄ SPORZĄDZONĄ DLA OKREŚLENIA SZACUNKOWEJ WARTOŚCI ROBÓT BUDOWLANYCH, OPRACOWANĄ W OPARCIU O PROJEKT BUDOWLANY, PRZY ZAŁOŻENIU PRZECIĘTNYCH WARUNKÓW WYKONANIA ROBÓT I WYBRANYCH ROZWIĄZAŃ TECHNOLOGICZNYCH OPISANYCH W CHARAKTERYSTYCE OBIEKTU. ILOŚCI OBMIAROWE JAK RÓWNIEŻ ZESTAWIENIA MATERIAŁÓW SĄ ILOŚCIAMI PRZYBLIŻONYMI I UŚREDNIONYMI I MOGĄ RÓŻNIĆ SIĘ OD ILOŚCI RZECZYWISTYCH W ZALEŻNOŚCI OD ZASTOSOWANYCH ROZWIĄZAŃ MATERIAŁOWYCH ORAZ PRZYJĘTYCH TECHNOLOGII WYKONANIA ROBÓT. PRZED ZAMÓWIENIEM MATERIAŁÓW ILOŚCI OKREŚLONE W ZESTAWIENIU MATERIAŁÓW NALEŻY KAŻDORAZOWO ZWERYFIKOWAĆ NA BUDOWIE KOSZTORYS NALEŻY ROZPATRYWAĆ ŁĄCZNIE Z DOKUMENTACJĄ PROJEKTOWĄ.

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
grudzień 2006 r. (aktualizacja cen I kwartał 2009)

Data zatwierdzenia

DANE DO KALKULACJI

Poniższe koszty zakładają **zlecenie realizacji budowy firmie budowlanej**. Przy realizacji budowy w systemie gospodarczym koszt budowy ulegnie obniżeniu stosownie do wkładu pracy własnej. Do oszacowania zmian w kosztorysie wykorzystać można plik Excel zamieszczony na stronie www.domnahoryzoncie.pl w zakładce „wszystkie kosztorysy”.

UWAGA!

Kosztorys nie uwzględnia kosztów instalacji wewnętrznych i podatku VAT.

UWAGA!

Ilości obmiarowe i zestawienia materiałów są ilościami przybliżonymi i uśrednionymi i mogą różnić się od ilości rzeczywistych w zależności od zastosowanych rozwiązań materiałowych i przyjętych technologii wykonywania robót. Przed zamówieniem materiałów budowlanych ilości podane w zestawieniu materiałów należy każdorazowo zweryfikować na budowie. Kosztorys nie jest podstawą do zamawiania materiałów budowlanych.

PODSTAWOWE PARAMETRY OBMIARU:

Objętość ścian fundamentowych (grubości 24cm)	- 16,70 m ³
Powierzchnia ścian 36,5cm (zewewnętrznych)	- 121,38 m ²
Powierzchnia ścian 24cm (wewnętrznych)	- 42,28 m ²
Powierzchnia ścian działowych - parter	- 37,12 m ²
Powierzchnia ścian działowych - poddasze	- 57,78 m ²
Powierzchnia podłóg	- 195,86 m ²
Powierzchnia dachu	- 204,00 m ²
Kubatura więźby dachowej	- 7,601 m ³

OGÓLNA CHARAKTERYSTYKA OBIEKTU

Kosztorys sporządzono w oparciu o projekt architektoniczno-budowlany domu jednorodzinnego wolnostojącego "TYMEK"

Założenia do kosztorysowania:

- Roboty ziemne: przyjęte roboty ziemne w gruncie kategorii I-II, bez występowania wodu gruntowej, nadmiar urobku pozostawiony na terenie inwestora (bez wywozu)
- Posadowienie fundamentów na podkładzie betonowym,
- Ławy fundamentowe monolityczne, żelbetowe
- Ściany fundamentowe murowane z bloczków betonowych,
- Roboty murowe: mury zewnętrzne z bloczków gazobetonowych YTONG 36, ściany wewnętrzne z bloczków SILKA 24, ścianki działowe parter: bloczki SILKA 12; poddasze: z płyt g-k na ruszcie systemowym;
- Nadproża z belek prefabrykowanych L19, lub monolityczne w kształtkach YTONG
- Strop nad parterem TERIVA
- Pokrycie dachu: dachówka ceramiczna typu S, obróbki blacharskie z blachy stalowej powlekanej, rynny rury spustowe PCV
- Stolarka okienna PCV
- Stolarka drzwiowa - drzwi płycinowe
- Roboty wykończeniowe wewnętrzne:
 - tynki wewnętrzne na ścianach murowanych i stropie TERIVA cem-wap kat III
 - okładzina stropu poddasza - z płyt g-k na ruszcie systemowym
 - wkładziny posadzek z płytek ceramicznych, oraz parkiet
 - malowanie ścian farbami emulsyjnymi
 - parapety wewnętrzne drewniane
 - nie wyceniano: okładzin ścian, kominka
- Roboty wykończeniowe zewnętrzne
 - cienkowarstwowa wyprawa elewacyjna w kolorze białym na cem-wap. tynku podkładowym
 - cokół z wyprawy elewacyjnej
 - okładziny schodów i tarasów (stref wejściowych) z płytek typu GRES
 - parapety zewnętrzne PCV
 - nie wyceniano: ozdobnych okładzin elewacyjnych, zróżnicowania barwy i faktury tynku, gazonów
- Kosztorys nie zawiera wyceny elementów zewnętrznych:
 - uporządkowania i zagospodarowania terenu,

Ceny materiałów: przyjęto ceny materiałów wg nowowań kwartalnika SEKOCENBUD I kwartał 2009 - ceny średnie, w przypadku cen niepublikowanych w ww. publikacji przyjęto średnie ceny rynkowe.

Stawka robocizny: wg kwartalnika SEKOCENBUD I kwartał 2009 - stawki średnie (brutto z narzutami) dla robót inwestycyjnych

Wskaźnik narzutu kosztów pośrednich: wg kwartalnika SEKOCENBUD I kwartał 2009 - narzuty średnie dla robót inwestycyjnych

Wskaźnik narzutu kosztów zakupu: wg kwartalnika SEKOCENBUD I kwartał 2009 - narzuty średnie dla robót inwestycyjnych

Wskaźnik narzutu zysku: wg kwartalnika SEKOCENBUD I kwartał 2009 - narzuty średnie dla robót inwestycyjnych

Kosztorys nie uwzględnia kosztów instalacji wewnętrznych.

WSZYSTKIE CENY NETTO - BEZ PODATKU VAT

TABELA WARTOŚCI ELEMENTÓW SCALONYCH

Lp.	Pozycje kosztorysowe	Nazwa	Jedn. miary	Ilość jedn.	Wskaźnik na jednostkę zł	Wartość zł	Udział procentowy
1	2	3	4	5	6	7	8
1	1 - 102	ROBOTY STANU SUROWEGO ZAMKNIĘTEGO	m2pu	130,77	1 569,24	205 208,98	69,10%
2	103 - 149	ROBOTY WYKOŃCZENIOWE	m2pu	130,77	701,85	91 781,22	30,90%
		RAZEM	m2pu	130,77	2 271,09	296 990,20	100,00%
Ogółem wartość kosztorysowa robót						296 990,20	

Słownie: dwieście dziewięćdziesiąt sześć tysięcy dziewięćset dziewięćdziesiąt i 20/100 zł

Lp.	Nazwa	Robocizna z narzutami	Materiał z narzutami	Sprzęt z narzutami	RAZEM
1.1	Roboty ziemne	414,65		1 169,20	1 583,85
1.2	Fundamenty	9 461,07	18 017,16	1 081,29	28 559,52
1.3	Izolacje fundamentów	1 162,17	4 128,42	90,99	5 381,58
1.4	Roboty murowe	6 770,45	32 173,96	770,41	39 714,82
1.5	Ścianki działowe	4 070,23	4 980,41	237,39	9 288,03
1.6	Posadzki na gruncie - konstrukcja	7 747,40	10 680,89	481,10	18 909,39
1.7	Posadzki na poddaszu - konstrukcja	2 023,24	2 023,00	171,37	4 217,61
1.8	Żelbetowe elementy konstrukcyjne	11 478,29	17 084,51	1 429,64	29 992,44
1.9	Wieżba dachowa	3 523,22	7 924,12	697,14	12 144,48
1.10	Pokrycie dachu	8 560,19	24 619,51	1 355,91	34 535,61
1.11	Stolarka okienna i drzwiowa zewnętrzna	2 320,26	18 387,59	173,80	20 881,65
1	ROBOTY STANU SUROWEGO ZAMKNIĘTEGO	57 531,17	140 019,57	7 658,24	205 208,98
2.1	Posadzki na gruncie - wykładziny	3 937,58	9 197,01	267,92	13 402,51
2.2	Posadzki na poddaszu - wykładziny	4 294,16	9 824,60	221,61	14 340,37
2.3	Posadzki zewnętrzne - taras (konstrukcja i okładziny)	4 199,60	4 770,90	307,98	9 278,48
2.4	Tynki wewnętrzne	13 482,70	9 398,74	1 323,82	24 205,26
2.5	Elewacja	8 358,15	3 914,13	993,71	13 265,99
2.6	Roboty malarskie - wewnętrzne	4 390,38	2 315,79	40,61	6 746,78
2.7	Stolarka wewnętrzna	2 267,74	8 162,45	111,64	10 541,83
2	ROBOTY WYKONCZENIOWE	40 930,31	47 583,62	3 267,29	91 781,22
	RAZEM	98 461,48	187 603,19	10 925,53	296 990,20

Słownie: dwieście dziewięćdziesiąt sześć tysięcy dziewięćset dziewięćdziesiąt i 20/100 zł

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	robocizna	r-g	3 722,5532	26,45	98 461,48
				RAZEM	98 461,48

Słownie: dziewięćdziesiąt osiem tysięcy czterysta sześćdziesiąt jeden i 48/100 zł

ZESTAWIENIE MATERIAŁÓW

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	Akcesoria aluminiowe do dachówki falistej, grzebień okapu	m	24,3474	4,49	109,32
2.	Akcesoria aluminiowe do dachówki, listwa aluminiowa wykończeniowa do obróbki komina	m	8,5560	19,20	164,28
3.	Akcesoria aluminiowe do dachówki, taśma uszczelniająca kominowa aluminiowa	m	10,3385	52,40	541,74
4.	Akcesoria stalowe do dachówki falistej, ława kominarska	szt	2,0000	289,81	579,62
5.	Akcesoria stalowe do dachówki falistej, stopień kominarski	szt	15,0000	70,00	1 050,00
6.	bale iglaste obrzynane wymiarowe nasycone kl.II	m ³	0,6053	969,01	586,52
7.	balustrady stalowe	kg	158,6250	9,33	1 479,97
8.	belki stropowe prefabrykowane żelbetowe TERIVA	m	144,9894	20,87	3 025,93
9.	Beton zwykły B-15	m ³	15,6503	223,84	3 503,16
10.	Beton zwykły B-20	m ³	46,2175	240,26	11 104,22
11.	Beton zwykły B-7,5	m ³	4,7977	181,19	869,30
12.	Blacha st.plask.0,5mm.powłoka poliester	m ²	6,1992	27,46	170,23
13.	blacha stalowa ocynkowana płaska 0.55 mm	kg	8,9586	4,26	38,16
14.	blachowkręty	szt	1 604,0006	0,05	80,20
15.	bloczki betonowe 25x12x14 cm	szt	783,2769	2,65	2 075,68
16.	bloczki betonowe 25x25x14cm	szt	1 224,1833	3,19	3 905,14
17.	Bloczki YTONG 60x20x36,5 cm	m ²	123,8149	136,92	16 952,73
18.	bloczki YTONG 60x20x7,5 cm	szt	213,9028	4,12	881,28
19.	Blok ścien. SILKA E24 kl.20-33,3x20,0x24cm	szt	646,8840	5,92	3 829,55
20.	Blok ścien.SILKA E12 kl.15-33,3x20,0x12 cm	szt	567,9513	2,85	1 618,66
21.	bramy garażowe kompletne uchylne typu Horman	m ²	5,2800	280,00	1 478,40
22.	cement 25 z dodatkami	t	0,0025	394,78	0,97
23.	Ceresit CT 16 farba do gruntowania ścian i tynków gruntująca na bazie żywic syntetycznych	dm ³	56,4633	13,41	757,17
24.	ćwierćwałki	m	76,2102	3,45	262,93
25.	Dachówka cementowa - zakładkowa - krawędziowa lewa/prawa	szt	110,3670	17,60	1 942,46
26.	Dachówka cementowa - zakładkowa - podstawowa	szt	2 142,0000	2,59	5 547,78
27.	dachówka wsporcza pod stopień	szt	19,0000	31,40	596,60
28.	deski iglaste obrzynane 19-25 mm kl.III	m ³	0,4881	590,15	288,08
29.	deski iglaste obrzynane 25 mm kl.III	m ³	0,5731	590,15	338,19
30.	deski iglaste obrzynane 28-45 mm kl.III	m ³	0,2871	684,28	196,44
31.	deski iglaste obrzynane 38 mm kl.III	m ³	0,2390	684,28	163,51
32.	deski iglaste obrzynane gr. 25 mm kl.III	m ³	0,0612	590,15	36,09
33.	deski iglaste obrzynane nasycone gr. 19-25 mm kl.II	m ³	0,7458	853,80	636,74
34.	deski iglaste obrzynane wymiarowe nasycone 25 mm kl.II	m ³	0,1986	736,21	146,24
35.	drewno okrągłe na stemple budowlane	m ³	0,2528	319,39	80,74
36.	drewno opałowe	kg	904,8292	0,30	271,46
37.	drut stalowy okrągły	kg	28,4663	4,07	115,86
38.	drzwi o odporności ogniowej 30min.	kg	160,6500	9,17	1 473,16
39.	dyble stalowe	szt	62,5050	3,03	189,38
40.	Emulsja gruntująca "Atlas Uni-Grunt"	kg	166,6698	5,55	925,02
41.	farba emulsyjna Polinit	dm ³	219,0193	5,44	1 191,46
42.	farba ftalowa do gruntowania ogólnego stosowania	dm ³	2,6550	13,20	35,04
43.	farba olejna do gruntowania	dm ³	1,1208	13,20	14,80
44.	farba olejna nawierzchniowa	dm ³	1,1019	11,82	13,02
45.	Folia poliet. izolacyjna, grub. 0,3 mm	m ²	582,3282	1,98	1 153,01
46.	Folia poliet. zbrojona dachowa	m ²	224,4000	3,65	819,06
47.	gaz propan-butan	kg	0,4340	3,11	1,35
48.	gąsior dachowy podstawowy	szt	40,8250	11,50	469,49
49.	gips budowlany szpachlowy	t	0,2784	1 151,24	320,47
50.	gwoździe budowlane okrągłe gołe	kg	100,1008	5,16	516,50
51.	gwoździe stolarskie	kg	0,3033	6,40	1,95
52.	Kanał wentylacyjny 2 ciągi Systemy kominowe - SCHIEDEL	szt	48,0000	21,15	1 015,20
53.	kątowniki równoramienne na progi drzwiowe	kg	7,7724	2,89	22,46
54.	klamra do gąsiorów	szt	40,8250	1,23	50,21
55.	klamry boczne	szt	1 071,0000	0,23	246,33
56.	Klej winyl-emuls. do parkietu "Mozalep"	kg	103,6320	6,75	699,52
57.	kolki do wstrzeliwania z nabojami	szt	664,2327	1,77	1 175,70
58.	kolki rozporowe plastikowe z wkrętami	szt	22,8160	0,20	4,56
59.	Kołn. okna dach. 78x120 do pokryć falist.	szt	2,0000	227,46	454,92
60.	Kołn. okna dach. 78x140 do pokryć falist.	szt	2,0000	240,20	480,40
61.	komin Schiedel RONDO PLUS 18 z wentylacją	m	15,6000	412,00	6 427,20
62.	krawędziaki iglaste wymiarowe nasycone kl.II	m ³	7,0539	853,77	6 022,38
63.	Kształtka U - YTONG 60x20x24 cm	m	2,8560	27,59	78,80
64.	Kształtka U - YTONG 60x20x36,5 cm	m	21,4200	42,82	917,20
65.	kształtowniki stalowe profilowane C	kg	438,0662	5,78	2 532,02

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
66.	kształtowniki stalowe profilowane U	kg	89,2981	5,66	505,43
67.	kwas solny techniczny 5%	kg	7,3890	2,51	18,55
68.	lakier chemoutwardzalny na drewno	dm ³	45,3390	15,19	688,70
69.	lepik asfaltowy bez wypełniaczy na gorąco	kg	558,2475	2,25	1 256,05
70.	listwy przyściennie z drewna liściastego	m	150,2664	7,09	1 065,38
71.	łaty iglaste wymiarowe nasyczone kl.II	m ³	1,8160	812,37	1 475,25
72.	łuk wsporczy do ław kominarskich	szt	4,0000	29,03	116,12
73.	masa asfaltowa	kg	14,4347	3,23	46,62
74.	masa uszczelniająca	kg	0,7130	26,05	18,57
75.	okna i drzwi balkonowe PCV	m ²	20,5200	350,00	7 182,00
76.	Okno dach.sos.z szybą zesp.o wym.78x120cm	szt	2,0000	908,53	1 817,06
77.	Okno dach.sos.z szybą zesp.o wym.78x140cm	szt	2,0000	1 021,78	2 043,56
78.	ościeżnice drzwiowe stalowe	szt	15,0000	61,38	920,70
79.	papa asfaltowa na tekturze izolacyjna	m ²	371,3536	2,22	824,40
80.	Papa asfaltowa termozgrzewalna podkładowa	m ²	5,1212	19,01	97,35
81.	papier ścienny w arkuszach	ark.	10,3113	1,03	10,62
82.	pasta podłogowa bezbarwna	kg	12,9540	7,06	91,45
83.	Pianka poliuretanova	kg	0,8384	23,73	19,90
84.	piasek do zapraw	m ³	34,6702	30,29	1 050,16
85.	Płyta gips. karton. wodoodporna 12,5mm	m ²	175,2265	11,32	1 983,56
86.	Płyta gips. karton.zwykła gr.12,5mm	m ²	119,0289	7,17	853,44
87.	Płyta posadz.mozaik.bukowa kl.II, gr.10mm	m ²	133,4262	40,75	5 437,11
88.	Płyta z polistyrenu ekstrudowanego	m ³	4,9151	534,00	2 624,64
89.	Płytki "Gres" o wym.30,0x30,0x1,0cm,gat.I	m ²	86,3260	52,40	4 523,47
90.	plytki ceramiczne podłogowe terakotowe 150x150 mm	m ²	35,0880	42,79	1 501,42
91.	Płyty styropianowe EPS 100-038 (dawniej PS-E FS 20)	m ³	0,4557	140,18	63,88
92.	Płyty styropianowe EPS 200-036 (dawniej PS-E FS 30)	m ³	6,4938	187,38	1 216,82
93.	Płyty styropianowe EPS 70-040 (dawniej PS-E FS 15)	m ³	2,2248	116,29	258,73
94.	Płyty z weł.min.do izol.ścian dział.-50mm	m ²	59,5144	10,15	604,07
95.	Płyty z wełny min.do izol.poddaszy - UNI MATA ISOVER gr. 180mm	m ²	176,9114	31,40	5 555,02
96.	podokienniki wewnętrzne	szt	8,0000	90,00	720,00
97.	podokienniki zewnętrzne PCV	szt	8,0000	50,00	400,00
98.	pręty gładkie	kg	1 402,0400	2,43	3 406,97
99.	pręty zebrowane	kg	1 939,0200	2,26	4 382,19
100.	Profil ścienny C "75", pod płyty g-k	m	118,4511	4,72	559,09
101.	Profil ścienny U "75", pod płyty g-k	m	43,9136	4,01	176,09
102.	Pustak stropowy "TERIVA-I" wys.21,0cm	szt	581,6940	4,73	2 751,41
103.	rozcieńczalnik	dm ³	0,6300	5,35	3,37
104.	roztwór asfaltowy do gruntowania	kg	113,0239	4,32	488,27
105.	roztwór asfaltowy do izolacji	kg	108,9344	3,73	406,32
106.	rury spustowe 110 mm	m	12,7260	14,84	188,85
107.	rynny dachowe 150 mm	m	24,8248	14,37	356,73
108.	siatka z włókna szklanego	m ²	20,3029	2,76	56,04
109.	skrzydła drzwiowe płytowe wewnątrzlokalowe	m ²	24,5700	120,00	2 948,40
110.	skrzydła drzwiowe wejściowe	m ²	4,4900	650,00	2 918,50
111.	spoiwo cynowo-olowiowe LC-60	kg	0,0454	32,47	1,47
112.	sucha mieszanka tynkarska mineralna o grubości ziarna do 3,5 mm	kg	828,1284	1,60	1 325,01
113.	Sucha zaprawa samopoziom. "Ceresit CN 72"	kg	1 563,0336	2,92	4 564,04
114.	Środki impregnująco barwiące do drewna	dm ³	5,3270	14,15	75,38
115.	śruby,podkładki,nakrętki	kg	57,1639	8,82	504,17
116.	taśma	m	421,4706	0,12	50,57
117.	Taśma uszczelniająca pod gąsior	m	17,1465	29,20	500,68
118.	taśma wentylacyjna okapu	m	24,3474	4,72	114,92
119.	uchwyty do rur spustowych	szt	7,0560	6,57	46,36
120.	uchwyty rynnowe	szt	47,7400	6,42	306,49
121.	uszczelki gumowe	kpl	13,8446	1,09	15,09
122.	utwardzacze do wyrobów chemoutwardzalnych na drewno	dm ³	4,6634	21,01	97,98
123.	Wkręty do płyt gipsowych	kg	5,4084	14,78	79,94
124.	wkręty samogwintujące typu SW do blach	szt	86,6880	0,05	4,33
125.	woda	m ³	0,1812	6,00	1,09
126.	wspornik lat kalenicowych/grzbietowych	szt	22,8620	3,50	80,02
127.	xylomit popularny	dm ³	4,0459	9,63	38,95
128.	Zapr.klej.sucha do płytek ceram.	kg	384,5747	1,07	411,50
129.	Zapr.klej.sucha do płytek ceram. (mrozoodporna)	kg	69,6822	2,12	147,72
130.	Zapr.klej.sucha do styr. Ceresit CT85	kg	140,8240	1,48	208,42
131.	zaprawa	m ³	0,1120	195,46	21,89
132.	zaprawa cementowa	m ³	0,2080	207,41	43,14
133.	Zaprawa cementowa M-7	m ³	3,0062	195,46	587,59
134.	zaprawa cementowa M 12	m ³	8,5840	195,46	1 677,83
135.	zaprawa cementowa M 50	m ³	0,2986	184,44	55,07
136.	zaprawa cementowa M 80	m ³	0,0846	195,46	16,54
137.	zaprawa cementowo-wapienna M 30	m ³	0,0095	158,91	1,50
138.	zaprawa cementowo-wapienna m 50	m ³	1,3383	184,44	246,83
139.	zaprawa cementowo wapienna M 15	m ³	13,3896	158,91	2 127,74
140.	zaprawa cienkospoinowa (klejowa)	kg	233,4514	1,09	254,47

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
141.	zaprawa spoinująca	kg	41,3712	4,24	175,41
142.	zaprawa wapienna M 4	m ³	1,8968	166,87	316,51
143.	zaprawa YTONG	kg	796,0399	0,97	772,16
144.	zawiesia do kształtowników	szt	606,5532	0,84	509,50
145.	materiały pomocnicze	zł			2 340,39
RAZEM					174 028,92

Słownie: sto siedemdziesiąt cztery tysiące dwadzieścia osiem i 92/100 zł

ZESTAWIENIE SPRZĘTU

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	agregat tynkarski 1.1-3 m3/h	m-g	36,1881	23,90	864,90
2.	głębarka do prętów	m-g	14,7507	4,01	59,15
3.	koparka gąsienicowa 0.4 m3	m-g	6,3081	69,65	439,36
4.	nożyce do prętów	m-g	17,6568	4,09	72,22
5.	piła taśmowa elektryczna	m-g	12,1375	3,54	42,97
6.	pompa do betonu na samochodzie	m-g	2,3352	159,11	371,56
7.	prościarka do prętów	m-g	13,1999	4,19	55,31
8.	spawarka elektryczna 300 A	m-g	16,0063	4,08	65,31
9.	spycharka gąsienicowa 55 kW (75 KM)	m-g	2,1836	65,53	143,09
10.	spycharka gąsienicowa 74 kW (100 KM)	m-g	0,4713	74,84	35,27
11.	środek transportowy	m-g	49,4640	44,64	2 208,12
12.	wyciąg	m-g	167,4447	7,64	1 279,31
13.	wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t	m-g	0,6547	6,95	4,56
14.	żuraw	m-g	1,6100	67,20	108,19
15.	żuraw okienny przenośny	m-g	6,9257	3,31	22,92
RAZEM					5 772,24

Słownie: pięć tysięcy siedemset siedemdziesiąt dwa i 24/100 zł

Lp.	Podstawa	Opis	jedn.obm.	Obmiar	Cena jedn.	Wartość
1		ROBOTY STANU SUROWEGO ZAMKNIĘTEGO				
1.1		Roboty ziemne				
1	KNR 2-01	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm za pomocą spycharek	m ²	188,510	0,493	92,95
d.1.1	0126-01					
2	KNR 2-01	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.40 m3 na odkład w gruncie kat.I-II	m ³	161,747	7,543	1 220,06
d.1.1	0217-05					
3	KNR 2-01	Zасыpywanie wykopów spycharkami z przemieszczeniem gruntu na odl. do 10 m w gruncie kat. I-III	m ³	161,747	1,674	270,84
d.1.1	0230-01	Zасыpanie wykopów z rozplantowaniem pozostałego urobku				
Razem dział: Roboty ziemne						1 583,85
1.2		Fundamenty				
4	KNR 2-02	Podkłady betonowe na podł.gruntowym	m ³	4,658	343,325	1 599,21
d.1.2	1101-01					
5	KNR 2-02	Ławy fundamentowe prostokątne żelbetowe, szer. do 0.6m	m ³	5,762	479,699	2 764,03
d.1.2	0202-01					
6	KNR 2-02	Ławy fundamentowe prostokątne żelbetowe, szerokości do 0,8 m - z zastosowaniem pompy do betonu	m ³	3,420	374,188	1 279,72
d.1.2	0202-02					
7	KNR 2-02	Ławy fundamentowe prostokątne żelbetowe, szerokości do 1,3 m - z zastosowaniem pompy do betonu	m ³	2,158	351,432	758,39
d.1.2	0202-03					
8	KNR 2-02	Ściany betonowe proste grubości 20 cm wysokości do 3 m - z zastosowaniem pompy do betonu	m ²	21,360	156,543	3 343,77
d.1.2	0206-01					
9	KNR 2-02	Ściany betonowe łukowe grubości 20 cm wysokości do 4 m - z wykorzystaniem pompy do betonu	m ²	11,652	222,879	2 596,99
d.1.2	0206-03					
10	KNR 2-02	Ściany betonowe - dodatek za każdy 1 cm różnicy grubości - z wykorzystaniem pompy do betonu	m ²	31,932	37,193	1 187,64
d.1.2	0206-05	Krotność = 10				
11	KNR 2-02	Ściany betonowe - dodatek za każdy 1 cm różnicy grubości - z wykorzystaniem pompy do betonu	m ²	1,080	14,889	16,08
d.1.2	0206-05	Krotność = 4				
12	KNR-W 2-02	Fundamenty z bloczków betonowych na zaprawie cementowej	m ³	16,701	577,658	9 647,46
d.1.2	0101-06					
13	KNR 2-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elem.budynków i budowli - pręty żebrowane	t	1,059	3 918,640	4 149,84
d.1.2	0290-02					
14	KNR 2-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elem.budynków i budowli - pręty gładkie	t	0,318	3 825,126	1 216,39
d.1.2	0290-01					
Razem dział: Fundamenty						28 559,52
1.3		Izolacje fundamentów				
15	KNR 2-02	Izolacje przeciwwilgociowe dwiema warstwami papy na lepiku na gorąco ław fundament.betonowych	m ²	15,756	30,898	486,83
d.1.3	0604-02	POD ŚCIANAMI FUNDAMENTOWYMI				
16	KNR-W 2-02	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wyk. na zimno z roztworu asfaltowego - pierwsza warstwa	m ²	136,168	6,289	856,42
d.1.3	0603-09	ŚCIANY FUNDAMENTOWE				
17	KNR-W 2-02	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wyk. na zimno z roztworu asfaltowego - druga i nast.warstwa	m ²	136,168	3,011	409,99
d.1.3	0603-10					
18	KNR-W 2-02	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianu ekstrudowanego gr. 10cm pionowe na lepiku bez siatki metalowej	m ²	46,810	77,512	3 628,34
d.1.3	0608-08					
Razem dział: Izolacje fundamentów						5 381,58
1.4		Roboty murowe				
19	KNR 2-02	Izolacje przeciwwilgociowe dwiema warstwami papy na lepiku na gorąco ław fundament.betonowych	m ²	15,756	30,898	486,83
d.1.4	0604-02					
20	KNR-W 2-02	Ściany budynków wielokondygnacyjnych z bloczków YTONG o powierzchni czołowej profilowanej o gr. 36.5 cm	m ²	121,375	192,507	23 365,58
d.1.4	0144-06	ŚCIANY ZEWNĘTRZNE				
21	KNR K-02	Ściany z bloków SILKA M24 na zaprawie cienkospoinowej (klejowej)	m ²	42,280	140,379	5 935,22
d.1.4	0104-09	ŚCIANY WEWNĘTRZNE				
22	KNR-W 2-02	Otwory na okna w ścianach murowanych gr.1 ceg. z cegieł pojedynczych, bloczków i pustaków	szt	8,000	40,998	327,98
d.1.4	0132-01					
23	KNR-W 2-02	Otwory na drzwi, drzwi balkonowe i wrota w ścianach murowanych gr.1 ceg. z cegieł pojedynczych, bloczków i pustaków	szt	8,000	56,603	452,82
d.1.4	0132-02					
24	KNR K-03	Komin izolowany z przewietrzaniem Schiedel RONDO PLUS.	m	15,600	489,338	7 633,67
d.1.4	0215-04	Komin jednociągowy z wentylacją 18+W.				

Lp.	Podstawa	Opis	jedn.obm.	Obmiar	Cena jedn.	Wartość
25	KNR 2-02	Wentylacyjne kanały z pustaków betonowych	m	16,000	85,784	1 372,54
d.1.4	0122-06	Kanały wentylacyjne dwuprzewodowe				
26	KNR 2-02	Nakrywy kominów o śr.gr.7cm	m ²	1,170	119,812	140,18
d.1.4	0219-05					
Razem dział: Roboty muryne						39 714,82
1.5		Ścianki działowe				
27	KNR K-02	Ścianki działowe z bloków SILKA M12 o wys. do 4,5 m na zaprawie cienkospoinowej (klejowej)	m ²	37,121	74,169	2 753,23
d.1.5	0105-06					
28	KNR-W 2-02	Ścianki działowe GR z płyt gipsowo-kartonowych na rusztach metalowych pojedynczych z pokryciem obustronnym jednowarstwowo 75-01	m ²	57,781	113,096	6 534,80
d.1.5	2003-02					
Razem dział: Ścianki działowe						9 288,03
1.6		Posadzki na gruncie - konstrukcja				
29	KNR 2-02	Podkłady z ubitych materiałów sypkich na podł. gruntowym - piasek	m ³	25,698	150,058	3 856,19
d.1.6	1101-07					
30	KNR 2-02	Płyta podposadzkowa betonowa	m ³	15,419	322,476	4 972,26
d.1.6	0205-01					
31	KNR 2-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elem.budynków i budowli - pręty gładkie	t	0,812	3 835,752	3 114,63
d.1.6	0290-01	Zbrojenie płyty posadzkowej				
32	KNR 2-02	Izolacje przeciwwilgociowe z papy pow.poziomych na lepiku na gorąco - pierwsza warstwa	m ²	102,790	17,601	1 809,29
d.1.6	0604-03					
33	KNR 2-02	Izolacje przeciwwilgociowe z papy pow.poziomych na lepiku na gorąco - druga i nast.warstwa	m ²	102,790	10,805	1 110,72
d.1.6	0604-04					
34	KNR 2-02	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa gr. 5cm	m ²	84,060	13,565	1 140,20
d.1.6	0609-03					
35	KNR 2-02	Izolacje z folii PE pozioma - jedna warstwa	m ²	102,790	4,945	508,30
d.1.6	0616-01					
36	KNR 2-02	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej gr.20 mm zatarte na ostro	m ²	102,790	14,591	1 499,85
d.1.6	1102-01					
37	KNR 2-02	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej - dodatek lub potrąc.za zmianę grub.o 10mm	m ²	102,790	8,736	897,95
d.1.6	1102-03	Krotność = 2				
Razem dział: Posadzki na gruncie - konstrukcja						18 909,39
1.7		Posadzki na poddaszu - konstrukcja				
38	KNR 2-02	Izolacje z folii PE pozioma - jedna warstwa	m ²	99,080	4,946	489,98
d.1.7	0616-01					
39	KNR 2-02	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych gr. 2 cm poziome na wierzchu konstr. na sucho - jedna warstwa	m ²	99,080	7,106	704,03
d.1.7	0609-03					
40	KNR 2-02	Izolacje z folii PE pozioma - jedna warstwa	m ²	99,080	4,946	489,98
d.1.7	0616-01					
41	KNR 2-02	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej gr.20 mm zatarte na ostro	m ²	99,080	14,591	1 445,72
d.1.7	1102-01					
42	KNR 2-02	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej - dodatek lub potrąc.za zmianę grub.o 10mm	m ²	99,080	6,552	649,17
d.1.7	1102-03	Krotność = 1,5				
43	NNRNKB	(z.V) Izolacje przeciwwilgociowe z papy zgrzewalnej	m ²	4,340	29,925	129,88
d.1.7	202 0618-02	analogia				
44	KNR 2-02	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych gr. 10cm poziome na wierzchu konstrukcji na lepiku	m ²	4,340	29,786	129,27
d.1.7	0609-01	<balkon>				
45	KNR 2-02	Izolacje z folii PE pozioma - jedna warstwa	m ²	4,340	4,944	21,46
d.1.7	0616-01	<balkon>				
46	KNR 2-02	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej gr.20 mm zatarte na ostro	m ²	4,340	14,589	63,32
d.1.7	1102-01	<balkon>				
47	KNR 2-02	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej - dodatek lub potrąc.za zmianę grub.o 10mm	m ²	4,340	21,843	94,80
d.1.7	1102-03	<balkon>				
		Krotność = 5				
Razem dział: Posadzki na poddaszu - konstrukcja						4 217,61
1.8		Żelbetowe elementy konstrukcyjne				
48	KNR-W 2-02	Stropy gęstożebrowe TERIVA I	m ²	86,820	130,699	11 347,30
d.1.8	0214-01					
49	KNR 2-02	Żelbetowe płyty stropowe, grubości 24 cm płaskie - z zastosowaniem pompy do betonu	m ²	8,617	151,834	1 308,35
d.1.8	0216-02					
		0216-05				
50	KNR 2-02	Żelbetowe płyty stropowe, grubości 12 cm płaskie - z zastosowaniem pompy do betonu	m ²	4,340	93,295	404,90
d.1.8	0216-02					
		0216-05				

Lp.	Podstawa	Opis	jedn.obm.	Obmiar	Cena jedn.	Wartość
51 d.1.8	KNR 2-02 0211-04	Rygle i przekrycia ścian w ścianach murów.dwu-stronnie deskowane szer.przewiązek do 0.3m	m ³	7,091	803,375	5 696,74
52 d.1.8	KNR BC-01 0110-03	Nadproża YTONG w kształtkach U o wys. 20 cm i szer. 36,5 cm	m	21,000	102,768	2 158,14
53 d.1.8	KNR BC-01 0110-01	Nadproża YTONG w kształtkach U o wys. 20 cm i szer. 24 cm	m	2,800	73,861	206,81
54 d.1.8	KNR-W 2-02 0210-03	Belki i podciągi żelbetowe	m ³	1,214	1 196,186	1 452,17
55 d.1.8	KNR 2-02 0208-04	Słupy żelbetowe, prostokątne o wysokości do 4 m; stosunek deskowanego obwodu do przekroju do 16 - z wykorzystaniem pompy do betonu	m ³	0,164	1 156,769	189,71
56 d.1.8	KNR-W 2-02 0219-02	Schody żelbetowe proste na płycie grubości 8 cm - z zastosowaniem pompy do betonu	m ² rzutu	4,970	184,811	918,51
57 d.1.8	KNR-W 2-02 0219-06	Schody żelbetowe- dodatek za każdy 1 cm różnicy grubości płyty - z zastosowaniem pompy do betonu Krotność = 8	m ² rzutu	4,970	41,723	207,37
58 d.1.8	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elem.budynków i budowli - pręty żebrowane	t	0,842	3 918,658	3 299,51
59 d.1.8	KNR 2-02 0290-01	Przygotowanie i montaż zbrojenia elem.budynków i budowli - pręty gładkie 6mm	t	0,211	3 825,072	807,09
60 d.1.8	KNR 2-02 0609-10	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych gr. 5cm pionowe na zaprawie bez siatki metal. Ocieplenie elementów żelbetowych w ścianach zewnętrznych	m ²	24,883	23,180	576,78
61 d.1.8	KNR-W 2-02 0147-02	Ocieplenie elementów żelbetowych w ścianach zewnętrznych płytkami YTONG	m ²	24,883	57,029	1 419,06
Razem dział: Żelbetowe elementy konstrukcyjne						29 992,44
1.9		Więźba dachowa				
62 d.1.9	KNR 2-02 0408-03	Krokwie zwykłe, dł.do 4.5m przekr.poprz.drewna do 180cm2 z tarcicy nasyc.	m ³	0,132	1 556,516	205,46
63 d.1.9	KNR 2-02 0408-05	Krokwie zwykłe, długość ponad 4.5 m przekrój poprzeczny drewna do 180 cm2 z tarcicy nasyczonej	m ³	4,290	1 482,459	6 359,75
64 d.1.9	KNR 2-02 0408-07	Krokwie narożne i koszowe, przekrój poprzeczny drewna do 180 cm2 z tarcicy nasyczonej	m ³	0,133	2 061,579	274,19
65 d.1.9	KNR 2-02 0406-02	Murlaty - przekr.poprz.drewna ponad 180cm2 z tarcicy nasyc.	m ³ drew.	0,332	1 417,832	470,72
66 d.1.9	KNR 2-02 0409-04	Wymiany i rozpory, przekrój poprzeczny drewna do 180 cm2 z tarcicy nasyczonej	m ³	0,019	2 332,105	44,31
67 d.1.9	KNR 2-02 0408-02	Kleszcze i jętki przekrój poprzeczny drewna do 180 cm2 z tarcicy nasyczonej	m ³	0,582	2 380,532	1 385,47
68 d.1.9	KNR 2-02 0406-03	Ramy górne i płatwie, długość do 3 m - przekrój poprzeczny drewna do 180 cm2 z tarcicy nasyczonej	m ³ drew.	0,041	2 046,830	83,92
69 d.1.9	KNR 2-02 0406-04	Ramy górne i płatwie, długość do 3 m - przekrój poprzeczny drewna ponad 180 cm2 z tarcicy nasyczonej	m ³ drew.	0,073	1 725,206	125,94
70 d.1.9	KNR 2-02 0406-05	Ramy górne i płatwie, długość ponad 3 m - przekrój poprzeczny drewna do 180 cm2 z tarcicy nasyczonej	m ³ drew.	0,970	1 863,330	1 807,43
71 d.1.9	KNR 2-02 0408-01	Miecze i zastrzały przekrój poprzeczny drewna do 180 cm2 z tarcicy nasyczonej	m ³	0,026	2 430,768	63,20
72 d.1.9	KNR 2-02 0407-04	Słupy o długości do 2 m - przekrój poprzeczny drewna ponad 180 cm2 z tarcicy nasyc.	m ³ drew.	0,087	2 077,471	180,74
73 d.1.9	KNR 2-02 0407-06	Słupy o długości ponad 2 m - przekrój poprzeczny drewna ponad 180 cm2 z tarcicy nasyc.	m ³ drew.	0,596	1 918,372	1 143,35
Razem dział: Więźba dachowa						12 144,48
1.10		Pokrycie dachu				
74 d.1.10	KNR 0-15II 0517-01	Ułożenie na krokwiach ekranu zabezpieczającego z folii paroszczelnej	m ²	168,487	7,179	1 209,65
75 d.1.10	KNR 2-02 0613-06	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej pionowe z płyt gr 18cm układanych na sucho pomiędzy krokwiami	m ²	168,487	41,038	6 914,42
76 d.1.10	KNR K-05 0102-01	Mocowanie folii dachowej na krokwiach	m ²	204,000	7,079	1 444,14
77 d.1.10	KNR K-05 0104-05	Montaż kontrłat na dachu bez deskowania, rozstaw krokwi do 80 cm	m ²	204,000	5,762	1 175,37
78 d.1.10	KNR K-05 0105-02	Montaż łat pod dachówki profilowane przy rozstawie krokwi do 80 cm	m ²	204,000	12,229	2 494,68
79 d.1.10	KNR K-05 0201-07	Wykonanie połąci dachowych ponad 50 m2 z dachówki - co druga mocowana	m ²	204,000	47,937	9 779,20
80 d.1.10	KNR K-05 0202-01	Wykonanie kalenicy w dachu krytym dachówką profilowaną i płaską	m	16,330	88,494	1 445,11
81 d.1.10	KNR K-05 0203-01	Dodatkowe nakłady na obróbkę szczytów dachów dachówkami szczytowymi	m	36,789	62,413	2 296,12

Lp.	Podstawa	Opis	jedn.obm.	Obmiar	Cena jedn.	Wartość
82	KNR K-05	Montaż taśmy wentylacyjnej okapu	m	23,870	8,468	202,12
d.1.10	0204-01					
83	KNR K-05	Montaż grzebienia okapu	m	23,870	9,003	214,91
d.1.10	0204-02					
84	KNR K-05	Obróbka kominów	m	7,130	124,353	886,64
d.1.10	0205-03					
85	NNRNKB	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm	m ²	5,040	74,496	375,46
d.1.10	202 0541-02					
86	KNR K-05	Montaż elementów komunikacji po dachu - stopeń kominiański	szt.	15,000	121,870	1 828,06
d.1.10	0208-01					
87	KNR K-05	Montaż elementów komunikacji po dachu - ławeczka kominiańska	szt.	2,000	472,550	945,10
d.1.10	0208-02					
88	KNR-W 2-02	Rynny dachowe z PCW łączone na uszczelki - półokrągłe o śr. 150 mm	m	23,870	37,935	905,50
d.1.10	0524-02					
89	KNR-W 2-02	Rury spustowe z PCW okrągłe o śr. 110 mm	m	12,600	28,792	362,79
d.1.10	0531-04					
90	KNR 2-02	Montaż deski wykończeniowej - deski szczytowe i okapowe	m ³	0,191	1 349,738	257,80
d.1.10	0409-06					
91	KNR 2-22	Podsufitki drewniane - szkielet z łat	m ³	0,178	2 252,360	400,92
d.1.10	0602-01					
92	KNR 2-22	Podbitka okapu z desek	m ²	35,513	30,673	1 089,29
d.1.10	0602-02					
93	KNR 4-01	Malowanie i impregnacja podbitki z desek	m ²	35,513	8,682	308,33
d.1.10	0627-03					
Razem dział: Pokrycie dachu						34 535,61
1.11		Stolarka okienna i drzwiowa zewnętrzna				
94	KNR 2-02	Okna PCV o powierzchni 0.7-1.0 m ²	m ²	1,440	505,931	728,54
d.1.11	1001-05					
95	KNR 2-02	Okna PCV o powierzchni 1.5-2.0 m ²	m ²	5,400	464,410	2 507,81
d.1.11	1001-07					
96	KNR 2-02	Okna PCV o powierzchni 1.5-2.5 m ²	m ²	6,750	458,692	3 096,17
d.1.11	1001-08					
97	KNR 2-02	Drzwi balkonowe PCV	m ²	6,930	477,918	3 311,97
d.1.11	1001-09					
98	KNR 2-02	Ościeżnice drzwiowe stalowe wbudowane w trakcie wznoszenia ścian	szt.	2,000	110,060	220,12
d.1.11	1016-01					
99	KNR 2-02	Skrzydła drzwiowe płytowe wejściowe pełne jednodzielne o pow. ponad 2.0 m ² fabrycznie wykończone	m ²	4,490	710,469	3 190,01
d.1.11	1019-02					
100	KNR-W 2-02	Bramy uchylne garażowe podnoszone	m ²	5,280	426,132	2 249,98
d.1.11	1032-01					
101	NNRNKB	(z.VI) Okna dachowe 78x140cm	kpl.	2,000	1 463,190	2 926,38
d.1.11	202 1027-01					
102	NNRNKB	(z.VI) Okna dachowe 78x120cm	kpl.	2,000	1 325,335	2 650,67
d.1.11	202 1027-01					
Razem dział: Stolarka okienna i drzwiowa zewnętrzna						20 881,65
Razem dział: ROBOTY STANU SUROWEGO ZAMKNIĘTEGO						205 208,98
2		ROBOTY WYKONCZENIOWE				
2.1		Posadzki na gruncie - wykładziny				
103	KNR-W 2-02	Warstwy niwelująco-wyrównawcze cementowe gr. 2 mm zatarte na gładko	m ²	102,790	14,713	1 512,40
d.2.1	1105-01					
104	KNR-W 2-02	Warstwy wyrównawcze i wygładzające - pogrubienie warstwy o 1 mm Krotność = 3	m ²	102,790	20,502	2 107,42
d.2.1	1105-02					
105	KNR 2-02	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych; płytki 30x30 cm układane na klej metodą zwykłą	m ²	60,390	93,818	5 665,65
d.2.1	1118-08					
106	KNR 2-02	Parkiet mozaikowy	m ²	42,400	83,948	3 559,38
d.2.1	1111-03					
107	KNR 2-02	Lakierowanie posadzek i parkietów	m ²	42,400	13,153	557,66
d.2.1	1111-08					
Razem dział: Posadzki na gruncie - wykładziny						13 402,51
2.2		Posadzki na poddaszu - wykładziny				
108	KNR-W 2-02	Warstwy niwelująco-wyrównawcze cementowe gr. 2 mm zatarte na gładko	m ²	99,080	14,713	1 457,83
d.2.2	1105-01					
109	KNR-W 2-02	Warstwy wyrównawcze i wygładzające - pogrubienie warstwy o 1 mm Krotność = 3	m ²	99,080	20,502	2 031,33
d.2.2	1105-02					
110	KNR 2-02	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych; płytki 30x30 cm układane na klej metodą zwykłą	m ²	11,940	93,818	1 120,19
d.2.2	1118-08					
111	KNR 2-02	Parkiet mozaikowy	m ²	87,140	83,948	7 315,21
d.2.2	1111-03					
112	KNR 2-02	Lakierowanie posadzek i parkietów	m ²	87,140	13,153	1 146,08
d.2.2	1111-08					
113	KNR 2-02	Okładziny schodów z płytek 30x30 cm układanych na klej metodą kombinowaną	m ²	7,886	106,377	838,89
d.2.2	1121-05					

Lp.	Podstawa	Opis	jedn.obm.	Obmiar	Cena jedn.	Wartość
114 d.2.2	KNR 2-02 1118-08	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych; płytki 30x30 cm układane na klej metodą zwykłą <balkon>	m ²	4,340	99,272	430,84
Razem dział: Posadzki na poddaszu - wykładziny						14 340,37
2.3		Posadzki zewnętrzne - taras (konstrukcja i okładziny)				
115 d.2.3	KNR 2-02 1101-07	Podkłady z ubitych materiałów sypkich na podł. gruntowym - piasek	m ³	6,404	150,060	960,98
116 d.2.3	KNR 2-02 0205-01	Płyta podposadzkowa betonowa	m ³	3,695	340,711	1 258,93
117 d.2.3	KNR 2-02 0290-01	Przygotowanie i montaż zbrojenia elem.budynków i budowli - pręty gładkie (fi 6mm)	t	0,055	3 825,091	210,38
118 d.2.3	KNR 2-02 0604-03	Izolacje przeciwwilgociowe z papy pow.poziomych na lepiku na gorąco - pierwsza warstwa	m ²	24,630	17,603	433,54
119 d.2.3	KNR 2-02 0604-04	Izolacje przeciwwilgociowe z papy pow.poziomych na lepiku na gorąco - druga i nast.warstwa	m ²	24,630	10,806	266,16
120 d.2.3	KNR-W 2-02 1105-01	Warstwy niwelująco-wyrównawcze cementowe gr. 2 mm zatarte na gładko	m ²	24,630	14,714	362,40
121 d.2.3	KNR-W 2-02 1105-02	Warstwy wyrównawcze i wygładzające - pogrubienie warstwy o 1 mm Krotność = 2	m ²	24,630	13,668	336,64
122 d.2.3	KNR 2-02 1104-05	Posadzki jedno- i dwubarwne z płytek ceramicznych podłogowych(terakotowych),luzem 150x150mm	m ²	24,630	97,800	2 408,79
123 d.2.3	KNR 2-02 0218-01	Schody żelbetowe - stopnie betonowe zewnętrzne i wewnętrzne na gotowym podłożu - z wykorzystaniem pompy do betonu	m ³	2,079	885,570	1 841,10
124 d.2.3	KNR 2-02 1121-03	Okładziny schodów z płytek 15x15 cm układanych na klej metodą kombinowaną	m ²	9,436	127,126	1 199,56
Razem dział: Posadzki zewnętrzne - taras (konstrukcja i okładziny)						9 278,48
2.4		Tynki wewnętrzne				
125 d.2.4	KNR 2-02 0801-02	Tynki wewn.zwykłe kat.III wykon.mechanicznie na ścianach i słupach	m ²	358,155	16,287	5 833,07
126 d.2.4	KNR 2-02 0801-04	Tynki wewn.zwykłe kat.III wykon.mechanicznie na stropach i podciągach	m ²	100,386	19,602	1 967,73
127 d.2.4	KNR 2-02 0810-06	Wykon.ręcznie tynki wewn.zwykłe kat.III i IV na ościeżach otworów o pow.ponad 3m2 o szer.20cm	m ²	15,000	54,728	820,91
128 d.2.4	KNR 2-02 2007-03	Konstrukcje rusztów pod okładziny z płyt gipsow. pojedyncze z kształtow.metal.na stropach	m ²	168,487	58,111	9 790,83
129 d.2.4	KNR-W 2-02 2008-04	Okładziny z płyt gipsowo-kartonowych (suche tynki gipsowe) pojedyncze na stropach na rusztach	m ²	168,487	34,381	5 792,72
Razem dział: Tynki wewnętrzne						24 205,26
2.5		Elewacja				
130 d.2.5	KNR 2-02 0902-02	Tynki zewn.zwykłe kat.III na ścianach płaskich i pow.poziom.(balkony i loggie) wyk.mech.	m ²	151,903	25,072	3 808,39
131 d.2.5	KNR 2-02 0902-05	Tynki zewnętrzne zwykłe kat. III na oddzielnych belkach słupach prostokątnych i ścianach cylindrycznych wykonywane ręcznie	m ²	9,450	30,613	289,28
132 d.2.5	KNR 2-02 0902-03	Tynki zewn.zwykłe kat.III na ościeżach o szer.do 15cm wyk.ręcznie	m ²	8,970	123,359	1 106,52
133 d.2.5	KNR 0-17 2609-01	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie płyt styropianowych gr. 10cm do ścian	m ²	4,224	51,141	216,02
134 d.2.5	KNR 0-17 2609-01	Ocieplenie stropów budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie płyt styropianowych gr. 8cm	m ²	4,340	61,830	268,34
135 d.2.5	KNR 0-17 2609-06	Przyklejenie jednej warstwy siatki przy użyciu gotowych zapraw klejących	m ²	17,888	28,173	503,97
136 d.2.5	KNR 0-17 0926-01	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mineralnego CERESIT - nałożenie na podłoże farby gruntującej CT 16	m ²	188,211	7,213	1 357,55
137 d.2.5	KNR 0-17 0926-03	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mineralnego grubości 3.5 mm z gotowej suchej mieszanki wyk. ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu na ścianach płaskich i powierzchniach poziomych	m ²	169,791	22,249	3 777,72
138 d.2.5	KNR 0-17 0926-04	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mineralnego CERESIT CT 35 o fakturze rustykalnej grubości 3.5 mm z gotowej suchej mieszanki wyk. ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu na ościeżach o szer. do 15 cm	m ²	8,970	66,656	597,91

Lp.	Podstawa	Opis	jedn.obm.	Obmiar	Cena jedn.	Wartość
139 d.2.5	KNR 0-17 0926-06	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mineralnego CERESIT CT 35 o fakturze rustykalnej grubości 3.5 mm z gotowej suchej mieszanki wyk. ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu na belkach, słupach prostokątnych i cylindrycznych	m ²	9,450	30,226	285,64
140 d.2.5	KNR 2-02 0129-02	Obsadzenie prefabr.podokienników, dl.ponad 1m	szt	8,000	114,514	916,11
141 d.2.5	KNR 2-02 0506-03	Krawędzie balkonów i loggi - z blachy ocynkowej	m ²	1,620	85,518	138,54
Razem dział: Elewacja						13 265,99
2.6	Roboty malarskie - wewnętrzne					
142 d.2.6	NNRNKB 202 1134-02	Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT"	m ²	757,590	3,480	2 636,59
143 d.2.6	KNR 2-02 1505-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania	m ²	757,590	5,425	4 110,19
Razem dział: Roboty malarskie - wewnętrzne						6 746,78
2.7	Stolarka wewnętrzna					
144 d.2.7	KNR 2-02 1016-01	Ościeżnice drzwiowe stalowe dwukrotnie malowane na budowie FD1 dla drzwi wewnątrzlokalowych wbudowane w trakcie wznoszenia ścian	szt.	13,000	110,055	1 430,72
145 d.2.7	KNR 2-02 1017-02	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne jedno-dzielne pełne o pow. ponad 1.6 m2 fabrycznie wykończone	m ²	24,570	140,981	3 463,92
146 d.2.7	KNR 2-02 1204-03	Drzwi przeciwpożarowe jednostronne o pow.do 2 m2	m ²	1,890	989,556	1 870,26
147 d.2.7	KNR 2-02 0129-02	Obsadzenie prefabr.podokienników, dl.ponad 1m	szt	8,000	157,634	1 261,07
148 d.2.7	KNR 2-02 1209-02	Balustrady schodowe proste z pochwytem stalowym	m	6,350	214,115	1 359,63
149 d.2.7	KNR 2-02 1209-02	Balustrady balkonowe proste z pochwytem stalowym	m	5,400	214,117	1 156,23
Razem dział: Stolarka wewnętrzna						10 541,83
Razem dział: ROBOTY WYKOŃCZENIOWE						91 781,22

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		C (suma częściowa)	m ²	----- -30,290	
		nadproża			
		-poz.52A*0,20	m ²	-4,200	
		D (suma częściowa)	m ²	----- -4,200	
		wieńce			
		PARTER			
	oś 1	-9,30*0,45	m ²	-4,185	
	oś 4	-9,30*0,45	m ²	-4,185	
	oś A	-12,30*0,45	m ²	-5,535	
	oś C	-12,30*0,45	m ²	-5,535	
		PODDASZE			
	oś 1	-(4,50*2+2,35)*0,24	m ²	-2,724	
	oś 4	-(4,50*2+2,35)*0,24	m ²	-2,724	
		E (suma częściowa)	m ²	----- -24,888	
				RAZEM	121,375
21	KNR K-02	Ściany z bloków SILKA M24 na zaprawie cienkospoinowej (klejowej)	m ²		
d.1.4	0104-09	ŚCIANY WEWNĘTRZNE			
		PARTER			
	oś 2	4,54*2,84	m ²	12,894	
	oś 3	9,06*2,84	m ²	25,730	
	oś B	2,01*2,84	m ²	5,708	
	skos	1,04*2,84	m ²	2,954	
		PODDASZE			
		A (suma częściowa)	m ²	----- 47,286	
		OTWORY			
	DW2	-0,90*2,10*2	m ²	-3,780	
		B (suma częściowa)	m ²	----- -3,780	
		nadproża			
		-(0,90+2*0,25)*0,20*2	m ²	-0,560	
		C (suma częściowa)	m ²	----- -0,560	
		wieńce			
	oś 2	-4,54*0,04	m ²	-0,182	
	oś 3	-9,06*0,04	m ²	-0,362	
	oś B	-2,01*0,04	m ²	-0,080	
	skos	-1,04*0,04	m ²	-0,042	
		D (suma częściowa)	m ²	----- -0,666	
				RAZEM	42,280
22	KNR-W 2-02	Otwory na okna w ścianach murowanych gr.1 ceg. z cegieł pojedynczych, bloczków i pustaków	szt		
d.1.4	0132-01	3+1+2+2	szt	8,000	
				RAZEM	8,000
23	KNR-W 2-02	Otwory na drzwi, drzwi balkonowe i wrota w ścianach murowanych gr.1 ceg. z cegieł pojedynczych, bloczków i pustaków	szt		
d.1.4	0132-02	1+2+1+1+1+2	szt	8,000	
				RAZEM	8,000
24	KNR K-03	Komin izolowany z przewietrzaniem Schiedel RONDO PLUS.	m		
d.1.4	0215-04	Komin jednociągowy z wentylacją 18+W.	m	8,000	
		8,00	m	7,600	
		7,60		RAZEM	15,600
25	KNR 2-02	Wentylacyjne kanały z pustaków betonowych	m		
d.1.4	0122-06	Kanały wentylacyjne dwuprzewodowe	m	16,000	
		8,00*2		RAZEM	16,000
26	KNR 2-02	Nakrywy kominów o śr.gr.7cm	m ²		
d.1.4	0219-05		m ²	0,660	
		1,10*0,60	m ²	0,510	
		0,85*0,60		RAZEM	1,170
1.5		Ścianki działowe			
27	KNR K-02	Ścianki działowe z bloków SILKA M12 o wys. do 4,5 m na zaprawie cienkospoinowej (klejowej)	m ²		
d.1.5	0105-06	PARTER			
		3,36*2,74-0,80*2,10	m ²	7,526	
		3,36*2,74-0,80*2,10-0,90*2,10	m ²	5,636	
		3,47*2,74-1,00*2,10	m ²	7,408	
		1,61*2,74	m ²	4,411	
		1,14*2,74-0,90*2,10	m ²	1,234	
		0,60*2,74	m ²	1,644	

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		1,62*2,74	m ²	4,439	
		2,45*2,74-0,90*2,10	m ²	4,823	
				RAZEM	37,121
28	KNR-W 2-02 d.1.5 2003-02	Ścianki działowe GR z płyt gipsowo-kartonowych na rusztach metalowych pojedynczych z pokryciem obustronnym jednowarstwowo 75-01 PODDASZE 2,78*(0,27+2,80)/2+1,55*2,80 2,78*(0,27+2,80)/2*2+3,50*2,80-0,90*2,10 2,78*(0,27+2,80)/2+1,85*2,80-0,90*2,10 8,76*2,80-0,90*2,10-1,00*2,10 2,33*2,80-0,90*2,10	m ²		
			m ²	8,607	
			m ²	16,445	
			m ²	7,557	
			m ²	20,538	
			m ²	4,634	
				RAZEM	57,781
1.6		Posadzki na gruncie - konstrukcja			
29	KNR 2-02 d.1.6 1101-07	Podkłady z ubitych materiałów sypkich na podł.gruntowym - piasek grubość podkładu z piasku (dla posadzki w poziomie 0,00) 0,30+0,15+0,06-(0,15+0,05+0,04+0,02) A (obliczenia pomocnicze)	m ³	0,250	
				=====	
				0,250	
	pom. 1	2,57		2,570	
	pom. 2	10,63+4,97		15,600	
	pom. 3	2,42		2,420	
	pom. 4	10,25		10,250	
	pom. 5	2,41		2,410	
	pom. 6	30,98		30,980	
	pom. 7	11,42		11,420	
	pom. 8	8,41		8,410	
		B (suma częściowa)		-----	
				84,060	
	pom. 9	18,73		18,730	
		C (suma częściowa)		-----	
				18,730	
		D (obliczenia pomocnicze)		=====	
		poz.29D*poz.29A	m ³	102,790	
				25,698	
				RAZEM	25,698
30	KNR 2-02 d.1.6 0205-01	Płyta podposadzkowa betonowa	m ³		
		poz.29B*0,15	m ³	12,609	
		poz.29C*0,15	m ³	2,810	
				RAZEM	15,419
31	KNR 2-02 d.1.6 0290-01	Przygotowanie i montaż zbrojenia elem.budynków i budowli - pręty gładkie Zbrojenie pyty posadzkowej poz.29D/0,10*2*0,395/1000	t		
			t	0,812	
				RAZEM	0,812
32	KNR 2-02 d.1.6 0604-03	Izolacje przeciwwilgociowe z papy pow.poziomych na lepiku na gorąco - pierwsza warstwa poz.29D	m ²		
			m ²	102,790	
				RAZEM	102,790
33	KNR 2-02 d.1.6 0604-04	Izolacje przeciwwilgociowe z papy pow.poziomych na lepiku na gorąco - druga i nast.warstwa poz.32	m ²		
			m ²	102,790	
				RAZEM	102,790
34	KNR 2-02 d.1.6 0609-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa gr. 5cm poz.29B	m ²		
			m ²	84,060	
				RAZEM	84,060
35	KNR 2-02 d.1.6 0616-01	Izolacje z folii PE pozioma - jedna warstwa poz.29D	m ²		
			m ²	102,790	
				RAZEM	102,790
36	KNR 2-02 d.1.6 1102-01	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej gr.20 mm zatarte na ostro poz.29D	m ²		
			m ²	102,790	
				RAZEM	102,790
37	KNR 2-02 d.1.6 1102-03	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej - dodatek lub potrąc.za zmianę grub.o 10mm Krotność = 2 poz.36	m ²		
			m ²	102,790	
				RAZEM	102,790
1.7		Posadzki na poddaszu - konstrukcja			
38	KNR 2-02 d.1.7 0616-01 pom. 1	Izolacje z folii PE pozioma - jedna warstwa 14,62	m ²		
			m ²	14,620	

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
	pom. 2	18,77	m ²	18,770	
	pom. 3	25,52	m ²	25,520	
	pom. 4	11,94	m ²	11,940	
	pom. 5	8,65	m ²	8,650	
	pom. 6	19,58	m ²	19,580	
				RAZEM	99,080
39	KNR 2-02	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych gr. 2	m ²		
d.1.7	0609-03	cm poziome na wierzchu konstr.na sucho - jedna warstwa	m ²		
		poz.38		99,080	
				RAZEM	99,080
40	KNR 2-02	Izolacje z folii PE pozioma - jedna warstwa	m ²		
d.1.7	0616-01		m ²		
		poz.38		99,080	
				RAZEM	99,080
41	KNR 2-02	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej gr.20	m ²		
d.1.7	1102-01	mm zatarte na ostro	m ²		
		poz.38		99,080	
				RAZEM	99,080
42	KNR 2-02	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej - do-	m ²		
d.1.7	1102-03	datek lub potrąc.za zmianę grub.o 10mm	m ²		
		Krotność = 1,5		99,080	
		poz.41			
				RAZEM	99,080
43	NNRNKB 202	(z.V) Izolacje przeciwwilgociowe z papy grzewalnej	m ²		
d.1.7	0618-02	<balkon>	m ²		
	analogia		m ²	4,340	
		poz.50			
				RAZEM	4,340
44	KNR 2-02	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych gr.	m ²		
d.1.7	0609-01	10cm poziome na wierzchu konstrukcji na lepiku	m ²		
		<balkon>	m ²	4,340	
		poz.43			
				RAZEM	4,340
45	KNR 2-02	Izolacje z folii PE pozioma - jedna warstwa	m ²		
d.1.7	0616-01	<balkon>	m ²		
		poz.43		4,340	
				RAZEM	4,340
46	KNR 2-02	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej gr.20	m ²		
d.1.7	1102-01	mm zatarte na ostro	m ²		
		<balkon>	m ²	4,340	
		poz.43			
				RAZEM	4,340
47	KNR 2-02	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej - do-	m ²		
d.1.7	1102-03	datek lub potrąc.za zmianę grub.o 10mm	m ²		
		<balkon>	m ²	4,340	
		Krotność = 5			
		poz.43			
				RAZEM	4,340
1.8		Żelbetowe elementy konstrukcyjne			
48	KNR-W 2-02	Stropy gęstożebrowe TERIVA I	m ²		
d.1.8	0214-01		m ²	28,610	
		28,61	m ²	18,540	
		18,54	m ²	13,780	
		13,78	m ²	25,890	
		25,89	m ²		
				RAZEM	86,820
49	KNR 2-02	Żelbetowe płyty stropowe, grubości 24 cm płaskie - z zastosowa-	m ²		
d.1.8	0216-02 0216-	niem pompy do betonu	m ²		
	05		m ²	2,370	
		2,37	m ²	1,656	
		2,76*0,60	m ²	1,836	
		3,06*0,60	m ²	1,142	
		3,36*0,34	m ²	1,613	
		3,36*0,48	m ²		
				RAZEM	8,617
50	KNR 2-02	Żelbetowe płyty stropowe, grubości 12 cm płaskie - z zastosowa-	m ²		
d.1.8	0216-02 0216-	niem pompy do betonu	m ²		
	05		m ²	4,340	
	balkon	4,34			
				RAZEM	4,340
51	KNR 2-02	Rygle i przekrycia ścian w ścianach murow.dwustronnie deskowa-	m ³		
d.1.8	0211-04	ne szer.przewiązek do 0.3m	m ³		
		wieńce ścian zewnętrznych	m ³		
		PARTER	m ³	1,004	
	oś 1	9,30*0,45*0,24	m ³		
	oś 4	9,30*0,45*0,24	m ³	1,004	

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
	oś A	12,30*0,45*0,24	m ³	1,328	
	oś C	12,30*0,45*0,24	m ³	1,328	
	oś 1	PODDASZE (4,50*2+2,35)*0,24*0,24	m ³	0,654	
	oś 4	(4,50*2+2,35)*0,24*0,24	m ³	0,654	
		A (suma częściowa)		-----	
			m ³	5,972	
	oś 2	wieńce ścian wewnętrznych 4,54*0,28*0,24	m ³	0,305	
	oś 3	9,06*0,28*0,24	m ³	0,609	
	oś B	2,01*0,28*0,24	m ³	0,135	
	skos	1,04*0,28*0,24	m ³	0,070	
		B (suma częściowa)		-----	
			m ³	1,119	
				RAZEM	7,091
52	KNR BC-01 d.1.8 0110-03	Nadproża YTONG w kształtkach U o wys. 20 cm i szer. 36,5 cm	m		
		nadproża w ścianie zewnętrznej			
	O1	(1,50+2*0,25)*3	m	6,000	
	O2	(1,50+2*0,25)	m	2,000	
	O3	(1,20+2*0,25)*2	m	3,400	
	O4	(1,20+2*0,25)*2	m	3,400	
	DB1	(1,50+2*0,25)	m	2,000	
	DB2	(0,90+2*0,25)*2	m	2,800	
	DZ2	(0,90+2*0,25)	m	1,400	
		A (suma częściowa)		-----	
			m	21,000	
				RAZEM	21,000
53	KNR BC-01 d.1.8 0110-01	Nadproża YTONG w kształtkach U o wys. 20 cm i szer. 24 cm	m		
	DW2	(0,90+2*0,25)*2	m	2,800	
		A (suma częściowa)		-----	
			m	2,800	
				RAZEM	2,800
54	KNR-W 2-02 d.1.8 0210-03	Belki i podciąg żelbetowe	m ³		
		zewnętrzne			
	N1	(2,40+2*0,25)*0,24*0,24	m ³	0,167	
	N2	(1,00+2*0,25)*0,24*0,46	m ³	0,166	
		A (suma częściowa)		-----	
			m ³	0,333	
		wewnętrzne			
	P1	(4,05+2*0,25)*0,24*0,44	m ³	0,480	
	P2	(1,69+2*0,25)*0,24*0,34	m ³	0,179	
	P3	(3,36+2*0,25)*0,24*0,24	m ³	0,222	
		B (suma częściowa)		-----	
			m ³	0,881	
				RAZEM	1,214
55	KNR 2-02 d.1.8 0208-04	Śłupy żelbetowe, prostokątne o wysokości do 4 m; stosunek deskowanego obwodu do przekroju do 16 - z wykorzystaniem pompy do betonu	m ³		
	F1	0,24*0,24*2,84	m ³	0,164	
				RAZEM	0,164
56	KNR-W 2-02 d.1.8 0219-02	Schody żelbetowe proste na płycie grubości 8 cm - z zastosowaniem pompy do betonu	m ² rzutu		
		4,97	m ² rzutu	4,970	
				RAZEM	4,970
57	KNR-W 2-02 d.1.8 0219-06	Schody żelbetowe- dodatek za każdy 1 cm różnicy grubości płyty - z zastosowaniem pompy do betonu	m ² rzutu		
		Krotność = 8			
		poz.56	m ² rzutu	4,970	
				RAZEM	4,970
58	KNR 2-02 d.1.8 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elem.budynków i budowli - pręty żebrowane	t		
		poz.49*0,24		2,068	
		poz.50*0,12		0,521	
		poz.51		7,091	
		poz.52*0,074		1,554	
		poz.53*0,049		0,137	
		poz.54		1,214	
		poz.55		0,164	
		poz.56*0,163		0,810	
		poz.57*0,012*8		0,477	
		A (obliczenia pomocnicze)		=====	
		poz.58A*0,060<t/m3>	t	14,036	
				0,842	
				RAZEM	0,842

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
59 d.1.8	KNR 2-02 0290-01	Przygotowanie i montaż zbrojenia elem.budynków i budowli - pręty gładkie 6mm poz.58A*0,015<t/m3>	t t	0,211	
				RAZEM	0,211
60 d.1.8	KNR 2-02 0609-10	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych gr. 5cm pionowe na zaprawie bez siatki metal. Ocieplenie elementów żelbetowych w ścianach zewnętrznych wieńce ścian zewnętrznych poz.51A/0,24	m ² m ²	24,883	
				RAZEM	24,883
61 d.1.8	KNR-W 2-02 0147-02	Ocieplenie elementów żelbetowych w ścianach zewnętrznych płytami YTONG poz.60	m ² m ²	24,883	
				RAZEM	24,883
1.9		Więźba dachowa			
62 d.1.9	KNR 2-02 0408-03	Krokwie zwykłe, dl.do 4.5m przekr.poprz.drewna do 180cm2 z tarcicy nasyc. 0,132	m ³ m ³	0,132	
				RAZEM	0,132
63 d.1.9	KNR 2-02 0408-05	Krokwie zwykłe, długość ponad 4.5 m przekrój poprzeczny drewna do 180 cm2 z tarcicy nasyconej 4,29	m ³ m ³	4,290	
				RAZEM	4,290
64 d.1.9	KNR 2-02 0408-07	Krokwie narożne i koszowe, przekrój poprzeczny drewna do 180 cm2 z tarcicy nasyconej 0,133	m ³ m ³	0,133	
				RAZEM	0,133
65 d.1.9	KNR 2-02 0406-02	Murlaty - przekr.poprz.drewna ponad 180cm2 z tarcicy nasyc. 0,332	m ³ drew. m ³ drew.	0,332	
				RAZEM	0,332
66 d.1.9	KNR 2-02 0409-04	Wymiany i rozpory, przekrój poprzeczny drewna do 180 cm2 z tarcicy nasyconej 0,019	m ³ m ³	0,019	
				RAZEM	0,019
67 d.1.9	KNR 2-02 0408-02	Kleszcze i jętki przekrój poprzeczny drewna do 180 cm2 z tarcicy nasyconej 0,582	m ³ m ³	0,582	
				RAZEM	0,582
68 d.1.9	KNR 2-02 0406-03	Ramy górne i platwie, długość do 3 m - przekrój poprzeczny drewna do 180 cm2 z tarcicy nasyconej 0,041	m ³ drew. m ³ drew.	0,041	
				RAZEM	0,041
69 d.1.9	KNR 2-02 0406-04	Ramy górne i platwie, długość do 3 m - przekrój poprzeczny drewna ponad 180 cm2 z tarcicy nasyconej 0,073	m ³ drew. m ³ drew.	0,073	
				RAZEM	0,073
70 d.1.9	KNR 2-02 0406-05	Ramy górne i platwie, długość ponad 3 m - przekrój poprzeczny drewna do 180 cm2 z tarcicy nasyconej 0,97	m ³ drew. m ³ drew.	0,970	
				RAZEM	0,970
71 d.1.9	KNR 2-02 0408-01	Miecze i zastrzały przekrój poprzeczny drewna do 180 cm2 z tarcicy nasyconej 0,026	m ³ m ³	0,026	
				RAZEM	0,026
72 d.1.9	KNR 2-02 0407-04	Słupy o długości do 2 m - przekrój poprzeczny drewna ponad 180 cm2 z tarcicy nasyc. 0,087	m ³ drew. m ³ drew.	0,087	
				RAZEM	0,087
73 d.1.9	KNR 2-02 0407-06	Słupy o długości ponad 2 m - przekrój poprzeczny drewna ponad 180 cm2 z tarcicy nasyc. 0,596	m ³ drew. m ³ drew.	0,596	
				RAZEM	0,596
1.10		Pokrycie dachu			
74 d.1.10	KNR 0-15II 0517-01	Ułożenie na krokwiach ekranu zabezpieczającego z folii paroszczelnej 125,21/cos(42)	m ² m ²	168,487	
				RAZEM	168,487
75 d.1.10	KNR 2-02 0613-06	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej pionowe z płyt gr 18cm układanych na sucho pomiędzy krokwiemi poz.74	m ² m ²	168,487	
				RAZEM	168,487
76 d.1.10	KNR K-05 0102-01	Mocowanie folii dachowej na krokwiach 204	m ² m ²	204,000	

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	204,000
77 d.1.10	KNR K-05 0104-05	Montaż kontrłat na dachu bez deskowania, rozstaw krokwi do 80 cm poz.76	m ² m ²	204,000	
				RAZEM	204,000
78 d.1.10	KNR K-05 0105-02	Montaż łat pod dachówki profilowane przy rozstawie krokwi do 80 cm poz.76	m ² m ²	204,000	
				RAZEM	204,000
79 d.1.10	KNR K-05 0201-07	Wykonanie połączeń dachowych ponad 50 m ² z dachówki - co druga mocowana poz.76	m ² m ²	204,000	
				RAZEM	204,000
80 d.1.10	KNR K-05 0202-01	Wykonanie kalenicy w dachu krytym dachówką profilowaną i płaską 13,59 2,74	m m m	13,590 2,740	
				RAZEM	16,330
81 d.1.10	KNR K-05 0203-01	Dodatkowe nakłady na obróbkę szczytów dachów dachówkami szczytowymi $11,31/\cos(42)^*2$ $4,72/\cos(42)$	m m m	30,438 6,351	
				RAZEM	36,789
82 d.1.10	KNR K-05 0204-01	Montaż taśmy wentylacyjnej okapu 13,59+4,59*2+0,55*2	m m	23,870	
				RAZEM	23,870
83 d.1.10	KNR K-05 0204-02	Montaż grzebienia okapu poz.82	m m	23,870	
				RAZEM	23,870
84 d.1.10	KNR K-05 0205-03	Obróbka kominów $(0,60/\cos(42)+0,85)^*2$ $(0,60/\cos(42)+1,10)^*2$	m m m	3,315 3,815	
				RAZEM	7,130
85 d.1.10	NNRNKB 202 0541-02	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm kosze 4,20*2 A (obliczenia pomocnicze) poz.85A*0,60	m ² m m m ²	8,400 ===== 8,400 5,040	
				RAZEM	5,040
86 d.1.10	KNR K-05 0208-01	Montaż elementów komunikacji po dachu - stopień kominarski 8+7	szt. szt.	15,000	
				RAZEM	15,000
87 d.1.10	KNR K-05 0208-02	Montaż elementów komunikacji po dachu - ławeczka kominarska 2	szt. szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
88 d.1.10	KNR-W 2-02 0524-02	Rynny dachowe z PCW łączone na uszczelki - półokrągłe o śr. 150 mm poz.82	m m	23,870	
				RAZEM	23,870
89 d.1.10	KNR-W 2-02 0531-04	Rury spustowe z PCW okrągłe o śr. 110 mm 4*3,15	m m	12,600	
				RAZEM	12,600
90 d.1.10	KNR 2-02 0409-06	Montaż deski wykończeniowej - deski szczytowe i okapowe poz.88*0,040*0,20	m ³ m ³	0,191	
				RAZEM	0,191
91 d.1.10	KNR 2-22 0602-01	Podsufitki drewniane - szkielet z łat poz.92*0,005	m ³ m ³	0,178	
				RAZEM	0,178
92 d.1.10	KNR 2-22 0602-02	Podbitka okapu z desek powierzchnia całości dachu poz.76 A (suma częściowa) powierzchnia dachu w obrębie murów	m ² m ² m ²	204,000 ----- 204,000	

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		-125,21/cos(42) B (suma częściowa)	m ²	-168,487	
			m ²	----- -168,487	
				RAZEM	35,513
93 d.1.10	KNR 4-01 0627-03	Malowanie i impregnacja podbitki z desek poz.92	m ²		
			m ²	35,513	
				RAZEM	35,513
1.11		Stolarka okienna i drzwiowa zewnętrzna			
94 d.1.11	KNR 2-02 1001-05 O4	Okna PCV o powierzchni 0.7-1.0 m2 1,20*0,60*2	m ²		
			m ²	1,440	
				RAZEM	1,440
95 d.1.11	KNR 2-02 1001-07 O2 O3	Okna PCV o powierzchni 1.5-2.0 m2 1,50*1,20 1,20*1,50*2	m ²		
			m ²	1,800	
			m ²	3,600	
				RAZEM	5,400
96 d.1.11	KNR 2-02 1001-08 O1	Okna PCV o powierzchni 1.5-2.5 m2 1,50*1,50*3	m ²		
			m ²	6,750	
				RAZEM	6,750
97 d.1.11	KNR 2-02 1001-09 DB1 DB2	Drzwi balkonowe PCV 1,50*2,10 0,90*2,10*2	m ²		
			m ²	3,150	
			m ²	3,780	
				RAZEM	6,930
98 d.1.11	KNR 2-02 1016-01	Ościeżnice drzwiowe stalowe wbudowane w trakcie wznoszenia ścian 2	szt.		
			szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
99 d.1.11	KNR 2-02 1019-02 DZ1 DZ2	Skrzydła drzwiowe płytowe wejściowe pełne jednodzielne o pow. ponad 2.0 m2 fabrycznie wykończone 1,00*2,60 0,90*2,10	m ²		
			m ²	2,600	
			m ²	1,890	
				RAZEM	4,490
100 d.1.11	KNR-W 2-02 1032-01 BG	Bramy uchylne garażowe podnoszone 2,40*2,20	m ²		
			m ²	5,280	
				RAZEM	5,280
101 d.1.11	NNRNKB 202 1027-01	(z.VI) Okna dachowe 78x140cm 2	kpl.		
			kpl.	2,000	
				RAZEM	2,000
102 d.1.11	NNRNKB 202 1027-01	(z.VI) Okna dachowe 78x120cm 2	kpl.		
			kpl.	2,000	
				RAZEM	2,000
2		ROBOTY WYKOŃCZENIOWE			
2.1		Posadzki na gruncie - wykładziny			
103 d.2.1	KNR-W 2-02 1105-01	Warstwy niwelująco-wyrównawcze cementowe gr. 2 mm zatarte na gładko	m ²		
	pom. 1	2,57	m ²	2,570	
	pom. 2	10,63+4,97	m ²	15,600	
	pom. 3	2,42	m ²	2,420	
	pom. 4	10,25	m ²	10,250	
	pom. 5	2,41	m ²	2,410	
	pom. 6	30,98	m ²	30,980	
	pom. 7	11,42	m ²	11,420	
	pom. 8	8,41	m ²	8,410	
	pom. 9	18,73	m ²	18,730	
				RAZEM	102,790
104 d.2.1	KNR-W 2-02 1105-02	Warstwy wyrównawcze i wygładzające - pogrubienie warstwy o 1 mm Krotność = 3 poz.103	m ²		
			m ²	102,790	
				RAZEM	102,790
105 d.2.1	KNR 2-02 1118-08	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych; płytki 30x30 cm układane na klej metodą zwykłą	m ²		
	pom. 1	2,57	m ²	2,570	
	pom. 2	10,63+4,97	m ²	15,600	
	pom. 3	2,42	m ²	2,420	
	pom. 4	10,25	m ²	10,250	
	pom. 5	2,41	m ²	2,410	
	pom. 8	8,41	m ²	8,410	
	pom. 9	18,73	m ²	18,730	

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	60,390
106	KNR 2-02	Parkiet mozaikowy	m ²		
d.2.1	1111-03				
	pom. 6	30,98	m ²	30,980	
	pom. 7	11,42	m ²	11,420	
				RAZEM	42,400
107	KNR 2-02	Lakierowanie posadzek i parkietów	m ²		
d.2.1	1111-08				
		poz.106	m ²	42,400	
				RAZEM	42,400
2.2		Posadzki na poddaszu - wykładziny			
108	KNR-W 2-02	Warstwy niwelująco-wyrównawcze cementowe gr. 2 mm zatarte na gładko	m ²		
d.2.2	1105-01				
	pom. 1	14,62	m ²	14,620	
	pom. 2	18,77	m ²	18,770	
	pom. 3	25,52	m ²	25,520	
	pom. 4	11,94	m ²	11,940	
	pom. 5	8,65	m ²	8,650	
	pom. 6	19,58	m ²	19,580	
				RAZEM	99,080
109	KNR-W 2-02	Warstwy wyrównawcze i wygładzające - pogrubienie warstwy o 1 mm	m ²		
d.2.2	1105-02				
		Krotność = 3			
		poz.108	m ²	99,080	
				RAZEM	99,080
110	KNR 2-02	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych; płytki 30x30 cm układane na klej metodą zwykłą	m ²		
d.2.2	1118-08				
	pom. 4	11,94	m ²	11,940	
				RAZEM	11,940
111	KNR 2-02	Parkiet mozaikowy	m ²		
d.2.2	1111-03				
	pom. 1	14,62	m ²	14,620	
	pom. 2	18,77	m ²	18,770	
	pom. 3	25,52	m ²	25,520	
	pom. 5	8,65	m ²	8,650	
	pom. 6	19,58	m ²	19,580	
				RAZEM	87,140
112	KNR 2-02	Lakierowanie posadzek i parkietów	m ²		
d.2.2	1111-08				
		poz.111	m ²	87,140	
				RAZEM	87,140
113	KNR 2-02	Okładziny schodów z płytek 30x30 cm układanych na klej metodą kombinowaną	m ²		
d.2.2	1121-05				
		poz.56	m ²	4,970	
		podstopnice			
		0,18*0,90*15	m ²	2,430	
		0,18*1,35*2	m ²	0,486	
				RAZEM	7,886
114	KNR 2-02	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych; płytki 30x30 cm układane na klej metodą zwykłą	m ²		
d.2.2	1118-08				
		<balkon>			
		poz.50	m ²	4,340	
				RAZEM	4,340
2.3		Posadzki zewnętrzne - taras (konstrukcja i okładziny)			
115	KNR 2-02	Podkłady z ubitych materiałów sypkich na podł. gruntowym - piasek	m ³		
d.2.3	1101-07				
		grubość podkładu z piasku			
		0,30+0,15-0,15-0,04		0,260	
		A (obliczenia pomocnicze)		=====	
		taras ogrodowy		0,260	
		21,25*poz.115A	m ³	5,525	
		taras wejściowy			
		3,38*poz.115A	m ³	0,879	
				RAZEM	6,404
116	KNR 2-02	Płyta podposadzkowa betonowa	m ³		
d.2.3	0205-01				
		taras ogrodowy			
		21,25*0,15	m ³	3,188	
		taras wejściowy			
		3,38*0,15	m ³	0,507	
				RAZEM	3,695
117	KNR 2-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elem.budynków i budowli - pręty gładkie (fi 6mm)	t		
d.2.3	0290-01				
		taras ogrodowy			
		21,25/0,20*2*0,222/1000	t	0,047	

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		taras wejściowy 3,38/0,20*2*0,222/1000	t	0,008	
				RAZEM	0,055
118 d.2.3	KNR 2-02 0604-03	Izolacje przeciwwilgociowe z papy pow.poziomych na lepiku na gorąco - pierwsza warstwa taras ogrodowy 21,25 taras wejściowy 3,38	m ² m ² m ²	 21,250 3,380	
				RAZEM	24,630
119 d.2.3	KNR 2-02 0604-04	Izolacje przeciwwilgociowe z papy pow.poziomych na lepiku na gorąco - druga i nast.warstwa poz.118	m ² m ²	 24,630	
				RAZEM	24,630
120 d.2.3	KNR-W 2-02 1105-01	Warstwy niwelująco-wyrównawcze cementowe gr. 2 mm zatarte na gładko poz.119	m ² m ²	 24,630	
				RAZEM	24,630
121 d.2.3	KNR-W 2-02 1105-02	Warstwy wyrównawcze i wygładzające - pogrubienie warstwy o 1 mm Krotność = 2 poz.120	m ² m ²	 24,630	
				RAZEM	24,630
122 d.2.3	KNR 2-02 1104-05	Posadzki jedno- i dwubarwne z płytek ceramicznych podłogowych(terakotowych),luzem 150x150mm poz.118	m ² m ²	 24,630	
				RAZEM	24,630
123 d.2.3	KNR 2-02 0218-01	Schody żelbetowe - stopnie betonowe zewnętrzne i wewnętrzne na gotowym podłożu - z wykorzystaniem pompy do betonu taras ogrodowy (2,12*2+8,50)*(0,14*0,30)*2*1,5 taras wejściowy 3,53*(0,14*0,32)*2*1,5	m ³ m ³ m ³	 1,605 0,474	
				RAZEM	2,079
124 d.2.3	KNR 2-02 1121-03	Okładziny schodów z płytek 15x15 cm układanych na klej metodą kombinowaną taras ogrodowy (2,12*2+8,50)*(0,14+0,30+0,14) taras wejściowy 3,53*(0,14+0,30+0,14)	m ² m ² m ²	 7,389 2,047	
				RAZEM	9,436
2.4		Tynki wewnętrzne			
125 d.2.4	KNR 2-02 0801-02	Tynki wewn.zwykłe kat.III wykon.mechanicznie na ścianach i słupach ŚCIENY ZEWNĘTRZNE poz.20A+poz.20B A (suma częściowa)	m ² m ² m ²	 180,753 ----- 180,753	
		ściany wewnętrzne poz.21A*2 B (suma częściowa)	m ² m ²	 94,572 ----- 94,572	
		słup 0,24*0,24*2,75 C (suma częściowa)	m ² m ²	 0,158 ----- 0,158	
		ścianki działowe poz.27*2 D (suma częściowa)	m ² m ²	 74,242 ----- 74,242	
		OTWORY >3,0m2	m ²		
	DB1	1,50*2,10	m ²	3,150	
	BG	2,40*2,20	m ²	5,280	
		E (suma częściowa)	m ²	----- 8,430	
				RAZEM	358,155
126 d.2.4	KNR 2-02 0801-04	Tynki wewn.zwykłe kat.III wykon.mechanicznie na stropach i podciągach poz.48 poz.49 belki i podciągi	m ² m ² m ² m ²	 86,820 8,617 2,592 0,744	
	P1	4,05*(0,24+0,20*2)	m ²	2,592	
	P2	1,69*(0,24+0,10*2)	m ²	0,744	
	P3	3,36*(0,24+0,24)	m ²	1,613	
				RAZEM	100,386

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
127 d.2.4	KNR 2-02 0810-06 DB1 BG	Wykon.ręcznie tynki wewn.zwykłe kat.III i IV na ościeżach otworów o pow.ponad 3m2 o szer.20cm 1,50+2*2,10 2,40+2*2,20 A (suma częściowa) poz.127A*0,20	m ² m ² m ² m ²	 5,700 6,800 ----- 12,500 2,500	
				RAZEM	15,000
128 d.2.4	KNR 2-02 2007-03	Konstrukcje rusztow pod okładziny z płyt gipsow.pojedyncze z kształtów.metal.na stropach poddasze poz.74	m ² m ²	 168,487	
				RAZEM	168,487
129 d.2.4	KNR-W 2-02 2008-04	Okładziny z płyt gipsowo-kartonowych (suche tynki gipsowe) pojedyncze na stropach na rusztach poz.128	m ² m ²	 168,487	
				RAZEM	168,487
2.5		Elewacja			
130 d.2.5	KNR 2-02 0902-02	Tynki zewn.zwykłe kat.III na ścianach płaskich i pow.poziom.(balkony i loggie) wyk.mech. powierzchnia ścian poz.20A+poz.20B otwory > 1,0m2 -1,50*1,50*3 -1,50*1,20 -1,20*1,50*2 -1,50*2,10 -0,90*2,10*2 -2,40*2,20 -1,00*2,60 -0,90*2,10	m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ²	 180,753 -6,750 -1,800 -3,600 -3,150 -3,780 -5,280 -2,600 -1,890	
				RAZEM	151,903
131 d.2.5	KNR 2-02 0902-05	Tynki zewnętrzne zwykłe kat. III na oddzielnych belkach słupach prostokątnych i ścianach cylindrycznych wykonywane ręcznie kominy (1,10+0,60)*2*1,50 (0,85+0,60)*2*1,50	m ² m ² m ²	 5,100 4,350	
				RAZEM	9,450
132 d.2.5	KNR 2-02 0902-03	Tynki zewn.zwykłe kat.III na ościeżach o szer.do 15cm wyk.ręcznie (1,50+2*1,50)*3 1,50+2*1,20 (1,20+2*1,50)*2 1,50+2*2,10 (0,90+2*2,10)*2 2,40+2*2,20 1,00+2*2,60 0,90+2*2,10 A (obliczenia pomocnicze) poz.132A*0,15	m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ²	 13,500 3,900 8,400 5,700 10,200 6,800 6,200 5,100 ===== 59,800 8,970	
				RAZEM	8,970
133 d.2.5	KNR 0-17 2609-01	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie płyt styropianowych gr. 10cm do ścian Przypory w narożnikach budynku 0,55*0,96*2*4 A (suma częściowa)	m ² m ² m ²	 4,224 ----- 4,224	
				RAZEM	4,224
134 d.2.5	KNR 0-17 2609-01	Ocieplenie stropów budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie płyt styropianowych gr. 8cm balkon poz.50	m ² m ²	 4,340	
				RAZEM	4,340
135 d.2.5	KNR 0-17 2609-06	Przyklejenie jednej warstwy siatki przy użyciu gotowych zapraw klejących cokół docieplony styropianem (12,79*2+9,79*2)*0,30 -(5,28+8,80)*0,30 poz.133 poz.134	m ² m ² m ² m ²	 13,548 -4,224 4,224 4,340	
				RAZEM	17,888
136 d.2.5	KNR 0-17 0926-01	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mineralnego CE-RESIT - nałożenie na podłoże farby gruntującej CT 16	m ²		

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		poz.130+poz.131+poz.132+poz.135	m ²	188,211	
				RAZEM	188,211
137 d.2.5	KNR 0-17 0926-03	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mineralnego grubości 3.5 mm z gotowej suchej mieszanki wyk. ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu na ścianach płaskich i powierzchniach poziomych poz.130+poz.135	m ² m ²	169,791	
				RAZEM	169,791
138 d.2.5	KNR 0-17 0926-04	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mineralnego CERESIT CT 35 o fakturze rustykalnej grubości 3.5 mm z gotowej suchej mieszanki wyk. ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu na ościeżach o szer. do 15 cm poz.132	m ² m ²	8,970	
				RAZEM	8,970
139 d.2.5	KNR 0-17 0926-06	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mineralnego CERESIT CT 35 o fakturze rustykalnej grubości 3.5 mm z gotowej suchej mieszanki wyk. ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu na belkach, słupach prostokątnych i cylindrycznych poz.131	m ² m ²	9,450	
				RAZEM	9,450
140 d.2.5	KNR 2-02 0129-02	Obsadzenie prefabr.podokienników, dl.ponad 1m 3+1+2+2	szt szt	8,000	
				RAZEM	8,000
141 d.2.5	KNR 2-02 0506-03	Krawędzie balkonów i loggi - z blachy ocynkowanej (2,05+1,30+2,05)*0,30	m ² m ²	1,620	
				RAZEM	1,620
2.6		Roboty malarskie - wewnętrzne			
142 d.2.6	NNRNKB 202 1134-02	Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" poz.28*2+poz.125+poz.126+poz.127+poz.129	m ² m ²	757,590	
				RAZEM	757,590
143 d.2.6	KNR 2-02 1505-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania poz.142	m ² m ²	757,590	
				RAZEM	757,590
2.7		Stolarka wewnętrzna			
144 d.2.7	KNR 2-02 1016-01	Ościeżnice drzwiowe stalowe dwukrotnie malowane na budowie FD1 dla drzwi wewnątrzlokalowych wbudowane w trakcie wznieszenia ścian	szt.		
	DW1	1	szt.	1,000	
	DW2	7	szt.	7,000	
	DW3	1	szt.	1,000	
	DW4	1	szt.	1,000	
	DW5	1	szt.	1,000	
	DW6	1	szt.	1,000	
	DW7	1	szt.	1,000	
				RAZEM	13,000
145 d.2.7	KNR 2-02 1017-02	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne jednoodzielne pełne o pow. ponad 1.6 m2 fabrycznie wykończone	m ²		
	DW1	1,00*2,10	m ²	2,100	
	DW2	0,90*2,10*7	m ²	13,230	
	DW3	0,80*2,10	m ²	1,680	
	DW4	1,00*2,10	m ²	2,100	
	DW5	0,90*2,10	m ²	1,890	
	DW6	0,90*2,10	m ²	1,890	
	DW7	0,80*2,10	m ²	1,680	
				RAZEM	24,570
146 d.2.7	KNR 2-02 1204-03	Drzwi przeciwpożarowe jednostronne o pow.do 2 m2	m ²		
	D2*	0,90*2,10	m ²	1,890	
				RAZEM	1,890
147 d.2.7	KNR 2-02 0129-02	Obsadzenie prefabr.podokienników, dl.ponad 1m poz.140	szt szt	8,000	
				RAZEM	8,000
148 d.2.7	KNR 2-02 1209-02	Balustrady schodowe proste z pochwytem stalowym 0,70+2,45+1,00+2,20	m m	6,350	
				RAZEM	6,350
149 d.2.7	KNR 2-02 1209-02	Balustrady balkonowe proste z pochwytem stalowym 2,05+1,30+2,05	m m	5,400	
				RAZEM	5,400