

KOSZTORYS OFERTOWY

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45453000-7 Roboty remontowe i renowacyjne

NAZWA INWESTYCJI : ZMIANA SPOSOBU UŻTKOWANIA + PRZEBUDOWA,ROZBUDOWA i NADBUDOWA GOK na EURO-PEJSKIE CENTRUM EDUKACJI HISTORYCZNEJ
ADRES INWESTYCJI : 66-436 SŁOŃSK
INWESTOR : GMINA SŁOŃSK
ADRES INWESTORA : 66-436 SŁOŃSK ul.SIKORSKIEGO 15
BRANŻA : REMONTOWA OGÓLNOBUDOWLANA

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż. RYSZARD PACZKOWSKI upr. nr. 207/73 ZG
ZENON MATUSZEWSKI (REMONTOWA OGÓLNOBUDOWLANA)
DATA OPRACOWANIA : 20.06.2018

Poziom cen : 2 kw. 18 Informacja o cenach czynników produkcji RMS (Promocja)

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT : 0.00 zł

Słownie: zero i 00/100 zł

Data zatwierdzenia

Lp.	Nazwa	Robocizna	Materiały	Sprzęt	RAZEM
1	ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE				0.00
2	DACH - KONSTRUKCJA				0.00
3	ROBOTY POKRYWCZE				0.00
4	PODDASZE - KONSTRUKCJA				0.00
5	KONSTRUKCJA PIETRA				0.00
6	KONSTRUKCJA STROPU NAD PIĘ- TREM				0.00
7	KONSTRUKCJA PARTERU				0.00
8	KONSTRUKCJA PIWNIC i PRZYBU- DÓWKI				0.00
9	SCHODY ŻELBETOWE				0.00
10	TYNKI i OKŁADZINY WEWNĘTRZNE				0.00
11	ZEWNĘTRZNA STOLARKA OKIENNA I DRZWIOWA				0.00
12	WEWNĘTRZNA STOLARKA DRZWIOWA				0.00
13	TYNKI i OKŁADZINY ZEWNĘTRZNE				0.00
14	PODŁOŻA i POSADZKI				0.00
15	IZOLACJA PRZECIWWILGOCIOWA ŚCIAN				0.00
16	PODJAZD DLANIEPEŁNOSPRAWNYCH				0.00
17	OGRODZENIE i ŚCIANA OSŁONOWA				0.00
18	ZIELEŃ				0.00
	RAZEM netto				0.00
	VAT				0.00
	Razem brutto				0.00

Słownie: zero i 00/100 zł

KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł (7 / 5)	Wartość zł
1	2	3	4	5	6	7
1		ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE				
1 d.1	KNR 2-25 0310-02	Ogrodzenia z płyt drewnianych na słupkach drewnianych - rozebranie	m ²	[20.83+1.50* 2+12.75]* 1.50 = 54.870	0.00	0.00
2 d.1	KNR 2-25 0309-01	Pełne ogrodzenia z blachy faldowej ocynkowanej trapezowej na słupkach stalowych wys. 2,00m z uwzględnieniem odzysku materiałów - budowa	m ²	[20.83+3.00* 4+31.00]* 2.00 = 127.660	0.00	0.00
3 d.1	KNR 2-25 0309-02	Pełne ogrodzenia z blachy faldowej ocynkowanej trapezowej na słupkach stalowych - rozebranie	m ²	127.66	0.00	0.00
4 d.1	KNR 2-02 1604-02	Rusztowania zewnętrzne rurowe o wysokości do 15 m	m ²	<śc północna> 13.05*[8.70+ 7.70]*0.5+ 13.05*4.60* 0.5 = 137.025	0.00	0.00
5 d.1	KNR 2-02 1610-02	Rusztowania ramowe przyściennie RR - 1/30 wysokości do 16 m	m ²	546.972	0.00	0.00
6 d.1	KNR 2-02 1613-03	Instalacje odgromowe na rusztowaniach zewnętrznych przyściennych wysokości do 20 m	m ²	683.996	0.00	0.00
7 d.1	KNR 2-02 1614-01	Daszki ochronne ciągle wzdłuż rusztowania o wysokości do 20 m o konstrukcji drewnianej	m ²	2.00*4.00 = 8.000	0.00	0.00
8 d.1	NNRNKB 202 1622a-01	Ostony z siatki na rusztowaniach zewnętrznych	m ²	683.996	0.00	0.00
9 d.1	KNR 4-01 0508-02	Rozbiórka pokrycia z dachówki karpiówki podwójnie	m ²	<budynek sąsiedni> [7.56+3.64]* 3.00 = 33.600	0.00	0.00
10 d.1	KNR 4-01 0430-04	Rozebranie elementów więźb dachowych - ołacenie dachu o odstępnie łąt do 24 cm	m ²	[7.56+3.64]* 3.00 = 33.600	0.00	0.00
11 d.1	KNR 4-01 0430-02	Rozebranie elementów więźb dachowych - deskowanie dachu z desek na styk	m ²	2.50*3.00 = 7.500	0.00	0.00
12 d.1	KNR-W 4-01 0518-04	Rozbiórka pokrycia z papy na dachach drewnianych - pierwsza warstwa	m ²	7.50	0.00	0.00
13 d.1	KNR-W 4-01 0518-05	Rozbiórka pokrycia z papy na dachach drewnianych - następna warstwa	m ²	7.50	0.00	0.00
14 d.1	KNR 4-01 0354-06	Wykucie z muru krat okiennych o powierzchni do 1 m2	szt.	6	0.00	0.00

KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa wy-ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł (7 / 5)	Wartość zł
1	2	3	4	5	6	7
2		DACH - KONSTRUKCJA				
15	KNR 2-02 0406-d.2 01	Murłaty - przekrój poprzeczny drewna do 180 cm2 z tarcicy nasyconej	m ³ drew.	0.12*0.12* 62.75 = 0.904	0.00	0.00
16	KNR 2-02 0407-d.2 06	Słupy o długości ponad 2 m - przekrój poprzeczny drewna ponad 180 cm2 z tarcicy nasyconej	m ³ drew.	0.936	0.00	0.00
17	KNR 2-02 0406-d.2 06	Ramy górne i płatwie, długość ponad 3 m - przekrój poprzeczny drewna ponad 180 cm2 z tarcicy nasyconej	m ³ drew.	1.550	0.00	0.00
18	KNR 2-02 0408-d.2 02	Kleszcze przekrój poprzeczny drewna do 180 cm2 z tarcicy nasyconej	m ³	0.07*0.20* 5.00*10 = 0.700	0.00	0.00
19	KNR 2-02 0408-d.2 01	Miecze i zastrzały przekrój poprzeczny drewna do 180 cm2 z tarcicy nasyconej	m ³	0.671	0.00	0.00
20	KNR 2-02 0408-d.2 08	Krokwie narożne i koszowe, przekrój poprzeczny drewna ponad 180 cm2 z tarcicy nasyconej	m ³	0.16*0.27* 9.50*2 = 0.821	0.00	0.00
21	KNR 2-02 0406-d.2 05	Ramy górne i płatwie, długość ponad 3 m - przekrój poprzeczny drewna do 180 cm2 z tarcicy nasyconej - belka kalenicowa	m ³ drew.	0.08*0.18* 15.60 = 0.225	0.00	0.00
22	KNR 2-02 0408-d.2 06	Krokwie zwykłe, długość ponad 4.5 m przekrój poprzeczny drewna ponad 180 cm2 z tarcicy nasyconej	m ³	<cz.dolna> 0.10*0.20* 6.10*54 = 6.588	0.00	0.00
23	KNR 2-02 0408-d.2 04	Krokwie zwykłe, długość do 4.5 m przekrój poprzeczny drewna ponad 180 cm2 z tarcicy nasyconej	m ³	<cz.górna> 0.10*0.20* 3.80*48 = 3.648	0.00	0.00
24	KNR 2-02 0409-d.2 03	Nadbitki, przekrój poprzeczny drewna do 180 cm2 z tarcicy nasyconej -grzęda	m ³	0.07*0.16* 1.45*24 = 0.390	0.00	0.00
25	KNR 2-02 0409-d.2 02	Krokiewki, przekrój poprzeczny drewna ponad 180 cm2 z tarcicy nasyconej - kulawki	m ³	0.10*0.20* 60.50 = 1.210	0.00	0.00
26	KNR 2-02 0409-d.2 05	Wymiany i rozpory, przekrój poprzeczny drewna ponad 180 cm2 z tarcicy nasyconej	m ³	0.10*0.20* 16.50 = 0.330	0.00	0.00
27	KNR 2-02 0408-d.2 03	Krokwie zwykłe, długość do 4.5 m przekrój poprzeczny drewna do 180 cm2 z tarcicy nasyconej - daszek	m ³	0.740	0.00	0.00
28	KNR 2-02 0409-d.2 03	Nadbitki, przekrój poprzeczny drewna do 180 cm2 z tarcicy nasyconej - łata	m ³	0.08*0.08* 14.00 = 0.090	0.00	0.00
29	KNR 2-02 0407-d.2 02	Podwaliny o długości ponad 2 m - przekrój poprzeczny drewna ponad 180 cm2 z tarcicy nasyconej - belka nad kl.schodową	m ³ drew.	0.12*0.20* 4.50 = 0.108	0.00	0.00
30	KNR 2-02 0409-d.2 03	Nadbitki, przekrój poprzeczny drewna do 180 cm2 z tarcicy nasyconej - wsporniki pod gzyms	m ³	0.12*0.10* 1.25*63 = 0.945	0.00	0.00

KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa wy-ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł (7 / 5)	Wartość zł
1	2	3	4	5	6	7
3		ROBOTY POKRYWCZE				
31	KNR 4-04 0901-d.3 06	Ustawienie rynny do gruzu	m	8.00*10 = 80.000	0.00	0.00
32	KNR 4-04 0901-d.3 07	Rozebranie rynny drewnianej do gruzu	m	8.00*10 = 80.000	0.00	0.00
33	KNR 19-01 d.3 0529-01	Rozebranie pokrycia dachowego z dachówki karpiówki podwójnej	m ²	316.097	0.00	0.00
34	KNR 19-01 d.3 0425-01	Rozebranie otacenia połaci dachu o nachyleniu do 85 %	m ²	316.097	0.00	0.00
35	KNR 4-01 0430-d.3 07	Rozebranie elementów więźb dachowych - więźby dachowe ze stolcami	m ²	316.097	0.00	0.00
36	KNR 19-01 d.3 0425-04	Rozebranie deskowania połaci dachu o nachyleniu do 85 %	m ²	[21.00+ 13.00+0.33* 2]*1.00+ [4.80*0.35+ 4.80*1.60* 0.5]*1.06 = 40.511	0.00	0.00
37	KNR 19-01 d.3 0425-04	Rozebranie deskowania szczytów dachowych- przez podobieństwo	m ²	41.878	0.00	0.00
38	KNR 4-01 0535-d.3 08	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kółnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku	m ²	58.474	0.00	0.00
39	KNR 4-01 0535-d.3 04	Rozebranie rynien wiszących z blachy nie nadającej się do użytku	m	21.00	0.00	0.00
40	KNR 4-01 0535-d.3 06	Rozebranie rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku	m	8.00+5.00* 3+1.00 = 24.000	0.00	0.00
41	KNR 19-01 d.3 0530-01	Rozebranie pokrycia dachowego z papy na dachu drewnianym - pierwsza warstwa	m ²	5.851+ 26.104 = 31.955	0.00	0.00
42	KNR 19-01 d.3 0530-02	Rozebranie pokrycia dachowego z papy na dachu drewnianym - następna warstwa	m ²	31.955	0.00	0.00
43	KNR 4-01 0310-d.3 02	Przemurowanie kominów z cegieł o objętości w jednym miejscu ponad 0.5 m3 z użyciem cegły klinkierowej pełnej kl 35 na zapr. cem-wap. M4 z użyciem wapna hydraulicznego z trasem	m ³	1.28*0.38* 0.65+1.60* 0.38*1.30 = 1.107	0.00	0.00
44	KNR 0-15II d.3 0517-02	Impregnacja, przycięcie i przybicie kontrłat 25x50 i łat60x50 cm w rozstawie 28 cm/ dla krycia w koronkę/	m ²	374.74	0.00	0.00
45	KNR 0-15 0526-d.3 01	Wykonanie konstrukcji nośnej do osadzenia wyłazłów dachowych i klap dymowych	m	37.100	0.00	0.00
46	KNR 0-15II d.3 0517-01	Ułożenie na krokwiach ekranu zabezpieczającego z membrany dachowej 3- warstwowej wysokoparoprzepuszczalnej na dachu budynku	m ²	368.889	0.00	0.00
47	KNR K-05 0202-d.3 03	Wykonanie grzbietu w dachu krytym dachówką karpiówką- zamocowanie łąty kalenicowej, montaż wsporników łąt kalenicowych, założenie taśmy uszczelniająco-wentylacyjnej wykonanej z plisowanego aluminium z samoprzyklepnymi paskami pokrytymi klejem na bazie butylu/ przekrój wentylacyjny160 cm2/mb/, montaż gąsiorów.	m	15.90+9.20* 2+2.20 = 36.500	0.00	0.00
48	Kalkulacja d.3	Wykonanie grzbietu w dachu krytym dachówką karpiówką- dopłata w materiale za zastosowanie gąsiorów początkowych i końcowych.	szt	5	0.00	0.00
49	Kalkulacja d.3	Wykonanie grzbietu w dachu krytym dachówką karpiówką- dopłata w materiale za zastosowanie gąsiorów trójkątów.	szt	1	0.00	0.00
50	KNR 19-01 d.3 0501-02	Pokrycie dachu dachówką ceramiczną karpiówką żłobkową długą o wym.380x155 w koronkę /roastaw łąt 28 cm/ z przykręceniem wkrętami ocynkowanymi dachówek do łąt na obwodzie połaci dachowych, przy oknach, kominach i innych otworach w dachu oraz co czwartą dachówkę na powierzchni połaci dachowych- pozycja przyjęta przez podobieństwo.	m ²	374.740	0.00	0.00
51	KNR K-05 0210-d.3 01	Montaż ceramicznego kominka wentylacyjnego kompletno-kominek+podstawa+rura przyłączeniowa	szt.	3	0.00	0.00
52	KNR K-05 0204-d.3 02	Montaż listwy wentylacyjnej okapu wykonanej z aluminium	m	20.83*2+ 6.92+6.37+ 0.50*2 = 55.950	0.00	0.00
53	KNR K-05 0208-d.3 02	Montaż elementów komunikacji po dachu - ławeczka kominarska dł. 0,40m ocynkowana i malowana proszkowo kompletna/ ława kominarska+ dwa wsporniki+ dwie kołyski/ wraz z dodatkowymi łątami	szt.	1	0.00	0.00

KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł (7 / 5)	Wartość zł
1	2	3	4	5	6	7
54	KNR K-05 0208-d.3 02	Montaż elementów komunikacji po dachu - ławeczka kominarska dł. 0,80m ocynkowana i malowana proszkowo kompletna/ ława kominarska+ dwa wsporniki+ dwie kołyski/ wraz z dodatkowymi łatami	szt.	2	0.00	0.00
55	KNR K-05 0208-d.3 02	Montaż elementów komunikacji po dachu - ławeczka kominarska dł. 1,00m ocynkowana i malowana proszkowo kompletna/ ława kominarska+ dwa wsporniki+ dwie kołyski/ wraz z dodatkowymi łatami	szt.	1	0.00	0.00
56	KNR K-05 0208-d.3 03	Montaż elementów komunikacji po dachu - ławeczka kominarska dł. 2,00m ocynkowana i malowana proszkowo kompletna/ ława kominarska+trzy wsporniki+trzy kołyski/ wraz z dodatkowymi łatami	szt.	2	0.00	0.00
57	KNR K-05 0208-d.3 03	Montaż elementów komunikacji po dachu - ławeczka kominarska dł. 3,00m ocynkowana i malowana proszkowo kompletna/ ława kominarska+czytery wsporniki+czytery kołyski/ wraz z dodatkowymi łatami	szt.	1	0.00	0.00
58	KNR K-05 0208-d.3 01	Montaż elementów komunikacji po dachu - stopień kominarski	szt.	3	0.00	0.00
59	KNR K-05 0207-d.3 01	Montaż zabezpieczenia przeciwśnieżnego z płotkiem ocynkowanym i malowanym proszkowo	m	20.00*2+ 10.00 = 50.000	0.00	0.00
60	KNR-W 2-02 d.3 1016-03	Wyłaz dachowy o wym 0,80x0,80 raz z kołnierzem uszczelniającym	szt	5	0.00	0.00
61	KNR-W 2-02 d.3 1016-04	Kłapy dymowe o wym. 0,94*1,40 - połaciowe fabrycznie wykończone o powierzchni 1.0-1.25 m2	m ²	0.78*1.40*2 = 2.184	0.00	0.00
62	KNR 0-15 0526-d.3 02	Osadzenie okien w połaci dachowej o wym 78x160 cm	szt	<MK10>4 = 4.000	0.00	0.00
63	KNR-W 2-02 d.3 0520-07	Rynny dachowe prostokątne w rozwinięciu 100cm - z blachy z cynkowo-tytanowej gr.0,6 mm/ przez podobieństwo-wsp. 2,0/	m	20.83+0.50* 2+13.30+ 0.50*2-3.50 = 32.630	0.00	0.00
64	KNR-W 2-02 d.3 0520-04	Rynny dachowe półokrągłe o śr. 15 cm - z blachy cynkowo-tytanowej gr.0,6 mm	m	21.00	0.00	0.00
65	KNR-W 2-02 d.3 0520-03	Rynny dachowe półokrągłe o śr. 12 cm - z blachy cynkowo-tytanowej gr.0,6 mm	m	7.00+4.60 = 11.600	0.00	0.00
66	KNR-W 2-02 d.3 0520-08	Zbiorniczki przy rynnach - z blachy z cynkowo-tytanowej gr.0,6 mm	szt.	6+3 = 9.000	0.00	0.00
67	KNR-W 2-02 d.3 0527-03	Rury spustowe okrągłe o śr. 12 cm - z blachy z cynkowo-tytanowej gr.0,6 mm	m	8.50*3 = 25.500	0.00	0.00
68	KNR-W 2-02 d.3 0527-04	Rury spustowe okrągłe o śr. 15 cm - z blachy cynkowo-tytanowej gr.0,6 mm	m	7.50+8.00+ 8.50 = 24.000	0.00	0.00
69	KNR-W 2-02 d.3 0527-02	Rury spustowe okrągłe o śr. 10 cm - z blachy z cynkowo-tytanowej gr.0,6 mm	m	7.60+4.00*2 = 15.600	0.00	0.00
70	KNR-W 2-02 d.3 0515-01	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu do 25 cm - z blachy z cynkowo tytanowej gr.0,6 mm-pas nadrynnowy	m ²	[21.00+ 11.60]*0.25 = 8.150	0.00	0.00
71	KNR-W 2-02 d.3 0515-03	Krawędzie deskowania szczytów dachowych - z blachy cynkowo-tytanowej gr.0,6 mm	m ²	38.773	0.00	0.00
72	KNR-W 2-02 d.3 0515-02	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm - z blachy cynkowo-tytanowej gr.0,6 mm	m ²	45.847	0.00	0.00
73	KNR 19-01 d.3 0418-05	Odeskowanie szczytów dachowych karnesówką o gr. desek 32 mm na zakład powierzchni do 1,0 m2 wraz z przycięciem końcówek krokwi /układy przestrzenne/	m ²	89.282	0.00	0.00
74	KNR 19-01 d.3 0410-06	Deska okapowa z drewna struganego kl I o przekroju 120x32 mm- wycięcie i zfazowanie / przez podobieństwo/-przygotowanie	m	114.860	0.00	0.00
75	KNR 19-01 d.3 0410-07	Deska okapowa o przekroju 120x32 mm- montaż /przykręcenie na wkręty ocynkowane/	m	114.860	0.00	0.00
76	KNR 2-02 1509-d.3 01	Dwukrotne malowanie zewnętrznych elementów drewnianych środkiem impregnacyjno-grzybobójczym kolorowym	m ²	89.263*2.5+ 114.860* 0.12 = 236.941	0.00	0.00
77	KNR 2-02 1508-d.3 12	Jednokrotne lakierowanie lakierem ochronnym /przed warunkami atmosferycznymi/-przez podobieństwo.	m ²	236.941	0.00	0.00
78	KNR K-05 0205-d.3 03	Obróbka wyrzutni dachowych- 1/przyklejenie uniwersalnej taśmy taśmy do uszczelniania połączeń połaci dachu z kominem- / materiał plisowany- aluminium pokryte warstwą farby/, spodnia strona w całości pokryta klejem na bazie butylu. 2/ montaż listwy zakończeniowej z aluminium pokrytej warstwą farby kółkami rozporowymi 3/ uszczelnienie listwy zakończeniowej plastycznym kitem fugowo-budowlanym	m	[0.40+0.25]* 2*2 = 2.600	0.00	0.00

KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa wy-ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł (7 / 5)	Wartość zł
1	2	3	4	5	6	7
79 d.3	Kalkulacja	Zamocowanie rur świetlnych śr. 30 cm z kopułą i podstawą dachową	szt.	2	0.00	0.00
80 d.3	KNR-W 2-02 0410-03	Ołacenie połaci dachowych łatami 38x50 mm o rozstawie 16-24 cm z tarcicy nasyczonej	m ²	<budynek sąsiedni> [7.56+3.64]* 3.00 = 33.600	0.00	0.00
81 d.3	KNR 2-02 0504- 04	Pokrycie dachów dachówką karpiówka ceramiczna w koronkę	m ²	<budynek sąsiedni> [7.56+3.64]* 3.00 = 33.600	0.00	0.00
82 d.3	KNR-W 2-02 0410-01	Deskowanie połaci dachowych z tarcicy nasyczonej	m ²	<b. sąsiedni> 2.50*3.00 = 7.500	0.00	0.00
83 d.3	KNR-W 4-01 0519-03	Naprawa pokryć dachowych papą termozgrzewalną - dwuwarstwowe pokrycie z papy perforowanej oraz papy wierzchniego krycia	m ²	<b. sąsiedni> 7.50 = 7.500	0.00	0.00
84 d.3	KNR 2-02 1610- 02, Z. szcz.p. 5.15	Rusztowania ramowe przyścienne RR - 1/30 wysokości do 16 m-praca rusztowań	m ²	546.97*0.01 = 5.470	0.00	0.00
85 d.3	KNR-W 4-01 0109-11 0109- 12	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyładowczymi na odległość 3 km	m ³	16.00	0.00	0.00
86 d.3	Kalkulacja	Dodatek za przyjęcie gruzu na wysypisku	m ³	16.00	0.00	0.00
87 d.3	Kalkulacja	Dodatek za utylizację papy	t	40*0.01 = 0.400	0.00	0.00

KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł (7 / 5)	Wartość zł
1	2	3	4	5	6	7
4		PODDASZE - KONSTRUKCJA				
88 d.4	KNR-W 2-02 2003-06	Ścianki działowe GR z płyt gipsowo-kartonowych na rusztach metalowych pojedynczych z pokryciem obustronnym dwuwarstwowo 100-02 - płyty ognoodporne	m ²	173.894	0.00	0.00
89 d.4	KNR-W 2-02 2003-04	Ścianki działowe GR z płyt gipsowo-kartonowych na rusztach metalowych pojedynczych z pokryciem obustronnym dwuwarstwowo 50-02	m ²	1.98*2.50 = 4.950	0.00	0.00
90 d.4	KNR 2-02 0122- 01	Wieloprzewodowe kominy wolno stojące z cegieł o przekroju przewodu 1/2x1/2 ceg.	m ³	2.971	0.00	0.00
91 d.4	KNR-W 2-02 2005-02	Okładziny stropów płytami gipsowo-kartonowymi na ruszcie metalowym pojedynczym mocowanym do podłoża z kształtowników CD i Ud - płyty ogniodporne	m ²	374.74	0.00	0.00
92 d.4	KNR-W 2-02 2004-01	Obudowa słupów płytami gipsowo-kartonowymi na rusztach metalowych pojedynczych jednowarstwowo 50-01 - płyty ognioowe	m ²	21.420	0.00	0.00
93 d.4	KNR 9-12 0301- 06	Izolacje cieplne i akustyczne wykonywane płytami z wełny mineralnej gr.10 cm układanymi od spodu stropu z mocowaniem kołkami metalowymi	m ²	374.74	0.00	0.00
94 d.4	KNR 2-02 0613- 04	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej gr.10 cm poziome z płyt układanych na sucho - każda następna warstwa - dwie watsrwy Krotność = 2	m ²	374.74	0.00	0.00

KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł (7 / 5)	Wartość zł
1	2	3	4	5	6	7
5		KONSTRUKCJA PIETRA				
95 d.5	KNR 4-01 0304-02	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej bloczkami z betonu komórkowego zamurowanie otworów po oknach	m ³	1.20*1.86* 0.51*2 = 2.277	0.00	0.00
96 d.5	KNR 4-01 0348-03	Rozebranie ścianki z cegieł o grubości 1/2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej	m ²	1.26*3.30+ 3.20*3.30 = 14.718	0.00	0.00
97 d.5	KNR 4-01 0349-02	Rozebranie ścian, filarów i kolumn z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	m ³	2.00*0.51* 3.30+0.13* 0.51*3.30 = 3.585	0.00	0.00
98 d.5	NNRNKB 202 0190a-04	(z.VIII) Ścianki działowe o grubości 12 cm z płytek z betonu komórkowego o długości 59 cm na zaprawie klejowej - transport materiałów wyciągiem	m ²	18.231	0.00	0.00
99 d.5	KNR 4-01 0304-02	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej bloczkami z betonu komórkowego	m ³	0.52*0.24* 3.30*2 = 0.824	0.00	0.00
100 d.5	KNR-W 2-02 2003-03	Ścianki działowe GR z płyt gipsowo-kartonowych na rusztach metalowych pojedynczych z pokryciem obustronnym jednowarstwowo 100-01	m ²	4.00*3.30+ (1.30+2.07+ 1.78)*3.30- 0.90*2.00*2 = 26.595	0.00	0.00
101 d.5	KNR-W 2-02 2003-01	Ścianki działowe GR z płyt gipsowo-kartonowych na rusztach metalowych pojedynczych z pokryciem obustronnym jednowarstwowo 50-01	m ²	1.78*3.30- 0.80*2.00 = 4.274	0.00	0.00

KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł (7 / 5)	Wartość zł
1	2	3	4	5	6	7
6		KONSTRUKCJA STROPU NAD PIĘTREM				
102	KNR 19-01 d.6 0409-01	Stropy drewniane - przygotowanie belek z drewna tartego	m ³	13.222	0.00	0.00
103	KNR 19-01 d.6 0409-02	Stropy drewniane - montaż belek z drewna tartego	m ³	13.222	0.00	0.00
104	KNR 4-01 0313- d.6 04	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł - dostarczenie i obsadzenie belek stalowych do I NP 180 mm	m	107.920	0.00	0.00
105	KNR-W 2-02 d.6 2005-03 analogia	Okładziny stropów płytami ognioodpornymi np. Farmacell na ruszcie metalowym podwójnym podwieszonym z kształtowników CD i Ud	m ²	209.51	0.00	0.00
106	KNR-W 2-02 d.6 2005-04	Okładziny stropów płytami ognioodpornymi np. Farmacell na ruszcie metalowym z kształtowników CD i Ud - dodatek za drugą warstwę	m ²	209.51	0.00	0.00
107	KNR 2-02 0125- d.6 05	Założenie belek stalowych z osiatkowaniem	kg	6 421.789	0.00	0.00
108	NNRNKB 202 d.6 1132-01	(z.VII) Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy samopoziomującej o grubości 5 cm - poduszki pod belki stalowe	m ²	5.00	0.00	0.00
109	NNRNKB 202 d.6 0230i-02 analogia	(z.III) Strop żelbetowy gęstożebrowy na belkach kratownicowych TERIVA IV.0 o rozstawie 45 cm o rozpiętości 3.6-6.0 m - transport materiałów wyciągiem	m ²	3.50*3.20 = 11.200	0.00	0.00
110	KNR-W 2-02 d.6 0212-12	wieńce monolityczne na ścianach zewnętrznych o szerokości do 30 cm	m ³	0.25*0.15* 100.95 = 3.786	0.00	0.00
111	KNR-W 2-02 d.6 0210-01	Belki i podciągi żelbetowe o stosunku deskowanego obwodu do przekroju do 8 - z zastosowaniem pompy do betonu	m ³	<nadproże 3, 7>0.25*0.15* 1.55*15 = 0.872	0.00	0.00
112	KNR-W 2-02 d.6 0211-01	Słupy żelbetowe w ścianach murowanych o grubości do 0.3 m dwustronnie deskowane	m ³	<poz.4,1> 0.28*0.38* 2.70*3 = 0.862	0.00	0.00
113	KNR 2-02 0290- d.6 01	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty gładkie o śr. do 7 mm	t	181.08* 0.001 = 0.181	0.00	0.00
114	KNR 2-02 0290- d.6 01	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty gładkie o śr. 8-14 mm	t	441.15* 0.001 = 0.441	0.00	0.00
115	KNR 2-02 0290- d.6 02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane o śr. 8-14 mm	t	152.27* 0.001 = 0.152	0.00	0.00

KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł (7 / 5)	Wartość zł
1	2	3	4	5	6	7
7		KONSTRUKCJA PARTERU				
116	NNRNKB 202 d.7 0188c-07	(z.VIII) Ściany o grubości 24 cm budynków wielokondygnacyjnych z bloczków z betonu komórkowego o długości 59 cm na zaprawie klejowej - transport materiałów wyciągiem	m ²	24.439	0.00	0.00
117	NNRNKB 202 d.7 0190a-04	(z.VIII) Ścianki działowe o grubości 12 cm z płytek z betonu komórkowego o długości 59 cm na zaprawie klejowej - transport materiałów wyciągiem	m ²	13.150	0.00	0.00
118	KNR 4-01 0329- d.7 03	Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grubości ponad 1/2 ceg. na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej dla otworów drzwiowych i okiennych	m ³	4.063	0.00	0.00
119	KNR 4-01 0106- d.7 04	Wykopy nieumocnione o ścianach pionowych wykonywane wewnątrz budynku - usunięcie z parteru budynku gruzu i ziemi	m ³	4.063	0.00	0.00
120	NNRNKB 202 d.7 0190a-03	(z.VIII) Ścianki działowe o grubości 6 cm z płytek z betonu komórkowego o długości 59 cm na zaprawie klejowej - transport materiałów wyciągiem	m ²	62.698	0.00	0.00
121	KNR 4-01 0313- d.7 04	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł - dostarczenie i obsadzenie belek stalowych do I NP 180 mm	m	244.312	0.00	0.00
122	KNR 2-05 0208- d.7 05	Konstrukcje podparć, zawieszzeń i osłon o masie elementu do 250 kg -dobudówki	t	<hEA200> 505.91* 0.001 = 0.506	0.00	0.00
123	KNR 2-05 0208- d.7 04	Konstrukcje podparć, zawieszzeń i osłon o masie elementu do 50 kg - do0budówki	t	(91.23+ 208.88+ 276.66)* 0.001 = 0.577	0.00	0.00

KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa wy-ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł (7 / 5)	Wartość zł
1	2	3	4	5	6	7
8		KONSTRUKCJA PIWNIC i PRZYBUDÓWKI				
124 d.8 02	KNR 4-01 0348-	Rozebranie ścianki z cegieł o grubości 1/4 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej	m ²	1.50*2.20*2+ 3.20*2.20 = 13.640	0.00	0.00
125 d.8 03	KNR 4-01 0329-	Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grubości ponad 1/2 ceg. na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej dla otworów okiennych	m ³	0.90*0.90* 0.51*2+1.10* 0.90*0.51*2 = 1.836	0.00	0.00
126 d.8 05	KNR 4-01 0106-	Wykopy nieumocnione o ścianach pionowych wykonywane wewnątrz budynku - usunięcie z piwnic budynku gruzu i ziemi	m ³	1.836+ 13.64*0.08 = 2.927	0.00	0.00
127 d.8 0137-02	NNRNKB 202	(z.I) Ściany budynków jednokondygnacyjnych, o wys. do 4, 5 m i grubości 25 cm z bloczków betonowych na zaprawie cementowej	m ²	(2.91*2+ 4.16+1.32+ 2.86+0.86)* 2.70 = 40.554	0.00	0.00
128 d.8 07	KNR 2-02 1101-	Podkłady z ubitych materiałów sypkich na podłożu gruntowym	m ³	(2.86+0.86)* 1.05 = 3.906	0.00	0.00

KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł (7 / 5)	Wartość zł
1	2	3	4	5	6	7
9		SCHODY ŻELBETOWE				
129	KNR 2-02 0218- d.9 02 0218-06	Schody żelbetowe proste na płycie grubości 12 cm - z zastosowaniem pompy do betonu	m ²	2.85*1.20*2+ 2.08*1.20*1+ 2.50*1.20 = 12.336	0.00	0.00
130	KNR 2-02 0218- d.9 07	Schody żelbetowe belki podestowe i kotwiące - z zastosowaniem pompy do betonu	m ³	1.844	0.00	0.00
131	KNR 2-02 0216- d.9 01	Żelbetowe płyty stropowe, grubości 8 cm płaskie lub na żebrach - z zastosowaniem pompy do betonu	m ²	<PODE- STYN I SPOCZNIKI >3.80*1.20*2 = 9.120	0.00	0.00
132	KNR 2-02 0290- d.9 01	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty gładkie o śr. do 7 mm	t	172.05* 0.001 = 0.172	0.00	0.00
133	KNR 2-02 0290- d.9 01	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty gładkie o śr. 8-14 mm	t	448.06* 0.001 = 0.448	0.00	0.00
134	KNR 2-02 0290- d.9 02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane o śr. 8-14 mm	t	193.31* 0.001 = 0.193	0.00	0.00
135	KNR 2-02 0290- d.9 02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane o śr. 16 mm i większej	t	153.88* 0.001 = 0.154	0.00	0.00
136	KNR 0-12II d.9 1121-05 z.sz. 5.3.e	Okładziny schodów z płytek 30x30 cm układanych na klej metodą kombinowaną Płytki o grubości 10 mm.	m ²	(0.28+0.17)* 48-1.30 = 20.300	0.00	0.00
137	KNR 0-12II d.9 1121-01	Okładziny schodów z płytek układanych na klej - przygotowanie podłoża	m ²	20.30	0.00	0.00
138	KNR 0-12II d.9 1122-02	Cokoliki wysokości 15 cm na schodach z płytek układanych na klej - przygotowanie podłoża	m	3.78*6+3.80* 6+1.20*6+ 1.40*2 = 55.480	0.00	0.00
139	KNR 0-12II d.9 1122-08 z.sz. 5.3.e	Cokoliki wysokości 15 cm na schodach z płytek układanych na klej metodą kombinowaną z przecinaniem płytek Płytki o grubości 10 mm.	m	55.48	0.00	0.00
140	KNR 2-02 1207- d.9 01	Balustrady schodowe z prętów stalowych przymocowane do policzków śrubami lub spawane	m	(4.64+1.57+ 3.74+1.05+ 4.00+2.55+ 0.72)*2 = 36.540	0.00	0.00

KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa wy-ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł (7 / 5)	Wartość zł
1	2	3	4	5	6	7
10		TYNKI i OKŁADZINY WEWNĘTRZNE				
141 d.10	KNR 4-01 0701-05	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia ponad 5 m ²	m ²	822.808	0.00	0.00
142 d.10	KNR 4-01 0701-11	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na stropach płaskich, belkach, biegach i spocznikach schodów o powierzchni odbicia ponad 5 m ²	m ²	297.700	0.00	0.00
143 d.10	KNR-W 4-01 0716-04	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów na stropach płaskich o powierzchni ponad 5 m ²	m ²	157.036	0.00	0.00
144 d.10	KNR-W 4-01 0716-02	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów na ścianach płaskich w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m ²	m ²	872.408	0.00	0.00
145 d.10	KNR-W 4-01 0716-05	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów na biegach i spocznikach schodowych	m ²	20.25*2 = 40.500	0.00	0.00
146 d.10	KNR-W 4-01 0716-09	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na podłożu z betonów żwirowych, zagruntowanych siatek, płyt wiórowo-cementowych na stropach płaskich o powierzchni ponad 5 m ²	m ²	79.40+ 218.30 = 297.700	0.00	0.00
147 d.10	KNR K-04 0305-01	Gładzie gipsowe jednowarstwowe, grubości 3 mm, wykonywane ręcznie na ścianach na podłożu z tynku	m ²	872.408	0.00	0.00
148 d.10	KNR K-04 0305-04	Gładzie gipsowe jednowarstwowe, grubości 3 mm, wykonywane ręcznie na stropach na podłożu z tynku	m ²	297.70	0.00	0.00
149 d.10	KNR K-04 0305-03	Gładzie gipsowe jednowarstwowe, grubości 3 mm, wykonywane ręcznie na ścianach na podłożu z płyt gipsowo-kartonowych	m ²	374.40	0.00	0.00
150 d.10	KNR K-04 0305-06	Gładzie gipsowe jednowarstwowe, grubości 3 mm, wykonywane ręcznie na stropach na podłożu z płyt gipsowo-kartonowych	m ²	209.51	0.00	0.00
151 d.10	KNR 0-12II 0829-01	Licowanie ścian płytkami na klej - przygotowanie podłoża	m ²	239.500	0.00	0.00
152 d.10	KNR 0-12II 0829-06	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 20x20 cm na klej metodą zwykłą	m ²	239.50	0.00	0.00
153 d.10	KNR K-04 0201-02	Dwukrotne malowanie powierzchni wewnętrznych - podłogi gipsowych i z płyt gipsowo-kartonowych z jednokrotnym gruntowaniem	m ²	1 514.518	0.00	0.00

KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł (7 / 5)	Wartość zł
1	2	3	4	5	6	7
11		ZEWNETRZNA STOLARKA OKIENNA I DRZWIOWA				
154 d.11	KNR 19-01 1019-03	Ostrożne wyjęcie ościeżnic drewnianych okiennych i drzwiowych o pow. do 2,0 m2	m ²	58.774	0.00	0.00
155 d.11	Kalkulacja	Załadunek okien i drzwi przeznaczonych do remontu na samochody dostawcze specjalistyczne i przewiezienie do zakładu stolarskiego- traktowane jako M/ kursów na 1 komplet/	kurs	2	0.00	0.00
156 d.11	KNR 19-01 1210-01	Rozszklenie otworów okiennych lub drzwiowych - ramy drewniane	m ²	[<06>1.20* 1.86*1+<07> 1.76*1.86*6+ <08>1.22* 2.22*9]* 0.85+<DB> 1.22*2.90* 0.35 = 40.550	0.00	0.00
157 d.11	KNR 19-01 1310-07	Usunięcie starej farby olejnej - opalenie farby ze stolarki okiennej o pow. ponad 1,0 m2	m ²	77.766	0.00	0.00
158 d.11	KNR 19-01 1001-01	Wymiana pionowych elementów ościeżnic drzwiowych lub okiennych wyjętych ze ścian	m	[<06>1.86* 1+<07>1.76* 6+<08>2.22* 9]*2 = 64.800	0.00	0.00
159 d.11	KNR 19-01 1001-02	Wymiana poziomych elementów ościeżnic drzwiowych lub okiennych wyjętych ze ścian	m	[<06>1.20* 1+<07>1.76* 6+<08>1.22* 9]*2 = 45.480	0.00	0.00
160 d.11	KNR 19-01 1006-02	Poszerzenie skrzydeł drzwiowych od strony zawiasów i zamka	szt.	<DB>2 = 2.000	0.00	0.00
161 d.11	KNR 19-01 1006-05	Przeklejenie skrzydeł drzwiowych o pow. do 2,0 m2	szt.	<DB>2 = 2.000	0.00	0.00
162 d.11	KNR 19-01 1007-01	Wymiana oklejenia skrzydeł drzwiowych (jako oddzielna robota) sklejką o gr. 5 mm przy pow. oklejenia do 1,0 m2	szt.	<DB>2*2 = 4.000	0.00	0.00
163 d.11	KNR 19-01 1008-03	Wymiana elementów skrzydeł okiennych - okapniki	szt.	72	0.00	0.00
164 d.11	KNR 19-01 1008-01	Wymiana elementów skrzydeł okiennych - ramki poziome i pionowe	szt.	72*0.25 = 18.000	0.00	0.00
165 d.11	KNR 19-01 1008-02	Wymiana elementów skrzydeł okiennych - szczeliny	szt.	3*6+2*8 = 34.000	0.00	0.00
166 d.11	KNR 19-01 1024-31	Wymiana okuć okiennych i drzwiowych - zawiasy	szt.	<06>8*1+< 07>12*6+< 08>8*9+< DB>3*3 = 161.000	0.00	0.00
167 d.11	KNR 19-01 1024-08	Wymiana okuć okiennych i drzwiowych - oliwki	szt.	<06>4*1+< 07>6*6+< 08>4*9 = 76.000	0.00	0.00
168 d.11	KNR-W 4-01 0919-26	Wymiana zamków wpuszczanych wielozastawkowych wraz z wkładką patentową	szt.	<DB>1 = 1.000	0.00	0.00
169 d.11	KNR-W 4-01 0919-20	Wymiana klamek z szyldami	szt.	<DB>1 = 1.000	0.00	0.00
170 d.11	KNR 19-01 1201-02	Szklenie ram okiennych lub drzwiowych drewnianych zdejmowanych pojedynczych szkłem płaskim ciagnionym bezbarwnym o gr. 2-3 mm na kit podwójny przy pow. szyby do 0,5 m2	m ²	[<06>1.20* 1.86*1+<07> 1.76*1.86*6+ <08>1.22* 2.22*9]*0.8 = 36.999	0.00	0.00
171 d.11	KNR 19-01 1201-04	Szklenie ram okiennych lub drzwiowych drewnianych zdejmowanych pojedynczych szkłem płaskim ciagnionym bezbarwnym o gr. 6 mm na kit podwójny przy pow. szyby ponad 0,5 m2	m ²	<DB>0.50* 2.00*2 = 2.000	0.00	0.00
172 d.11	KNR 19-01 1308-06	Dwukrotne malowanie farbą olejną lub ftalową stolarki okiennej uprzednio malowanej o pow. ponad 1,0 m2	m ²	77.766	0.00	0.00
173 d.11	KNR 19-01 1309-06	Dwukrotne lakierowanie stolarki okiennej o pow. ponad 1,0 m2	m ²	77.767	0.00	0.00

KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa wy-ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł (7 / 5)	Wartość zł
1	2	3	4	5	6	7
174 d.11	KNR-W 2-02 1009-06	Osadzenie okien skrzynkowych fabrycznie wykończonych o powierzchni do 2.0 m2 /okna naprawiane/	m ²	<06>1.20* 1.86*1+<07> 1.76*1.86*6+ <08>1.22* 2.22*9+< DB>1.22* 2.90 = 49.787	0.00	0.00
175 d.11	KNR 0-19 1022- 06	Montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych drewnianych jednoramowych bez obróbki osadzenia - przez podobieństwo /szklenie 4mm/16+Ar/4mm, Ug=1,1/	m ²	<05>1.00* 1.50+<nad drzwiami 90z>0.65* 1.00 = 2.150	0.00	0.00
176 d.11	KNR 0-19 1023- 09	Montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych drewnianych jednoramowych z obróbką osadzenia-przez podobieństwo /szklenie 4mm/16+Ar/4mm, Ug=1,1/	m ²	<06>1.20* 1.86+<07> 1.76*1.86*6+ <08>1.22* 2.22*9+< DB>1.22* 2.90 = 49.787	0.00	0.00
177 d.11	KNR 0-19 0930- 07	Wymiana okien skrzynkowych na okna rozwierane i uchylno-rozwierane drewniane jednoramowe wraz z obróbką osadzenia-przez podobieństwo /szklenie 4 mm/16+Ar/4mm , Ug=1,1 /	m ²	<01>1.10* 0.80*2+<02> 0.90*0.80*2+ <03>0.90* 0.95*4+<0, 4>1.10*1.70* 4+<05>1.00* 1.50+<09> 1.10*1.82*4 = 23.608	0.00	0.00
178 d.11	KNR-W 2-02 1027-02	Drzwi zewnętrzne pływocenne pełne jednoskrzydłowe -rama skrzydła wykonana jest z trójwarstwowej klejki drewna dębowego.w ramie skrzydła osadzony jest wodoodporny panel termoizolacyjny. Drzwi posiadają:dwa niezależne zamki wielopunktowe i dwie wkładki patentowe,trzy zawiasy z możliwością regulacji za pomocą dołączonego imbusu, bolce antywyciężeniowe,uszczelka piankowa na obwodzie skrzydła,klamki metalowe,samozamykacz,ościeżnica.	m ²	<90z>0.90* 2.00 = 1.800	0.00	0.00
179 d.11	KNR 4-01 0354- 11	Wykucie z muru podokienników drewnianych	m	45.220	0.00	0.00
180 d.11	KNR-W 4-01 0323-01	Obsadzenie podokienników drewnianych lub stalowych do 1.5 w ścianach z cegieł bez kosztu podokienników	szt.	2+2+4+4+1+ 1+6+8+4+2 = 34.000	0.00	0.00
181 d.11	Kalkulacja	Obsadzenie podokienników drewnianych - koszt podokienników z drewna klejonego impregnowanych i malowanych fabrycznie	m ²	13.566	0.00	0.00
182 d.11	Kalkulacja	Naprawa drzwi zewnętrznych pływocenne pełne tójkskrzydłowych o wym.165x260 cm.wraz z naświetłem polegająca m.i.na: wymiana ościeżnicy,wymiana ramiaków, przeklejenie skrzydeł, wymiana okleiny, założenie wodoodpornego panelu izolacyjnego, przeszklenie,pomalowanie,wymiana zawiasów,wymiana zamków, wymiana klamek z szyldami, założenie wkładek patentowych-2 szt(Dz 90+30)	m ²	1.65*2.60 = 4.290	0.00	0.00
183 d.11	KNR-W 2-02 1027-04	Montaż drzwi zewnętrzne pływocenne pełne tójkskrzydłowych o wym.165x260 cm.wyremontowanych w zakładzie stolarskim wraz z ościeżnicą ozdobną./bez kosztu drzwi/	m ²	1.65*2.60 = 4.290	0.00	0.00
184 d.11	KNR-W 2-02 1026-01	Ościeżnice drewniane zwykłe	m ²	<do mocowa- nia drzwi DB>1.32* 3.00 = 3.960	0.00	0.00
185 d.11	KNR-W 2-02 1006-06	Montaż drzwi balkonowych o wym.1,22*2,90 wraz z ościeżnicą ozdobną./bez kosztu drzwi/	m ²	1.22*2.90 = 3.538	0.00	0.00
186 d.11	KNR-W 4-01 0901-03	Wymiana elementów ościeżnic drzwiowych -progów wyjętych ze ścian/ progi z odzysku/-przez podobieństwo	m	1.25	0.00	0.00
187 d.11	KNR 19-01 1021-01	Ręczne cyklinowanie i szlifowanie płaszczyzn o pow. ponad 1 m2	m ²	<pród drzwi DB>1.25* 0.55 = 0.688	0.00	0.00
188 d.11	KNR 19-01 1309-06	Dwukrotne lakierowanie progu	m ²	0.688	0.00	0.00

KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa wy-ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł (7 / 5)	Wartość zł
1	2	3	4	5	6	7
12		WEWNĘTRZNA STOLARKA DRZWIOWA				
189 d.12	KNNR 2 1104-02	Montaż ościeżnic drewnianych	m ²	0.80*2.00*5+ 0.90*2.00*23 = 49.400	0.00	0.00
190 d.12	KNNR 2 1103-01	Montaż skrzydeł drzwiowych wewnętrznych pełnych fabrycznie wykończonych	m ²	0.90*2.00*15 = 27.000	0.00	0.00
191 d.12	KNNR 2 1103-02	Montaż skrzydeł drzwiowych wewnętrznych oszklonych fabrycznie wykończonych	m ²	0.80*2.00*5+ 0.90*2*5 = 17.000	0.00	0.00
192 d.12	KNNR 2 1103-02	Montaż skrzydeł drzwiowych wewnętrznych oszklonych fabrycznie wykończonych - drzwi z oknem podaweczym	m ²	0.90*2.00 = 1.800	0.00	0.00
193 d.12	KNNR 2 1103-01	Montaż skrzydeł drzwiowych wewnętrznych pełnych fabrycznie wykończonych "90p"	m ²	0.90*2.00 = 1.800	0.00	0.00
194 d.12	KNR-W 2-02 1024-01	Drzwi wewnętrzne składane fabrycznie wykończone	m ²	0.90*2.00 = 1.800	0.00	0.00
195 d.12	KNNR 2 1103-01	Montaż skrzydeł drzwiowych wewnętrznych pełnych fabrycznie wykończonych "EL30"	m ²	0.90*2.00*3 = 5.400	0.00	0.00
196 d.12	KNNR 2 1103-01	Montaż skrzydeł drzwiowych wewnętrznych pełnych fabrycznie wykończonych EI30-30+90	m ²	1.20*2.00*2 = 4.800	0.00	0.00
197 d.12	KNNR 2 1103-01	Montaż skrzydeł drzwiowych wewnętrznych pełnych fabrycznie wykończonych -2*90EI30	m ²	1.80*2.00 = 3.600	0.00	0.00
198 d.12	KNNR 2 1103-01	Montaż skrzydeł drzwiowych wewnętrznych pełnych fabrycznie wykończonych -30+90	m ²	1.20*2.00 = 2.400	0.00	0.00
199 d.12	KNR 4-01 1209-10 z.sz.4.5.4. 9914-02 z.sz.4.5.4. 9914-09	Dwukrotne malowanie farbą olejną uprzednio malowanej stolarki drzwiowej, ścianek i szafek o powierzchni ponad 1.0 m2 - dwustronnie skrzydła płycinowe z obramowaniem gładkim pełne lub z jedną szybą o pow. do 0,2 m2 - opaski dwustronne profilowane o szer. do 15 cm - drzwi istniejące	m ²	0.90*2.50+ 1.25*250.3 = 315.125	0.00	0.00
200 d.12	KNR-W 2-02 1024-02	Drzwi wewnętrzne przesuwne fabrycznie wykończone	m ²	1.25*2.50 = 3.125	0.00	0.00

KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł (7 / 5)	Wartość zł
1	2	3	4	5	6	7
13		TYNKI i OKLADZINY ZEWNĘTRZNE				
201 d.13	KNR 19-01 0832-04	Zabezpieczenie stolarki folią	m ²	47.079+ 23.608+4.29 = 74.977	0.00	0.00
202 d.13	KNR 19-01 0703-01	Odbicie tynków z zaprawy wapiennej lub cementowo-wapiennej z murów pokrytych profilami ciągnionymi	m ²	203.16* 0.40+ 547.61* 0.05+19.10* 0.35+37.61* 0.30 = 126.612	0.00	0.00
203 d.13	KNR 4-01 0347- 09	Skucie nierówności 4 cm na ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	m ²	<pod oknami> 0.10*1.30* [8+5] = 1.690	0.00	0.00
204 d.13	KNR 19-01 0701-07	Roboty przygotowawcze - odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej bez zerwania otrzciniowania o pow. ponad 5 m2	m ²	406.978	0.00	0.00
205 d.13	KNR 19-01 0701-05	Roboty przygotowawcze - odbicie tynków zewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej bez zerwania otrzciniowania o pow. do 5 m2- przez podobieństwo	m ²	<balkon> [1.40+0.25]* [2.65+0.50] = 5.198	0.00	0.00
206 d.13	KNR 4-01 0804- 07	Zerwanie posadzki cementowej	m ²	<balkon> 1.40*2.65 = 3.710	0.00	0.00
207 d.13	KNR 4-01 0620- 03	Oczyszczenie spoin ścian łatwo dostępnych o powierzchni ponad 5 m2 przy użyciu klamer budowlanych-przez podobieństwo	m ²	406.98+ 126.13 = 533.110	0.00	0.00
208 d.13	KNR 19-01 0819-07	Profile ciągnione zwykłe o szer. w rozwinięciu do 40 cm	m	<śc wschod- nia>20.83*6- 1.60*6*4- 1.54*5+ [8.00+9.00]* 2+<śc połud- niowa> 12.75*[6+2]- 1.03*4-0.95* 4*2 = 203.160	0.00	0.00
209 d.13	KNR 19-01 0819-08	Profile ciągnione zwykłe - dodatek za każde 5 cm rozwinięcia	m	547.610	0.00	0.00
210 d.13	KNR 19-01 0819-07	Profile ciągnione zwykłe o szer. w rozwinięciu do 40 cm-dodatek w robociznie za dobicia i naroża	m	<śc wschod- nia>[8*2*5+ 2*4*2]*0.25+ <śc połud- niowa>[4*2* 5+2*4*2]* 0.25 = 38.000	0.00	0.00
211 d.13	KNR 19-01 0819-08	Profile ciągnione zwykłe - dodatek za każde 5 cm rozwinięcia-dodatek w robociznie za dobicia i naroża	m	<śc wschod- nia>[8*2*5+ 2*4*2+6*6]* 0.25+<śc po- łudniowa>[4* 2*5+2*4*2+ 6*3]*0.25 = 51.500	0.00	0.00
212 d.13	KNR-W 2-02 0912-06	Zewnętrzne profile ciągnione zwykłe wykonywane ręcznie o szerokości w rozwinięciu do 35 cm	m	<nad oknami I piętra><śc wschodnia> [1.65+0.13* 2]*7+<śc po- łudniowa> [1.65+0.13* 2]*3 = 19.100	0.00	0.00
213 d.13	KNR-W 2-02 0912-06	Zewnętrzne profile ciągnione zwykłe wykonywane ręcznie o szerokości w rozwinięciu do 35 cm-dodatek w robociznie za dobicia i naroża	m	<nad oknami I piętra><śc wschodnia> 6*7*0.25+< śc południo- wa>6*3*0.25 = 15.000	0.00	0.00

KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa wy-ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł (7 / 5)	Wartość zł
1	2	3	4	5	6	7
214 d.13	KNR-W 2-02 0912-05	Zewnętrzne profile ciągnione zwykłe wykonywane ręcznie o szerokości w rozwinięciu do 30 cm	m	37.610	0.00	0.00
215 d.13	KNR-W 2-02 0912-05	Zewnętrzne profile ciągnione zwykłe wykonywane ręcznie o szerokości w rozwinięciu do 30 cm-dodatek w robociznie za dobicia i naroża	m	3.000	0.00	0.00
216 d.13	TZKNBK VIII 02-31	Tynk zewn.cem.-wap. kat. III z przygotowaniem zaprawy na ościeżach otworów,wnękach o szer.do 30 cm	m ²	31.265	0.00	0.00
217 d.13	TZKNBK VIII 02-28	Tynk zewn.cem.-wap. kat. III z przygotowaniem zaprawy na ościeżach otworów,wnękach o szer.do 15 cm	m ²	9.146	0.00	0.00
218 d.13	KNR 19-01 0807-02	Wykonanie tynków zewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej o pow. ponad 5 m2 na ścianach płaskich	m ²	145.105	0.00	0.00
219 d.13	KNR 19-01 0811-02	Wykonanie tynków zewnętrznych zwykłych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na belkach, słupach i pilastrach	m ²	<na balkonie> 1.40*2.65 = 3.710	0.00	0.00
220 d.13	KNR 19-01 0806-01	Dodatkowe nakłady na pogrubienie tynków zewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej o 10 mm	m ²	315.839	0.00	0.00
221 d.13	TZKNBK IX 0407d cz.o. w.sp.3.	Listwy dekoracyjne o rysunku złożonym (wys.detalu w rzucie do 16 cm) - demontaż odlewów gipsowych - przez podobieństwo /wartość procentowa/prace zewnętrzne powyżej 5 do 10 m	m	70.160	0.00	0.00
222 d.13	TZKNBK IX 5404-15	Oczyszczenie listew dekoracyjnych o rysunku złożonym 12-16 cm - zdjęcie farby emulsyjnej	m	1	0.00	0.00
223 d.13	Kalkulacja	Listwy dekoracyjne o rysunku złożonym-wykonanie formy	m	1	0.00	0.00
224 d.13	Kalkulacja	Listwy dekoracyjne o rysunku złożonym-wykonanie odlewów cementowych mrozoodpornych zbrojonych włóknem szklanym	m	70.160	0.00	0.00
225 d.13	TZKNBK IX 0408d cz.o. w.sp.2. cz.o. w.sp.3.	Listwy dekoracyjne o rysunku złożonym (wys.detalu w rzucie do 16 cm) - montaż odlewów cementowych - prace wewnętrzne powyżej 5 do 10 m - prace zewnętrzne powyżej 5 do 10 m	m	70.160	0.00	0.00
226 d.13	TZKNBK IX 0407b cz.o. w.sp.2.	Listwy dekoracyjne o rysunku złożonym (wys.detalu w rzucie do 8 cm) - demontaż odlewów gipsowych /przez podobieństwo-wartość procentowa/- prace wewnętrzne powyżej 5 do 10 m	m	70.160	0.00	0.00
227 d.13	TZKNBK IX 5404-07	Oczyszczenie listew dekoracyjnych o rysunku złożonym 4-8 cm - zdjęcie farby emulsyjnej	m	1	0.00	0.00
228 d.13	Kalkulacja	Listwy dekoracyjne o rysunku złożonym szer.4-8 cm- wykonanie formy	m	1	0.00	0.00
229 d.13	Kalkulacja	Listwy dekoracyjne o rysunku złożonym szer. 4-8 cm.-wykonanie odlewów cementowych mrozoodpornych zrojonych włóknem szklanym	m	70.160	0.00	0.00
230 d.13	TZKNBK IX 0408b cz.o. w.sp.2.	Listwy dekoracyjne o rysunku złożonym (wys.detalu w rzucie do 8 cm) - montaż odlewów cementowych - prace wewnętrzne powyżej 5 do 10 m	m	70.160	0.00	0.00
231 d.13	TZKNBK IX 3307b cz.o. w.sp.2. cz.o. w.sp.3.	Kroksztyny o rysunku średnio złożonym o wym. 30x13x14 cm - demontaż odlewów gipsowych /przez podobieństwo-wartość procentowa/- prace wewnętrzne powyżej 5 do 10 m - prace zewnętrzne powyżej 5 do 10 m	szt.	84.000	0.00	0.00
232 d.13	TZKNBK IX 5435-07	Oczyszczenie kroksztynów o rysunku złożonym i wym. 30x13x14 cm - zdjęcie farby emulsyjnej	szt.	1	0.00	0.00
233 d.13	Kalkulacja	Kroksztyny 30x13x14 o rysunku złożonym- wykonanie formy	m	1	0.00	0.00
234 d.13	Kalkulacja	Kroksztyny 30x13x14 o rysunku złożonym- wykonanie odlewów gipsowych	szt	84	0.00	0.00
235 d.13	TZKNBK IX 3407b cz.o. w.sp.2.	Kroksztyny o rysunku złożonym o wym. 33x15x114 cm - montaż odlewów gipsowych - prace wewnętrzne powyżej 5 do 10 m	szt.	84.000	0.00	0.00
236 d.13	TZKNBK IX 1407c cz.o. w.sp.2. cz.o. w.sp.3.	Rozetki okrągłe o rysunku średnio złożonym o śr.do 20 cm sufitowe i ściennie- demontaż odlewów gipsowych / przez podobieństwo-wartość procentowa- prace wewnętrzne powyżej 5 do 10 m - prace zewnętrzne powyżej 5 do 10 m	szt.	88.000	0.00	0.00
237 d.13	TZKNBK IX 5419-03	Oczyszczenie rozet sufitowych okrągłych o rysunku złożonym i śr. do 40 cm - zdjęcie farby emulsyjnej	szt.	2	0.00	0.00
238 d.13	Kalkulacja	Rozety sufitowe -wykonanie formy	szt	1	0.00	0.00
239 d.13	Kalkulacja	Rozety ściennie- wykonanie formy	szt	1	0.00	0.00
240 d.13	Kalkulacja	Rozety sufitowe-wykonanie odlewów gipsowych	szt	85	0.00	0.00
241 d.13	Kalkulacja	Rozety ściennie- wykonanie odlewów cementowych mrozoodpornych zbrojonych włóknem szklanym	szt	3	0.00	0.00

KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł (7 / 5)	Wartość zł
1	2	3	4	5	6	7
242 d.13	TZKNBK IX 1807a cz.o. w.sp.2.	Rozety sufitowe okrągłe o rysunku złożonym o sr.do 40 cm - montaż odlewów gipsowych - prace wewnętrzne powyżej 5 do 10 m	szt.	85	0.00	0.00
243 d.13	TZKNBK IX 1808a cz.o. w.sp.2.	Rozety sufitowe okrągłe o rysunku złożonym o sr.do 40 cm - montaż odlewów cementowych - prace wewnętrzne powyżej 5 do 10 m	szt.	3	0.00	0.00
244 d.13	TZKNBK IX 2007b cz.o. w.sp.2.	Rozety sufitowe eliptyczne o rysunku średnio złożonym o śr.dłuższej do 60 cm - demontaż odlewów gipsowych / przez podobieństwo-wartość procentowa/- prace wewnętrzne powyżej 5 do 10 m	szt.	<śc. wschodnia>6 = 6.000	0.00	0.00
245 d.13	TZKNBK IX 5422-07	Oczyszczenie rozet sufitowych eliptycznych o rysunku złożonym i dłuższej śr. 40-60 cm - zdjęcie farby emulsyjnej	szt.	1	0.00	0.00
246 d.13	Kalkulacja	Rozety eliptyczne ściennie- wykonanie formy	szt	1	0.00	0.00
247 d.13	Kalkulacja	Rozety elptyczne ściennie -wykonanie odlewów cementowych mrozoodpornych zbrojonych włóknem szklanym	szt	6	0.00	0.00
248 d.13	TZKNBK IX 2008b cz.o. w.sp.3.	Rozety ściennie eliptyczne o rysunku średnio złożonym o śr.dłuższej do 60 cm - montaż odlewów cementowych - prace zewnętrzne powyżej 5 do 10 m	szt.	<śc. wschodnia>6 = 6.000	0.00	0.00
249 d.13	TZKNBK IX 1207b cz.o. w.sp.3.	Liście akantu o wys.do 30 cm - demontaż odlewów gipsowych /przez podobieństwo-wartość procentowa/- prace zewnętrzne powyżej 5 do 10 m	szt.	<śc. wschodnia>2 = 2.000	0.00	0.00
250 d.13	TZKNBK IX 5413-07	Oczyszczenie liści akantu o wys. 20-30 cm - zdjęcie farby emulsyjnej	szt.	<śc. wschodnia>1 = 1.000	0.00	0.00
251 d.13	Kalkulacja	Liść akantu- wykonanie formy	szt	1	0.00	0.00
252 d.13	Kalkulacja	Liść akantu-wykonanie odlewów cementowych mrozoodpornych zbrojonych włóknem szklanym	szt	2	0.00	0.00
253 d.13	TZKNBK IX 1108b cz.o. w.sp.3.	Liście o rysunku prostym o wys.do 30 cm - montaż odlewów cementowych - prace zewnętrzne powyżej 5 do 10 m	szt.	<śc. wschodnia>2 = 2.000	0.00	0.00
254 d.13	KNR-W 4-01 0109-11 0109-12	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi na odległość 3 km	m ³	17.25	0.00	0.00
255 d.13	Kalkulacja	Dodatek za przyjęcie gruzu na wysypisku	m ³	17.25	0.00	0.00
256 d.13	KNR 19-01 0639-02	Oczyszczenie powierzchni murów w miejscach łatwostępnych przy użyciu szczotek stalowych - pow. do 5,0 m2	m ²	250.606	0.00	0.00
257 d.13	KNR 0-23 2611-03	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - dwukrotne gruntowanie emulsją zmniejszającą chłonność podłoża	m ²	250.606	0.00	0.00
258 d.13	KNR 0-23 2612-09	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - - zamocowanie listwy cokołowej aluminiowej szer,183 mm.	m	20.83+3.45* 2+2.00+ 3.20+1.50+ 7.60+3.70+ 2.30+10.75- 0.90 = 57.880	0.00	0.00
259 d.13	KNR AT-31 0703-02	Obróbka krawędziowa cokołu z zastosowaniem podwiniętej siatki zbrojeniowej	m	57.88	0.00	0.00
260 d.13	KNR 0-23 2612-01	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi -- przyklejenie płyt styropianowych gr.18 cm do ścian	m ²	234.526	0.00	0.00
261 d.13	KNR 0-23 2612-04	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - - przymocowanie płyt styropianowych za pomocą dybli plastikowych do ścian z cegły kratówki- dł dybla 250 mm/6 szt/ m2/	szt	234.53*6 = 1407.180	0.00	0.00
262 d.13	KNR 0-23 2612-02	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi EPS100 FASADA gr 3 cm- przyklejenie płyt styropianowych do ościeży	m ²	{[1.00+1.50] *2+1.00+ 1.40*2+ [1.00+2.60]* 2+[0.91+ 2.00]*2*4+ [0.90+2.00]* 2}*0.34 = 15.327	0.00	0.00
263 d.13	KNR 0-23 2612-06	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przyklejenie warstwy siatki na ścianach	m ²	234.526+ 7.50*0.19*3 = 238.801	0.00	0.00
264 d.13	KNR 0-23 2612-06	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przyklejenie warstwy siatki na ścianach- druga warstwa o wys. 2,00 m.	m ²	[20.83+3.45* 2+0.19+2.00] *2.00 = 59.840	0.00	0.00

KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł (7 / 5)	Wartość zł
1	2	3	4	5	6	7
265	KNR 0-23 2612-d.13 07	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przyklejenie warstwy siatki na ościeżach	m ²	19.807	0.00	0.00
266	KNR AT-31 d.13 0702-01	Ochrona narożników wypukłych przy użyciu profilu narożnikowego	m	93.610	0.00	0.00
267	KNR 0-23 2612-d.13 08	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - ochrona narożników wypukłych przy użyciu profilu okapnikowego z siatką	mb	1.00*2+0.80*4+1.00*4+0.90+1.00*4+1.00 = 15.100	0.00	0.00
268	KNR 0-23 2612-d.13 08	Założenie listwy dylatacyjnej ze stali nierdzewnej-przez podobieństwo	mb	7.50*2 = 15.000	0.00	0.00
269	KNR 0-23 0931-d.13 01	Nalozenie podkladowej masy tynkarskiej produkowanej na bazie żywic akrylowych i mączek kwarcowych/podkład pod cienkowarstwowy tynk mineralny/	m ²	264.836	0.00	0.00
270	KNR 0-23 0931-d.13 02	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mineralnego gr. 1,5 mm przeznaczonego do malowania--wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - ściany płaskie i powierzchnie poziome	m ²	<na ścianach> 238.801 = 238.801	0.00	0.00
271	KNR 0-23 0931-d.13 04	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mineralnego gr. 1,5 mm przeznaczonego do malowania wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - ościeża o szer. do 30 cm	m ²	25.879	0.00	0.00
272	KNR AT-31 d.13 0601-01	Malowanie elewacji farbą polikrzemianową elewacyjną dwukrotne- wykonane ręcznie; podłoże słabo chłonna/ściany ocieplane/	m ²	264.836	0.00	0.00
273	KNR AT-31 d.13 0601-02	Malowanie elewacji farbą polikrzemianowa elewacyjną dwukrotne z zagruntowaniem tynku preparatem gruntująco impregnyjnym pod farby polikrzemianowe wykonane ręcznie; podłoże silnie chłonna	m ²	<ściany gładkie>189.227 = 189.227	0.00	0.00
274	KNR AT-31 d.13 0601-02,KNR 19-01 dz13 T2.5, T2.4	Malowanie elewacji farbą silikonową elewacyjną dwukrotne z zagruntowaniem tynku gruntownikiem silikonowym - wykonane ręcznie; podłoże silnie chłonna/-wystroje sztukatorskie b. ozdobne na sufitach/	m ²	26.125	0.00	0.00
275	KNR AT-31 d.13 0601-02,KNR 19-01 dz13 T2.5	Malowanie elewacji farbą silikonową elewacyjną dwukrotne z zagruntowaniem tynku gruntownikiem silikonowym - wykonane ręcznie; podłoże silnie chłonna/-wystroje sztukatorskie ozdobne na ścianach/	m ²	<profile ciagnione> 126.613 = 126.613	0.00	0.00
276	KNR AT-31 d.13 0601-02,KNR 19-01 dz13 T2.5	Malowanie elewacji farbą silikonową dwukrotne z zagruntowaniem tynku gruntownikiem silikonowym - wykonane ręcznie; podłoże silnie chłonna/-wystroje sztukatorskie b. ozdobne na ścianach/	m ²	17.110	0.00	0.00
277	KNR-W 2-02 d.13 0515-01	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu do 25 cm - z blachy z cynkowo tytanowej gr. 0,7mm	m ²	1.862	0.00	0.00
278	KNR-W 2-02 d.13 0515-02	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm - z blachy cynkowo tytanowej gr.0,7 mm	m ²	13.565	0.00	0.00
279	KNR 2-02 1102-d.13 01	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20 mm zatarte na ostro	m ²	<balkon> 1.40*2.65 = 3.710	0.00	0.00
280	NNRNKB 202 d.13 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoża pod posadzki preparatem wzmacniającym i zmniejszającym chłoność podłoża	m ²	4.108	0.00	0.00
281	KNR 2-02 0602-d.13 03	Izolacje przeciwwilgoc.powłokowe poziome gr. 2 mm - wyk.na zimno z folii izolacyjnej w płynie /produkowanej na bazie dyspersji polimerowych/dwuwarstwowe mrozoodporne	m ²	<balkon> 4.108 = 4.108	0.00	0.00
282	KNR 2-02 1113-d.13 06	Założenie w narożnikach ścian izolowanych taśmy uszczelniającej izolację płynną	m	2.65	0.00	0.00
283	KNR 2-02 1118-d.13 08	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych; płytki granitowe "Gres" antypoślizgowe 30,0x30,0x1,0 cm gat.I układane na kleju elastycznym wodoodpornym samorozprowadzalnym	m ²	<balkon> 1.40*2.65 = 3.710	0.00	0.00
284	KNR 2-02 1120-d.13 01	Cokoliki płytkowe z kamieni sztucznych z płytek 20x20 - cokolik 10 cm układane na klej elastyczny wodoodporny z przecinaniem płytek - przygotowanie podłoża	m	<balkon> 2.65 = 2.650	0.00	0.00
285	KNR 2-02 1122-d.13 07	Cokoliki wysokości 10 cm na schodach z płytek układanych na klej elastyczny metodą kombinowaną z przecinaniem płytek	m	2.65	0.00	0.00
286	KNR-W 4-01 d.13 1211-08	Opalanie farby olejnej z powierzchni metalowych pełnych o powierzchni ponad 0.5 m2	m ²	<balkon> [1.40*2+2.65]*1.00 = 5.450	0.00	0.00
287	KNR-W 4-01 d.13 1212-09	Miniowanie krat i balustrad z prętów ozdobnych	m ²	5.45	0.00	0.00
288	KNR-W 4-01 d.13 1212-08	Dwukrotne malowanie farbą olejną krat i balustrad z prętów ozdobnych	m ²	5.45	0.00	0.00

KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł (7 / 5)	Wartość zł
1	2	3	4	5	6	7
289 d.13	KNR 2-02 1610- 02, Z. szcz.p. 5.15	Rusztowania ramowe przyścienne RR - 1/30 wysokości do 16 m	m ²	546.97*0.01 = 5.470	0.00	0.00

KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa wy-ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł (7 / 5)	Wartość zł
1	2	3	4	5	6	7
14		PODŁOŻA I POSADZKI				
290 d.14	KNR 2-22 1003-01	Posadzki betonowe grubości 5 cm zatarte na ostro	m ²	<piwnica> 23.80+ 14.60+17.90 = 56.300	0.00	0.00
291 d.14	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami do gruntowania - powierzchnie poziome	m ²	<parter,lp., poddasze> 218.30+ 209.51+ 118.92 = 546.730	0.00	0.00
292 d.14	KNR 0-12II 1118-01	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych układane na klej - przygotowanie podłoża	m ²	315.350	0.00	0.00
293 d.14	KNR 0-12II 1118-08 z.sz. 5.3.e	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych; płytki 30x30 cm układane na klej metodą zwykłą Płytki o grubości 10 mm.	m ²	288.870	0.00	0.00
294 d.14	KNR 0-12II 1120-01	Cokoliki płytkowe z kamieni sztucznych z płytek 20x20 - cokoliki 10 cm układane na klej z przecinaniem płytek - przygotowanie podłoża	m	288.87*1.16 = 335.089	0.00	0.00
295 d.14	KNR 0-12II 1120-03 z.sz. 5.3.e	Cokoliki płytkowe z kamieni sztucznych z płytek 20x20 - cokoliki 10 cm układane na klej z przecinaniem płytek metodą kombinowaną Płytki o grubości 10 mm.	m	335.089	0.00	0.00
296 d.14	KNR 2-02 1111-01	Posadzki z deszczulek na lepiku	m ²	<parter> 7.50+5.12+ 7.40 = 20.020	0.00	0.00
297 d.14	NNRNKB 202 1130-02	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej grubości 5 mm wykonywane w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m ²	m ²	208.450	0.00	0.00
298 d.14	KNR 2-02 1112-05	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej rulonowe - PCW	m ²	150.650	0.00	0.00
299 d.14	KNR-W 2-02 1124-06	Posadzki - listwy przyścienne z tworzyw sztucznych - profile	m	150.65*1.16 = 174.754	0.00	0.00
300 d.14	KNR 2-02 1113-02	Posadzki z wykładzin tekstylnych rulonowe klejone do podkładu - Novita	m ²	<poddasze> 64.30-6.50 = 57.800	0.00	0.00
301 d.14	KNR-W 2-02 1124-06	Posadzki - listwy przyścienne z tworzyw sztucznych - profile	m	57.80*1.16 = 67.048	0.00	0.00
302 d.14	KNR 0-21 4007-03	Ślepa podłoga z płyt wiórowych OSB gr.25 mm	m ²	<poddasze> 64.30+6.50+ 57.80 = 128.600	0.00	0.00
303 d.14	KNR 2-02 0607-02	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej	m ²	<poddasze> 128.60 = 128.600	0.00	0.00
304 d.14	KNR 0-21 4007-02	Ślepa podłoga z płyt sklejkowych np.Fernacel*- dwie warstwy	m ²	<poddasze> 128.60 = 128.600	0.00	0.00

KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa wy-ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł (7 / 5)	Wartość zł
1	2	3	4	5	6	7
15		IZOLACJA PRZECIWWILGOCIOWA ŚCIAN				
305 d.15	KNR 2-01 0310-02	Ręczne wykopy ciągłe lub jamiste ze skarpami o szer.dna do 1.5 m i głębok.do 1.5m ze złożeniem urobku na odkład (kat.gr.III)	m ³	39.211	0.00	0.00
306 d.15	KNR 2-01 0301-02 0214-04	Ręczne roboty ziemne z transportem urobku samochodami samowładowczymi na odległość 2 km (kat.gr.III)	m ³	50.664	0.00	0.00
307 d.15	KNR 2-01 0321-02	Pełne umocnienie pionowych ścian wykopów liniowych o szer.do 1m i głęb.do 3m balami drew.w gruntach suchych kat.III-IV z rozbiórką	m ²	63.330	0.00	0.00
308 d.15	KNR 19-01 0639-03	Oczyszczenie powierzchni murów w miejscach łatwostępnych przy użyciu szczotek stalowych - pow. ponad 5,0 m ²	m ²	102.766	0.00	0.00
309 d.15	KNR 2-22 0803-02	Izolacja pionowa ścian budynku przeciwwilgociowa z gliny o grubości 15 cm	m ²	102.766	0.00	0.00
310 d.15	KNR 2-01 0320-02	Zасыpywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych głębokości do 1.5 m grunt rodzimy kat.gr.III-IV - szerokość 0.8-1.5 m, z ubiciem warstwami gr 20 cm	m ³	39.211	0.00	0.00
311 d.15	KNR 2-01 0320-02	Zасыpywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych głębokości do 1.5 m szerokość 0.8-1.5 m, pospółką dowożoną samochodami z ubiciem warstwami gr 20 cm- przez podobieństwo	m ³	50.664	0.00	0.00

KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł (7 / 5)	Wartość zł
1	2	3	4	5	6	7
16		PODJAZD DLANIEPEŁNOSPRAWNYCH				
312 d.16	KNR 2-02 1209- 01 analogia	Balustrady tarasowe z pochwytem ze stali kwasoodpornej	m	3.20*2+ 1.20+1.54*2 = 10.680	0.00	0.00
313 d.16	KNR 2-02 2111- 01	Posadzki pełne grubości do 3 cm z elementów prostokąt- nych granitowych na kleju - stosunek długości obwodu płyt do powierzchni do 6 m/m2	m ²	1.20*3.30+ 2.50*1.40 = 7.460	0.00	0.00
314 d.16	KNR 2-02 1101- 01	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym C12/15	m ³	7.46*0.15 = 1.119	0.00	0.00
315 d.16	KNR 2-02 1101- 07	Podkłady z ubitych materiałów sypkich na podłożu grunto- wym	m ³	7.46*0.30 = 2.238	0.00	0.00
316 d.16	KNR 2-02 0206- 01	Ściany betonowe proste grubości 20 cm wysokości do 3 m - z zastosowaniem pompy do betonu	m ²	7.46*1.80 = 13.428	0.00	0.00

KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł (7 / 5)	Wartość zł
1	2	3	4	5	6	7
17		OGRODZENIE I ŚCIANA OSŁONOWA				
317 d.17	KNR 2-01 0307-02	Roboty ziemne z przewozem gruntu taczkami na odległość do 10 m (kat.gr.III)	m ³	20.520	0.00	0.00
318 d.17	KNR 2-02 1919-01 z.sz. 5.1. 9928	Betonowanie ścian niezbrojonych o grubości do 20 cm z transportem betonu taczkami Objętość elementu do 0.5 m3./beton B10/	m ³	30.50*1.80+ 0.275*0.54 = 8.153	0.00	0.00
319 d.17	KNR 4-01 0108-01 0108-04	Wywóz ziemi samochodami skrzyniowymi na odległość 3 km grunt.kat. I-II	m ³	<cokół przy ogrodzeniu od strony południowej> [12.00+2.00+ 4.00+4.00+ 2.80+1.00]* 0.25*0.80 = 5.160	0.00	0.00
320 d.17	KNR 2-01 0320-02	Zасыpywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych głębokości do 1.5 m kat.gr.III-IV - szerokość 0.8-1.5 m	m ³	<cokół przy ogrodzeniu od strony południowej> [12.00+2.00+ 4.00+4.00+ 2.80+1.00]* 0.25*0.80 = 5.160	0.00	0.00
321 d.17	KNR 2-01 0312-06	Wykopanie dołów o powierzchni dna do 0.2 m2 i głębokości do 0.7 m (kat.gr.III)	dół.	10	0.00	0.00
322 d.17	KNR-W 2-02 1801-02	Cokoły betonowe 0.2x0.3 m 0.2x0.8 m z betonu B15	m	<cokół ściany osłonowej> 30.50 = 30.500	0.00	0.00
323 d.17	KNR 2-02 0118-10	Słupy i filarki międzyokienne prostokątne z cegieł budowlanych pełnych na zaprawie cementowej 1 1/2x1 1/2 ceg.	m	0.35*8 = 2.800	0.00	0.00
324 d.17	KNR 2-22 0205-01	Daszki z elementów prefabrykowanych umocowanych na słupkach	kpl.	8.00	0.00	0.00
325 d.17	KNR-W 2-02 1801-02	Cokoły betonowe 0.2x0.3 m 0.2x0.8 m z betonu B15-pozszerzenie cokołu o 20 cm.	m	<cokół ściany osłonowej> 30.50 = 30.500	0.00	0.00
326 d.17	KNR-W 2-02 1801-01	Cokoły ceglane 0.25x0.25 m, z betonu 0.25x0.8 m	m	<cokół przy ogrodzeniu od strony południowej> [12.00+2.00+ 4.00+4.00+ 2.80+1.00]* 0.5*2 = 25.800	0.00	0.00
327 d.17	KNR-W 2-02 1805-01	Ogrodzenie na słupkach ceglanych 38x38cm o wysokości do 1.0 m/ cegła kl 35 na zaprawie M12-wykonanie słupków	szt.	12.00	0.00	0.00
328 d.17	KNR-W 2-02 1805-11	Osadzenie pręseł o wysokości =1,00m średnio ozdobnych wykonanych z profili stalowych z	m ²	<cokół przy ogrodzeniu od strony południowej> [12.00+2.00+ 4.00+4.00+ 2.80+1.00- 4.00-1.50- 0.38*12]* 1.00 = 15.740	0.00	0.00
329 d.17	KNR-W 2-02 1804-12	Ogrodzenie z siatki wysokości 1,8 m na słupkach stalowych z rur z profili stalowych prostokątnych 60x40 mm o rozstawie 2.5 m obsadzonych w gruncie i obetonowanych/ beton B15/	m	22.00	0.00	0.00
330 d.17	KNR-W 2-02 1808-11	Furtka wysokości 1.2m szerokość furtki 1,00 m średnio ozdobna wykonana z profili stalowych ocynkowanych i malowanych proszkowo w kolorze stalowym/osadzona na słupach murowanych/ - przez podobieństwo.	kpl.	1	0.00	0.00

KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł (7 / 5)	Wartość zł
1	2	3	4	5	6	7
331 d.17	KNR-W 2-02 1808-11	Brama przesuwna wysokości 1.2m szerokość bramy 4,0 m średnio ozdobna wykonana z profili stalowych ocynkowanych i malowanych proszkowo w kolorze stalowym/wraz z prowadnicą/ - przez podobieństwo.	kpl.	1	0.00	0.00
332 d.17	KNR 2-31 0407- 05	Obrzeża betonowe zbrojone wys 25 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m	22.00	0.00	0.00
333 d.17	KNR 2-31 0401- 03	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 30x30 cm w gruncie kat.I-II	m	22.00	0.00	0.00
334 d.17	KNR 0-27 0161- 04	Ściany osłonowe o wys. do 4,5 m i gr. 46cm z pustaków z kieszeniami do obsadzania roślinnością układane na sucho- przez podobieństwo	m ²	30.50*1.80 = 54.900	0.00	0.00
335 d.17	KNR 2-02 1919- 01 z.sz. 5.1. 9928	Wypełnienie ziarną kompostową ścian niezbrojonych o grubości do 20 cm z transportem ziemi taczkami Objętość elementu do 0.5 m3.- przez podobieństwo.	m ³	2.31	0.00	0.00

KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa wy-ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł (7 / 5)	Wartość zł
1	2	3	4	5	6	7
18		ZIELEŃ				
336 d.18	KNR 2-01 0125-04	Ręczne usunięcie warstwy ziemi o grubości do 15 cm z darnią z przewozem taczkami	m ²	200.00	0.00	0.00
337 d.18	KNR 2-01 0125-08	Ręczne usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) z darnią z przewozem taczkami - dodatek za każde dalsze 5 cm grubości	m ²	200.00*2 = 400.000	0.00	0.00
338 d.18	KNR-W 4-01 0109-05 0109-08	Wywóz ziemi samochodami samowładowczymi na odległość 3 km (grunt kat. I-II)	m ³	200.00*0.25 = 50.000	0.00	0.00
339 d.18	Kalkulacja	Zakup ziemi żyznej wraz z dowozem na miejsce wbudowania	m ³	200.00*0.20 = 40.000	0.00	0.00
340 d.18	KNR 2-21 0218-02	Rozścielenie ziemi urodzajnej ręczne z transportem taczkami na terenie płaskim	m ³	40.00	0.00	0.00
341 d.18	KNR 2-21 0401-04	Wykonanie trawników dywanowych siewem ręcznym na gruncie kat.I-II z dwukrotnym przekopaniem gleby gleboz-gryzarką spalinową ręczną z nawożeniem	m ²	200.00	0.00	0.00
342 d.18	KNR 2-21 0702-01	Ręczna pielęgnacja trawników dywanowych na terenie płaskim-koszenie trawy, wysianie nawozów mineralnych oraz dosianie nasion	m ²	200.00	0.00	0.00
343 d.18	KNR 2-21 0413-01	Obsadzenie kwietników roślinami kwietnikowymi przy ilości 1 szt./m2/pnącza clematis-powojnik/	m ²	30.50	0.00	0.00
344 d.18	KNR 2-21 0704-01	Pielęgnacja kwietników obsadzonych roślinami kwietnikowymi jeno- lub dwuletnimi przy ilości roślin 1 szt./m2	m ²	30.50	0.00	0.00
Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT						0.00

Słownie: zero i 00/100 zł

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE			
1	KNR 2-25 d.1 0310-02	Ogrodzenia z płyt drewnianych na słupkach drewnianych - rozebranie [20.83+1.50*2+12.75]*1.50	m ² m ²	 54.870	
				RAZEM	54.870
2	KNR 2-25 d.1 0309-01	Pełne ogrodzenia z blachy fałdowej ocynkowanej trapezowej na słupkach stalowych wys. 2,00m z uwzględnieniem odzysku materiałów - budowa [20.83+3.00*4+31.00]*2.00	m ² m ²	 127.660	
				RAZEM	127.660
3	KNR 2-25 d.1 0309-02	Pełne ogrodzenia z blachy fałdowej ocynkowanej trapezowej na słupkach stalowych - rozebranie 127.66	m ² m ²	 127.660	
				RAZEM	127.660
4	KNR 2-02 d.1 1604-02	Rusztowania zewnętrzne rurowe o wysokości do 15 m <śc północna>13.05*[8.70+7.70]*0.5+13.05*4.60*0.5	m ² m ²	 137.025	
				RAZEM	137.025
5	KNR 2-02 d.1 1610-02	Rusztowania ramowe przyścienne RR - 1/30 wysokości do 16 m [21.00+1.00*2]*[7.70+8.20]*0.5+4.00*1.15 [13.05+1.00]*[8.20+8.70]*0.5 [21.00+1.00]*8.70+[11.00+1.00*2]*3.80	m ² m ² m ² m ²	 187.450 118.722 240.800	
				RAZEM	546.972
6	KNR 2-02 d.1 1613-03	Instalacje odgromowe na rusztowaniach zewnętrznych przyściennych wysokości do 20 m 546.973 137.023	m ² m ² m ²	 546.973 137.023	
				RAZEM	683.996
7	KNR 2-02 d.1 1614-01	Daszki ochronne ciągle wzdłuż rusztowania o wysokości do 20 m o konstrukcji drewnianej 2.00*4.00	m ² m ²	 8.000	
				RAZEM	8.000
8	NNRNKB d.1 202 1622a-01	Oslony z siatki na rusztowaniach zewnętrznych 683.996	m ² m ²	 683.996	
				RAZEM	683.996
9	KNR 4-01 d.1 0508-02	Rozbiórka pokrycia z dachówki karpiówki podwójnie <budynek sąsiedni>[7.56+3.64]*3.00	m ² m ²	 33.600	
				RAZEM	33.600
10	KNR 4-01 d.1 0430-04	Rozebranie elementów więźb dachowych - ołacenie dachu o odstępnie łąt do 24 cm [7.56+3.64]*3.00	m ² m ²	 33.600	
				RAZEM	33.600
11	KNR 4-01 d.1 0430-02	Rozebranie elementów więźb dachowych - deskowanie dachu z desek na styk 2.50*3.00	m ² m ²	 7.500	
				RAZEM	7.500
12	KNR-W 4-01 d.1 0518-04	Rozbiórka pokrycia z papy na dachach drewnianych - pierwsza warstwa 7.50	m ² m ²	 7.500	
				RAZEM	7.500
13	KNR-W 4-01 d.1 0518-05	Rozbiórka pokrycia z papy na dachach drewnianych - następna warstwa 7.50	m ² m ²	 7.500	
				RAZEM	7.500
14	KNR 4-01 d.1 0354-06	Wykucie z muru krat okiennych o powierzchni do 1 m2 6	szt. szt.	 6.000	
				RAZEM	6.000
2		DACH - KONSTRUKCJA			
15	KNR 2-02 d.2 0406-01	Murłaty - przekrój poprzeczny drewna do 180 cm2 z tarcicy nasyczonej 0.12*0.12*62.75	m ³ drew. m ³ drew.	 0.904	
				RAZEM	0.904
16	KNR 2-02 d.2 0407-06	Słupy o długości ponad 2 m - przekrój poprzeczny drewna ponad 180 cm2 z tarcicy nasyczonej 0.17*0.17*2.55*10 0.17*0.23*2.55*2	m ³ drew. m ³ drew. m ³ drew.	 0.737 0.199	
				RAZEM	0.936
17	KNR 2-02 d.2 0406-06	Ramy górne i płatwie, długość ponad 3 m - przekrój poprzeczny drewna ponad 180 cm2 z tarcicy nasyczonej	m ³ drew.		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		0.16*0.25*17.20*2	m ³	1.376	
		0.16*0.25*4.35*1	drew. m ³ drew.	0.174	
				RAZEM	1.550
18	KNR 2-02 d.2 0408-02	Kleszcze przekrój poprzeczny drewna do 180 cm2 z tarcicy nasyconej	m ³		
		0.07*0.20*5.00*10	m ³	0.700	
				RAZEM	0.700
19	KNR 2-02 d.2 0408-01	Miecze i zastrzały przekrój poprzeczny drewna do 180 cm2 z tarcicy nasyconej	m ³		
		<miecze>0.14*0.14*1.45*16	m ³	0.455	
		<zastrzały>0.14*0.14*2.75*4	m ³	0.216	
				RAZEM	0.671
20	KNR 2-02 d.2 0408-08	Krokwie narożne i koszowe, przekrój poprzeczny drewna ponad 180 cm2 z tarcicy nasyconej	m ³		
		0.16*0.27*9.50*2	m ³	0.821	
				RAZEM	0.821
21	KNR 2-02 d.2 0406-05	Ramy górne i płatwie, długość ponad 3 m - przekrój poprzeczny drewna do 180 cm2 z tarcicy nasyconej - belka kalenicowa	m ³		
		0.08*0.18*15.60	drew. m ³ drew.	0.225	
				RAZEM	0.225
22	KNR 2-02 d.2 0408-06	Krokwie zwykłe, długość ponad 4.5 m przekrój poprzeczny drewna ponad 180 cm2 z tarcicy nasyconej	m ³		
		<cz.dolna> 0.10*0.20*6.10*54	m ³	6.588	
				RAZEM	6.588
23	KNR 2-02 d.2 0408-04	Krokwie zwykłe, długość do 4.5 m przekrój poprzeczny drewna ponad 180 cm2 z tarcicy nasyconej	m ³		
		<cz.górna>0.10*0.20*3.80*48	m ³	3.648	
				RAZEM	3.648
24	KNR 2-02 d.2 0409-03	Nadbitki, przekrój poprzeczny drewna do 180 cm2 z tarcicy nasyconej -grzęda	m ³		
		0.07*0.16*1.45*24	m ³	0.390	
				RAZEM	0.390
25	KNR 2-02 d.2 0409-02	Krokiewki, przekrój poprzeczny drewna ponad 180 cm2 z tarcicy nasyconej - kulawki	m ³		
		0.10*0.20*60.50	m ³	1.210	
				RAZEM	1.210
26	KNR 2-02 d.2 0409-05	Wymiany i rozpory, przekrój poprzeczny drewna ponad 180 cm2 z tarcicy nasyconej	m ³		
		0.10*0.20*16.50	m ³	0.330	
				RAZEM	0.330
27	KNR 2-02 d.2 0408-03	Krokwie zwykłe, długość do 4.5 m przekrój poprzeczny drewna do 180 cm2 z tarcicy nasyconej - daszek	m ³		
		<daszek>0.07*0.16*3.90*9	m ³	0.393	
		<daszek n/wejściem>0.07*0.16*2.20*5	m ³	0.123	
		<daszek n/głównym>0.07*0.16*11.00	m ³	0.123	
		<dach n/windą>0.07*0.16*3.00*3	m ³	0.101	
				RAZEM	0.740
28	KNR 2-02 d.2 0409-03	Nadbitki, przekrój poprzeczny drewna do 180 cm2 z tarcicy nasyconej - łata	m ³		
		0.08*0.08*14.00	m ³	0.090	
				RAZEM	0.090
29	KNR 2-02 d.2 0407-02	Podwaliny o długości ponad 2 m - przekrój poprzeczny drewna ponad 180 cm2 z tarcicy nasyconej - belka nad kl.schodową	m ³		
		0.12*0.20*4.50	drew. m ³ drew.	0.108	
				RAZEM	0.108
30	KNR 2-02 d.2 0409-03	Nadbitki, przekrój poprzeczny drewna do 180 cm2 z tarcicy nasyconej - wsporniki pod gzyms	m ³		
		0.12*0.10*1.25*63	m ³	0.945	
				RAZEM	0.945
3		ROBOTY POKRYWCZE			
31	KNR 4-04 d.3 0901-06	Ustawienie rynny do gruzu	m		
		8.00*10	m	80.000	
				RAZEM	80.000
32	KNR 4-04 d.3 0901-07	Rozebranie rynny drewnianej do gruzu	m		
		8.00*10	m	80.000	
				RAZEM	80.000
33	KNR 19-01 d.3 0529-01	Rozebranie pokrycia dachowego z dachówki karpiówki podwójnej	m ²		
		20.83*12.88*1.2	m ²	321.948	
		-[4.80*0.35+4.80*1.60*0.5]*1.06	m ²	-5.851	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	316.097
34	KNR 19-01 d.3 0425-01	Rozebranie ołączenia połaci dachu o nachyleniu do 85 % 316.097	m ² m ²		
				RAZEM	316.097
35	KNR 4-01 d.3 0430-07	Rozebranie elementów więźb dachowych - więźby dachowe ze stolcami 316.097	m ² m ²		
				RAZEM	316.097
36	KNR 19-01 d.3 0425-04	Rozebranie deskowania połaci dachu o nachyleniu do 85 % [21.00+13.00+0.33*2]*1.00+[4.80*0.35+4.80*1.60*0.5]*1.06	m ² m ²		
				RAZEM	40.511
37	KNR 19-01 d.3 0425-04	Rozebranie deskowania szczytów dachowych- przez podobieństwo <śc. wschodnia>31.153 <śc. południowa>10.725	m ² m ² m ²		
				RAZEM	41.878
38	KNR 4-01 d.3 0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku <rywna leżąca>[21.00+13.00]*1.20 <parapety>1.20*0.30*10 <obróbki deskowania szczytów>9.784+4.29	m ² m ² m ² m ²		
				RAZEM	58.474
39	KNR 4-01 d.3 0535-04	Rozebranie rynien wiszących z blachy nie nadającej się do użytku 21.00	m m		
				RAZEM	21.000
40	KNR 4-01 d.3 0535-06	Rozebranie rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku 8.00+5.00*3+1.00	m m		
				RAZEM	24.000
41	KNR 19-01 d.3 0530-01	Rozebranie pokrycia dachowego z papy na dachu drewnianym - pierwsza warstwa 5.851+26.104	m ² m ²		
				RAZEM	31.955
42	KNR 19-01 d.3 0530-02	Rozebranie pokrycia dachowego z papy na dachu drewnianym - następna warstwa 31.955	m ² m ²		
				RAZEM	31.955
43	KNR 4-01 d.3 0310-02	Przemuruwanie kominów z cegieł o objętości w jednym miejscu ponad 0.5 m3 z użyciem cegły klinkierowej pełnej kl 35 na zapr. cem-wap. M4 z użyciem wapna hydraulicznego z trasem 1.28*0.38*0.65+1.60*0.38*1.30	m ³ m ³		
				RAZEM	1.107
44	KNR 0-15II d.3 0517-02	Impregnacja, przycięcie i przybicie kontrłat 25x50 i łat60x50 cm w rozstawie 28 cm/ dla krycia w koronkę/ 374.74	m ² m ²		
				RAZEM	374.740
45	KNR 0-15 d.3 0526-01	Wykonanie konstrukcji nośnej do osadzenia wyłazów dachowych i klap dymowych <wyłaz dachowy>[1.00+0.85]*2*5 <klapy dymowe>[0.80+1.45]*2*2 <okna MK10>[0.80+1.60]*2*2	m m m m		
				RAZEM	37.100
46	KNR 0-15II d.3 0517-01	Ułożenie na krokwiach ekranu zabezpieczającego z membrany dachowej 3- warstwowej wysokoparoprzepuszczalnej na dachu budynku <suma połaci>374.74 <dach nachylony 19 stopni>5.851	m ² m ² m ²		
				RAZEM	368.889
47	KNR K-05 d.3 0202-03	Wykonanie grzbietu w dachu krytym dachówką karpiówką-zamocowaniełaty kalenicowej,montaż wsporników łat kalenicowych, założenie taśmy uszczelniająco-wentylacyjnej wykonanej z plisowanego aluminium z samoprzylepnymi paskami pokrytymi klejem na bazie butylu/ przekrój wentylacyjny160 cm2/mb/,montaż gąsiorów. 15.90+9.20*2+2.20	m m		
				RAZEM	36.500
48	Kalkulacja d.3	Wykonanie grzbietu w dachu krytym dachówką karpiówką-doplata w materiale za zastosowanie gąsiorów początkowych i końcowych. 5	szt szt		
				RAZEM	5.000
49	Kalkulacja d.3	Wykonanie grzbietu w dachu krytym dachówką karpiówką-doplata w materiale za zastosowanie gąsiorów trójkątów. 1	szt szt		
				RAZEM	1.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
50	KNR 19-01 d.3 0501-02	Pokrycie dachu dachówką ceramiczną karpówką żłobkową długą o wym. 380x155 w koronkę /roastaw lat 28 cm/ z przykręceniem wkrętami ocynkowanymi dachówek do lat na obwodzie połaci dachowych, przy oknach, kominach i innych otworach w dachu oraz co czwartą dachówkę na powierzchni połaci dachowych- pozycja przyjęta przez podbieństwo. <dach nach 33 stopnie>{21.07*[6.37+6.92]+2.20*1.70+<nad przedsionkiem>6.90*3.45+<nad windą>3.49*1.70-1.20*1.60+4.80*0.35}*1.20-5.851*1.2 <dach nachylony 19 topni>{4.80*0.35+4.80*1.60*0.5}*1.06	m ² m ² m ²	 368.889 5.851	 374.740
				RAZEM	
51	KNR K-05 d.3 0210-01	Montaż ceramicznego kominka wentylacyjnego kompletnego-kominek+podstawa+rura przyłączeniowa 3	szt. szt.	 3.000	 3.000
				RAZEM	
52	KNR K-05 d.3 0204-02	Montaż listwy wentylacyjnej okapu wykonanej z aluminium 20.83*2+6.92+6.37+0.50*2	m m	 55.950	 55.950
				RAZEM	
53	KNR K-05 d.3 0208-02	Montaż elementów komunikacji po dachu - ławeczka kominiarska dł. 0,40m ocynkowana i malowana proszkowo kompletna/ ława kominiarska+ dwa wsporniki+ dwie kołyski/ wraz z dodatkowymi łatami 1	szt. szt.	 1.000	 1.000
				RAZEM	
54	KNR K-05 d.3 0208-02	Montaż elementów komunikacji po dachu - ławeczka kominiarska dł. 0,80m ocynkowana i malowana proszkowo kompletna/ ława kominiarska+ dwa wsporniki+ dwie kołyski/ wraz z dodatkowymi łatami 2	szt. szt.	 2.000	 2.000
				RAZEM	
55	KNR K-05 d.3 0208-02	Montaż elementów komunikacji po dachu - ławeczka kominiarska dł. 1,00m ocynkowana i malowana proszkowo kompletna/ ława kominiarska+ dwa wsporniki+ dwie kołyski/ wraz z dodatkowymi łatami 1	szt. szt.	 1.000	 1.000
				RAZEM	
56	KNR K-05 d.3 0208-03	Montaż elementów komunikacji po dachu - ławeczka kominiarska dł. 2,00m ocynkowana i malowana proszkowo kompletna/ ława kominiarska+trzy wsporniki+trzy kołyski/ wraz z dodatkowymi łatami 2	szt. szt.	 2.000	 2.000
				RAZEM	
57	KNR K-05 d.3 0208-03	Montaż elementów komunikacji po dachu - ławeczka kominiarska dł. 3,00m ocynkowana i malowana proszkowo kompletna/ ława kominiarska+cztery wsporniki+ cztery kołyski/ wraz z dodatkowymi łatami 1	szt. szt.	 1.000	 1.000
				RAZEM	
58	KNR K-05 d.3 0208-01	Montaż elementów komunikacji po dachu - stopień kominiarski 3	szt. szt.	 3.000	 3.000
				RAZEM	
59	KNR K-05 d.3 0207-01	Montaż zabezpieczenia przeciwnieźnego z płotkiem ocynkowanym i malowanym proszkowo 20.00*2+10.00	m m	 50.000	 50.000
				RAZEM	
60	KNR-W 2-02 d.3 1016-03	Wyłaz dachowy o wym 0,80x0,80 raz z kołnierzem uszczelniającym 5	szt. szt.	 5.000	 5.000
				RAZEM	
61	KNR-W 2-02 d.3 1016-04	Kłapy dymowe o wym. 0,94*1,40 - połaciowe fabrycznie wykończone o powierzchni 1.0-1.25 m2 0.78*1.40*2	m ² m ²	 2.184	 2.184
				RAZEM	
62	KNR 0-15 d.3 0526-02	Osadzenie okien w połaci dachowej o wym 78x160 cm <MK10>4	szt. szt.	 4.000	 4.000
				RAZEM	
63	KNR-W 2-02 d.3 0520-07	Rynny dachowe prostokątne w rozwinięciu 100cm - z blachy z cynkowo-tytanowej gr.0,6 mm/ przez podobieństwo-wsp. 2,0/ 20.83+0.50*2+13.30+0.50*2-3.50	m m	 32.630	 32.630
				RAZEM	
64	KNR-W 2-02 d.3 0520-04	Rynny dachowe półokrągłe o śr. 15 cm - z blachy cynkowo-tytanowej gr.0,6 mm 21.00	m m	 21.000	 21.000
				RAZEM	
65	KNR-W 2-02 d.3 0520-03	Rynny dachowe półokrągłe o śr. 12 cm - z blachy cynkowo-tytanowej gr.0,6 mm 7.00+4.60	m m	 11.600	 11.600
				RAZEM	
66	KNR-W 2-02 d.3 0520-08	Zbiorniczki przy rynnach - z blachy z cynkowo-tytanowej gr.0,6 mm	szt.		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		6+3	szt.	9.000	
				RAZEM	9.000
67	KNR-W 2-02 d.3 0527-03	Rury spustowe okrągłe o śr. 12 cm - z blachy z cynkowo-tytanowej gr.0,6 mm	m		
		8.50*3	m	25.500	
				RAZEM	25.500
68	KNR-W 2-02 d.3 0527-04	Rury spustowe okrągłe o śr. 15 cm - z blachy cynkowo-tytanowej gr.0,6 mm	m		
		7.50+8.00+8.50	m	24.000	
				RAZEM	24.000
69	KNR-W 2-02 d.3 0527-02	Rury spustowe okrągłe o śr. 10 cm - z blachy z cynkowo-tytanowej gr.0,6 mm	m		
		7.60+4.00*2	m	15.600	
				RAZEM	15.600
70	KNR-W 2-02 d.3 0515-01	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu do 25 cm - z blachy z cynkowo tytanowej gr.0,6 mm-pas nadrynnowy	m ²		
		[21.00+11.60]*0.25	m ²	8.150	
				RAZEM	8.150
71	KNR-W 2-02 d.3 0515-03	Krawędzie deskowania szczytów dachowych - z blachy cynkowo-tytanowej gr.0,6 mm	m ²		
		<śc. wschodnia>[20.83+0.50*2-3.50]*0.30+[4.00+0.50*2]*0.65+[2.45+0.50*2]*0.30	m ²	9.784	
		<śc. południowa>[13.30+0.50*2]*0.30	m ²	4.290	
		<śc. zachodnia>0.30*[20.83+0.30]+0.30*2.30*2+0.30*[7.00+4.60]+0.30*[3.50*2+5.50*2]+0.50*1.65*4	m ²	19.899	
		<śc. północna>0.30*8.00*2	m ²	4.800	
				RAZEM	38.773
72	KNR-W 2-02 d.3 0515-02	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm - z blachy cynkowo-tytanowej gr.0,6 mm	m ²		
		<obróbka kominów>[1.28+0.38*1.05+0.10*4]*2*0.45+[1.60+0.38*1.05+0.10*4]*2*0.45	m ²	4.030	
		<obróbka klap dymowych>[0.80+1.40]*2*0.40	m ²	1.760	
		<kosze>[3.60*2+3.60*4+5.90*2+2.10*2]*0.65	m ²	24.440	
		<styk połączeń dachowych ze ścianami>[5.00*2+2.70*6+2.00*4]*0.35+[6.92+3.50]*0.35	m ²	15.617	
				RAZEM	45.847
73	KNR 19-01 d.3 0418-05	Odeskowanie szczytów dachowych karnesówką o gr. desek 32 mm na zakład powierzchni do 1,0 m ² wraz z przycięciem końcówek krokwi /układy przestrzenne/	m ²		
		<śc. wschodnia>[0.50+0.25]*[20.83+0.50*2-3.50]+[0.40*2+0.25]*4.00+[0.40*2+0.25*2+0.15]*2.25*2+[0.40+0.16]*1.50*2+4.00*2.50*0.5	m ²	31.152	
		<śc. południowa>[0.50+0.25]*[13.30+0.50*2]	m ²	10.725	
		<śc. zachodnia>[0.30+0.20]*[20.83+0.30]+[0.40+0.30]*2.30*2+[0.40+0.30]*[7.00+4.60]+[0.40+0.30]*[3.50*2+5.50*2]+0.50*1.65*4	m ²	37.805	
		<śc. północna>[0.40+0.20]*8.00*2	m ²	9.600	
				RAZEM	89.282
74	KNR 19-01 d.3 0410-06	Deska okapowa z drewna struganego kl I o przekroju 120x32 mm- wycięcie i zfazowanie / przez podobieństwo/- przygotowanie	m		
		<śc. wschodnia>[20.83+0.50*2-3.50]+4.00+2.25*2+1.50*2	m	29.830	
		<śc. południowa>13.30+0.50*2	m	14.300	
		<śc. zachodnia>20.83+0.30+2.00*2+7.00+4.60+3.50*2+5.50*2	m	54.730	
		<śc. północna>8.00*2	m	16.000	
				RAZEM	114.860
75	KNR 19-01 d.3 0410-07	Deska okapowa o przekroju 120x32 mm- montaż /przykręcenie na wkręty ocynkowane/	m		
		114.860	m	114.860	
				RAZEM	114.860
76	KNR 2-02 d.3 1509-01	Dwukrotne malowanie zewnętrznych elementów drewnianych środkiem impregncyjno-grzybobójczym kolorowym	m ²		
		89.263*2.5+114.860*0.12	m ²	236.941	
				RAZEM	236.941
77	KNR 2-02 d.3 1508-12	Jednokrotne lakierowanie lakierem ochronnym /przed warunkami atmosferycznymi/-przez podobieństwo.	m ²		
		Przedmiar dodatkowy 1	m ² p.f.p.		1.000
		236.941	m ²	236.941	
				RAZEM	236.941
78	KNR K-05 d.3 0205-03	Obróbka wyrzutni dachowych- 1/przyklejenie uniwersalnej taśmy taśmy do uszczelniania połączeń połaci dachu z kominem- / materiał plisowany- aluminium pokryte warstwą farby/, spódna strona w całości pokryta klejem na bazie butylu. 2/ montaż listwy zakończeniowej z aluminium pokrytej warstwą farby kółkami rozporowymi 3/ uszczelnienie listwy zakończeniowej plastycznym kitem fugowo-budowlanym	m		
		[0.40+0.25]*2*2	m	2.600	
				RAZEM	2.600

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
79	Kalkulacja d.3	Zamocowanie rur świetlnych śr. 30 cm z kopułą i podstawą dachową	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
80	KNR-W 2-02 d.3 0410-03	Ołacenie połaci dachowych łątami 38x50 mm o rozstawie 16-24 cm z tarcicy nasyczonej <budynek sąsiedni>[7.56+3.64]*3.00	m ²		
			m ²	33.600	
				RAZEM	33.600
81	KNR 2-02 d.3 0504-04	Pokrycie dachów dachówką karpiówka ceramiczna w koronkę <budynek sąsiedni>[7.56+3.64]*3.00	m ²		
			m ²	33.600	
				RAZEM	33.600
82	KNR-W 2-02 d.3 0410-01	Deskowanie połaci dachowych z tarcicy nasyczonej <b. sąsiedni>2.50*3.00	m ²		
			m ²	7.500	
				RAZEM	7.500
83	KNR-W 4-01 d.3 0519-03	Naprawa pokryć dachowych papą termozgrzewalną - dwuwarstwowe pokrycie z papy perforowanej oraz papy wierzchniego krycia <b. sąsiedni>7.50	m ²		
			m ²	7.500	
				RAZEM	7.500
84	KNR 2-02 d.3 1610-02, Z. szcz.p. 5.15	Rusztowania ramowe przyścienne RR - 1/30 wysokości do 16 m-praca rusztowań 546.97*0.01	m ²		
			m ²	5.470	
				RAZEM	5.470
85	KNR-W 4-01 d.3 0109-11 0109-12	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowładowczymi na odległość 3 km 16.00	m ³		
			m ³	16.000	
				RAZEM	16.000
86	Kalkulacja d.3	Dodatek za przyjęcie gruzu na wysypisku 16.00	m ³		
			m ³	16.000	
				RAZEM	16.000
87	Kalkulacja d.3	Dodatek za utylizację papy 40*0.01	t		
			t	0.400	
				RAZEM	0.400
4		PODDASZE - KONSTRUKCJA			
88	KNR-W 2-02 d.4 2003-06	Ścianki działowe GR z płyt gipsowo-kartonowych na rusztach metalowych pojedynczych z pokryciem obustronnym dwuwarstwowo 100-02 - płyty ognoodporne 3.79*1.40 13.00*0.90 11.77*1.90 11.77*2.50 8.20*1.00 5.34*2.50*6 16.80	m ²		
			m ²	5.306	
			m ²	11.700	
			m ²	22.363	
			m ²	29.425	
			m ²	8.200	
			m ²	80.100	
			m ²	16.800	
				RAZEM	173.894
89	KNR-W 2-02 d.4 2003-04	Ścianki działowe GR z płyt gipsowo-kartonowych na rusztach metalowych pojedynczych z pokryciem obustronnym dwuwarstwowo 50-02 1.98*2.50	m ²		
			m ²	4.950	
				RAZEM	4.950
90	KNR 2-02 d.4 0122-01	Wieloprzewodowe kominy wolno stojące z cegieł o przekroju przewodu 1/2x1/2 ceg. 0.84*0.51*2.80 1.24*0.51*2.80	m ³		
			m ³	1.200	
			m ³	1.771	
				RAZEM	2.971
91	KNR-W 2-02 d.4 2005-02	Okładziny stropów płytami gipsowo-kartonowymi na ruszcie metalowym pojedynczym mocowanym do podłoża z kształtowników CD i Ud - płyty ogniodporne 374.74	m ²		
			m ²	374.740	
				RAZEM	374.740
92	KNR-W 2-02 d.4 2004-01	Obudowa słupów płytami gipsowo-kartonowymi na rusztach metalowych pojedynczych jednowarstwowo 50-01 - płyty ogniowe (0.17+0.23)*2*2.55*2 (0.17+0.17)*2*2.55*10	m ²		
			m ²	4.080	
			m ²	17.340	
				RAZEM	21.420
93	KNR 9-12 d.4 0301-06	Izolacje cieplne i akustyczne wykonywane płytami z wełny mineralnej gr.10 cm układanymi od spodu stropu z mocowaniem kołkami metalowymi 374.74	m ²		
			m ²	374.740	
				RAZEM	374.740
94	KNR 2-02 d.4 0613-04	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej gr.10 cm poziome z płyt układanych na sucho - każda następna warstwa - dwie warstwy Krotność = 2 374.74	m ²		
			m ²	374.740	
				RAZEM	374.740

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
5		KONSTRUKCJA PIETRA			
95	KNR 4-01 d.5 0304-02	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej bloczkami z betonu komórkowego zamurowanie otworów po oknach 1.20*1.86*0.51*2	m ³ m ³	2.277	
				RAZEM	2.277
96	KNR 4-01 d.5 0348-03	Rozebranie ścianki z cegieł o grubości 1/2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej 1.26*3.30+3.20*3.30	m ² m ²	14.718	
				RAZEM	14.718
97	KNR 4-01 d.5 0349-02	Rozebranie ścian, filarów i kolumn z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej 2.00*0.51*3.30+0.13*0.51*3.30	m ³ m ³	3.585	
				RAZEM	3.585
98	NNRNKB d.5 202 0190a-04	(z.VIII) Ścianki działowe o grubości 12 cm z płytek z betonu komórkowego o długości 59 cm na zaprawie klejowej - transport materiałów wyciągiem 2.56*3.30-0.90*2.00 3.51*3.30	m ² m ² m ²	6.648 11.583	
				RAZEM	18.231
99	KNR 4-01 d.5 0304-02	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej bloczkami z betonu komórkowego 0.52*0.24*3.30*2	m ³ m ³	0.824	
				RAZEM	0.824
100	KNR-W 2-02 d.5 2003-03	Ścianki działowe GR z płyt gipsowo-kartonowych na rusztach metalowych pojedynczych z pokryciem obustronnym jednowarstwowo 100-01 4.00*3.30+(1.30+2.07+1.78)*3.30-0.90*2.00*2	m ² m ²	26.595	
				RAZEM	26.595
101	KNR-W 2-02 d.5 2003-01	Ścianki działowe GR z płyt gipsowo-kartonowych na rusztach metalowych pojedynczych z pokryciem obustronnym jednowarstwowo 50-01 1.78*3.30-0.80*2.00	m ² m ²	4.274	
				RAZEM	4.274
6		KONSTRUKCJA STROPU NAD PIETREM			
102	KNR 19-01 d.6 0409-01	Stropy drewniane - przygotowanie belek z drewna tartego 0.18*0.32*12.60*17 0.14*0.25*5.05*5	m ³ m ³ m ³	12.338 0.884	
				RAZEM	13.222
103	KNR 19-01 d.6 0409-02	Stropy drewniane - montaż belek z drewna tartego 13.222	m ³ m ³	13.222	
				RAZEM	13.222
104	KNR 4-01 d.6 0313-04	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł - dostarczenie i obsadzenie belek stalowych do I NP 180 mm <HEA 160>1.45*30.40 <HEA 160>2.10*30.40	m m m	44.080 63.840	
				RAZEM	107.920
105	KNR-W 2-02 d.6 2005-03 analogia	Okładziny stropów płytami ognioodpornymi np. Farmacell na ruszcie metalowym podwójnym podwieszonym z kształtowników CD i Ud 209.51	m ² m ²	209.510	
				RAZEM	209.510
106	KNR-W 2-02 d.6 2005-04	Okładziny stropów płytami ognioodpornymi np. Farmacell na ruszcie metalowym z kształtowników CD i Ud - dodatek za drugą warstwę 209.51	m ² m ²	209.510	
				RAZEM	209.510
107	KNR 2-02 d.6 0125-05	Założenie belek stalowych z osiatkowaniem <IPE 240>7.60*2*1.04*83.20 <HEA220>2.60*1*1.04*50.5 <HEA340>5.80*1*105 <IPE240*2>12.60*8*83.20*1.04*0.5	kg kg kg kg	1 315.226 136.552 609.000 4 361.011	
				RAZEM	6 421.789
108	NNRNKB d.6 202 1132-01	(z.VII) Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy samopoziomującej o grubości 5 cm - poduszki pod belki stalowe 5.00	m ² m ²	5.000	
				RAZEM	5.000
109	NNRNKB d.6 202 0230i-02 analogia	(z.III) Strop żelbetowy gęstożebrowy na belkach kratownicowych TERIVA IV.0 o rozstawie 45 cm o rozpiętości 3.6-6.0 m - transport materiałów wyciągiem 3.50*3.20	m ² m ²	11.200	
				RAZEM	11.200
110	KNR-W 2-02 d.6 0212-12	wieńce monolityczne na ścianach zewnętrznych o szerokości do 30 cm 0.25*0.15*100.95	m ³ m ³	3.786	
				RAZEM	3.786

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
111	KNR-W 2-02 d.6 0210-01	Belki i podciągi żelbetowe o stosunku deskowanego obwodu do przekroju do 8 - z zastosowaniem pompy do betonu < nadproże 3,7>0.25*0.15*1.55*15	m ³ m ³	 0.872	 0.872
				RAZEM	0.872
112	KNR-W 2-02 d.6 0211-01	Słupy żelbetowe w ścianach murowanych o grubości do 0.3 m dwustronnie deskowane < poz.4,1>0.28*0.38*2.70*3	m ³ m ³	 0.862	 0.862
				RAZEM	0.862
113	KNR 2-02 d.6 0290-01	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty gładkie o śr. do 7 mm 181.08*0.001	t t	 0.181	 0.181
				RAZEM	0.181
114	KNR 2-02 d.6 0290-01	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty gładkie o śr. 8-14 mm 441.15*0.001	t t	 0.441	 0.441
				RAZEM	0.441
115	KNR 2-02 d.6 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane o śr. 8-14 mm 152.27*0.001	t t	 0.152	 0.152
				RAZEM	0.152
7		KONSTRUKCJA PARTERU			
116	NNRNKB d.7 202 0188c-07	(z.VIII) Ściany o grubości 24 cm budynków wielokondygnacyjnych z bloczków z betonu komórkowego o długości 59 cm na zaprawie klejowej - transport materiałów wyciągiem (2.72*2+5.44)*(3.50+1.93)*0.5 - (0.90*2.00*2+1.00*1.50)	m ² m ² m ²	 29.539 -5.100	 24.439
				RAZEM	24.439
117	NNRNKB d.7 202 0190a-04	(z.VIII) Ścianki działowe o grubości 12 cm z płytek z betonu komórkowego o długości 59 cm na zaprawie klejowej - transport materiałów wyciągiem 3.00*3.25 1.60*3.25-0.90*2.00	m ² m ² m ²	 9.750 3.400	 13.150
				RAZEM	13.150
118	KNR 4-01 d.7 0329-03	Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grubości ponad 1/2 ceg. na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej dla otworów drzwiowych i okiennych 1.10*1.70*0.41*2 1.20*1.86*0.51 1.00*2.20*0.41 0.98*0.25*2.00	m ³ m ³ m ³ m ³	 1.533 1.138 0.902 0.490	 4.063
				RAZEM	4.063
119	KNR 4-01 d.7 0106-04	Wykopy nieumocnione o ścianach pionowych wykonywane wewnątrz budynku - usunięcie z parteru budynku gruzu i ziemi 4.063	m ³ m ³	 4.063	 4.063
				RAZEM	4.063
120	NNRNKB d.7 202 0190a-03	(z.VIII) Ścianki działowe o grubości 6 cm z płytek z betonu komórkowego o długości 59 cm na zaprawie klejowej - transport materiałów wyciągiem (1.79*2+3.50)*3.25-(0.80*2.00*2+0.90*2.00*2) (2.20+3.50+2.10+0.38+3.50+1.78+0.80+0.50+0.58+0.25)*3.25-(0.80*2.00+0.90*2.000+0.78*1.00)	m ² m ² m ²	 16.210 46.488	 62.698
				RAZEM	62.698
121	KNR 4-01 d.7 0313-04	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł - dostarczenie i obsadzenie belek stalowych do I NP 180 mm < POZ.5.2>2.30*13.40*2 < poz.5.3>1.40*8.64*2 < poz.5.4>1.40*8.64*2*3 < poz.5.5>8.64*1.40*2 < poz.5.6>8.64*2*1.40 < poz.5.7>1.40*13.40*2	m m m m m m m	 61.640 24.192 72.576 24.192 24.192 37.520	 244.312
				RAZEM	244.312
122	KNR 2-05 d.7 0208-05	Konstrukcje podparć, zawieszień i osłon o masie elementu do 250 kg -dobudówki < hEA200>505.91*0.001	t t	 0.506	 0.506
				RAZEM	0.506
123	KNR 2-05 d.7 0208-04	Konstrukcje podparć, zawieszień i osłon o masie elementu do 50 kg - doobudówki (91.23+208.88+276.66)*0.001	t t	 0.577	 0.577
				RAZEM	0.577
8		KONSTRUKCJA PIWNIC I PRZYBUDÓWKI			
124	KNR 4-01 d.8 0348-02	Rozebranie ścianki z cegieł o grubości 1/4 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej 1.50*2.20*2+3.20*2.20	m ² m ²	 13.640	 13.640
				RAZEM	13.640
125	KNR 4-01 d.8 0329-03	Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grubości ponad 1/2 ceg. na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej dla otworów okiennych 0.90*0.90*0.51*2+1.10*0.90*0.51*2	m ³ m ³	 1.836	 1.836
				RAZEM	1.836

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
126	KNR 4-01 d.8 0106-05	Wykopy nieumocnione o ścianach pionowych wykonywane wewnątrz budynku - usunięcie z piwnic budynku gruzu i ziemi 1.836+13.64*0.08	m ³ m ³	2.927	
				RAZEM	2.927
127	NNRNKB d.8 202 0137-02	(z.l.) Ściany budynków jednokondygnacyjnych, o wys. do 4,5 m i grubości 25 cm z bloczków betonowych na zaprawie cementowej (2.91*2+4.16+1.32+2.86+0.86)*2.70	m ² m ²	40.554	
				RAZEM	40.554
128	KNR 2-02 d.8 1101-07	Podkłady z ubitych materiałów sypkich na podłożu gruntowym (2.86+0.86)*1.05	m ³ m ³	3.906	
				RAZEM	3.906
9		SCHODY ŻELBETOWE			
129	KNR 2-02 d.9 0218-02 0218-06	Schody żelbetowe proste na płycie grubości 12 cm - z zastosowaniem pompy do betonu 2.85*1.20*2+2.08*1.20*1+2.50*1.20	m ² m ²	12.336	
				RAZEM	12.336
130	KNR 2-02 d.9 0218-07	Schody żelbetowe belki podestowe i kotwiące - z zastosowaniem pompy do betonu 0.25*0.25*3.78 0.40*0.20*3.78*4 0.25*0.15*3.78 0.30*0.61*1.40	m ³ m ³ m ³ m ³	0.236 1.210 0.142 0.256	
				RAZEM	1.844
131	KNR 2-02 d.9 0216-01	Żelbetowe płyty stropowe, grubości 8 cm płaskie lub na żebrach - z zastosowa- niem pompy do betonu <PODESTYN I SPOCZNIKI>3.80*1.20*2	m ² m ²	9.120	
				RAZEM	9.120
132	KNR 2-02 d.9 0290-01	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty gładkie o śr. do 7 mm 172.05*0.001	t t	0.172	
				RAZEM	0.172
133	KNR 2-02 d.9 0290-01	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty gładkie o śr. 8-14 mm 448.06*0.001	t t	0.448	
				RAZEM	0.448
134	KNR 2-02 d.9 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowa- ne o śr. 8-14 mm 193.31*0.001	t t	0.193	
				RAZEM	0.193
135	KNR 2-02 d.9 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowa- ne o śr. 16 mm i większej 153.88*0.001	t t	0.154	
				RAZEM	0.154
136	KNR 0-12II d.9 1121-05 z.sz. 5.3.e	Okładziny schodów z płytek 30x30 cm układanych na klej metodą kombinowaną Płytki o grubości 10 mm. (0.28+0.17)*48-1.30	m ² m ²	20.300	
				RAZEM	20.300
137	KNR 0-12II d.9 1121-01	Okładziny schodów z płytek układanych na klej - przygotowanie podłoża 20.30	m ² m ²	20.300	
				RAZEM	20.300
138	KNR 0-12II d.9 1122-02	Cokoliki wysokości 15 cm na schodach z płytek układanych na klej - przygotowa- nie podłoża 3.78*6+3.80*6+1.20*6+1.40*2	m m	55.480	
				RAZEM	55.480
139	KNR 0-12II d.9 1122-08 z.sz. 5.3.e	Cokoliki wysokości 15 cm na schodach z płytek układanych na klej metodą kombi- nowaną z przecinaniem płytek Płytki o grubości 10 mm. 55.48	m m	55.480	
				RAZEM	55.480
140	KNR 2-02 d.9 1207-01	Balustrady schodowe z prętów stalowych przymocowane do policzków śrubami lub spawane (4.64+1.57+3.74+1.05+4.00+2.55+0.72)*2	m m	36.540	
				RAZEM	36.540
10		TYNKI I OKŁADZINY WEWNĘTRZNE			
141	KNR 4-01 d.10 0701-05	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, fila- rach, pilastrach o powierzchni odbicia ponad 5 m2 <piwnica>(6.41+3.50)*2*2.20+(11.43+3.89)*2*2.20+(7.14+3.32)*2*2.20 <paerter>[(7.96+0.30+7.49)+7.42]*2*3.60+(12.79+3.58)*2*3.60+(15.64+3.48)*2* 3.60 <piętro>(12.70+20.20)*2*3.30+(9.20*2+12.70*2)*2*0.30	m ² m ² m ² m ²	157.036 422.352 243.420	
				RAZEM	822.808

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
142	KNR 4-01 d.10 0701-11	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na stropach płaskich, belkach, biegach i spocznikach schodów o powierzchni odbicia ponad 5 m2 <piwnica>79.40 <parter>218.30	m ² m ² m ²	79.400 218.300	
				RAZEM	297.700
143	KNR-W 4-01 d.10 0716-04	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów na stropach płaskich o powierzchni ponad 5 m2 157.036	m ² m ²	157.036	
				RAZEM	157.036
144	KNR-W 4-01 d.10 0716-02	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów na ścianach płaskich w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m2 822.808 18.73+26.60+4.27	m ² m ² m ²	822.808 49.600	
				RAZEM	872.408
145	KNR-W 4-01 d.10 0716-05	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów na biegach i spocznikach schodowych 20.25*2	m ² m ²	40.500	
				RAZEM	40.500
146	KNR-W 4-01 d.10 0716-09	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na podłożu z betonów żwirowych, zagruntowanych siatek, płyt wiórowo-cementowych na stropach płaskich o powierzchni ponad 5 m2 79.40+218.30	m ² m ²	297.700	
				RAZEM	297.700
147	KNR K-04 d.10 0305-01	Gładzie gipsowe jednowarstwowe, grubości 3 mm, wykonywane ręcznie na ścianach na podłożu z tynku 872.408	m ² m ²	872.408	
				RAZEM	872.408
148	KNR K-04 d.10 0305-04	Gładzie gipsowe jednowarstwowe, grubości 3 mm, wykonywane ręcznie na stropach na podłożu z tynku 297.70	m ² m ²	297.700	
				RAZEM	297.700
149	KNR K-04 d.10 0305-03	Gładzie gipsowe jednowarstwowe, grubości 3 mm, wykonywane ręcznie na ścianach na podłożu z płyt gipsowo-kartonowych 374.40	m ² m ²	374.400	
				RAZEM	374.400
150	KNR K-04 d.10 0305-06	Gładzie gipsowe jednowarstwowe, grubości 3 mm, wykonywane ręcznie na stropach na podłożu z płyt gipsowo-kartonowych 209.51	m ² m ²	209.510	
				RAZEM	209.510
151	KNR 0-12II d.10 0829-01	Licowanie ścian płytkami na klej - przygotowanie podłoża <Wc parter>(1.79+3.09)*2*2.20+(1.00+1.79)*2*2.20*3 <kuchnia>(4.57+2.20)*2*3.00+(2.00+1.30*2)*2*2.20 <wc piętro>58.30 <poddasze łazienki>(1.98+1.42)*2*2.20+(1.92+1.36)*2*2.20+(1.29+2.50)*2*2.20+(1.85+1.78)*2*2.20	m ² m ² m ² m ²	58.300 60.860 58.300 62.040	
				RAZEM	239.500
152	KNR 0-12II d.10 0829-06	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 20x20 cm na klej metodą zwykłą 239.50	m ² m ²	239.500	
				RAZEM	239.500
153	KNR K-04 d.10 0201-02	Dwukrotne malowanie powierzchni wewnętrznych - podłoża gipsowych i z płyt gipsowo-kartonowych z jednokrotnym gruntowaniem 872.408+297.70+374.40+209.51 <minus okładziny>-239.50	m ² m ² m ²	1 754.018 -239.500	
				RAZEM	1 514.518
11		ZEWNETRZNA STOLARKA OKIENNA I DRZWIOWA			
154	KNR 19-01 d.11 1019-03	Ostrożne wyjęcie ościeżnic drewnianych okiennych i drzwiowych o pow. do 2.0 m2 <06>1.20*1.86*1+<07>1.76*1.86*6+<08>1.22*2.22*9 <drzwi wraz z obudową ościeży><DB>1.22*2.90*1.60+<90+30>1.65*2.60*1.60	m ² m ² m ²	46.249 12.525	
				RAZEM	58.774
155	Kalkulacja d.11	Załadunek okien i drzwi przeznaczonych do remontu na samochody dostawcze specjalistyczne i przewiezienie do zakładu stolarskiego- traktowane jako M/ kursów na 1 komplet/ 2	kurs kurs	2.000	
				RAZEM	2.000
156	KNR 19-01 d.11 1210-01	Rozszklenie otworów okiennych lub drzwiowych - ramy drewniane [<06>1.20*1.86*1+<07>1.76*1.86*6+<08>1.22*2.22*9]*0.85+<DB>1.22*2.90*0.35	m ² m ²	40.550	
				RAZEM	40.550
157	KNR 19-01 d.11 1310-07	Usunięcie starej farby olejnej - opalenie farby ze stolarki okiennej o pow. ponad 1,0 m2	m ²		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		<06>[1.20*1.86*1+<07>1.76*1.86*6+<08>1.22*2.22*9]*1.50+<DB>1.22*2.90 <obudowa ościeży>[2.90*2+1.22]*0.25*1.40+[2.60*2+1.65]*0.25*1.40	m ² m ²	72.912 4.854	
				RAZEM	77.766
158 d.11	KNR 19-01 1001-01	Wymiana pionowych elementów ościeżnic drzwiowych lub okiennych wyjętych ze ścian [<06>1.86*1+<07>1.76*6+<08>2.22*9]*2	m m	64.800	
				RAZEM	64.800
159 d.11	KNR 19-01 1001-02	Wymiana poziomych elementów ościeżnic drzwiowych lub okiennych wyjętych ze ścian [<06>1.20*1+<07>1.76*6+<08>1.22*9]*2	m m	45.480	
				RAZEM	45.480
160 d.11	KNR 19-01 1006-02	Poszerzenie skrzydeł drzwiowych od strony zawiasów i zamka <DB>2	szt. szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
161 d.11	KNR 19-01 1006-05	Przeklejenie skrzydeł drzwiowych o pow. do 2,0 m2 <DB>2	szt. szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
162 d.11	KNR 19-01 1007-01	Wymiana oklejenia skrzydeł drzwiowych (jako oddzielna robota) sklejką o gr. 5 mm przy pow. oklejenia do 1,0 m2 <DB>2*2	szt. szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
163 d.11	KNR 19-01 1008-03	Wymiana elementów skrzydeł okiennych - okapniki 72	szt. szt.	72.000	
				RAZEM	72.000
164 d.11	KNR 19-01 1008-01	Wymiana elementów skrzydeł okiennych - ramki poziome i pionowe 72*0.25	szt. szt.	18.000	
				RAZEM	18.000
165 d.11	KNR 19-01 1008-02	Wymiana elementów skrzydeł okiennych - szczebliny 3*6+2*8	szt. szt.	34.000	
				RAZEM	34.000
166 d.11	KNR 19-01 1024-31	Wymiana okuć okiennych i drzwiowych - zawiasy <06>8*1+<07>12*6+<08>8*9+<DB>3*3	szt. szt.	161.000	
				RAZEM	161.000
167 d.11	KNR 19-01 1024-08	Wymiana okuć okiennych i drzwiowych - oliwki <06>4*1+<07>6*6+<08>4*9	szt. szt.	76.000	
				RAZEM	76.000
168 d.11	KNR-W 4-01 0919-26	Wymiana zamków wpuszczanych wielozastawkowych wraz z wkładką patentową <DB>1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
169 d.11	KNR-W 4-01 0919-20	Wymiana klamek z szyldami <DB>1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
170 d.11	KNR 19-01 1201-02	Szklenie ram okiennych lub drzwiowych drewnianych zdejmowanych pojedynczych szkłem płaskim ciągnionym bezbarwnym o gr. 2-3 mm na kit podwójny przy pow. szyby do 0,5 m2 [<06>1.20*1.86*1+<07>1.76*1.86*6+<08>1.22*2.22*9]*0.8	m ² m ²	36.999	
				RAZEM	36.999
171 d.11	KNR 19-01 1201-04	Szklenie ram okiennych lub drzwiowych drewnianych zdejmowanych pojedynczych szkłem płaskim ciągnionym bezbarwnym o gr. 6 mm na kit podwójny przy pow. szyby ponad 0,5 m2 <DB>0.50*2.00*2	m ² m ²	2.000	
				RAZEM	2.000
172 d.11	KNR 19-01 1308-06	Dwukrotne malowanie farbą olejną lub ftalową stolarki okiennej uprzednio malowanej o pow. ponad 1,0 m2 <06>[1.20*1.86*1+<07>1.76*1.86*6+<08>1.22*2.22*9]*1.50+<DB>1.22*2.90 <obudowa ościeży>[2.90*2+1.22]*0.25*1.40+[2.60*2+1.65]*0.25*1.40	m ² m ² m ²	72.912 4.854	
				RAZEM	77.766
173 d.11	KNR 19-01 1309-06	Dwukrotne lakierowanie stolarki okiennej o pow. ponad 1,0 m2 77.767	m ² m ²	77.767	
				RAZEM	77.767
174 d.11	KNR-W 2-02 1009-06	Osadzenie okien skrzynekowych fabrycznie wykończonych o powierzchni do 2.0 m2 /okna naprawiane/ <06>1.20*1.86*1+<07>1.76*1.86*6+<08>1.22*2.22*9+<DB>1.22*2.90	m ² m ²	49.787	
				RAZEM	49.787
175 d.11	KNR 0-19 1022-06	Montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych drewnianych jednoramowych bez obróbki obsadzenia - przez podobieństwo /szklenie 4mm/16+Ar/4mm, Ug=1,1/	m ²		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		<05>1.00*1.50+<nad drzwiami 90z>0.65*1.00	m ²	2.150	
				RAZEM	2.150
176	KNR 0-19 d.11 1023-09	Montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych drewnianych jednoramowych z obróbką obsadzenia-przez podobieństwo /szklenie 4mm/16+Ar/4mm, Ug=1,1/ <06>1.20*1.86+<07>1.76*1.86*6+<08>1.22*2.22*9+<DB>1.22*2.90	m ² m ²	49.787	
				RAZEM	49.787
177	KNR 0-19 d.11 0930-07	Wymiana okien skrzynkowych na okna rozwierane i uchylno-rozwierane drewniane jednoramowe wraz z obróbką osadzenia-przez podobieństwo /szklenie 4 mm/16+Ar/4mm , Ug=1,1 / <01>1.10*0.80*2+<02>0.90*0.80*2+<03>0.90*0.95*4+<0,4>1.10*1.70*4+<05>1.00*1.50+<09>1.10*1.82*4	m ² m ²	23.608	
				RAZEM	23.608
178	KNR-W 2-02 d.11 1027-02	Drzwi zewnętrzne płycinowe pełne jednoskrzydłowe -rama skrzydła wykonana jest z trójwarstwowej klejonej drewna dębowego.w ramie skrzydła osadzony jest wodoodporny panel termoizolacyjny. Drzwi posiadają dwa niezależne zamki wielopunktowe i dwie wkładki patentowe, trzy zawiasy z możliwością regulacji za pomocą dołączonego imbusu, bolce antywyważeniowe,uszczelka piankowa na obwodzie skrzydła,klamki metalowe,samozamykacz,ościeżnica. <90z>0.90*2.00	m ² m ²	1.800	
				RAZEM	1.800
179	KNR 4-01 d.11 0354-11	Wykucie z muru podokienników drewnianych 1.30*2+1.10*2+1.10*4+1.30*4+1.20+1.30*4 1.30+1.96*6+1.42*8	m m m	20.800 24.420	
				RAZEM	45.220
180	KNR-W 4-01 d.11 0323-01	Obsadzenie podokienników drewnianych lub stalowych do 1.5 w ścianach z cegieł bez kosztu podokienników 2+2+4+4+1+1+6+8+4+2	szt. szt.	34.000	
				RAZEM	34.000
181	Kalkulacja d.11	Obsadzenie podokienników drewnianych - koszt podokienników z drewna klejonego impregnowanych i malowanych fabrycznie [1.30*2+1.10*2+1.10*4+1.30*4+1.20+1.30*4]*0.30 [1.30+1.96*6+1.42*8]*0.30 1,20*2*0,24	m ² m ² m ²	6.240 7.326	
				RAZEM	13.566
182	Kalkulacja d.11	Naprawa drzwi zewnętrznych płycinowe pełne tójskrzydłowych o wym.165x260 cm.wraz z naswietłem polegająca m.i.na: wymiana ościeżnicy,wymiana ramiaków, przeklejenie skrzydeł, wymiana okleiny, założenie wodoodpornego panelu izolacyjnego, przeszklenie,pomalowanie,wymiana zawiasów,wymiana zamków, wymiana klamek z szyldami, założenie wkładek patentowych-2 szt(Dz 90+30) 1.65*2.60	m ² m ²	4.290	
				RAZEM	4.290
183	KNR-W 2-02 d.11 1027-04	Montaż drzwi zewnętrzne płycinowe pełne tójskrzydłowych o wym.165x260 cm.wyremontowanych w zakładzie stolarskim wraz z ościeżnicą ozdobną./bez kosztu drzwi/ 1.65*2.60	m ² m ²	4.290	
				RAZEM	4.290
184	KNR-W 2-02 d.11 1026-01	Ościeżnice drewniane zwykłe <do mocowania drzwi DB>1.32*3.00	m ² m ²	3.960	
				RAZEM	3.960
185	KNR-W 2-02 d.11 1006-06	Montaż drzwi balkonowych o wym.1,22*2,90 wraz z ościeżnicą ozdobną./bez kosztu drzwi/ 1.22*2.90	m ² m ²	3.538	
				RAZEM	3.538
186	KNR-W 4-01 d.11 0901-03	Wymiana elementów ościeżnic drzwiowych -progów wyjętych ze ścian/ progi z odzysku/-przez podobieństwo 1.25	m m	1.250	
				RAZEM	1.250
187	KNR 19-01 d.11 1021-01	Ręczne cyklinowanie i szlifowanie płaszczyzn o pow. ponad 1 m2 <pród drzwi DB>1.25*0.55	m ² m ²	0.688	
				RAZEM	0.688
188	KNR 19-01 d.11 1309-06	Dwukrotne lakierowanie progu 0.688	m ² m ²	0.688	
				RAZEM	0.688
12		WEWNĘTRZNA STOLARKA DRZWIOWA			
189	KNNR 2 d.12 1104-02	Montaż ościeżnic drewnianych 0.80*2.00*5+0.90*2.00*23	m ² m ²	49.400	
				RAZEM	49.400
190	KNNR 2 d.12 1103-01	Montaż skrzydeł drzwiowych wewnętrznych pełnych fabrycznie wykończonych 0.90*2.00*15	m ² m ²	27.000	
				RAZEM	27.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
191 d.12	KNNR 2 1103-02	Montaż skrzydeł drzwiowych wewnętrznych oszklonych fabrycznie wykończonych 0.80*2.00*5+0.90*2*5	m ² m ²	17.000	
				RAZEM	17.000
192 d.12	KNNR 2 1103-02	Montaż skrzydeł drzwiowych wewnętrznych oszklonych fabrycznie wykończonych - drzwi z oknem podaweczym 0.90*2.00	m ² m ²	1.800	
				RAZEM	1.800
193 d.12	KNNR 2 1103-01	Montaż skrzydeł drzwiowych wewnętrznych pełnych fabrycznie wykończonych " 90p" 0.90*2.00	m ² m ²	1.800	
				RAZEM	1.800
194 d.12	KNR-W 2-02 1024-01	Drzwi wewnętrzne składane fabrycznie wykończone 0.90*2.00	m ² m ²	1.800	
				RAZEM	1.800
195 d.12	KNNR 2 1103-01	Montaż skrzydeł drzwiowych wewnętrznych pełnych fabrycznie wykończonych " EL30" 0.90*2.00*3	m ² m ²	5.400	
				RAZEM	5.400
196 d.12	KNNR 2 1103-01	Montaż skrzydeł drzwiowych wewnętrznych pełnych fabrycznie wykończonych EI30-30+90 1.20*2.00*2	m ² m ²	4.800	
				RAZEM	4.800
197 d.12	KNNR 2 1103-01	Montaż skrzydeł drzwiowych wewnętrznych pełnych fabrycznie wykończonych -2* 90EI30 1.80*2.00	m ² m ²	3.600	
				RAZEM	3.600
198 d.12	KNNR 2 1103-01	Montaż skrzydeł drzwiowych wewnętrznych pełnych fabrycznie wykończonych - 30+90 1.20*2.00	m ² m ²	2.400	
				RAZEM	2.400
199 d.12	KNR 4-01 1209-10 z.sz.4.5.4. 9914-02 z.sz.4.5.4. 9914-09	Dwukrotne malowanie farbą olejną uprzednio malowanej stolarki drzwiowej, ścianek i szafek o powierzchni ponad 1.0 m2 - dwustronnie skrzydła płycinowe z obramowaniem gładkim pełne lub z jedną szybą o pow. do 0,2 m2 - opaski dwustronne profilowane o szer. do 15 cm - drzwi istniejące 0.90*2.50+1.25*250.3	m ² m ²	315.125	
				RAZEM	315.125
200 d.12	KNR-W 2-02 1024-02	Drzwi wewnętrzne przesuwne fabrycznie wykończone 1.25*2.50	m ² m ²	3.125	
				RAZEM	3.125
13		TYNKI i OKLADZINY ZEWNĘTRZNE			
201 d.13	KNR 19-01 0832-04	Zabezpieczenie stolarki folią 47.079+23.608+4.29	m ² m ²	74.977	
				RAZEM	74.977
202 d.13	KNR 19-01 0703-01	Odbicie tynków z zaprawy wapiennej lub cementowo-wapiennej z murów pokrytych profilami ciągnionymi 203.16*0.40+547.61*0.05+19.10*0.35+37.61*0.30	m ² m ²	126.612	
				RAZEM	126.612
203 d.13	KNR 4-01 0347-09	Skucie nierówności 4 cm na ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej <pod oknami>0.10*1.30*[8+5]	m ² m ²	1.690	
				RAZEM	1.690
204 d.13	KNR 19-01 0701-07	Roboty przygotowawcze - odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej bez zerwania otrzciniowania o pow. ponad 5 m2 <śc. wschodnia>20.83*[7.24+7.80]*0.5 <śc. południowa>12.75*[7.80+8.25]*0.5 <śc. zachodnia>20.83*8.50 <śc północna>12.75*4.60+2.00*4.80+12.75*4.60*0.5 <-profile ciągnione>126.613	m ² m ² m ² m ² m ²	156.642 102.319 177.055 97.575 -126.613	
				RAZEM	406.978
205 d.13	KNR 19-01 0701-05	Roboty przygotowawcze - odbicie tynków zewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej bez zerwania otrzciniowania o pow. do 5 m2- przez podobieństwo <balkon>[1.40+0.25]*[2.65+0.50]	m ² m ²	5.198	
				RAZEM	5.198
206 d.13	KNR 4-01 0804-07	Zerwanie posadzki cementowej <balkon>1.40*2.65	m ² m ²	3.710	
				RAZEM	3.710
207 d.13	KNR 4-01 0620-03	Oczyszczenie spoin ścian łatwo dostępnych o powierzchni ponad 5 m2 przy użyciu klamer budowlanych-przez podobieństwo 406.98+126.13	m ² m ²	533.110	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	533.110
208	KNR 19-01 d.13 0819-07	Profile ciagnione zwykle o szer. w rozwinięciu do 40 cm <śc wschodnia>20.83*6-1.60*6*4-1.54*5+[8.00+9.00]*2+<śc południowa>12.75*[6+2]-1.03*4-0.95*4*2	m m	203.160	
				RAZEM	203.160
209	KNR 19-01 d.13 0819-08	Profile ciagnione zwykle - dodatek za każde 5 cm rozwinięcia <śc wschodnia>[20.83*6-1.60*6*4-1.54*5]*2+[8.00+9.00]*2*5+<śc południowa>[12.75*6-1.03*5-0.95*5*2]*2+12.75*5 <dodatek za parapety zewnętrzne pod oknami parteru>1.80*2*[6+3]	m m m	515.210 32.400	
				RAZEM	547.610
210	KNR 19-01 d.13 0819-07	Profile ciagnione zwykle o szer. w rozwinięciu do 40 cm-dodatek w robociznie za dobicia i naroża <śc wschodnia>[8*2*5+2*4*2]*0.25+<śc południowa>[4*2*5+2*4*2]*0.25	m m	38.000	
				RAZEM	38.000
211	KNR 19-01 d.13 0819-08	Profile ciagnione zwykle - dodatek za każde 5 cm rozwinięcia-dodatek w robociznie za dobicia i naroża <śc wschodnia>[8*2*5+2*4*2+6*6]*0.25+<śc południowa>[4*2*5+2*4*2+6*3]*0.25	m m	51.500	
				RAZEM	51.500
212	KNR-W 2-02 d.13 0912-06	Zewnętrzne profile ciagnione zwykle wykonywane ręcznie o szerokości w rozwinięciu do 35 cm <nad oknami I piętra><śc wschodnia>[1.65+0.13*2]*7+<śc południowa>[1.65+0.13*2]*3	m m	19.100	
				RAZEM	19.100
213	KNR-W 2-02 d.13 0912-06	Zewnętrzne profile ciagnione zwykle wykonywane ręcznie o szerokości w rozwinięciu do 35 cm-dodatek w robociznie za dobicia i naroża <nad oknami I piętra><śc wschodnia>6*7*0.25+<śc południowa>6*3*0.25	m m	15.000	
				RAZEM	15.000
214	KNR-W 2-02 d.13 0912-05	Zewnętrzne profile ciagnione zwykle wykonywane ręcznie o szerokości w rozwinięciu do 30 cm <pas cokołowy><śc wschodnia>20.90-1.54+<śc południowa>12.80 <balkon>2.65+1.40*2	m m m	32.160 5.450	
				RAZEM	37.610
215	KNR-W 2-02 d.13 0912-05	Zewnętrzne profile ciagnione zwykle wykonywane ręcznie o szerokości w rozwinięciu do 30 cm-dodatek w robociznie za dobicia i naroża <pas cokołowy><śc wschodnia>4*0.25+<śc południowa>2*0.25 <balkon>6*0.25	m m m	1.500 1.500	
				RAZEM	3.000
216	TZKNBK VIII d.13 02-31	Tynk zewn.cem.-wap. kat. III z przygotowaniem zaprawy na ościeżach otworów, wnękach o szer.do 30 cm <śc. wschodnia>[1.60+1.70]*2*6*0.25+[1.54+2.60*2]*0.25+[1.12+2.00]*2*6*0.25+[1.12+2.80*2]*0.25 <śc. południowa>[1.03+1.70]*2*3*0.25+[1.03+2.00]*2*3*0.25	m ² m ² m ²	22.625 8.640	
				RAZEM	31.265
217	TZKNBK VIII d.13 02-28	Tynk zewn.cem.-wap. kat. III z przygotowaniem zaprawy na ościeżach otworów, wnękach o szer.do 15 cm <śc. wschodnia>20.83*[0.10+0.15] <śc. południowa>15.75*[0.10+0.15]	m ² m ² m ²	5.208 3.938	
				RAZEM	9.146
218	KNR 19-01 d.13 0807-02	Wykonanie tynków zewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej o pow. ponad 5 m ² na ścianach płaskich <śc wschodnia>[20.83+0.10*4-1.30*7]*2.47+4.00*[1.20+0.40]+[20.90-1.54]*[0.65+1.25]*0.5 <śc południowa>[12.75-1.30*2]*2.47+12.80*[1.25+1.75]*0.5 <śc zachodnia>[20.83+3.45*2]*[1.75-0.20] <śc północna>2.00*[1.75-0.20]	m ² m ² m ² m ² m ²	54.753 44.270 42.982 3.100	
				RAZEM	145.105
219	KNR 19-01 d.13 0811-02	Wykonanie tynków zewnętrznych zwykłych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na belkach, słupach i pilastrach <na balkonie>1.40*2.65	m ² m ²	3.710	
				RAZEM	3.710
220	KNR 19-01 d.13 0806-01	Dodatkowe nakłady na pogrubienie tynków zewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej o 10 mm <na profilach ciagnionych>203.16*0.40+547.61*0.05+19.10*0.35+37.61*0.30 <na ścianach płaskich>31.265+9.146+145.106+3.71	m ² m ² m ²	126.612 189.227	
				RAZEM	315.839
221	TZKNBK IX d.13 0407d cz.o. w.sp.3.	Listwy dekoracyjne o rysunku złożonym (wys.detalu w rzucie do 16 cm) - demontaż odlewów gipsowych - przez podobieństwo /wartość procentowa/prace zewnętrzne powyżej 5 do 10 m <śc. wschodnia>20.83*2+1.50*2 <śc. południowa>12.75*2	m m m	44.660 25.500	
				RAZEM	70.160
222	TZKNBK IX d.13 5404-15	Oczyszczenie listew dekoracyjnych o rysunku złożonym 12-16 cm - zdjęcie farby emulsyjnej	m		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		1	m	1.000	
				RAZEM	1.000
223 d.13	Kalkulacja	Listwy dekoracyjne o rysunku złożonym-wykonanie formy	m		
		1	m	1.000	
				RAZEM	1.000
224 d.13	Kalkulacja	Listwy dekoracyjne o rysunku złożonym-wykonanie odlewów cementowych mrozoodpornych zbrojonych włóknem szklanym <śc. wschodnia>20.83*2+1.50*2 <śc. południowa>12.75*2	m m m	 44.660 25.500	
				RAZEM	70.160
225 d.13	TZKNBK IX 0408d cz.o. w.sp.2. cz.o. w.sp.3.	Listwy dekoracyjne o rysunku złożonym (wys.detalu w rzucie do 16 cm) - montaż odlewów cementowych - prace wewnętrzne powyżej 5 do 10 m - prace zewnętrzne powyżej 5 do 10 m <śc. wschodnia>20.83*2+1.50*2 <śc. południowa>12.75*2	m m m	 44.660 25.500	
				RAZEM	70.160
226 d.13	TZKNBK IX 0407b cz.o. w.sp.2.	Listwy dekoracyjne o rysunku złożonym (wys.detalu w rzucie do 8 cm) - demontaż odlewów gipsowych /przez podobieństwo-wartość procentowa/- prace wewnętrzne powyżej 5 do 10 m <śc. wschodnia>20.83*2+1.50*2 <śc. południowa>12.75*2	m m m	 44.660 25.500	
				RAZEM	70.160
227 d.13	TZKNBK IX 5404-07	Oczyszczenie listew dekoracyjnych o rysunku złożonym 4-8 cm - zdjęcie farby emulsyjnej 1	m m	 1.000	
				RAZEM	1.000
228 d.13	Kalkulacja	Listwy dekoracyjne o rysunku złożonym szer.4-8 cm- wykonanie formy 1	m m	 1.000	
				RAZEM	1.000
229 d.13	Kalkulacja	Listwy dekoracyjne o rysunku złożonym szer . 4-8 cm.-wykonanie odlewów cementowych mrozoodpornych zrojonych włóknem szklanym <śc. wschodnia>20.83*2+1.50*2 <śc. południowa>12.75*2	m m m	 44.660 25.500	
				RAZEM	70.160
230 d.13	TZKNBK IX 0408b cz.o. w.sp.2.	Listwy dekoracyjne o rysunku złożonym (wys.detalu w rzucie do 8 cm) - montaż odlewów cementowych - prace wewnętrzne powyżej 5 do 10 m <śc. wschodnia>20.83*2+1.50*2 <śc. południowa>12.75*2	m m m	 44.660 25.500	
				RAZEM	70.160
231 d.13	TZKNBK IX 3307b cz.o. w.sp.2. cz.o. w.sp.3.	Kroksztyny o rysunku średnio złożonym o wym. 30x13x14 cm - demontaż odlewów gipsowych /przez podobieństwo-wartość procentowa/- prace wewnętrzne powyżej 5 do 10 m - prace zewnętrzne powyżej 5 do 10 m <śc. wschodnia>21+20+8+3*2 <śc. południowa>29	szt. szt. szt.	 55.000 29.000	
				RAZEM	84.000
232 d.13	TZKNBK IX 5435-07	Oczyszczenie kroksztynów o rysunku złożonym i wym. 30x13x14 cm - zdjęcie farby emulsyjnej 1	szt. szt.	 1.000	
				RAZEM	1.000
233 d.13	Kalkulacja	Kroksztyny 30x13x14 o rysunku złożonym- wykonanie formy 1	m m	 1.000	
				RAZEM	1.000
234 d.13	Kalkulacja	Kroksztyny 30x13x14 o rysunku złożonym- wykonanie odlewów gipsowych 84	szt. szt.	 84.000	
				RAZEM	84.000
235 d.13	TZKNBK IX 3407b cz.o. w.sp.2.	Kroksztyny o rysunku złożonym o wym. 33x15x114 cm - montaż odlewów gipsowych - prace wewnętrzne powyżej 5 do 10 m <śc. wschodnia>21+20+8+3*2 <śc. południowa>29	szt. szt. szt.	 55.000 29.000	
				RAZEM	84.000
236 d.13	TZKNBK IX 1407c cz.o. w.sp.2. cz.o. w.sp.3.	Rozetki okrągłe o rysunku średnio złożonym o śr.do 20 cm sufitowe i ściennie- demontaż odlewów gipsowych / przez podobieństwo-wartość procentowa- prace wewnętrzne powyżej 5 do 10 m - prace zewnętrzne powyżej 5 do 10 m <śc. wschodnia>20+19+10+7+3 <śc. południowa>29	szt. szt. szt.	 59.000 29.000	
				RAZEM	88.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
237	TZKNBK IX d.13 5419-03	Oczyszczenie rozet sufitowych okrągłych o rysunku złożonym i śr. do 40 cm - zdjęcie farby emulsyjnej 2	szt. szt.	 2.000	
				RAZEM	2.000
238	Kalkulacja d.13	Rozety sufitowe -wykonanie formy 1	szt. szt.	 1.000	
				RAZEM	1.000
239	Kalkulacja d.13	Rozety ściennie- wykonanie formy 1	szt. szt.	 1.000	
				RAZEM	1.000
240	Kalkulacja d.13	Rozety sufitowe-wykonanie odlewów gipsowych 85	szt. szt.	 85.000	
				RAZEM	85.000
241	Kalkulacja d.13	Rozety ściennie- wykonanie odlewów cementowych mrozoodpornych zbrojonych włóknem szklanym 3	szt. szt.	 3.000	
				RAZEM	3.000
242	TZKNBK IX d.13 1807a cz.o. w.sp.2.	Rozety sufitowe okrągłe o rysunku złożonym o sr.do 40 cm - montaż odlewów gip- sowych - prace wewnętrzne powyżej 5 do 10 m 85	szt. szt.	 85.000	
				RAZEM	85.000
243	TZKNBK IX d.13 1808a cz.o. w.sp.2.	Rozety sufitowe okrągłe o rysunku złożonym o sr.do 40 cm - montaż odlewów ce- mentowych - prace wewnętrzne powyżej 5 do 10 m 3	szt. szt.	 3.000	
				RAZEM	3.000
244	TZKNBK IX d.13 2007b cz.o. w.sp.2.	Rozety sufitowe eliptyczne o rysunku średnio złożonym o śr.dłuższej do 60 cm - demontaż odlewów gipsowych / przez podobieństwo-wartość procentowa/- prace wewnętrzne powyżej 5 do 10 m <śc. wschodnia>6	szt. szt.	 6.000	
				RAZEM	6.000
245	TZKNBK IX d.13 5422-07	Oczyszczenie rozet sufitowych eliptycznych o rysunku złożonym i dłuższej śr. 40- 60 cm - zdjęcie farby emulsyjnej 1	szt. szt.	 1.000	
				RAZEM	1.000
246	Kalkulacja d.13	Rozety eliptyczne ściennie- wykonanie formy 1	szt. szt.	 1.000	
				RAZEM	1.000
247	Kalkulacja d.13	Rozety eliptyczne ściennie -wykonanie odlewów cementowych mrozoodpornych zbrojonych włóknem szklanym 6	szt. szt.	 6.000	
				RAZEM	6.000
248	TZKNBK IX d.13 2008b cz.o. w.sp.3.	Rozety ściennie eliptyczne o rysunku średnio złożonym o śr.dłuższej do 60 cm - montaż odlewów cementowych - prace zewnętrzne powyżej 5 do 10 m <śc. wschodnia>6	szt. szt.	 6.000	
				RAZEM	6.000
249	TZKNBK IX d.13 1207b cz.o. w.sp.3.	Liście akantu o wys.do 30 cm - demontaż odlewów gipsowych /przez podobieńst- wo-wartość procentowa/- prace zewnętrzne powyżej 5 do 10 m <śc. wschodnia>2	szt. szt.	 2.000	
				RAZEM	2.000
250	TZKNBK IX d.13 5413-07	Oczyszczenie liści akantu o wys. 20-30 cm - zdjęcie farby emulsyjnej <śc. wschodnia>1	szt. szt.	 1.000	
				RAZEM	1.000
251	Kalkulacja d.13	Liść akantu- wykonanie formy 1	szt. szt.	 1.000	
				RAZEM	1.000
252	Kalkulacja d.13	Liść akantu-wykonanie odlewów cementowych mrozoodpornych zbrojonych włók- nem szklanym 2	szt. szt.	 2.000	
				RAZEM	2.000
253	TZKNBK IX d.13 1108b cz.o. w.sp.3.	Liście o rysunku prostym o wys.do 30 cm - montaż odlewów cementowych - prace zewnętrzne powyżej 5 do 10 m <śc. wschodnia>2	szt. szt.	 2.000	
				RAZEM	2.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
254 d.13	KNR-W 4-01 0109-11 0109-12	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowładowymi na odległość 3 km 17.25	m ³ m ³	 17.250	 17.250
				RAZEM	17.250
255 d.13	Kalkulacja	Dodatek za przyjęcie gruzu na wysypisku 17.25	m ³ m ³	 17.250	 17.250
				RAZEM	17.250
256 d.13	KNR 19-01 0639-02	Oczyszczenie powierzchni murów w miejscach łatwodostępnych przy użyciu szczerok stalowych - pow. do 5,0 m2 <śc zachodnia>20.83*7.50-5.94*2.10+[4.20+2.20]*0.5*3.45*2 <śc północna>12.75*3.80+2.00*3.50+12.75*4.60*0.5	m ² m ² m ²	 165.831 84.775	 250.606
				RAZEM	250.606
257 d.13	KNR 0-23 2611-03	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - dwukrotne gruntowanie emulsją zmniejszającą chłonność podłoża 250.606	m ² m ²	 250.606	 250.606
				RAZEM	250.606
258 d.13	KNR 0-23 2612-09	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - - zamocowanie listwy cokołowej aluminiowej szer, 183 mm. 20.83+3.45*2+2.00+3.20+1.50+7.60+3.70+2.30+10.75-0.90	m m	 57.880	 57.880
				RAZEM	57.880
259 d.13	KNR AT-31 0703-02	Obróbka krawędziowa cokołu z zastosowaniem podwiniętej siatki zbrojeniowej 57.88	m m	 57.880	 57.880
				RAZEM	57.880
260 d.13	KNR 0-23 2612-01	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi -- przyklejenie płyt styropianowych gr. 18 cm do ścian <śc zachodnia>20.83*7.50-5.94*2.10+[4.20+2.20]*0.5*3.45*2-<otwory>[1.00*1.50*2+1.00*1.40+1.00*2.60+0.91*2.00*4+0.90*2.00] <śc północna>12.75*3.80+2.00*3.50+12.75*4.60*0.5	m ² m ² m ²	 149.751 84.775	 234.526
				RAZEM	234.526
261 d.13	KNR 0-23 2612-04	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - - przymocowanie płyt styropianowych za pomocą dybli plastikowych do ścian z cegły kratówki- dł dybla 250 mm/6 szt/m2/ 234.53*6	szt szt	 1 407.180	 1 407.180
				RAZEM	1 407.180
262 d.13	KNR 0-23 2612-02	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi EPS100 FASADA gr 3 cm- przyklejenie płyt styropianowych do ościeży {[1.00+1.50]*2+1.00+1.40*2+[1.00+2.60]*2+[0.91+2.00]*2*4+[0.90+2.00]*2}*0.34	m ² m ²	 15.327	 15.327
				RAZEM	15.327
263 d.13	KNR 0-23 2612-06	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przyklejenie warstwy siatki na ścianach 234.526+7.50*0.19*3	m ² m ²	 238.801	 238.801
				RAZEM	238.801
264 d.13	KNR 0-23 2612-06	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przyklejenie warstwy siatki na ścianach- druga warstwa o wys. 2,00 m. [20.83+3.45*2+0.19+2.00]*2.00	m ² m ²	 59.840	 59.840
				RAZEM	59.840
265 d.13	KNR 0-23 2612-07	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przyklejenie warstwy siatki na ościeżach 15.327 <skośne pasy przy otworach> 0.20*0.40*4*14	m ² m ² m ²	 15.327 4.480	 19.807
				RAZEM	19.807
266 d.13	KNR AT-31 0702-01	Ochrona narożników wypukłych przy użyciu profilu narożnikowego <okna>{[1.00+0.70]*2+[0.80+0.85]*4+[1.00+1.60]*4+[0.90+1.40]*1+[1.00+2.12]*4}*2 <drzwi>0.95+2.55*2+1.00+2.00*2 <naroża ścian>7.50*3+2.40*2 -[1.00*2+0.80*4+1.00*4+0.90+1.00*4+1.00]	m m m m	 70.360 11.050 27.300 -15.100	 93.610
				RAZEM	93.610
267 d.13	KNR 0-23 2612-08	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - ochrona narożników wypukłych przy użyciu profilu okapnikowego z siatką 1.00*2+0.80*4+1.00*4+0.90+1.00*4+1.00	mb mb	 15.100	 15.100
				RAZEM	15.100
268 d.13	KNR 0-23 2612-08	Założenie listwy dylatacyjnej ze stali nierdzewnej-przez podobieństwo 7.50*2	mb mb	 15.000	 15.000
				RAZEM	15.000
269 d.13	KNR 0-23 0931-01	Nalożenie podkładowej masy tynkarskiej produkowanej na bazie żywic akrylowych i mączek kwarcowych/podkład pod cienkowarstwowy tynk mineralny/ <na ścianach>238.801+<na ościeżach>15.327 <na listwach cokołowych>57.88*0.185	m ² m ² m ²	 254.128 10.708	 264.836
				RAZEM	264.836

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
270 d.13	KNR 0-23 0931-02	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mineralnego gr. 1,5 mm przeznaczonego do malowania--wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - ściany płaskie i powierzchnie poziome <na ścianach>238.801	m ² m ²	 238.801	 238.801
				RAZEM	238.801
271 d.13	KNR 0-23 0931-04	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mineralnego gr. 1,5 mm przeznaczonego do malowania wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - ościeża o szer. do 30 cm 15.327 <na listwach cokołowych>57.66*0.183	m ² m ² m ²	 15.327 10.552	 25.879
				RAZEM	25.879
272 d.13	KNR AT-31 0601-01	Malowanie elewacji farbą polikrzemianową elewacyjną dwukrotne- wykonane ręcznie; podłoże słabo chłonna/ściany ocieplane/ <na ścianach>238.801+<na ościeżach>15.327 <na listwach cokołowych>57.88*0.185	m ² m ² m ²	 254.128 10.708	 264.836
				RAZEM	264.836
273 d.13	KNR AT-31 0601-02	Malowanie elewacji farbą polikrzemianowa elewacyjną dwukrotne z zagruntowaniem tynku preparatem gruntująco impregncyjnym pod farby polikrzemianowe wykonane ręcznie; podłoże silnie chłonna <ściany gładkie>189.227	m ² m ²	 189.227	 189.227
				RAZEM	189.227
274 d.13	KNR AT-31 0601-02,KNR 19-01 dz13 T2.5, T2.4	Malowanie elewacji farbą silikonową elewacyjną dwukrotne z zagruntowaniem tynku gruntownikiem silikonowym - wykonane ręcznie; podłoże silnie chłonna/-wystroje sztukatorskie b. ozdobne na sufitach/ <rozety okrągłe>0.025*85 <kroksztyny>0.30*80	m ² m ² m ²	 2.125 24.000	 26.125
				RAZEM	26.125
275 d.13	KNR AT-31 0601-02,KNR 19-01 dz13 T2.5	Malowanie elewacji farbą silikonową elewacyjną dwukrotne z zagruntowaniem tynku gruntownikiem silikonowym - wykonane ręcznie; podłoże silnie chłonna/-wystroje sztukatorskie ozdobne na ścianach/ <profile ciagnione>126.613	m ² m ²	 126.613	 126.613
				RAZEM	126.613
276 d.13	KNR AT-31 0601-02,KNR 19-01 dz13 T2.5	Malowanie elewacji farbą silikonową dwukrotne z zagruntowaniem tynku gruntownikiem silikonowym - wykonane ręcznie; podłoże silnie chłonna/-wystroje sztukatorskie b. ozdobne na ścianach/ <rozety okrągłe>0.025*3 <rozety eliptyczne>0.25*6 <liść akantu>0.05*2 <listwy dekoracyjne>70.16*0.16+70.16*0.06	m ² m ² m ² m ²	 0.075 1.500 0.100 15.435	 17.110
				RAZEM	17.110
277 d.13	KNR-W 2-02 0515-01	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu do 25 cm - z blachy z cynkowo tytanowej gr. 0,7mm <parapety>1.00*2*0.25 <krawędzie balkonu>[1.40*2+2.65]*0.25	m ² m ² m ²	 0.500 1.362	 1.862
				RAZEM	1.862
278 d.13	KNR-W 2-02 0515-02	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm - z blachy cynkowo tytanowej gr.0,7 mm <parapety>[<01>1.05*2+<03>0.85*4+<04>1.05*2+<05>0.95+<09>1.05*4]*0.50 <parapety>[<02>0.85*2+<06>1.15+<07>1.71*6+<08>1.17*8]*0.32	m ² m ² m ²	 6.375 7.190	 13.565
				RAZEM	13.565
279 d.13	KNR 2-02 1102-01	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20 mm zarte na ostro <balkon>1.40*2.65	m ² m ²	 3.710	 3.710
				RAZEM	3.710
280 d.13	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoża pod posadzki preparatem wzmacniającym i zmniejszającym chłoność podłoża <posadzka balkonu>1.40*2.65 <cokoliki przy ścianie>2.65*0.15	m ² m ² m ²	 3.710 0.398	 4.108
				RAZEM	4.108
281 d.13	KNR 2-02 0602-03	Izolacje przeciwwilgoc.powłokowe poziome gr. 2 mm - wyk.na zimno z folii izolacyjnej w płynie /produkowanej na bazie dyspersji polimerowych/dwuwarstwowe mrozo odporne <balkon>4.108	m ² m ²	 4.108	 4.108
				RAZEM	4.108
282 d.13	KNR 2-02 1113-06	Założenie w narożnikach ścian izolowanych taśmy uszczelniającej izolację płynną 2.65	m m	 2.650	 2.650
				RAZEM	2.650
283 d.13	KNR 2-02 1118-08	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych; płytki granitowe "Gres" antypoślizgowe 30,0x30,0x1,0 cm gat.I układane na kleju elastycznym wodoodpornym samorozprowadzalnym <balkon>1.40*2.65	m ² m ²	 3.710	 3.710
				RAZEM	3.710

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
284 d.13	KNR 2-02 1120-01	Cokoliki płytkowe z kamieni sztucznych z płytek 20x20 - cokolik 10 cm układane na klej elastyczny wodoodporny z przecinaniem płytek - przygotowanie podłoża <balkon>2.65	m m	2.650	
				RAZEM	2.650
285 d.13	KNR 2-02 1122-07	Cokoliki wysokości 10 cm na schodach z płytek układanych na klej elastyczny metodą kombinowaną z przecinaniem płytek	m m	2.650	
				RAZEM	2.650
286 d.13	KNR-W 4-01 1211-08	Opalenie farby olejnej z powierzchni metalowych pełnych o powierzchni ponad 0.5 m ² <balkon>[1.40*2+2.65]*1.00	m ² m ²	5.450	
				RAZEM	5.450
287 d.13	KNR-W 4-01 1212-09	Miniowanie krat i balustrad z prętów ozdobnych	m ² m ²	5.450	
				RAZEM	5.450
288 d.13	KNR-W 4-01 1212-08	Dwukrotnie malowanie farbą olejną krat i balustrad z prętów ozdobnych	m ² m ²	5.450	
				RAZEM	5.450
289 d.13	KNR 2-02 1610-02, Z. szcz.p. 5.15	Rusztowania ramowe przyścienne RR - 1/30 wysokości do 16 m	m ² m ²	5.470	
				RAZEM	5.470
14	PODŁOŻA I POSADZKI				
290 d.14	KNR 2-22 1003-01	Posadzki betonowe grubości 5 cm zatarte na ostro	m ² m ²	56.300	
				RAZEM	56.300
291 d.14	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami do gruntowania - powierzchnie poziome	m ² m ²	546.730	
				RAZEM	546.730
292 d.14	KNR 0-12II 1118-01	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych układane na klej - przygotowanie podłoża	m ² m ² m ² m ²	23.100 200.050 65.720 26.480	
				RAZEM	315.350
293 d.14	KNR 0-12II 1118-08 z.sz. 5.3.e	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych; płytki 30x30 cm układane na klej metodą zwykłą Płytki o grubości 10 mm.	m ² m ² m ² m ²	23.100 200.050 65.720	
				RAZEM	288.870
294 d.14	KNR 0-12II 1120-01	Cokoliki płytkowe z kamieni sztucznych z płytek 20x20 - cokoliki 10 cm układane na klej z przecinaniem płytek - przygotowanie podłoża	m m	335.089	
				RAZEM	335.089
295 d.14	KNR 0-12II 1120-03 z.sz. 5.3.e	Cokoliki płytkowe z kamieni sztucznych z płytek 20x20 - cokoliki 10 cm układane na klej z przecinaniem płytek metodą kombinowaną Płytki o grubości 10 mm.	m m	335.089	
				RAZEM	335.089
296 d.14	KNR 2-02 1111-01	Posadzki z deszczulek na lepiku	m ² m ²	20.020	
				RAZEM	20.020
297 d.14	NNRNKB 202 1130-02	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej grubości 5 mm wykonywane w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m ²	m ² m ² m ²	144.150 64.300	
				RAZEM	208.450
298 d.14	KNR 2-02 1112-05	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej rulonowe - PCW	m ² m ² m ²	144.150 6.500	
				RAZEM	150.650
299 d.14	KNR-W 2-02 1124-06	Posadzki - listwy przyścienne z tworzyw sztucznych - profile	m m	174.754	
				RAZEM	174.754

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
300 d.14	KNR 2-02 1113-02	Posadzki z wykładzin tekstylnych rulonowe klejone do podkładu - Novita <poddasze>64.30-6.50	m ² m ²	 57.800	
				RAZEM	57.800
301 d.14	KNR-W 2-02 1124-06	Posadzki - listwy przyścienne z tworzyw sztucznych - profile 57.80*1.16	m m	 67.048	
				RAZEM	67.048
302 d.14	KNR 0-21 4007-03	Ślepa podłoga z płyt wiórowych OSB gr.25 mm <poddasze>64.30+6.50+57.80	m ² m ²	 128.600	
				RAZEM	128.600
303 d.14	KNR 2-02 0607-02	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej <poddasze>128.60	m ² m ²	 128.600	
				RAZEM	128.600
304 d.14	KNR 0-21 4007-02	Ślepa podłoga z płyt sklejkowych np.Fermacel*- dwie warstwy <poddasze>128.60	m ² m ²	 128.600	
				RAZEM	128.600
15		IZOLACJA PRZECIWWILGOCIOWA ŚCIAN			
305 d.15	KNR 2-01 0310-02	Ręczne wykopy ciągle lub jamiste ze skarpami o szer.dna do 1.5 m i głębok.do 1.5m ze złożeniem urobku na odkład (kat.gr.III) <śc. zachodnia>[20.90+3.14*2]*[0.70+1.45]*0.5*1.25 <śc. północna>2.00*[0.70+1.45]*0.5*1.25	m ³ m ³ m ³	 36.523 2.688	
				RAZEM	39.211
306 d.15	KNR 2-01 0301-02 0214-04	Ręczne roboty ziemne z transportem urobku samochodami samowładowczymi na odległość 2 km (kat.gr.III) <śc. wschodnia>[20.90+0.50*2]*0.80*1.95 <śc. południowa>[12.75+0.50*2]*0.80*1.50	m ³ m ³ m ³	 34.164 16.500	
				RAZEM	50.664
307 d.15	KNR 2-01 0321-02	Pełne umocnienie pionowych ścian wykopów liniowych o szer.do 1m i głęb.do 3m balami drew.w gruntach suchych kat.III-IV z rozbiórką <śc. wschodnia>[20.90+0.50*2]*1.95 <śc. południowa>[12.75+0.50*2]*1.50	m ² m ² m ²	 42.705 20.625	
				RAZEM	63.330
308 d.15	KNR 19-01 0639-03	Oczyszczenie powierzchni murów w miejscach łatwodostępnych przy użyciu szczotek stalowych - pow. ponad 5,0 m2 102.766	m ² m ²	 102.766	
				RAZEM	102.766
309 d.15	KNR 2-22 0803-02	Izolacja pionowa ścian budynku przeciwwilgociowa z gliny o grubości 15 cm <śc. wschodnia>20.90*2.05 <śc. południowa>12.83*1.60 <śc. zachodnia>[20.90+3.14*2]*1.35 <śc. północna>2.00*1.35	m ² m ² m ² m ²	 42.845 20.528 36.693 2.700	
				RAZEM	102.766
310 d.15	KNR 2-01 0320-02	Zасыpywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych głębokości do 1.5 m grunt rodzimy kat.gr.III-IV - szerokość 0.8-1.5 m, z ubiciem warstwami gr 20 cm 39.211	m ³ m ³	 39.211	
				RAZEM	39.211
311 d.15	KNR 2-01 0320-02	Zасыpywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych głębokości do 1.5 m szerokość 0.8-1.5 m, pospółką dowożoną samochodami z ubiciem warstwami gr 20 cm- przez podobieństwo 50.664	m ³ m ³	 50.664	
				RAZEM	50.664
16		PODJAZD DLANIEPEŁNOSPRAWNYCH			
312 d.16	KNR 2-02 1209-01 analogia	Balustrady tarasowe z pochwytym ze stali kwasoodpornej 3.20*2+1.20+1.54*2	m m	 10.680	
				RAZEM	10.680
313 d.16	KNR 2-02 2111-01	Posadzki pełne grubości do 3 cm z elementów prostokątnych granitowych na kleju - stosunek długości obwodu płyt do powierzchni do 6 m/m2 1.20*3.30+2.50*1.40	m ² m ²	 7.460	
				RAZEM	7.460
314 d.16	KNR 2-02 1101-01	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym C12/15 7.46*0.15	m ³ m ³	 1.119	
				RAZEM	1.119
315 d.16	KNR 2-02 1101-07	Podkłady z ubitych materiałów sypkich na podłożu gruntowym 7.46*0.30	m ³ m ³	 2.238	
				RAZEM	2.238

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
316 d.16	KNR 2-02 0206-01	Ściany betonowe proste grubości 20 cm wysokości do 3 m - z zastosowaniem pompy do betonu 7.46*1.80	m ² m ²	 13.428	
				RAZEM	13.428
17		OGRODZENIE I ŚCIANA OSŁONOWA			
317 d.17	KNR 2-01 0307-02	Roboty ziemne z przewozem gruntu taczkami na odległość do 10 m (kat.gr.III) <cokół przy ogrodzeniu od strony południowej>20.80*0.50*0.80 <cokół ściany osłonowej>30.50*0.50*0.80	m ³ m ³ m ³	 8.320 12.200	
				RAZEM	20.520
318 d.17	KNR 2-02 1919-01 z.sz. 5.1. 9928	Betonowanie ścian niezbrojonych o grubości do 20 cm z transportem betonu taczkami Objętość elementu do 0.5 m ³ ./beton B10/ 30.50*1.80*0.275*0.54	m ³ m ³	 8.153	
				RAZEM	8.153
319 d.17	KNR 4-01 0108-01 0108-04	Wywóz ziemi samochodami skrzyniowymi na odległość 3 km grunt.kat. I-II <cokół przy ogrodzeniu od strony południowej>[12.00+2.00+4.00+4.00+2.80+1.00]*0.25*0.80	m ³ m ³	 5.160	
				RAZEM	5.160
320 d.17	KNR 2-01 0320-02	Zасыpywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych głębokości do 1.5 m kat.gr.III-IV - szerokość 0.8-1.5 m <cokół przy ogrodzeniu od strony południowej>[12.00+2.00+4.00+4.00+2.80+1.00]*0.25*0.80	m ³ m ³	 5.160	
				RAZEM	5.160
321 d.17	KNR 2-01 0312-06	Wykopanie dołów o powierzchni dna do 0.2 m ² i głębokości do 0.7 m (kat.gr.III) 10	dół. dół.	 10.000	
				RAZEM	10.000
322 d.17	KNR-W 2-02 1801-02	Cokoły betonowe 0.2x0.3 m 0.2x0.8 m z betonu B15 <cokół ściany osłonowej>30.50	m m	 30.500	
				RAZEM	30.500
323 d.17	KNR 2-02 0118-10	Słupy i filarki międzyokienne prostokątne z cegieł budowlanych pełnych na zaprawie cementowej 1 1/2x1 1/2 ceg. 0.35*8	m m	 2.800	
				RAZEM	2.800
324 d.17	KNR 2-22 0205-01	Daszki z elementów prefabrykowanych umocowanych na słupkach 8.00	kpl. kpl.	 8.000	
				RAZEM	8.000
325 d.17	KNR-W 2-02 1801-02	Cokoły betonowe 0.2x0.3 m 0.2x0.8 m z betonu B15-poszerzenie cokołu o 20 cm. <cokół ściany osłonowej>30.50	m m	 30.500	
				RAZEM	30.500
326 d.17	KNR-W 2-02 1801-01	Cokoły ceglane 0.25x0.25 m, z betonu 0.25x0.8 m <cokół przy ogrodzeniu od strony południowej>[12.00+2.00+4.00+4.00+2.80+1.00]*0.5*2	m m	 25.800	
				RAZEM	25.800
327 d.17	KNR-W 2-02 1805-01	Ogrodzenie na słupkach ceglanych 38x38cm o wysokości do 1.0 m/ cegła kl 35 na zaprawie M12-wykonanie słupków 12.00	szt. szt.	 12.000	
				RAZEM	12.000
328 d.17	KNR-W 2-02 1805-11	Osadzenie pręseł o wysokości =1,00m średnio ozdobnych wykonanych z profili stalowych z <cokół przy ogrodzeniu od strony południowej>[12.00+2.00+4.00+4.00+2.80+1.00-4.00-1.50-0.38*12]*1.00	m ² m ²	 15.740	
				RAZEM	15.740
329 d.17	KNR-W 2-02 1804-12	Ogrodzenie z siatki wysokości 1,8 m na słupkach stalowych z rur z profili stalowych prostokątnych 60x40 mm o rozstawie 2.5 m obsadzonych w gruncie i obetonowanych/beton B15/ 22.00	m m	 22.000	
				RAZEM	22.000
330 d.17	KNR-W 2-02 1808-11	Furtka wysokości 1.2m szerokość furtki 1,00 m średnio ozdobna wykonana z profili stalowych ocynkowanych i malowanych proszkowo w kolorze stalowym/osadzona na słupach murowanych/ - przez podobieństwo. 1	kpl. kpl.	 1.000	
				RAZEM	1.000
331 d.17	KNR-W 2-02 1808-11	Brama przesuwana wysokości 1.2m szerokość bramy 4,0 m średnio ozdobna wykonana z profili stalowych ocynkowanych i malowanych proszkowo w kolorze stalowym/wraz z prowadnicą/ - przez podobieństwo. 1	kpl. kpl.	 1.000	
				RAZEM	1.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
332 d.17	KNR 2-31 0407-05	Obrzeża betonowe zbrojone wys 25 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową 22.00	m m	22.000	
				RAZEM	22.000
333 d.17	KNR 2-31 0401-03	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 30x30 cm w gruncie kat.I-II 22.00	m m	22.000	
				RAZEM	22.000
334 d.17	KNR 0-27 0161-04	Ściany osłonowe o wys. do 4,5 m i gr. 46cm z pustaków z kieszeniami do obsadzenia roślinnością układane na sucho- przez podobieństwo 30.50*1.80	m ² m ²	54.900	
				RAZEM	54.900
335 d.17	KNR 2-02 1919-01 z.sz. 5.1. 9928	Wypełnienie ziarnią kompostową ścian niezbrojonych o grubości do 20 cm z transportem ziemi taczkami Objętość elementu do 0.5 m3.- przez podobieństwo. 2.31	m ³ m ³	2.310	
				RAZEM	2.310
18		ZIELEŃ			
336 d.18	KNR 2-01 0125-04	Ręczne usunięcie warstwy ziemi o grubości do 15 cm z darnią z przewozem taczkami 200.00	m ² m ²	200.000	
				RAZEM	200.000
337 d.18	KNR 2-01 0125-08	Ręczne usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) z darnią z przewozem taczkami - dodatek za każde dalsze 5 cm grubości 200.00*2	m ² m ²	400.000	
				RAZEM	400.000
338 d.18	KNR-W 4-01 0109-05 0109-08	Wywóz ziemi samochodami samowładowczymi na odległość 3 km (grunt kat. I-II) 200.00*0.25	m ³ m ³	50.000	
				RAZEM	50.000
339 d.18	Kalkulacja	Zakup ziemi żyznej wraz z dowozem na miejsce wbudowania 200.00*0.20	m ³ m ³	40.000	
				RAZEM	40.000
340 d.18	KNR 2-21 0218-02	Rozścielenie ziemi urodzajnej ręczne z transportem taczkami na terenie płaskim 40.00	m ³ m ³	40.000	
				RAZEM	40.000
341 d.18	KNR 2-21 0401-04	Wykonanie trawników dywanowych siewem ręcznym na gruncie kat.I-II z dwukrotnym przekopaniem gleby glebozgrzarką spalinową ręczną z nawożeniem 200.00	m ² m ²	200.000	
				RAZEM	200.000
342 d.18	KNR 2-21 0702-01	Ręczna pielęgnacja trawników dywanowych na terenie płaskim-koszenie trawy, wysianie nawozów mineralnych oraz dosianie nasion 200.00	m ² m ²	200.000	
				RAZEM	200.000
343 d.18	KNR 2-21 0413-01	Obsadzenie kwietników roślinami kwietnikowymi przy ilości 1 szt./m2/pnącza клемatis-powojnik/ 30.50	m ² m ²	30.500	
				RAZEM	30.500
344 d.18	KNR 2-21 0704-01	Pielęgnacja kwietników obsadzonych roślinami kwietnikowymi jeno- lub dwuletnimi przy ilości roślin 1 szt./m2 30.50	m ² m ²	30.500	
				RAZEM	30.500