

KOSZTORYS INWESTORSKI - BRANŻA BUDOWLANA - INTERNAT

NAZWA INWESTYCJI : Rozbudowa, przebudowa i nadbudowa budynku Internatu
ADRES INWESTYCJI : ul. Żwirki i Wigury 15 i 21 87-100 Toruń
INWESTOR : WOJEWÓDZTWO KUJAWSKO- POMORSKIE
ADRES INWESTORA : PLAC TEATRALNY 1;87-100 TORUŃ
WYKONAWCA ROBÓT : Przedsiębiorstwo Komunikacji, Transportu i Usług Komunalnych Gminy Bełchatów
ADRES WYKONAWCY : Niedyszyna 40 97-400 Bełchatów
BRANŻA : SANITARNA

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Jędrzejczyk Wojciech
SPRAWDZIŁ PRZEDMIAR :
DATA OPRACOWANIA : KWIECIEŃ 2019

Stawka roboczogodziny : 28.80 zł
3 kwartał 2018r. : I kwartał 2019

NARZUTY

Koszty pośrednie [Kp]	70.50 % R+S
Zysk [Z]	12.50 % R+S+Kp(R+S)
Koszty zakupu [Kz]	7.70 % M
Podatek VAT [V]	23.00 % $\Sigma(R+M+Kz(M)+S+Kp(R+S)+Z(R+S))$

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT : 7341384.04 zł
Podatek VAT : 1688518.33 zł
Ogółem wartość kosztorysowa robót : 9029902.37 zł

Słownie: dziewięć milionów dwadzieścia dziewięć tysięcy dziewięćset dwa i 37/100 zł

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
KWIECIEŃ 2019

Data zatwierdzenia

OGÓLNA CHARAKTERYSTYKA OBIEKTU

Lp.	Podstawa	Opis	Jedn.obm.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
KOSZTORYS NINIEJSZY JEST WYCENĄ SPORZĄDZONĄ DLA OKREŚLENIA WARTOŚCI ROBÓT BUDOWLANYCH, OPRACOWANĄ W OPARCIU O PROJEKT BUDOWLANY I WYKONAWCZY, PRZY ZAŁOŻENIU PRZECIĘTNYCH WARUNKÓW WYKONANIA ROBÓT I WYBRANYCH ROZWIĄZAŃ TECHNOLOGICZNYCH OPISANYCH W CHARAKTERYSTYCE OBIEKTU. ILOŚCI OBMIAROWE JAK RÓWNIEŻ ZESTAWIENIA MATERIAŁÓW SĄ ILOŚCIAMI UŚREDNIONYMI I MOGĄ RÓŻNIĆ SIĘ OD ILOŚCI RZECZYWISTYCH W ZALEŻNOŚCI OD ZASTOSOWANYCH ROZWIĄZAŃ MATERIAŁOWYCH ORAZ PRZYJĘTYCH TECHNOLOGII WYKONANIA ROBÓT.KOSZTORYS NINIEJSZY OBEJMUJE SWOIM ZAKRESEM BUDOWĘ BUDYNKU BASENU PRZY UL. ŻWIRKI I WIGURY W TO-RUNIU. UWZGLĘDNIŁA ROBOTY ZIEMNE, FUNDAMENTY, IZOLACJE FUNDAMENTÓW, ŚCIANY ZEWNĘTRZNE I WEWNĘTRZNE, STROPY, ŚCIANKI DZIAŁOWE, KONSTRUKCJE DACHU ORAZ GŁÓWNE ELEMENTY KONSTRUKCJI. OSZACOWANIA CEN DOKONANO NA PODSTAWIE NOTOWAŃ AKTUALNYCH KWARTALNIKÓW INTERCENBUDU.PRZED ZAMÓWIENIEM MATERIAŁÓW ILOŚCI OKREŚLONE W ZESTAWIENIU MATERIAŁÓW NALEŻY KAŻDORAZOWO ZWE-RYFIKOWAĆ NA BUDOWIEKOSZTORYS NALEŻY ROZPATRYWAĆ ŁĄCZNIE Z DOKUMENTACJĄ PROJEKTOWĄ.						
1		BASEN				
1.1	45110000-1	Roboty ziemne				
1	KNR 2-01 0122-01	Pomiary przy wykopach fundamentowych w terenie równinnym i nizinnym	m ³	838.658	2.95	2474.04
2	KNR 2-01 0126-01	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm za pomocą spycharek	m ²	347.030	0.76	263.74
3	KNR-W 2-01 0203-08	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki 0.60 m ³ w gruncie kat. III z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km	m ³	732.776	32.58	23873.84
4	KNR-W 2-01 0210-04	Nakłady uzupełniające za każde dalsze rozpo- częte 0.5 km transportu ponad 1 km samochodami samowyladowczymi po drogach utwardzonych ziemi kat. III-IV Krotność = 10	m ³	732.776	21.52	15769.34
1.2	45212000-6	Fundamenty i ściany zewnętrzne piwnic				
5	KNR 2-02 1101-07	Podkłady z ubitych materiałów sypkich na podłożu gruntowym (podsypka piaskowa pod fundamenty, gr. 30cm) Krotność = 1.2	m ³	45.271	292.44	13239.05
6	KNR 2-01 0236-01 z.sz. 2.5.2. 2 9907	Zagęszczenie nasypów ubijakami mechanicznymi; grunty sypkie kat. I-III Wskaźnik zagęszczenia Js = 0.98 (zagęszczenie podsypki pod fundamentami) Krotność = 1.2	m ³	45.271	15.72	711.66
7	KNR 2-02 1101-01 z.sz. 5.4. 2 9913	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym Za- stosowa- no pompę do betonu na samochodzie. (podkład z chudego betonu gr. 10cm pod fundamenty) Krotność = 1.2	m ³	15.090	531.05	8013.54
8	KNR 2-02 0604-02	Izolacje przeciwwilgociowe dwiema warstwami papy na lepiku na gorąco ław fundamentowych betonowych (izolacje pod fundamentami, na chudym betonie) Krotność = 1.2	m ²	150.902	77.66	11719.05
9	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane o śr. 8- 14 mm (wartość obmiaru odczytana z listy zbrojeniowej)	t	4.553	2784.43	12677.51
10	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane o śr. 16 mm i większej (wartość obmiaru odczytana z listy zbrojeniowej)	t	2.767	2784.43	7704.52
11	KNR 2-02 0202-01	Ławy fundamentowe prostokątne żelbetowe, szerokości do 0,6 m - z zastosowaniem pompy do betonu (ławy fundamentowe 60x40cm) Krotność = 1.2	m ³	17.894	693.05	12401.44
12	KNR 2-02 0204-02	Stopy fundamentowe prostokątne żelbetowe, o objętości do 1,5 m ³ - z zastosowaniem pompy do betonu Krotność = 1.2	m ³	6.804	618.05	4205.21
13	KNR 2-02 0205-01	Płyty fundamentowe żelbetowe - z zastosowaniem pompy do betonu (dolna płyta fundamentowa niecki basenu gr. 40cm) Krotność = 1.2	m ³	25.603	381.05	9756.02
14	KNR-W 2-02 0207-03	Ściany żelbetowe proste grubości 12 cm wysokości do 6 m - z zastosowaniem pompy do betonu (ściany fundamentowe niecki basenu gr. 25cm) Krotność = 1.2	m ²	65.780	329.32	21662.67
15	KNR-W 2-02 0207-07	Ściany żelbetowe - dodatek za każdy 1 cm różnicy grubości ścian - z zastosowaniem pompy do betonu (ściany fundamentowe niecki basenu gr. 25cm - dodatek 13cm) Krotność = 13	m ²	65.780	64.33	4231.63
16	KNR 2-02 0208-01	Słupy żelbetowe, prostokątne o wysokości do 4 m; stosunek deskowanego obwodu do przekroju do 6 - z zastosowaniem pompy do betonu (słupy niecki basenu) Krotność = 1.2	m ³	2.641	1117.12	2950.31
17	KNR 2-02 0208-01	Słupy żelbetowe, prostokątne o wysokości do 4 m; stosunek deskowanego obwodu do przekroju do 6 - z zastosowaniem pompy do betonu (słupy budynku) Krotność = 1.2	m ³	6.305	1117.12	7043.44

Lp.	Podstawa	Opis	Jedn.obm.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
18 d.1. 2	KNR 2-02 0604-02	Izolacje przeciwwilgociowe dwiema warstwami papy na lepiku na gorąco ław fundamentowych betonowych (izolacje na ławach, stopach i pły- cie fundamentowych) Krotność = 1.2	m ²	185.400	77.66	14398.16
19 d.1. 2	KNR-W 2-02 0101-05	Fundamenty z bloczków betonowych na zapra- wie ce- mentowo-wapiennej (ściany fundamen- to- we gr. 25cm)	m ³	40.509	682.98	27666.84
20 d.1. 2	KNR 2-02 0605-07	Izolacje przeciwwodne z papy powierzchni pio- nowych na gorąco - pierwsza warstwa (izolacje pionowe ścian fundamentowych) Krotność = 1.2	m ²	210.255	55.40	11648.13
21 d.1. 2	KNR 2-02 0605-08	Izolacje przeciwwodne z papy powierzchni pio- nowych na gorąco - druga warstwa (izolacje pionowe ścian fun- damentowych) Krotność = 1.2	m ²	210.255	40.40	8494.30
22 d.1. 2	KNR 2-02 1101-06	Podkłady z ubitych materiałów sypkich na stro- pie (za- sypanie fundamentu niecki basenu) Krotność = 1.2	m ³	92.546	379.54	35124.91
23 d.1. 2	KNR 2-01 0236-01 z.sz. 2.5.2. 9907	Zagęszczenie nasypów ubijakami mechanicz- nymi; grunty sypkie kat. I-III Wskaźnik zagęsz- czenia Js = 0.98 (zagęszczenie podsypki pod fundamentami) Krotność = 1.2	m ³	92.546	15.72	1454.82
24 d.1. 2	KNR 2-02 0205-01	Płyty fundamentowe żelbetowe - z zastosowa- niem pompy do betonu (górną płytą fundamen- towa niecki basenu gr. 40cm) Krotność = 1.2	m ³	16.002	381.05	6097.56
25 d.1. 2	KNR 2-02 0609-08	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styro- piano- wych pionowe na lepiku bez siatki metalo- wej (styropian XPS gr. 10cm)	m ²	57.850	52.35	3028.45
26 d.1. 2	KNR-W 3 0207-01	Izolacje pionowe ścian fundamentowych z folii kubelko- wej bez gruntowania powierzchni	m ²	57.850	8.21	474.95
27 d.1. 2	KNR 2-01 0230-01	Zасыpywanie wykopów spycharkami z prze- mieszcz- niem gruntu na odległość do 10 m w gruncie kat. I-III (zasypanie fundamentów) Krotność = 1.2	m ³	80.324	8.99	722.11
28 d.1. 2	KNR 2-01 0236-01 z.sz. 2.5.2. 9907	Zagęszczenie nasypów ubijakami mechanicz- nymi; grunty sypkie kat. I-III Wskaźnik zagęsz- czenia Js = 0.98 (zagęszczenie zasyпки funda- mentów) Krotność = 1.2	m ³	80.324	15.72	1262.69
1.3	45200000-9	Podłoga na gruncie				
29 d.1. 3	KNR 2-02 1101-07	Podkłady z ubitych materiałów sypkich na pod- łożu gruntowym (podsypka piaskowa pod pod- łożę na grun- cie, gr. 20cm) Krotność = 1.2	m ³	23.568	292.44	6892.23
30 d.1. 3	KNR 2-01 0236-01 z.sz. 2.5.2. 9907	Zagęszczenie nasypów ubijakami mechanicz- nymi; grunty sypkie kat. I-III Wskaźnik zagęsz- czenia Js = 0.98 (zagęszczenie podsypki pod podłogą na gruncie) Krotność = 1.2	m ³	23.568	15.72	370.49
31 d.1. 3	KNR 2-02 0604-03	Izolacje przeciwwilgociowe z papy powierzchni pozio- mych na lepiku na gorąco - pierwsza war- stwa (izolacja pod chudym betonem podłogi na gruncie) Krotność = 1.2	m ²	117.839	46.25	5450.05
32 d.1. 3	KNR 2-02 1101-01 z.sz. 5.4. 9913	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym Za- stosowa- no pompę do betonu na samochodzie. (podkład z chu- dego betonu pod podłogę na gruncie) Krotność = 1.2	m ³	15.319	531.05	8135.15
1.4	45210000-2	Piwnica				
1.4.	45210000-2	Ściany nośne wewnętrzne				
33 d.1. 4.1	KNR 9-10 0156-02	Ściany budynków wielokondygnacyjnych o wy- sokości do 4,5 m i grubości warstwy konstruk- cyjnej 25 cm z bloków SILIKAT N 25 lub NP 25 wykonane na zaprawie klejowej do wyrobów si- likatowych	m ²	38.805	141.06	5473.83
34 d.1. 4.1	KNR 2-02 0126-05	Otworki w ścianach murowanych -ułożenie nad- proży prefabrykowanych (nadproża L19)	m	6.000	46.23	277.38
1.4.	45210000-2	Strop nad piwnicą				
35 d.1. 4.2	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane o śr. 8- 14 mm (wartość ob- miaru odczytana z listy zbro- jeniowej)	t	2.856	2784.43	7952.33
36 d.1. 4.2	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane o śr. 16 mm i większej (war- tość obmiaru odczytana z listy zbrojeniowej)	t	0.476	5775.47	2749.12

Lp.	Podstawa	Opis	Jedn.obm.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
37 d.1. 4.2	KNR 2-02 0210-01	Belki i podciągi żelbetowe; stosunek deskowa- nego ob- wodu do przekroju do 8 - z zastosowa- niem pompy do betonu (wieńce) Krotność = 1.2	m ³	4.421	1354.58	5988.60
38 d.1. 4.2	KNR 2-02 0210-01	Belki i podciągi żelbetowe; stosunek deskowa- nego ob- wodu do przekroju do 8 - z zastosowa- niem pompy do betonu (podciągi) Krotność = 1.2	m ³	5.460	1354.58	7396.01
39 d.1. 4.2	KNR 2-02 0216-02	Żelbetowe płyty stropowe, grubości 15 cm płas- kie - z zastosowaniem pompy do betonu (strop żelbetowy gr. 20cm) Krotność = 1.2	m ²	117.839	205.04	24161.71
40 d.1. 4.2	KNR 2-02 0216-05	Żelbetowe płyty stropowe, dachowe - dodatek za każdy 1 cm różnicy grubości płyty - z zasto- sowaniem pompy do betonu (strop żelbetowy gr 20cm - dodatek 5cm) Krotność = 5	m ²	117.839	19.05	2244.83
1.4. 3	45210000-2	Przebiecia w ścianach istniejących				
41 d.1. 4.3	KNR 4-01 0422-01	Podstemplowania zagrożonych stropów z de- skowa- niem (Podstemplowanie stropów przy nad- prożach na szerokości 3m)	m	4.040	25.96	104.88
42 d.1. 4.3	KNR 4-01 0313-02	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł z wykuciem bruzd dla belek (wykonanie bruzd w ścianie dla belek stalowych)	m ³	0.308	2070.27	637.64
43 d.1. 4.3	KNR 2-02 0210-01	Belki i podciągi żelbetowe; stosunek deskowa- nego ob- wodu do przekroju do 8 - ręczne ukła- danie betonu (podbudowa żelbetowa)	m ³	0.046	1331.54	61.25
44 d.1. 4.3	KNR 7 0209-07	Wykonanie na budowie i montaż konstrukcji skręcanych na śruby - masa elementu 200 kg (nadproża stalowe)	t	0.082	12462.13	1021.89
45 d.1. 4.3	KNR 4-01 0207-07	Zabetonowanie żwirobetonem bruzd o przekro- ju do 0.015 m2 w podłogach, stropach i ścia- nach z deskowa- niem i stemplowaniem (nadlew- ka betonowa od góry)	m	1.944	70.75	137.54
46 d.1. 4.3	KNR 3 0303-01	Przebiecia w ścianach z cegły na zaprawie wa- piennej i cementowo-wapiennej (wykucie otwo- ru pod nadproża- mi)	m ³	0.962	2326.79	2238.37
47 d.1. 4.3	KNR 4-01 0703-03	Umocowanie siatki 'Rabitz' na stopkach belek Krotność = 2	m	1.020	15.05	15.35
48 d.1. 4.3	KNR 3 0602-01	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III o pow.do 5 m2 z zaprawy cem.-wap. na ścianach cera- micznych, betonowych, z płyt wió- rowo-cementowych, zagruntowanych siatkach	m ²	3.080	77.86	239.81
49 d.1. 4.3	KNR 4-01 0108-14	Wywiezienie samochodami skrzyniowymi gruzu z roz- bieranych konstrukcji gruzo- i żużłobeton- wych na od- ległość do 1 km	m ³	1.332	300.60	400.40
50 d.1. 4.3	KNR 4-01 0108-16	Wywiezienie samochodami skrzyniowymi gruzu z roz- bieranych konstrukcji - za każdy następny 1 km Krotność = 10	m ³	1.332	56.64	75.44
1.5 1	45210000-2	Parter				
1.5. 1	45210000-2	Ściany nośne				
51 d.1. 5.1	KNR 9-10 0156-02	Ściany budynków wielokondygnacyjnych o wy- sokości do 4,5 m i grubości warstwy konstruk- cyjnej 25 cm z bloków SILIKAT N 25 lub NP 25 wykonane na zaprawie klejowej do wyrobów si- likatowych	m ²	146.799	141.06	20707.47
52 d.1. 5.1	KNR 2-02 0126-05	Otwory w ścianach murowanych -ułożenie nad- proży prefabrykowanych (nadproża L19)	m	19.800	46.23	915.35
1.5. 2	45210000-2	Słupy i rdzenie				
53 d.1. 5.2	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane o śr. 8- 14 mm (wartość ob- miaru odczytana z listy zbro- jeniowej)	t	0.219	2784.43	609.79
54 d.1. 5.2	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane o śr. 16 mm i większej (war- tość obmiaru odczytana z listy zbrojenkowej)	t	0.786	5775.47	4539.52
55 d.1. 5.2	KNR 2-02 0208-01	Słupy żelbetowe, prostokątne o wysokości do 4 m; sto- sunek deskowanego obwodu do przekro- ju do 6 - z za- stosowaniem pompy do betonu (słupy budynku) Krotność = 1.2	m ³	6.999	1117.12	7818.72
1.5. 3	45210000-2	Strop nad parterem				
56 d.1. 5.3	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane o śr. 8- 14 mm (wartość ob- miaru odczytana z listy zbro- jeniowej)	t	1.908	2784.43	5312.69

Lp.	Podstawa	Opis	Jedn.obm.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
57 d.1. 5.3	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane o śr. 16 mm i większej (wartość obmiaru odczytana z listy zbrojeniowej)	t	0.531	5775.47	3066.77
58 d.1. 5.3	KNR 2-02 0210-01	Belki i podciągi żelbetowe; stosunek deskowa- nego ob- wodu do przekroju do 8 - z zastosowa- niem pompy do betonu (wieńce) Krotność = 1.2	m ³	6.684	1354.58	9054.01
59 d.1. 5.3	KNR 2-02 0210-01	Belki i podciągi żelbetowe; stosunek deskowa- nego ob- wodu do przekroju do 8 - z zastosowa- niem pompy do betonu (podciągi) Krotność = 1.2	m ³	4.988	1354.58	6756.65
60 d.1. 5.3	KNR 2-02 0216-02	Żelbetowe płyty stropowe, grubości 15 cm płas- kie - z zastosowaniem pompy do betonu (strop żelbetowy gr. 20cm) Krotność = 1.2	m ²	58.029	205.04	11898.27
61 d.1. 5.3	KNR 2-02 0216-05	Żelbetowe płyty stropowe, dachowe - dodatek za każdy 1 cm różnicy grubości płyty - z zasto- sowaniem pompy do betonu (strop żelbetowy gr 20cm - dodatek 5cm) Krotność = 5	m ²	58.029	19.05	1105.45
62 d.1. 5.3	KNR 9-10 0156-02	Ściany budynków wielokondygnacyjnych o wy- sokości do 4,5 m i grubości warstwy konstruk- cyjnej 25 cm z bloków SILIKAT N 25 lub NP 25 wykonane na zaprawie klejowej do wyrobów si- likatowych (ściany attyki)	m ²	34.469	141.06	4862.20
63 d.1. 5.3	KNR-W 2-02 0207-01	Ściany żelbetowe proste grubości 8 cm wyso- kości do 3 m - z zastosowaniem pompy do be- tonu (ścianki attyki gr. 10cm) Krotność = 1.2	m ²	25.439	240.48	6117.57
64 d.1. 5.3	KNR-W 2-02 0207-07	Ściany żelbetowe - dodatek za każdy 1 cm róż- nicy gru- bości ścian - z zastosowaniem pompy do betonu (ścian- ki attyki gr. 10cm - dodatek 2cm) Krotność = 2	m ²	25.439	9.90	251.85
1.5. 4	45210000-2	Konstrukcja dachu nad basenem				
65 d.1. 5.4	KNR 2-02 0406-06 analogia	Ramy górne i płatwie, długość ponad 3 m - przekrój po- przeczynny drewna ponad 180 cm2 z tarcicy nasyczonej (Konstrukcja drewniana da- chu nad basenem, drewno klejone klasy GL 28c)	m ³ drew.	11.090	3335.90	36995.13
1.5. 5	45210000-2	Ściany działowe				
66 d.1. 5.5	KNR 9-10 0160-03	Ścianki działowe budynków wielokondygnacyj- nych o wysokości do 4,5 m z cegieł SILIKAT N 12 wykonane na zaprawie klejowej do wyrobów silikatowych	m ²	34.545	60.79	2099.99
67 d.1. 5.5	KNR 9-10 0156-02	Ściany budynków wielokondygnacyjnych o wy- sokości do 4,5 m i grubości warstwy konstruk- cyjnej 25 cm z bloków SILIKAT N 25 lub NP 25 wykonane na zaprawie klejowej do wyrobów si- likatowych (ściana działowa gr. 25cm)	m ²	27.581	141.06	3890.58
68 d.1. 5.5	KNR 2-02 0126-05 analogia	Otwory w ścianach murowanych - ułożenie nad- proży prefabrykowanych (nadproża B11,5 w ścianach działo- wych)	m	5.500	40.45	222.48
69 d.1. 5.5	KNR 2-02 0210-01	Belki i podciągi żelbetowe; stosunek deskowa- nego ob- wodu do przekroju do 8 - z zastosowa- niem pompy do betonu (nadproże monolitycz- ne) Krotność = 1.2	m ³	0.094	1354.58	127.33
1.5. 6	45210000-2	Przebiecia w ścianach istniejących				
70 d.1. 5.6	KNR 4-01 0422-01	Podstemplowania zagrożonych stropów z de- skowa- niem (Podstemplowanie stropów przy nad- prożach na szerokości 3m)	m	22.200	25.96	576.31
71 d.1. 5.6	KNR 4-01 0313-02	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł z wykuciem bruzd dla belek (wykonanie bruzd w ścianie dla belek stalowych)	m ³	2.093	2070.27	4333.08
72 d.1. 5.6	KNR 2-02 0210-01	Belki i podciągi żelbetowe; stosunek deskowa- nego ob- wodu do przekroju do 8 - ręczne ukła- danie betonu (podbudowa żelbetowa)	m ³	0.276	1331.54	367.51
73 d.1. 5.6	KNR 7 0209-07	Wykonanie na budowie i montaż konstrukcji skręcanych na śruby - masa elementu 200 kg (nadproża stalowe)	t	0.383	11735.88	4494.84
74 d.1. 5.6	KNR 4-01 0207-07	Zabetonowanie żwirobetonem bruzd o przekro- ju do 0.015 m2 w podłożach, stropach i ścia- nach z deskowa- niem i stemplowaniem (nadlew- ka betonowa od góry)	m	10.920	70.75	772.59
75 d.1. 5.6	KNR 3 0303-01	Przebiecia w ścianach z cegły na zaprawie wa- piennej i cementowo-wapiennej (wykucie otwo- ru pod nadproża- mi)	m ³	6.970	2326.79	16217.73
76 d.1. 5.6	KNR 4-01 0703-03	Umocowanie siatki 'Rabitz' na stopkach belek Krotność = 2	m	6.100	15.05	91.81

Lp.	Podstawa	Opis	Jedn.obm.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
77 d.1. 5.6	KNNR 3 0602-01	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III o pow.do 5 m2 z zaprawy cem.-wap. na ścianach ceramicznych, betonowych, z płyt wió- rowo-cementowych, zagruntowanych siatkach	m ²	31.800	77.86	2475.95
78 d.1. 5.6	KNR 4-01 0108-14	Wywiezienie samochodami skrzyniowymi gruzu z roz- bieranych konstrukcji gruzo- i żużłobeto- wych na od- ległość do 1 km	m ³	9.481	300.60	2849.99
79 d.1. 5.6	KNR 4-01 0108-16	Wywiezienie samochodami skrzyniowymi gruzu z roz- bieranych konstrukcji - za każdy następny 1 km Krotność = 10	m ³	9.481	56.64	537.00
Razem dział: BASEN						510162.86
2	WINDA + WZMOCNIENIE FUNDAMENTÓW					
2.1	45110000-1	Roboty ziemne				
80 d.2. 1	KNR 2-01 0122-01	Pomiary przy wykopach fundamentowych w te- renie równinnym i nizinnym	m ³	98.496	2.95	290.56
81 d.2. 1	KNR 2-01 0126-01	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubo- ści do 15 cm za pomocą spycharek	m ²	27.360	0.76	20.79
82 d.2. 1	KNR-W 2-01 0203-08	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsię- biernymi o pojemności łyżki 0.60 m3 w gruncie kat. III z trans- portem urobku samochodami sa- mowyladowczymi na odległość do 1 km	m ³	98.496	32.58	3209.00
83 d.2. 1	KNR-W 2-01 0210-04	Nakłady uzupełniające za każde dalsze rozpo- częte 0.5 km transportu ponad 1 km samocho- dami samowyla- dowczymi po drogach utwardzo- nych ziemi kat. III-IV Krotność = 10	m ³	98.496	21.52	2119.63
2.2	45110000-1	Rozbiórka podłogi na gruncie części istniejącej				
84 d.2. 2	KNR 4-04 0504-07	Rozebranie posadzek z wykładzin z tworzyw sztucznych - płytki (podłoga na gruncie)	m ²	22.168	9.94	220.35
85 d.2. 2	KNR 4-040405-01	Rozebranie drewnianych podłóg ślepych	m ²	22.168	9.39	208.16
86 d.2. 2	KNR 4-040405-04	Rozebranie drewnianych legarów	m	22.168	4.97	110.17
87 d.2. 2	KNR-W 4-01 0609-03	Rozebranie podsypki izolacyjnej z tłucznia ceg- lanego, kruszywa keramzytowego albo gruzu z betonu komórko- wego grubości do 15 cm	m ²	22.168	12.71	281.76
88 d.2. 2	KNR-W 4-01 0609-04	Rozebranie podsypki izolacyjnej z tłucznia ceg- lanego, kruszywa keramzytowego albo gruzu z betonu komórko- wego - za każdy następny 1 cm grubości Krotność = 5	m ²	22.168	13.81	306.14
89 d.2. 2	KNR-W 2-01 0304-01	Roboty ziemne z przewozem gruntu taczkami na odleg- łość do 10 m (kat. gruntu I-II)	m ³	39.902	81.21	3240.44
90 d.2. 2	KNR 4-01 0108-14	Wywiezienie samochodami skrzyniowymi gruzu z roz- bieranych konstrukcji gruzo- i żużłobeto- wych na od- ległość do 1 km	m ³	4.434	298.86	1325.15
91 d.2. 2	KNR 4-01 0108-16	Wywiezienie samochodami skrzyniowymi gruzu z roz- bieranych konstrukcji - za każdy nast. 1 km Krotność = 10	m ³	4.434	56.06	248.57
92 d.2. 2	KNR 4-01 0108-06	Wywóz ziemi samochodami samowyladowczy- mi na odległość do 1 km grunt.kat. III	m ³	39.902	160.69	6411.85
93 d.2. 2	KNR 4-01 0108-08	Wywóz ziemi samochodami samowyladowczy- mi - za każdy następny 1 km Krotność = 10	m ³	39.902	49.69	1982.73
2.3	45212000-6	Fundamenty pod windą				
94 d.2. 3	KNR 2-02 1101-07	Podkłady z ubitych materiałów sypkich na pod- łożu gruntowym (podsypka piaskowa pod fun- damenty, gr. 30cm) Krotność = 1.2	m ³	3.364	292.44	983.77
95 d.2. 3	KNR 2-01 0236-01 z.sz. 2.5.2. 9907	Zagęszczanie nasypów ubijkami mechanicz- nymi; grunty sypkie kat. I-III Wskaźnik zagęsz- czenia Js = 0.98 (zagęszczenie podsypki pod fundamentami) Krotność = 1.2	m ³	3.364	15.72	52.88
96 d.2. 3	KNR 2-02 1101-01 z.sz. 5.4. 9913	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym Za- stosowa- no pompę do betonu na samochodzie. (podkład z chu- dego betonu gr. 10cm pod fun- damenty) Krotność = 1.2	m ³	1.121	531.05	595.31
97 d.2. 3	KNR 2-02 0604-02	Izolacje przeciwwilgociowe dwiema warstwami papy na lepiku na gorąco ław fundamentowych betonowych (izo- lacje pod fundamentami, na chudym betonie) Krotność = 1.2	m ²	11.214	77.66	870.88

Lp.	Podstawa	Opis	Jedn.obm.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
98 d.2. 3	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane o śr. 8- 14 mm (wartość obmiaru odczytana z listy zbrojeniowej)	t	0.398	2784.43	1108.20
99 d.2. 3	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane o śr. 16 mm i większej (wartość obmiaru odczytana z listy zbrojeniowej)	t	0.323	2784.43	899.37
100 d.2. 3	KNR 2-02 0202-03	Ławy fundamentowe prostokątne żelbetowe, szerokości do 1,3 m - z zastosowaniem pompy do betonu (ławy fundamentowe) Krotność = 1.2	m ³	4.264	500.19	2132.81
101 d.2. 3	KNR 2-02 0205-01	Płyty fundamentowe żelbetowe - z zastosowaniem pompy do betonu (płyta windy gr. 40cm) Krotność = 1.2	m ³	3.193	381.05	1216.69
102 d.2. 3	KNR 4-01 0301-01 analogia	Podmurowanie ścian fundamentowych w wykonanym uprzednio wykopie (podbicie fundamentów istniejących)	m ³	6.509	1364.34	8880.49
103 d.2. 3	KNR-W 2-02 0207-03	Ściany żelbetowe proste grubości 12 cm wysokości do 6 m - z zastosowaniem pompy do betonu (ściany fundamentowe windy gr. 25cm) Krotność = 1.2	m ²	37.826	329.32	12456.86
104 d.2. 3	KNR-W 2-02 0207-07	Ściany żelbetowe - dodatek za każdy 1 cm różnicy grubości ścian - z zastosowaniem pompy do betonu (ściany fundamentowe windy gr. 25cm - dodatek 13cm) Krotność = 13	m ²	37.826	64.33	2433.35
105 d.2. 3	KNR 2-02 0604-02	Izolacje przeciwwilgociowe dwiema warstwami papy na lepiku na gorąco ław fundamentowych betonowych (izolacje na ławach, stopach i płycie fundamentowych) Krotność = 1.2	m ²	43.287	77.66	3361.67
106 d.2. 3	KNR 2-02 0605-07	Izolacje przeciwwodne z papy powierzchni pionowych na gorąco - pierwsza warstwa (izolacje pionowe ścian fundamentowych) Krotność = 1.2	m ²	75.652	55.40	4191.12
107 d.2. 3	KNR 2-02 0605-08	Izolacje przeciwwodne z papy powierzchni pionowych na gorąco - druga warstwa (izolacje pionowe ścian fundamentowych) Krotność = 1.2	m ²	75.652	40.40	3056.34
108 d.2. 3	KNR 2-02 0609-08	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych pionowe na lepiku bez siatki metalowej (styropian XPS gr. 10cm)	m ²	22.279	52.35	1166.31
109 d.2. 3	KNR-W 3 0207-01	Izolacje pionowe ścian fundamentowych z folii kubelkowej bez gruntowania powierzchni	m ²	22.279	8.21	182.91
110 d.2. 3	KNR 2-01 0230-01	Zасыpywanie wykopów spycharkami z przemieszczeniem gruntu na odległość do 10 m w gruncie kat. I-III (zасыpanie fundamentów) Krotność = 1.2	m ³	110.998	8.99	997.87
111 d.2. 3	KNR 2-01 0236-01 z.sz. 2.5.2. 9907	Zagęszczenie nasypów ubijakami mechanicznymi; grunty sypkie kat. I-III Wskaźnik zagęszczenia Js = 0.98 (zagęszczenie zasypki fundamentów) Krotność = 1.2	m ³	110.998	15.72	1744.89
2.4 45200000-9		Odtworzenie podłogi na gruncie				
112 d.2. 4	KNR 2-02 1101-07	Podkłady z ubitych materiałów sypkich na podłożu gruntowym (podsypka piaskowa pod podłogę na gruncie, gr. 20cm) Krotność = 1.2	m ³	4.434	292.44	1296.68
113 d.2. 4	KNR 2-01 0236-01 z.sz. 2.5.2. 9907	Zagęszczenie nasypów ubijakami mechanicznymi; grunty sypkie kat. I-III Wskaźnik zagęszczenia Js = 0.98 (zagęszczenie podsypki pod podłogą na gruncie) Krotność = 1.2	m ³	4.434	15.72	69.70
114 d.2. 4	KNR 2-02 0604-03	Izolacje przeciwwilgociowe z papy powierzchni poziomych na lepiku na gorąco - pierwsza warstwa (izolacja pod chudym betonem podłogi na gruncie) Krotność = 1.2	m ²	22.168	46.25	1025.27
115 d.2. 4	KNR 2-02 1101-01 z.sz. 5.4. 9913	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym Zastosowano pompę do betonu na samochodzie. (podkład z chudego betonu pod podłogę na gruncie) Krotność = 1.2	m ³	3.325	531.05	1765.74
2.5 45210000-2		Szyb windy osobowej				
116 d.2. 5	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane o śr. 8- 14 mm (wartość obmiaru odczytana z listy zbrojeniowej)	t	4.434	2784.43	12346.16
117 d.2. 5	KNR-W 2-02 0207-03	Ściany żelbetowe proste grubości 12 cm wysokości do 6 m - z zastosowaniem pompy do betonu (ściany windy żelbetowe gr. 25cm) Krotność = 1.2	m ²	123.386	329.32	40633.48

Lp.	Podstawa	Opis	Jedn.obm.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
118 d.2. 5	KNR-W 2-02 0207-07	Ściany żelbetowe - dodatek za każdy 1 cm róż- nicy gru- bości ścian - z zastosowaniem pompy do betonu (ściany windy żelbetowe gr. 25cm - dodatek 13cm) Krotność = 13	m ²	123.386	64.33	7937.42
119 d.2. 5	KNR 2-02 0216- 02	Żelbetowe płyty stropowe, grubości 15 cm płas- kie - z zastosowaniem pompy do betonu (strop żelbetowy gr. 20cm) Krotność = 1.2	m ²	7.884	205.04	1616.54
120 d.2. 5	KNR 2-02 0216- 05	Żelbetowe płyty stropowe, dachowe - dodatek za każdy 1 cm różnicy grubości płyty - z zasto- sowaniem pompy do betonu (strop żelbetowy gr 20cm - dodatek 5cm) Krotność = 5	m ²	7.884	19.05	150.19
Razem dział: WINDA + WZMOCNIENIE FUNDAMENTÓW						133148.20
3	ROBOTY WYKONCZENIOWE					
Razem dział: ROBOTY WYKONCZENIOWE						0.00
4	Posadzki					
121 d.4	KNR-W 2-02 0606-01	Isolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z fo- lli polie- tylenowej szerokiej - poziome podpo- sadzkowe Krotność = 2	m ²	3600.000	105.49	379764.00
122 d.4	KNR 2-02 0609- 03	Isolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styro- piano- wych poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa - gr. 10cm, Styropian EPS 100	m ²	3650.000	25.39	92673.50
123 d.4	KNR-W 2-02 0606-01	Isolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z fo- lli polie- tylenowej szerokiej - poziome podpo- sadzkowe	m ²	3832.500	52.75	202164.38
124 d.4	KNR 2-02 1101- 01 z.sz. 5.4. 9913 analogia	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym Za- stosowa- no pompę do betonu na samochodzie. (podkład z chu- dego betonu pod podłogę na gruncie) Krotność = 1.1	m ³	180.000	486.79	87622.20
125 d.4	ZKNR C-2 0605-02	Wykonywanie posadzek samopoziomujących i rozlew- nych na przygotowanym podłożu o gr. 2- 5 mm	m ²	3675.000	67.24	247107.00
126 d.4	ZKNR C-2 0601-01	Przygotowanie podłoża cementowego - odtłusz- czenie powierzchni	m ²	4200.000	6.13	25746.00
127 d.4	ZKNR C-2 0603-04	Gruntowanie przygotowanego podłoża mineral- nego chłonnego	m ²	4200.000	12.44	52248.00
128 d.4	ZKNR C-2 0606-049914	Klejenie wykładzin rulonowych PCW jednowars- two- wych na przygotowanym podłożu - wzory według projek- tu	m ²	3200.000	114.91	367712.00
129 d.4	NNRNKB 202 2806-05	(z.VI) Posadzki jednobarwne z płytek kamion- kowych GRES o wym. 30x30 cm na zaprawie klejowej o gr. war- stwy 5 mm w pomieszcze- niach o pow.ponad 10 m2	m ²	1200.000	160.28	192336.00
130 d.4	NNRNKB 202 2809-05	(z.VI) Cokoliki z płytek kamionkowych GRES na zapra- wie klejowej, listwa wykańczająca	m	250.000	17.62	4405.00
Razem dział: Posadzki						1651778.08
5	Roboty wykończeniowe					
131 d.5	KNR 2-02 0804- 01	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. IV wykonywane mecha- nicznie na ścianach płaskich i słupach	m ²	800.000	35.37	28296.00
132 d.5	KNR 2-02 0804- 02	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. IV wykonywane mecha- nicznie na stropach i podciągach	m ²	284.634	43.33	12333.19
133 d.5	KNR 2-02 0807- 09	Wykonywane ręcznie tynki wewnętrzne cemen- towe kat. IV na ościeżach o szerokości do 30 cm	m ²	473.415	109.47	51824.74
134 d.5	KNR AT-12 0302-01	Obudowy szybów instalacyjnych z płyt gipsowo- kartono- wych NIDA Ogień na konstrukcji nośnej NIDA C50 - sys- tem NIDA Szacht 75X50 o od- porności ogniowej F 0,5/ EI 30	m ²	215.341	223.92	48219.16
135 d.5	KNR 9-24 0101- 09	Dwukrotne gruntowanie powierzchni ścian - tynk, cegła	m ²	2984.520	11.27	33635.54
136 d.5	KNR 2-02 1502- 06analogia	Dwukrotne malowanie doborowe farbą klejową tynków ścian w kolorze jasnym	m ²	8000.000	23.42	187360.00
137 d.5	KNR AT-12 0202-03	Okladziny stropów z płyt gipsowo-kartonowych NIDA na metalowej konstrukcji nośnej (system NIDA 60CD) pod- wójnej krzyżowej jednopozio- mowej	m ²	1224.000	166.03	203220.72
138 d.5	KNR 2-02 1502- 05analogia	Dwukrotne malowanie doborowe farbą klejową tynków sufitów	m ²	8541.000	23.40	199859.40
139 d.5	NNRNKB 202 2803-05	(z.VI) Licowanie ścian o pow.ponad 10 m2 płyt- kami ka- mionkowymi GRES o wym. 30x30 cm na zaprawie klejo- wej o gr. warstwy 5 mm	m ²	650.000	242.53	157644.50
140 d.5	kalk. własna	Montaż i wykonanie ściany mobilnej	m ²	75.000	518.44	38883.00
Razem dział: Roboty wykończeniowe						961276.25
6	POKRYCIE DACHOWE					
141 d.6	KNR 2-02 0601- 01	Isolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitu- miczne wy- konywane na gorąco poziome z lepi- ku smołowego lub asfaltowego - pierwsza wars- twa z wywinieciem na atty- ką	m ²	2341.000	19.22	44994.02
142 d.6	KNR 2-02 0601- 02	Isolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitu- miczne wy- konywane na gorąco poziome z lepi- ku smołowego lub asfaltowego - druga i następ- na warstwa	m ²	2341.000	12.63	29566.83

Lp.	Podstawa	Opis	Jedn.obm.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
143	KNR 2-02 0609-d.6 01	Isolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styro- piano- wych poziome na wierzchu konstrukcji na lepiku / kliny styropianowe-warstwa spadkowa/	m ²	1700.000	57.71	98107.00
144	KNR 2-02 0609-d.6 01	Isolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styro- piano- wych poziome na wierzchu konstrukcji na lepiku / styro- papa gr.20cm/	m ²	1700.000	74.95	127415.00
145	KNR 0-28 2621-d.6 02 analogia	Ocieplenie budynków płytami styropianowymi - przykle- jenie płyt styropianowych gr.5 cm na ścianach ATTYKI	m ²	541.000	87.18	47164.38
146	KNR 2-02 0503-d.6 04	Pokrycie dachów papą na podłożu z płyt warst- wowych z rdzeniem ze styropianu i okładzin z płyt azbestowo-ce- mentowymi , dwie warstwy papy z wywinieciem na atty- kę	m ²	1952.000	61.09	119247.68
147	KNR-W 2-02 d.6 0515-02	Obróbki blacharskie attyki oraz pasy nadrynno- we przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm - z blachy tytan- cynk	m ²	254.000	178.28	45283.12
148	KNR-W 2- d.6 020520-08ana- logia	Zbiorniczki przy rynnach - RZYGACZE	szt.	24.000	112.93	2710.32
149	KNR-W 2-02 d.6 0527-03	Rury spustowe okrągłe o śr. 12 cm - z blachy tytan-cynk	m	55.680	86.25	4802.40
150	KNR 2-04 1405-d.6 02	Isolacje kominów wentylacyjnych h=60cm z wełny mine- ralnej w matach	m ³	25.000	562.26	14056.50
151	KNR 2-03 0204-d.6 04analogia	Montaż poszycia kominów wentylacji h=60cm wywiew- nej z blachy płaskiej powlekanej	m ²	354.000	135.79	48069.66
Razem dział: POKRYCIE DACHOWE						581416.91
7		ROBOTY ELEWACYJNE				
152	KNR 0-17 2608-d.7 01	Przygotowanie podłoża pod ocieplenie metodą lekką- mokrą - oczyszczenie mechaniczne i zmycie	m ²	887.664	15.03	13341.59
153	KNR 0-17 2608-d.7 02	Przygotowanie podłoża pod ocieplenie metodą lekką- mokrą - impregnacja grzybobójcza jedno- krotnie (CT 99)	m ²	887.664	6.35	5636.67
154	KNR 0-17 2608-d.7 04	Przygotowanie podłoża pod ocieplenie metodą lekką- mokrą - gruntowanie preparatem wzmac- niającym CT 17 dwukrotnie	m ²	887.664	8.77	7784.81
155	KNR 0-17 2608-d.7 05	Sprawdzenie przyczepności zaprawy klejącej do podłoża	m ²	887.664	0.64	568.10
156	KNR 0-28 2625-d.7 05 analogia	Ocieplenie budynków płytami z wełny mineral- nej - przyklejenie płyt z wełny mineralnej gr.15 cm na ścia- nach	m ²	887.664	162.16	143943.59
157	KNR 0-28 2627-d.7 01 analogia	Ocieplenie ścian budynków metodą lekką w technologii DRYVIT - dodatkowe mocowanie kołkami płyt styropia- nowych lub z wełny mine- ralnej do ścian	szt.	355.066	2.39	848.61
158	KNR 0-28 2625-d.7 06 analogia	Ocieplenie budynków płytami z wełny mineral- nej w technologii BSO przyklejenie jednej wars- twy siatki na ścianach	m ²	355.066	45.20	16048.98
159	KNR 0-28 2625-d.7 07 analogia	Ocieplenie budynków płytami z wełny mineral- nej w - przyklejenie jednej warstwy siatki na ościeżach	m ²	85.260	89.12	7598.37
160	KNR 0-28 2625-d.7 08 analogia	Ocieplenie budynków płytami z wełny mineral- nej w technologii - ochrona narożników wypuk- lych	m	94.500	18.80	1776.60
161	KNR 0-28 2630-d.7 02analogia	Ocieplenie ścian budynków metodą lekką w technologii - tynk cienkowarstwowy	m ²	490.716	45.05	22106.76
162	KNR 0-28 2630-d.7 06 analogia	Ocieplenie ścian budynków metodą lekką w technologii - tynk cienkowarstwowy malowanie farbą elewacyjną	m ²	490.716	17.69	8680.77
163	KNR 0-28 2629-d.7 01analogia	Ocieplenie ścian budynków metodą lekką - montaż lis- tew startowych do podłoża	m	78.000	22.82	1779.96
164	KNR 0-28 2626-d.7 06 analogia	Ocieplenie budynków płytami z wełny mineral- nej na ościeżach szer. do 30 cm metodą lekką - z przygotowa- niem podłoża, ręcznym wyk. wy- prawy elewacyjnej i po- malowaniem	m ²	41.211	409.26	16866.01
165	KNR 13-12 d.7 0303-05analo- gia	Licowanie ścian z cegieł kratówek,blozków i pustaków cegła licówka o gr. cegły	m ²	604.836	362.42	219204.66
Razem dział: ROBOTY ELEWACYJNE						466185.48
8		STOLARKA OKIENNA I DRZWIOWA				
166	KNR-W 2-01 d.8 0601-01 kalk. własna	Montaż ściany wewnętrznej p.poż, EI60 z drzwiami 120x200cm EI30 - Ścianka SP-1 - 4szt. Krotność = 3	szt	1.000	19503.20	19503.20
167	KNR-W 2-01 d.8 0601-01 kalk. własna	Montaż okna aluminiowego 2 kwaterowego roz- wierałno-uchylnego o wymiarach 160x180 o Uc=0,9 W/ m2K oznaczonego na rys. 01 - 30 szt. Krotność = 30	szt	1.000	95299.39	95299.39

Lp.	Podstawa	Opis	Jedn.obm.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
168	KNR-W 2-01 d.8 0601-01 kalk. własna	Montaż okna aluminiowego 1 kwaterowego roz- wieralno-uchylnego o wymiarach 120x180 o Uc=0,9 W/ m2K oznaczonego na rys. 02 - 3 szt. Krotność = 3	szt	20.000	7183.20	143664.00
169	KNR-W 2-01 d.8 0601-01 kalk. własna	Montaż okna aluminiowego 1 kwaterowego roz- wieralno-uchylnego o wymiarach 100x180 o Uc=0,9 W/ m2K oznaczonego na rys. 03 - 3 szt. Krotność = 3	szt	1.000	6533.67	6533.67
170	KNR-W 2-01 d.8 0601-01 kalk. własna	Montaż okna aluminiowego 2 kwaterowego roz- wieralno-uchylnego o wymiarach 140x180 o Uc=0,9 W/ m2K oznaczonego na rys. 04 - 2 szt. Krotność = 2	szt	1.000	5221.84	5221.84
171	KNR-W 2- d.8 010601-01kalk. własna	Montaż OKNA Z LUSTREM WENECKIM - O-5	szt	2.000	1353.19	2706.38
172	KNR 2-02 0129- d.8 02	Obsadzenie prefabrykowanych podokienników, długości ponad 1 m	szt	40.000	321.87	12874.80
173	KNR 2-02 0129- d.8 02	Obsadzenie prefabrykowanych podokienników ze- wnętrznych z blachy stalowej powlekanej gr. 0,7mm w kolorze RAL 7016 zakończone za- ślepkami PCV, dłu- gości ponad 1 m	szt	40.000	132.69	5307.60
174	KNNR 2 1302- d.8 03analogia	Montaż drzwi - D1 - jednoskrzydłowe "100" - 7szt	szt	35.000	986.32	34521.20
175	KNNR 2 1302- d.8 03analogia	Montaż drzwi - D1A - jednoskrzydłowe o Rw= 32dB - 16 szt	szt	16.000	1745.71	27931.36
176	KNNR 2 1302- d.8 03analogia	Montaż drzwi - D5 - dwuskrzydłowe "90+30" o Rw= 32dB - 1 szt	szt	1.000	2144.19	2144.19
177	KNNR 2 1302- d.8 03analogia	Montaż drzwi - D2 - jednoskrzydłowe o Rw= 27dB - 2 szt	szt	2.000	1567.00	3134.00
178	KNNR 2 1302- d.8 03analogia	Montaż drzwi - D2A - jednoskrzydłowe "90" - 8 szt	szt	8.000	928.25	7426.00
179	KNNR 2 1302- d.8 03analogia	Montaż drzwi - D3 - jednoskrzydłowe "90" - 1 szt	szt	1.000	871.33	871.33
180	KNNR 2 1302- d.8 03analogia	Montaż drzwi - D4 jednoskrzydłowe "120"- EI 60 - 1 szt	szt	1.000	3505.38	3505.38
181	KNNR 2 1302- d.8 03analogia	Montaż drzwi zewnętrznych - DZ1 jednoskrzyd- łowe " 120" przeszklenie pełne, - 2 szt	szt	2.000	8164.51	16329.02
182	KNNR 2 1302- d.8 03analogia	Montaż drzwi zewnętrznych - DZ2 DWUskrzyd- łowe " 90+50" przeszklenie pełne, - 2 szt	szt	2.000	6301.57	12603.14
Razem dział: STOLARKA OKIENNA I DRZWIOWA						399576.50
9		PIWNICA				
9.1	45210000-2	Przebiecia w ścianach istniejących				
183	KNR 4-01 0422- d.9. 01 1	Podstemplowanie zagrożonych stropów z deskowaniem (Podstemplowanie stropów przy nadprożach na szeroko- ści 3m)	m	8.340	25.67	214.09
184	KNR 4-01 0313- d.9. 02 1	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł z wykuciem bruzd dla belek (wykonanie bruzd w ścianie dla belek stalowych)	m ³	0.421	2018.31	849.71
185	KNR 2-02 0210- d.9. 01 1	Belki i podciąg żelbetonowe; stosunek deskowanego ob- wodu do przekroju do 8 - ręczne układanie betonu (pod- budowa żelbetowa)	m ³	0.060	1306.46	78.39
186	KNNR 7 0209- d.9. 07 1	Wykonanie na budowie i montaż konstrukcji skręcanych na śruby - masa elementu 200 kg (nadproża stalowe)	t	0.165	17200.00	2838.00
187	KNR 4-01 0207- d.9. 07 1	Zabetonowanie żwirobetonem bruzd o przekroju do 0.015 m2 w podłogach, stropach i ścianach z deskowa- niem i stemplowaniem (nadlewka betonowa od góry)	m	4.044	70.31	284.33
188	KNNR 3 0303- d.9. 01 1	Przebiecia w ścianach z cegły na zaprawie wapiennej i cementowo-wapiennej (wykucie otworu pod nadprożami)	m ³	1.348	2326.79	3136.51
189	KNR 4-01 0703- d.9. 03 1	Umocowanie siatki 'Rabitz' na stopkach belek Krotność = 2	m	2.170	14.85	32.22
190	KNNR 3 0602- d.9. 01 1	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III o pow.do 5 m2 z zaprawy cem.-wap. na ścianach cera- micznych, betonowych, z płyt wiórowo-cementowych, zagruntowanych siatkach	m ²	12.450	77.51	965.00
191	KNR 4-01 0108- d.9. 14 1	Wywiezienie samochodami skrzyniowymi gruzu z roz- bieranych konstrukcji gruzo- i żużłobetonowych na od- ległość do 1 km	m ³	2.156	300.60	648.09
192	KNR 4-01 0108- d.9. 16 1	Wywiezienie samochodami skrzyniowymi gruzu z roz- bieranych konstrukcji - za każdy następny 1 km Krotność = 10	m ³	2.156	56.64	122.12
9.2	45210000-2	Ściany nośne				

Lp.	Podstawa	Opis	Jedn.obm.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
193 d.9. 02 2	KNR 9-10 0156-02	Ściany budynków wielokondygnacyjnych o wysokości do 4,5 m i grubości warstwy konstrukcyjnej 25 cm z bloków SILIKAT N 25 lub NP 25 wykonane na zaprawie klejowej do wyrobów silikatowych	m ²	8.463	136.17	1152.41
9.3	45210000-2	Słupy				
194 d.9. 02 3	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane o śr. 8-14 mm (wartość obmiaru odczytana z listy zbrojeniowej)	t	0.622	5571.98	3465.77
195 d.9. 02 3	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane o śr. 16 mm i większej (wartość obmiaru odczytana z listy zbrojeniowej)	t	0.032	5571.98	178.30
196 d.9. 06 3	KNR 4-01 0203-06	Uzupełnienie zbrojonych słupów z betonu monolitycznego (wzmocnienie słupów istniejących)	m ³	4.366	644.78	2815.11
9.4		Posadzki				
197 d.9. 0606-01 4	KNR-W 2-02 0606-01	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej - poziome podposadzkowe Krotność = 2	m ²	284.634	85.07	24213.81
198 d.9. 03 4	KNR 2-02 0609-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa	m ²	284.634	45.38	12916.69
199 d.9. 0606-01 4	KNR-W 2-02 0606-01	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej - poziome podposadzkowe	m ²	284.634	42.54	12108.33
200 d.9. 01 4	KNR 2-02 1101-01	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym Krotność = 1.1	m ³	14.380	609.45	8763.89
201 d.9. 0605-02 4	ZKNR C-2 0605-02	Wykonywanie posadzek samopoziomujących i rozlewnych na przygotowanym podłożu o gr. 2-5 mm	m ²	284.634	112.65	32064.02
202 d.9. 0601-01 4	ZKNR C-2 0601-01	Przygotowanie podłoża cementowego - odtłuszczenie powierzchni	m ²	284.634	5.03	1431.71
203 d.9. 0603-04 4	ZKNR C-2 0603-04	Gruntowanie przygotowanego podłoża mineralnego chłonnego	m ²	284.634	12.03	3424.15
204 d.9. 0606-04 4	ZKNR C-2 0606-04	Klejenie wykładzin rulonowych PCW jednowarstwowych na przygotowanym podłożu	m ²	134.747	77.97	10506.22
205 d.9. 2806-05 4	NNRNKB 202 2806-05	(z.VI) Posadzki jednobarwne z płytek kamionkowych GRES o wym. 30x30 cm na zaprawie klejowej o gr. warstwy 5 mm w pomieszczeniach o pow.ponad 10 m2	m ²	142.750	152.23	21730.83
206 d.9. 2809-05 4	NNRNKB 202 2809-05	(z.VI) Cokoliki z płytek kamionkowych GRES na zaprawie klejowej, listwa wykańczająca	m	88.110	50.27	4429.29
9.5		Roboty wykończeniowe				
207 d.9. 01 5	KNR 2-02 0804-01	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. IV wykonywane mechanicznie na ścianach płaskich i słupach	m ²	365.052	34.26	12506.68
208 d.9. 02 5	KNR 2-02 0804-02	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. IV wykonywane mechanicznie na stropach i podciągach	m ²	284.634	42.26	12028.63
209 d.9. 09 5	KNR 2-02 0807-09	Wykonywane ręcznie tynki wewnętrzne cementowe kat. IV na ościeżach o szerokości do 30 cm	m ²	94.683	108.51	10274.05
210 d.9. 0302-01 5	KNR AT-12 0302-01	Obudowy szybów instalacyjnych z płyt gipsowo-kartonowych NIDA Ogień na konstrukcji nośnej NIDA C50 - system NIDA Szacht 75X50 o odporności ogniowej F 0,5/EI 30	m ²	37.685	232.77	8771.94
211 d.9. 09 5	KNR 9-24 0101-09	Dwukrotne gruntowanie powierzchni ścian - tynk, cegła	m ²	497.420	12.84	6386.87
212 d.9. 06 5	KNR 2-02 1502-06	Dwukrotne malowanie doborowe farbą klejową tynków ścian w kolorze jasnym	m ²	497.420	10.76	5352.24
213 d.9. 0202-03 5	KNR AT-12 0202-03	Okładziny stropów z płyt gipsowo-kartonowych NIDA na metalowej konstrukcji nośnej (system NIDA 60CD) podwójnej krzyżowej jednopoziomowej	m ²	283.570	208.73	59189.57
214 d.9. 05 5	KNR 2-02 1502-05	Dwukrotne malowanie doborowe farbą klejową tynków sufitów	m ²	291.911	10.61	3097.18
215 d.9. 2803-05 5	NNRNKB 202 2803-05	(z.VI) Licowanie ścian o pow.ponad 10 m2 płytkami kamionkowymi GRES o wym. 30x30 cm na zaprawie klejowej o gr. warstwy 5 mm	m ²	65.674	234.34	15390.05
216 d.9. kalk. własna 5		Montaż i wykonanie ściany mobilnej	m ²	17.310	0.00	0.00

Lp.	Podstawa	Opis	Jedn.obm.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
9.6		PARTER				
9.6.1	45210000-2	Przebiecia w ścianach istniejących				
217	KNR 4-01 0422-d.9.01	Podstemplowania zagrożonych stropów z deskowaniem (Podstemplowanie stropów przy nadprożach na szerokości 3m)	m	48.460	25.67	1243.97
218	KNR 4-01 0313-d.9.02	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł z wykuciem bruzd dla belek (wykonanie bruzd w ścianie dla belek stalowych)	m ³	2.579	2018.31	5205.22
219	KNR 2-02 0210-d.9.01	Belki i podciągi żelbetowe; stosunek deskowanego obwodu do przekroju do 8 - ręczne układanie betonu (podbudowa żelbetowa)	m ³	0.270	1306.46	352.74
220	KNR 7 0209-d.9.07	Wykonanie na budowie i montaż konstrukcji skręcanych na śruby - masa elementu 200 kg (nadproża stalowe)	t	0.790	17200.00	13588.00
221	KNR 4-01 0207-d.9.07	Zabetonowanie żwirobetonem bruzd o przekroju do 0.015 m ² w podłozach, stropach i ścianach z deskowaniem i stemplowaniem (nadlewka betonowa od góry)	m	24.756	70.31	1740.59
222	KNR 3 0303-d.9.01	Przebiecia w ścianach z cegły na zaprawie wapiennej i cementowo-wapiennej (wykucie otworu pod nadprożami)	m ³	9.458	2326.79	22006.78
223	KNR 4-01 0703-d.9.03	Umocowanie siatki 'Rabitz'a na stopkach belek Krotność = 2	m	15.230	14.85	226.17
224	KNR 3 0602-d.9.01	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III o pow.do 5 m ² z zaprawy cem.-wap. na ścianach ceramicznych, betonowych, z płyt wiórowo-cementowych, zagruntowanych siatkach	m ²	61.490	77.51	4766.09
225	KNR 4-01 0108-d.9.14	Wywiezienie samochodami skrzyniowymi gruzu z rozbiieranych konstrukcji gruzo- i żużlobetonowych na odległość do 1 km	m ³	12.552	300.60	3773.13
226	KNR 4-01 0108-d.9.16	Wywiezienie samochodami skrzyniowymi gruzu z rozbiieranych konstrukcji - za każdy następny 1 km Krotność = 10	m ³	12.552	56.64	710.95
9.6.2	45210000-2	Ściany nośne				
227	KNR 9-10 0156-d.9.02	Ściany budynków wielokondygnacyjnych o wysokości do 4,5 m i grubości warstwy konstrukcyjnej 25 cm z bloków SILIKAT N 25 lub NP 25 wykonane na zaprawie klejowej do wyrobów silikatowych	m ²	18.180	136.17	2475.57
9.6.3	45210000-2	Słupy				
228	KNR 2-02 0290-d.9.02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane o śr. 8-14 mm (wartość obmiaru odczytana z listy zbrojeniowej)	t	0.622	5571.98	3465.77
229	KNR 2-02 0290-d.9.02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane o śr. 16 mm i większej (wartość obmiaru odczytana z listy zbrojeniowej)	t	0.032	5571.98	178.30
230	KNR 4-01 0203-d.9.06	Uzupełnienie zbrojonych słupów z betonu monolitycznego (wzmocnienie słupów istniejących)	m ³	5.279	644.78	3403.79
9.6.4		Posadzki				
231	KNR-W 2-02 0606-01	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej - poziome podposadzkowe Krotność = 2	m ²	284.634	85.07	24213.81
232	KNR 2-02 0609-d.9.03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa	m ²	284.634	45.38	12916.69
233	KNR-W 2-02 0606-01	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej - poziome podposadzkowe	m ²	284.634	42.54	12108.33
234	KNR 2-02 1101-d.9.01	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym Krotność = 1.1	m ³	14.380	609.45	8763.89
235	ZKNR C-2 0605-02	Wykonywanie posadzek samopoziomujących i rozlewnych na przygotowanym podłożu o gr. 2-5 mm	m ²	284.634	112.65	32064.02
236	ZKNR C-2 0601-01	Przygotowanie podłoża cementowego - odtłuszczenie powierzchni	m ²	284.634	5.03	1431.71
237	ZKNR C-2 0603-04	Gruntowanie przygotowanego podłoża mineralnego chłonnego	m ²	284.634	12.03	3424.15
238	ZKNR C-2 0606-04	Klejenie wykładzin rulonowych PCW jednowarstwowych na przygotowanym podłożu	m ²	134.747	77.97	10506.22

Lp.	Podstawa	Opis	Jedn.obm.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
239 d.9. 6.4	NNRNKB 202 2806-05	(z.VI) Posadzki jednobarwne z płytek kamionkowych GRES o wym. 30x30 cm na zaprawie klejowej o gr. warstwy 5 mm w pomieszczeniach o pow.ponad 10 m2	m ²	142.750	152.23	21730.83
240 d.9. 6.4	NNRNKB 202 2809-05	(z.VI) Cokołiki z płytek kamionkowych GRES na zaprawie klejowej, listwa wykańczająca	m	88.110	50.27	4429.29
9.6. 5		Roboty wykończeniowe				
241 d.9. 6.5	KNR 2-02 0804- 01	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. IV wykonywane mechanicznie na ścianach płaskich i słupach	m ²	365.052	34.26	12506.68
242 d.9. 6.5	KNR 2-02 0804- 02	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. IV wykonywane mechanicznie na stropach i podciągach	m ²	284.634	42.26	12028.63
243 d.9. 6.5	KNR 2-02 0807- 09	Wykonywane ręcznie tynki wewnętrzne cementowe kat. IV na ościeżach o szerokości do 30 cm	m ²	94.683	108.51	10274.05
244 d.9. 6.5	KNR AT-12 0302-01	Obudowy szybów instalacyjnych z płyt gipsowo-kartonowych NIDA Ogień na konstrukcji nośnej NIDA C50 - system NIDA Szacht 75X50 o odporności ogniowej F 0,5/EI 30	m ²	37.685	232.77	8771.94
245 d.9. 6.5	KNR 9-24 0101- 09	Dwukrotne gruntowanie powierzchni ścian - tynk, cegła	m ²	497.420	12.84	6386.87
246 d.9. 6.5	KNR 2-02 1502- 06 analogia	Dwukrotne malowanie doborowe farbą klejową tynków ścian w kolorze jasnym	m ²	497.420	10.76	5352.24
247 d.9. 6.5	KNR AT-12 0202-03	Okladziny stropów z płyt gipsowo-kartonowych NIDA na metalowej konstrukcji nośnej (system NIDA 60CD) podwójnej krzyżowej jednopoziomowej	m ²	283.570	208.73	59189.57
248 d.9. 6.5	KNR 2-02 1502- 05 analogia	Dwukrotne malowanie doborowe farbą klejową tynków sufitów	m ²	291.911	10.61	3097.18
249 d.9. 6.5	NNRNKB 202 2803-05	(z.VI) Licowanie ścian o pow.ponad 10 m2 płytkami kamionkowymi GRES o wym. 30x30 cm na zaprawie klejowej o gr. warstwy 5 mm	m ²	65.674	234.34	15390.05
250 d.9. 6.5	kalk. własna	Montaż i wykonanie ściany mobilnej	m ²	17.310	0.00	0.00
9.6. 6		I PIĘTRO				
9.6. 6.1	45210000-2	Przebiecia w ścianach istniejących				
251 d.9. 6.6. 1	KNR 4-01 0422- 01	Podstemplowania zagrożonych stropów z deskowaniem (Podstemplowanie stropów przy nadprożach na szerokości 3m)	m	28.640	25.67	735.19
252 d.9. 6.6. 1	KNR 4-01 0313- 02	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegiel z wykuciem bruzd dla belek (wykonanie bruzd w ścianie dla belek stalowych)	m ³	1.440	2018.31	2906.37
253 d.9. 6.6. 1	KNR 2-02 0210- 01	Belki i podciągi żelbetowe; stosunek deskowanego obwodu do przekroju do 8 - ręczne układanie betonu (podbudowa żelbetowa)	m ³	0.210	1306.46	274.36
254 d.9. 6.6. 1	KNR 7 0209- 07	Wykonanie na budowie i montaż konstrukcji skręcanych na śruby - masa elementu 200 kg (nadproża stalowe)	t	0.521	17200.00	8961.20
255 d.9. 6.6. 1	KNR 4-01 0207- 07	Zabetonowanie żwirobetonem bruzd o przekroju do 0.015 m2 w podłogach, stropach i ścianach z deskowaniem i stemplowaniem (nadlewka betonowa od góry)	m	13.824	70.31	971.97
256 d.9. 6.6. 1	KNR 3 0303- 01	Przebiecia w ścianach z cegły na zaprawie wapiennej i cementowo-wapiennej (wykucie otworu pod nadprożami)	m ³	4.546	2326.79	10577.59
257 d.9. 6.6. 1	KNR 4-01 0703- 03	Umocowanie siatki 'Rabitz'a' na stopkach belek Krotność = 2	m	7.320	14.85	108.70
258 d.9. 6.6. 1	KNR 3 0602- 01	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III o pow.do 5 m2 z zaprawy cem.-wap. na ścianach ceramicznych, betonowych, z płyt wiórowo-cementowych, zagruntowanych siatkach	m ²	43.300	77.51	3356.18

Lp.	Podstawa	Opis	Jedn.obm.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
259 d.9. 6.6. 1	KNR 4-01 0108-14	Wywiezienie samochodami skrzyniowymi gruzu z rozbiieranych konstrukcji gruzo- i żużłobetonowych na odległość do 1 km	m ³	6.274	300.60	1885.96
260 d.9. 6.6. 1	KNR 4-01 0108-16	Wywiezienie samochodami skrzyniowymi gruzu z rozbiieranych konstrukcji - za każdy następny 1 km Krotność = 10	m ³	6.274	56.64	355.36
9.6. 6.2	45210000-2	Ściany nośne				
261 d.9. 6.6. 2	KNR 9-10 0156-02	Ściany budynków wielokondygnacyjnych o wysokości do 4,5 m i grubości warstwy konstrukcyjnej 25 cm z bloków SILIKAT N 25 lub NP 25 wykonane na zaprawie klejowej do wyrobów silikatowych	m ²	10.676	136.17	1453.75
262 d.9. 6.6. 2	KNR 2-02 0126-05	Otwory w ścianach murowanych - ułożenie nadproży prefabrykowanych (nadproża L19)	m	3.000	43.88	131.64
9.6. 6.3	45210000-2	Słupy				
263 d.9. 6.6. 3	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane o śr. 8-14 mm (wartość obmiaru odczytana z listy zbrojeniowej)	t	0.622	5571.98	3465.77
264 d.9. 6.6. 3	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane o śr. 16 mm i większej (wartość obmiaru odczytana z listy zbrojeniowej)	t	0.032	5571.98	178.30
265 d.9. 6.6. 3	KNR 4-01 0203-06	Uzupełnienie zbrojonych słupów z betonu monolitycznego (wzmocnienie słupów istniejących)	m ³	4.366	644.78	2815.11
9.6. 6.4		Posadzki				
266 d.9. 6.6. 4	KNR-W 2-02 0606-01	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej - poziome podposadzkowe Krotność = 2	m ²	284.634	85.07	24213.81
267 d.9. 6.6. 4	KNR 2-02 0609-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa	m ²	284.634	45.38	12916.69
268 d.9. 6.6. 4	KNR-W 2-02 0606-01	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej - poziome podposadzkowe	m ²	284.634	42.54	12108.33
269 d.9. 6.6. 4	KNR 2-02 1101-01 analogia	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym Krotność = 1.1	m ³	14.380	609.45	8763.89
270 d.9. 6.6. 4	ZKNR C-2 0605-02	Wykonywanie posadzek samopoziomujących i rozlewnych na przygotowanym podłożu o gr. 2-5 mm	m ²	284.634	112.65	32064.02
271 d.9. 6.6. 4	ZKNR C-2 0601-01	Przygotowanie podłoża cementowego - odtłuszczenie powierzchni	m ²	284.634	5.03	1431.71
272 d.9. 6.6. 4	ZKNR C-2 0603-04	Gruntowanie przygotowanego podłoża mineralnego chłonnego	m ²	284.634	12.03	3424.15
273 d.9. 6.6. 4	ZKNR C-2 0606-04	Klejenie wykładzin rulonowych PCW jednowarstwowych na przygotowanym podłożu	m ²	134.747	77.97	10506.22
274 d.9. 6.6. 4	NNRNKB 202 2806-05	(z.VI) Posadzki jednobarwne z płytek kamionkowych GRES o wym. 30x30 cm na zaprawie klejowej o gr. warstwy 5 mm w pomieszczeniach o pow.ponad 10 m2	m ²	142.750	152.23	21730.83
275 d.9. 6.6. 4	NNRNKB 202 2809-05	(z.VI) Cokoliki z płytek kamionkowych GRES na zaprawie klejowej, listwa wykańczająca	m	88.110	50.27	4429.29
9.6. 6.5		Roboty wykończeniowe				

Lp.	Podstawa	Opis	Jedn.obm.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
276 d.9. 6.6. 5	KNR 2-02 0804-01	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. IV wykonywane mechanicznie na ścianach płaskich i słupach	m ²	365.052	34.26	12506.68
277 d.9. 6.6. 5	KNR 2-02 0804-02	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. IV wykonywane mechanicznie na stropach i podciągach	m ²	284.634	42.26	12028.63
278 d.9. 6.6. 5	KNR 2-02 0807-09	Wykonywane ręcznie tynki wewnętrzne cementowe kat. IV na ościeżach o szerokości do 30 cm	m ²	94.683	108.51	10274.05
279 d.9. 6.6. 5	KNR AT-12 0302-01	Obudowy szybów instalacyjnych z płyt gipsowo-kartonowych NIDA Ogień na konstrukcji nośnej NIDA C50 - system NIDA Szacht 75X50 o odporności ogniowej F 0,5/EI 30	m ²	37.685	232.77	8771.94
280 d.9. 6.6. 5	KNR 9-24 0101-09	Dwukrotne gruntowanie powierzchni ścian - tynk, cegła	m ²	497.420	12.84	6386.87
281 d.9. 6.6. 5	KNR 2-02 1502-06 analogia	Dwukrotne malowanie doborowe farbą klejową tynków ścian w kolorze jasnym	m ²	497.420	10.76	5352.24
282 d.9. 6.6. 5	KNR AT-12 0202-03	Okładziny stropów z płyt gipsowo-kartonowych NIDA na metalowej konstrukcji nośnej (system NIDA 60CD) podwójnej krzyżowej jednopoziomowej	m ²	283.570	208.73	59189.57
283 d.9. 6.6. 5	KNR 2-02 1502-05 analogia	Dwukrotne malowanie doborowe farbą klejową tynków sufitów	m ²	291.911	10.61	3097.18
284 d.9. 6.6. 5	NNRNKB 202 2803-05	(z.VI) Licowanie ścian o pow.ponad 10 m2 płytkami kamionkowymi GRES o wym. 30x30 cm na zaprawie klejowej o gr. warstwy 5 mm	m ²	65.674	234.34	15390.05
285 d.9. 6.6. 5	kalk. własna	Montaż i wykonanie ściany mobilnej	m ²	17.310	0.00	0.00
9.6. 6.6.	II PIĘTRO					
9.6. 6.6. 1	45210000-2	Przebicia w ścianach istniejących				
286 d.9. 6.6. 6.1	KNR 4-01 0422-01	Podstemplowania zagrożonych stropów z deskowaniem (Podstemplowanie stropów przy nadprożach na szerokości 3m)	m	4.200	25.67	107.81
287 d.9. 6.6. 6.1	KNR 4-01 0313-02	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł z wykuciem bruzd dla belek (wykonanie bruzd w ścianie dla belek stalowych)	m ³	0.391	2018.31	789.16
288 d.9. 6.6. 6.1	KNR 2-02 0210-01	Belki i podciągi żelbetowe; stosunek deskowanego obwodu do przekroju do 8 - ręczne układanie betonu (podbudowa żelbetowa)	m ³	0.055	1306.46	71.86
289 d.9. 6.6. 6.1	KNNR 7 0209-07	Wykonanie na budowie i montaż konstrukcji skręcanych na śruby - masa elementu 200 kg (nadproża stalowe)	t	0.051	17200.00	877.20
290 d.9. 6.6. 6.1	KNR 4-01 0207-07	Zabetonowanie żwirobotonem bruzd o przekroju do 0.015 m2 w podłogach, stropach i ścianach z deskowaniem i stemplowaniem (nadlewka betonowa od góry)	m	2.040	70.31	143.43
291 d.9. 6.6. 6.1	KNNR 3 0303-01	Przebicia w ścianach z cegły na zaprawie wapiennej i cementowo-wapiennej (wykucie otworu pod nadprożami)	m ³	1.256	2326.79	2922.45
292 d.9. 6.6. 6.1	KNR 4-01 0703-03	Umocowanie siatki 'Rabitz'a na stopkach belek Krotność = 2	m	1.100	14.85	16.34
293 d.9. 6.6. 6.1	KNNR 3 0602-01	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III o pow.do 5 m2 z zaprawy cem.-wap. na ścianach ceramicznych, betonowych, z płyt wiórowo-cementowych, zagruntowanych siatkach	m ²	6.240	77.51	483.66

Lp.	Podstawa	Opis	Jedn.obm.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
294 d.9. 6.6. 6.1	KNR 4-01 0108-14	Wywiezienie samochodami skrzyniowymi gruzu z rozbiętych konstrukcji gruzo- i żużłobetonowych na odległość do 1 km	m ³	1.726	300.60	518.84
295 d.9. 6.6. 6.1	KNR 4-01 0108-16	Wywiezienie samochodami skrzyniowymi gruzu z rozbiętych konstrukcji - za każdy następny 1 km Krotność = 10	m ³	1.726	56.64	97.76
9.6. 6.6. 2	45210000-2	Ściany nośne				
296 d.9. 6.6. 6.2	KNR 9-10 0156-02	Ściany budynków wielokondygnacyjnych o wysokości do 4,5 m i grubości warstwy konstrukcyjnej 25 cm z bloków SILIKAT N 25 lub NP 25 wykonane na zaprawie klejowej do wyrobów silikatowych	m ²	11.116	136.17	1513.67
297 d.9. 6.6. 6.2	KNR 2-02 0126-05	Otwory w ścianach murowanych - ułożenie nadproży prefabrykowanych (nadproża L19)	m	3.000	43.88	131.64
9.6. 6.6. 3	45210000-2	Słupy				
298 d.9. 6.6. 6.3	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane o śr. 8-14 mm (wartość obmiaru odczytana z listy zbrojeniowej)	t	0.622	5571.98	3465.77
299 d.9. 6.6. 6.3	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane o śr. 16 mm i większej (wartość obmiaru odczytana z listy zbrojeniowej)	t	0.032	5571.98	178.30
300 d.9. 6.6. 6.3	KNR 4-01 0203-06	Uzupełnienie zbrojonych słupów z betonu monolitycznego (wzmocnienie słupów istniejących)	m ³	4.366	644.78	2815.11
9.6. 6.6. 4		Posadzki				
301 d.9. 6.6. 6.4	KNR-W 2-02 0606-01	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej - poziome podposadzkowe Krotność = 2	m ²	284.634	85.07	24213.81
302 d.9. 6.6. 6.4	KNR 2-02 0609-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa	m ²	284.634	45.38	12916.69
303 d.9. 6.6. 6.4	KNR-W 2-02 0606-01	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej - poziome podposadzkowe	m ²	284.634	42.54	12108.33
304 d.9. 6.6. 6.4	KNR 2-02 1101-01 analogia	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym Krotność = 1.1	m ³	14.380	609.45	8763.89
305 d.9. 6.6. 6.4	ZKNR C-2 0605-02	Wykonywanie posadzek samopoziomujących i rozlewnych na przygotowanym podłożu o gr. 2-5 mm	m ²	284.634	112.65	32064.02
306 d.9. 6.6. 6.4	ZKNR C-2 0601-01	Przygotowanie podłoża cementowego - odtłuszczenie powierzchni	m ²	284.634	5.03	1431.71
307 d.9. 6.6. 6.4	ZKNR C-2 0603-04	Gruntowanie przygotowanego podłoża mineralnego chłonnego	m ²	284.634	12.03	3424.15
308 d.9. 6.6. 6.4	ZKNR C-2 0606-04	Klejenie wykładzin rulonowych PCW jednowarstwowych na przygotowanym podłożu	m ²	134.747	77.97	10506.22
309 d.9. 6.6. 6.4	NNRNKB 202 2806-05	(z.VI) Posadzki jednobarwne z płytek kamionkowych GRES o wym. 30x30 cm na zaprawie klejowej o gr. warstwy 5 mm w pomieszczeniach o pow.ponad 10 m2	m ²	142.750	152.23	21730.83
310 d.9. 6.6. 6.4	NNRNKB 202 2809-05	(z.VI) Cokoliki z płytek kamionkowych GRES na zaprawie klejowej, listwa wykańczająca	m	88.110	50.27	4429.29

Lp.	Podstawa	Opis	Jedn.obm.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
9.6. 6.6. 5		Roboty wykończeniowe				
311 d.9. 6.6. 6.5	KNR 2-02 0804-01	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. IV wykonywane mechanicznie na ścianach płaskich i słupach	m ²	365.052	34.26	12506.68
312 d.9. 6.6. 6.5	KNR 2-02 0804-02	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. IV wykonywane mechanicznie na stropach i podciągach	m ²	284.634	42.26	12028.63
313 d.9. 6.6. 6.5	KNR 2-02 0807-09	Wykonywane ręcznie tynki wewnętrzne cementowe kat. IV na ościeżach o szerokości do 30 cm	m ²	94.683	108.51	10274.05
314 d.9. 6.6. 6.5	KNR AT-12 0302-01	Obudowy szybów instalacyjnych z płyt gipsowo-kartonowych NIDA Ogień na konstrukcji nośnej NIDA C50 - system NIDA Szacht 75X50 o odporności ogniowej F 0,5/EI 30	m ²	37.685	232.77	8771.94
315 d.9. 6.6. 6.5	KNR 9-24 0101-09	Dwukrotne gruntowanie powierzchni ścian - tynk, cegła	m ²	497.420	12.84	6386.87
316 d.9. 6.6. 6.5	KNR 2-02 1502-06 analogia	Dwukrotne malowanie doborowe farbą klejową tynków ścian w kolorze jasnym	m ²	497.420	10.76	5352.24
317 d.9. 6.6. 6.5	KNR AT-12 0202-03	Okładziny stropów z płyt gipsowo-kartonowych NIDA na metalowej konstrukcji nośnej (system NIDA 60CD) podwójnej krzyżowej jednopoziomowej	m ²	283.570	208.73	59189.57
318 d.9. 6.6. 6.5	KNR 2-02 1502-05 analogia	Dwukrotne malowanie doborowe farbą klejową tynków sufitów	m ²	291.911	10.61	3097.18
319 d.9. 6.6. 6.5	NNRNKB 202 2803-05	(z.VI) Licowanie ścian o pow.ponad 10 m2 płytkami kamionkowymi GRES o wym. 30x30 cm na zaprawie klejowej o gr. warstwy 5 mm	m ²	65.674	234.34	15390.05
320 d.9. 6.6. 6.5	kalk. własna	Montaż i wykonanie ściany mobilnej	m ²	17.310	0.00	0.00
9.6. 6.6. 6		III PIĘTRO - NADBUDOWA				
9.6. 6.6. 6.1	45210000-2	Rozbiórka dachu istniejącego				
321 d.9. 6.6. 6.6. 1	KNR-W 4-01 0518-06	Rozbiórka pokrycia z papy na dachach betonowych - pierwsza warstwa	m ²	1275.204	17.13	21844.24
322 d.9. 6.6. 6.6. 1	KNR-W 4-01 0518-07	Rozbiórka pokrycia z papy na dachach betonowych - następna warstwa	m ²	1275.204	2.76	3519.56
323 d.9. 6.6. 6.6. 1	KNR-W 4-01 0212-02	Mechaniczna rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grubości do 15 cm (usunięcie wyłewki betonowej gr. 5cm)	m ³	53.134	769.62	40892.99
324 d.9. 6.6. 6.6. 1	KNR-W 4-01 0609-01	Rozebranie podsypki izolacyjnej z gliny z sieczką lub trocinami albo trocin zmieszanych z wapnem grubości do 10 cm (usunięcie warstwy izolacyjnej stropodachu)	m ²	1062.670	11.05	11742.50
325 d.9. 6.6. 6.6. 1	KNR-W 4-01 0212-06	Mechaniczna rozbiórka elementów konstrukcji betonowych zbrojonych (rozbiórka płyt dachowych korytkowych)	m ³	212.534	898.49	190959.67

Lp.	Podstawa	Opis	Jedn.obm.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
326 d.9. 6.6. 6.6. 1	KNR-W 4-01 0348-02	Rozebranie ścian, filarów, kolumn z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej (rozbiórka ścianek kolankowych)	m ³	117.820	403.27	47513.27
327 d.9. 6.6. 6.6. 1	KNR 4-01 0108- 19	Wywiezienie samochodami samowyładowczymi gruzu z rozbieranych konstrukcji żwirowo-betonowych i żelbetonowych na odległość do 1 km	m ³	363.850	291.83	106182.35
328 d.9. 6.6. 6.6. 1	KNR 4-01 0108- 20	Wywiezienie samochodami samowyładowczymi gruzu z rozbieranych konstrukcji - za każdy następny 1 km Krotność = 10	m ³	363.850	56.64	20608.46
9.6. 6.6. 6.2	45210000-2	Ściany nośne				
329 d.9. 6.6. 6.6. 2	KNR 9-10 0156- 02	Ściany budynków wielokondygnacyjnych o wysokości do 4,5 m i grubości warstwy konstrukcyjnej 25 cm z bloków SILIKAT N 25 lub NP 25 wykonane na zaprawie klejowej do wyrobów silikatowych	m ²	1273.251	136.17	173378.59
330 d.9. 6.6. 6.6. 2	KNR 2-02 0126- 05	Otworki w ścianach murowanych - ułożenie nadproży prefabrykowanych (nadproża L19)	m	31.800	43.88	1395.38
331 d.9. 6.6. 6.6. 2	KNR 2-02 0290- 02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane o śr. 8-14 mm (wartość obmiaru odczytana z listy zbrojeniowej)	t	1.770	5571.98	9862.40
332 d.9. 6.6. 6.6. 2	KNR 2-02 0210- 01	Belki i podciągi żelbetowe; stosunek deskowanego obwodu do przekroju do 8 - z zastosowaniem pompy do betonu (nadproża monolityczne) Krotność = 1.2	m ³	13.549	1324.50	17945.65
9.6. 6.6. 6.3	45210000-2	Słupy				
333 d.9. 6.6. 6.6. 3	KNR 2-02 0290- 02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane o śr. 8-14 mm (wartość obmiaru odczytana z listy zbrojeniowej)	t	0.622	5571.98	3465.77
334 d.9. 6.6. 6.6. 3	KNR 2-02 0290- 02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane o śr. 16 mm i większej (wartość obmiaru odczytana z listy zbrojeniowej)	t	0.032	5571.98	178.30
335 d.9. 6.6. 6.6. 3	KNR 2-02 0208- 01	Słupy żelbetowe, prostokątne o wysokości do 4 m; stosunek deskowanego obwodu do przekroju do 6 - z zastosowaniem pompy do betonu (słupy) Krotność = 1.2	m ³	3.060	1090.85	3338.00
9.6. 6.6. 6.4	45210000-2	Strop nad III piętrem				
336 d.9. 6.6. 6.6. 4	KNR 2-02 0290- 02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane o śr. 8-14 mm (wartość obmiaru odczytana z listy zbrojeniowej)	t	9.333	5571.98	52003.29
337 d.9. 6.6. 6.6. 4	KNR 2-02 0290- 02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane o śr. 16 mm i większej (wartość obmiaru odczytana z listy zbrojeniowej)	t	1.678	5571.98	9349.78
338 d.9. 6.6. 6.6. 4	KNR 2-02 0210- 01	Belki i podciągi żelbetowe; stosunek deskowanego obwodu do przekroju do 8 - z zastosowaniem pompy do betonu (wieńce) Krotność = 1.2	m ³	48.958	1324.50	64844.87

Lp.	Podstawa	Opis	Jedn.obm.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
339 d.9. 6.6. 6.6. 4	KNR 2-02 0210-01	Belki i podciągi żelbetowe; stosunek deskowanego obwodu do przekroju do 8 - z zastosowaniem pompy do betonu (podciągi) Krotność = 1.2	m ³	17.190	1324.50	22768.16
340 d.9. 6.6. 6.6. 4	KNR-W 2-02 0214-03 analogia	Stropy gęstożebrowe	m ²	1062.670	239.71	254732.63
341 d.9. 6.6. 6.6. 4	KNR 9-10 0156-02	Ściany budynków wielokondygnacyjnych o wysokości do 4,5 m i grubości warstwy konstrukcyjnej 25 cm z bloków SILIKAT N 25 lub NP 25 wykonane na zaprawie klejowej do wyrobów silikatowych (ściany attyki)	m ²	386.168	136.17	52584.50
342 d.9. 6.6. 6.6. 4	KNR 2-02 0210-01	Belki i podciągi żelbetowe; stosunek deskowanego obwodu do przekroju do 8 - z zastosowaniem pompy do betonu (wieńce attyki) Krotność = 1.2	m ³	30.035	1324.50	39781.36
9.6. 6.6. 6.5	45210000-2	Klatka schodowa nadbudowywana				
343 d.9. 6.6. 6.6. 5	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane o śr. 8-14 mm (wartość obmiaru odczytana z listy zbrojeniowej)	t	0.214	5571.98	1192.40
344 d.9. 6.6. 6.6. 5	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane o śr. 16 mm i większej (wartość obmiaru odczytana z listy zbrojeniowej)	t	0.080	5571.98	445.76
345 d.9. 6.6. 6.6. 5	KNR 2-02 0218-02	Schody żelbetowe proste na płycie grubości 8 cm - z zastosowaniem pompy do betonu (klatka schodowa) Krotność = 1.2	m ²	12.231	366.40	4481.44
346 d.9. 6.6. 6.6. 5	KNR 2-02 0218-06	Schody żelbetowe - dodatek za każdy 1 cm różnicy grubości płyty - z zastosowaniem pompy do betonu (klatka schodowa - dodatek 4cm) Krotność = 4	m ²	12.231	23.59	288.53
347 d.9. 6.6. 6.6. 5	KNR 2-02 0210-01	Belki i podciągi żelbetowe; stosunek deskowanego obwodu do przekroju do 8 - z zastosowaniem pompy do betonu (belki schodów) Krotność = 1.2	m ³	0.472	1324.50	625.16
9.6. 6.6. 6.6	45210000-2	Ściany działowe				
348 d.9. 6.6. 6.6. 6	KNR 9-10 0160-03	Ścianki działowe budynków wielokondygnacyjnych o wysokości do 4,5 m z cegieł SILIKAT N 12 wykonane na zaprawie klejowej do wyrobów silikatowych	m ²	422.251	59.72	25216.83
349 d.9. 6.6. 6.6. 6	KNR 2-02 0126-05 analogia	Otwory w ścianach murowanych - ułożenie nadproży prefabrykowanych (nadproża B11,5 w ścianach działowych)	m	40.000	38.49	1539.60
9.6. 6.6. 6.7		Posadzki				
350 d.9. 6.6. 6.6. 7	KNR-W 2-02 0606-01	Isolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej - poziome podposadzkowe Krotność = 2	m ²	284.634	85.07	24213.81
351 d.9. 6.6. 6.6. 7	KNR 2-02 0609-03	Isolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa	m ²	284.634	45.38	12916.69

Lp.	Podstawa	Opis	Jedn.obm.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
352 d.9. 6.6. 6.6. 7	KNR-W 2-02 0606-01	Isolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej - poziome podposadzkowe	m ²	284.634	42.54	12108.33
353 d.9. 6.6. 6.6. 7	KNR 2-02 1101- 01 analogia	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym Krotność = 1.1	m ³	14.380	609.45	8763.89
354 d.9. 6.6. 6.6. 7	ZKNR C-2 0605-02	Wykonywanie posadzek samopoziomujących i rozlewnych na przygotowanym podłożu o gr. 2-5 mm	m ²	284.634	112.65	32064.02
355 d.9. 6.6. 6.6. 7	ZKNR C-2 0601-01	Przygotowanie podłoża cementowego - odtłuszczenie powierzchni	m ²	284.634	5.03	1431.71
356 d.9. 6.6. 6.6. 7	ZKNR C-2 0603-04	Gruntowanie przygotowanego podłoża mineralnego chłonnego	m ²	284.634	12.03	3424.15
357 d.9. 6.6. 6.6. 7	ZKNR C-2 0606-04	Klejenie wykładzin rulonowych PCW jednowarstwowych na przygotowanym podłożu	m ²	134.747	77.97	10506.22
358 d.9. 6.6. 6.6. 7	NNRNKB 202 2806-05	(z.VI) Posadzki jednobarwne z płytek kamionkowych GRES o wym. 30x30 cm na zaprawie klejowej o gr. warstwy 5 mm w pomieszczeniach o pow.ponad 10 m2	m ²	142.750	152.23	21730.83
359 d.9. 6.6. 6.6. 7	NNRNKB 202 2809-05	(z.VI) Cokoliki z płytek kamionkowych GRES na zaprawie klejowej, listwa wykańczająca	m	88.110	50.27	4429.29
9.6. 6.6. 6.8		Roboty wykończeniowe				
360 d.9. 6.6. 6.6. 8	KNR 2-02 0804- 01	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. IV wykonywane mechanicznie na ścianach płaskich i słupach	m ²	365.052	34.26	12506.68
361 d.9. 6.6. 6.6. 8	KNR 2-02 0804- 02	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. IV wykonywane mechanicznie na stropach i podciągach	m ²	284.634	42.26	12028.63
362 d.9. 6.6. 6.6. 8	KNR 2-02 0807- 09	Wykonywane ręcznie tynki wewnętrzne cementowe kat. IV na ościeżach o szerokości do 30 cm	m ²	94.683	108.51	10274.05
363 d.9. 6.6. 6.6. 8	KNR AT-12 0302-01	Obudowy szybów instalacyjnych z płyt gipsowo-kartonowych NIDA Ogień na konstrukcji nośnej NIDA C50 - system NIDA Szacht 75X50 o odporności ogniowej F 0,5/EI 30	m ²	37.685	232.77	8771.94
364 d.9. 6.6. 6.6. 8	KNR 9-24 0101- 09	Dwukrotne gruntowanie powierzchni ścian - tynk, cegła	m ²	497.420	12.84	6386.87
365 d.9. 6.6. 6.6. 8	KNR 2-02 1502- 06 analogia	Dwukrotne malowanie doborowe farbą klejową tynków ścian w kolorze jasnym	m ²	497.420	10.76	5352.24

Lp.	Podstawa	Opis	Jedn.obm.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
366 d.9. 6.6. 6.6. 8	KNR AT-12 0202-03	Okładziny stropów z płyt gipsowo-kartonowych NIDA na metalowej konstrukcji nośnej (system NIDA 60CD) podwójnej krzyżowej jednopoziomowej	m ²	283.570	208.73	59189.57
367 d.9. 6.6. 6.6. 8	KNR 2-02 1502-05 analogia	Dwukrotne malowanie doborowe farbą klejową tynków sufitów	m ²	291.911	10.61	3097.18
368 d.9. 6.6. 6.6. 8	NNRNKB 202 2803-05	(z.VI) Licowanie ścian o pow.ponad 10 m2 płytkami kamionkowymi GRES o wym. 30x30 cm na zaprawie klejowej o gr. warstwy 5 mm	m ²	65.674	234.34	15390.05
369 d.9. 6.6. 6.6. 8	kalk. własna	Montaż i wykonanie ściany mobilnej	m ²	17.310	0.00	0.00
Razem dział: PIWNICA						2637839.76
Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT						7341384.04
Podatek VAT						1688518.33
Ogółem wartość kosztorysowa robót						9029902.37

Słownie: dziewięć milionów dwadzieścia dziewięć tysięcy dziewięćset dwa i 37/100 zł

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
KOSZTORYS NINIEJSZY JEST WYCENĄ SPORZĄDZONĄ DLA OKREŚLENIA WARTOŚCI ROBÓT BUDOWLANYCH, OPRACOWANĄ W OPARCIU O PROJEKT BUDOWLANY I WYKONAWCZY, PRZY ZAŁOŻENIU PRZECIĘTNYCH WARUNKÓW WYKONANIA ROBÓT I WYBRANYCH ROZWIĄZAŃ TECHNOLOGICZNYCH OPISANYCH W CHARAKTERYSTYCE OBIEKTU. ILOŚCI OBMIAROWE JAK RÓWNIEŻ ZESTAWIENIA MATERIAŁÓW SĄ ILOŚCIAMI UŚREDNIONYMI I MOGĄ RÓŻNIĆ SIĘ OD ILOŚCI RZECZYWISTYCH W ZALEŻNOŚCI OD ZASTOSOWANYCH ROZWIĄZAŃ MATERIAŁOWYCH ORAZ PRZYJĘTYCH TECHNOLOGII WYKONANIA ROBÓT. KOSZTORYS NINIEJSZY OBEJMUJE SWOIM ZAKRESEM BUDOWĘ BUDYNKU BASENU PRZY UL. ŻWIRKI I WIGURY W TO-RUNIU. UWZGLĘDNIĄ ROBOTY ZIEMNE, FUNDAMENTY, IZOLACJE FUNDAMENTÓW, ŚCIANY ZEWNĘTRZNE I WEWNĘTRZNE, STROPY, ŚCIANKI DZIAŁOWE, KONSTRUKCJE DACHU ORAZ GŁÓWNE ELEMENTY KONSTRUKCJI. OSZACOWANIA CENOWE SĄ PODSTAWIĄ NOTOWAŃ AKTUALNYCH KWARTALNIKÓW INTERCENBUDU. PRZED ZAMÓWIENIEM MATERIAŁÓW ILOŚCI OKREŚLONE W ZESTAWIENIU MATERIAŁÓW NALEŻY KAŻDORAZOWO ZWERYFIKOWAĆ NA BUDOWIE KOSZTORYS NALEŻY ROZPATRYWAĆ ŁĄCZNIE Z DOKUMENTACJĄ PROJEKTOWĄ.					
1		BASEN			
1.1	45110000-1	Roboty ziemne			
d.1.1	1 KNR 2-01 0122-01	Pomiary przy wykopach fundamentowych w terenie równinnym i nizinnym	m ³		
		838.658	m ³	838.658	
				RAZEM	838.658
d.1.1	2 KNR 2-01 0126-01	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm za pomocą spycharek	m ²		
		347.030	m ²	347.030	
				RAZEM	347.030
d.1.1	3 KNR-W 2-01 0203-08	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsię- biernymi o pojemności łyżki 0.60 m ³ w gruncie kat. III z transportem urobku samochodami samowładowymi na odległość do 1 km	m ³		
		732.776	m ³	732.776	
				RAZEM	732.776
d.1.1	4 KNR-W 2-01 0210-04	Nakłady uzupełniające za każde dalsze rozpo- częte 0.5 km transportu ponad 1 km samocho- dami samowładowymi po drogach utwardzo- nych ziemi kat. III-IV Krotność = 10	m ³		
		732.776	m ³	732.776	
				RAZEM	732.776
1.2	45212000-6	Fundamenty i ściany zewnętrzne piwnic			
d.1.2	5 KNR 2-02 1101-07	Podkłady z ubitych materiałów sypkich na pod- łożu gruntowym (podsypka piaskowa pod fun- damenty, gr. 30cm) Krotność = 1.2	m ³		
		45.271	m ³	45.271	
				RAZEM	45.271
d.1.2	6 KNR 2-01 0236-01 z.sz. 2.5.2. 9907	Zagęszczenie nasypów ubijakami mechanicz- nymi; grunty sypkie kat. I-III Wskaźnik zagęsz- czenia Js = 0.98 (zagęszczenie podsypki pod fundamenta- mi) Krotność = 1.2	m ³		
		45.271	m ³	45.271	
				RAZEM	45.271
d.1.2	7 KNR 2-02 1101-01 z.sz. 5.4. 9913	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym Za- stosowano pompę do betonu na samochodzie. (podkład z chudego betonu gr. 10cm pod fun- damenty) Krotność = 1.2	m ³		
		15.090	m ³	15.090	
				RAZEM	15.090
d.1.2	8 KNR 2-02 0604-02	Izolacje przeciwwilgociowe dwiema warstwami papy na lepiku na gorąco ław fundamentowych betonowych (izolacje pod fundamentami, na chudym beto- nie) Krotność = 1.2	m ²		
		150.902	m ²	150.902	
				RAZEM	150.902
d.1.2	9 KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty że- browane o śr. 8- 14 mm (wartość obmiaru odczytana z listy zbro- jeniowej)	t		
		4.553	t	4.553	
				RAZEM	4.553
d.1.2	10 KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty że- browane o śr. 16 mm i większej (wartość obmiaru odczytana z listy zbrojenio- wej)	t		
		2.767	t	2.767	
				RAZEM	2.767
d.1.2	11 KNR 2-02 0202-01	Ławy fundamentowe prostokątne żelbetowe, szerokości do 0,6 m - z zastoso- waniem pompy do betonu (ławy fundamentowe 60x40cm) Krotność = 1.2	m ³		
		17.894	m ³	17.894	
				RAZEM	17.894
d.1.2	12 KNR 2-02 0204-02	Stopy fundamentowe prostokątne żelbetowe, o objętości do 1,5 m ³ - z zasto- sowaniem pompy do betonu Krotność = 1.2	m ³		
		6.804	m ³	6.804	
				RAZEM	6.804

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
13	KNR 2-02 d.1.2 0205-01	Płyty fundamentowe żelbetowe - z zastosowa- niem pompy do betonu (dolna płyta fundamen- towa niecki basenu gr. 40cm) Krotność = 1.2 25.603	m ³ m ³	 25.603	
				RAZEM	25.603
14	KNR-W 2-02 d.1.2 0207-03	Ściany żelbetowe proste grubości 12 cm wyso- kości do 6 m - z zastosowa- niem pompy do be- tonu (ściany fundamentowe niecki basenu gr. 25cm) Krotność = 1.2 65.780	m ² m ²	 65.780	
				RAZEM	65.780
15	KNR-W 2-02 d.1.2 0207-07	Ściany żelbetowe - dodatek za każdy 1 cm róż- nicy grubości ścian - z zasto- sowaniem pompy do betonu (ściany fundamentoweniecki basenu gr. 25cm - dodatek 13cm) Krotność = 13 65.780	m ² m ²	 65.780	
				RAZEM	65.780
16	KNR 2-02 d.1.2 0208-01	Słupy żelbetowe, prostokątne o wysokości do 4 m; stosunek deskowanego ob- wodu do przekro- ju do 6 - z zastosowaniem pompy do betonu (słupy niecki basenu) Krotność = 1.2 2.641	m ³ m ³	 2.641	
				RAZEM	2.641
17	KNR 2-02 d.1.2 0208-01	Słupy żelbetowe, prostokątne o wysokości do 4 m; stosunek deskowanego ob- wodu do przekro- ju do 6 - z zastosowaniem pompy do betonu (słupy budynku) Krotność = 1.2 6.305	m ³ m ³	 6.305	
				RAZEM	6.305
18	KNR 2-02 d.1.2 0604-02	Izolacje przeciwwilgociowe dwiema warstwami papy na lepiku na gorąco ław fundamentowych betonowych (izolacje na ławach, stopach i ply- cie fundamen- towych) Krotność = 1.2 185.400	m ² m ²	 185.400	
				RAZEM	185.400
19	KNR-W 2-02 d.1.2 0101-05	Fundamenty z bloczków betonowych na zapra- wie cementowo-wapiennej (ściany fundamento- we gr. 25cm) 40.509	m ³ m ³	 40.509	
				RAZEM	40.509
20	KNR 2-02 d.1.2 0605-07	Izolacje przeciwwodne z papy powierzchni pio- nowych na gorąco - pierwsza warstwa (izolacje pionowe ścian fundamentowych) Krotność = 1.2 210.255	m ² m ²	 210.255	
				RAZEM	210.255
21	KNR 2-02 d.1.2 0605-08	Izolacje przeciwwodne z papy powierzchni pio- nowych na gorąco - druga war- stwa (izolacje pionowe ścian fundamentowych) Krotność = 1.2 210.255	m ² m ²	 210.255	
				RAZEM	210.255
22	KNR 2-02 d.1.2 1101-06	Podkłady z ubitych materiałów sypkich na stro- pie (zasypanie fundamentu niecki basenu) Krotność = 1.2 92.546	m ³ m ³	 92.546	
				RAZEM	92.546
23	KNR 2-01 d.1.2 0236-01 z.sz. 2.5.2. 9907	Zagęszczenie nasypów ubijakami mechanicz- nymi; grunty sypkie kat. I-III Wskaźnik zagęsz- czenia Js = 0.98 (zagęszczenie podsypki pod fundamenta- mi) Krotność = 1.2 92.546	m ³ m ³	 92.546	
				RAZEM	92.546
24	KNR 2-02 d.1.2 0205-01	Płyty fundamentowe żelbetowe - z zastosowa- niem pompy do betonu (górna płyta fundamen- towa niecki basenu gr. 40cm) Krotność = 1.2 16.002	m ³ m ³	 16.002	
				RAZEM	16.002
25	KNR 2-02 d.1.2 0609-08	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styro- pianowych pionowe na lepiku bez siatki metalo- wej (styropian XPS gr. 10cm) 57.850	m ² m ²	 57.850	
				RAZEM	57.850
26	KNR-W 3 d.1.2 0207-01	Izolacje pionowe ścian fundamentowych z folii kubelkowej bez gruntowania po- wierzchni 57.850	m ² m ²	 57.850	
				RAZEM	57.850
27	KNR 2-01 d.1.2 0230-01	Zасыpywanie wykopów spycharkami z prze- mieszczaniem gruntu na odleg- łość do 10 m w gruncie kat. I-III (zasypanie fundamentów) Krotność = 1.2 80.324	m ³ m ³	 80.324	
				RAZEM	80.324

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
28 d.1.2	KNR 2-01 0236-01 z.sz. 2.5.2. 9907	Zagęszczenie nasypów ubijakami mechanicznymi; grunty sypkie kat. I-III Wskaźnik zagęszczenia Js = 0.98 (zagęszczenie zasypki fundamentów) Krotność = 1.2 80.324	m ³ m ³	 80.324	
				RAZEM	80.324
1.3	45200000-9	Podłoga na gruncie			
29 d.1.3	KNR 2-02 1101-07	Podkłady z ubitych materiałów sypkich na podłożu gruntowym (podsypka piaskowa pod podłogę na gruncie, gr. 20cm) Krotność = 1.2 23.568	m ³ m ³	 23.568	
				RAZEM	23.568
30 d.1.3	KNR 2-01 0236-01 z.sz. 2.5.2. 9907	Zagęszczenie nasypów ubijakami mechanicznymi; grunty sypkie kat. I-III Wskaźnik zagęszczenia Js = 0.98 (zagęszczenie podsypki pod podłogą na gruncie) Krotność = 1.2 23.568	m ³ m ³	 23.568	
				RAZEM	23.568
31 d.1.3	KNR 2-02 0604-03	Izolacje przeciwwilgociowe z papy powierzchni poziomych na lepiku na gorąco - pierwsza warstwa (izolacja pod chudym betonem podłogi na gruncie) Krotność = 1.2 117.839	m ² m ²	 117.839	
				RAZEM	117.839
32 d.1.3	KNR 2-02 1101-01 z.sz. 5.4. 9913	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym Za- stosowano pompę do betonu na samochodzie. (podkład z chudego betonu pod podłogę na gruncie) Krotność = 1.2 15.319	m ³ m ³	 15.319	
				RAZEM	15.319
1.4	45210000-2	Piwnica			
1.4.1	45210000-2	Ściany nośne wewnętrzne			
33 d.1.4 .1	KNR 9-10 0156-02	Ściany budynków wielokondygnacyjnych o wysokości do 4,5 m i grubości warstwy konstrukcyjnej 25 cm z bloków SILIKAT N 25 lub NP 25 wykonane na zaprawie klejowej do wyrobów silikatowych 38.805	m ² m ²	 38.805	
				RAZEM	38.805
34 d.1.4 .1	KNR 2-02 0126-05	Otworki w ścianach murowanych - ułożenie nadproży prefabrykowanych (nadproża L19) 6.000	m m	 6.000	
				RAZEM	6.000
1.4.2	45210000-2	Strop nad piwnicą			
35 d.1.4 .2	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żelazne o śr. 8- 14 mm (wartość obmiaru odczytana z listy zbrojenia) 2.856	t t	 2.856	
				RAZEM	2.856
36 d.1.4 .2	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żelazne o śr. 16 mm i większej (wartość obmiaru odczytana z listy zbrojenia) 0.476	t t	 0.476	
				RAZEM	0.476
37 d.1.4 .2	KNR 2-02 0210-01	Belki i podciągi żelbetowe; stosunek deskowego obwodu do przekroju do 8 - z zastosowaniem pompy do betonu (wieńce) Krotność = 1.2 4.421	m ³ m ³	 4.421	
				RAZEM	4.421
38 d.1.4 .2	KNR 2-02 0210-01	Belki i podciągi żelbetowe; stosunek deskowego obwodu do przekroju do 8 - z zastosowaniem pompy do betonu (podciągi) Krotność = 1.2 5.460	m ³ m ³	 5.460	
				RAZEM	5.460
39 d.1.4 .2	KNR 2-02 0216-02	Żelbetowe płyty stropowe, grubości 15 cm płaskie - z zastosowaniem pompy do betonu (strop żelbetowy gr. 20cm) Krotność = 1.2 117.839	m ² m ²	 117.839	
				RAZEM	117.839
40 d.1.4 .2	KNR 2-02 0216-05	Żelbetowe płyty stropowe, dachowe - dodatek za każdy 1 cm różnicy grubości płyty - z zastosowaniem pompy do betonu (strop żelbetowy gr 20cm - dodatek 5cm) Krotność = 5 117.839	m ² m ²	 117.839	
				RAZEM	117.839
1.4.3	45210000-2	Przebiecia w ścianach istniejących			
41 d.1.4 .3	KNR 4-01 0422-01	Podstemplowanie zagrożonych stropów z deskowaniem (Podstemplowanie stropów przy nadprożach na szerokości 3m)	m		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		4.040	m	4.040	
				RAZEM	4.040
42	KNR 4-01	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł z wykuciem bruzd dla belek (wykonanie bruzd w ścianie dla belek stalowych)	m ³		
d.1.4	0313-02				
.3		0.308	m ³	0.308	
				RAZEM	0.308
43	KNR 2-02	Belki i podciągi żelbetowe; stosunek deskowa- nego obwodu do przekroju do 8	m ³		
d.1.4	0210-01	- ręczne ukła- danie betonu (podbudowa żelbetowa)			
.3		0.046	m ³	0.046	
				RAZEM	0.046
44	KNNR 7	Wykonanie na budowie i montaż konstrukcji skręcanych na śruby - masa ele- mentu 200 kg (nadproża stalowe)	t		
d.1.4	0209-07				
.3		0.082	t	0.082	
				RAZEM	0.082
45	KNR 4-01	Zabetonowanie żwirobetonem bruzd o przekro- ju do 0.015 m2 w podłożach, stropach i ścia- nach z deskowaniem i stemplowaniem (nadlew- ka betonowa od góry)	m		
d.1.4	0207-07				
.3		1.944	m	1.944	
				RAZEM	1.944
46	KNNR 3	Przebicia w ścianach z cegły na zaprawie wa- piennej i cementowo-wapiennej (wykucie otwo- ru pod nadprożami)	m ³		
d.1.4	0303-01				
.3		0.962	m ³	0.962	
				RAZEM	0.962
47	KNR 4-01	Umocowanie siatki 'Rabitz'a na stopkach belek Krotność = 2	m		
d.1.4	0703-03				
.3		1.020	m	1.020	
				RAZEM	1.020
48	KNNR 3	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III o pow.do 5 m2 z zaprawy cem.-wap. na ścianach ceramicznych, betonowych, z płyt wió- rowo-cemento- wych, zagruntowanych siatkach	m ²		
d.1.4	0602-01				
.3		3.080	m ²	3.080	
				RAZEM	3.080
49	KNR 4-01	Wywiezienie samochodami skrzyniowymi gruzu z rozbieranych konstrukcji gru- zo- i żużłobeton- wych na odległość do 1 km	m ³		
d.1.4	0108-14				
.3		1.332	m ³	1.332	
				RAZEM	1.332
50	KNR 4-01	Wywiezienie samochodami skrzyniowymi gruzu z rozbieranych konstrukcji - za każdy następny 1 km Krotność = 10	m ³		
d.1.4	0108-16				
.3		1.332	m ³	1.332	
				RAZEM	1.332
1.5	45210000-2	Parter			
1.5.1	45210000-2	Ściany nośne			
51	KNR 9-10	Ściany budynków wielokondygnacyjnych o wy- sokości do 4,5 m i grubości warstwy konstruk- cyjnej 25 cm z bloków SILIKAT N 25 lub NP 25 wykonane na zaprawie klejowej do wyrobów si- likatowych	m ²		
d.1.5	0156-02				
.1		146.799	m ²	146.799	
				RAZEM	146.799
52	KNR 2-02	Otworki w ścianach murowanych -ułożenie nad- proży prefabrykowanych (nad- proża L19)	m		
d.1.5	0126-05				
.1		19.800	m	19.800	
				RAZEM	19.800
1.5.2	45210000-2	Słupy i rdzenie			
53	KNR 2-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty że- browane o śr. 8- 14 mm (wartość obmiaru odczytana z listy zbro- jeniowej)	t		
d.1.5	0290-02				
.2		0.219	t	0.219	
				RAZEM	0.219
54	KNR 2-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty że- browane o śr. 16 mm i większej (wartość obmiaru odczytana z listy zbrojenio- wej)	t		
d.1.5	0290-02				
.2		0.786	t	0.786	
				RAZEM	0.786
55	KNR 2-02	Słupy żelbetowe, prostokątne o wysokości do 4 m; stosunek deskowanego ob- wodu do przekro- ju do 6 - z zastosowaniem pompy do betonu (słupy budynku) Krotność = 1.2	m ³		
d.1.5	0208-01				
.2		6.999	m ³	6.999	
				RAZEM	6.999
1.5.3	45210000-2	Strop nad parterem			

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
56 d.1.5 .3	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane o śr. 8- 14 mm (wartość obmiaru odczytana z listy zbrojeniowej)	t		
		1.908	t	1.908	
				RAZEM	1.908
57 d.1.5 .3	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane o śr. 16 mm i większej (wartość obmiaru odczytana z listy zbrojeniowej)	t		
		0.531	t	0.531	
				RAZEM	0.531
58 d.1.5 .3	KNR 2-02 0210-01	Belki i podciągi żelbetowe; stosunek deskowego obwodu do przekroju do 8 - z zastosowaniem pompy do betonu (wieńce)	m ³		
		Krotność = 1.2 6.684	m ³	6.684	
				RAZEM	6.684
59 d.1.5 .3	KNR 2-02 0210-01	Belki i podciągi żelbetowe; stosunek deskowego obwodu do przekroju do 8 - z zastosowaniem pompy do betonu (podciągi)	m ³		
		Krotność = 1.2 4.988	m ³	4.988	
				RAZEM	4.988
60 d.1.5 .3	KNR 2-02 0216-02	Żelbetowe płyty stropowe, grubości 15 cm płaskie - z zastosowaniem pompy do betonu (strop żelbetowy gr. 20cm)	m ²		
		Krotność = 1.2 58.029	m ²	58.029	
				RAZEM	58.029
61 d.1.5 .3	KNR 2-02 0216-05	Żelbetowe płyty stropowe, dachowe - dodatek za każdy 1 cm różnicy grubości płyty - z zastosowaniem pompy do betonu (strop żelbetowy gr 20cm - dodatek 5cm)	m ²		
		Krotność = 5 58.029	m ²	58.029	
				RAZEM	58.029
62 d.1.5 .3	KNR 9-10 0156-02	Ściany budynków wielokondygnacyjnych o wysokości do 4,5 m i grubości warstwy konstrukcyjnej 25 cm z bloków SILIKAT N 25 lub NP 25 wykonane na zaprawie klejowej do wyrobów silikatowych (ściany attyki)	m ²		
		34.469	m ²	34.469	
				RAZEM	34.469
63 d.1.5 .3	KNR-W 2-02 0207-01	Ściany żelbetowe proste grubości 8 cm wysokości do 3 m - z zastosowaniem pompy do betonu (ścianki attyki gr. 10cm)	m ²		
		Krotność = 1.2 25.439	m ²	25.439	
				RAZEM	25.439
64 d.1.5 .3	KNR-W 2-02 0207-07	Ściany żelbetowe - dodatek za każdy 1 cm różnicy grubości ścian - z zastosowaniem pompy do betonu (ścianki attyki gr. 10cm - dodatek 2cm)	m ²		
		Krotność = 2 25.439	m ²	25.439	
				RAZEM	25.439
1.5.4 45210000-2 Konstrukcja dachu nad basenem					
65 d.1.5 .4	KNR 2-02 0406-06 analogia	Ramy górne i płatwie, długość ponad 3 m - przekrój poprzeczny drewna ponad 180 cm ² z tarcicy nasyczonej (Konstrukcja drewniana dachu nad basenem, drewno klejone klasy GL 28c)	m ³ dre w.		
		11.090	m ³ dre w.	11.090	
				RAZEM	11.090
1.5.5 45210000-2 Ściany działowe					
66 d.1.5 .5	KNR 9-10 0160-03	Ścianki działowe budynków wielokondygnacyjnych o wysokości do 4,5 m z cegieł SILIKAT N 12 wykonane na zaprawie klejowej do wyrobów silikatowych	m ²		
		34.545	m ²	34.545	
				RAZEM	34.545
67 d.1.5 .5	KNR 9-10 0156-02	Ściany budynków wielokondygnacyjnych o wysokości do 4,5 m i grubości warstwy konstrukcyjnej 25 cm z bloków SILIKAT N 25 lub NP 25 wykonane na zaprawie klejowej do wyrobów silikatowych (ściana działowa gr. 25cm)	m ²		
		27.581	m ²	27.581	
				RAZEM	27.581
68 d.1.5 .5	KNR 2-02 0126-05 analogia	Otworki w ścianach murowanych - ułożenie nadproży prefabrykowanych (nadproża B11,5 w ścianach działowych)	m		
		5.500	m	5.500	
				RAZEM	5.500
69 d.1.5 .5	KNR 2-02 0210-01	Belki i podciągi żelbetowe; stosunek deskowego obwodu do przekroju do 8 - z zastosowaniem pompy do betonu (nadproże monolityczne)	m ³		
		Krotność = 1.2 0.094	m ³	0.094	
				RAZEM	0.094
1.5.6 45210000-2 Przebiecia w ścianach istniejących					

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
70 d.1.5 .6	KNR 4-01 0422-01	Podstemplowanie zagrożonych stropów z de- skowaniem (Podstemplowanie stropów przy nad- prożach na szerokości 3m)	m		
		22.200	m	22.200	
				RAZEM	22.200
71 d.1.5 .6	KNR 4-01 0313-02	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł z wykuciem bruzd dla belek (wykonanie bruzd w ścianie dla belek stalowych)	m ³		
		2.093	m ³	2.093	
				RAZEM	2.093
72 d.1.5 .6	KNR 2-02 0210-01	Belki i podciągi żelbetowe; stosunek deskowa- nego obwodu do przekroju do 8 - ręczne ukła- danie betonu (podbudowa żelbetowa)	m ³		
		0.276	m ³	0.276	
				RAZEM	0.276
73 d.1.5 .6	KNNR 7 0209-07	Wykonanie na budowie i montaż konstrukcji skręcanych na śruby - masa ele- mentu 200 kg (nadproża stalowe)	t		
		0.383	t	0.383	
				RAZEM	0.383
74 d.1.5 .6	KNR 4-01 0207-07	Zabetonowanie żwirobetonem bruzd o przekro- ju do 0.015 m2 w podłożach, stropach i ścia- nach z deskowaniem i stemplowaniem (nadlew- ka betonowa od góry)	m		
		10.920	m	10.920	
				RAZEM	10.920
75 d.1.5 .6	KNNR 3 0303-01	Przebicia w ścianach z cegły na zaprawie wa- piennej i cementowo-wapiennej (wykucie otwo- ru pod nadprożami)	m ³		
		6.970	m ³	6.970	
				RAZEM	6.970
76 d.1.5 .6	KNR 4-01 0703-03	Umocowanie siatki 'Rabitz'a na stopkach belek Krotność = 2	m		
		6.100	m	6.100	
				RAZEM	6.100
77 d.1.5 .6	KNNR 3 0602-01	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III o pow.do 5 m2 z zaprawy cem.-wap. na ścianach ceramicznych, betonowych, z płyt wió- rowo-cemento- wych, zagruntowanych siatkach	m ²		
		31.800	m ²	31.800	
				RAZEM	31.800
78 d.1.5 .6	KNR 4-01 0108-14	Wywiezienie samochodami skrzyniowymi gruzu z rozbieranych konstrukcji gru- zo- i żużłobeto- nych na odległość do 1 km	m ³		
		9.481	m ³	9.481	
				RAZEM	9.481
79 d.1.5 .6	KNR 4-01 0108-16	Wywiezienie samochodami skrzyniowymi gruzu z rozbieranych konstrukcji - za każdy następny 1 km Krotność = 10	m ³		
		9.481	m ³	9.481	
				RAZEM	9.481
2		WINDA + WZMOCNIENIE FUNDAMENTÓW			
2.1	45110000-1	Roboty ziemne			
80 d.2.1	KNR 2-01 0122-01	Pomiary przy wykopach fundamentowych w te- renie równinnym i nizinnym	m ³		
		98.496	m ³	98.496	
				RAZEM	98.496
81 d.2.1	KNR 2-01 0126-01	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm za pomocą spycharek	m ²		
		27.360	m ²	27.360	
				RAZEM	27.360
82 d.2.1	KNR-W 2-01 0203-08	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsię- biernymi o pojemności łyżki 0.60 m3 w gruncie kat. III z transportem urobku samochodami sa- mowyląd- dowymi na odległość do 1 km	m ³		
		98.496	m ³	98.496	
				RAZEM	98.496
83 d.2.1	KNR-W 2-01 0210-04	Nakłady uzupełniające za każde dalsze rozpo- częte 0.5 km transportu ponad 1 km samocho- dami samowylądowczymi po drogach utwardzo- nych ziemi kat. III-IV Krotność = 10	m ³		
		98.496	m ³	98.496	
				RAZEM	98.496
2.2	45110000-1	Rozbiórka podłogi na gruncie części istniejącej			
84 d.2.2	KNR 4-04 0504-07	Rozebranie posadzek z wykładzin z tworzyw sztucznych - płytki (podłoga na gruncie)	m ²		
		22.168	m ²	22.168	
				RAZEM	22.168

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
85 d.2.2	KNR 4-040405-01	Rozebranie drewnianych podłóg ślepych	m ²		
		22.168	m ²	22.168	
				RAZEM	22.168
86 d.2.2	KNR 4-040405-04	Rozebranie drewnianych legarów	m		
		22.168	m	22.168	
				RAZEM	22.168
87 d.2.2	KNR-W 4-010609-03	Rozebranie podsypki izolacyjnej z tłucznia ceg- lanego, kruszywa keramzyto- wego albo gruzu z betonu komórkowego grubości do 15 cm	m ²		
		22.168	m ²	22.168	
				RAZEM	22.168
88 d.2.2	KNR-W 4-010609-04	Rozebranie podsypki izolacyjnej z tłucznia ceg- lanego, kruszywa keramzyto- wego albo gruzu z betonu komórkowego - za każdy następny 1 cm grubości	m ²		
		Krotność = 5	m ²	22.168	
		22.168		RAZEM	22.168
89 d.2.2	KNR-W 2-010304-01	Roboty ziemne z przewozem gruntu taczkami na odległość do 10 m (kat. grun- tu I-II)	m ³		
		39.902	m ³	39.902	
				RAZEM	39.902
90 d.2.2	KNR 4-010108-14	Wywiezienie samochodami skrzyniowymi gruzu z rozbieranych konstrukcji gru- zo- i żużłobeto- wych na odległość do 1 km	m ³		
		4.434	m ³	4.434	
				RAZEM	4.434
91 d.2.2	KNR 4-010108-16	Wywiezienie samochodami skrzyniowymi gruzu z rozbieranych konstrukcji - za każdy nast. 1 km	m ³		
		Krotność = 10	m ³	4.434	
		4.434		RAZEM	4.434
92 d.2.2	KNR 4-010108-06	Wywóz ziemi samochodami samowyladowczy- mi na odległość do 1 km	m ³		
		grunt.kat. III	m ³	39.902	
		39.902		RAZEM	39.902
93 d.2.2	KNR 4-010108-08	Wywóz ziemi samochodami samowyladowczy- mi - za każdy następny 1 km	m ³		
		Krotność = 10	m ³	39.902	
		39.902		RAZEM	39.902
2.3 45212000-6 Fundamenty pod windą					
94 d.2.3	KNR 2-021101-07	Podkłady z ubitych materiałów sypkich na pod- łożu gruntowym (podsypka piaskowa pod fun- damenty, gr. 30cm)	m ³		
		Krotność = 1.2	m ³	3.364	
		3.364		RAZEM	3.364
95 d.2.3	KNR 2-010236-01 z.sz. 2.5.2. 9907	Zagęszczenie nasypów ubijakami mechanicz- nymi; grunty sypkie kat. I-III Wskaźnik zagęsz- czenia Js = 0.98 (zagęszczenie podsypki pod fundamenta- mi)	m ³		
		Krotność = 1.2	m ³	3.364	
		3.364		RAZEM	3.364
96 d.2.3	KNR 2-021101-01 z.sz. 5.4. 9913	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym Za- stosowano pompę do betonu na samochodzie. (podkład z chudego betonu gr. 10cm pod fun- damenty)	m ³		
		Krotność = 1.2	m ³	1.121	
		1.121		RAZEM	1.121
97 d.2.3	KNR 2-020604-02	Izolacje przeciwwilgociowe dwiema warstwami papy na lepiku na gorąco ław fundamentowych betonowych (izolacje pod fundamentami, na chudym beto- nie)	m ²		
		Krotność = 1.2	m ²	11.214	
		11.214		RAZEM	11.214
98 d.2.3	KNR 2-020290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty że- browane o śr. 8- 14 mm (wartość obmiaru odczytana z listy zbro- jeniowej)	t		
		0.398	t	0.398	
				RAZEM	0.398
99 d.2.3	KNR 2-020290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty że- browane o śr. 16 mm i większej (wartość obmiaru odczytana z listy zbrojenio- wej)	t		
		0.323	t	0.323	
				RAZEM	0.323
100 d.2.3	KNR 2-020202-03	Ławy fundamentowe prostokątne żelbetowe, szerokości do 1,3 m - z zastoso- waniem pompy do betonu (ławy fundamentowe)	m ³		
		Krotność = 1.2	m ³	4.264	
		4.264		RAZEM	4.264

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
101 d.2.3	KNR 2-02 0205-01	Płyty fundamentowe żelbetowe - z zastosowa- niem pompy do betonu (płyta windy gr. 40cm) Krotność = 1.2 3.193	m ³ m ³	 3.193	
				RAZEM	3.193
102 d.2.3	KNR 4-01 0301-01 analogia	Podmurowanie ścian fundamentowych w wyko- nanym uprzednio wykopie (podbicie fundamen- tów istniejących) 6.509	m ³ m ³	 6.509	
				RAZEM	6.509
103 d.2.3	KNR-W 2-02 0207-03	Ściany żelbetowe proste grubości 12 cm wyso- kości do 6 m - z zastosowa- niem pompy do be- tonu (ściany fundamentowe windy gr. 25cm) Krotność = 1.2 37.826	m ² m ²	 37.826	
				RAZEM	37.826
104 d.2.3	KNR-W 2-02 0207-07	Ściany żelbetowe - dodatek za każdy 1 cm róż- nicy grubości ścian - z zasto- sowaniem pompy do betonu (ściany fundamentowe windy gr. 25cm - dodatek 13cm) Krotność = 13 37.826	m ² m ²	 37.826	
				RAZEM	37.826
105 d.2.3	KNR 2-02 0604-02	Izolacje przeciwwilgociowe dwiema warstwami papy na lepiku na gorąco ław fundamentowych (izolacje na ławach, stopach i ply- cie fundamen- towych) Krotność = 1.2 43.287	m ² m ²	 43.287	
				RAZEM	43.287
106 d.2.3	KNR 2-02 0605-07	Izolacje przeciwwodne z papy powierzchni pio- nowych na gorąco - pierwsza warstwa (izolacje pionowe ścian fundamentowych) Krotność = 1.2 75.652	m ² m ²	 75.652	
				RAZEM	75.652
107 d.2.3	KNR 2-02 0605-08	Izolacje przeciwwodne z papy powierzchni pio- nowych na gorąco - druga war- stwa (izolacje pionowe ścian fundamentowych) Krotność = 1.2 75.652	m ² m ²	 75.652	
				RAZEM	75.652
108 d.2.3	KNR 2-02 0609-08	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styro- pianowych pionowe na lepiku bez siatki metalo- wej (styropian XPS gr. 10cm) 22.279	m ² m ²	 22.279	
				RAZEM	22.279
109 d.2.3	KNR-W 3 0207-01	Izolacje pionowe ścian fundamentowych z folii kubełkowej bez gruntowania po- wierzchni 22.279	m ² m ²	 22.279	
				RAZEM	22.279
110 d.2.3	KNR 2-01 0230-01	Zасыpywanie wykopów spycharkami z prze- mieszczaniem gruntu na odleg- łość do 10 m w gruncie kat. I-III (zасыpanie fundamentów) Krotność = 1.2 110.998	m ³ m ³	 110.998	
				RAZEM	110.998
111 d.2.3	KNR 2-01 0236-01 z.sz. 2.5.2. 9907	Zagęszczenie nasypów ubijakami mechanicz- nymi; grunty sypkie kat. I-III Wskaźnik zagęsz- czenia Js = 0.98 (zagęszczenie zasypki funda- mentów) Krotność = 1.2 110.998	m ³ m ³	 110.998	
				RAZEM	110.998
2.4	45200000-9	Odtworzenie podłogi na gruncie			
112 d.2.4	KNR 2-02 1101-07	Podkłady z ubitych materiałów sypkich na pod- łożu gruntowym (podsypka piaskowa pod pod- łożę na gruncie, gr. 20cm) Krotność = 1.2 4.434	m ³ m ³	 4.434	
				RAZEM	4.434
113 d.2.4	KNR 2-01 0236-01 z.sz. 2.5.2. 9907	Zagęszczenie nasypów ubijakami mechanicz- nymi; grunty sypkie kat. I-III Wskaźnik zagęsz- czenia Js = 0.98 (zagęszczenie podsypki pod podłogą na gruncie) Krotność = 1.2 4.434	m ³ m ³	 4.434	
				RAZEM	4.434
114 d.2.4	KNR 2-02 0604-03	Izolacje przeciwwilgociowe z papy powierzchni poziomych na lepiku na gorąco - pierwsza war- stwa (izolacja pod chudym betonem podłogi na gruncie) Krotność = 1.2 22.168	m ² m ²	 22.168	
				RAZEM	22.168
115 d.2.4	KNR 2-02 1101-01 z.sz. 5.4. 9913	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym Za- stosowano pompę do betonu na samochodzie. (podkład z chudego betonu pod podłogę na gruncie) Krotność = 1.2	m ³		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		3.325	m ³	3.325	
				RAZEM	3.325
2.5	45210000-2	Szyb windy osobowej			
116 d.2.5	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żelazowane o śr. 8- 14 mm (wartość obmiaru odczytana z listy zbrojenkowej) 4.434	t t	4.434	
				RAZEM	4.434
117 d.2.5	KNR-W 2-02 0207-03	Ściany żelbetowe proste grubości 12 cm wysokości do 6 m - z zastosowaniem pompy do betonu (ściany windy żelbetowe gr. 25cm) Krotność = 1.2 123.386	m ² m ²	123.386	
				RAZEM	123.386
118 d.2.5	KNR-W 2-02 0207-07	Ściany żelbetowe - dodatek za każdy 1 cm różnicy grubości ścian - z zastosowaniem pompy do betonu (ściany windy żelbetowe gr. 25cm - dodatek 13cm) Krotność = 13 123.386	m ² m ²	123.386	
				RAZEM	123.386
119 d.2.5	KNR 2-02 0216-02	Żelbetowe płyty stropowe, grubości 15 cm płaskie - z zastosowaniem pompy do betonu (strop żelbetowy gr. 20cm) Krotność = 1.2 7.884	m ² m ²	7.884	
				RAZEM	7.884
120 d.2.5	KNR 2-02 0216-05	Żelbetowe płyty stropowe, dachowe - dodatek za każdy 1 cm różnicy grubości płyty - z zastosowaniem pompy do betonu (strop żelbetowy gr 20cm - dodatek 5cm) Krotność = 5 7.884	m ² m ²	7.884	
				RAZEM	7.884
3		ROBOTY WYKOŃCZENIOWE			
4		Posadzki			
121 d.4	KNR-W 2-02 0606-01	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej - poziome podposadzkowe Krotność = 2 3600.000	m ² m ²	3600.000	
				RAZEM	3600.000
122 d.4	KNR 2-02 0609-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa - gr. 10cm, Styropian EPS 100 3650.000	m ² m ²	3650.000	
				RAZEM	3650.000
123 d.4	KNR-W 2-02 0606-01	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej - poziome podposadzkowe 3832.500	m ² m ²	3832.500	
				RAZEM	3832.500
124 d.4	KNR 2-02 1101-01 z.sz. 5.4. 9913 analogia	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym Za stosowano pompę do betonu na samochodzie. (podkład z chudego betonu pod podłogę na gruncie) Krotność = 1.1 180.000	m ³ m ³	180.000	
				RAZEM	180.000
125 d.4	ZKNR C-2 0605-02	Wykonywanie posadzek samopoziomujących i rozlewnych na przygotowanym podłożu o gr. 2- 5 mm 3675.000	m ² m ²	3675.000	
				RAZEM	3675.000
126 d.4	ZKNR C-2 0601-01	Przygotowanie podłoża cementowego - odtłuszczenie powierzchni 4200.000	m ² m ²	4200.000	
				RAZEM	4200.000
127 d.4	ZKNR C-2 0603-04	Gruntowanie przygotowanego podłoża mineralnego chłonnego 4200.000	m ² m ²	4200.000	
				RAZEM	4200.000
128 d.4	ZKNR C-2 0606-049914	Klejenie wykładzin rulonowych PCW jednowarstwowych na przygotowanym podłożu - wzory według projektu 3200.000	m ² m ²	3200.000	
				RAZEM	3200.000
129 d.4	NNRNKB 202 2806-05	(z.VI) Posadzki jednobarwne z płytek kamionkowych GRES o wym. 30x30 cm na zaprawie klejowej o gr. warstwy 5 mm w pomieszczeniach o pow.ponad 10 m ² 1200.000	m ² m ²	1200.000	
				RAZEM	1200.000
130 d.4	NNRNKB 202 2809-05	(z.VI) Cokoliki z płytek kamionkowych GRES na zaprawie klejowej, listwa wykańczająca 250.000	m m	250.000	
				RAZEM	250.000
5		Roboty wykończeniowe			

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
131	KNR 2-02 d.5 0804-01	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. IV wykonywane mechanicznie na ścianach płaskich i słupach 800.000	m ² m ²	 800.000	
				RAZEM	800.000
132	KNR 2-02 d.5 0804-02	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. IV wykonywane mechanicznie na stropach i podciągach 284.634	m ² m ²	 284.634	
				RAZEM	284.634
133	KNR 2-02 d.5 0807-09	Wykonywane ręcznie tynki wewnętrzne cementowe kat. IV na ościeżach o szerokości do 30 cm 473.415	m ² m ²	 473.415	
				RAZEM	473.415
134	KNR AT-12 d.5 0302-01	Obudowy szybów instalacyjnych z płyt gipsowo-kartonowych NIDA Ogień na konstrukcji nośnej NIDA C50 - system NIDA Szacht 75X50 o odporności ogniowej F 0,5/EI 30 215.341	m ² m ²	 215.341	
				RAZEM	215.341
135	KNR 9-24 d.5 0101-09	Dwukrotne gruntowanie powierzchni ścian - tynk, cegła 2984.520	m ² m ²	 2984.520	
				RAZEM	2984.520
136	KNR 2-02 d.5 1502-06analogia	Dwukrotne malowanie doborowe farbą klejową tynków ścian w kolorze jasnym 8000.000	m ² m ²	 8000.000	
				RAZEM	8000.000
137	KNR AT-12 d.5 0202-03	Okładziny stropów z płyt gipsowo-kartonowych NIDA na metalowej konstrukcji nośnej (system NIDA 60CD) podwójnej krzyżowej jednopoziomowej 1224.000	m ² m ²	 1224.000	
				RAZEM	1224.000
138	KNR 2-02 d.5 1502-05analogia	Dwukrotne malowanie doborowe farbą klejową tynków sufitów 8541.000	m ² m ²	 8541.000	
				RAZEM	8541.000
139	NNRNKB d.5 202 2803-05	(z.VI) Licowanie ścian o pow.ponad 10 m2 płyt- kami kamionkowymi GRES o wym. 30x30 cm na zaprawie klejowej o gr. warstwy 5 mm 650.000	m ² m ²	 650.000	
				RAZEM	650.000
140	kalk. własna d.5	Montaż i wykonanie ściany mobilnej 75.000	m ² m ²	 75.000	
				RAZEM	75.000
6		POKRYCIE DACHOWE			
141	KNR 2-02 d.6 0601-01	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne wykonywane na gorąco poziome z lepi- ku smołowego lub asfaltowego - pierwsza warstwa z wywinieciem na attykę 2341.000	m ² m ²	 2341.000	
				RAZEM	2341.000
142	KNR 2-02 d.6 0601-02	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne wykonywane na gorąco poziome z lepi- ku smołowego lub asfaltowego - druga i następna warstwa 2341.000	m ² m ²	 2341.000	
				RAZEM	2341.000
143	KNR 2-02 d.6 0609-01	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji na lepiku / kliny styropianowe-warstwa spadkowa/ 1700.000	m ² m ²	 1700.000	
				RAZEM	1700.000
144	KNR 2-02 d.6 0609-01	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji na lepiku / styropapa gr.20cm/ 1700.000	m ² m ²	 1700.000	
				RAZEM	1700.000
145	KNR 0-28 d.6 2621-02analogia	Ocieplenie budynków płytami styropianowymi - przyklejenie płyt styropianowych gr.5 cm na ścianach ATTYKI 541.000	m ² m ²	 541.000	
				RAZEM	541.000
146	KNR 2-02 d.6 0503-04	Pokrycie dachów papą na podłożu z płyt warstwowych z rdzeniem ze styropianu i okładzin z płyt azbestowo-cementowymi , dwie warstwy papy z wywinieciem na attykę 1952.000	m ² m ²	 1952.000	
				RAZEM	1952.000
147	KNR-W 2-02 d.6 0515-02	Obróbki blacharskie attyki oraz pasy nadrynnowe przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm - z blachy tytan-cynk 254.000	m ² m ²	 254.000	
				RAZEM	254.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
148	KNR-W 2- d.6 020520- 08analogia	Zbiorniczki przy rynnach - RZYGACZE	szt.		
		24.000	szt.	24.000	
				RAZEM	24.000
149	KNR-W 2-02 d.6 0527-03	Rury spustowe okrągłe o śr. 12 cm - z blachy tytan-cynk	m		
		55.680	m	55.680	
				RAZEM	55.680
150	KNR 2-04 d.6 1405-02	Izolacje kominów wentylacyjnych h=60cm z wełny mineralnej w matach	m ³		
		25.000	m ³	25.000	
				RAZEM	25.000
151	KNR 2-03 d.6 0204-04ana- logia	Montaż poszycia kominów wentylacji h=60cm wywiewnej z blachy płaskiej powlekanej	m ²		
		354.000	m ²	354.000	
				RAZEM	354.000
7		ROBOTY ELEWACYJNE			
152	KNR 0-17 d.7 2608-01	Przygotowanie podłoża pod ocieplenie metodą lekką-mokrą - oczyszczenie mechaniczne i zmycie	m ²		
		887.664	m ²	887.664	
				RAZEM	887.664
153	KNR 0-17 d.7 2608-02	Przygotowanie podłoża pod ocieplenie metodą lekką-mokrą - impregnacja grzybobójcza jedno- krotnie (CT 99)	m ²		
		887.664	m ²	887.664	
				RAZEM	887.664
154	KNR 0-17 d.7 2608-04	Przygotowanie podłoża pod ocieplenie metodą lekką-mokrą - gruntowanie preparatem wzmacniającym CT 17 dwukrotnie	m ²		
		887.664	m ²	887.664	
				RAZEM	887.664
155	KNR 0-17 d.7 2608-05	Sprawdzenie przyczepności zaprawy klejącej do podłoża	m ²		
		887.664	m ²	887.664	
				RAZEM	887.664
156	KNR 0-28 d.7 2625-05 analogia	Ocieplenie budynków płytami z wełny mineralnej - przyklejenie płyt z wełny mineralnej gr.15 cm na ścianach	m ²		
		887.664	m ²	887.664	
				RAZEM	887.664
157	KNR 0-28 d.7 2627-01 analogia	Ocieplenie ścian budynków metodą lekką w technologii DRYVIT - dodatkowe mocowanie kołkami płyt styropianowych lub z wełny mineralnej do ścian	szt.		
		355.066	szt.	355.066	
				RAZEM	355.066
158	KNR 0-28 d.7 2625-06 analogia	Ocieplenie budynków płytami z wełny mineralnej w technologii BSO przyklejenie jednej warstwy siatki na ścianach	m ²		
		355.066	m ²	355.066	
				RAZEM	355.066
159	KNR 0-28 d.7 2625-07 analogia	Ocieplenie budynków płytami z wełny mineralnej w - przyklejenie jednej warstwy siatki na ościeżach	m ²		
		85.260	m ²	85.260	
				RAZEM	85.260
160	KNR 0-28 d.7 2625-08 analogia	Ocieplenie budynków płytami z wełny mineralnej w technologii - ochrona narożników wypukłych	m		
		94.500	m	94.500	
				RAZEM	94.500
161	KNR 0-28 d.7 2630-02ana- logia	Ocieplenie ścian budynków metodą lekką w technologii - tynk cienkowarstwowy	m ²		
		490.716	m ²	490.716	
				RAZEM	490.716
162	KNR 0-28 d.7 2630-06 analogia	Ocieplenie ścian budynków metodą lekką w technologii - tynk cienkowarstwowy malowanie farbą elewacyjną	m ²		
		490.716	m ²	490.716	
				RAZEM	490.716
163	KNR 0-28 d.7 2629-01ana- logia	Ocieplenie ścian budynków metodą lekką - montaż listew startowych do podłoża	m		
		78.000	m	78.000	
				RAZEM	78.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
164	KNR 0-28 d.7 2626-06 analogia	Ocieplenie budynków płytami z wełny mineral- nej na ościeżach szer. do 30 cm metodą lekką - z przygotowaniem podłoża, ręcznym wyk. wy- prawy elewa- cyjnej i pomalowaniem	m ²		
		41.211	m ²	41.211	
				RAZEM	41.211
165	KNR 13-12 d.7 0303-05ana- logia	Licowanie ścian z cegieł kratówek, blozków i pustaków cegła licówka o gr. cegły	m ²		
		604.836	m ²	604.836	
				RAZEM	604.836
8		STOLARKA OKIENNA I DRZWIOWA			
166	KNR-W 2-01 d.8 0601-01 kalk. własna	Montaż ściany wewnętrznej p.poż, EI60 z drzwiami 120x200cm EI30 - Ścianka SP-1 - 4szt.	szt		
		Krotność = 3			
		1.000	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
167	KNR-W 2-01 d.8 0601-01 kalk. własna	Montaż okna aluminiowego 2 kwaterowego roz- wialno-uchylnego o wymia- rach 160x180 o Uc=0,9 W/m2K oznaczonego na rys. 01 - 30 szt.	szt		
		Krotność = 30			
		1.000	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
168	KNR-W 2-01 d.8 0601-01 kalk. własna	Montaż okna aluminiowego 1 kwaterowego roz- wialno-uchylnego o wymia- rach 120x180 o Uc=0,9 W/m2K oznaczonego na rys. 02 - 3 szt.	szt		
		Krotność = 3			
		20.000	szt	20.000	
				RAZEM	20.000
169	KNR-W 2-01 d.8 0601-01 kalk. własna	Montaż okna aluminiowego 1 kwaterowego roz- wialno-uchylnego o wymia- rach 100x180 o Uc=0,9 W/m2K oznaczonego na rys. 03 - 3 szt.	szt		
		Krotność = 3			
		1.000	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
170	KNR-W 2-01 d.8 0601-01 kalk. własna	Montaż okna aluminiowego 2 kwaterowego roz- wialno-uchylnego o wymia- rach 140x180 o Uc=0,9 W/m2K oznaczonego na rys. 04 - 2 szt.	szt		
		Krotność = 2			
		1.000	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
171	KNR-W 2- d.8 010601- 01kalk. włas- na	Montaż OKNA Z LUSTREM WENECKIM - O-5	szt		
		2.000	szt	2.000	
				RAZEM	2.000
172	KNR 2-02 d.8 0129-02	Obsadzenie prefabrykowanych podokienników, długości ponad 1 m	szt		
		40.000	szt	40.000	
				RAZEM	40.000
173	KNR 2-02 d.8 0129-02	Obsadzenie prefabrykowanych podokienników zewnętrznych z blachy stalowej powlekanej gr. 0,7mm w kolorze RAL 7016 zakończone za- ślepkami PCV, długości ponad 1 m	szt		
		40.000	szt	40.000	
				RAZEM	40.000
174	KNNR 2 d.8 1302-03ana- logia	Montaż drzwi - D1 - jednoskrzydłowe "100" - 7szt	szt		
		35.000	szt	35.000	
				RAZEM	35.000
175	KNNR 2 d.8 1302-03ana- logia	Montaż drzwi - D1A - jednoskrzydłowe o Rw= 32dB - 16 szt	szt		
		16.000	szt	16.000	
				RAZEM	16.000
176	KNNR 2 d.8 1302-03ana- logia	Montaż drzwi - D5 - dwuskrzydłowe "90+30" o Rw= 32dB - 1 szt	szt		
		1.000	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
177	KNNR 2 d.8 1302-03ana- logia	Montaż drzwi - D2 - jednoskrzydłowe o Rw= 27dB - 2 szt	szt		
		2.000	szt	2.000	
				RAZEM	2.000
178	KNNR 2 d.8 1302-03ana- logia	Montaż drzwi - D2A - jednoskrzydłowe "90" - 8 szt	szt		
		8.000	szt	8.000	
				RAZEM	8.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
179 d.8	KNNR 2 1302-03ana- logia	Montaż drzwi - D3 - jednoskrzydłowe "90" - 1 szt 1.000	szt szt	 1.000	 1.000
180 d.8	KNNR 2 1302-03ana- logia	Montaż drzwi - D4 jednoskrzydłowe "120"- EI 60 - 1 szt 1.000	szt szt	 1.000	 1.000
181 d.8	KNNR 2 1302-03ana- logia	Montaż drzwi zewnętrznych - DZ1 jednoskrzyd- łowe "120" przeszklenie pełne, - 2 szt 2.000	szt szt	 2.000	 2.000
182 d.8	KNNR 2 1302-03ana- logia	Montaż drzwi zewnętrznych - DZ2 DWUskrzyd- łowe "90+50" przeszklenie pełne, - 2 szt 2.000	szt szt	 2.000	 2.000
9		PIWNICA		RAZEM	2.000
9.1	45210000-2	Przebiecia w ścianach istniejących			
183 d.9.1	KNR 4-01 0422-01	Podstemplowanie zagrożonych stropów z deskowaniem (Podstemplowanie stro- pów przy nadprożach na szerokości 3m) (2.02+2.15)*2	m m	 8.340	 8.340
184 d.9.1	KNR 4-01 0313-02	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł z wykuciem bruzd dla belek (wykonanie bruzd w ścianie dla belek stalowych) (1.62+1.75)*0.25*0.5	m ³ m ³	 0.421	 0.421
185 d.9.1	KNR 2-02 0210-01	Belki i podciągi żelbetowe; stosunek deskowanego obwodu do przekroju do 8 - ręczne układanie betonu (podbudowa żelbetowa) (0.3*0.2*0.25*2)*2	m ³ m ³	 0.060	 0.060
186 d.9.1	KNNR 7 0209-07	Wykonanie na budowie i montaż konstrukcji skręcanych na śruby - masa ele- mentu 200 kg (nadproża stalowe) 0.165	t t	 0.165	 0.165
187 d.9.1	KNR 4-01 0207-07	Zabetonowanie żwirobetonem bruzd o przekroju do 0.015 m2 w podłogach, stropach i ścianach z deskowaniem i stemplowaniem (nadlewka betonowa od góry) (1,62+1,75) 4.044	m m	 4.044	 4.044
188 d.9.1	KNNR 3 0303-01	Przebiecia w ścianach z cegły na zaprawie wapiennej i cementowo-wapiennej (wykucie otworu pod nadprożami) (1,02+1,15)*0.25*2.07 1.348	m ³ m ³	 1.348	 1.348
189 d.9.1	KNR 4-01 0703-03	Umocowanie siatki 'Rabitz'a na stopkach belek Krotność = 2 1.02+1.15	m m	 2.170	 2.170
190 d.9.1	KNNR 3 0602-01	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III o pow.do 5 m2 z zaprawy cem.-wap. na ścianach ceramicznych, betonowych, z płyt wiórowo-cemento- wych, zagruntowanych siatkach ((2.02+2.15)*2.57-1.02*2.07-1.15*2.07)*2	m ² m ²	 12.450	 12.450
191 d.9.1	KNR 4-01 0108-14	Wywiezienie samochodami skrzyniowymi gruzu z rozbieranych konstrukcji gru- zo- i żużłobetonowych na odległość do 1 km (1.62+1.75)*0.4*0.5+(1.02+1.15)*0.25*2.07 2.156	m ³ m ³	 2.156	 2.156
192 d.9.1	KNR 4-01 0108-16	Wywiezienie samochodami skrzyniowymi gruzu z rozbieranych konstrukcji - za każdy następny 1 km Krotność = 10 (1.62+1.75)*0.4*0.5+(1.02+1.15)*0.25*2.07 2.156	m ³ m ³	 2.156	 2.156
9.2	45210000-2	Ściany nośne		RAZEM	8.463
193 d.9.2	KNR 9-10 0156-02	Ściany budynków wielokondygnacyjnych o wysokości do 4,5 m i grubości war- stwy konstrukcyjnej 25 cm z bloków SILIKAT N 25 lub NP 25 wykonane na za- prawie klejowej do wyrobów silikatowych 2.73*3.10	m ² m ²	 8.463	 8.463
9.3	45210000-2	Śłupy		RAZEM	2.156

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
194 d.9.3	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane o śr. 8-14 mm (wartość obmiaru odczytana z listy zbrojeniowej) 0.622	t t	 0.622	 0.622
				RAZEM	0.622
195 d.9.3	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane o śr. 16 mm i większej (wartość obmiaru odczytana z listy zbrojeniowej) 0.032	t t	 0.032	 0.032
				RAZEM	0.032
196 d.9.3	KNR 4-01 0203-06	Uzupełnienie zbrojonych słupów z betonu monolitycznego (wzmocnienie słupów istniejących) (0.44*0.44-0.3*0.3)*3.01*14	m ³ m ³	 4.366	 4.366
				RAZEM	4.366
9.4		Posadzki			
197 d.9.4	KNR-W 2-02 0606-01	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej - poziome podposadzkowe Krotność = 2 284.634	m ² m ²	 284.634	 284.634
				RAZEM	284.634
198 d.9.4	KNR 2-02 0609-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa 284.634	m ² m ²	 284.634	 284.634
				RAZEM	284.634
199 d.9.4	KNR-W 2-02 0606-01	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej - poziome podposadzkowe 284.634	m ² m ²	 284.634	 284.634
				RAZEM	284.634
200 d.9.4	KNR 2-02 1101-01 analogia	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym Krotność = 1.1 14.380	m ³ m ³	 14.380	 14.380
				RAZEM	14.380
201 d.9.4	ZKNR C-2 0605-02	Wykonywanie posadzek samopoziomujących i rozlewnych na przygotowanym podłożu o gr. 2-5 mm 284.634	m ² m ²	 284.634	 284.634
				RAZEM	284.634
202 d.9.4	ZKNR C-2 0601-01	Przygotowanie podłoża cementowego - odtłuszczenie powierzchni 284.634	m ² m ²	 284.634	 284.634
				RAZEM	284.634
203 d.9.4	ZKNR C-2 0603-04	Gruntowanie przygotowanego podłoża mineralnego chłonnego 284.634	m ² m ²	 284.634	 284.634
				RAZEM	284.634
204 d.9.4	ZKNR C-2 0606-04	Klejenie wykładzin rulonowych PCW jednowarstwowych na przygotowanym podłożu 134.747	m ² m ²	 134.747	 134.747
				RAZEM	134.747
205 d.9.4	NNRNKB 202 2806-05	(z.VI) Posadzki jednobarwne z płytek kamionkowych GRES o wym. 30x30 cm na zaprawie klejowej o gr. warstwy 5 mm w pomieszczeniach o pow.ponad 10 m ² 142.750	m ² m ²	 142.750	 142.750
				RAZEM	142.750
206 d.9.4	NNRNKB 202 2809-05	(z.VI) Cokoliki z płytek kamionkowych GRES na zaprawie klejowej, listwa wykańczająca 88.110	m m	 88.110	 88.110
				RAZEM	88.110
9.5		Roboty wykończeniowe			
207 d.9.5	KNR 2-02 0804-01	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. IV wykonywane mechanicznie na ścianach płaskich i słupach 365.052	m ² m ²	 365.052	 365.052
				RAZEM	365.052
208 d.9.5	KNR 2-02 0804-02	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. IV wykonywane mechanicznie na stropach i podciągach 284.634	m ² m ²	 284.634	 284.634
				RAZEM	284.634
209 d.9.5	KNR 2-02 0807-09	Wykonywane ręcznie tynki wewnętrzne cementowe kat. IV na ościeżach o szerokości do 30 cm 94.683	m ² m ²	 94.683	 94.683
				RAZEM	94.683
210 d.9.5	KNR AT-12 0302-01	Obudowy szybów instalacyjnych z płyt gipsowo-kartonowych NIDA Ogień na konstrukcji nośnej NIDA C50 - system NIDA Szacht 75X50 o odporności ogniowej F 0,5/EI 30 37.685	m ² m ²	 37.685	 37.685
				RAZEM	37.685
211 d.9.5	KNR 9-24 0101-09	Dwukrotne gruntowanie powierzchni ścian - tynk, cegła	m ²		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		497.420	m ²	497.420	
				RAZEM	497.420
212 d.9.5	KNR 2-02 1502-06 analogia	Dwukrotne malowanie doborowe farbą klejową tynków ścian w kolorze jasnym	m ²		
		497.420	m ²	497.420	
				RAZEM	497.420
213 d.9.5	KNR AT-12 0202-03	Okładziny stropów z płyt gipsowo-kartonowych NIDA na metalowej konstrukcji nośnej (system NIDA 60CD) podwójnej krzyżowej jednopoziomowej	m ²		
		283.570	m ²	283.570	
				RAZEM	283.570
214 d.9.5	KNR 2-02 1502-05 analogia	Dwukrotne malowanie doborowe farbą klejową tynków sufitów	m ²		
		291.911	m ²	291.911	
				RAZEM	291.911
215 d.9.5	NNRNKB 202 2803-05	(z.VI) Licowanie ścian o pow.ponad 10 m2 płytkami kamionkowymi GRES o wym. 30x30 cm na zaprawie klejowej o gr. warstwy 5 mm	m ²		
		65.674	m ²	65.674	
				RAZEM	65.674
216 d.9.5	kalk. własna	Montaż i wykonanie ściany mobilnej	m ²		
		17.310	m ²	17.310	
				RAZEM	17.310
9.6		PARTER			
9.6.1	45210000-2	Przebiecia w ścianach istniejących			
217 d.9.6 .1	KNR 4-01 0422-01	Podstemplowania zagrożonych stropów z deskowaniem (Podstemplowanie stropów przy nadprożach na szerokości 3m)	m		
		(5.73+2.12*4+2.32*2+2.15+3.23)*2	m	48.460	
				RAZEM	48.460
218 d.9.6 .1	KNR 4-01 0313-02	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł z wykuciem bruzd dla belek (wykonanie bruzd w ścianie dla belek stalowych)	m ³		
		(5.33+1.72*4+1.92*2+1.75+2.83)*0.25*0.5	m ³	2.579	
				RAZEM	2.579
219 d.9.6 .1	KNR 2-02 0210-01	Belki i podciągi żelbetowe; stosunek deskowanego obwodu do przekroju do 8 - ręczne układanie betonu (podbudowa żelbetowa)	m ³		
		(0.3*0.2*0.25*2)*9	m ³	0.270	
				RAZEM	0.270
220 d.9.6 .1	KNNR 7 0209-07	Wykonanie na budowie i montaż konstrukcji skręcanych na śruby - masa elementu 200 kg (nadproża stalowe)	t		
		0.790	t	0.790	
				RAZEM	0.790
221 d.9.6 .1	KNR 4-01 0207-07	Zabetonowanie żwirobetonem bruzd o przekroju do 0.015 m2 w podłożach, stropach i ścianach z deskowaniem i stemplowaniem (nadlewka betonowa od góry)	m		
		(5.33+1.72*4+1.92*2+1.75+2.83)	m	24.756	
		24.756		RAZEM	24.756
222 d.9.6 .1	KNNR 3 0303-01	Przebiecia w ścianach z cegły na zaprawie wapiennej i cementowo-wapiennej (wykucie otworu pod nadprożami)	m ³		
		(4.73+1.12*4+1.32*2+1.15+2.23)*0.25*2.07	m ³	9.458	
		9.458		RAZEM	9.458
223 d.9.6 .1	KNR 4-01 0703-03	Umocowanie siatki 'Rabitz'a na stopkach belek Krotność = 2	m		
		(4.73+1.12*4+1.32*2+1.15+2.23)	m	15.230	
				RAZEM	15.230
224 d.9.6 .1	KNNR 3 0602-01	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III o pow.do 5 m2 z zaprawy cem.-wap. na ścianach ceramicznych, betonowych, z płyt wiórowo-cementowych, zagruntowanych siatkach	m ²		
		(5.73+2.12*4+2.32*2+2.15+3.23)*2*2.57-(4.73+1.12*4+1.32*2+1.15+2.23)*2*2.07	m ²	61.490	
				RAZEM	61.490
225 d.9.6 .1	KNR 4-01 0108-14	Wywiezienie samochodami skrzyniowymi gruzu z rozbieranych konstrukcji gruzo- i żużłobetonowych na odległość do 1 km	m ³		
		(5.33+1.72*4+1.92*2+1.75+2.83)*0.25*0.5+((4.73+1.12*4+1.32*2+1.15+2.23)*0.25*2.07)	m ³	12.552	
		12.552		RAZEM	12.552

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
226 d.9.6 .1	KNR 4-01 0108-16	Wywiezienie samochodami skrzyniowymi gruzu z rozbieranych konstrukcji - za każdy następny 1 km Krotność = 10 $(5.33+1.72*4+1.92*2+1.75+2.83)*0.25*0.5+((4.73+1.12*4+1.32*2+1.15+2.23)*0.25*2.07)$ 12.552	m ³ m ³	 12.552	
				RAZEM	12.552
9.6.2	45210000-2	Ściany nośne			
227 d.9.6 .2	KNR 9-10 0156-02	Ściany budynków wielokondygnacyjnych o wysokości do 4,5 m i grubości warstwy konstrukcyjnej 25 cm z bloków SILIKAT N 25 lub NP 25 wykonane na zaprawie klejowej do wyrobów silikatowych $(3.03+2.02)*3.60$	m ² m ²	 18.180	
				RAZEM	18.180
9.6.3	45210000-2	Słupy			
228 d.9.6 .3	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane o śr. 8-14 mm (wartość obmiaru odczytana z listy zbrojeniowej) 0.622	t t	 0.622	
				RAZEM	0.622
229 d.9.6 .3	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane o śr. 16 mm i większej (wartość obmiaru odczytana z listy zbrojeniowej) 0.032	t t	 0.032	
				RAZEM	0.032
230 d.9.6 .3	KNR 4-01 0203-06	Uzupełnienie zbrojonych słupów z betonu monolitycznego (wzmocnienie słupów istniejących) $(0.44*0.44-0.3*0.3)*3.64*14$	m ³ m ³	 5.279	
				RAZEM	5.279
9.6.4		Posadzki			
231 d.9.6 .4	KNR-W 2-02 0606-01	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej - poziome podposadzkowe Krotność = 2 284.634	m ² m ²	 284.634	
				RAZEM	284.634
232 d.9.6 .4	KNR 2-02 0609-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa 284.634	m ² m ²	 284.634	
				RAZEM	284.634
233 d.9.6 .4	KNR-W 2-02 0606-01	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej - poziome podposadzkowe 284.634	m ² m ²	 284.634	
				RAZEM	284.634
234 d.9.6 .4	KNR 2-02 1101-01 analogia	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym Krotność = 1.1 14.380	m ³ m ³	 14.380	
				RAZEM	14.380
235 d.9.6 .4	ZKNR C-2 0605-02	Wykonywanie posadzek samopoziomujących i rozlewnych na przygotowanym podłożu o gr. 2-5 mm 284.634	m ² m ²	 284.634	
				RAZEM	284.634
236 d.9.6 .4	ZKNR C-2 0601-01	Przygotowanie podłoża cementowego - odtłuszczenie powierzchni 284.634	m ² m ²	 284.634	
				RAZEM	284.634
237 d.9.6 .4	ZKNR C-2 0603-04	Gruntowanie przygotowanego podłoża mineralnego chłonnego 284.634	m ² m ²	 284.634	
				RAZEM	284.634
238 d.9.6 .4	ZKNR C-2 0606-04	Klejenie wykładzin rulonowych PCW jednowarstwowych na przygotowanym podłożu 134.747	m ² m ²	 134.747	
				RAZEM	134.747
239 d.9.6 .4	NNRNKB 202 2806-05	(z.VI) Posadzki jednobarwne z płytek kamionkowych GRES o wym. 30x30 cm na zaprawie klejowej o gr. warstwy 5 mm w pomieszczeniach o pow.ponad 10 m ² 142.750	m ² m ²	 142.750	
				RAZEM	142.750

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
240 d.9.6 .4	NNRNKB 202 2809-05	(z.VI) Cokoliki z płytek kamionkowych GRES na zaprawie klejowej, listwa wykańczająca	m		
		88.110	m	88.110	
				RAZEM	88.110
9.6.5		Roboty wykończeniowe			
241 d.9.6 .5	KNR 2-02 0804-01	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. IV wykonywane mechanicznie na ścianach płaskich i słupach	m ²		
		365.052	m ²	365.052	
				RAZEM	365.052
242 d.9.6 .5	KNR 2-02 0804-02	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. IV wykonywane mechanicznie na stropach i podciągach	m ²		
		284.634	m ²	284.634	
				RAZEM	284.634
243 d.9.6 .5	KNR 2-02 0807-09	Wykonywane ręcznie tynki wewnętrzne cementowe kat. IV na ościeżach o szerokości do 30 cm	m ²		
		94.683	m ²	94.683	
				RAZEM	94.683
244 d.9.6 .5	KNR AT-12 0302-01	Obudowy szybów instalacyjnych z płyt gipsowo-kartonowych NIDA Ogień na konstrukcji nośnej NIDA C50 - system NIDA Szacht 75X50 o odporności ogniowej F 0,5/EI 30	m ²		
		37.685	m ²	37.685	
				RAZEM	37.685
245 d.9.6 .5	KNR 9-24 0101-09	Dwukrotne gruntowanie powierzchni ścian - tynk, cegła	m ²		
		497.420	m ²	497.420	
				RAZEM	497.420
246 d.9.6 .5	KNR 2-02 1502-06 analogia	Dwukrotne malowanie doborowe farbą klejową tynków ścian w kolorze jasnym	m ²		
		497.420	m ²	497.420	
				RAZEM	497.420
247 d.9.6 .5	KNR AT-12 0202-03	Okładziny stropów z płyt gipsowo-kartonowych NIDA na metalowej konstrukcji nośnej (system NIDA 60CD) podwójnej krzyżowej jednopoziomowej	m ²		
		283.570	m ²	283.570	
				RAZEM	283.570
248 d.9.6 .5	KNR 2-02 1502-05 analogia	Dwukrotne malowanie doborowe farbą klejową tynków sufitów	m ²		
		291.911	m ²	291.911	
				RAZEM	291.911
249 d.9.6 .5	NNRNKB 202 2803-05	(z.VI) Licowanie ścian o pow.ponad 10 m2 płytkami kamionkowymi GRES o wym. 30x30 cm na zaprawie klejowej o gr. warstwy 5 mm	m ²		
		65.674	m ²	65.674	
				RAZEM	65.674
250 d.9.6 .5	kalk. własna	Montaż i wykonanie ściany mobilnej	m ²		
		17.310	m ²	17.310	
				RAZEM	17.310
9.6.6		I PIĘTRO			
9.6.6	45210000-2	Przebiecia w ścianach istniejących			
251 d.9.6 .6.1	KNR 4-01 0422-01	Podstemplowania zagrożonych stropów z deskowaniem (Podstemplowanie stropów przy nadprożach na szerokości 3m)	m		
		(2.12*1+2.02*5+2.10*1)*2	m	28.640	
				RAZEM	28.640
252 d.9.6 .6.1	KNR 4-01 0313-02	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł z wykuciem bruzd dla belek (wykonanie bruzd w ścianie dla belek stalowych)	m ³		
		(1.72*1+1.62*5+1.70*1)*0.25*0.5	m ³	1.440	
				RAZEM	1.440
253 d.9.6 .6.1	KNR 2-02 0210-01	Belki i podciągi żelbetowe; stosunek deskowanego obwodu do przekroju do 8 - ręczne układanie betonu (podbudowa żelbetowa)	m ³		
		(0.3*0.2*0.25*2)*7	m ³	0.210	
				RAZEM	0.210
254 d.9.6 .6.1	KNR 7 0209-07	Wykonanie na budowie i montaż konstrukcji skręcanych na śruby - masa elementu 200 kg (nadproża stalowe)	t		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		0.521	t	0.521	
				RAZEM	0.521
255 d.9.6 .6.1	KNR 4-01 0207-07	Zabetonowanie żwirobetonem bruzd o przekroju do 0.015 m2 w podłogach, stropach i ścianach z deskowaniem i stemplowaniem (nadlewka betonowa od góry) (1.72*1+1.62*5+1.70*1) 13.824	m m	 13.824	
				RAZEM	13.824
256 d.9.6 .6.1	KNNR 3 0303-01	Przebiecia w ścianach z cegły na zaprawie wapiennej i cementowo-wapiennej (wykucie otworu pod nadprożami) (1.12*1+1.02*5+1.10*1)*0.25*2.07 4.546	m ³ m ³	 4.546	
				RAZEM	4.546
257 d.9.6 .6.1	KNR 4-01 0703-03	Umocowanie siatki 'Rabitz' na stopkach belek Krotność = 2 (1.12*1+1.02*5+1.10*1)	m m	 7.320	
				RAZEM	7.320
258 d.9.6 .6.1	KNNR 3 0602-01	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III o pow.do 5 m2 z zaprawy cem.-wap. na ścianach ceramicznych, betonowych, z płyt wiórowo-cementowych, zagruntowanych siatkach (2.12*1+2.02*5+2.10*1)*2.57*2-(1.12*1+1.02*5+1.10*1)*2.07*2	m ² m ²	 43.300	
				RAZEM	43.300
259 d.9.6 .6.1	KNR 4-01 0108-14	Wywiezienie samochodami skrzyniowymi gruzu z rozbieranych konstrukcji gruzo- i żużłobetonowych na odległość do 1 km (1.72*1+1.62*5+1.70*1)*0.25*0.5+(1.12*1+1.02*5+1.10*1)*0.25*2.07 6.274	m ³ m ³	 6.274	
				RAZEM	6.274
260 d.9.6 .6.1	KNR 4-01 0108-16	Wywiezienie samochodami skrzyniowymi gruzu z rozbieranych konstrukcji - za każdy następny 1 km Krotność = 10 (1.72*1+1.62*5+1.70*1)*0.25*0.5+(1.12*1+1.02*5+1.10*1)*0.25*2.07 6.274	m ³ m ³	 6.274	
				RAZEM	6.274
9.6.6 .2	45210000-2	Ściany nośne			
261 d.9.6 .6.2	KNR 9-10 0156-02	Ściany budynków wielokondygnacyjnych o wysokości do 4,5 m i grubości warstwy konstrukcyjnej 25 cm z bloków SILIKAT N 25 lub NP 25 wykonane na zaprawie klejowej do wyrobów silikatowych (3.03+1.86)*2.67-1.15*2.07	m ² m ²	 10.676	
				RAZEM	10.676
262 d.9.6 .6.2	KNR 2-02 0126-05	Otwory w ścianach murowanych - ułożenie nadproży prefabrykowanych (nadproża L19) 2*1.50	m m	 3.000	
				RAZEM	3.000
9.6.6 .3	45210000-2	Słupy			
263 d.9.6 .6.3	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane o śr. 8-14 mm (wartość obmiaru odczytana z listy zbrojeniowej) 0.622	t t	 0.622	
				RAZEM	0.622
264 d.9.6 .6.3	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane o śr. 16 mm i większej (wartość obmiaru odczytana z listy zbrojeniowej) 0.032	t t	 0.032	
				RAZEM	0.032
265 d.9.6 .6.3	KNR 4-01 0203-06	Uzupełnienie zbrojonych słupów z betonu monolitycznego (wzmocnienie słupów istniejących) (0.44*0.44-0.3*0.3)*3.01*14	m ³ m ³	 4.366	
				RAZEM	4.366
9.6.6 .4		Posadzki			
266 d.9.6 .6.4	KNR-W 2-02 0606-01	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej - poziome podposadzkowe Krotność = 2 284.634	m ² m ²	 284.634	
				RAZEM	284.634
267 d.9.6 .6.4	KNR 2-02 0609-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa 284.634	m ² m ²	 284.634	
				RAZEM	284.634

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
268 d.9.6 .6.4	KNR-W 2-02 0606-01	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej - poziome podposadzkowe	m ²		
		284.634	m ²	284.634	
				RAZEM	284.634
269 d.9.6 .6.4	KNR 2-02 1101-01 analogia	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym Krotność = 1.1	m ³		
		14.380	m ³	14.380	
				RAZEM	14.380
270 d.9.6 .6.4	ZKNR C-2 0605-02	Wykonywanie posadzek samopoziomujących i rozlewnych na przygotowanym podłożu o gr. 2-5 mm	m ²		
		284.634	m ²	284.634	
				RAZEM	284.634
271 d.9.6 .6.4	ZKNR C-2 0601-01	Przygotowanie podłoża cementowego - odtłuszczenie powierzchni	m ²		
		284.634	m ²	284.634	
				RAZEM	284.634
272 d.9.6 .6.4	ZKNR C-2 0603-04	Gruntowanie przygotowanego podłoża mineralnego chłonnego	m ²		
		284.634	m ²	284.634	
				RAZEM	284.634
273 d.9.6 .6.4	ZKNR C-2 0606-04	Klejenie wykładzin rulonowych PCW jednowarstwowych na przygotowanym podłożu	m ²		
		134.747	m ²	134.747	
				RAZEM	134.747
274 d.9.6 .6.4	NNRNKB 202 2806-05	(z.VI) Posadzki jednobarwne z płytek kamionkowych GRES o wym. 30x30 cm na zaprawie klejowej o gr. warstwy 5 mm w pomieszczeniach o pow.ponad 10 m ²	m ²		
		142.750	m ²	142.750	
				RAZEM	142.750
275 d.9.6 .6.4	NNRNKB 202 2809-05	(z.VI) Cokoliki z płytek kamionkowych GRES na zaprawie klejowej, listwa wykańczająca	m		
		88.110	m	88.110	
				RAZEM	88.110
9.6.6 .5		Roboty wykończeniowe			
276 d.9.6 .6.5	KNR 2-02 0804-01	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. IV wykonywane mechanicznie na ścianach płaskich i słupach	m ²		
		365.052	m ²	365.052	
				RAZEM	365.052
277 d.9.6 .6.5	KNR 2-02 0804-02	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. IV wykonywane mechanicznie na stropach i podciągach	m ²		
		284.634	m ²	284.634	
				RAZEM	284.634
278 d.9.6 .6.5	KNR 2-02 0807-09	Wykonywane ręcznie tynki wewnętrzne cementowe kat. IV na ościeżach o szerokości do 30 cm	m ²		
		94.683	m ²	94.683	
				RAZEM	94.683
279 d.9.6 .6.5	KNR AT-12 0302-01	Obudowy szybów instalacyjnych z płyt gipsowo-kartonowych NIDA Ogień na konstrukcji nośnej NIDA C50 - system NIDA Szacht 75X50 o odporności ogniowej F 0,5/EI 30	m ²		
		37.685	m ²	37.685	
				RAZEM	37.685
280 d.9.6 .6.5	KNR 9-24 0101-09	Dwukrotne gruntowanie powierzchni ścian - tynk, cegła	m ²		
		497.420	m ²	497.420	
				RAZEM	497.420
281 d.9.6 .6.5	KNR 2-02 1502-06 analogia	Dwukrotne malowanie doborowe farbą klejową tynków ścian w kolorze jasnym	m ²		
		497.420	m ²	497.420	
				RAZEM	497.420
282 d.9.6 .6.5	KNR AT-12 0202-03	Okładziny stropów z płyt gipsowo-kartonowych NIDA na metalowej konstrukcji nośnej (system NIDA 60CD) podwójnej krzyżowej jednopoziomowej	m ²		
		283.570	m ²	283.570	
				RAZEM	283.570

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
283 d.9.6 .6.5	KNR 2-02 1502-05 analogia	Dwukrotne malowanie doborowe farbą klejową tynków sufitów	m ²		
		291.911	m ²	291.911	
				RAZEM	291.911
284 d.9.6 .6.5	NNRNKB 202 2803-05	(z.VI) Licowanie ścian o pow.ponad 10 m2 płytkami kamionkowymi GRES o wym. 30x30 cm na zaprawie klejowej o gr. warstwy 5 mm	m ²		
		65.674	m ²	65.674	
				RAZEM	65.674
285 d.9.6 .6.5	kalk. własna	Montaż i wykonanie ściany mobilnej	m ²		
		17.310	m ²	17.310	
				RAZEM	17.310
9.6.6 .6		II PIĘTRO			
9.6.6 .6.1	45210000-2	Przebiecia w ścianach istniejących			
286 d.9.6 .6.6. 1	KNR 4-01 0422-01	Podstemplowania zagrożonych stropów z deskowaniem (Podstemplowanie stropów przy nadprożach na szerokości 3m)	m		
		2.1*2	m	4.200	
				RAZEM	4.200
287 d.9.6 .6.6. 1	KNR 4-01 0313-02	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł z wykuciem bruzd dla belek (wykonanie bruzd w ścianie dla belek stalowych)	m ³		
		1.7*0.46*0.5	m ³	0.391	
				RAZEM	0.391
288 d.9.6 .6.6. 1	KNR 2-02 0210-01	Belki i podciągi żelbetowe; stosunek deskowanego obwodu do przekroju do 8 - ręczne układanie betonu (podbudowa żelbetowa)	m ³		
		(0.3*0.2*0.46*2)*1	m ³	0.055	
				RAZEM	0.055
289 d.9.6 .6.6. 1	KNNR 7 0209-07	Wykonanie na budowie i montaż konstrukcji skręcanych na śruby - masa elementu 200 kg (nadproża stalowe)	t		
		0.051	t	0.051	
				RAZEM	0.051
290 d.9.6 .6.6. 1	KNR 4-01 0207-07	Zabetonowanie żwirobetonem bruzd o przekroju do 0.015 m2 w podłogach, stropach i ścianach z deskowaniem i stemplowaniem (nadlewka betonowa od góry)	m		
		1,7 2.04	m	2.040	
				RAZEM	2.040
291 d.9.6 .6.6. 1	KNNR 3 0303-01	Przebiecia w ścianach z cegły na zaprawie wapiennej i cementowo-wapiennej (wykucie otworu pod nadprożami)	m ³		
		1,10*0.46*2.07 1.256	m ³	1.256	
				RAZEM	1.256
292 d.9.6 .6.6. 1	KNR 4-01 0703-03	Umocowanie siatki 'Rabitz'a na stopkach belek Krotność = 2	m		
		1.10	m	1.100	
				RAZEM	1.100
293 d.9.6 .6.6. 1	KNNR 3 0602-01	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III o pow.do 5 m2 z zaprawy cem.-wap. na ścianach ceramicznych, betonowych, z płyt wiórowo-cementowych, zagruntowanych siatkach	m ²		
		2.1*2.57*2-1.1*2.07*2	m ²	6.240	
				RAZEM	6.240
294 d.9.6 .6.6. 1	KNR 4-01 0108-14	Wywiezienie samochodami skrzyniowymi gruzu z rozbieranych konstrukcji gruzo- i żużłobetonowych na odległość do 1 km	m ³		
		1.7*0.46*0.5+1.10*0.46*2.07 1.726	m ³	1.726	
				RAZEM	1.726

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
295 d.9.6 .6.6. 1	KNR 4-01 0108-16	Wywiezienie samochodami skrzyniowymi gruzu z rozbieranych konstrukcji - za każdy następny 1 km Krotność = 10 1.7*0.46*0.5+1.10*0.46*2.07 1.726	m ³ m ³	 1.726	
				RAZEM	1.726
9.6.6 .6.2	45210000-2	Ściany nośne			
296 d.9.6 .6.6. 2	KNR 9-10 0156-02	Ściany budynków wielokondygnacyjnych o wysokości do 4,5 m i grubości warstwy konstrukcyjnej 25 cm z bloków SILIKAT N 25 lub NP 25 wykonane na zaprawie klejowej do wyrobów silikatowych (3.03+1.86)*2.76-1.15*2.07	m ² m ²	 11.116	
				RAZEM	11.116
297 d.9.6 .6.6. 2	KNR 2-02 0126-05	Otwory w ścianach murowanych - ułożenie nadproży prefabrykowanych (nadproża L19) 2*1.50	m m	 3.000	
				RAZEM	3.000
9.6.6 .6.3	45210000-2	Słupy			
298 d.9.6 .6.6. 3	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane o śr. 8-14 mm (wartość obmiaru odczytana z listy zbrojeniowej) 0.622	t t	 0.622	
				RAZEM	0.622
299 d.9.6 .6.6. 3	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane o śr. 16 mm i większej (wartość obmiaru odczytana z listy zbrojeniowej) 0.032	t t	 0.032	
				RAZEM	0.032
300 d.9.6 .6.6. 3	KNR 4-01 0203-06	Uzupełnienie zbrojonych słupów z betonu monolitycznego (wzmocnienie słupów istniejących) (0.44*0.44-0.3*0.3)*3.01*14	m ³ m ³	 4.366	
				RAZEM	4.366
9.6.6 .6.4		Posadzki			
301 d.9.6 .6.6. 4	KNR-W 2-02 0606-01	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej - poziome podposadzkowe Krotność = 2 284.634	m ² m ²	 284.634	
				RAZEM	284.634
302 d.9.6 .6.6. 4	KNR 2-02 0609-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa 284.634	m ² m ²	 284.634	
				RAZEM	284.634
303 d.9.6 .6.6. 4	KNR-W 2-02 0606-01	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej - poziome podposadzkowe 284.634	m ² m ²	 284.634	
				RAZEM	284.634
304 d.9.6 .6.6. 4	KNR 2-02 1101-01 analogia	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym Krotność = 1.1 14.380	m ³ m ³	 14.380	
				RAZEM	14.380
305 d.9.6 .6.6. 4	ZKNR C-2 0605-02	Wykonywanie posadzek samopoziomujących i rozlewnych na przygotowanym podłożu o gr. 2-5 mm 284.634	m ² m ²	 284.634	
				RAZEM	284.634
306 d.9.6 .6.6. 4	ZKNR C-2 0601-01	Przygotowanie podłoża cementowego - odtłuszczenie powierzchni	m ²		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		284.634	m ²	284.634	
				RAZEM	284.634
307 d.9.6 .6.6. 4	ZKNR C-2 0603-04	Gruntowanie przygotowanego podłoża mineralnego chłonnego	m ²		
		284.634	m ²	284.634	
				RAZEM	284.634
308 d.9.6 .6.6. 4	ZKNR C-2 0606-04	Klejenie wykładzin rulonowych PCW jednowarstwowych na przygotowanym podłożu	m ²		
		134.747	m ²	134.747	
				RAZEM	134.747
309 d.9.6 .6.6. 4	NNRNKB 202 2806-05	(z.VI) Posadzki jednobarwne z płytek kamionkowych GRES o wym. 30x30 cm na zaprawie klejowej o gr. warstwy 5 mm w pomieszczeniach o pow.ponad 10 m ²	m ²		
		142.750	m ²	142.750	
				RAZEM	142.750
310 d.9.6 .6.6. 4	NNRNKB 202 2809-05	(z.VI) Cokoliki z płytek kamionkowych GRES na zaprawie klejowej, listwa wykańczająca	m		
		88.110	m	88.110	
				RAZEM	88.110
9.6.6 .6.5		Roboty wykończeniowe			
311 d.9.6 .6.6. 5	KNR 2-02 0804-01	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. IV wykonywane mechanicznie na ścianach płaskich i słupach	m ²		
		365.052	m ²	365.052	
				RAZEM	365.052
312 d.9.6 .6.6. 5	KNR 2-02 0804-02	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. IV wykonywane mechanicznie na stropach i podciągach	m ²		
		284.634	m ²	284.634	
				RAZEM	284.634
313 d.9.6 .6.6. 5	KNR 2-02 0807-09	Wykonywane ręcznie tynki wewnętrzne cementowe kat. IV na ościeżach o szerokości do 30 cm	m ²		
		94.683	m ²	94.683	
				RAZEM	94.683
314 d.9.6 .6.6. 5	KNR AT-12 0302-01	Obudowy szybów instalacyjnych z płyt gipsowo-kartonowych NIDA Ogień na konstrukcji nośnej NIDA C50 - system NIDA Szacht 75X50 o odporności ogniowej F 0,5/EI 30	m ²		
		37.685	m ²	37.685	
				RAZEM	37.685
315 d.9.6 .6.6. 5	KNR 9-24 0101-09	Dwukrotne gruntowanie powierzchni ścian - tynk, cegła	m ²		
		497.420	m ²	497.420	
				RAZEM	497.420
316 d.9.6 .6.6. 5	KNR 2-02 1502-06 analogia	Dwukrotne malowanie doborowe farbą klejową tynków ścian w kolorze jasnym	m ²		
		497.420	m ²	497.420	
				RAZEM	497.420
317 d.9.6 .6.6. 5	KNR AT-12 0202-03	Okładziny stropów z płyt gipsowo-kartonowych NIDA na metalowej konstrukcji nośnej (system NIDA 60CD) podwójnej krzyżowej jednopoziomowej	m ²		
		283.570	m ²	283.570	
				RAZEM	283.570
318 d.9.6 .6.6. 5	KNR 2-02 1502-05 analogia	Dwukrotne malowanie doborowe farbą klejową tynków sufitów	m ²		
		291.911	m ²	291.911	
				RAZEM	291.911

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
319 d.9.6 .6.6. 5	NNRNKB 202 2803-05	(z.VI) Licowanie ścian o pow.ponad 10 m2 płytkami kamionkowymi GRES o wym. 30x30 cm na zaprawie klejowej o gr. warstwy 5 mm	m ²		
		65.674	m ²	65.674	
				RAZEM	65.674
320 d.9.6 .6.6. 5	kalk. własna	Montaż i wykonanie ściany mobilnej	m ²		
		17.310	m ²	17.310	
				RAZEM	17.310
9.6.6 .6.6.		III PIĘTRO - NADBUDOWA			
9.6.6 .6.6. 1	45210000-2	Rozbiórka dachu istniejącego			
321 d.9.6 .6.6. 6.1	KNR-W 4-01 0518-06	Rozbiórka pokrycia z papy na dachach betonowych - pierwsza warstwa	m ²		
		1062,67 1275.204	m ²	1275.204	
				RAZEM	1275.204
322 d.9.6 .6.6. 6.1	KNR-W 4-01 0518-07	Rozbiórka pokrycia z papy na dachach betonowych - następna warstwa	m ²		
		1062,67 1275.204	m ²	1275.204	
				RAZEM	1275.204
323 d.9.6 .6.6. 6.1	KNR-W 4-01 0212-02	Mechaniczna rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grubości do 15 cm (usunięcie wylewki betonowej gr. 5cm)	m ³		
		1062.67*0.05	m ³	53.134	
				RAZEM	53.134
324 d.9.6 .6.6. 6.1	KNR-W 4-01 0609-01	Rozebranie podsypki izolacyjnej z gliny z sieczką lub trocinami albo trocin zmieszanych z wapnem grubości do 10 cm (usunięcie warstwy izolacyjnej stropodachu)	m ²		
		1062.67	m ²	1062.670	
				RAZEM	1062.670
325 d.9.6 .6.6. 6.1	KNR-W 4-01 0212-06	Mechaniczna rozbiórka elementów konstrukcji betonowych zbrojonych (rozbiórka płyt dachowych korytkowych)	m ³		
		1062.67*0.2	m ³	212.534	
				RAZEM	212.534
326 d.9.6 .6.6. 6.1	KNR-W 4-01 0348-02	Rozebranie ścian, filarów, kolumn z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej (rozbiórka ścianek kolankowych)	m ³		
		(21,83*4+11,65*2+36,23*2+39,37*2)*0,25*1,5 117.82	m ³	117.820	
				RAZEM	117.820
327 d.9.6 .6.6. 6.1	KNR 4-01 0108-19	Wywiezienie samochodami samowyladowczymi gruzu z rozbieranych konstrukcji żwirobetonowych i żelbetonowych na odległość do 1 km	m ³		
		1062.67*0.05+1062.67*0.2+(21.83*4+11.65*2+36.23*2+39.37*2)*0.25*1.5	m ³	363.850	
				RAZEM	363.850
328 d.9.6 .6.6. 6.1	KNR 4-01 0108-20	Wywiezienie samochodami samowyladowczymi gruzu z rozbieranych konstrukcji - za każdy następny 1 km Krotność = 10	m ³		
		1062.67*0.05+1062.67*0.2+(21.83*4+11.65*2+36.23*2+39.37*2)*0.25*1.5	m ³	363.850	
				RAZEM	363.850
9.6.6 .6.6. 2	45210000-2	Ściany nośne			
329 d.9.6 .6.6. 6.2	KNR 9-10 0156-02	Ściany budynków wielokondygnacyjnych o wysokości do 4,5 m i grubości warstwy konstrukcyjnej 25 cm z bloków SILIKAT N 25 lub NP 25 wykonane na zaprawie klejowej do wyrobów silikatowych	m ²		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		485.26*2.99-(1.15*2.22*1+1.15*2.30*5+1.10*2.07*1+0.8*1.50*2+0.85*1.50*1+1.75*1.50*17+0.55*1.50*4+0.58*1.12*2+1.45*1.20*1+1.15*1.50*6+2.65*1.50*5+1.30*2.07*4+1.50*1.20*4+0.9*1.20*2+1.80*1.5*3+0.6*1.5*2+1.8*1.2*4+1.1*2.07*14+1.45*1.5*1+0.85*1.20*2)	m ²	1273.251	
				RAZEM	1273.251
330 d.9.6 .6.6. 6.2	KNR 2-02 0126-05	Otwory w ścianach murowanych -ułożenie nadproży prefabrykowanych (nadproża L19)	m		
		18*1.5+1*1.2+2*1.8	m	31.800	
				RAZEM	31.800
331 d.9.6 .6.6. 6.2	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane o śr. 8-14 mm (wartość obmiaru odczytana z listy zbrojeniowej)	t		
		1.770	t	1.770	
				RAZEM	1.770
332 d.9.6 .6.6. 6.2	KNR 2-02 0210-01	Belki i podciągi żelbetowe; stosunek deskowanego obwodu do przekroju do 8 - z zastosowaniem pompy do betonu (nadproża monolityczne) Krotność = 1.2	m ³		
		(0.25*0.35+0.17*0.15)*(2.00*2+1.4*9+2.3*24+1.1*6+1.7*15+3.2*5)	m ³	13.549	
				RAZEM	13.549
9.6.6 .6.6. 3	45210000-2	Słupy			
333 d.9.6 .6.6. 6.3	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane o śr. 8-14 mm (wartość obmiaru odczytana z listy zbrojeniowej)	t		
		0.622	t	0.622	
				RAZEM	0.622
334 d.9.6 .6.6. 6.3	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane o śr. 16 mm i większej (wartość obmiaru odczytana z listy zbrojeniowej)	t		
		0.032	t	0.032	
				RAZEM	0.032
335 d.9.6 .6.6. 6.3	KNR 2-02 0208-01	Słupy żelbetowe, prostokątne o wysokości do 4 m; stosunek deskowanego obwodu do przekroju do 6 - z zastosowaniem pompy do betonu (słupy) Krotność = 1.2	m ³		
		0.25*0.30*3.4*2+0.25*0.25*3.4*12	m ³	3.060	
				RAZEM	3.060
9.6.6 .6.6. 4	45210000-2	Strop nad III piętrem			
336 d.9.6 .6.6. 6.4	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane o śr. 8-14 mm (wartość obmiaru odczytana z listy zbrojeniowej)	t		
		9.333	t	9.333	
				RAZEM	9.333
337 d.9.6 .6.6. 6.4	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane o śr. 16 mm i większej (wartość obmiaru odczytana z listy zbrojeniowej)	t		
		1.678	t	1.678	
				RAZEM	1.678
338 d.9.6 .6.6. 6.4	KNR 2-02 0210-01	Belki i podciągi żelbetowe; stosunek deskowanego obwodu do przekroju do 8 - z zastosowaniem pompy do betonu (wieńce) Krotność = 1.2	m ³		
		(69.56*2+146.93)*0.42*0.30+172.21*0.25*0.30	m ³	48.958	
				RAZEM	48.958
339 d.9.6 .6.6. 6.4	KNR 2-02 0210-01	Belki i podciągi żelbetowe; stosunek deskowanego obwodu do przekroju do 8 - z zastosowaniem pompy do betonu (podciągi) Krotność = 1.2	m ³		
		0.42*0.35*11.71*1+0.25*0.74*14.63*1+0.25*0.74*8.71*2+0.25*0.54*13.44*1+0.25*0.54*2.05*6+0.25*0.74*8.63*2+0.25*0.54*2.00*1+0.25*0.54*2.11*1+0.25*0.74*2.05*1+0.25*0.74*2.75+0.25*0.74*3.20*2+0.25*0.54*1.81*1	m ³	17.190	
				RAZEM	17.190
340 d.9.6 .6.6. 6.4	KNR-W 2-02 0214-03 analogia	Stropy gęstożebrowe	m ²		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		1062.67	m ²	1062.670	
				RAZEM	1062.670
341 d.9.6 .6.6. 6.4	KNR 9-10 0156-02	Ściany budynków wielokondygnacyjnych o wysokości do 4,5 m i grubości warstwy konstrukcyjnej 25 cm z bloków SILIKAT N 25 lub NP 25 wykonane na zaprawie klejowej do wyrobów silikatowych (ściany attyki) (69.56*2+146.93)*1.35	m ² m ²	 386.168	
				RAZEM	386.168
342 d.9.6 .6.6. 6.4	KNR 2-02 0210-01	Belki i podciągi żelbetowe; stosunek deskowanego obwodu do przekroju do 8 - z zastosowaniem pompy do betonu (wieńce attyki) Krotność = 1.2 (69.56*2+146.93)*0.42*0.25	m ³ m ³	 30.035	
				RAZEM	30.035
9.6.6 .6.6. 5	45210000-2	Klatka schodowa nadbudowywana			
343 d.9.6 .6.6. 6.5	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żelazne o śr. 8-14 mm (wartość obmiaru odczytana z listy zbrojeniowej) 0.214	t t	 0.214	
				RAZEM	0.214
344 d.9.6 .6.6. 6.5	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żelazne o śr. 16 mm i większej (wartość obmiaru odczytana z listy zbrojeniowej) 0.080	t t	 0.080	
				RAZEM	0.080
345 d.9.6 .6.6. 6.5	KNR 2-02 0218-02	Schody żelbetowe proste na płycie grubości 8 cm - z zastosowaniem pompy do betonu (klatka schodowa) Krotność = 1.2 4.53*2.70	m ² m ²	 12.231	
				RAZEM	12.231
346 d.9.6 .6.6. 6.5	KNR 2-02 0218-06	Schody żelbetowe - dodatek za każdy 1 cm różnicy grubości płyty - z zastosowaniem pompy do betonu (klatka schodowa - dodatek 4cm) Krotność = 4 4.53*2.70	m ² m ²	 12.231	
				RAZEM	12.231
347 d.9.6 .6.6. 6.5	KNR 2-02 0210-01	Belki i podciągi żelbetowe; stosunek deskowanego obwodu do przekroju do 8 - z zastosowaniem pompy do betonu (belki schodów) Krotność = 1.2 0.25*0.28*3.20+0.25*0.31*3.20	m ³ m ³	 0.472	
				RAZEM	0.472
9.6.6 .6.6. 6	45210000-2	Ściany działowe			
348 d.9.6 .6.6. 6.6	KNR 9-10 0160-03	Ścianki działowe budynków wielokondygnacyjnych o wysokości do 4,5 m z cegieł SILIKAT N 12 wykonane na zaprawie klejowej do wyrobów silikatowych 158.60*3.05-30*0.99*2.07	m ² m ²	 422.251	
				RAZEM	422.251
349 d.9.6 .6.6. 6.6	KNR 2-02 0126-05 analogia	Otwory w ścianach murowanych - ułożenie nadproży prefabrykowanych (nadproża B11,5 w ścianach działowych) 20*1.25+10*1.50	m m	 40.000	
				RAZEM	40.000
9.6.6 .6.6. 7		Posadzki			
350 d.9.6 .6.6. 6.7	KNR-W 2-02 0606-01	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej - poziome podposadzkowe Krotność = 2 284.634	m ² m ²	 284.634	
				RAZEM	284.634
351 d.9.6 .6.6. 6.7	KNR 2-02 0609-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa 284.634	m ² m ²	 284.634	
				RAZEM	284.634

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
352 d.9.6 .6.6. 6.7	KNR-W 2-02 0606-01	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej - poziome podposadzkowe	m ²		
		284.634	m ²	284.634	
				RAZEM	284.634
353 d.9.6 .6.6. 6.7	KNR 2-02 1101-01 analogia	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym Krotność = 1.1	m ³		
		14.380	m ³	14.380	
				RAZEM	14.380
354 d.9.6 .6.6. 6.7	ZKNR C-2 0605-02	Wykonywanie posadzek samopoziomujących i rozlewnych na przygotowanym podłożu o gr. 2-5 mm	m ²		
		284.634	m ²	284.634	
				RAZEM	284.634
355 d.9.6 .6.6. 6.7	ZKNR C-2 0601-01	Przygotowanie podłoża cementowego - odtłuszczenie powierzchni	m ²		
		284.634	m ²	284.634	
				RAZEM	284.634
356 d.9.6 .6.6. 6.7	ZKNR C-2 0603-04	Gruntowanie przygotowanego podłoża mineralnego chłonnego	m ²		
		284.634	m ²	284.634	
				RAZEM	284.634
357 d.9.6 .6.6. 6.7	ZKNR C-2 0606-04	Klejenie wykładzin rulonowych PCW jednowarstwowych na przygotowanym podłożu	m ²		
		134.747	m ²	134.747	
				RAZEM	134.747
358 d.9.6 .6.6. 6.7	NNRNKB 202 2806-05	(z.VI) Posadzki jednobarwne z płytek kamionkowych GRES o wym. 30x30 cm na zaprawie klejowej o gr. warstwy 5 mm w pomieszczeniach o pow.ponad 10 m ²	m ²		
		142.750	m ²	142.750	
				RAZEM	142.750
359 d.9.6 .6.6. 6.7	NNRNKB 202 2809-05	(z.VI) Cokoliki z płytek kamionkowych GRES na zaprawie klejowej, listwa wykańczająca	m		
		88.110	m	88.110	
				RAZEM	88.110
9.6.6 .6.6. 8		Roboty wykończeniowe			
360 d.9.6 .6.6. 6.8	KNR 2-02 0804-01	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. IV wykonywane mechanicznie na ścianach płaskich i słupach	m ²		
		365.052	m ²	365.052	
				RAZEM	365.052
361 d.9.6 .6.6. 6.8	KNR 2-02 0804-02	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. IV wykonywane mechanicznie na stropach i podciągach	m ²		
		284.634	m ²	284.634	
				RAZEM	284.634
362 d.9.6 .6.6. 6.8	KNR 2-02 0807-09	Wykonywane ręcznie tynki wewnętrzne cementowe kat. IV na ościeżach o szerokości do 30 cm	m ²		
		94.683	m ²	94.683	
				RAZEM	94.683
363 d.9.6 .6.6. 6.8	KNR AT-12 0302-01	Obudowy szybów instalacyjnych z płyt gipsowo-kartonowych NIDA Ogień na konstrukcji nośnej NIDA C50 - system NIDA Szacht 75X50 o odporności ogniowej F 0,5/EI 30	m ²		
		37.685	m ²	37.685	
				RAZEM	37.685

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
364 d.9.6 .6.6. 6.8	KNR 9-24 0101-09	Dwukrotne gruntowanie powierzchni ścian - tynk, cegła	m ²		
		497.420	m ²	497.420	
				RAZEM	497.420
365 d.9.6 .6.6. 6.8	KNR 2-02 1502-06 analogia	Dwukrotne malowanie doborowe farbą klejową tynków ścian w kolorze jasnym	m ²		
		497.420	m ²	497.420	
				RAZEM	497.420
366 d.9.6 .6.6. 6.8	KNR AT-12 0202-03	Okładziny stropów z płyt gipsowo-kartonowych NIDA na metalowej konstrukcji nośnej (system NIDA 60CD) podwójnej krzyżowej jednopoziomowej	m ²		
		283.570	m ²	283.570	
				RAZEM	283.570
367 d.9.6 .6.6. 6.8	KNR 2-02 1502-05 analogia	Dwukrotne malowanie doborowe farbą klejową tynków sufitów	m ²		
		291.911	m ²	291.911	
				RAZEM	291.911
368 d.9.6 .6.6. 6.8	NNRNKB 202 2803-05	(z.VI) Licowanie ścian o pow.ponad 10 m2 płytkami kamionkowymi GRES o wym. 30x30 cm na zaprawie klejowej o gr. warstwy 5 mm	m ²		
		65.674	m ²	65.674	
				RAZEM	65.674
369 d.9.6 .6.6. 6.8	kalk. własna	Montaż i wykonanie ściany mobilnej	m ²		
		17.310	m ²	17.310	
				RAZEM	17.310

Lp.	Nazwa	Robocizna	Materiały	Sprzęt	Kp	Z	Kz	RAZEM
1	BASEN	146289.70	153103.23	33714.87	126901.04	38364.98	11789.04	510162.86
1.1	Roboty ziemne	4760.79	2.68	17332.94	15574.80	4709.58	0.17	42380.96
1.2	Fundamenty i ściany zewnętrzne piwnic	68816.90	73413.22	8145.00	54258.09	16402.92	5652.84	226688.97
1.3	Podłoga na gruncie	6426.78	7005.81	508.58	4889.18	1478.12	539.45	20847.92
1.4	Piwnica	20184.87	16361.87	2522.22	16008.05	4839.51	1259.86	61176.38
1.4.1	Ściany nośne wewnętrzne	1409.19	2737.18	52.23	1030.34	311.49	210.78	5751.21
1.4.2	Strop nad piwnicą	16654.63	13187.94	2264.71	13337.66	4032.20	1015.46	50492.60
1.4.3	Przebiecia w ścianach istniejących	2121.05	436.75	205.28	1640.05	495.82	33.62	4932.57
1.5	Parter	46100.36	56319.65	5206.13	36170.92	10934.85	4336.72	159068.63
1.5.1	Ściany nośne	5314.26	10261.70	196.67	3885.40	1174.58	790.21	21622.82
1.5.2	Słupy i rdzenie	3583.18	4691.26	543.52	2909.34	879.50	361.23	12968.03
1.5.3	Strop nad parterem	15774.52	13432.46	1929.66	12481.27	3773.24	1034.31	48425.46
1.5.4	Konstrukcja dachu nad basenem	5295.52	23043.50	1052.99	4475.72	1353.04	1774.36	36995.13
1.5.5	Ściany działowe	1824.36	2502.25	76.20	1339.80	405.08	192.69	6340.38
1.5.6	Przebiecia w ścianach istniejących	14308.52	2388.48	1407.09	11079.39	3349.41	183.92	32716.81
2	WINDA + WZMOCNIENIE FUNDAMENTÓW	40632.83	30787.59	11496.41	36750.20	11110.45	2370.72	133148.20
2.1	Roboty ziemne	615.12	0.32	2325.11	2072.67	626.74	0.02	5639.98
2.2	Rozbiórka podłogi na gruncie części istniejącej	3747.63		3725.98	5268.81	1592.90	0.00	14335.32
2.3	Fundamenty pod windą	13437.52	16185.99	1629.08	10621.60	3211.16	1246.37	46331.72
2.4	Odtworzenie podłogi na gruncie	1253.48	1437.55	106.79	958.95	289.92	110.70	4157.39
2.5	Szyb windy osobowej	21579.08	13163.73	3709.45	17828.17	5389.73	1013.63	62683.79
3	ROBOTY WYKONCZENIOWE				0.00	0.00	0.00	0.00
4	Posadzki	303651.71	957575.70	19823.45	228055.42	68948.64	73723.16	1651778.08
5	Roboty wykończeniowe	293246.06	356454.14	7737.81	212226.29	64158.32	27453.63	961276.25
6	POKRYCIE DACHOWE	110649.89	315881.84	15101.20	88657.65	26802.03	24324.30	581416.91
7	ROBOTY ELEWACYJNE	140269.37	176860.85	3465.02	101335.47	30635.79	13618.98	466185.48
8	STOLARKA OKIENNA I DRZWIOWA	21011.34	333216.20	208.64	14960.07	4522.56	25657.69	399576.50
9	PIWNICA	734214.23	914308.41	127612.94	607614.20	183689.82	70400.16	2637839.76
9.1	Przebiecia w ścianach istniejących	3621.02	1451.14	344.11	2795.38	845.07	111.74	9168.46
9.2	Ściany nośne	299.79	516.57	10.97	219.07	66.23	39.78	1152.41
9.3	Słupy	1630.00	2703.85	219.27	1303.73	394.13	208.20	6459.18
9.4	Posadzki	23947.08	77148.02	1337.23	17827.35	5389.50	5939.76	131588.94
9.5	Roboty wykończeniowe	47229.18	35878.21	1960.41	34681.73	10484.80	2762.88	132997.21
9.6	PARTER	657487.16	796610.62	123740.95	550786.94	166510.09	61337.80	2356473.56
9.6.1	Przebiecia w ścianach istniejących	21842.46	7406.19	1950.29	16773.58	5070.84	570.28	53613.64
9.6.2	Ściany nośne	644.01	1109.69	23.56	470.59	142.27	85.45	2475.57
9.6.3	Słupy	1801.97	2915.29	235.49	1436.39	434.24	224.48	7047.86
9.6.4	Posadzki	23947.08	77148.02	1337.23	17827.35	5389.50	5939.76	131588.94
9.6.5	Roboty wykończeniowe	47229.18	35878.21	1960.41	34681.73	10484.80	2762.88	132997.21
9.6.6	I PIĘTRO	562022.46	672153.22	118233.97	479597.30	144988.44	51754.95	2028750.34
9.6.6.1	Przebiecia w ścianach istniejących	12036.78	4696.98	1035.55	9215.89	2786.03	361.65	30132.88
9.6.6.2	Ściany nośne	395.47	741.38	14.81	289.20	87.44	57.09	1585.39
9.6.6.3	Słupy	1630.00	2703.85	219.27	1303.73	394.13	208.20	6459.18
9.6.6.4	Posadzki	23947.08	77148.02	1337.23	17827.35	5389.50	5939.76	131588.94
9.6.6.5	Roboty wykończeniowe	47229.18	35878.21	1960.41	34681.73	10484.80	2762.88	132997.21
9.6.6.6	II PIĘTRO	476783.95	550984.78	113666.70	416279.40	125846.54	42425.37	1725986.74
9.6.6.6.1	Przebiecia w ścianach istniejących	2520.48	658.95	252.43	1954.91	591.00	50.74	6028.51
9.6.6.6.2	Ściany nośne	411.05	768.23	15.38	300.61	90.88	59.16	1645.31
9.6.6.6.3	Słupy	1630.00	2703.85	219.27	1303.73	394.13	208.20	6459.18
9.6.6.6.4	Posadzki	23947.08	77148.02	1337.23	17827.35	5389.50	5939.76	131588.94
9.6.6.6.5	Roboty wykończeniowe	47229.18	35878.21	1960.41	34681.73	10484.80	2762.88	132997.21
9.6.6.6.6	III PIĘTRO - NADBUDOWA	401046.16	433827.52	109881.98	360211.07	108896.23	33404.63	1447267.59
9.6.6.6.6.1	Rozbiórka dachu istniejącego	142838.04		88250.17	162921.83	49253.00	0.00	443263.04

Lp.	Nazwa	Robocizna	Materialy	Sprzęt	Kp	Z	Kz	RAZEM
9.6.6. 6.6.2	Ściany nośne	53184.88	88431.60	2778.07	39451.20	11927.04	6809.23	202582.02
9.6.6. 6.6.3	Słupy	1831.62	2714.76	284.13	1491.60	450.92	209.04	6982.07
9.6.6. 6.6.4	Strop nad III piętrem	119856.42	221153.95	14587.70	94783.60	28653.77	17029.15	496064.59
9.6.6. 6.6.5	Klatka schodowa nadbudowy- wana	2443.09	1714.71	260.88	1906.30	576.28	132.03	7033.29
9.6.6. 6.6.6	Ściany działowe	9715.85	6786.27	423.39	7147.46	2160.92	522.54	26756.43
9.6.6. 6.6.7	Posadzki	23947.08	77148.02	1337.23	17827.35	5389.50	5939.76	131588.94
9.6.6. 6.6.8	Roboty wykończeniowe	47229.18	35878.21	1960.41	34681.73	10484.80	2762.88	132997.21
	RAZEM netto	1789965.13	3238187.96	219160.34	1416500.34	428232.59	249337.68	7341384.04
	Podatek VAT							1688518.33
	Razem brutto							9029902.37

Słownie: dziewięć milionów dwadzieścia dziewięć tysięcy dziewięćset dwa i 37/100 zł

Lp.	Pozycje kosztoryso- we	Nazwa	Wartość	Jedn. miary	Ilość jedn.	Wskaźnik na jednostkę	Udzia ł pro- cento- wy
1	2	3	4	5	6	7	8
1	1 - 79	BASEN	510162.86				5.65%
1.1	1 - 4	Roboty ziemne	42380.96				0.47%
1.2	5 - 28	Fundamenty i ściany zewnętrzne piwnic	226688.97				2.51%
1.3	29 - 32	Podłoga na gruncie	20847.92				0.23%
1.4	33 - 50	Piwnica	61176.38				0.68%
1.4.1	33 - 34	Ściany nośne wewnętrzne	5751.21				0.06%
1.4.2	35 - 40	Strop nad piwnicą	50492.60				0.56%
1.4.3	41 - 50	Przebiecia w ścianach istniejących	4932.57				0.05%
1.5	51 - 79	Parter	159068.63				1.76%
1.5.1	51 - 52	Ściany nośne	21622.82				0.24%
1.5.2	53 - 55	Słupy i rdzenie	12968.03				0.14%
1.5.3	56 - 64	Strop nad parterem	48425.46				0.54%
1.5.4	65 - 65	Konstrukcja dachu nad basenem	36995.13				0.41%
1.5.5	66 - 69	Ściany działowe	6340.38				0.07%
1.5.6	70 - 79	Przebiecia w ścianach istniejących	32716.81				0.36%
2	80 - 120	WINDA + WZMOCNIENIE FUNDAMEN- TÓW	133148.20				1.47%
2.1	80 - 83	Roboty ziemne	5639.98				0.06%
2.2	84 - 93	Rozbiórka podłogi na gruncie części ist- niejącej	14335.32				0.16%
2.3	94 - 111	Fundamenty pod windą	46331.72				0.51%
2.4	112 - 115	Odtworzenie podłogi na gruncie	4157.39				0.05%
2.5	116 - 120	Szyb windy osobowej	62683.79				0.69%
3		ROBOTY WYKONCZENIOWE	0.00				0.00%
4	121 - 130	Posadzki	1651778.08				18.29%
5	131 - 140	Roboty wykończeniowe	961276.25				10.65%
6	141 - 151	POKRYCIE DACHOWE	581416.91				6.44%
7	152 - 165	ROBOTY ELEWACYJNE	466185.48				5.16%
8	166 - 182	STOLARKA OKIENNA I DRZWIOWA	399576.50				4.43%
9	183 - 369	PIWNICA	2637839.76				29.21%
9.1	183 - 192	Przebiecia w ścianach istniejących	9168.46				0.10%
9.2	193 - 193	Ściany nośne	1152.41				0.01%
9.3	194 - 196	Słupy	6459.18				0.07%
9.4	197 - 206	Posadzki	131588.94				1.46%
9.5	207 - 216	Roboty wykończeniowe	132997.21				1.47%
9.6	217 - 369	PARTER	2356473.56				26.10%
9.6.1	217 - 226	Przebiecia w ścianach istniejących	53613.64				0.59%
9.6.2	227 - 227	Ściany nośne	2475.57				0.03%
9.6.3	228 - 230	Słupy	7047.86				0.08%
9.6.4	231 - 240	Posadzki	131588.94				1.46%
9.6.5	241 - 250	Roboty wykończeniowe	132997.21				1.47%
9.6.6	251 - 369	I PIĘTRO	2028750.34				22.47%
9.6.6.1	251 - 260	Przebiecia w ścianach istniejących	30132.88				0.33%
9.6.6.2	261 - 262	Ściany nośne	1585.39				0.02%
9.6.6.3	263 - 265	Słupy	6459.18				0.07%
9.6.6.4	266 - 275	Posadzki	131588.94				1.46%
9.6.6.5	276 - 285	Roboty wykończeniowe	132997.21				1.47%
9.6.6.6	286 - 369	II PIĘTRO	1725986.74				19.11%
9.6.6.6.1	286 - 295	Przebiecia w ścianach istniejących	6028.51				0.07%
9.6.6.6.2	296 - 297	Ściany nośne	1645.31				0.02%
9.6.6.6.3	298 - 300	Słupy	6459.18				0.07%
9.6.6.6.4	301 - 310	Posadzki	131588.94				1.46%
9.6.6.6.5	311 - 320	Roboty wykończeniowe	132997.21				1.47%
9.6.6.6.6	321 - 369	III PIĘTRO - NADBUDOWA	1447267.59				16.03%
9.6.6.6.6.1	321 - 328	Rozbiórka dachu istniejącego	443263.04				4.91%
9.6.6.6.6.2	329 - 332	Ściany nośne	202582.02				2.24%
9.6.6.6.6.3	333 - 335	Słupy	6982.07				0.08%
9.6.6.6.6.4	336 - 342	Strop nad III piętem	496064.59				5.49%
9.6.6.6.6.5	343 - 347	Klatka schodowa nadbudowywana	7033.29				0.08%
9.6.6.6.6.6	348 - 349	Ściany działowe	26756.43				0.30%

Lp.	Pozycje kosztorysowe	Nazwa	Wartość	Jedn. miary	Ilość jedn.	Wskaźnik na jednostkę	Udział procentowy
1	2	3	4	5	6	7	8
9.6.6.6.6.7	350 - 359	Posadzki	131588.94				1.46%
9.6.6.6.6.8	360 - 369	Roboty wykończeniowe	132997.21				1.47%
		RAZEM netto	7341384.04				81.30%
		Podatek VAT	1688518.33				18.70%
		Razem brutto	9029902.37				100.00%
Ogółem wartość kosztorysowa robót			9029902.37				
W tym:							
Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT			7341384.04				
Podatek VAT			1688518.33				

Słownie: dziewięć milionów dwadzieścia dziewięć tysięcy dziewięćset dwa i 37/100 zł

Poz	Podstawa wyceny	Opis pozycji kosztorysowej	Jedn miany	Nakłady na jedn.	Cena jednos- tkowa zł	Koszt jednos- tkowy zł
1		BASEN				
1.1	45110000-1	Roboty ziemne				
1 d.1.1	KNR 2-01 0122-01	Pomiary przy wykopach fundamentowych w terenie równinnym i nizinnym	m ³			
	999	-- Robocizna -- 0.0559*0.955=0.053385=	r-g	0.0534	28.80	1.5375
		-- Materiały -- słupki drewniane iglaste śr.70mm	m ³	0.00002	160.02	0.0032
		Koszty pośrednie od (R+S)	%	70.50	1.5375	1.0839
		Zysk od (R+S+Kp(R+S))	%	12.50	2.6214	0.3277
		Koszty zakupu od (M)	%	7.70	0.0032	0.0002
		Razem pozycja 1				2.9500
2 d.1.1	KNR 2-01 0126-01	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm za pomocą spycharek	m ²			
	999	-- Robocizna -- 0.0055*0.955=0.005253=	r-g	0.0053	28.80	0.1513
		-- Sprzęt -- spycharka gąsienicowa 74 kW (100 KM)	m-g	0.0025	97.12	0.2428
		Koszty pośrednie od (R+S)	%	70.50	0.3941	0.2778
		Zysk od (R+S+Kp(R+S))	%	12.50	0.6719	0.0840
		Razem pozycja 2				0.7600
3 d.1.1	KNR-W 2-01 0203-08	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsię- biernymi o pojemności łyżki 0.60 m3 w gruncie kat. III z transportem urobku samochodami sa- mowyladowczymi na odległość do 1 km	m ³			
	999	-- Robocizna --	r-g	0.1620	28.80	4.6656
		-- Sprzęt -- koparka gąsienicowa 0.60 m3	m-g	0.0461	100.19	4.6188
		samochód samowyladowczy 5-10 t	m-g	0.1043	73.82	7.6994
		Koszty pośrednie od (R+S)	%	70.50	16.9838	11.9736
		Zysk od (R+S+Kp(R+S))	%	12.50	28.9574	3.6197
		Razem pozycja 3				32.5800
4 d.1.1	KNR-W 2-01 0210-04	Nakłady uzupełniające za każde dalsze rozpoczęte 0.5 km transportu ponad 1 km samochodami samowyladowczymi po drogach utwardzo- nych ziemi kat. III-IV Krotność = 10	m ³			
		-- Sprzęt -- samochód samowyladowczy 5-10 t	m-g	0.1520	73.82	11.2206
		0.0152*10=				
		Koszty pośrednie od (R+S)	%	70.50	11.2206	7.9105
		Zysk od (R+S+Kp(R+S))	%	12.50	19.1311	2.3914
		Razem pozycja 4				21.5200
1.2	45212000-6	Fundamenty i ściany zewnętrzne piwnic				
5 d.1.2	KNR 2-02 1101-07	Podkłady z ubitych materiałów sypkich na podłożu gruntowym (podsypka piaskowa pod fundamenty, gr. 30cm) Krotność = 1.2	m ³			
	999	-- Robocizna -- 4.32*1.2=	r-g	5.1840	28.80	149.2992
		-- Materiały -- piasek do zasypki 1.08*1.2=	m ³	1.2960	4.28	5.5469
		materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	5.55	0.0832
		Koszty pośrednie od (R+S)	%	70.50	149.2992	105.2559
		Zysk od (R+S+Kp(R+S))	%	12.50	254.5551	31.8194
		Koszty zakupu od (M)	%	7.70	5.6301	0.4335
		Razem pozycja 5				292.4400
6 d.1.2	KNR 2-01 0236-01 z.sz. 2.5.2. 9907	Zagęszczanie nasypów ubijakami mechanicznymi; grunty sypkie kat. I-III Wskaźnik zagęszczenia Js = 0.98 (zagęszczenie podsypki pod fundamentami) Krotność = 1.2	m ³			

Poz	Podstawa wyceny	Opis pozycji kosztorysowej	Jedn. miary	Nakłady na jedn.	Cena jednostkowa zł	Koszt jednostkowy zł
	999	-- Robocizna -- 0.1337*1.57000124657193*1.2=	r-g	0.2519	28.80	7.2545
		-- Sprzęt -- ubijak spalinowy 200 kg 0.0704*1.57000473484848*1.2=	m-g	0.1326	7.10	0.9417
		Koszty pośrednie od (R+S)	%	70.50	8.1962	5.7783
		Zysk od (R+S+Kp(R+S))	%	12.50	13.9745	1.7468
		Razem pozycja 6				15.7200
7 d.1.2	KNR 2-02 1101-01 z.sz. 5.4. 9913	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym. Zastosowano pompę do betonu na samochodzie. (podkład z chudego betonu gr. 10cm pod fundamenty) Krotność = 1.2	m³			
	999	-- Robocizna -- 2.9*1.2=	r-g	3.4800	28.80	100.2240
		-- Materiały -- Beton zwykły z kruszywa naturalnego C 12/15 (B 15) 1.03*1.2=	m³	1.2360	215.15	265.9254
		materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	265.93	3.9889
		-- Sprzęt -- pompa do betonu na samochodzie 0.1*1.2=	m-g	0.1200	209.01	25.0812
		Koszty pośrednie od (R+S)	%	70.50	125.3052	88.3402
		Zysk od (R+S+Kp(R+S))	%	12.50	213.6454	26.7057
		Koszty zakupu od (M)	%	7.70	269.9143	20.7834
		Razem pozycja 7				531.0500
8 d.1.2	KNR 2-02 0604-02	Izolacje przeciwwilgociowe dwiema warstwami papy na lepiku na gorąco ław fundamentowych betonowych (izolacje pod fundamentami, na chudym betonie) Krotność = 1.2	m²			
	999	-- Robocizna -- 0.5248*1.2=	r-g	0.6298	28.80	18.1371
		-- Materiały -- roztwór asfaltowy do gruntowania 0.3*1.2=	kg	0.3600	4.97	1.7892
		lepik asfaltowy bez wypełniaczy na gorąco 3*1.2=	kg	3.6000	3.99	14.3640
		papa smołowa izolacyjna 2.3*1.2=	m²	2.7600	5.45	15.0420
		drewno opałowe 0.05*1.2=	m-p	0.0600	98.72	5.9232
		materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	37.12	0.5568
		-- Sprzęt -- środek transportowy" 0.0136*1.2=	m-g	0.0163	73.21	1.1948
		Koszty pośrednie od (R+S)	%	70.50	19.3319	13.6290
		Zysk od (R+S+Kp(R+S))	%	12.50	32.9609	4.1201
		Koszty zakupu od (M)	%	7.70	37.6752	2.9010
		Razem pozycja 8				77.6600
9 d.1.2	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane o śr. 8-14 mm (wartość obmiaru odczytana z listy zbrojenowej)	t			
	999	-- Robocizna --	r-g	42.8800	28.80	1234.9440
		-- Materiały -- pręty żebrowane 8-14 mm	kg	0.0000	2.68	0.0000
		materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.0000
		-- Sprzęt -- prościarka do prętów	m-g	4.3000	5.62	24.1660
		nożyce do prętów	m-g	5.8000	5.99	34.7420
		giętarka do prętów	m-g	4.8000	5.77	27.6960
	34111	Wyciąg budowlany towarowo-osobowy 1 t	m-g	0.8000	16.20	12.9600

Poz	Podstawa wyceny	Opis pozycji kosztorysowej	Jedn miany	Nakłady na jedn.	Cena jednos- tkowa zł	Koszt jednos- tkowy zł
		środek transportowy""	m-g	1.6000	73.21	117.1360
		Koszty pośrednie od (R+S)	%	70.50	1451.6440	1023.4090
		Zysk od (R+S+Kp(R+S))	%	12.50	2475.0530	309.3816
		Razem pozycja 9				2784.4300
10 d.1.2	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane o śr. 16 mm i większej (wartość obmiaru odczytana z listy zbrojeniowej)	t			
	999	-- Robocizna --	r-g	42.8800	28.80	1234.9440
		-- Materiały --				
		Pręt stalowy okrągły żebrowany skośnie, ze sta- li BSt500S, o średnicy 14 do 25 mm	kg	0.0000	2.68	0.0000
		materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.0000
		-- Sprzęt --				
		prościarka do prętów	m-g	4.3000	5.62	24.1660
		nożyce do prętów	m-g	5.8000	5.99	34.7420
		gietarka do prętów	m-g	4.8000	5.77	27.6960
	34111	Wyciąg budowlany towarowo-osobowy 1 t	m-g	0.8000	16.20	12.9600
		środek transportowy""	m-g	1.6000	73.21	117.1360
		Koszty pośrednie od (R+S)	%	70.50	1451.6440	1023.4090
		Zysk od (R+S+Kp(R+S))	%	12.50	2475.0530	309.3816
		Razem pozycja 10				2784.4300
11 d.1.2	KNR 2-02 0202-01	Ławy fundamentowe prostokątne żelbetowe, szerokości do 0,6 m - z zastosowaniem pompy do betonu (ławy fundamentowe 60x40cm) Krotność = 1.2	m³			
	999	-- Robocizna --	r-g	5.6254	28.80	162.0104
		4.6878*1.2=				
		-- Materiały --				
		Beton zwykły z kruszywa naturalnego C 20/25 (B 25)	m³	1.2180	238.85	290.9193
		1.015*1.2=				
		drewno okrągłe na stemple budowlane	m³	0.0048	374.08	1.7956
		0.004*1.2=				
		deski iglaste obrzynane gr.25 mm kl.III	m³	0.0084	654.04	5.4939
		0.007*1.2=				
		deski iglaste obrzynane 38 mm kl.III	m³	0.0060	753.65	4.5219
		0.005*1.2=				
		gwoździe budowlane okrągłe gołe	kg	0.6360	6.40	4.0704
		0.53*1.2=				
		materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	306.80	4.6020
		-- Sprzęt --				
		środek transportowy""	m-g	0.0600	73.21	4.3926
		0.05*1.2=				
		pompa do betonu na samochodzie	m-g	0.0960	209.01	20.0650
		0.08*1.2=				
		Koszty pośrednie od (R+S)	%	70.50	186.4680	131.4599
		Zysk od (R+S+Kp(R+S))	%	12.50	317.9279	39.7410
		Koszty zakupu od (M)	%	7.70	311.4031	23.9780
		Razem pozycja 11				693.0500
12 d.1.2	KNR 2-02 0204-02	Stopy fundamentowe prostokątne żelbetowe, o objętości do 1,5 m³ - z zastosowaniem pompy do betonu Krotność = 1.2	m³			
	999	-- Robocizna --	r-g	4.5454	28.80	130.9064
		3.7878*1.2=				
		-- Materiały --				
		Beton zwykły z kruszywa naturalnego C 20/25 (B 25)	m³	1.2180	238.85	290.9193
		1.015*1.2=				
		drewno okrągłe na stemple budowlane	m³	0.0036	374.08	1.3467
		0.003*1.2=				
		deski iglaste obrzynane gr.25 mm kl.III	m³	0.0048	654.04	3.1394
		0.004*1.2=				
		deski iglaste obrzynane 38 mm kl.III	m³	0.0048	753.65	3.6175
		0.004*1.2=				

Poz	Podstawa wyceny	Opis pozycji kosztorysowej	Jedn miany	Nakłady na jedn.	Cena jednostkowa zł	Koszt jednostkowy zł
		gwoździe budowlane okrągłe gołe	kg	0.1920	6.40	1.2288
		0.16*1.2=				
		materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	300.25	4.5038
		-- Sprzęt --				
		środek transportowy"	m-g	0.0360	73.21	2.6356
		0.03*1.2=				
		pompa do betonu na samochodzie	m-g	0.0840	209.01	17.5568
		0.07*1.2=				
		Koszty pośrednie od (R+S)	%	70.50	151.0988	106.5247
		Zysk od (R+S+Kp(R+S))	%	12.50	257.6235	32.2029
		Koszty zakupu od (M)	%	7.70	304.7555	23.4662
		Razem pozycja 12				618.0500
13 d.1.2	KNR 2-02 0205-01	Płyty fundamentowe żelbetowe - z zastosowaniem pompy do betonu (dolna płyta fundamentowa niecki basenu gr. 40cm) Krotność = 1.2	m³			
	999	-- Robocizna --				
		0.4467*1.2=	r-g	0.5360	28.80	15.4380
		-- Materiały --				
		Beton zwykły z kruszywa naturalnego C 20/25 (B 25)	m³	1.2180	238.85	290.9193
		1.015*1.2=				
		deski iglaste obrzynane gr.25 mm kl.III	m³	0.0024	654.04	1.5697
		0.002*1.2=				
		deski iglaste obrzynane 38 mm kl.III	m³	0.0012	753.65	0.9044
		0.001*1.2=				
		gwoździe budowlane okrągłe gołe	kg	0.0240	6.40	0.1536
		0.02*1.2=				
		materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	293.55	4.4032
		-- Sprzęt --				
		środek transportowy"	m-g	0.0120	73.21	0.8785
		0.01*1.2=				
		pompa do betonu na samochodzie	m-g	0.0720	209.01	15.0487
		0.06*1.2=				
		Koszty pośrednie od (R+S)	%	70.50	31.3652	22.1125
		Zysk od (R+S+Kp(R+S))	%	12.50	53.4777	6.6847
		Koszty zakupu od (M)	%	7.70	297.9502	22.9422
		Razem pozycja 13				381.0500
14 d.1.2	KNR-W 2-02 0207-03	Ściany żelbetowe proste grubości 12 cm wysokości do 6 m - z zastosowaniem pompy do betonu (ściany fundamentowe niecki basenu gr. 25cm) Krotność = 1.2	m²			
	999	-- Robocizna --				
		3.32*1.2=	r-g	3.9840	28.80	114.7392
		-- Materiały --				
		Beton zwykły z kruszywa naturalnego C 20/25 (B 25)	m³	0.1464	238.85	34.9676
		0.122*1.2=				
		drewno okrągłe na stemple budowlane	m³	0.0024	374.08	0.8978
		0.002*1.2=				
		deski iglaste obrzynane gr.25 mm kl.III	m³	0.0120	654.04	7.8485
		0.01*1.2=				
		deski iglaste obrzynane 38 mm kl.III	m³	0.0276	753.65	20.8007
		0.023*1.2=				
		gwoździe budowlane okrągłe gołe	kg	0.7200	6.40	4.6080
		0.6*1.2=				
		druk stalowy okrągły	kg	0.1440	5.31	0.7646
		0.12*1.2=				
		materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	69.89	1.0483
	34111	-- Sprzęt --				
		Wyciąg budowlany towarowo-osobowy 1 t	m-g	0.4680	16.20	7.5816
		0.39*1.2=				
		środek transportowy"	m-g	0.0960	73.21	7.0282
		0.08*1.2=				
		pompa do betonu na samochodzie	m-g	0.0120	209.01	2.5081
		0.01*1.2=				
		Koszty pośrednie od (R+S)	%	70.50	131.8571	92.9593
		Zysk od (R+S+Kp(R+S))	%	12.50	224.8164	28.1021

Poz	Podstawa wyceny	Opis pozycji kosztorysowej	Jedn miany	Nakłady na jedn.	Cena jednos- tkowa zł	Koszt jednos- tkowy zł
Koszty zakupu od (M) Razem pozycja 14			%	7.70	70.9355	5.4620 329.3200
15 d.1.2	KNR-W 2-02 0207-07	Ściany żelbetowe - dodatek za każdy 1 cm róż- nicy grubości ścian - z zastosowaniem pompy do betonu (ściany fundamentowe niecki basenu gr. 25cm - dodatek 13cm) Krotność = 13	m ²			
	999	-- Robocizna -- 0.03*13=	r-g	0.3900	28.80	11.2320
		-- Materiały -- Beton zwykły z kruszywa naturalnego C 20/25 (B 25) 0.01*13=	m ³	0.1300	238.85	31.0505
		materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	31.05	0.4658
	34111	-- Sprzęt -- Wyciąg budowlany towarowo-osobowy 1 t 0.009*13=	m-g	0.1170	16.20	1.8954
		pompa do betonu na samochodzie 0.001*13=	m-g	0.0130	209.01	2.7171
Koszty pośrednie od (R+S)			%	70.50	15.8445	11.1704
Zysk od (R+S+Kp(R+S))			%	12.50	27.0149	3.3769
Koszty zakupu od (M)			%	7.70	31.5163	2.4268
Razem pozycja 15						64.3300
16 d.1.2	KNR 2-02 0208-01	Słupy żelbetowe, prostokątne o wysokości do 4 m; stosunek deskowanego obwodu do prze- kro- ju do 6 - z zastosowaniem pompy do beto- nu (słupy niecki basenu) Krotność = 1.2	m ³			
	999	-- Robocizna -- 9.6825*1.2=	r-g	11.6190	28.80	334.6272
		-- Materiały -- Beton zwykły z kruszywa naturalnego C 20/25 (B 25) 1.02*1.2=	m ³	1.2240	238.85	292.3524
		deski iglaste obrzynane gr.25 mm kl.III 0.035*1.2=	m ³	0.0420	654.04	27.4697
		deski iglaste obrzynane 38 mm kl.III 0.03*1.2=	m ³	0.0360	753.65	27.1314
		gwoździe budowlane okrągłe gołe 0.8*1.2=	kg	0.9600	6.40	6.1440
		materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	353.10	5.2965
	34111	-- Sprzęt -- Wyciąg budowlany towarowo-osobowy 1 t 0.9165*1.2=	m-g	1.0998	16.20	17.8168
		środek transportowy"	m-g	0.0840	73.21	6.1496
		pompa do betonu na samochodzie 0.07*1.2=	m-g	0.1080	209.01	22.5731
		0.09*1.2=				
Koszty pośrednie od (R+S)			%	70.50	381.1667	268.7225
Zysk od (R+S+Kp(R+S))			%	12.50	649.8892	81.2362
Koszty zakupu od (M)			%	7.70	358.3940	27.5963
Razem pozycja 16						1117.1200
17 d.1.2	KNR 2-02 0208-01	Słupy żelbetowe, prostokątne o wysokości do 4 m; stosunek deskowanego obwodu do prze- kro- ju do 6 - z zastosowaniem pompy do beto- nu (słupy budynku) Krotność = 1.2	m ³			
	999	-- Robocizna -- 9.6825*1.2=	r-g	11.6190	28.80	334.6272
		-- Materiały -- Beton zwykły z kruszywa naturalnego C 20/25 (B 25) 1.02*1.2=	m ³	1.2240	238.85	292.3524
		deski iglaste obrzynane gr.25 mm kl.III 0.035*1.2=	m ³	0.0420	654.04	27.4697
		deski iglaste obrzynane 38 mm kl.III 0.03*1.2=	m ³	0.0360	753.65	27.1314

Poz	Podstawa wyceny	Opis pozycji kosztorysowej	Jedn. miary	Nakłady na jedn.	Cena jednostkowa zł	Koszt jednostkowy zł
		gwoździe budowlane okrągłe gołe 0.8*1.2=	kg	0.9600	6.40	6.1440
		materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	353.10	5.2965
	34111	-- Sprzęt -- Wyciąg budowlany towarowo-osobowy 1 t 0.9165*1.2=	m-g	1.0998	16.20	17.8168
		środek transportowy"	m-g	0.0840	73.21	6.1496
		0.07*1.2=				
		pompa do betonu na samochodzie 0.09*1.2=	m-g	0.1080	209.01	22.5731
		Koszty pośrednie od (R+S)	%	70.50	381.1667	268.7225
		Zysk od (R+S+Kp(R+S))	%	12.50	649.8892	81.2362
		Koszty zakupu od (M)	%	7.70	358.3940	27.5963
		Razem pozycja 17				1117.1200
18 d.1.2	KNR 2-02 0604-02	izolacje przeciwwilgociowe dwiema warstwami papy na lepiku na gorąco ław fundamentowych betonowych (izolacje na ławach, stopach i płycie fundamentowych) Krotność = 1.2	m ²			
	999	-- Robocizna -- 0.5248*1.2=	r-g	0.6298	28.80	18.1371
		-- Materiały -- roztwór asfaltowy do gruntowania 0.3*1.2=	kg	0.3600	4.97	1.7892
		lepik asfaltowy bez wypełniaczy na gorąco 3*1.2=	kg	3.6000	3.99	14.3640
		papa smołowa izolacyjna 2.3*1.2=	m ²	2.7600	5.45	15.0420
		drewno opałowe 0.05*1.2=	m-p	0.0600	98.72	5.9232
		materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	37.12	0.5568
		-- Sprzęt -- środek transportowy"	m-g	0.0163	73.21	1.1948
		0.0136*1.2=				
		Koszty pośrednie od (R+S)	%	70.50	19.3319	13.6290
		Zysk od (R+S+Kp(R+S))	%	12.50	32.9609	4.1201
		Koszty zakupu od (M)	%	7.70	37.6752	2.9010
		Razem pozycja 18				77.6600
19 d.1.2	KNR-W 2-02 0101-05	Fundamenty z bloczków betonowych na zaprawie cementowo-wapiennej (ściany fundamentowe - we gr. 25cm)	m ³			
	999	-- Robocizna --	r-g	5.0300	28.80	144.8640
		-- Materiały -- bloczki betonowe 25x12x14 cm 46.9+73.3=120.2=	szt.	120.2000	2.76	331.7520
		zaprawa	m ³	0.1800	215.78	38.8404
		materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	370.59	5.5589
		Koszty pośrednie od (R+S)	%	70.50	144.8640	102.1291
		Zysk od (R+S+Kp(R+S))	%	12.50	246.9931	30.8741
		Koszty zakupu od (M)	%	7.70	376.1513	28.9637
		Razem pozycja 19				682.9800
20 d.1.2	KNR 2-02 0605-07	Izolacje przeciwwodne z papy powierzchni pionowych na gorąco - pierwsza warstwa (izolacje pionowe ścian fundamentowych) Krotność = 1.2	m ²			
	999	-- Robocizna -- 0.4602*1.2=	r-g	0.5522	28.80	15.9045
		-- Materiały -- roztwór asfaltowy do gruntowania 0.55*1.2=	kg	0.6600	4.97	3.2802
		lepik asfaltowy bez wypełniaczy na gorąco 1.65*1.2=	kg	1.9800	3.99	7.9002
		papa asfaltowa na tekturze izolacyjna 1.15*1.2=	m ²	1.3800	3.00	4.1400
		drewno opałowe 0.05*1.2=	m-p	0.0600	98.72	5.9232

Poz	Podstawa wyceny	Opis pozycji kosztorysowej	Jedn. miary	Nakłady na jedn.	Cena jednostkowa zł	Koszt jednostkowy zł
		deski iglaste obrzynane gr.25 mm kl.III	m ³	0.00036	654.04	0.2355
		0.0003*1.2=				
		materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	21.48	0.3222
		-- Sprzęt --				
		środek transportowy"	m-g	0.0101	73.21	0.7380
		0.0084*1.2=				
		Koszty pośrednie od (R+S)	%	70.50	16.6425	11.7330
		Zysk od (R+S+Kp(R+S))	%	12.50	28.3755	3.5469
		Koszty zakupu od (M)	%	7.70	21.8013	1.6787
		Razem pozycja 20				55.4000
21 d.1.2	KNR 2-02 0605-08	izolacje przeciwwodne z papy powierzchni pionowych na gorąco - druga warstwa (izolacje pionowe ścian fundamentowych)	m ²			
		Krotność = 1.2				
	999	-- Robocizna --	r-g	0.3804	28.80	10.9555
		0.317*1.2=				
		-- Materiały --				
		lepik asfaltowy bez wypełniaczy na gorąco	kg	1.6200	3.99	6.4638
		1.35*1.2=				
		papa asfaltowa na tekturze izolacyjna	m ²	1.3800	3.00	4.1400
		1.15*1.2=				
		drewno opałowe	m-p	0.0600	98.72	5.9232
		0.05*1.2=				
		deski iglaste obrzynane gr.25 mm kl.III	m ³	0.00036	654.04	0.2355
		0.0003*1.2=				
		materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	16.76	0.2514
		-- Sprzęt --				
		środek transportowy"	m-g	0.0076	73.21	0.5535
		0.0063*1.2=				
		Koszty pośrednie od (R+S)	%	70.50	11.5090	8.1138
		Zysk od (R+S+Kp(R+S))	%	12.50	19.6228	2.4529
		Koszty zakupu od (M)	%	7.70	17.0139	1.3101
		Razem pozycja 21				40.4000
22 d.1.2	KNR 2-02 1101-06	Podkłady z ubitych materiałów sypkich na stropie (zasypanie fundamentu niecki basenu)	m ³			
		Krotność = 1.2				
	999	-- Robocizna --	r-g	6.0000	28.80	172.8000
		5*1.2=				
		-- Materiały --				
		piasek do zasypki	m ³	1.2720	4.28	5.4442
		1.06*1.2=				
		materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	5.44	0.0817
	34111	-- Sprzęt --				
		Wyciąg budowlany towarowo-osobowy 1 t	m-g	1.3560	16.20	21.9672
		1.13*1.2=				
		Koszty pośrednie od (R+S)	%	70.50	194.7672	137.3109
		Zysk od (R+S+Kp(R+S))	%	12.50	332.0781	41.5098
		Koszty zakupu od (M)	%	7.70	5.5259	0.4255
		Razem pozycja 22				379.5400
23 d.1.2	KNR 2-01 0236-01 z.sz. 2.5.2. 9907	Zagęszczanie nasypów ubijakami mechanicznymi; grunty sypkie kat. I-III Wskaźnik zagęszczenia Js = 0.98 (zagęszczanie podsypki pod fundamentami)	m ³			
		Krotność = 1.2				
	999	-- Robocizna --	r-g	0.2519	28.80	7.2545
		0.1337*1.57000124657193*1.2=				
		-- Sprzęt --				
		ubijak spalinowy 200 kg	m-g	0.1326	7.10	0.9417
		0.0704*1.57000473484848*1.2=				
		Koszty pośrednie od (R+S)	%	70.50	8.1962	5.7783
		Zysk od (R+S+Kp(R+S))	%	12.50	13.9745	1.7468
		Razem pozycja 23				15.7200
24 d.1.2	KNR 2-02 0205-01	Płyty fundamentowe żelbetowe - z zastosowaniem pompy do betonu (górną płytą fundamentową niecki basenu gr. 40cm)	m ³			
		Krotność = 1.2				

Poz	Podstawa wyceny	Opis pozycji kosztorysowej	Jedn. miary	Nakłady na jedn.	Cena jednostkowa zł	Koszt jednostkowy zł
	999	-- Robocizna -- 0.4467*1.2=	r-g	0.5360	28.80	15.4380
		-- Materiały -- Beton zwykły z kruszywa naturalnego C 20/25 (B 25)	m³	1.2180	238.85	290.9193
		1.015*1.2=	m³	0.0024	654.04	1.5697
		deski iglaste obrzynane gr.25 mm kl.III	m³	0.0012	753.65	0.9044
		0.002*1.2=	m³	0.0012	753.65	0.9044
		deski iglaste obrzynane 38 mm kl.III	m³	0.0012	753.65	0.9044
		0.001*1.2=	kg	0.0240	6.40	0.1536
		gwoździe budowlane okrągłe gołe	kg	0.0240	6.40	0.1536
		0.02*1.2=	%	1.5000	293.55	4.4032
		materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	293.55	4.4032
		-- Sprzęt -- środek transportowy"	m-g	0.0120	73.21	0.8785
		0.01*1.2=	m-g	0.0720	209.01	15.0487
		0.06*1.2=	m-g	0.0720	209.01	15.0487
		Koszty pośrednie od (R+S)	%	70.50	31.3652	22.1125
		Zysk od (R+S+Kp(R+S))	%	12.50	53.4777	6.6847
		Koszty zakupu od (M)	%	7.70	297.9502	22.9422
		Razem pozycja 24				381.0500
25 d.1.2	KNR 2-02 0609-08	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styro- pianowych pionowe na lepiku bez siatki metalo- wej (styropian XPS gr. 10cm)	m²			
	999	-- Robocizna --	r-g	0.2956	28.80	8.5133
		-- Materiały -- roztwór asfaltowy do gruntowania	kg	0.3500	4.97	1.7395
		plyty styropianowe	m³	0.1260	135.80	17.1108
		lepik asfaltowy bez wypełniaczy na gorąco	kg	1.8500	3.99	7.3815
		drewno opałowe	m-p	0.0500	98.72	4.9360
		materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	31.17	0.4675
	34111	-- Sprzęt -- Wyciąg budowlany towarowo-osobowy 1 t	m-g	0.0075	16.20	0.1215
		środek transportowy"	m-g	0.0122	73.21	0.8932
		Koszty pośrednie od (R+S)	%	70.50	9.5280	6.7172
		Zysk od (R+S+Kp(R+S))	%	12.50	16.2452	2.0307
		Koszty zakupu od (M)	%	7.70	31.6353	2.4359
		Razem pozycja 25				52.3500
26 d.1.2	KNR-W 3 0207-01	Izolacje pionowe ścian fundamentowych z folii kubełkowej bez gruntowania powierzchni	m²			
	999	-- Robocizna --	r-g	0.0670	28.80	1.9296
		-- Materiały -- folia kubełkowa	m²	1.1000	3.52	3.8720
		materiały pomocnicze(od M)	%	8.0000	3.87	0.3098
		Koszty pośrednie od (R+S)	%	70.50	1.9296	1.3604
		Zysk od (R+S+Kp(R+S))	%	12.50	3.2900	0.4113
		Koszty zakupu od (M)	%	7.70	4.1818	0.3220
		Razem pozycja 26				8.2100
27 d.1.2	KNR 2-01 0230-01	Zасыpywanie wykopów spycharkami z prze- mieszczaniem gruntu na odległość do 10 m w gruncie kat. I-III (zасыpanie fundamentów) Krotność = 1.2	m³			
		-- Materiały -- piasek do zasypki	m³	1.2960	4.28	5.5469
		1.08*1.2=	m³	1.2960	4.28	5.5469
		-- Sprzęt -- spycharka gąsienicowa 74 kW (100 KM)	m-g	0.0162	97.12	1.5733
		0.0135*1.2=	m-g	0.0162	97.12	1.5733
		Koszty pośrednie od (R+S)	%	70.50	1.5733	1.1092
		Zysk od (R+S+Kp(R+S))	%	12.50	2.6825	0.3353
		Koszty zakupu od (M)	%	7.70	5.5469	0.4271
		Razem pozycja 27				8.9900

Poz	Podstawa wyceny	Opis pozycji kosztorysowej	Jedn. miary	Nakłady na jedn.	Cena jednostkowa zł	Koszt jednostkowy zł
28 d.1.2	KNR 2-01 0236-01 z.sz. 2.5.2. 9907	Zagęszczanie nasypów ubijakami mechanicznymi; grunty sypkie kat. I-III Wskaźnik zagęszczenia Js = 0.98 (zagęszczanie zasypki fundamentów) Krotność = 1.2	m³			
	999	-- Robocizna -- 0.1337*1.57000124657193*1.2=	r-g	0.2519	28.80	7.2545
		-- Sprzęt -- ubijak spalinowy 200 kg 0.0704*1.57000473484848*1.2=	m-g	0.1326	7.10	0.9417
		Koszty pośrednie od (R+S)	%	70.50	8.1962	5.7783
		Zysk od (R+S+Kp(R+S))	%	12.50	13.9745	1.7468
		Razem pozycja 28				15.7200
1.3	45200000-9	Podłoga na gruncie				
29 d.1.3	KNR 2-02 1101-07	Podkłady z ubitych materiałów sypkich na podłożu gruntowym (podsypka piaskowa pod podłogę na gruncie, gr. 20cm) Krotność = 1.2	m³			
	999	-- Robocizna -- 4.32*1.2=	r-g	5.1840	28.80	149.2992
		-- Materiały -- piasek do zasypki 1.08*1.2=	m³	1.2960	4.28	5.5469
		materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	5.55	0.0832
		Koszty pośrednie od (R+S)	%	70.50	149.2992	105.2559
		Zysk od (R+S+Kp(R+S))	%	12.50	254.5551	31.8194
		Koszty zakupu od (M)	%	7.70	5.6301	0.4335
		Razem pozycja 29				292.4400
30 d.1.3	KNR 2-01 0236-01 z.sz. 2.5.2. 9907	Zagęszczanie nasypów ubijakami mechanicznymi; grunty sypkie kat. I-III Wskaźnik zagęszczenia Js = 0.98 (zagęszczanie podsypki pod podłogą na gruncie) Krotność = 1.2	m³			
	999	-- Robocizna -- 0.1337*1.57000124657193*1.2=	r-g	0.2519	28.80	7.2545
		-- Sprzęt -- ubijak spalinowy 200 kg 0.0704*1.57000473484848*1.2=	m-g	0.1326	7.10	0.9417
		Koszty pośrednie od (R+S)	%	70.50	8.1962	5.7783
		Zysk od (R+S+Kp(R+S))	%	12.50	13.9745	1.7468
		Razem pozycja 30				15.7200
31 d.1.3	KNR 2-02 0604-03	Izolacje przeciwwilgociowe z papy powierzchni poziomych na lepiku na gorąco - pierwsza warstwa (izolacja pod chudym betonem podłogi na gruncie) Krotność = 1.2	m²			
	999	-- Robocizna -- 0.2951*1.2=	r-g	0.3541	28.80	10.1987
		-- Materiały -- roztwór asfaltowy do gruntowania 0.3*1.2=	kg	0.3600	4.97	1.7892
		lepik asfaltowy bez wypełniaczy na gorąco 1.6*1.2=	kg	1.9200	3.99	7.6608
		papa smołowa izolacyjna 1.15*1.2=	m²	1.3800	5.45	7.5210
		drewno opałowe 0.05*1.2=	m-p	0.0600	98.72	5.9232
		materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	22.89	0.3434
	34111	-- Sprzęt -- Wyciąg budowlany towarowo-osobowy 1 t 0.0098*1.2=	m-g	0.0118	16.20	0.1905
		środek transportowy"	m-g	0.0092	73.21	0.6765
		0.0077*1.2=				
		Koszty pośrednie od (R+S)	%	70.50	11.0657	7.8013
		Zysk od (R+S+Kp(R+S))	%	12.50	18.8670	2.3584
		Koszty zakupu od (M)	%	7.70	23.2376	1.7893

Poz	Podstawa wyceny	Opis pozycji kosztorysowej	Jedn. miary	Nakłady na jedn.	Cena jednostkowa zł	Koszt jednostkowy zł
Razem pozycja 31						46.2500
32 d.1.3	KNR 2-02 1101-01 z.sz. 5.4. 9913	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym. Zastosowano pompę do betonu na samochodzie. (podkład z chudego betonu pod podłogę na gruncie) Krotność = 1.2	m³			
	999	-- Robocizna -- 2.9*1.2=	r-g	3.4800	28.80	100.2240
		-- Materiały -- Beton zwykły z kruszywa naturalnego C 12/15 (B 15) 1.03*1.2=	m³	1.2360	215.15	265.9254
		materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	265.93	3.9889
		-- Sprzęt -- pompa do betonu na samochodzie 0.1*1.2=	m-g	0.1200	209.01	25.0812
Koszty pośrednie od (R+S)			%	70.50	125.3052	88.3402
Zysk od (R+S+Kp(R+S))			%	12.50	213.6454	26.7057
Koszty zakupu od (M)			%	7.70	269.9143	20.7834
Razem pozycja 32						531.0500
1.4	45210000-2	Piwnica				
1.4.1	45210000-2	Ściany nośne wewnętrzne				
33 d.1.4.1	KNR 9-10 0156-02	Ściany budynków wielokondygnacyjnych o wysokości do 4,5 m i grubości warstwy konstrukcyjnej 25 cm z bloków SILIKAT N 25 lub NP 25 wykonane na zaprawie klejowej do wyrobów silikatowych	m²			
	999	-- Robocizna --	r-g	1.2300	28.80	35.4240
		-- Materiały -- bloki pełne SILIKAT NP 25 250x250x220 mm zaprawy klejowej do wyrobów silikatowych materiały pomocnicze(od M)	szt. kg %	18.0000 2.9800 1.5000	3.47 0.72 64.61	62.4600 2.1456 0.9691
	34111	-- Sprzęt -- Wyciąg budowlany towarowo-osobowy 1 t	m-g	0.0800	16.20	1.2960
Koszty pośrednie od (R+S)			%	70.50	36.7200	25.8876
Zysk od (R+S+Kp(R+S))			%	12.50	62.6076	7.8260
Koszty zakupu od (M)			%	7.70	65.5747	5.0493
Razem pozycja 33						141.0600
34 d.1.4.1	KNR 2-02 0126-05	Otwory w ścianach murowanych -ułożenie nad- proży prefabrykowanych (nadproża L19)	m			
	999	-- Robocizna --	r-g	0.2000	28.80	5.7600
		-- Materiały -- nadproża prefabrykowane materiały pomocnicze(od M)	szt. %	0.6799 1.5000	46.50 31.62	31.6168 0.4743
	34111	-- Sprzęt -- Wyciąg budowlany towarowo-osobowy 1 t	m-g	0.0200	16.20	0.3240
Koszty pośrednie od (R+S)			%	70.50	6.0840	4.2892
Zysk od (R+S+Kp(R+S))			%	12.50	10.3732	1.2967
Koszty zakupu od (M)			%	7.70	32.0911	2.4710
Razem pozycja 34						46.2300
1.4.2	45210000-2	Strop nad piwnicą				
35 d.1.4.2	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane o śr. 8-14 mm (wartość obmiaru odczytana z listy zbrojenkowej)	t			
	999	-- Robocizna --	r-g	42.8800	28.80	1234.9440
		-- Materiały -- pręty żebrowane 8-14 mm materiały pomocnicze(od M)	kg %	0.0000 1.5000	2.68 0.00	0.0000 0.0000

Poz	Podstawa wyceny	Opis pozycji kosztorysowej	Jedn. miary	Nakłady na jedn.	Cena jednostkowa zł	Koszt jednostkowy zł
	34111	-- Sprzęt -- prościarka do prętów nożyce do prętów gietarka do prętów Wyciąg budowlany towarowo-osobowy 1 t środek transportowy"	m-g m-g m-g m-g m-g	4.3000 5.8000 4.8000 0.8000 1.6000	5.62 5.99 5.77 16.20 73.21	24.1660 34.7420 27.6960 12.9600 117.1360
		Koszty pośrednie od (R+S)	%	70.50	1451.6440	1023.4090
		Zysk od (R+S+Kp(R+S))	%	12.50	2475.0530	309.3816
		Razem pozycja 35				2784.4300
36 d.1.4. 2	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane o śr. 16 mm i większej (wartość obmiaru odczytana z listy zbrojeniowej)	t			
	999	-- Robocizna --	r-g	42.8800	28.80	1234.9440
		-- Materiały -- pręty żebrowane ponad 16 mm materiały pomocnicze(od M)	t %	1.0200 1.5000	2682.50 2736.15	2736.1500 41.0423
	34111	-- Sprzęt -- prościarka do prętów nożyce do prętów gietarka do prętów Wyciąg budowlany towarowo-osobowy 1 t środek transportowy"	m-g m-g m-g m-g m-g	4.3000 5.8000 4.8000 0.8000 1.6000	5.62 5.99 5.77 16.20 73.21	24.1660 34.7420 27.6960 12.9600 117.1360
		Koszty pośrednie od (R+S)	%	70.50	1451.6440	1023.4090
		Zysk od (R+S+Kp(R+S))	%	12.50	2475.0530	309.3816
		Koszty zakupu od (M)	%	7.70	2777.1923	213.8438
		Razem pozycja 36				5775.4700
37 d.1.4. 2	KNR 2-02 0210-01	Belki i podciągi żelbetowe; stosunek deskowego obwodu do przekroju do 8 - z zastosowaniem pompy do betonu (wieńce) Krotność = 1.2	m³			
	999	-- Robocizna -- 12.199*1.2=	r-g	14.6388	28.80	421.5974
		-- Materiały -- Beton zwykły z kruszywa naturalnego C 20/25 (B 25) 1.02*1.2=	m³	1.2240	238.85	292.3524
		drewno okrągłe na stemple budowlane 0.012*1.2=	m³	0.0144	374.08	5.3868
		deski iglaste obrzynane gr.25 mm kl.III 0.046*1.2=	m³	0.0552	654.04	36.1030
		deski iglaste obrzynane 38 mm kl.III 0.055*1.2=	m³	0.0660	753.65	49.7409
		gwoździe budowlane okrągłe gołe 2.7*1.2=	kg	3.2400	6.40	20.7360
		materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	404.32	6.0648
	34111	-- Sprzęt -- Wyciąg budowlany towarowo-osobowy 1 t 1.2126*1.2=	m-g	1.4551	16.20	23.5729
		środek transportowy"	m-g	0.1440	73.21	10.5422
		0.12*1.2=	m-g	0.0960	209.01	20.0650
		pompa do betonu na samochodzie 0.08*1.2=	m-g			
		Koszty pośrednie od (R+S)	%	70.50	475.7775	335.4231
		Zysk od (R+S+Kp(R+S))	%	12.50	811.2006	101.4001
		Koszty zakupu od (M)	%	7.70	410.3839	31.5996
		Razem pozycja 37				1354.5800
38 d.1.4. 2	KNR 2-02 0210-01	Belki i podciągi żelbetowe; stosunek deskowego obwodu do przekroju do 8 - z zastosowaniem pompy do betonu (podciągi) Krotność = 1.2	m³			
	999	-- Robocizna -- 12.199*1.2=	r-g	14.6388	28.80	421.5974
		-- Materiały --				

Poz	Podstawa wyceny	Opis pozycji kosztorysowej	Jedn. miary	Nakłady na jedn.	Cena jednostkowa zł	Koszt jednostkowy zł
		Beton zwykły z kruszywa naturalnego C 20/25 (B 25) 1.02*1.2=	m ³	1.2240	238.85	292.3524
		drewno okrągłe na stemple budowlane 0.012*1.2=	m ³	0.0144	374.08	5.3868
		deski iglaste obrzynane gr.25 mm kl.III 0.046*1.2=	m ³	0.0552	654.04	36.1030
		deski iglaste obrzynane 38 mm kl.III 0.055*1.2=	m ³	0.0660	753.65	49.7409
		gwoździe budowlane okrągłe gołe 2.7*1.2=	kg	3.2400	6.40	20.7360
		materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	404.32	6.0648
		-- Sprzęt --				
		Wyciąg budowlany towarowo-osobowy 1 t 1.2126*1.2=	m-g	1.4551	16.20	23.5729
		środek transportowy"	m-g	0.1440	73.21	10.5422
		0.12*1.2=				
		pompa do betonu na samochodzie 0.08*1.2=	m-g	0.0960	209.01	20.0650
		Koszty pośrednie od (R+S)	%	70.50	475.7775	335.4231
		Zysk od (R+S+Kp(R+S))	%	12.50	811.2006	101.4001
		Koszty zakupu od (M)	%	7.70	410.3839	31.5996
		Razem pozycja 38				1354.5800
39 d.1.4. 2	KNR 2-02 0216-02	Żelbetowe płyty stropowe, grubości 15 cm płas- kie - z zastosowaniem pompy do betonu (strop żelbetowy gr. 20cm) Krotność = 1.2	m ²			
	999	-- Robocizna -- 2.016756*0.999999917359033*1.2=	r-g	2.4201	28.80	69.6991
		-- Materiały --				
		Beton zwykły z kruszywa naturalnego C 20/25 (B 25) 0.153*1.2=	m ³	0.1836	238.85	43.8529
		drewno okrągłe na stemple budowlane 0.00332*1.2=	m ³	0.0040	374.08	1.4903
		deski iglaste obrzynane gr.25 mm kl.III 0.00472*1.2=	m ³	0.0057	654.04	3.7045
		deski iglaste obrzynane 38 mm kl.III 0.00106*1.2=	m ³	0.00127	753.65	0.9586
		gwoździe budowlane okrągłe gołe 0.406*1.2=	kg	0.4872	6.40	3.1181
		materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	53.12	0.7969
		-- Sprzęt --				
		Wyciąg budowlany towarowo-osobowy 1 t 0.099452*0.999996648299347*1.2=	m-g	0.1193	16.20	1.9333
		środek transportowy"	m-g	0.0202	73.21	1.4759
		0.0168*0.999996648299347*1.2=				
		pompa do betonu na samochodzie 0.014*0.999996648299347*1.2=	m-g	0.0168	209.01	3.5114
		Koszty pośrednie od (R+S)	%	70.50	76.6197	54.0169
		Zysk od (R+S+Kp(R+S))	%	12.50	130.6366	16.3296
		Koszty zakupu od (M)	%	7.70	53.9213	4.1519
		Razem pozycja 39				205.0400
40 d.1.4. 2	KNR 2-02 0216-05	Żelbetowe płyty stropowe, dachowe - dodatek za każdy 1 cm różnicy grubości płyty - z zastosowaniem pompy do betonu (strop żelbetowy gr 20cm - dodatek 5cm) Krotność = 5	m ²			
	999	-- Robocizna -- 0.009472*5=	r-g	0.0474	28.80	1.3640
		-- Materiały --				
		Beton zwykły z kruszywa naturalnego C 20/25 (B 25) 0.0102*5=	m ³	0.0510	238.85	12.1814
		materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	12.18	0.1827
		-- Sprzęt --				
		Wyciąg budowlany towarowo-osobowy 1 t 0.007191*5=	m-g	0.0360	16.20	0.5825

Poz	Podstawa wyceny	Opis pozycji kosztorysowej	Jedn. miary	Nakłady na jedn.	Cena jednostkowa zł	Koszt jednostkowy zł
		pompa do betonu na samochodzie 0.001*5=	m-g	0.0050	209.01	1.0451
		Koszty pośrednie od (R+S)	%	70.50	2.9916	2.1091
		Zysk od (R+S+Kp(R+S))	%	12.50	5.1007	0.6376
		Koszty zakupu od (M)	%	7.70	12.3641	0.9520
		Razem pozycja 40				19.0500
1.4.3	45210000-2	Przebiecia w ścianach istniejących				
41 d.1.4.3	KNR 4-01 0422-01	Podstemplowania zagrożonych stropów z deskowaniem (Podstemplowanie stropów przy nadprożach na szerokości 3m)	m			
	999	-- Robocizna --	r-g	0.3927	28.80	11.3098
		-- Materiały --				
		drewno okrągłe na stemple budowlane	m ³	0.0080	374.08	2.9926
		bale iglaste obrzynane gr. 50 mm kl.III	m ³	0.0002	905.92	0.1812
		deski iglaste obrzynane gr.25 mm kl.III	m ³	0.0007	654.04	0.4578
		gwoździe budowlane okrągłe gołe	kg	0.0400	6.40	0.2560
		materiały pomocnicze(od M)	%	2.0000	3.89	0.0778
		Koszty pośrednie od (R+S)	%	70.50	11.3098	7.9734
		Zysk od (R+S+Kp(R+S))	%	12.50	19.2832	2.4104
		Koszty zakupu od (M)	%	7.70	3.9654	0.3053
		Razem pozycja 41				25.9600
42 d.1.4.3	KNR 4-01 0313-02	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegiel z wykuciem bruzd dla belek (wykonanie bruzd w ścianie dla belek stalowych)	m ³			
	999	-- Robocizna --	r-g	21.3000	28.80	613.4400
		-- Materiały --				
		cegła budowlana pełna	szt.	401.0000	1.07	429.0700
		cement portlandzki 35 bez dodatków	t	0.1080	456.73	49.3268
		piasek do zapraw	m ³	0.2800	39.51	11.0628
		drewno okrągłe na stemple budowlane	m ³	0.0810	374.08	30.3005
		bale iglaste obrzynane gr. 50 mm kl.III	m ³	0.0560	905.92	50.7315
		deski iglaste obrzynane 38 mm kl.III	m ³	0.1170	753.65	88.1771
		gwoździe budowlane okrągłe gołe	kg	2.6800	6.40	17.1520
		kłamy ciesielskie	kg	4.6900	8.17	38.3173
		woda z rurociągu	m ³	0.1400	4.27	0.5978
		materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	714.74	10.7210
		-- Sprzęt --				
		betoniarka wolnospadowa elektryczna	m-g	0.4600	4.72	2.1712
	34111	Wyciąg budowlany towarowo-osobowy 1 t	m-g	3.4800	16.20	56.3760
		Koszty pośrednie od (R+S)	%	70.50	671.9872	473.7510
		Zysk od (R+S+Kp(R+S))	%	12.50	1145.7382	143.2173
		Koszty zakupu od (M)	%	7.70	725.4568	55.8602
		Razem pozycja 42				2070.2700
43 d.1.4.3	KNR 2-02 0210-01	Belki i podciągi żelbetowe; stosunek deskowego obwodu do przekroju do 8 - ręczne układanie betonu (podbudowa żelbetowa)	m ³			
	999	-- Robocizna --	r-g	15.6800	28.80	451.5840
		-- Materiały --				
		Beton zwykły z kruszywa naturalnego C 20/25 (B 25)	m ³	1.0200	238.85	243.6270
		drewno okrągłe na stemple budowlane	m ³	0.0120	374.08	4.4890
		deski iglaste obrzynane gr.25 mm kl.III	m ³	0.0460	654.04	30.0858
		deski iglaste obrzynane 38 mm kl.III	m ³	0.0550	753.65	41.4508
		gwoździe budowlane okrągłe gołe	kg	2.7000	6.40	17.2800
		materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	336.93	5.0540
		-- Sprzęt --				
	34111	Wyciąg budowlany towarowo-osobowy 1 t	m-g	2.5800	16.20	41.7960
		środek transportowy"	m-g	0.1200	73.21	8.7852
		Koszty pośrednie od (R+S)	%	70.50	502.1652	354.0265
		Zysk od (R+S+Kp(R+S))	%	12.50	856.1917	107.0240
		Koszty zakupu od (M)	%	7.70	341.9866	26.3330
		Razem pozycja 43				1331.5400

Poz	Podstawa wyceny	Opis pozycji kosztorysowej	Jedn. miary	Nakłady na jedn.	Cena jednostkowa zł	Koszt jednostkowy zł
44 d.1.4.3	KNNR 7 0209-07	Wykonanie na budowie i montaż konstrukcji skręcanych na śruby - masa elementu 200 kg (nadproża stalowe)	t			
	999	-- Robocizna --	r-g	180.0000	28.80	5184.0000
		-- Materiały --				
		kształtowniki stalowe walcowane na gorąco	kg	0.0000	5.37	0.0000
		tlen techniczny sprężony	m³	13.0000	5.83	75.7900
		acetylen techniczny rozpuszczony	kg	4.3000	28.72	123.4960
		elektrody stalowe do spawania stali węglowych śr.3.25 mm	100szt.	30.8537	26.74	825.0268
		farba ftalowa do gruntowania przeciwrdzewna miniowa	dm³	12.5000	26.71	333.8750
		śruby, podkładki, nakrętki	kg	25.0000	17.16	429.0000
		materiały pomocnicze(od M)	%	4.0000	1787.19	71.4875
	31112	-- Sprzęt --				
		Żuraw samochodowy do 4 t (1)	m-g	1.1000	71.18	78.2980
		środek transportowy"	m-g	1.9000	73.21	139.0990
		spawarka	m-g	9.0000	5.78	52.0200
		Koszty pośrednie od (R+S)	%	70.50	5453.4170	3844.6590
		Zysk od (R+S+Kp(R+S))	%	12.50	9298.0760	1162.2595
		Koszty zakupu od (M)	%	7.70	1858.6753	143.1180
		Razem pozycja 44				12462.1300
45 d.1.4.3	KNR 4-01 0207-07	Zabetonowanie żwirobetonem bruzd o przekroju do 0.015 m2 w podłogach, stropach i ścianach z deskowaniem i stemplowaniem (nadlew- ka betonowa od góry)	m			
	999	-- Robocizna --	r-g	1.1400	28.80	32.8320
		-- Materiały --				
		cement portlandzki 35 bez dodatków	t	0.0040	456.73	1.8269
		piasek do betonów zwykłych	m³	0.0070	26.14	0.1830
		żwir do betonów zwykłych wielofrakcyjny	m³	0.0120	86.53	1.0384
		drewno okrągłe na stemple budowlane	m³	0.0041	374.08	1.5337
		deski iglaste obrzynane gr.25 mm kl.III	m³	0.0018	654.04	1.1773
		gwoździe budowlane okrągłe gołe	kg	0.0200	6.40	0.1280
		woda z rurociągu	m³	0.0040	4.27	0.0171
		materiały pomocnicze(od M)	%	2.0000	5.90	0.1181
		-- Sprzęt --				
		betoniarka wolnospadowa elektryczna	m-g	0.0200	4.72	0.0944
	35211	Żuraw okienny do 0,5 t	m-g	0.0900	6.43	0.5787
		Koszty pośrednie od (R+S)	%	70.50	33.5051	23.6211
		Zysk od (R+S+Kp(R+S))	%	12.50	57.1262	7.1408
		Koszty zakupu od (M)	%	7.70	6.0225	0.4637
		Razem pozycja 45				70.7500
46 d.1.4.3	KNNR 3 0303-01	Przebiecia w ścianach z cegły na zaprawie wapiennej i cementowo-wapiennej (wykucie otworu pod nadprożami)	m³			
	999	-- Robocizna --	r-g	42.1200	28.80	1213.0560
		Koszty pośrednie od (R+S)	%	70.50	1213.0560	855.2045
		Zysk od (R+S+Kp(R+S))	%	12.50	2068.2605	258.5326
		Razem pozycja 46				2326.7900
47 d.1.4.3	KNR 4-01 0703-03	Umocowanie siatki 'Rabitz'a' na stopkach belek Krotność = 2	m			
	999	-- Robocizna --	r-g	0.2200	28.80	6.3360
		-- Materiały --				
		siatka tkana Rabitz'a	m²	0.5400	4.41	2.3814
		0.27*2=	kg	0.0600	4.49	0.2694
		0.03*2=	%	1.5000	2.65	0.0398
		materiały pomocnicze(od M)	%			
		Koszty pośrednie od (R+S)	%	70.50	6.3360	4.4669
		Zysk od (R+S+Kp(R+S))	%	12.50	10.8029	1.3504

Poz	Podstawa wyceny	Opis pozycji kosztorysowej	Jedn. miary	Nakłady na jedn.	Cena jednostkowa zł	Koszt jednostkowy zł
Koszty zakupu od (M)			%	7.70	2.6906	0.2072
Razem pozycja 47						15.0500
48 d.1.4.3	KNNR 3 0602-01	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III o pow.do 5 m2 z zaprawy cem.-wap. na ścianach ceramicznych, betonowych, z płyt wió- rowo-cementowych, zagruntowanych siatkach	m ²			
	999	-- Robocizna --	r-g	1.2800	28.80	36.8640
		-- Materiały --				
		cement portlandzki z dodatkami 25	t	0.0050	396.22	1.9811
		ciasto wapienne (wapno gaszone)	m ³	0.0050	327.01	1.6351
		piasek do zapraw	m ³	0.0270	39.51	1.0668
		materiały pomocnicze(od M)	%	2.0000	4.68	0.0937
	34111	-- Sprzęt --				
		Wyciąg budowlany towarowo-osobowy 1 t	m-g	0.0500	16.20	0.8100
		betoniarka wolnospadowa elektryczna	m-g	0.0500	4.72	0.2360
Koszty pośrednie od (R+S)			%	70.50	37.9100	26.7266
Zysk od (R+S+Kp(R+S))			%	12.50	64.6366	8.0796
Koszty zakupu od (M)			%	7.70	4.7767	0.3678
Razem pozycja 48						77.8600
49 d.1.4.3	KNR 4-01 0108-14	Wywiezienie samochodami skrzyniowymi gruzu z rozbieranych konstrukcji gruzo- i żużłobetonowych na odległość do 1 km	m ³			
	999	-- Robocizna --	r-g	2.3400	28.80	67.3920
		-- Sprzęt --				
		samochód samowyladowczy 5-10 t	m-g	1.2100	73.82	89.3222
Koszty pośrednie od (R+S)			%	70.50	156.7142	110.4835
Zysk od (R+S+Kp(R+S))			%	12.50	267.1977	33.3997
Razem pozycja 49						300.6000
50 d.1.4.3	KNR 4-01 0108-16	Wywiezienie samochodami skrzyniowymi gruzu z rozbieranych konstrukcji - za każdy następny 1 km Krotność = 10	m ³			
		-- Sprzęt --				
		samochód samowyladowczy 5-10 t	m-g	0.4000	73.82	29.5280
		0.04*10=				
Koszty pośrednie od (R+S)			%	70.50	29.5280	20.8172
Zysk od (R+S+Kp(R+S))			%	12.50	50.3452	6.2932
Razem pozycja 50						56.6400
1.5	45210000-2	Parter				
1.5.1	45210000-2	Ściany nośne				
51 d.1.5.1	KNR 9-10 0156-02	Ściany budynków wielokondygnacyjnych o wysokości do 4,5 m i grubości warstwy konstrukcyjnej 25 cm z bloków SILIKAT N 25 lub NP 25 wykonane na zaprawie klejowej do wyrobów silikatowych	m ²			
	999	-- Robocizna --	r-g	1.2300	28.80	35.4240
		-- Materiały --				
		bloki pełne SILIKAT NP 25 250x250x220 mm	szt.	18.0000	3.47	62.4600
		zaprawy klejowe do wyrobów silikatowych	kg	2.9800	0.72	2.1456
		materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	64.61	0.9691
	34111	-- Sprzęt --				
		Wyciąg budowlany towarowo-osobowy 1 t	m-g	0.0800	16.20	1.2960
Koszty pośrednie od (R+S)			%	70.50	36.7200	25.8876
Zysk od (R+S+Kp(R+S))			%	12.50	62.6076	7.8260
Koszty zakupu od (M)			%	7.70	65.5747	5.0493
Razem pozycja 51						141.0600
52 d.1.5.1	KNR 2-02 0126-05	Otwory w ścianach murowanych -ułożenie nad- proży prefabrykowanych (nadproża L19)	m			
	999	-- Robocizna --	r-g	0.2000	28.80	5.7600

Poz	Podstawa wyceny	Opis pozycji kosztorysowej	Jedn. miary	Nakłady na jedn.	Cena jednostkowa zł	Koszt jednostkowy zł
		-- Materiały -- nadproża prefabrykowane materiały pomocnicze(od M)	szt %	0.6799 1.5000	46.50 31.62	31.6168 0.4743
	34111	-- Sprzęt -- Wyciąg budowlany towarowo-osobowy 1 t	m-g	0.0200	16.20	0.3240
		Koszty pośrednie od (R+S)	%	70.50	6.0840	4.2892
		Zysk od (R+S+Kp(R+S))	%	12.50	10.3732	1.2967
		Koszty zakupu od (M)	%	7.70	32.0911	2.4710
		Razem pozycja 52				46.2300
1.5.2	45210000-2	Słupy i rdzenie				
53 d.1.5. 2	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane o śr. 8-14 mm (wartość obmiaru odczytana z listy zbrojeniowej)	t			
	999	-- Robocizna --	r-g	42.8800	28.80	1234.9440
		-- Materiały -- pręty żebrowane 8-14 mm materiały pomocnicze(od M)	kg %	0.0000 1.5000	2.68 0.00	0.0000 0.0000
		-- Sprzęt -- prościarka do prętów	m-g	4.3000	5.62	24.1660
		nożyce do prętów	m-g	5.8000	5.99	34.7420
		gietarka do prętów	m-g	4.8000	5.77	27.6960
	34111	Wyciąg budowlany towarowo-osobowy 1 t	m-g	0.8000	16.20	12.9600
		środek transportowy"	m-g	1.6000	73.21	117.1360
		Koszty pośrednie od (R+S)	%	70.50	1451.6440	1023.4090
		Zysk od (R+S+Kp(R+S))	%	12.50	2475.0530	309.3816
		Razem pozycja 53				2784.4300
54 d.1.5. 2	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane o śr. 16 mm i większej (wartość obmiaru odczytana z listy zbrojeniowej)	t			
	999	-- Robocizna --	r-g	42.8800	28.80	1234.9440
		-- Materiały -- pręty żebrowane ponad 16 mm materiały pomocnicze(od M)	t %	1.0200 1.5000	2682.50 2736.15	2736.1500 41.0423
		-- Sprzęt -- prościarka do prętów	m-g	4.3000	5.62	24.1660
		nożyce do prętów	m-g	5.8000	5.99	34.7420
		gietarka do prętów	m-g	4.8000	5.77	27.6960
	34111	Wyciąg budowlany towarowo-osobowy 1 t	m-g	0.8000	16.20	12.9600
		środek transportowy"	m-g	1.6000	73.21	117.1360
		Koszty pośrednie od (R+S)	%	70.50	1451.6440	1023.4090
		Zysk od (R+S+Kp(R+S))	%	12.50	2475.0530	309.3816
		Koszty zakupu od (M)	%	7.70	2777.1923	213.8438
		Razem pozycja 54				5775.4700
55 d.1.5. 2	KNR 2-02 0208-01	Słupy żelbetowe, prostokątne o wysokości do 4 m; stosunek deskowanego obwodu do przekroju do 6 - z zastosowaniem pompy do betonu (słupy budynku) Krotność = 1.2	m³			
	999	-- Robocizna -- 9.6825*1.2=	r-g	11.6190	28.80	334.6272
		-- Materiały -- Beton zwykły z kruszywa naturalnego C 20/25 (B 25)	m³	1.2240	238.85	292.3524
		1.02*1.2=				
		deski iglaste obrzynane gr.25 mm kl.III	m³	0.0420	654.04	27.4697
		0.035*1.2=				
		deski iglaste obrzynane 38 mm kl.III	m³	0.0360	753.65	27.1314
		0.03*1.2=				
		gwoździe budowlane okrągłe gołe	kg	0.9600	6.40	6.1440
		0.8*1.2=				
		materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	353.10	5.2965

Poz	Podstawa wyceny	Opis pozycji kosztorysowej	Jedn. miary	Nakłady na jedn.	Cena jednostkowa zł	Koszt jednostkowy zł
	34111	-- Sprzęt -- Wyciąg budowlany towarowo-osobowy 1 t 0.9165*1.2= środek transportowy"" 0.07*1.2= pompa do betonu na samochodzie 0.09*1.2=	m-g m-g m-g	1.0998 0.0840 0.1080	16.20 73.21 209.01	17.8168 6.1496 22.5731
		Koszty pośrednie od (R+S)	%	70.50	381.1667	268.7225
		Zysk od (R+S+Kp(R+S))	%	12.50	649.8892	81.2362
		Koszty zakupu od (M)	%	7.70	358.3940	27.5963
		Razem pozycja 55				1117.1200
1.5.3	45210000-2	Strop nad parterem				
56 d.1.5. 3	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane o śr. 8-14 mm (wartość obmiaru odczytana z listy zbro- jeniowej)	t			
	999	-- Robocizna --	r-g	42.8800	28.80	1234.9440
		-- Materiały -- pręty żebrowane 8-14 mm materiały pomocnicze(od M)	kg %	0.0000 1.5000	2.68 0.00	0.0000 0.0000
	34111	-- Sprzęt -- prościarka do prętów nożyce do prętów gietarka do prętów Wyciąg budowlany towarowo-osobowy 1 t środek transportowy""	m-g m-g m-g m-g m-g	4.3000 5.8000 4.8000 0.8000 1.6000	5.62 5.99 5.77 16.20 73.21	24.1660 34.7420 27.6960 12.9600 117.1360
		Koszty pośrednie od (R+S)	%	70.50	1451.6440	1023.4090
		Zysk od (R+S+Kp(R+S))	%	12.50	2475.0530	309.3816
		Razem pozycja 56				2784.4300
57 d.1.5. 3	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane o śr. 16 mm i większej (wartość obmiaru odczytana z listy zbrojeniowej)	t			
	999	-- Robocizna --	r-g	42.8800	28.80	1234.9440
		-- Materiały -- pręty żebrowane ponad 16 mm materiały pomocnicze(od M)	t %	1.0200 1.5000	2682.50 2736.15	2736.1500 41.0423
	34111	-- Sprzęt -- prościarka do prętów nożyce do prętów gietarka do prętów Wyciąg budowlany towarowo-osobowy 1 t środek transportowy""	m-g m-g m-g m-g m-g	4.3000 5.8000 4.8000 0.8000 1.6000	5.62 5.99 5.77 16.20 73.21	24.1660 34.7420 27.6960 12.9600 117.1360
		Koszty pośrednie od (R+S)	%	70.50	1451.6440	1023.4090
		Zysk od (R+S+Kp(R+S))	%	12.50	2475.0530	309.3816
		Koszty zakupu od (M)	%	7.70	2777.1923	213.8438
		Razem pozycja 57				5775.4700
58 d.1.5. 3	KNR 2-02 0210-01	Belki i podciągi żelbetowe; stosunek deskowa- nego obwodu do przekroju do 8 - z zastosowa- niem pompy do betonu (wieńce) Krotność = 1.2	m³			
	999	-- Robocizna -- 12.199*1.2=	r-g	14.6388	28.80	421.5974
		-- Materiały -- Beton zwykły z kruszywa naturalnego C 20/25 (B 25) 1.02*1.2= drewno okrągłe na stemple budowlane 0.012*1.2= deski iglaste obrzynane gr.25 mm kl.III 0.046*1.2= deski iglaste obrzynane 38 mm kl.III 0.055*1.2=	m³ m³ m³ m³ m³	1.2240 0.0144 0.0552 0.0660	238.85 374.08 654.04 753.65	292.3524 5.3868 36.1030 49.7409

Poz	Podstawa wyceny	Opis pozycji kosztorysowej	Jedn miary	Nakłady na jedn.	Cena jednostkowa zł	Koszt jednostkowy zł		
	34111	gwoździe budowlane okrągłe gołe 2.7*1.2=	kg	3.2400	6.40	20.7360		
		materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	404.32	6.0648		
		-- Sprzęt --						
		Wyciąg budowlany towarowo-osobowy 1 t 1.2126*1.2=	m-g	1.4551	16.20	23.5729		
		środek transportowy"	m-g	0.1440	73.21	10.5422		
		0.12*1.2=						
		pompa do betonu na samochodzie 0.08*1.2=	m-g	0.0960	209.01	20.0650		
Koszty pośrednie od (R+S)			%	70.50	475.7775	335.4231		
Zysk od (R+S+Kp(R+S))			%	12.50	811.2006	101.4001		
Koszty zakupu od (M)			%	7.70	410.3839	31.5996		
Razem pozycja 58						1354.5800		
59 d.1.5.3	KNR 2-02 0210-01	Belki i podciąg żelbetowe; stosunek deskowego obwodu do przekroju do 8 - z zastosowaniem pompy do betonu (podciąg) Krotność = 1.2	m³					
	999	-- Robocizna -- 12.199*1.2=	r-g	14.6388	28.80	421.5974		
		-- Materiały --						
		Beton zwykły z kruszywa naturalnego C 20/25 (B 25) 1.02*1.2=	m³	1.2240	238.85	292.3524		
		drewno okrągłe na stemple budowlane 0.012*1.2=	m³	0.0144	374.08	5.3868		
		deski iglaste obrzynane gr.25 mm kl.III 0.046*1.2=	m³	0.0552	654.04	36.1030		
		deski iglaste obrzynane 38 mm kl.III 0.055*1.2=	m³	0.0660	753.65	49.7409		
		gwoździe budowlane okrągłe gołe 2.7*1.2=	kg	3.2400	6.40	20.7360		
		materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	404.32	6.0648		
		-- Sprzęt --						
		Wyciąg budowlany towarowo-osobowy 1 t 1.2126*1.2=	m-g	1.4551	16.20	23.5729		
		środek transportowy"	m-g	0.1440	73.21	10.5422		
		0.12*1.2=						
		pompa do betonu na samochodzie 0.08*1.2=	m-g	0.0960	209.01	20.0650		
		Koszty pośrednie od (R+S)			%	70.50	475.7775	335.4231
		Zysk od (R+S+Kp(R+S))			%	12.50	811.2006	101.4001
Koszty zakupu od (M)			%	7.70	410.3839	31.5996		
Razem pozycja 59						1354.5800		
60 d.1.5.3	KNR 2-02 0216-02	Żelbetowe płyty stropowe, grubości 15 cm płas- kie - z zastosowaniem pompy do betonu (strop żelbetowy gr. 20cm) Krotność = 1.2	m²					
	999	-- Robocizna -- 2.016756*0.999999917359033*1.2=	r-g	2.4201	28.80	69.6991		
		-- Materiały --						
		Beton zwykły z kruszywa naturalnego C 20/25 (B 25) 0.153*1.2=	m³	0.1836	238.85	43.8529		
		drewno okrągłe na stemple budowlane 0.00332*1.2=	m³	0.0040	374.08	1.4903		
		deski iglaste obrzynane gr.25 mm kl.III 0.00472*1.2=	m³	0.0057	654.04	3.7045		
		deski iglaste obrzynane 38 mm kl.III 0.00106*1.2=	m³	0.00127	753.65	0.9586		
		gwoździe budowlane okrągłe gołe 0.406*1.2=	kg	0.4872	6.40	3.1181		
		materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	53.12	0.7969		
		-- Sprzęt --						
		Wyciąg budowlany towarowo-osobowy 1 t 0.099452*0.999996648299347*1.2=	m-g	0.1193	16.20	1.9333		
		środek transportowy"	m-g	0.0202	73.21	1.4759		
		0.0168*0.999996648299347*1.2=						

Poz	Podstawa wyceny	Opis pozycji kosztorysowej	Jedn. miary	Nakłady na jedn.	Cena jednostkowa zł	Koszt jednostkowy zł
		pompa do betonu na samochodzie 0.014*0.999996648299347*1.2=	m-g	0.0168	209.01	3.5114
		Koszty pośrednie od (R+S)	%	70.50	76.6197	54.0169
		Zysk od (R+S+Kp(R+S))	%	12.50	130.6366	16.3296
		Koszty zakupu od (M)	%	7.70	53.9213	4.1519
		Razem pozycja 60				205.0400
61 d.1.5. 3	KNR 2-02 0216-05	Żelbetowe płyty stropowe, dachowe - dodatek za każdy 1 cm różnicy grubości płyty - z zastosowaniem pompy do betonu (strop żelbetowy gr 20cm - dodatek 5cm) Krotność = 5	m ²			
	999	-- Robocizna -- 0.009472*5=	r-g	0.0474	28.80	1.3640
		-- Materiały -- Beton zwykły z kruszywa naturalnego C 20/25 (B 25) 0.0102*5=	m ³	0.0510	238.85	12.1814
		materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	12.18	0.1827
	34111	-- Sprzęt -- Wyciąg budowlany towarowo-osobowy 1 t 0.007191*5=	m-g	0.0360	16.20	0.5825
		pompa do betonu na samochodzie 0.001*5=	m-g	0.0050	209.01	1.0451
		Koszty pośrednie od (R+S)	%	70.50	2.9916	2.1091
		Zysk od (R+S+Kp(R+S))	%	12.50	5.1007	0.6376
		Koszty zakupu od (M)	%	7.70	12.3641	0.9520
		Razem pozycja 61				19.0500
62 d.1.5. 3	KNR 9-10 0156-02	Ściany budynków wielokondygnacyjnych o wysokości do 4,5 m i grubości warstwy konstrukcyjnej 25 cm z bloków SILIKAT N 25 lub NP 25 wykonane na zaprawie klejowej do wyrobów silikatowych (ściany attyki)	m ²			
	999	-- Robocizna --	r-g	1.2300	28.80	35.4240
		-- Materiały -- bloki pełne SILIKAT NP 25 250x250x220 mm zaprawy klejowej do wyrobów silikatowych materiały pomocnicze(od M)	szt. kg %	18.0000 2.9800 1.5000	3.47 0.72 64.61	62.4600 2.1456 0.9691
	34111	-- Sprzęt -- Wyciąg budowlany towarowo-osobowy 1 t	m-g	0.0800	16.20	1.2960
		Koszty pośrednie od (R+S)	%	70.50	36.7200	25.8876
		Zysk od (R+S+Kp(R+S))	%	12.50	62.6076	7.8260
		Koszty zakupu od (M)	%	7.70	65.5747	5.0493
		Razem pozycja 62				141.0600
63 d.1.5. 01 3	KNR-W 2-02 0207-	Ściany żelbetowe proste grubości 8 cm wysokości do 3 m - z zastosowaniem pompy do betonu (ścianki attyki gr. 10cm) Krotność = 1.2	m ²			
	999	-- Robocizna -- 2.79*1.2=	r-g	3.3480	28.80	96.4224
		-- Materiały -- Beton zwykły z kruszywa naturalnego C 20/25 (B 25) 0.082*1.2=	m ³	0.0984	238.85	23.5028
		deski iglaste obrzynane gr.25 mm kl.III 0.007*1.2=	m ³	0.0084	654.04	5.4939
		deski iglaste obrzynane 28-45 mm kl.III 0.003*1.2=	m ³	0.0036	753.65	2.7131
		gwoździe budowlane okrągłe gołe 0.5*1.2=	kg	0.6000	6.40	3.8400
		druk stalowy okrągły 0.12*1.2=	kg	0.1440	5.31	0.7646
		materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	36.31	0.5447
	34111	-- Sprzęt -- Wyciąg budowlany towarowo-osobowy 1 t 0.16*1.2=	m-g	0.1920	16.20	3.1104

Poz	Podstawa wyceny	Opis pozycji kosztorysowej	Jedn miany	Nakłady na jedn.	Cena jednostkowa zł	Koszt jednostkowy zł
		środek transportowy"	m-g	0.0360	73.21	2.6356
		0.03*1.2=				
		pompa do betonu na samochodzie	m-g	0.0120	209.01	2.5081
		0.01*1.2=				
		Koszty pośrednie od (R+S)	%	70.50	104.6765	73.7969
		Zysk od (R+S+Kp(R+S))	%	12.50	178.4734	22.3092
		Koszty zakupu od (M)	%	7.70	36.8591	2.8382
		Razem pozycja 63				240.4800
64 d.1.5. 3	KNR-W 2-02 0207-07	Ściany żelbetowe - dodatek za każdy 1 cm róż- nicy grubości ścian - z zastosowaniem pompy do betonu (ścianki attyki gr. 10cm - do- datek 2cm) Krotność = 2	m²			
	999	-- Robocizna --	r-g	0.0600	28.80	1.7280
		0.03*2=				
		-- Materiały --				
		Beton zwykły z kruszywa naturalnego C 20/25 (B 25)	m³	0.0200	238.85	4.7770
		0.01*2=				
		materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	4.78	0.0717
	34111	-- Sprzęt --				
		Wyciąg budowlany towarowo-osobowy 1 t	m-g	0.0180	16.20	0.2916
		0.009*2=				
		pompa do betonu na samochodzie	m-g	0.0020	209.01	0.4180
		0.001*2=				
		Koszty pośrednie od (R+S)	%	70.50	2.4376	1.7185
		Zysk od (R+S+Kp(R+S))	%	12.50	4.1561	0.5195
		Koszty zakupu od (M)	%	7.70	4.8487	0.3733
		Razem pozycja 64				9.9000
1.5.4	45210000-2	Konstrukcja dachu nad basenem				
65 d.1.5. 4	KNR 2-02 0406-06 analogia	Ramy górne i płatwie, długość ponad 3 m - przekrój poprzeczny drewna ponad 180 cm² z tarcicy nasyczonej (Konstrukcja drewniana da- chu nad basenem, drewno klejone klasy GL 28c)	m³dre w.			
	999	-- Robocizna --	r-g	16.5800	28.80	477.5040
		-- Materiały --				
		elementy z drewna klejonego	m³	1.1000	1285.67	1414.2370
		xylomit popularny	kg	1.2000	6.46	7.7520
		śruby,podkładki,nakrętki	kg	2.9700	17.16	50.9652
		elementy stalowe	kg	149.1434	3.85	574.2020
		materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	2047.16	30.7073
	34111	-- Sprzęt --				
		Wyciąg budowlany towarowo-osobowy 1 t	m-g	0.8900	16.20	14.4180
		środek transportowy"	m-g	1.1000	73.21	80.5310
		Koszty pośrednie od (R+S)	%	70.50	572.4530	403.5794
		Zysk od (R+S+Kp(R+S))	%	12.50	976.0324	122.0041
		Koszty zakupu od (M)	%	7.70	2077.8635	159.9955
		Razem pozycja 65				3335.9000
1.5.5	45210000-2	Ściany działowe				
66 d.1.5. 5	KNR 9-10 0160-03	Ścianki działowe budynków wielokondygnacyj- nych o wysokości do 4,5 m z cegieł SILIKAT N 12 wykonane na zaprawie klejowej do wyro- bów silikatowych	m²			
	999	-- Robocizna --	r-g	0.7800	28.80	22.4640
		-- Materiały --				
		cegły SILIKAT N 12 250x120x220mm	szt.	18.0000	0.74	13.3200
		zaprawy klejowej do wyrobów silikatowych	kg	1.4300	0.72	1.0296
		materiały pomocnicze(od M)	%	2.5000	14.35	0.3587
	34111	-- Sprzęt --				
		Wyciąg budowlany towarowo-osobowy 1 t	m-g	0.0600	16.20	0.9720
		Koszty pośrednie od (R+S)	%	70.50	23.4360	16.5224
		Zysk od (R+S+Kp(R+S))	%	12.50	39.9584	4.9948
		Koszty zakupu od (M)	%	7.70	14.7083	1.1325

Poz	Podstawa wyceny	Opis pozycji kosztorysowej	Jedn. miary	Nakłady na jedn.	Cena jednostkowa zł	Koszt jednostkowy zł
Razem pozycja 66						60.7900
67 d.1.5. 5	KNR 9-10 0156-02	Ściany budynków wielokondygnacyjnych o wysokości do 4,5 m i grubości warstwy konstrukcyjnej 25 cm z bloków SILIKAT N 25 lub NP 25 wykonane na zaprawie klejowej do wyrobów silikatowych (ściana działowa gr. 25cm)	m ²			
	999	-- Robocizna --	r-g	1.2300	28.80	35.4240
		-- Materiały --				
		bloki drażone SILIKAT N 25 250x250x220 mm	szt.	18.0000	3.47	62.4600
		zaprawy klejowe do wyrobów silikatowych	kg	2.9800	0.72	2.1456
		materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	64.61	0.9691
	34111	-- Sprzęt --				
		Wyciąg budowlany towarowo-osobowy 1 t	m-g	0.0800	16.20	1.2960
Koszty pośrednie od (R+S)			%	70.50	36.7200	25.8876
Zysk od (R+S+Kp(R+S))			%	12.50	62.6076	7.8260
Koszty zakupu od (M)			%	7.70	65.5747	5.0493
Razem pozycja 67						141.0600
68 d.1.5. 5	KNR 2-02 0126-05 analogia	Otworki w ścianach murowanych -ułożenie nad- proży prefabrykowanych (nadproża B11,5 w ścianach działowych)	m			
	999	-- Robocizna --	r-g	0.2000	28.80	5.7600
		-- Materiały --				
		nadproża prefabrykowane	szt	0.5661	46.50	26.3237
		materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	26.32	0.3949
	34111	-- Sprzęt --				
		Wyciąg budowlany towarowo-osobowy 1 t	m-g	0.0200	16.20	0.3240
Koszty pośrednie od (R+S)			%	70.50	6.0840	4.2892
Zysk od (R+S+Kp(R+S))			%	12.50	10.3732	1.2967
Koszty zakupu od (M)			%	7.70	26.7186	2.0573
Razem pozycja 68						40.4500
69 d.1.5. 5	KNR 2-02 0210-01	Belki i podciągi żelbetowe; stosunek deskowego obwodu do przekroju do 8 - z zastosowaniem pompy do betonu (nadproże monolityczne) Krotność = 1.2	m ³			
	999	-- Robocizna --	r-g	14.6388	28.80	421.5974
		-- Materiały --				
		Beton zwykły z kruszywa naturalnego C 20/25 (B 25)	m ³	1.2240	238.85	292.3524
		1.02*1.2=	m ³	0.0144	374.08	5.3868
		drewno okrągłe na stemple budowlane	m ³	0.0552	654.04	36.1030
		0.012*1.2=	m ³	0.0660	753.65	49.7409
		deski iglaste obrzynane gr.25 mm kl.III	m ³	0.055*1.2=		
		0.046*1.2=	kg	3.2400	6.40	20.7360
		deski iglaste obrzynane 38 mm kl.III	%	1.5000	404.32	6.0648
		0.055*1.2=				
		gwoździe budowlane okrągłe gołe				
		2.7*1.2=				
		materiały pomocnicze(od M)				
	34111	-- Sprzęt --				
		Wyciąg budowlany towarowo-osobowy 1 t	m-g	1.4551	16.20	23.5729
		1.2126*1.2=	m-g	0.1440	73.21	10.5422
		środek transportowy"	m-g	0.0960	209.01	20.0650
		0.12*1.2=				
		pompa do betonu na samochodzie				
		0.08*1.2=				
Koszty pośrednie od (R+S)			%	70.50	475.7775	335.4231
Zysk od (R+S+Kp(R+S))			%	12.50	811.2006	101.4001
Koszty zakupu od (M)			%	7.70	410.3839	31.5996
Razem pozycja 69						1354.5800
1.5.6	45210000-2	Przebicia w ścianach istniejących				

Poz	Podstawa wyceny	Opis pozycji kosztorysowej	Jedn. miary	Nakłady na jedn.	Cena jednostkowa zł	Koszt jednostkowy zł
70 d.1.5. 6	KNR 4-01 0422-01	Podstemplowania zagrożonych stropów z deskowaniem (Podstemplowanie stropów przy nadprożach na szerokości 3m)	m			
	999	-- Robocizna --	r-g	0.3927	28.80	11.3098
		-- Materiały --				
		drewno okrągłe na stemple budowlane	m ³	0.0080	374.08	2.9926
		bale iglaste obrzynane gr. 50 mm kl.III	m ³	0.0002	905.92	0.1812
		deski iglaste obrzynane gr.25 mm kl.III	m ³	0.0007	654.04	0.4578
		gwoździe budowlane okrągłe gołe	kg	0.0400	6.40	0.2560
		materiały pomocnicze(od M)	%	2.0000	3.89	0.0778
		Koszty pośrednie od (R+S)	%	70.50	11.3098	7.9734
		Zysk od (R+S+Kp(R+S))	%	12.50	19.2832	2.4104
		Koszty zakupu od (M)	%	7.70	3.9654	0.3053
		Razem pozycja 70				25.9600
71 d.1.5. 6	KNR 4-01 0313-02	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł z wykuciem bruzd dla belek (wykonanie bruzd w ścianie dla belek stalowych)	m ³			
	999	-- Robocizna --	r-g	21.3000	28.80	613.4400
		-- Materiały --				
		cegła budowlana pełna	szt.	401.0000	1.07	429.0700
		cement portlandzki 35 bez dodatków	t	0.1080	456.73	49.3268
		piasek do zapraw	m ³	0.2800	39.51	11.0628
		drewno okrągłe na stemple budowlane	m ³	0.0810	374.08	30.3005
		bale iglaste obrzynane gr. 50 mm kl.III	m ³	0.0560	905.92	50.7315
		deski iglaste obrzynane 38 mm kl.III	m ³	0.1170	753.65	88.1771
		gwoździe budowlane okrągłe gołe	kg	2.6800	6.40	17.1520
		klamry ciesielskie	kg	4.6900	8.17	38.3173
		woda z rurociągu	m ³	0.1400	4.27	0.5978
		materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	714.74	10.7210
		-- Sprzęt --				
		betoniarka wolnospadowa elektryczna	m-g	0.4600	4.72	2.1712
	34111	Wyciąg budowlany towarowo-osobowy 1 t	m-g	3.4800	16.20	56.3760
		Koszty pośrednie od (R+S)	%	70.50	671.9872	473.7510
		Zysk od (R+S+Kp(R+S))	%	12.50	1145.7382	143.2173
		Koszty zakupu od (M)	%	7.70	725.4568	55.8602
		Razem pozycja 71				2070.2700
72 d.1.5. 6	KNR 2-02 0210-01	Belki i podciąg żelbetowe; stosunek deskowego obwodu do przekroju do 8 - ręczne układanie betonu (podbudowa żelbetowa)	m ³			
	999	-- Robocizna --	r-g	15.6800	28.80	451.5840
		-- Materiały --				
		Beton zwykły z kruszywa naturalnego C 20/25 (B 25)	m ³	1.0200	238.85	243.6270
		drewno okrągłe na stemple budowlane	m ³	0.0120	374.08	4.4890
		deski iglaste obrzynane gr.25 mm kl.III	m ³	0.0460	654.04	30.0858
		deski iglaste obrzynane 38 mm kl.III	m ³	0.0550	753.65	41.4508
		gwoździe budowlane okrągłe gołe	kg	2.7000	6.40	17.2800
		materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	336.93	5.0540
		-- Sprzęt --				
		Wyciąg budowlany towarowo-osobowy 1 t	m-g	2.5800	16.20	41.7960
	34111	środek transportowy"	m-g	0.1200	73.21	8.7852
		Koszty pośrednie od (R+S)	%	70.50	502.1652	354.0265
		Zysk od (R+S+Kp(R+S))	%	12.50	856.1917	107.0240
		Koszty zakupu od (M)	%	7.70	341.9866	26.3330
		Razem pozycja 72				1331.5400
73 d.1.5. 6	KNNR 7 0209-07	Wykonanie na budowie i montaż konstrukcji skręcanych na śruby - masa elementu 200 kg (nadproża stalowe)	t			
	999	-- Robocizna --	r-g	180.0000	28.80	5184.0000
		-- Materiały --				
		kształtowniki stalowe walcowane na gorąco	kg	0.0000	5.37	0.0000
		tlen techniczny sprężony	m ³	13.0000	5.83	75.7900

Poz	Podstawa wyceny	Opis pozycji kosztorysowej	Jedn. miary	Nakłady na jedn.	Cena jednostkowa zł	Koszt jednostkowy zł
		acetylen techniczny rozpuszczony	kg	4.3000	28.72	123.4960
		elektrody stalowe do spawania stali węglowych śr.3.25 mm	100szt.	6.6057	26.74	176.6376
		farba ftalowa do gruntowania przeciwrdezwna miniowa	dm ³	12.5000	26.71	333.8750
		śruby,podkładki,nakrętki	kg	25.0000	17.16	429.0000
		materiały pomocnicze(od M)	%	4.0000	1138.80	45.5519
	31112	-- Sprzęt --				
		Żuraw samochodowy do 4 t (1)	m-g	1.1000	71.18	78.2980
		środek transportowy"	m-g	1.9000	73.21	139.0990
		spawarka	m-g	9.0000	5.78	52.0200
		Koszty pośrednie od (R+S)	%	70.50	5453.4170	3844.6590
		Zysk od (R+S+Kp(R+S))	%	12.50	9298.0760	1162.2595
		Koszty zakupu od (M)	%	7.70	1184.3505	91.1950
		Razem pozycja 73				11735.8800
74 d.1.5. 6	KNR 4-01 0207-07	Zabetonowanie żwirobetonem bruzd o przekroju do 0.015 m2 w podłogach, stropach i ścianach z deskowaniem i stemplowaniem (nadlew- ka betonowa od góry)	m			
	999	-- Robocizna --	r-g	1.1400	28.80	32.8320
		-- Materiały --				
		cement portlandzki 35 bez dodatków	t	0.0040	456.73	1.8269
		piasek do betonów zwykłych	m ³	0.0070	26.14	0.1830
		żwir do betonów zwykłych wielofrakcyjny	m ³	0.0120	86.53	1.0384
		drewno okrągłe na stemple budowlane	m ³	0.0041	374.08	1.5337
		deski iglaste obrzynane gr.25 mm kl.III	m ³	0.0018	654.04	1.1773
		gwoździe budowlane okrągłe gołe	kg	0.0200	6.40	0.1280
		woda z rurociągu	m ³	0.0040	4.27	0.0171
		materiały pomocnicze(od M)	%	2.0000	5.90	0.1181
	35211	-- Sprzęt --				
		betoniarka wolnospadowa elektryczna	m-g	0.0200	4.72	0.0944
		Żurawik okienny do 0,5 t	m-g	0.0900	6.43	0.5787
		Koszty pośrednie od (R+S)	%	70.50	33.5051	23.6211
		Zysk od (R+S+Kp(R+S))	%	12.50	57.1262	7.1408
		Koszty zakupu od (M)	%	7.70	6.0225	0.4637
		Razem pozycja 74				70.7500
75 d.1.5. 6	KNNR 3 0303-01	Przebicie w ścianach z cegły na zaprawie wapiennej i cementowo-wapiennej (wykucie otworu pod nadprożami)	m ³			
	999	-- Robocizna --	r-g	42.1200	28.80	1213.0560
		Koszty pośrednie od (R+S)	%	70.50	1213.0560	855.2045
		Zysk od (R+S+Kp(R+S))	%	12.50	2068.2605	258.5326
		Razem pozycja 75				2326.7900
76 d.1.5. 6	KNR 4-01 0703-03	Umocowanie siatki 'Rabitz'a' na stopkach belek Krotność = 2	m			
	999	-- Robocizna --	r-g	0.2200	28.80	6.3360
		0.11*2=				
		-- Materiały --				
		siatka tkana Rabitz'a	m ²	0.5400	4.41	2.3814
		0.27*2=				
		dрут stalowy okrągły miękki	kg	0.0600	4.49	0.2694
		0.03*2=				
		materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	2.65	0.0398
		Koszty pośrednie od (R+S)	%	70.50	6.3360	4.4669
		Zysk od (R+S+Kp(R+S))	%	12.50	10.8029	1.3504
		Koszty zakupu od (M)	%	7.70	2.6906	0.2072
		Razem pozycja 76				15.0500
77 d.1.5. 6	KNNR 3 0602-01	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III o pow.do 5 m2 z zaprawy cem.-wap. na ścianach ceramicznych, betonowych, z płyt wió- rowo-cementowych, zagruntowanych siatkach	m ²			
	999	-- Robocizna --	r-g	1.2800	28.80	36.8640

Poz	Podstawa wyceny	Opis pozycji kosztorysowej	Jedn miany	Nakłady na jedn.	Cena jednostkowa zł	Koszt jednostkowy zł
		-- Materiały -- cement portlandzki z dodatkami 25 ciasto wapienne (wapno gaszone) piasek do zapraw materiały pomocnicze(od M)	t m ³ m ³ %	0.0050 0.0050 0.0270 2.0000	396.22 327.01 39.51 4.68	1.9811 1.6351 1.0668 0.0937
	34111	-- Sprzęt -- Wyciąg budowlany towarowo-osobowy 1 t betoniarka wolnospadowa elektryczna	m-g m-g	0.0500 0.0500	16.20 4.72	0.8100 0.2360
		Koszty pośrednie od (R+S)	%	70.50	37.9100	26.7266
		Zysk od (R+S+Kp(R+S))	%	12.50	64.6366	8.0796
		Koszty zakupu od (M)	%	7.70	4.7767	0.3678
		Razem pozycja 77				77.8600
78 d.1.5. 6	KNR 4-01 0108-14	Wywiezienie samochodami skrzyniowymi gruzu z rozbieranych konstrukcji gruzo- i żużłobetonowych na odległość do 1 km	m ³			
	999	-- Robocizna --	r-g	2.3400	28.80	67.3920
		-- Sprzęt -- samochód samowyladowczy 5-10 t	m-g	1.2100	73.82	89.3222
		Koszty pośrednie od (R+S)	%	70.50	156.7142	110.4835
		Zysk od (R+S+Kp(R+S))	%	12.50	267.1977	33.3997
		Razem pozycja 78				300.6000
79 d.1.5. 6	KNR 4-01 0108-16	Wywiezienie samochodami skrzyniowymi gruzu z rozbieranych konstrukcji - za każdy następny 1 km Krotność = 10	m ³			
		-- Sprzęt -- samochód samowyladowczy 5-10 t 0.04*10=	m-g	0.4000	73.82	29.5280
		Koszty pośrednie od (R+S)	%	70.50	29.5280	20.8172
		Zysk od (R+S+Kp(R+S))	%	12.50	50.3452	6.2932
		Razem pozycja 79				56.6400
2		WINDA + WZMOCNIENIE FUNDAMENTÓW				
2.1	45110000-1	Roboty ziemne				
80 d.2.1	KNR 2-01 0122-01	Pomiary przy wykopach fundamentowych w terenie równinnym i nizinnym	m ³			
	999	-- Robocizna -- 0.0559*0.955=0.053385=	r-g	0.0534	28.80	1.5375
		-- Materiały -- słupki drewniane iglaste śr.70mm	m ³	0.00002	160.02	0.0032
		Koszty pośrednie od (R+S)	%	70.50	1.5375	1.0839
		Zysk od (R+S+Kp(R+S))	%	12.50	2.6214	0.3277
		Koszty zakupu od (M)	%	7.70	0.0032	0.0002
		Razem pozycja 80				2.9500
81 d.2.1	KNR 2-01 0126-01	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm za pomocą spycharek	m ²			
	999	-- Robocizna -- 0.0055*0.955=0.005253=	r-g	0.0053	28.80	0.1513
		-- Sprzęt -- spycharka gąsienicowa 74 kW (100 KM)	m-g	0.0025	97.12	0.2428
		Koszty pośrednie od (R+S)	%	70.50	0.3941	0.2778
		Zysk od (R+S+Kp(R+S))	%	12.50	0.6719	0.0840
		Razem pozycja 81				0.7600
82 d.2.1	KNR-W 2-01 0203-08	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsię- biernymi o pojemności łyżki 0.60 m3 w gruncie kat. III z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km	m ³			
	999	-- Robocizna --	r-g	0.1620	28.80	4.6656
		-- Sprzęt -- koparka gąsienicowa 0.60 m3 samochód samowyladowczy 5-10 t	m-g m-g	0.0461 0.1043	100.19 73.82	4.6188 7.6994
		Koszty pośrednie od (R+S)	%	70.50	16.9838	11.9736

Poz	Podstawa wyceny	Opis pozycji kosztorysowej	Jedn. miary	Nakłady na jedn.	Cena jednostkowa zł	Koszt jednostkowy zł
		Zysk od (R+S+Kp(R+S)) Razem pozycja 82	%	12.50	28.9574	3.6197 32.5800
83 d.2.1	KNR-W 2-01 0210-04	Nakłady uzupełniające za każde dalsze rozpozczęte 0.5 km transportu ponad 1 km samochodami samowyladowczymi po drogach utwardzonych ziem kat. III-IV Krotność = 10	m ³			
		-- Sprzęt -- samochód samowyladowczy 5-10 t 0.0152*10=	m-g	0.1520	73.82	11.2206
		Koszty pośrednie od (R+S)	%	70.50	11.2206	7.9105
		Zysk od (R+S+Kp(R+S))	%	12.50	19.1311	2.3914
		Razem pozycja 83				21.5200
2.2	45110000-1	Rozbiórka podłogi na gruncie części istniejącej				
84 d.2.2	KNR 4-04 0504-07	Rozebranie posadzek z wykładzin z tworzyw sztucznych - płytki (podłoga na gruncie)	m ²			
		-- Robocizna --	r-g	0.1800	28.80	5.1840
		Koszty pośrednie od (R+S)	%	70.50	5.1840	3.6547
		Zysk od (R+S+Kp(R+S))	%	12.50	8.8387	1.1048
		Razem pozycja 84				9.9400
85 d.2.2	KNR 4-040405-01	Rozebranie drewnianych podłóg ślepych	m ²			
		-- Robocizna --	r-g	0.1700	28.80	4.8960
		Koszty pośrednie od (R+S)	%	70.50	4.8960	3.4517
		Zysk od (R+S+Kp(R+S))	%	12.50	8.3477	1.0435
		Razem pozycja 85				9.3900
86 d.2.2	KNR 4-040405-04	Rozebranie drewnianych legarów	m			
		-- Robocizna --	r-g	0.0900	28.80	2.5920
		Koszty pośrednie od (R+S)	%	70.50	2.5920	1.8274
		Zysk od (R+S+Kp(R+S))	%	12.50	4.4194	0.5524
		Razem pozycja 86				4.9700
87 d.2.2	KNR-W 4-01 0609-03	Rozebranie podsypki izolacyjnej z tłucznia ceglanego, kruszywa keramzytowego albo gruzu z betonu komórkowego grubości do 15 cm	m ²			
		-- Robocizna --	r-g	0.2300	28.80	6.6240
		Koszty pośrednie od (R+S)	%	70.50	6.6240	4.6699
		Zysk od (R+S+Kp(R+S))	%	12.50	11.2939	1.4117
		Razem pozycja 87				12.7100
88 d.2.2	KNR-W 4-01 0609-04	Rozebranie podsypki izolacyjnej z tłucznia ceglanego, kruszywa keramzytowego albo gruzu z betonu komórkowego - za każdy następny 1 cm grubości Krotność = 5	m ²			
		-- Robocizna -- 0.05*5=	r-g	0.2500	28.80	7.2000
		Koszty pośrednie od (R+S)	%	70.50	7.2000	5.0760
		Zysk od (R+S+Kp(R+S))	%	12.50	12.2760	1.5345
		Razem pozycja 88				13.8100
89 d.2.2	KNR-W 2-01 0304-01	Roboty ziemne z przewozem gruntu taczkami na odległość do 10 m (kat. gruntu I-II)	m ³			
		-- Robocizna --	r-g	1.4700	28.80	42.3360
		Koszty pośrednie od (R+S)	%	70.50	42.3360	29.8469
		Zysk od (R+S+Kp(R+S))	%	12.50	72.1829	9.0229
		Razem pozycja 89				81.2100
90 d.2.2	KNR 4-01 0108-14	Wywiezienie samochodami skrzyniowymi gruzu z rozbieranych konstrukcji gruzo- i żużłobetonowych na odległość do 1 km	m ³			
		-- Robocizna --	r-g	2.3400	28.80	67.3920

Poz	Podstawa wyceny	Opis pozycji kosztorysowej	Jedn. miary	Nakłady na jedn.	Cena jednostkowa zł	Koszt jednostkowy zł
		-- Sprzęt -- Samochód skrzyniowy z wciągarką o ładowność - ci 15-20 t (1)	m-g	1.2100	73.07	88.4147
		Koszty pośrednie od (R+S)	%	70.50	155.8067	109.8437
		Zysk od (R+S+Kp(R+S))	%	12.50	265.6504	33.2063
		Razem pozycja 90				298.8600
91 d.2.2	KNR 4-01 0108-16	Wywiezienie samochodami skrzyniowymi gruzu z rozbieranych konstrukcji - za każdy nast. 1 km Krotność = 10	m³			
		-- Sprzęt -- Samochód skrzyniowy z wciągarką o ładowność - ci 15-20 t (1) 0.04*10=	m-g	0.4000	73.07	29.2280
		Koszty pośrednie od (R+S)	%	70.50	29.2280	20.6057
		Zysk od (R+S+Kp(R+S))	%	12.50	49.8337	6.2292
		Razem pozycja 91				56.0600
92 d.2.2	KNR 4-01 0108-06	Wywóz ziemi samochodami samowyladowczy-mi na odległość do 1 km grunt.kat. III	m³			
	999	-- Robocizna --	r-g	1.0200	28.80	29.3760
		-- Sprzęt -- Samochód samowyladowczy 10-15 t (1)	m-g	0.6300	86.35	54.4005
		Koszty pośrednie od (R+S)	%	70.50	83.7765	59.0624
		Zysk od (R+S+Kp(R+S))	%	12.50	142.8389	17.8549
		Razem pozycja 92				160.6900
93 d.2.2	KNR 4-01 0108-08	Wywóz ziemi samochodami samowyladowczy-mi - za każdy następny 1 km Krotność = 10	m³			
		-- Sprzęt -- Samochód samowyladowczy 10-15 t (1) 0.03*10=	m-g	0.3000	86.35	25.9050
		Koszty pośrednie od (R+S)	%	70.50	25.9050	18.2630
		Zysk od (R+S+Kp(R+S))	%	12.50	44.1680	5.5210
		Razem pozycja 93				49.6900
2.3	45212000-6	Fundamenty pod windą				
94 d.2.3	KNR 2-02 1101-07	Podkłady z ubitych materiałów sypkich na podłożu gruntowym (podsypka piaskowa pod fundamenty, gr. 30cm) Krotność = 1.2	m³			
	999	-- Robocizna -- 4.32*1.2=	r-g	5.1840	28.80	149.2992
		-- Materiały -- piasek do zasypki 1.08*1.2=	m³	1.2960	4.28	5.5469
		materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	5.55	0.0832
		Koszty pośrednie od (R+S)	%	70.50	149.2992	105.2559
		Zysk od (R+S+Kp(R+S))	%	12.50	254.5551	31.8194
		Koszty zakupu od (M)	%	7.70	5.6301	0.4335
		Razem pozycja 94				292.4400
95 d.2.3	KNR 2-01 0236-01 z.sz. 2.5.2. 9907	Zagęszczanie nasypów ubijakami mechanicznymi; grunty sypkie kat. I-III Wskaźnik zagęszczenia Js = 0.98 (zagęszczenie podsypki pod fundamentami) Krotność = 1.2	m³			
	999	-- Robocizna -- 0.1337*1.57000124657193*1.2=	r-g	0.2519	28.80	7.2545
		-- Sprzęt -- ubijak spalinowy 200 kg 0.0704*1.57000473484848*1.2=	m-g	0.1326	7.10	0.9417
		Koszty pośrednie od (R+S)	%	70.50	8.1962	5.7783
		Zysk od (R+S+Kp(R+S))	%	12.50	13.9745	1.7468
		Razem pozycja 95				15.7200

Poz	Podstawa wyceny	Opis pozycji kosztorysowej	Jedn miany	Nakłady na jedn.	Cena jednostkowa zł	Koszt jednostkowy zł
96 d.2.3	KNR 2-02 1101-01 z.sz. 5.4. 9913	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym. Zastosowano pompę do betonu na samochodzie. (podkład z chudego betonu gr. 10cm pod fundamenty) Krotność = 1.2	m ³			
	999	-- Robocizna -- 2.9*1.2=	r-g	3.4800	28.80	100.2240
		-- Materiały -- Beton zwykły z kruszywa naturalnego C 12/15 (B 15) 1.03*1.2= materiały pomocnicze(od M)	m ³	1.2360	215.15	265.9254
		-- Sprzęt -- pompa do betonu na samochodzie 0.1*1.2=	%	1.5000	265.93	3.9889
			m-g	0.1200	209.01	25.0812
		Koszty pośrednie od (R+S)	%	70.50	125.3052	88.3402
		Zysk od (R+S+Kp(R+S))	%	12.50	213.6454	26.7057
		Koszty zakupu od (M)	%	7.70	269.9143	20.7834
		Razem pozycja 96				531.0500
97 d.2.3	KNR 2-02 0604-02	Izolacje przeciwwilgociowe dwiema warstwami papy na lepiku na gorąco ław fundamentowych betonowych (izolacje pod fundamentami, na chudym betonie) Krotność = 1.2	m ²			
	999	-- Robocizna -- 0.5248*1.2=	r-g	0.6298	28.80	18.1371
		-- Materiały -- roztwór asfaltowy do gruntowania 0.3*1.2=	kg	0.3600	4.97	1.7892
		lepik asfaltowy bez wypełniaczy na gorąco 3*1.2=	kg	3.6000	3.99	14.3640
		papa smołowa izolacyjna 2.3*1.2=	m ²	2.7600	5.45	15.0420
		drewno opałowe 0.05*1.2=	m-p	0.0600	98.72	5.9232
		materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	37.12	0.5568
		-- Sprzęt -- środek transportowy" 0.0136*1.2=	m-g	0.0163	73.21	1.1948
		Koszty pośrednie od (R+S)	%	70.50	19.3319	13.6290
		Zysk od (R+S+Kp(R+S))	%	12.50	32.9609	4.1201
		Koszty zakupu od (M)	%	7.70	37.6752	2.9010
		Razem pozycja 97				77.6600
98 d.2.3	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane o śr. 8-14 mm (wartość obmiaru odczytana z listy zbro- jeniowej)	t			
	999	-- Robocizna --	r-g	42.8800	28.80	1234.9440
		-- Materiały -- pręty żebrowane 8-14 mm	kg	0.0000	2.68	0.0000
		materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.0000
		-- Sprzęt -- prościarka do prętów	m-g	4.3000	5.62	24.1660
		nożyce do prętów	m-g	5.8000	5.99	34.7420
		gietarka do prętów	m-g	4.8000	5.77	27.6960
	34111	Wyciąg budowlany towarowo-osobowy 1 t	m-g	0.8000	16.20	12.9600
		środek transportowy"	m-g	1.6000	73.21	117.1360
		Koszty pośrednie od (R+S)	%	70.50	1451.6440	1023.4090
		Zysk od (R+S+Kp(R+S))	%	12.50	2475.0530	309.3816
		Razem pozycja 98				2784.4300
99 d.2.3	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane o śr. 16 mm i większej (wartość obmiaru odczytana z listy zbrojeniowej)	t			
		-- Robocizna --				

Poz	Podstawa wyceny	Opis pozycji kosztorysowej	Jedn miany	Nakłady na jedn.	Cena jednos- tkowa zł	Koszt jednos- tkowy zł
	999	-- Materiały -- Pręt stalowy okrągły żebrowany skośnie, ze sta- li BSt500S, o średnicy 14 do 25 mm materiały pomocnicze(od M)	r-g kg %	42.8800 0.0000 1.5000	28.80 2.68 0.00	1234.9440 0.0000 0.0000
	34111	-- Sprzęt -- prościarka do prętów nożyce do prętów gietarka do prętów Wyciąg budowlany towarowo-osobowy 1 t środek transportowy"	m-g m-g m-g m-g m-g	4.3000 5.8000 4.8000 0.8000 1.6000	5.62 5.99 5.77 16.20 73.21	24.1660 34.7420 27.6960 12.9600 117.1360
		Koszty pośrednie od (R+S)	%	70.50	1451.6440	1023.4090
		Zysk od (R+S+Kp(R+S))	%	12.50	2475.0530	309.3816
		Razem pozycja 99				2784.4300
100 d.2.3	KNR 2-02 0202-03	Ławy fundamentowe prostokątne żelbetowe, szerokości do 1,3 m - z zastosowaniem pompy do betonu (ławy fundamentowe) Krotność = 1.2	m³			
	999	-- Robocizna -- 1.9878*1.2=	r-g	2.3854	28.80	68.6984
		-- Materiały -- Beton zwykły z kruszywa naturalnego C 20/25 (B 25) 1.015*1.2=	m³	1.2180	238.85	290.9193
		drewno okrągłe na stemple budowlane 0.002*1.2=	m³	0.0024	374.08	0.8978
		deski iglaste obrzynane gr.25 mm kl.III 0.003*1.2=	m³	0.0036	654.04	2.3545
		deski iglaste obrzynane 38 mm kl.III 0.003*1.2=	m³	0.0036	753.65	2.7131
		gwoździe budowlane okrągłe gołe 0.24*1.2=	kg	0.2880	6.40	1.8432
		materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	298.73	4.4809
		-- Sprzęt -- środek transportowy"	m-g	0.0240	73.21	1.7570
		0.02*1.2=				
		pompa do betonu na samochodzie 0.08*1.2=	m-g	0.0960	209.01	20.0650
		Koszty pośrednie od (R+S)	%	70.50	90.5204	63.8169
		Zysk od (R+S+Kp(R+S))	%	12.50	154.3373	19.2922
		Koszty zakupu od (M)	%	7.70	303.2088	23.3471
		Razem pozycja 100				500.1900
101 d.2.3	KNR 2-02 0205-01	Płyty fundamentowe żelbetowe - z zastosowa- niem pompy do betonu (płyta windy gr. 40cm) Krotność = 1.2	m³			
	999	-- Robocizna -- 0.4467*1.2=	r-g	0.5360	28.80	15.4380
		-- Materiały -- Beton zwykły z kruszywa naturalnego C 20/25 (B 25) 1.015*1.2=	m³	1.2180	238.85	290.9193
		deski iglaste obrzynane gr.25 mm kl.III 0.002*1.2=	m³	0.0024	654.04	1.5697
		deski iglaste obrzynane 38 mm kl.III 0.001*1.2=	m³	0.0012	753.65	0.9044
		gwoździe budowlane okrągłe gołe 0.02*1.2=	kg	0.0240	6.40	0.1536
		materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	293.55	4.4032
		-- Sprzęt -- środek transportowy"	m-g	0.0120	73.21	0.8785
		0.01*1.2=				
		pompa do betonu na samochodzie 0.06*1.2=	m-g	0.0720	209.01	15.0487
		Koszty pośrednie od (R+S)	%	70.50	31.3652	22.1125
		Zysk od (R+S+Kp(R+S))	%	12.50	53.4777	6.6847
		Koszty zakupu od (M)	%	7.70	297.9502	22.9422
		Razem pozycja 101				381.0500

Poz	Podstawa wyceny	Opis pozycji kosztorysowej	Jedn. miary	Nakłady na jedn.	Cena jednostkowa zł	Koszt jednostkowy zł
102 d.2.3	KNR 4-01 0301-01 analogia	Podmurowanie ścian fundamentowych w wyko- nanym uprzednio wykopie (podbicie fun- damen- tów istniejących)	m ³			
	999	-- Robocizna --	r-g	14.6300	28.80	421.3440
		-- Materiały --				
		cegła budowlana pełna	szt.	393.0000	1.07	420.5100
		cement portlandzki 35 bez dodatków	t	0.1080	456.73	49.3268
		piasek do zasypki	m ³	0.2800	4.28	1.1984
		papa smołowa izolacyjna	m ²	2.7600	5.45	15.0420
		lepik asfaltowy bez wypełniaczy na gorąco	kg	3.6000	3.99	14.3640
		drewno opałowe	m-p	0.0497	98.72	4.9044
		woda z rurociągu	m ³	0.1000	4.27	0.4270
		materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	505.77	7.5866
		-- Sprzęt --				
		betoniarka wolnospadowa elektryczna	m-g	0.3600	4.72	1.6992
		Koszty pośrednie od (R+S)	%	70.50	423.0432	298.2455
		Zysk od (R+S+Kp(R+S))	%	12.50	721.2887	90.1611
		Koszty zakupu od (M)	%	7.70	513.3592	39.5287
		Razem pozycja 102				1364.3400
103 d.2.3	KNR-W 2-02 0207-03	Ściany żelbetowe proste grubości 12 cm wyso- kości do 6 m - z zastosowaniem pompy do be- tonu (ściany fundamentowe windy gr. 25cm) Krotność = 1.2	m ²			
	999	-- Robocizna --	r-g	3.9840	28.80	114.7392
		3.32*1.2=				
		-- Materiały --				
		Beton zwykły z kruszywa naturalnego C 20/25 (B 25)	m ³	0.1464	238.85	34.9676
		0.122*1.2=				
		drewno okrągłe na stemple budowlane	m ³	0.0024	374.08	0.8978
		0.002*1.2=				
		deski iglaste obrzynane gr.25 mm kl.III	m ³	0.0120	654.04	7.8485
		0.01*1.2=				
		deski iglaste obrzynane 38 mm kl.III	m ³	0.0276	753.65	20.8007
		0.023*1.2=				
		gwoździe budowlane okrągłe gołe	kg	0.7200	6.40	4.6080
		0.6*1.2=				
		druz stalowy okrągły	kg	0.1440	5.31	0.7646
		0.12*1.2=				
		materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	69.89	1.0483
	34111	-- Sprzęt --				
		Wyciąg budowlany towarowo-osobowy 1 t	m-g	0.4680	16.20	7.5816
		0.39*1.2=				
		środek transportowy"	m-g	0.0960	73.21	7.0282
		0.08*1.2=				
		pompa do betonu na samochodzie	m-g	0.0120	209.01	2.5081
		0.01*1.2=				
		Koszty pośrednie od (R+S)	%	70.50	131.8571	92.9593
		Zysk od (R+S+Kp(R+S))	%	12.50	224.8164	28.1021
		Koszty zakupu od (M)	%	7.70	70.9355	5.4620
		Razem pozycja 103				329.3200
104 d.2.3	KNR-W 2-02 0207-07	Ściany żelbetowe - dodatek za każdy 1 cm róż- nicy grubości ścian - z zastosowaniem pompy do betonu (ściany fundamentowe windy gr. 25cm - dodatek 13cm) Krotność = 13	m ²			
	999	-- Robocizna --	r-g	0.3900	28.80	11.2320
		0.03*13=				
		-- Materiały --				
		Beton zwykły z kruszywa naturalnego C 20/25 (B 25)	m ³	0.1300	238.85	31.0505
		0.01*13=				
		materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	31.05	0.4658
	34111	-- Sprzęt --				
		Wyciąg budowlany towarowo-osobowy 1 t	m-g	0.1170	16.20	1.8954
		0.009*13=				

Poz	Podstawa wyceny	Opis pozycji kosztorysowej	Jedn. miary	Nakłady na jedn.	Cena jednostkowa zł	Koszt jednostkowy zł
		pompa do betonu na samochodzie 0.001*13=	m-g	0.0130	209.01	2.7171
		Koszty pośrednie od (R+S)	%	70.50	15.8445	11.1704
		Zysk od (R+S+Kp(R+S))	%	12.50	27.0149	3.3769
		Koszty zakupu od (M)	%	7.70	31.5163	2.4268
		Razem pozycja 104				64.3300
105 d.2.3	KNR 2-02 0604-02	Izolacje przeciwwilgociowe dwiema warstwami papy na lepiku na gorąco ław fundamentowych betonowych (izolacje na ławach, stopach i płycie fundamentowych) Krotność = 1.2	m²			
	999	-- Robocizna -- 0.5248*1.2=	r-g	0.6298	28.80	18.1371
		-- Materiały -- roztwór asfaltowy do gruntowania 0.3*1.2=	kg	0.3600	4.97	1.7892
		lepik asfaltowy bez wypełniaczy na gorąco 3*1.2=	kg	3.6000	3.99	14.3640
		papa smołowa izolacyjna 2.3*1.2=	m²	2.7600	5.45	15.0420
		drewno opałowe 0.05*1.2=	m-p	0.0600	98.72	5.9232
		materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	37.12	0.5568
		-- Sprzęt -- środek transportowy"" 0.0136*1.2=	m-g	0.0163	73.21	1.1948
		Koszty pośrednie od (R+S)	%	70.50	19.3319	13.6290
		Zysk od (R+S+Kp(R+S))	%	12.50	32.9609	4.1201
		Koszty zakupu od (M)	%	7.70	37.6752	2.9010
		Razem pozycja 105				77.6600
106 d.2.3	KNR 2-02 0605-07	Izolacje przeciwwodne z papy powierzchni pionowych na gorąco - pierwsza warstwa (izolacje pionowe ścian fundamentowych) Krotność = 1.2	m²			
	999	-- Robocizna -- 0.4602*1.2=	r-g	0.5522	28.80	15.9045
		-- Materiały -- roztwór asfaltowy do gruntowania 0.55*1.2=	kg	0.6600	4.97	3.2802
		lepik asfaltowy bez wypełniaczy na gorąco 1.65*1.2=	kg	1.9800	3.99	7.9002
		papa asfaltowa na tekturze izolacyjna 1.15*1.2=	m²	1.3800	3.00	4.1400
		drewno opałowe 0.05*1.2=	m-p	0.0600	98.72	5.9232
		deski iglaste obrzynane gr.25 mm kl.III 0.0003*1.2=	m³	0.00036	654.04	0.2355
		materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	21.48	0.3222
		-- Sprzęt -- środek transportowy"" 0.0084*1.2=	m-g	0.0101	73.21	0.7380
		Koszty pośrednie od (R+S)	%	70.50	16.6425	11.7330
		Zysk od (R+S+Kp(R+S))	%	12.50	28.3755	3.5469
		Koszty zakupu od (M)	%	7.70	21.8013	1.6787
		Razem pozycja 106				55.4000
107 d.2.3	KNR 2-02 0605-08	Izolacje przeciwwodne z papy powierzchni pionowych na gorąco - druga warstwa (izolacje pionowe ścian fundamentowych) Krotność = 1.2	m²			
	999	-- Robocizna -- 0.317*1.2=	r-g	0.3804	28.80	10.9555
		-- Materiały -- lepik asfaltowy bez wypełniaczy na gorąco 1.35*1.2=	kg	1.6200	3.99	6.4638
		papa asfaltowa na tekturze izolacyjna 1.15*1.2=	m²	1.3800	3.00	4.1400
		drewno opałowe 0.05*1.2=	m-p	0.0600	98.72	5.9232

Poz	Podstawa wyceny	Opis pozycji kosztorysowej	Jedn. miary	Nakłady na jedn.	Cena jednostkowa zł	Koszt jednostkowy zł
		deski iglaste obrzynane gr.25 mm kl.III 0.0003*1.2=	m ³	0.00036	654.04	0.2355
		materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	16.76	0.2514
		-- Sprzęt -- środek transportowy"" 0.0063*1.2=	m-g	0.0076	73.21	0.5535
		Koszty pośrednie od (R+S)	%	70.50	11.5090	8.1138
		Zysk od (R+S+Kp(R+S))	%	12.50	19.6228	2.4529
		Koszty zakupu od (M)	%	7.70	17.0139	1.3101
		Razem pozycja 107				40.4000
108 d.2.3	KNR 2-02 0609-08	izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styro- pianowych pionowe na lepiku bez siatki metalowo- wej (styropian XPS gr. 10cm)	m ²			
	999	-- Robocizna --	r-g	0.2956	28.80	8.5133
		-- Materiały --				
		roztwór asfaltowy do gruntowania	kg	0.3500	4.97	1.7395
		płyty styropianowe	m ³	0.1260	135.80	17.1108
		lepik asfaltowy bez wypełniaczy na gorąco	kg	1.8500	3.99	7.3815
		drewno opałowe	m-p	0.0500	98.72	4.9360
		materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	31.17	0.4675
	34111	-- Sprzęt -- Wyciąg budowlany towarowo-osobowy 1 t środek transportowy""	m-g m-g	0.0075 0.0122	16.20 73.21	0.1215 0.8932
		Koszty pośrednie od (R+S)	%	70.50	9.5280	6.7172
		Zysk od (R+S+Kp(R+S))	%	12.50	16.2452	2.0307
		Koszty zakupu od (M)	%	7.70	31.6353	2.4359
		Razem pozycja 108				52.3500
109 d.2.3	KNNR-W 3 0207-01	izolacje pionowe ścian fundamentowych z folii kubelkowej bez gruntowania powierzchni	m ²			
	999	-- Robocizna --	r-g	0.0670	28.80	1.9296
		-- Materiały --				
		folia kubelkowa	m ²	1.1000	3.52	3.8720
		materiały pomocnicze(od M)	%	8.0000	3.87	0.3098
		Koszty pośrednie od (R+S)	%	70.50	1.9296	1.3604
		Zysk od (R+S+Kp(R+S))	%	12.50	3.2900	0.4113
		Koszty zakupu od (M)	%	7.70	4.1818	0.3220
		Razem pozycja 109				8.2100
110 d.2.3	KNR 2-01 0230-01	Zасыpywanie wykopów spycharkami z prze- mieszczeniem gruntu na odległość do 10 m w gruncie kat. I-III (zасыpanie fundamentów) Krotność = 1.2	m ³			
		-- Materiały --				
		piasek do zasypki 1.08*1.2=	m ³	1.2960	4.28	5.5469
		-- Sprzęt --				
		spycharka gąsienicowa 74 kW (100 KM) 0.0135*1.2=	m-g	0.0162	97.12	1.5733
		Koszty pośrednie od (R+S)	%	70.50	1.5733	1.1092
		Zysk od (R+S+Kp(R+S))	%	12.50	2.6825	0.3353
		Koszty zakupu od (M)	%	7.70	5.5469	0.4271
		Razem pozycja 110				8.9900
111 d.2.3	KNR 2-01 0236-01 z.sz. 2.5.2. 9907	Zagęszczanie nasypów ubijakami mechanicz- nymi; grunty sypkie kat. I-III Wskaźnik zagęsz- czenia Js = 0.98 (zagęszczanie zasypki funda- mentów) Krotność = 1.2	m ³			
	999	-- Robocizna -- 0.1337*1.57000124657193*1.2=	r-g	0.2519	28.80	7.2545
		-- Sprzęt --				
		ubijak spalinowy 200 kg 0.0704*1.57000473484848*1.2=	m-g	0.1326	7.10	0.9417
		Koszty pośrednie od (R+S)	%	70.50	8.1962	5.7783
		Zysk od (R+S+Kp(R+S))	%	12.50	13.9745	1.7468

Poz	Podstawa wyceny	Opis pozycji kosztorysowej	Jedn miany	Nakłady na jedn.	Cena jednos- tkowa zł	Koszt jednos- tkowy zł
Razem pozycja 111						15.7200
2.4	45200000-9	Odtworzenie podłogi na gruncie				
112 d.2.4	KNR 2-02 1101-07	Podkłady z ubitych materiałów sypkich na podłożu gruntowym (podsypka piaskowa pod podłogę na gruncie, gr. 20cm) Krotność = 1.2	m ³			
	999	-- Robocizna -- 4.32*1.2=	r-g	5.1840	28.80	149.2992
		-- Materiały -- piasek do zasypki 1.08*1.2=	m ³	1.2960	4.28	5.5469
		materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	5.55	0.0832
		Koszty pośrednie od (R+S)	%	70.50	149.2992	105.2559
		Zysk od (R+S+Kp(R+S))	%	12.50	254.5551	31.8194
		Koszty zakupu od (M)	%	7.70	5.6301	0.4335
		Razem pozycja 112				292.4400
113 d.2.4	KNR 2-01 0236-01 z.sz. 2.5.2. 9907	Zagęszczanie nasypów ubijakami mechanicznymi; grunty sypkie kat. I-III Wskaźnik zagęszczenia Js = 0.98 (zagęszczanie podsypki pod podłogą na gruncie) Krotność = 1.2	m ³			
	999	-- Robocizna -- 0.1337*1.57000124657193*1.2=	r-g	0.2519	28.80	7.2545
		-- Sprzęt -- ubijak spalinowy 200 kg 0.0704*1.57000473484848*1.2=	m-g	0.1326	7.10	0.9417
		Koszty pośrednie od (R+S)	%	70.50	8.1962	5.7783
		Zysk od (R+S+Kp(R+S))	%	12.50	13.9745	1.7468
		Razem pozycja 113				15.7200
114 d.2.4	KNR 2-02 0604-03	Izolacje przeciwwilgociowe z papy powierzchni poziomych na lepiku na gorąco - pierwsza warstwa (izolacja pod chudym betonem podłogi na gruncie) Krotność = 1.2	m ²			
	999	-- Robocizna -- 0.2951*1.2=	r-g	0.3541	28.80	10.1987
		-- Materiały -- roztwór asfaltowy do gruntowania 0.3*1.2=	kg	0.3600	4.97	1.7892
		lepik asfaltowy bez wypełniaczy na gorąco 1.6*1.2=	kg	1.9200	3.99	7.6608
		papa smołowa izolacyjna 1.15*1.2=	m ²	1.3800	5.45	7.5210
		drewno opałowe 0.05*1.2=	m-p	0.0600	98.72	5.9232
		materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	22.89	0.3434
	34111	-- Sprzęt -- Wyciąg budowlany towarowo-osobowy 1 t 0.0098*1.2=	m-g	0.0118	16.20	0.1905
		środek transportowy"	m-g	0.0092	73.21	0.6765
		0.0077*1.2=				
		Koszty pośrednie od (R+S)	%	70.50	11.0657	7.8013
		Zysk od (R+S+Kp(R+S))	%	12.50	18.8670	2.3584
		Koszty zakupu od (M)	%	7.70	23.2376	1.7893
		Razem pozycja 114				46.2500
115 d.2.4	KNR 2-02 1101-01 z.sz. 5.4. 9913	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym Zastosowano pompę do betonu na samochodzie. (podkład z chudego betonu pod podłogę na gruncie) Krotność = 1.2	m ³			
	999	-- Robocizna -- 2.9*1.2=	r-g	3.4800	28.80	100.2240
		-- Materiały -- Beton zwykły z kruszywa naturalnego C 12/15 (B 15) 1.03*1.2=	m ³	1.2360	215.15	265.9254

Poz	Podstawa wyceny	Opis pozycji kosztorysowej	Jedn. miary	Nakłady na jedn.	Cena jednostkowa zł	Koszt jednostkowy zł
		materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	265.93	3.9889
		-- Sprzęt -- pompa do betonu na samochodzie 0.1*1.2=	m-g	0.1200	209.01	25.0812
		Koszty pośrednie od (R+S)	%	70.50	125.3052	88.3402
		Zysk od (R+S+Kp(R+S))	%	12.50	213.6454	26.7057
		Koszty zakupu od (M)	%	7.70	269.9143	20.7834
		Razem pozycja 115				531.0500
2.5	45210000-2	Szyb windy osobowej				
116 d.2.5	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane o śr. 8-14 mm (wartość obmiaru odczytana z listy zbrojenowej)	t			
	999	-- Robocizna --	r-g	42.8800	28.80	1234.9440
		-- Materiały --				
		pręty żebrowane 8-14 mm	kg	0.0000	2.68	0.0000
		materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.0000
		-- Sprzęt --				
		prościarka do prętów	m-g	4.3000	5.62	24.1660
		nożyce do prętów	m-g	5.8000	5.99	34.7420
		giętarka do prętów	m-g	4.8000	5.77	27.6960
	34111	Wyciąg budowlany towarowo-osobowy 1 t	m-g	0.8000	16.20	12.9600
		środek transportowy"	m-g	1.6000	73.21	117.1360
		Koszty pośrednie od (R+S)	%	70.50	1451.6440	1023.4090
		Zysk od (R+S+Kp(R+S))	%	12.50	2475.0530	309.3816
		Razem pozycja 116				2784.4300
117 d.2.5	KNR-W 2-02 0207-03	Ściany żelbetowe proste grubości 12 cm wysokości do 6 m - z zastosowaniem pompy do betonu (ściany windy żelbetowe gr. 25cm) Krotność = 1.2	m²			
	999	-- Robocizna -- 3.32*1.2=	r-g	3.9840	28.80	114.7392
		-- Materiały --				
		Beton zwykły z kruszywa naturalnego C 20/25 (B 25)	m³	0.1464	238.85	34.9676
		0.122*1.2=				
		drewno okrągłe na stemple budowlane	m³	0.0024	374.08	0.8978
		0.002*1.2=				
		deski iglaste obrzynane gr.25 mm kl.III	m³	0.0120	654.04	7.8485
		0.01*1.2=				
		deski iglaste obrzynane 38 mm kl.III	m³	0.0276	753.65	20.8007
		0.023*1.2=				
		gwoździe budowlane okrągłe gołe	kg	0.7200	6.40	4.6080
		0.6*1.2=				
		druk stalowy okrągły	kg	0.1440	5.31	0.7646
		0.12*1.2=				
		materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	69.89	1.0483
		-- Sprzęt --				
	34111	Wyciąg budowlany towarowo-osobowy 1 t	m-g	0.4680	16.20	7.5816
		0.39*1.2=				
		środek transportowy"	m-g	0.0960	73.21	7.0282
		0.08*1.2=				
		pompa do betonu na samochodzie	m-g	0.0120	209.01	2.5081
		0.01*1.2=				
		Koszty pośrednie od (R+S)	%	70.50	131.8571	92.9593
		Zysk od (R+S+Kp(R+S))	%	12.50	224.8164	28.1021
		Koszty zakupu od (M)	%	7.70	70.9355	5.4620
		Razem pozycja 117				329.3200
118 d.2.5	KNR-W 2-02 0207-07	Ściany żelbetowe - dodatek za każdy 1 cm różnicy grubości ścian - z zastosowaniem pompy do betonu (ściany windy żelbetowe gr. 25cm - dodatek 13cm) Krotność = 13	m²			
	999	-- Robocizna -- 0.03*13=	r-g	0.3900	28.80	11.2320

Poz	Podstawa wyceny	Opis pozycji kosztorysowej	Jedn m- ria- ry	Nakłady na jedn.	Cena jednos- tkowa zł	Koszt jednos- tkowy zł
		-- Materiały -- Beton zwykły z kruszywa naturalnego C 20/25 (B 25) 0.01*13= materiały pomocnicze(od M)	m³	0.1300	238.85	31.0505
		-- Sprzęt -- Wyciąg budowlany towarowo-osobowy 1 t 0.009*13= pompa do betonu na samochodzie 0.001*13=	% m-g m-g	1.5000 0.1170 0.0130	31.05 16.20 209.01	0.4658 1.8954 2.7171
		Koszty pośrednie od (R+S)	%	70.50	15.8445	11.1704
		Zysk od (R+S+Kp(R+S))	%	12.50	27.0149	3.3769
		Koszty zakupu od (M)	%	7.70	31.5163	2.4268
		Razem pozycja 118				64.3300
119 d.2.5	KNR 2-02 0216-02	Żelbetowe płyty stropowe, grubości 15 cm płas- kie - z zastosowaniem pompy do betonu (strop żelbetowy gr. 20cm) Krotność = 1.2	m²			
	999	-- Robocizna -- 2.016756*0.999999917359033*1.2=	r-g	2.4201	28.80	69.6991
		-- Materiały -- Beton zwykły z kruszywa naturalnego C 20/25 (B 25) 0.153*1.2= drewno okrągłe na stemple budowlane 0.00332*1.2= deski iglaste obrzynane gr.25 mm kl.III 0.00472*1.2= deski iglaste obrzynane 38 mm kl.III 0.00106*1.2= gwoździe budowlane okrągłe gołe 0.406*1.2= materiały pomocnicze(od M)	m³ m³ m³ m³ m³ kg %	0.1836 0.0040 0.0057 0.00127 0.4872 1.5000	238.85 374.08 654.04 753.65 6.40 53.12	43.8529 1.4903 3.7045 0.9586 3.1181 0.7969
	34111	-- Sprzęt -- Wyciąg budowlany towarowo-osobowy 1 t 0.099452*0.999996648299347*1.2= środek transportowy" 0.0168*0.999996648299347*1.2= pompa do betonu na samochodzie 0.014*0.999996648299347*1.2=	m-g m-g m-g	0.1193 0.0202 0.0168	16.20 73.21 209.01	1.9333 1.4759 3.5114
		Koszty pośrednie od (R+S)	%	70.50	76.6197	54.0169
		Zysk od (R+S+Kp(R+S))	%	12.50	130.6366	16.3296
		Koszty zakupu od (M)	%	7.70	53.9213	4.1519
		Razem pozycja 119				205.0400
120 d.2.5	KNR 2-02 0216-05	Żelbetowe płyty stropowe, dachowe - dodatek za każdy 1 cm różnicy grubości płyty - z zastosowaniem pompy do betonu (strop żelbetowy gr 20cm - dodatek 5cm) Krotność = 5	m²			
	999	-- Robocizna -- 0.009472*5=	r-g	0.0474	28.80	1.3640
		-- Materiały -- Beton zwykły z kruszywa naturalnego C 20/25 (B 25) 0.0102*5= materiały pomocnicze(od M)	m³ %	0.0510 1.5000	238.85 12.18	12.1814 0.1827
	34111	-- Sprzęt -- Wyciąg budowlany towarowo-osobowy 1 t 0.007191*5= pompa do betonu na samochodzie 0.001*5=	m-g m-g	0.0360 0.0050	16.20 209.01	0.5825 1.0451
		Koszty pośrednie od (R+S)	%	70.50	2.9916	2.1091
		Zysk od (R+S+Kp(R+S))	%	12.50	5.1007	0.6376
		Koszty zakupu od (M)	%	7.70	12.3641	0.9520
		Razem pozycja 120				19.0500
3		ROBOTY WYKONCZENIOWE				
4		Posadzki				

Poz	Podstawa wyceny	Opis pozycji kosztorysowej	Jedn miany	Nakłady na jedn.	Cena jednostkowa zł	Koszt jednostkowy zł
121 d.4	KNR-W 2-02 0606-01	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z fo- llii polietylenowej szerokiej - poziome podpo- sadzkowe Krotność = 2	m ²			
	999	-- Robocizna -- 0.36*2=	r-g	0.7200	28.80	20.7360
		-- Materiały -- pasta emulsyjna asfaltowa do izolacji przeciwwilgociowej 3.5*2=	kg	7.0000	3.91	27.3700
		folia polietylenowa szeroka (6 lub 12 m) gr. 0,2 mm 1.2*2=	m ²	2.4000	9.72	23.3280
		papa asfaltowa na tekturze izolacyjna 1.13*2=	m ²	2.2600	2.45	5.5370
		lepik asfaltowy bez wypełniaczy stosowany na gorąco 0.18*2=	kg	0.3600	4.17	1.5012
		materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	57.74	0.8660
	34111	-- Sprzęt -- Wyciąg budowlany towarowo-osobowy 1 t 0.0112*2=	m-g	0.0224	16.20	0.3629
		środek transportowy"	m-g	0.0136	73.21	0.9957
		Koszty pośrednie od (R+S)	%	70.50	22.0946	15.5767
		Zysk od (R+S+Kp(R+S))	%	12.50	37.6713	4.7089
		Koszty zakupu od (M)	%	7.70	58.6022	4.5124
		Razem pozycja 121				105.4900
122 d.4	KNR 2-02 0609-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styro- pianowych poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa - gr. 10cm, Styro- pian EPS 100	m ²			
	999	-- Robocizna --	r-g	0.0891	28.80	2.5661
		-- Materiały -- Płyty styropianowe EPS 100 podłoga gr. 10cm materiały pomocnicze(od M)	m ² %	1.0500 1.5000	17.17 18.03	18.0285 0.2704
	34111	-- Sprzęt -- Wyciąg budowlany towarowo-osobowy 1 t środek transportowy"	m-g m-g	0.0032 0.0047	16.20 73.21	0.0518 0.3441
		Koszty pośrednie od (R+S)	%	70.50	2.9620	2.0882
		Zysk od (R+S+Kp(R+S))	%	12.50	5.0502	0.6313
		Koszty zakupu od (M)	%	7.70	18.2989	1.4090
		Razem pozycja 122				25.3900
123 d.4	KNR-W 2-02 0606-01	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z fo- llii polietylenowej szerokiej - poziome podpo- sadzkowe	m ²			
	999	-- Robocizna --	r-g	0.3600	28.80	10.3680
		-- Materiały -- pasta emulsyjna asfaltowa do izolacji przeciwwilgociowej folia polietylenowa szeroka (6 lub 12 m) gr. 0,2 mm papa asfaltowa na tekturze izolacyjna lepik asfaltowy bez wypełniaczy stosowany na gorąco materiały pomocnicze(od M)	kg m ² m ² kg %	3.5000 1.2000 1.1300 0.1800 1.5000	3.91 9.72 2.45 4.17 28.87	13.6850 11.6640 2.7685 0.7506 0.4330
	34111	-- Sprzęt -- Wyciąg budowlany towarowo-osobowy 1 t środek transportowy"	m-g m-g	0.0112 0.0068	16.20 73.21	0.1814 0.4978
		Koszty pośrednie od (R+S)	%	70.50	11.0472	7.7883
		Zysk od (R+S+Kp(R+S))	%	12.50	18.8355	2.3544
		Koszty zakupu od (M)	%	7.70	29.3011	2.2562
		Razem pozycja 123				52.7500

Poz	Podstawa wyceny	Opis pozycji kosztorysowej	Jedn. miary	Nakłady na jedn.	Cena jednostkowa zł	Koszt jednostkowy zł
124 d.4	KNR 2-02 1101-01 z.sz. 5.4. 9913 analogia	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym. Zastosowano pompę do betonu na samochodzie. (podkład z chudego betonu pod podłogę na gruncie) Krotność = 1.1	m ³			
	999	-- Robocizna -- 2.9*1.1=	r-g	3.1900	28.80	91.8720
		-- Materiały -- Beton zwykły z kruszywa naturalnego C 12/15 (B 15) 1.03*1.1=	m ³	1.1330	215.15	243.7650
		materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	243.77	3.6565
		-- Sprzęt -- pompa do betonu na samochodzie 0.1*1.1=	m-g	0.1100	209.01	22.9911
		Koszty pośrednie od (R+S)	%	70.50	114.8631	80.9785
		Zysk od (R+S+Kp(R+S))	%	12.50	195.8416	24.4802
		Koszty zakupu od (M)	%	7.70	247.4215	19.0515
		Razem pozycja 124				486.7900
125 d.4	ZKNR C-2 0605-02	Wykonywanie posadzek samopoziomujących i rozlewnych na przygotowanym podłożu o gr. 2-5 mm	m ²			
	999	-- Robocizna --	r-g	0.1400	28.80	4.0320
		-- Materiały -- zaprawa samopoziomująca Ceresit CN 72 (2-20 mm)	kg	8.2400	5.26	43.3424
		emulsja elastyczna Ceresit CC 83 (opcjonalny dodatek do CN 72)	dm ³	0.6180	17.17	10.6111
		materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	53.95	0.8093
	34111	-- Sprzęt -- Wyciąg budowlany towarowo-osobowy 1 t	m-g	0.0078	16.20	0.1264
		środek transportowy"	m-g	0.0018	73.21	0.1318
		mieszarka do zapraw	m-g	0.0042	4.42	0.0186
		Koszty pośrednie od (R+S)	%	70.50	4.3088	3.0377
		Zysk od (R+S+Kp(R+S))	%	12.50	7.3465	0.9183
		Koszty zakupu od (M)	%	7.70	54.7628	4.2167
		Razem pozycja 125				67.2400
126 d.4	ZKNR C-2 0601-01	Przygotowanie podłoża cementowego - odtłuszczenie powierzchni	m ²			
	999	-- Robocizna --	r-g	0.0800	28.80	2.3040
		-- Materiały -- środek czyszczący Thomsit PRO 40	dm ³	0.0900	17.38	1.5642
		materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	1.56	0.0235
		Koszty pośrednie od (R+S)	%	70.50	2.3040	1.6243
		Zysk od (R+S+Kp(R+S))	%	12.50	3.9283	0.4910
		Koszty zakupu od (M)	%	7.70	1.5877	0.1223
		Razem pozycja 126				6.1300
127 d.4	ZKNR C-2 0603-04	Gruntowanie przygotowanego podłoża mineralnego chłonnego	m ²			
	999	-- Robocizna --	r-g	0.1500	28.80	4.3200
		-- Materiały -- epoksydowy środek gruntujący Thomsit R 755	kg	0.0618	45.07	2.7853
		środek gruntujący CN 94	kg	0.0412	20.76	0.8553
		materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	3.64	0.0546
	34111	-- Sprzęt -- Wyciąg budowlany towarowo-osobowy 1 t	m-g	0.0010	16.20	0.0162
		środek transportowy"	m-g	0.0010	73.21	0.0732
		Koszty pośrednie od (R+S)	%	70.50	4.4094	3.1086
		Zysk od (R+S+Kp(R+S))	%	12.50	7.5180	0.9398
		Koszty zakupu od (M)	%	7.70	3.6952	0.2845
		Razem pozycja 127				12.4400

Poz	Podstawa wyceny	Opis pozycji kosztorysowej	Jedn miany	Nakłady na jedn.	Cena jednostkowa zł	Koszt jednostkowy zł
128 d.4	ZKNR C-2 0606-049914	Klejenie wykładzin rulonowych PCW jednowarstwowych na przygotowanym podłożu - wzory według projektu	m ²			
	999	-- Robocizna -- 0.386*1.7=0.6562=	r-g	0.6562	28.80	18.8986
		-- Materiały -- klej Thomsit Totanol UK 200	kg	0.2987	7.56	2.2582
		wykładzina rulonowa typu Linoleum	m ²	1.0900	63.31	69.0079
		materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	71.27	1.0690
	34111	-- Sprzęt -- Wyciąg budowlany towarowo-osobowy 1 t	m-g	0.0057	16.20	0.0923
		środek transportowy"	m-g	0.0041	73.21	0.3002
		Koszty pośrednie od (R+S)	%	70.50	19.2911	13.6002
		Zysk od (R+S+Kp(R+S))	%	12.50	32.8913	4.1114
		Koszty zakupu od (M)	%	7.70	72.3351	5.5698
		Razem pozycja 128				114.9100
129 d.4	NNRNKB 202 2806-05	(z.VI) Posadzki jednobarwne z płytek kamionkowych GRES o wym. 30x30 cm na zaprawie klejowej o gr. warstwy 5 mm w pomieszczeniach o pow.ponad 10 m2	m ²			
	999	-- Robocizna --	r-g	1.7100	28.80	49.2480
		-- Materiały -- płytki kamionkowe GRES	m ²	1.0200	44.89	45.7878
		zaprawa klejowa "ATLAS" - sucha mieszanka	kg	7.2200	0.94	6.7868
		zaprawa do spoinowania - sucha mieszanka	kg	0.2700	6.07	1.6389
		materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	54.21	0.8132
	34111	-- Sprzęt -- Wyciąg budowlany towarowo-osobowy 1 t	m-g	0.0300	16.20	0.4860
		środek transportowy"	m-g	0.0400	73.21	2.9284
		Koszty pośrednie od (R+S)	%	70.50	52.6624	37.1270
		Zysk od (R+S+Kp(R+S))	%	12.50	89.7894	11.2237
		Koszty zakupu od (M)	%	7.70	55.0267	4.2371
		Razem pozycja 129				160.2800
130 d.4	NNRNKB 202 2809-05	(z.VI) Cokoliki z płytek kamionkowych GRES na zaprawie klejowej, listwa wykańczająca	m			
	999	-- Robocizna --	r-g	0.1600	28.80	4.6080
		-- Materiały -- listwa wykańczająca	m	1.0300	7.80	8.0340
		materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	8.03	0.1205
		Koszty pośrednie od (R+S)	%	70.50	4.6080	3.2486
		Zysk od (R+S+Kp(R+S))	%	12.50	7.8566	0.9821
		Koszty zakupu od (M)	%	7.70	8.1545	0.6279
		Razem pozycja 130				17.6200
5		Roboty wykończeniowe				
131 d.5	KNR 2-02 0804-01	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. IV wykonywane mechanicznie na ścianach płaskich i słupach	m ²			
	999	-- Robocizna --	r-g	0.4768	28.80	13.7318
		-- Materiały -- zaprawa wapienna m. 4	m ³	0.0030	234.03	0.7021
		zaprawa cementowo wapienna m. 15	m ³	0.0214	213.07	4.5597
		zaprawa cementowo-wapienna m 50	m ³	0.0022	205.11	0.4512
		materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	5.71	0.0857
		-- Sprzęt -- agregat tynkarski 1.1-3 m3/h	m-g	0.0534	27.15	1.4498
		Koszty pośrednie od (R+S)	%	70.50	15.1816	10.7030
		Zysk od (R+S+Kp(R+S))	%	12.50	25.8846	3.2356
		Koszty zakupu od (M)	%	7.70	5.7987	0.4465
		Razem pozycja 131				35.3700
132 d.5	KNR 2-02 0804-02	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. IV wykonywane mechanicznie na stropach i podciągach	m ²			

Poz	Podstawa wyceny	Opis pozycji kosztorysowej	Jedn. miary	Nakłady na jedn.	Cena jednostkowa zł	Koszt jednostkowy zł
	999	-- Robocizna --	r-g	0.6130	28.80	17.6544
		-- Materiały --				
		zaprawa wapienna m. 4	m ³	0.0030	234.03	0.7021
		zaprawa cementowo wapienna m. 15	m ³	0.0182	213.07	3.8779
		zaprawa cementowo-wapienna m 50	m ³	0.0043	205.11	0.8820
		materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	5.46	0.0819
		-- Sprzęt --				
		agregat tynkarski 1.1-3 m3/h	m-g	0.0671	27.15	1.8218
		Koszty pośrednie od (R+S)	%	70.50	19.4762	13.7307
		Zysk od (R+S+Kp(R+S))	%	12.50	33.2069	4.1509
		Koszty zakupu od (M)	%	7.70	5.5439	0.4269
		Razem pozycja 132				43.3300
133 d.5	KNR 2-02 0807-09	Wykonywane ręcznie tynki wewnętrzne cemen- towe kat. IV na ościeżach o szerokości do 30 cm	m ²			
	999	-- Robocizna --	r-g	1.8480	28.80	53.2224
		-- Materiały --				
		zaprawa cementowo-wapienna m 50	m ³	0.0250	205.11	5.1278
		zaprawa cementowa m. 80	m ³	0.0023	205.58	0.4728
		materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	5.60	0.0840
		-- Sprzęt --				
	34111	Wyciąg budowlany towarowo-osobowy 1 t	m-g	0.0406	16.20	0.6577
		Koszty pośrednie od (R+S)	%	70.50	53.8801	37.9855
		Zysk od (R+S+Kp(R+S))	%	12.50	91.8656	11.4832
		Koszty zakupu od (M)	%	7.70	5.6846	0.4377
		Razem pozycja 133				109.4700
134 d.5	KNR AT-12 0302-01	Obudowy szybów instalacyjnych z płyt gipsowo- kartonowych NIDA Ogień na konstrukcji nośnej NIDA C50 - system NIDA Szacht 75X50 o odporności ogniowej F 0,5/EI 30	m ²			
	999	-- Robocizna --	r-g	2.3100	28.80	66.5280
		-- Materiały --				
		płyty gipsowo-kartonowe NIDA Ogień gr. 12,5 mm	m ²	2.1000	12.32	25.8720
		profile stalowe NIDA U50	m	0.6900	3.58	2.4702
		profile stalowe NIDA C50	m	1.5200	3.87	5.8824
		taśma uszczelniająca LNG	m	1.5100	0.93	1.4043
		płyty z wełny mineralnej	m ²	1.0500	33.40	35.0700
		blachowkręty 3,5 x 25 mm	szt.	32.0000	0.043	1.3760
		kotwy metalowe	szt.	1.6300	5.74	9.3562
		gips szpachlowy NIDA Start	kg	0.6000	0.60	0.3600
		taśma zbrojąca LNG	m	1.5800	0.93	1.4694
		gips szpachlowy NIDA Finisz	kg	0.2500	3.68	0.9200
		materiały pomocnicze(od M)	%	0.5000	84.18	0.4209
		-- Sprzęt --				
	34111	Wyciąg budowlany towarowo-osobowy 1 t	m-g	0.0360	16.20	0.5832
		środek transportowy"	m-g	0.0290	73.21	2.1231
		Koszty pośrednie od (R+S)	%	70.50	69.2343	48.8102
		Zysk od (R+S+Kp(R+S))	%	12.50	118.0445	14.7556
		Koszty zakupu od (M)	%	7.70	84.6014	6.5143
		Razem pozycja 134				223.9200
135 d.5	KNR 9-24 0101-09	Dwukrotne gruntowanie powierzchni ścian - tynk, cegła	m ²			
	999	-- Robocizna --	r-g	0.1310	28.80	3.7728
		-- Materiały --				
		preparat gruntujący Prince Color Tiefgrund L	dm ³	0.4200	8.78	3.6876
		materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	3.69	0.0553
		Koszty pośrednie od (R+S)	%	70.50	3.7728	2.6598
		Zysk od (R+S+Kp(R+S))	%	12.50	6.4326	0.8041
		Koszty zakupu od (M)	%	7.70	3.7429	0.2882
		Razem pozycja 135				11.2700

Poz	Podstawa wyceny	Opis pozycji kosztorysowej	Jedn miany	Nakłady na jedn.	Cena jednos- tkowa zł	Koszt jednos- tkowy zł
136 d.5	KNR 2-02 1502-06analogia	Dwukrotne malowanie doborowe farbą klejową tynków ścian w kolorze jasnym	m ²			
	999	-- Robocizna --	r-g	0.1837	28.80	5.2906
		-- Materiały --				
		gips budowlany	kg	0.0040	0.60	0.0024
		Farba do wnętrz dekoracyjno-ochronna odpor- na na plamy, bezpieczna dla dzieci, antysta- tyczna - zmniejszone przywieranie kurzu, usu- wanie plam bez wyblyszczania powłoki, łatwe usuwanie plam i zabrudzeń, nie chłapie pod- czas malowania, łatwa aplikacja, doskonałe krycie	dm ³	1.0000	12.07	12.0700
		materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	12.07	0.1811
		-- Sprzęt --				
		środek transportowy"	m-g	0.0005	73.21	0.0366
		Koszty pośrednie od (R+S)	%	70.50	5.3272	3.7557
		Zysk od (R+S+Kp(R+S))	%	12.50	9.0829	1.1354
		Koszty zakupu od (M)	%	7.70	12.2535	0.9435
		Razem pozycja 136				23.4200
137 d.5	KNR AT-12 0202-03	Okładziny stropów z płyt gipsowo-kartonowych NIDA na metalowej konstrukcji nośnej (system NIDA 60CD) podwójnej krzyżowej jednopozio- mowej	m ²			
	999	-- Robocizna --	r-g	2.1500	28.80	61.9200
		-- Materiały --				
		płyty gipsowo-kartonowe NIDA gr. 12,5 mm	m ²	1.0300	9.57	9.8571
		profile stalowe NIDA 60CD	m	3.7800	1.99	7.5222
		profile stalowe NIDA 60UD	m	0.5500	1.61	0.8855
		wieszak obrotowy noniuszowy	szt.	2.0500	0.76	1.5580
		wieszak obrotowy noniuszowy	szt.	2.0500	0.76	1.5580
		łącznik poprzeczny jednostronny do systemu NIDA 60CD	szt.	5.1000	0.55	2.8050
		łącznik poprzeczny jednostronny do systemu NIDA 60CD	szt.	0.6200	0.55	0.3410
		przetyczka do noniusza	szt.	4.0800	0.27	1.1016
		blachowkręty 3,5 x 25 mm	szt.	19.0000	0.043	0.8170
		kotwy metalowe	szt.	2.0600	5.74	11.8244
		gips szpachlowy NIDA Start	kg	0.3000	0.60	0.1800
		taśma zbrojąca LNG	m	1.7500	0.93	1.6275
		gips szpachlowy NIDA Finisz	kg	0.1300	3.68	0.4784
		materiały pomocnicze(od M)	%	0.5000	40.56	0.2028
	34111	-- Sprzęt --				
		Wyciąg budowlany towarowo-osobowy 1 t	m-g	0.0450	16.20	0.7290
		środek transportowy"	m-g	0.0140	73.21	1.0249
		Koszty pośrednie od (R+S)	%	70.50	63.6739	44.8901
		Zysk od (R+S+Kp(R+S))	%	12.50	108.5640	13.5705
		Koszty zakupu od (M)	%	7.70	40.7585	3.1384
		Razem pozycja 137				166.0300
138 d.5	KNR 2-02 1502-05analogia	Dwukrotne malowanie doborowe farbą klejową tynków sufitów	m ²			
	999	-- Robocizna --	r-g	0.1837	28.80	5.2906
		-- Materiały --				
		gips budowlany	kg	0.0020	0.60	0.0012
		Farba do wnętrz dekoracyjno-ochronna odpor- na na plamy, bezpieczna dla dzieci, antysta- tyczna - zmniejszone przywieranie kurzu, usu- wanie plam bez wyblyszczania powłoki, łatwe usuwanie plam i zabrudzeń, nie chłapie pod- czas malowania, łatwa aplikacja, doskonałe krycie	dm ³	1.0000	12.07	12.0700
		materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	12.07	0.1811
		-- Sprzęt --				
		środek transportowy"	m-g	0.0004	73.21	0.0293
		Koszty pośrednie od (R+S)	%	70.50	5.3199	3.7505

Poz	Podstawa wyceny	Opis pozycji kosztorysowej	Jedn. miary	Nakłady na jedn.	Cena jednostkowa zł	Koszt jednostkowy zł
		Zysk od (R+S+Kp(R+S))	%	12.50	9.0704	1.1338
		Koszty zakupu od (M)	%	7.70	12.2523	0.9434
		Razem pozycja 138				23.4000
139 d.5	NNRNKB 202 2803-05	(z.VI) Licowanie ścian o pow.ponad 10 m2 płyt- kami kamionkowymi GRES o wym. 30x30 cm na zaprawie klejowej o gr. warstwy 5 mm	m ²			
	999	-- Robocizna --	r-g	3.1900	28.80	91.8720
		-- Materiały --				
		plytki kamionkowe GRES	m ²	1.0300	44.89	46.2367
		zaprawa klejowa "ATLAS" - sucha mieszanka	kg	7.2200	0.94	6.7868
		zaprawa do spoinowania - sucha mieszanka	kg	0.2700	6.07	1.6389
		materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	54.66	0.8199
	34111	-- Sprzęt --				
		Wyciąg budowlany towarowo-osobowy 1 t	m-g	0.0300	16.20	0.4860
		środek transportowy"	m-g	0.0400	73.21	2.9284
		Koszty pośrednie od (R+S)	%	70.50	95.2864	67.1769
		Zysk od (R+S+Kp(R+S))	%	12.50	162.4633	20.3079
		Koszty zakupu od (M)	%	7.70	55.4823	4.2721
		Razem pozycja 139				242.5300
140 d.5	kalk. własna	Montaż i wykonanie ściany mobilnej	m ²			
	999	-- Robocizna --	r-g	1.5900	28.80	45.7920
		-- Materiały --				
		Ściana mobilna akustyczna'	m ²	1.0300	376.62	387.9186
		materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	387.92	5.8188
	34111	-- Sprzęt --				
		Wyciąg budowlany towarowo-osobowy 1 t	m-g	0.0300	16.20	0.4860
		środek transportowy"	m-g	0.0400	73.21	2.9284
		Koszty pośrednie od (R+S)	%	70.50	49.2064	34.6905
		Zysk od (R+S+Kp(R+S))	%	12.50	83.8969	10.4871
		Koszty zakupu od (M)	%	7.70	393.7374	30.3178
		Razem pozycja 140				518.4400
6		POKRYCIE DACHOWE				
141 d.6	KNR 2-02 0601-01	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne wykonywane na gorąco poziome z lepi- ku smołowego lub asfaltowego - pierwsza warstwa z wywinieciem na attykę	m ²			
	999	-- Robocizna --	r-g	0.1377	28.80	3.9658
		-- Materiały --				
		roztwór asfaltowy do gruntowania	kg	0.3000	4.97	1.4910
		lepik smołowy	kg	1.5000	4.17	6.2550
		drewno opałowe	kg	2.0000	1.04	2.0800
		materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	9.83	0.1474
	34111	-- Sprzęt --				
		Wyciąg budowlany towarowo-osobowy 1 t	m-g	0.0032	16.20	0.0518
		środek transportowy"	m-g	0.0055	73.21	0.4027
		Koszty pośrednie od (R+S)	%	70.50	4.4203	3.1163
		Zysk od (R+S+Kp(R+S))	%	12.50	7.5366	0.9421
		Koszty zakupu od (M)	%	7.70	9.9734	0.7680
		Razem pozycja 141				19.2200
142 d.6	KNR 2-02 0601-02	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne wykonywane na gorąco poziome z lepi- ku smołowego lub asfaltowego - druga i następ- na warstwa	m ²			
	999	-- Robocizna --	r-g	0.0814	28.80	2.3443
		-- Materiały --				
		lepik smołowy	kg	1.2000	4.17	5.0040
		drewno opałowe	kg	1.7500	1.04	1.8200
		materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	6.82	0.1024

Poz	Podstawa wyceny	Opis pozycji kosztorysowej	Jedn. mierz.	Nakłady na jedn.	Cena jednostkowa zł	Koszt jednostkowy zł
	34111	-- Sprzęt -- Wyciąg budowlany towarowo-osobowy 1 t środek transportowy"	m-g m-g	0.0022 0.0043	16.20 73.21	0.0356 0.3148
		Koszty pośrednie od (R+S)	%	70.50	2.6947	1.8998
		Zysk od (R+S+Kp(R+S))	%	12.50	4.5945	0.5743
		Koszty zakupu od (M)	%	7.70	6.9264	0.5333
		Razem pozycja 142				12.6300
143 d.6	KNR 2-02 0609-01	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji na lepiku / kliny styropianowe-warstwa spadkowa/	m ²			
	999	-- Robocizna --	r-g	0.2262	28.80	6.5146
		-- Materiały --				
		roztwór asfaltowy do gruntowania	kg	0.3000	4.97	1.4910
		kliny styropianowe	m ²	1.0500	27.03	28.3815
		lepik asfaltowy bez wypełniaczy na gorąco	kg	1.7500	3.99	6.9825
		drewno opałowe	kg	2.7000	1.04	2.8080
		materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	39.66	0.5949
	34111	-- Sprzęt -- Wyciąg budowlany towarowo-osobowy 1 t środek transportowy"	m-g m-g	0.0073 0.0116	16.20 73.21	0.1183 0.8492
		Koszty pośrednie od (R+S)	%	70.50	7.4821	5.2749
		Zysk od (R+S+Kp(R+S))	%	12.50	12.7570	1.5946
		Koszty zakupu od (M)	%	7.70	40.2579	3.0999
		Razem pozycja 143				57.7100
144 d.6	KNR 2-02 0609-01	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji na lepiku / styropapa gr.20cm/	m ²			
	999	-- Robocizna --	r-g	0.2262	28.80	6.5146
		-- Materiały --				
		roztwór asfaltowy do gruntowania	kg	0.3000	4.97	1.4910
		styropapa gr. 20cm	m ²	1.0500	42.05	44.1525
		lepik asfaltowy bez wypełniaczy na gorąco	kg	1.7500	3.99	6.9825
		drewno opałowe	kg	2.7000	1.04	2.8080
		materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	55.43	0.8315
	34111	-- Sprzęt -- Wyciąg budowlany towarowo-osobowy 1 t środek transportowy"	m-g m-g	0.0073 0.0116	16.20 73.21	0.1183 0.8492
		Koszty pośrednie od (R+S)	%	70.50	7.4821	5.2749
		Zysk od (R+S+Kp(R+S))	%	12.50	12.7570	1.5946
		Koszty zakupu od (M)	%	7.70	56.2655	4.3324
		Razem pozycja 144				74.9500
145 d.6	KNR 0-28 2621-02 analogia	Ocieplenie budynków płytami styropianowymi - przyklejenie płyt styropianowych gr.5 cm na ścianach ATTYKI	m ²			
	999	-- Robocizna --	r-g	1.3290	28.80	38.2752
		-- Materiały --				
		płyty styropianowe 5 cm	m ³	0.0540	130.25	7.0335
		zaprawa klejąca DRYHESIVE	kg	4.0000	1.03	4.1200
		materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	11.15	0.1673
	35211	-- Sprzęt -- Żurawik okienny do 0,5 t środek transportowy"	m-g m-g	0.0135 0.0100	6.43 73.21	0.0868 0.7321
		Koszty pośrednie od (R+S)	%	70.50	39.0941	27.5613
		Zysk od (R+S+Kp(R+S))	%	12.50	66.6554	8.3319
		Koszty zakupu od (M)	%	7.70	11.3208	0.8717
		Razem pozycja 145				87.1800
146 d.6	KNR 2-02 0503-04	Pokrycie dachów papą na podłożu z płyt warstwowych z rdzeniem ze styropianu i okładzin z płyt azbestowo-cementowymi , dwie warstwy papy z wywinieciem na attykę	m ²			

Poz	Podstawa wyceny	Opis pozycji kosztorysowej	Jedn. miary	Nakłady na jedn.	Cena jednostkowa zł	Koszt jednostkowy zł
	999	-- Robocizna --	r-g	0.4201	28.80	12.0989
		-- Materiały --				
		papa asfaltowa na tekturze izolacyjna	m ²	2.3500	3.00	7.0500
		papa asfaltowa na osnowie z welonu szklanego	m ²	1.1500	5.58	6.4170
		lepik asfaltowy bez wypełniaczy na gorąco	kg	3.4000	3.99	13.5660
		emulsja asfaltowa izolacyjna	dm ³	0.3000	2.26	0.6780
		drewno opałowe	kg	4.0000	1.04	4.1600
		materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	31.87	0.4781
	34111	-- Sprzęt --				
		Wyciąg budowlany towarowo-osobowy 1 t	m-g	0.0080	16.20	0.1296
		środek transportowy"	m-g	0.0199	73.21	1.4569
		Koszty pośrednie od (R+S)	%	70.50	13.6854	9.6482
		Zysk od (R+S+Kp(R+S))	%	12.50	23.3336	2.9167
		Koszty zakupu od (M)	%	7.70	32.3491	2.4909
		Razem pozycja 146				61.0900
147 d.6	KNR-W 2-02 0515-02	Obróbki blacharskie attyki oraz pasy nadrynnowe przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm - z blachy tytan-cynk	m ²			
	999	-- Robocizna --	r-g	1.5700	28.80	45.2160
		-- Materiały --				
		Blacha cynkowo-tytanowa 0,45 do 0,65 mm	kg	4.8800	15.72	76.7136
		Spoiva cynowo-ołowiane LC40, LC40A	kg	0.0560	64.59	3.6170
		kołki rozporowe plastikowe	szt.	6.7000	0.38	2.5460
		materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	82.88	1.2431
		-- Sprzęt --				
		środek transportowy"	m-g	0.0068	73.21	0.4978
		Koszty pośrednie od (R+S)	%	70.50	45.7138	32.2282
		Zysk od (R+S+Kp(R+S))	%	12.50	77.9420	9.7428
		Koszty zakupu od (M)	%	7.70	84.1197	6.4772
		Razem pozycja 147				178.2800
148 d.6	KNR-W 2-020520-08analogia	Zbiorniczki przy rynnach - RZYGACZE	szt.			
	999	-- Robocizna --	r-g	0.9900	28.80	28.5120
		-- Materiały --				
		blacha z cynku 0.60 mm	kg	2.7900	16.20	45.1980
		spoivo cynowo-ołowiowe LC-60	kg	0.1000	75.74	7.5740
		materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	52.77	0.7916
		-- Sprzęt --				
		środek transportowy"	m-g	0.0035	73.21	0.2562
	34111	Wyciąg budowlany towarowo-osobowy 1 t	m-g	0.0020	16.20	0.0324
		Koszty pośrednie od (R+S)	%	70.50	28.8006	20.3044
		Zysk od (R+S+Kp(R+S))	%	12.50	49.1050	6.1381
		Koszty zakupu od (M)	%	7.70	53.5636	4.1244
		Razem pozycja 148				112.9300
149 d.6	KNR-W 2-02 0527-03	Rury spustowe okrągłe o śr. 12 cm - z blachy tytan-cynk	m			
	999	-- Robocizna --	r-g	0.8350	28.80	24.0480
		-- Materiały --				
		Blacha cynkowo-tytanowa 0,45 do 0,65 mm	kg	1.9700	15.72	30.9684
		Spoiva cynowo-ołowiane LC40, LC40A	kg	0.0400	64.59	2.5836
		uchwyty do rur spustowych ocynkowane	szt.	0.3300	8.50	2.8050
		materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	36.36	0.5454
		-- Sprzęt --				
		środek transportowy"	m-g	0.0027	73.21	0.1977
		Koszty pośrednie od (R+S)	%	70.50	24.2457	17.0932
		Zysk od (R+S+Kp(R+S))	%	12.50	41.3389	5.1674
		Koszty zakupu od (M)	%	7.70	36.9024	2.8415
		Razem pozycja 149				86.2500

Poz	Podstawa wyceny	Opis pozycji kosztorysowej	Jedn. miary	Nakłady na jedn.	Cena jednostkowa zł	Koszt jednostkowy zł
150 d.6	KNR 2-04 1405-02	Izolacje kominów wentylacyjnych h=60cm z wełny mineralnej w matach	m ³			
	999	-- Robocizna -- 9.1*0.955=8.6905=	r-g	8.6905	28.80	250.2864
		-- Materiały -- plyty z wełny mineralnej gr. 10cm	m ³	1.0500	9.52	9.9960
		-- Sprzęt -- Żurawik przesuwany przysięcienny lub budowlany 0,5-0,75 t	m-g	1.1900	5.81	6.9139
		Samochód skrzyniowy do 5 t (1)	m-g	0.5000	60.63	30.3150
		Koszty pośrednie od (R+S)	%	70.50	287.5153	202.6983
		Zysk od (R+S+Kp(R+S))	%	12.50	490.2136	61.2767
		Koszty zakupu od (M)	%	7.70	9.9960	0.7697
		Razem pozycja 150				562.2600
151 d.6	KNR 2-03 0204-04analogia	Montaż poszycia kominów wentylacji h=60cm wywiewnej z blachy płaskiej powlekanej	m ²			
	999	-- Robocizna -- 0.99*0.955=0.94545=	r-g	0.9455	28.80	27.2290
		-- Materiały -- blachy stalowe ocynkowane-trapezowe profilowane 55x188 gr. 0.75-1.0 mm	kg	10.6300	4.59	48.7917
		Kątownik stalowy równoramienny walcowany na gorąco, o wymiarach 50x50x4-80x80x10 mm, St3S	kg	0.1940	3.28	0.6363
		Nakrętki stalowe średniodokładne M-12	kg	0.0155	13.26	0.2055
		Nit zrywalny stalowo-stalowy 4,0x8,0, grubość mocowania elementu 3,0-5,5, średnica otworu 4,1, ESSVE	100szt.	0.000093	8.48	0.0008
		Podkładki powiększane ocynkowane PN82030 M5	kg	0.0014	7.48	0.0104
		podkładki ocynkowane śr. 40/11	kg	0.0014	7.36	0.0102
		Śruby stalowe zgrubne z gwintem na całej długości M-12	kg	0.0010	9.35	0.0094
		materiały pomocnicze(od M)	%	2.4000	49.66	1.1919
		-- Sprzęt -- samochód skrzyniowy 5-10 t	m-g	0.0060	80.00	0.4800
		Samochód dostawczy do 0,9 t (1)	m-g	0.2330	52.23	12.1696
		rusztowanie wiszące segmentowe nieprzejezdne wys. 100 m obciążenie 500 kG 9.1x1.0 m	m-g	0.1580	6.47	1.0223
		wciągarka mechaniczna z napędem elektrycznym 1.6 t	m-g	0.3000	4.45	1.3350
		Koszty pośrednie od (R+S)	%	70.50	42.2359	29.7763
		Zysk od (R+S+Kp(R+S))	%	12.50	72.0122	9.0015
		Koszty zakupu od (M)	%	7.70	50.8562	3.9159
		Razem pozycja 151				135.7900
7		ROBOTY ELEWACYJNE				
152 d.7	KNR 0-17 2608-01	Przygotowanie podłoża pod ocieplenie metodą lekką-mokrą - oczyszczenie mechaniczne i zmycie	m ²			
	999	-- Robocizna --	r-g	0.2720	28.80	7.8336
		Koszty pośrednie od (R+S)	%	70.50	7.8336	5.5227
		Zysk od (R+S+Kp(R+S))	%	12.50	13.3563	1.6695
		Razem pozycja 152				15.0300
153 d.7	KNR 0-17 2608-02	Przygotowanie podłoża pod ocieplenie metodą lekką-mokrą - impregnacja grzybobójcza jedno- krotnie (CT 99)	m ²			
	999	-- Robocizna --	r-g	0.0600	28.80	1.7280
		-- Materiały -- preparat przeciwgrzybowy do podłożu mineralnych (CT99)	dm ³	0.1000	27.66	2.7660
		materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	2.77	0.0415
		-- Sprzęt -- środek transportowy"	m-g	0.0001	73.21	0.0073

Poz	Podstawa wyceny	Opis pozycji kosztorysowej	Jedn miany	Nakłady na jedn.	Cena jednostkowa zł	Koszt jednostkowy zł
Koszty pośrednie od (R+S)			%	70.50	1.7353	1.2234
Zysk od (R+S+Kp(R+S))			%	12.50	2.9587	0.3698
Koszty zakupu od (M)			%	7.70	2.8075	0.2162
Razem pozycja 153						6.3500
154 d.7	KNR 0-17 2608-04	Przygotowanie podłoża pod ocieplenie metodą lekką-mokrą - gruntowanie preparatem wzmacniającym CT 17 dwukrotnie	m²			
999		-- Robocizna --	r-g	0.1035	28.80	2.9808
		-- Materiały --				
		preparat wzmacniający podłoże (CT17)	dm³	0.3000	9.22	2.7660
		materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	2.77	0.0415
		-- Sprzęt --				
		środek transportowy"	m-g	0.0002	73.21	0.0146
		Koszty pośrednie od (R+S)	%	70.50	2.9954	2.1118
		Zysk od (R+S+Kp(R+S))	%	12.50	5.1072	0.6384
Koszty zakupu od (M)			%	7.70	2.8075	0.2162
Razem pozycja 154						8.7700
155 d.7	KNR 0-17 2608-05	Sprawdzenie przyczepności zaprawy klejącej do podłoża	m²			
999		-- Robocizna --	r-g	0.0100	28.80	0.2880
		-- Materiały --				
		plyty styropianowe	m³	0.00025	170.30	0.0426
		zaprawa klejowa sucha do płyt styropianowych (CT85)	kg	0.0250	1.36	0.0340
		materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.077	0.0011
		Koszty pośrednie od (R+S)	%	70.50	0.2880	0.2030
		Zysk od (R+S+Kp(R+S))	%	12.50	0.4910	0.0614
		Koszty zakupu od (M)	%	7.70	0.0777	0.0060
Razem pozycja 155						0.6400
156 d.7	KNR 0-28 2625-05 analogia	Ocieplenie budynków płytami z wełny mineralnej - przyklejenie płyt z wełny mineralnej gr.15 cm na ścianach	m²			
999		-- Robocizna --	r-g	2.3815	28.80	68.5872
		-- Materiały --				
		Płyta z wełny mineralnej Rockmin 15 cm 3, 6m2	m²	1.0800	15.09	16.2972
		zaprawa klejąca ROXHESIVE	kg	5.0000	1.65	8.2500
35211		materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	24.55	0.3682
		-- Sprzęt --				
		Żurawik okienny do 0,5 t	m-g	0.0324	6.43	0.2083
		środek transportowy"	m-g	0.0240	73.21	1.7570
Koszty pośrednie od (R+S)			%	70.50	70.5525	49.7395
Zysk od (R+S+Kp(R+S))			%	12.50	120.2920	15.0365
Koszty zakupu od (M)			%	7.70	24.9154	1.9185
Razem pozycja 156						162.1600
157 d.7	KNR 0-28 2627-01 analogia	Ocieplenie ścian budynków metodą lekką w technologii DRYVIT - dodatkowe mocowanie kołkami płyt styropianowych lub z wełny mineralnej do ścian	szt.			
999		-- Robocizna --	r-g	0.0347	28.80	0.9994
		-- Materiały --				
		kołki	szt.	1.0400	0.39	0.4056
		materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.41	0.0061
35211		-- Sprzęt --				
		Żurawik okienny do 0,5 t	m-g	0.0002	6.43	0.0013
		środek transportowy"	m-g	0.0002	73.21	0.0146
		Koszty pośrednie od (R+S)	%	70.50	1.0153	0.7158
Zysk od (R+S+Kp(R+S))			%	12.50	1.7311	0.2164
Koszty zakupu od (M)			%	7.70	0.4117	0.0317
Razem pozycja 157						2.3900

Poz	Podstawa wyceny	Opis pozycji kosztorysowej	Jedn. miary	Nakłady na jedn.	Cena jednostkowa zł	Koszt jednostkowy zł
158 d.7	KNR 0-28 2625-06 analogia	Ocieplenie budynków płytami z wełny mineralnej w technologii BSO przyklejenie jednej warstwy siatki na ścianach	m ²			
	999	-- Robocizna -- 0.275+0.0612+0.275=0.6112=	r-g	0.6112	28.80	17.6026
		-- Materiały -- zaprawa klejąca ROXBASE siatka z włókna szklanego materiały pomocnicze(od M)	kg m ² %	4.0000 1.1800 1.5000	1.65 2.64 9.72	6.6000 3.1152 0.1457
	35211	-- Sprzęt -- Żurawik okienny do 0,5 t środek transportowy"	m-g m-g	0.0070 0.0052	6.43 73.21	0.0450 0.3807
		Koszty pośrednie od (R+S)	%	70.50	18.0283	12.7100
		Zysk od (R+S+Kp(R+S))	%	12.50	30.7383	3.8423
		Koszty zakupu od (M)	%	7.70	9.8609	0.7593
		Razem pozycja 158				45.2000
159 d.7	KNR 0-28 2625-07 analogia	Ocieplenie budynków płytami z wełny mineralnej w - przyklejenie jednej warstwy siatki na ościeżach	m ²			
	999	-- Robocizna -- 0.6219+0.1382+0.6219=1.382=	r-g	1.3820	28.80	39.8016
		-- Materiały -- zaprawa klejąca ROXBASE siatka z włókna szklanego materiały pomocnicze(od M)	kg m ² %	4.0000 1.6430 1.5000	1.65 2.64 10.94	6.6000 4.3375 0.1641
	35211	-- Sprzęt -- Żurawik okienny do 0,5 t środek transportowy"	m-g m-g	0.0070 0.0052	6.43 73.21	0.0450 0.3807
		Koszty pośrednie od (R+S)	%	70.50	40.2273	28.3602
		Zysk od (R+S+Kp(R+S))	%	12.50	68.5875	8.5734
		Koszty zakupu od (M)	%	7.70	11.1016	0.8548
		Razem pozycja 159				89.1200
160 d.7	KNR 0-28 2625-08 analogia	Ocieplenie budynków płytami z wełny mineralnej w technologii - ochrona narożników wypukłych	m			
	999	-- Robocizna -- 0.1067+0.0066+0.1067=0.22=	r-g	0.2200	28.80	6.3360
		-- Materiały -- zaprawa klejąca ROXBASE kątownik materiały pomocnicze(od M)	kg m %	0.9000 1.1760 1.5000	1.65 3.85 6.01	1.4850 4.5276 0.0902
	35211	-- Sprzęt -- Żurawik okienny do 0,5 t środek transportowy"	m-g m-g	0.0007 0.0005	6.43 73.21	0.0045 0.0366
		Koszty pośrednie od (R+S)	%	70.50	6.3771	4.4959
		Zysk od (R+S+Kp(R+S))	%	12.50	10.8730	1.3591
		Koszty zakupu od (M)	%	7.70	6.1028	0.4699
		Razem pozycja 160				18.8000
161 d.7	KNR 0-28 2630-02 analogia	Ocieplenie ścian budynków metodą lekką w technologii - tynk cienkowarstwowy	m ²			
	999	-- Robocizna -- 0.5169+0.0494=0.5663=	r-g	0.5663	28.80	16.3094
		-- Materiały -- środek zwiększający przyczepność COLOR PRIME masa tynkarska DRYVIT QUARZPUTZ materiały pomocnicze(od M)	kg kg %	0.2000 2.7000 1.5000	27.91 1.91 10.74	5.5820 5.1570 0.1611
	35211	-- Sprzęt -- Żurawik okienny do 0,5 t środek transportowy"	m-g m-g	0.0095 0.0136	6.43 73.21	0.0611 0.9957
		Koszty pośrednie od (R+S)	%	70.50	17.3662	12.2432
		Zysk od (R+S+Kp(R+S))	%	12.50	29.6094	3.7012
		Koszty zakupu od (M)	%	7.70	10.9001	0.8393

Poz	Podstawa wyceny	Opis pozycji kosztorysowej	Jedn miany	Nakłady na jedn.	Cena jednos- tkowa zł	Koszt jednos- tkowy zł
Razem pozycja 161						45.0500
162 d.7	KNR 0-28 2630-06 analogia	Ocieplenie ścian budynków metodą lekką w technologii - tynk cienkowarstwowy malowanie farbą elewacyjną	m ²			
	999	-- Robocizna -- 0.0944+0.0311=0.1255=	r-g	0.1255	28.80	3.6144
		-- Materiały -- farba akrylowa DEMANDIT materiały pomocnicze(od M)	kg %	0.3500 1.5000	27.96 9.79	9.7860 0.1468
		-- Sprzęt -- środek transportowy"	m-g	0.0004	73.21	0.0293
		Koszty pośrednie od (R+S)	%	70.50	3.6437	2.5688
		Zysk od (R+S+Kp(R+S))	%	12.50	6.2125	0.7766
		Koszty zakupu od (M)	%	7.70	9.9328	0.7648
Razem pozycja 162						17.6900
163 d.7	KNR 0-28 2629-01 analogia	Ocieplenie ścian budynków metodą lekką - montaż listew startowych do podłoża	m			
	999	-- Robocizna -- 0.0076+0.1207=0.1283=	r-g	0.1283	28.80	3.6950
		-- Materiały -- Listwa cokolowa WB 153 2mb kołki rozporowe z wkretami materiały pomocnicze(od M)	m kpl. %	1.0500 2.5800 1.5000	12.50 0.48 14.36	13.1250 1.2384 0.2155
		-- Sprzęt -- środek transportowy"	m-g	0.0002	73.21	0.0146
		Koszty pośrednie od (R+S)	%	70.50	3.7096	2.6153
		Zysk od (R+S+Kp(R+S))	%	12.50	6.3249	0.7906
		Koszty zakupu od (M)	%	7.70	14.5789	1.1226
Razem pozycja 163						22.8200
164 d.7	KNR 0-28 2626-06 analogia	Ocieplenie budynków płytami z wełny mineralnej na ościeżach szer. do 30 cm metodą lekką - z przygotowaniem podłoża, ręcznym wyk. wyprawy elewacyjnej i pomalowaniem	m ²			
	999	-- Robocizna -- 3.3879+0.6431+1.6551=5.6861=	r-g	5.6861	28.80	163.7597
		-- Materiały -- płyty z wełny mineralnej 15 cm zaprawa klejąca ROXHESIVE zaprawa klejąca ROXBASE siatka z włókna szklanego Zaprawa tynkarska Poztynek 560 Środek gruntujący Farba elewacyjna o zwiększonej odporności na zabrudzenia farba silikonowa 003, IV grupa cenowa materiały pomocnicze(od M)	m ² kg kg m ² kg dm ³ dm ³ %	1.0800 5.0000 4.0000 1.6430 2.5000 0.0350 0.3300 1.5000	45.44 1.65 1.65 2.64 0.46 30.69 38.78 83.28	49.0752 8.2500 6.6000 4.3375 1.1500 1.0742 12.7974 1.2493
	35211	-- Sprzęt -- Żurawik okienny do 0,5 t środek transportowy"	m-g m-g	0.0285 0.0267	6.43 73.21	0.1833 1.9547
		Koszty pośrednie od (R+S)	%	70.50	165.8977	116.9579
		Zysk od (R+S+Kp(R+S))	%	12.50	282.8556	35.3570
		Koszty zakupu od (M)	%	7.70	84.5336	6.5091
Razem pozycja 164						409.2600
165 d.7	KNR 13-12 0303-05 analogia	Licowanie ścian z cegieł kratówek, blozków i pustaków cegła licówka o gr. cegły	m ²			
	999	-- Robocizna --	r-g	2.3300	28.80	67.1040
		-- Materiały -- Cegła klinkierowa, o wymiarach 25 x 12 x 6,5 cm zaprawa' materiały pomocnicze(od M)	szt m ³ %	61.0000 0.0050 2.0000	3.43 193.11 210.20	209.2300 0.9656 4.2039
		-- Sprzęt --				

Poz	Podstawa wyceny	Opis pozycji kosztorysowej	Jedn. miary	Nakłady na jedn.	Cena jednostkowa zł	Koszt jednostkowy zł
	34111	Wyciąg budowlany towarowo-osobowy 1 t	m-g	0.0900	16.20	1.4580
		Koszty pośrednie od (R+S)	%	70.50	68.5620	48.3362
		Zysk od (R+S+Kp(R+S))	%	12.50	116.8982	14.6123
		Koszty zakupu od (M)	%	7.70	214.3995	16.5088
		Razem pozycja 165				362.4200
8		STOLARKA OKIENNA I DRZWIOWA				
166 d.8	KNR-W 2-01 0601-01 kalk. własna	Montaż ściany wewnętrznej p.poż, EI60 z drzwiami 120x200cm EI30 - Ścianka SP-1 - 4szt. Krotność = 3	szt			
	999	-- Robocizna -- 2*3=	r-g	6.0000	28.80	172.8000
		-- Materiały -- Ścianka przeciwpożarowa SP-1 wykonana z profili aluminiowych z wypełnieniem z szyb o odpowiedniej dla przegrody klasie odporności ogniowej EI60, malowana proszkowo w kolorze RAL 7016 z drzwiami przeciwpożarowymi EI30 przeszklonymi wyposażonymi w samozamykacz oraz okucie klamka-klamka i zamek z wkładką patentową 1*3=	szt	3.0000	5933.69	17801.0700
		Koszty pośrednie od (R+S)	%	70.50	172.8000	121.8240
		Zysk od (R+S+Kp(R+S))	%	12.50	294.6240	36.8280
		Koszty zakupu od (M)	%	7.70	17801.0700	1370.6824
		Razem pozycja 166				19503.2000
167 d.8	KNR-W 2-01 0601-01 kalk. własna	Montaż okna aluminiowego 2 kwaterowego roz- wialno-uchylnego o wymiarach 160x180 o Uc=0,9 W/m2K oznaczonego na rys. 01 - 30 szt. Krotność = 30	szt			
	999	-- Robocizna -- 1*30=	r-g	30.0000	28.80	864.0000
		-- Materiały -- Okno O1 - 2 kwaterowe rozwierno-uchylne aluminiowe o wymiarach 160x180cm w kolorze RAL 7017 Uc=0,9 W/m2K - WYPOSAŻONE W NAWIETRZAKI 1*30=	szt	30.0000	2898.24	86947.2000
		Koszty pośrednie od (R+S)	%	70.50	864.0000	609.1200
		Zysk od (R+S+Kp(R+S))	%	12.50	1473.1200	184.1400
		Koszty zakupu od (M)	%	7.70	86947.2000	6694.9344
		Razem pozycja 167				95299.3900
168 d.8	KNR-W 2-01 0601-01 kalk. własna	Montaż okna aluminiowego 1 kwaterowego roz- wialno-uchylnego o wymiarach 120x180 o Uc=0,9 W/m2K oznaczonego na rys. 02 - 3 szt. Krotność = 3	szt			
	999	-- Robocizna -- 1*3=	r-g	3.0000	28.80	86.4000
		-- Materiały -- Okno O2 - 1 kwaterowe rozwierno-uchylne aluminiowe o wymiarach 120x180cm w kolorze RAL 7017 Uc=0,9 W/m2K - WYPOSAŻONE W NAWIETRZAKI 1*3=	szt	3.0000	2171.92	6515.7600
		Koszty pośrednie od (R+S)	%	70.50	86.4000	60.9120
		Zysk od (R+S+Kp(R+S))	%	12.50	147.3120	18.4140
		Koszty zakupu od (M)	%	7.70	6515.7600	501.7135
		Razem pozycja 168				7183.2000
169 d.8	KNR-W 2-01 0601-01 kalk. własna	Montaż okna aluminiowego 1 kwaterowego roz- wialno-uchylnego o wymiarach 100x180 o Uc=0,9 W/m2K oznaczonego na rys. 03 - 3 szt. Krotność = 3	szt			
	999	-- Robocizna -- 1*3=	r-g	3.0000	28.80	86.4000

Poz	Podstawa wyceny	Opis pozycji kosztorysowej	Jedn. miary	Nakłady na jedn.	Cena jednostkowa zł	Koszt jednostkowy zł
		-- Materiały -- Okno O3 - 1 kwaterowe rozwierno-uchylne aluminiowe o wymiarach 120x180cm w kolorze RAL 7017 Uc=0,9 W/m2K - WYPOSAŻONE W NAWIETRZAKI 1*3=	szt	3.0000	1970.89	5912.6700
		Koszty pośrednie od (R+S)	%	70.50	86.4000	60.9120
		Zysk od (R+S+Kp(R+S))	%	12.50	147.3120	18.4140
		Koszty zakupu od (M)	%	7.70	5912.6700	455.2756
		Razem pozycja 169				6533.6700
170 d.8	KNR-W 2-01 0601-01 kalk. własna	Montaż okna aluminiowego 2 kwaterowego roz- wieralno-uchylnego o wymiarach 140x180 o Uc=0,9 W/m2K oznaczonego na rys. 04 - 2 szt. Krotność = 2	szt			
	999	-- Robocizna -- 1*2=	r-g	2.0000	28.80	57.6000
		-- Materiały -- Okno O4 - 2 kwaterowe rozwierno-uchylne aluminiowe o wymiarach 160x180cm w kolorze RAL 7017 Uc=0,9 W/m2K - WYPOSAŻONE W NAWIETRZAKI 1*2=	szt	2.0000	2372.96	4745.9200
		Koszty pośrednie od (R+S)	%	70.50	57.6000	40.6080
		Zysk od (R+S+Kp(R+S))	%	12.50	98.2080	12.2760
		Koszty zakupu od (M)	%	7.70	4745.9200	365.4358
		Razem pozycja 170				5221.8400
171 d.8	KNR-W 2-010601-01 kalk. własna	Montaż OKNA Z LUSTREM WENECKIM - O-5	szt			
	999	-- Robocizna --	r-g	1.0000	28.80	28.8000
		-- Materiały -- Okno O5 - 1 kwaterowe FIX - LUSTRO WENECKIE	szt	1.0000	1205.15	1205.1500
		Koszty pośrednie od (R+S)	%	70.50	28.8000	20.3040
		Zysk od (R+S+Kp(R+S))	%	12.50	49.1040	6.1380
		Koszty zakupu od (M)	%	7.70	1205.1500	92.7966
		Razem pozycja 171				1353.1900
172 d.8	KNR 2-02 0129-02	Obsadzenie prefabrykowanych podokienników, długości ponad 1 m	szt			
	999	-- Robocizna --	r-g	2.1200	28.80	61.0560
		-- Materiały -- zaprawa"	m ³	0.0130	225.33	2.9293
		materiały pomocnicze(od M2)	%	1.5000	2.93	0.0439
		podokienniki prefabrykowane z konglomeratu kwarcowego w kolorze szarym jasnym	m	1.2700	144.86	183.9722
	34111	-- Sprzęt -- Wyciąg budowlany towarowo-osobowy 1 t	m-g	0.1100	16.20	1.7820
		Koszty pośrednie od (R+S)	%	70.50	62.8380	44.3008
		Zysk od (R+S+Kp(R+S))	%	12.50	107.1388	13.3924
		Koszty zakupu od (M)	%	7.70	186.9454	14.3948
		Razem pozycja 172				321.8700
173 d.8	KNR 2-02 0129-02	Obsadzenie prefabrykowanych podokienników zewnętrznych z blachy stalowej powlekanej gr. 0,7mm w kolorze RAL 7016 zakończone zaślepkami PCV, długości ponad 1 m	szt			
	999	-- Robocizna --	r-g	2.1200	28.80	61.0560
		-- Materiały -- zaprawa"	m ³	0.0130	225.33	2.9293
		materiały pomocnicze(od M2)	%	1.5000	2.93	0.0439
		podokienniki z blachy stalowej ocynkowanej po- wlekanej gr. 0,7mm zakończone zaślepkami PCV w kolorze RAL 7016	m	1.2700	6.55	8.3185

Poz	Podstawa wyceny	Opis pozycji kosztorysowej	Jedn miany	Nakłady na jedn.	Cena jednos- tkowa zł	Koszt jednos- tkowy zł
	34111	-- Sprzęt -- Wyciąg budowlany towarowo-osobowy 1 t	m-g	0.1100	16.20	1.7820
		Koszty pośrednie od (R+S)	%	70.50	62.8380	44.3008
		Zysk od (R+S+Kp(R+S))	%	12.50	107.1388	13.3924
		Koszty zakupu od (M)	%	7.70	11.2917	0.8695
		Razem pozycja 173				132.6900
174	KNNR 2 1302-d.8 03analogia	Montaż drzwi - D1 - jednoskrzydłowe "100" - 7szt	szt			
	999	-- Robocizna -- 3.36*2=6.72=	r-g	6.7200	28.80	193.5360
		-- Materiały -- drzwi jednoskrzydłowe pełne, rozmiar "100", wypełnienie płyta wiórowa otworowana, poszycie płyta HDF, okleina drewnopodobna PCV, ościeżnicza regulowana okleinowana w kolorze skrzydła, zawiasy trójelementowe wzmocnione'	szt	1.0000	456.03	456.0300
		okucie klamka - klamka, zamek z wkładką patentową	kpl.	1.0000	79.40	79.4000
		kratka wentylacyjna ze stali nierdzewnej	kpl.	1.0000	31.12	31.1200
		materiały pomocnicze(od M)	%	0.5000	566.55	2.8328
	34111	-- Sprzęt -- Wyciąg budowlany towarowo-osobowy 1 t	m-g	0.0600	16.20	0.9720
		0.03*2=0.06=				
		Koszty pośrednie od (R+S)	%	70.50	194.5080	137.1281
		Zysk od (R+S+Kp(R+S))	%	12.50	331.6361	41.4545
		Koszty zakupu od (M)	%	7.70	569.3828	43.8425
		Razem pozycja 174				986.3200
175	KNNR 2 1302-d.8 03analogia	Montaż drzwi - D1A - jednoskrzydłowe o Rw= 32dB - 16 szt	szt			
	999	-- Robocizna -- 3.36*2=6.72=	r-g	6.7200	28.80	193.5360
		-- Materiały -- drzwi jednoskrzydłowe pełne,rozmiar "100", Rw=32dB, wypełnienie płyta wiórowa pełna, po- szycie płyta HDF, okleina drewnopodobna PCV, ościeżnicza regulowana okleinowana w kolorze skrzydła, zawiasy trójelementowe wzmocnione'	szt	1.0000	1188.74	1188.7400
		okucie klamka - klamka, zamek z wkładką patentową	kpl.	1.0000	79.40	79.4000
		materiały pomocnicze(od M)	%	0.5000	1268.14	6.3407
	34111	-- Sprzęt -- Wyciąg budowlany towarowo-osobowy 1 t	m-g	0.0600	16.20	0.9720
		0.03*2=0.06=				
		Koszty pośrednie od (R+S)	%	70.50	194.5080	137.1281
		Zysk od (R+S+Kp(R+S))	%	12.50	331.6361	41.4545
		Koszty zakupu od (M)	%	7.70	1274.4807	98.1350
		Razem pozycja 175				1745.7100
176	KNNR 2 1302-d.8 03analogia	Montaż drzwi - D5 - dwuskrzydłowe "90+30" o Rw= 32dB - 1 szt	szt			
	999	-- Robocizna -- 3.36*2=6.72=	r-g	6.7200	28.80	193.5360
		-- Materiały -- drzwi dwuskrzydłowe pełne, rozmiar "90+30", Rw=32dB, wypełnienie płyta wiórowa pełna, po- szycie płyta HDF, okleina drewnopodobna PCV, ościeżnicza regulowana okleinowana w kolorze skrzydła, zawiasy trójelementowe wzmocnione'	szt	1.0000	1556.89	1556.8900
		okucie klamka - klamka, zamek z wkładką patentową	kpl.	1.0000	79.40	79.4000
		materiały pomocnicze(od M)	%	0.5000	1636.29	8.1815
	34111	-- Sprzęt -- Wyciąg budowlany towarowo-osobowy 1 t	m-g	0.0600	16.20	0.9720
		0.03*2=0.06=				

Poz	Podstawa wyceny	Opis pozycji kosztorysowej	Jedn. miary	Nakłady na jedn.	Cena jednostkowa zł	Koszt jednostkowy zł
		Koszty pośrednie od (R+S)	%	70.50	194.5080	137.1281
		Zysk od (R+S+Kp(R+S))	%	12.50	331.6361	41.4545
		Koszty zakupu od (M)	%	7.70	1644.4715	126.6243
		Razem pozycja 176				2144.1900
177 d.8	KNNR 2 1302-03analogia	Montaż drzwi - D2 - jednoskrzydłowe o Rw= 27dB - 2 szt	szt			
	999	-- Robocizna -- 3.36*2=6.72=	r-g	6.7200	28.80	193.5360
		-- Materiały -- drzwi jednoskrzydłowe pełne, rozmiar "90", Rw= 27dB, wypełnienie płyta wiórowa otworowana, poszycie płyta HDF, okleina drewnopodobna PCV, ościeżnicza regulowana okleinowana w kolorze skrzydła, zawiasy trójelementowe wzmocnione' okucie klamka - klamka, zamek z wkładką patentową materiały pomocnicze(od M)	szt. kpl. %	1.0000 1.0000 0.5000	1023.64 79.40 1103.04	1023.6400 79.4000 5.5152
	34111	-- Sprzęt -- Wyciąg budowlany towarowo-osobowy 1 t 0.03*2=0.06=	m-g	0.0600	16.20	0.9720
		Koszty pośrednie od (R+S)	%	70.50	194.5080	137.1281
		Zysk od (R+S+Kp(R+S))	%	12.50	331.6361	41.4545
		Koszty zakupu od (M)	%	7.70	1108.5552	85.3588
		Razem pozycja 177				1567.0000
178 d.8	KNNR 2 1302-03analogia	Montaż drzwi - D2A - jednoskrzydłowe "90" - 8 szt	szt			
	999	-- Robocizna -- 3.36*2=6.72=	r-g	6.7200	28.80	193.5360
		-- Materiały -- drzwi jednoskrzydłowe pełne, rozmiar "90", wypełnienie płyta wiórowa otworowana, poszycie płyta HDF, okleina drewnopodobna PCV, ościeżnicza regulowana okleinowana w kolorze skrzydła, zawiasy trójelementowe wzmocnione' okucie klamka - klamka, zamek z wkładką patentową kratka wentylacyjna ze stali nierdzewnej materiały pomocnicze(od M)	szt. kpl. kpl. %	1.0000 1.0000 1.0000 0.5000	402.38 79.40 31.12 512.90	402.3800 79.4000 31.1200 2.5645
	34111	-- Sprzęt -- Wyciąg budowlany towarowo-osobowy 1 t 0.03*2=0.06=	m-g	0.0600	16.20	0.9720
		Koszty pośrednie od (R+S)	%	70.50	194.5080	137.1281
		Zysk od (R+S+Kp(R+S))	%	12.50	331.6361	41.4545
		Koszty zakupu od (M)	%	7.70	515.4645	39.6908
		Razem pozycja 178				928.2500
179 d.8	KNNR 2 1302-03analogia	Montaż drzwi - D3 - jednoskrzydłowe "90" - 1 szt	szt			
	999	-- Robocizna -- 3.36*2=6.72=	r-g	6.7200	28.80	193.5360
		-- Materiały -- drzwi jednoskrzydłowe pełne, rozmiar "80", wypełnienie płyta wiórowa otworowana, poszycie płyta HDF, okleina drewnopodobna PCV, ościeżnicza regulowana okleinowana w kolorze skrzydła, zawiasy trójelementowe wzmocnione' okucie klamka - klamka, zamek z wkładką patentową materiały pomocnicze(od M)	szt. kpl. %	1.0000 1.0000 0.5000	380.92 79.40 460.32	380.9200 79.4000 2.3016
	34111	-- Sprzęt -- Wyciąg budowlany towarowo-osobowy 1 t 0.03*2=0.06=	m-g	0.0600	16.20	0.9720
		Koszty pośrednie od (R+S)	%	70.50	194.5080	137.1281
		Zysk od (R+S+Kp(R+S))	%	12.50	331.6361	41.4545
		Koszty zakupu od (M)	%	7.70	462.6216	35.6219

Poz	Podstawa wyceny	Opis pozycji kosztorysowej	Jedn miany	Nakłady na jedn.	Cena jednos- tkowa zł	Koszt jednos- tkowy zł
Razem pozycja 179						871.3300
180	KNNR 2 1302- d.8 03analogia	Montaż drzwi - D4 jednoskrzydłowe "120"- EI 60 - 1 szt	szt			
	999	-- Robocizna -- 3.36*2=6.72=	r-g	6.7200	28.80	193.5360
		-- Materiały -- drzwi drewniane pełne, rozmiar "120", EI 60, poszycie płyta HDF, okleina drewnopodobna PCV, ościeżnica metalowa gr. 1,5mm, zawiasy trójelementowe wzmocnione okucie klamka - klamka, zamek z wkładką patentową panel dolny typu kick panel z kratką wentylacyj- ną o wysokość 300mm ze stali nierdzewnej gr. 0.6mm materiały pomocnicze(od M)	szt	1.0000	2670.70	2670.7000
			kpl.	1.0000	79.40	79.4000
			kpl.	1.0000	143.78	143.7800
			%	0.5000	2893.88	14.4694
	34111	-- Sprzęt -- Wyciąg budowlany towarowo-osobowy 1 t 0.03*2=0.06=	m-g	0.0600	16.20	0.9720
Koszty pośrednie od (R+S)			%	70.50	194.5080	137.1281
Zysk od (R+S+Kp(R+S))			%	12.50	331.6361	41.4545
Koszty zakupu od (M)			%	7.70	2908.3494	223.9429
Razem pozycja 180						3505.3800
181	KNNR 2 1302- d.8 03analogia	Montaż drzwi zewnętrznych - DZ1 jednoskrzyd- łowe "120" przeszklenie pełne, - 2 szt	szt			
	999	-- Robocizna -- 3.36*2=6.72=	r-g	6.7200	28.80	193.5360
		-- Materiały -- drzwi zewnętrzne jednoskrzydłowe aluminiowe, rozmiar "120", profile aluminiowe z wkładką ter- miczną, malowane proszkowo RAL 7016, Ud= 1,3 W/m2K okucie klamka - klamka, zamek z wkładką patentową Napęd przeznaczony do otwierania drzwi napo- wietrzających w systemie oddymiania i odpro- wadzania gorąca w razie pożaru samozamykacz materiały pomocnicze(od M)	szt	1.0000	4565.24	4565.2400
			kpl.	1.0000	79.40	79.4000
			kpl.	1.0000	2404.59	2404.5900
			kpl.	1.0000	149.15	149.1500
			%	0.5000	7198.38	35.9919
	34111	-- Sprzęt -- Wyciąg budowlany towarowo-osobowy 1 t 0.03*2=0.06=	m-g	0.0600	16.20	0.9720
Koszty pośrednie od (R+S)			%	70.50	194.5080	137.1281
Zysk od (R+S+Kp(R+S))			%	12.50	331.6361	41.4545
Koszty zakupu od (M)			%	7.70	7234.3719	557.0466
Razem pozycja 181						8164.5100
182	KNNR 2 1302- d.8 03analogia	Montaż drzwi zewnętrznych - DZ2 DWUskrzyd- łowe "90+50" przeszklenie pełne, - 2 szt	szt			
	999	-- Robocizna -- 3.36*2=6.72=	r-g	6.7200	28.80	193.5360
		-- Materiały -- drzwi zewnętrzne DWUskrzydłowe aluminiowe, rozmiar "90+50", profile aluminiowe z wkładką termiczną, malowane proszkowo RAL 7016, Ud=1,3 W/m2K' okucie klamka - klamka, zamek z wkładką patentową materiały pomocnicze(od M)	szt	1.0000	5397.84	5397.8400
			kpl.	1.0000	79.40	79.4000
			%	0.5000	5477.24	27.3862
	34111	-- Sprzęt -- Wyciąg budowlany towarowo-osobowy 1 t 0.03*2=0.06=	m-g	0.0600	16.20	0.9720
Koszty pośrednie od (R+S)			%	70.50	194.5080	137.1281
Zysk od (R+S+Kp(R+S))			%	12.50	331.6361	41.4545
Koszty zakupu od (M)			%	7.70	5504.6262	423.8562
Razem pozycja 182						6301.5700

Poz	Podstawa wyceny	Opis pozycji kosztorysowej	Jedn. mierz.	Nakłady na jedn.	Cena jednostkowa zł	Koszt jednostkowy zł
9		PIWNICA				
9.1	45210000-2	Przebiecia w ścianach istniejących				
183 d.9.1	KNR 4-01 0422-01	Podstemplowanie zagrożonych stropów z deskowaniem (Podstemplowanie stropów przy nadprożach na szerokości 3m)	m			
	999	-- Robocizna --	r-g	0.3927	28.80	11.3098
	3950001	-- Materiały -- drewno okrągłe na stemple budowlane	m ³	0.0080	348.63	2.7890
	2600104	bale iglaste obrzynane gr. 50 mm kl.III	m ³	0.0002	844.29	0.1689
	2600619	deski iglaste obrzynane gr.25 mm kl.III	m ³	0.0007	609.54	0.4267
	1332000	gwoździe budowlane okrągłe gołe	kg	0.0400	5.96	0.2384
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	2.0000	3.62	0.0725
		Koszty pośrednie od (R+S)	%	70.50	11.3098	7.9734
		Zysk od (R+S+Kp(R+S))	%	12.50	19.2832	2.4104
		Koszty zakupu od (M)	%	7.70	3.6955	0.2846
		Razem pozycja 183				25.6700
184 d.9.1	KNR 4-01 0313-02	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł z wykuciem bruzd dla belek (wykonanie bruzd w ścianie dla belek stalowych)	m ³			
	999	-- Robocizna --	r-g	21.3000	28.80	613.4400
	1800199	-- Materiały -- cegła budowlana pełna	szt.	401.0000	1.00	401.0000
	1700301	cement portlandzki 35 bez dodatków	t	0.1080	425.66	45.9713
	1602099	piasek do zapraw	m ³	0.2800	36.82	10.3096
	3950001	drewno okrągłe na stemple budowlane	m ³	0.0810	348.63	28.2390
	2600104	bale iglaste obrzynane gr. 50 mm kl.III	m ³	0.0560	844.29	47.2802
	2600622	deski iglaste obrzynane 38 mm kl.III	m ³	0.1170	702.38	82.1785
	1332000	gwoździe budowlane okrągłe gołe	kg	2.6800	5.96	15.9728
	1341299	klamry ciesielskie	kg	4.6900	7.61	35.6909
	3930000	woda z rurociągu	m ³	0.1400	3.98	0.5572
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	667.20	10.0080
	43211	-- Sprzęt -- betoniarka wolnospadowa elektryczna	m-g	0.4600	4.72	2.1712
	34111	Wyciąg budowlany towarowo-osobowy 1 t	m-g	3.4800	16.20	56.3760
		Koszty pośrednie od (R+S)	%	70.50	671.9872	473.7510
		Zysk od (R+S+Kp(R+S))	%	12.50	1145.7382	143.2173
		Koszty zakupu od (M)	%	7.70	677.2075	52.1450
		Razem pozycja 184				2018.3100
185 d.9.1	KNR 2-02 0210-01	Belki i podciągi żelbetowe; stosunek deskowego obwodu do przekroju do 8 - ręczne układanie betonu (podbudowa żelbetowa)	m ³			
	999	-- Robocizna --	r-g	15.6800	28.80	451.5840
	2370606	-- Materiały -- Beton zwykły z kruszywa naturalnego C 20/25 (B 25)	m ³	1.0200	222.60	227.0520
	3950001	drewno okrągłe na stemple budowlane	m ³	0.0120	348.63	4.1836
	2600619	deski iglaste obrzynane gr.25 mm kl.III	m ³	0.0460	609.54	28.0388
	2600622	deski iglaste obrzynane 38 mm kl.III	m ³	0.0550	702.38	38.6309
	1332000	gwoździe budowlane okrągłe gołe	kg	2.7000	5.96	16.0920
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	314.00	4.7100
	34111	-- Sprzęt -- Wyciąg budowlany towarowo-osobowy 1 t środek transportowy"	m-g m-g	2.5800 0.1200	16.20 73.21	41.7960 8.7852
		Koszty pośrednie od (R+S)	%	70.50	502.1652	354.0265
		Zysk od (R+S+Kp(R+S))	%	12.50	856.1917	107.0240
		Koszty zakupu od (M)	%	7.70	318.7073	24.5405
		Razem pozycja 185				1306.4600
186 d.9.1	KNNR 7 0209-07	Wykonanie na budowie i montaż konstrukcji skręcanych na śruby - masa elementu 200 kg (nadproża stalowe)	t			
	999	-- Robocizna --	r-g	180.0000	28.80	5184.0000

Poz	Podstawa wyceny	Opis pozycji kosztorysowej	Jedn. miary	Nakłady na jedn.	Cena jednostkowa zł	Koszt jednostkowy zł
	1100999	-- Materiały -- kształtowniki stalowe walcowane na gorąco	kg	1050.0000	5.00	5250.0000
	1540499	tlen techniczny sprężony	m ³	13.0000	5.43	70.5900
	1540000	acetylen techniczny rozpuszczony	kg	4.3000	26.77	115.1110
	1330203	elektrody stalowe do spawania stali węglowych śr.3.25 mm	100 szt.	2.5300	24.92	63.0476
	1511201	farba ftalowa do gruntowania przeciwrdezwna miniowa	dm ³	12.5000	24.89	311.1250
	6801599	śruby stalowe zgrubne z nakrętkami i podkładkami	kg	25.0000	8.29	207.2500
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	4.0000	6017.12	240.6849
	31112	-- Sprzęt -- Żuraw samochodowy do 4 t (1)	m-g	1.1000	71.18	78.2980
	72100	środek transportowy"	m-g	1.9000	73.21	139.0990
		spawarka	m-g	9.0000	5.78	52.0200
		Koszty pośrednie od (R+S)	%	70.50	5453.4170	3844.6590
		Zysk od (R+S+Kp(R+S))	%	12.50	9298.0760	1162.2595
		Koszty zakupu od (M)	%	7.70	6257.8085	481.8513
		Razem pozycja 186				17200.0000
187 d.9.1	KNR 4-01 0207-07	Zabetonowanie żwirobetonem bruzd o przekroju do 0.015 m2 w podłozach, stropach i ścianach z deskowaniem i stemplowaniem (nadlewka betonowa od góry)	m			
	999	-- Robocizna --	r-g	1.1400	28.80	32.8320
	1700301	-- Materiały -- cement portlandzki 35 bez dodatków	t	0.0040	425.66	1.7026
	1601808	piasek do betonów zwykłych	m ³	0.0070	24.36	0.1705
	1602599	żwir do betonów zwykłych wielofrakcyjny	m ³	0.0120	80.64	0.9677
	3950001	drewno okrągłe na stemple budowlane	m ³	0.0041	348.63	1.4294
	2600619	deski iglaste obrzynane gr.25 mm kl.III	m ³	0.0018	609.54	1.0972
	1332000	gwoździe budowlane okrągłe gołe	kg	0.0200	5.96	0.1192
	3930000	woda z rurociągu	m ³	0.0040	3.98	0.0159
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	2.0000	5.50	0.1101
	43211	-- Sprzęt -- betoniarka wolnospadowa elektryczna	m-g	0.0200	4.72	0.0944
	35211	Żurawik okienny do 0,5 t	m-g	0.0900	6.43	0.5787
		Koszty pośrednie od (R+S)	%	70.50	33.5051	23.6211
		Zysk od (R+S+Kp(R+S))	%	12.50	57.1262	7.1408
		Koszty zakupu od (M)	%	7.70	5.6126	0.4322
		Razem pozycja 187				70.3100
188 d.9.1	KNNR 3 0303-01	Przebiecia w ścianach z cegły na zaprawie wapiennej i cementowo-wapiennej (wykucie otworu pod nadprożami)	m ³			
	999	-- Robocizna --	r-g	42.1200	28.80	1213.0560
		Koszty pośrednie od (R+S)	%	70.50	1213.0560	855.2045
		Zysk od (R+S+Kp(R+S))	%	12.50	2068.2605	258.5326
		Razem pozycja 188				2326.7900
189 d.9.1	KNR 4-01 0703-03	Umocowanie siatki 'Rabitz'a' na stopkach belek Krotność = 2	m			
	999	-- Robocizna -- 0.11*2=	r-g	0.2200	28.80	6.3360
	1331799	-- Materiały -- siatka tkana Rabitz'a	m ²	0.5400	4.11	2.2194
	1120699	0.27*2= drut stalowy okrągły miękki	kg	0.0600	4.18	0.2508
	0000000	0.03*2= materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	2.47	0.0371
		Koszty pośrednie od (R+S)	%	70.50	6.3360	4.4669
		Zysk od (R+S+Kp(R+S))	%	12.50	10.8029	1.3504
		Koszty zakupu od (M)	%	7.70	2.5073	0.1931
		Razem pozycja 189				14.8500

Poz	Podstawa wyceny	Opis pozycji kosztorysowej	Jedn. miary	Nakłady na jedn.	Cena jednostkowa zł	Koszt jednostkowy zł
190 d.9.1	KNNR 3 0602-01	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III o pow.do 5 m2 z zaprawy cem.-wap. na ścianach ceramicznych, betonowych, z płyt wiórowo-cementowych, zagruntowanych siatkach	m ²			
	999	-- Robocizna --	r-g	1.2800	28.80	36.8640
	1701100	-- Materiały -- cement portlandzki z dodatkami 25	t	0.0050	369.26	1.8463
	2360000	ciasto wapienne (wapno gaszone)	m ³	0.0050	304.76	1.5238
	1602099	piasek do zapraw	m ³	0.0270	36.82	0.9941
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	2.0000	4.36	0.0873
	34111	-- Sprzęt -- Wyciąg budowlany towarowo-osobowy 1 t	m-g	0.0500	16.20	0.8100
	43211	betoniarka wolnospadowa elektryczna	m-g	0.0500	4.72	0.2360
		Koszty pośrednie od (R+S)	%	70.50	37.9100	26.7266
		Zysk od (R+S+Kp(R+S))	%	12.50	64.6366	8.0796
		Koszty zakupu od (M)	%	7.70	4.4515	0.3428
		Razem pozycja 190				77.5100
191 d.9.1	KNR 4-01 0108-14	Wywiezienie samochodami skrzyniowymi gruzu z rozbieranych konstrukcji gruzo- i żużłobetonowych na odległość do 1 km	m ³			
	999	-- Robocizna --	r-g	2.3400	28.80	67.3920
	39812	-- Sprzęt -- samochód samowyladowczy 5-10 t	m-g	1.2100	73.82	89.3222
		Koszty pośrednie od (R+S)	%	70.50	156.7142	110.4835
		Zysk od (R+S+Kp(R+S))	%	12.50	267.1977	33.3997
		Razem pozycja 191				300.6000
192 d.9.1	KNR 4-01 0108-16	Wywiezienie samochodami skrzyniowymi gruzu z rozbieranych konstrukcji - za każdy następny 1 km Krotność = 10	m ³			
	39812	-- Sprzęt -- samochód samowyladowczy 5-10 t 0.04*10=	m-g	0.4000	73.82	29.5280
		Koszty pośrednie od (R+S)	%	70.50	29.5280	20.8172
		Zysk od (R+S+Kp(R+S))	%	12.50	50.3452	6.2932
		Razem pozycja 192				56.6400
9.2	45210000-2	Ściany nośne				
193 d.9.2	KNR 9-10 0156-02	Ściany budynków wielokondygnacyjnych o wysokości do 4,5 m i grubości warstwy konstrukcyjnej 25 cm z bloków SILIKAT N 25 lub NP 25 wykonane na zaprawie klejowej do wyrobów silikatowych	m ²			
	999	-- Robocizna --	r-g	1.2300	28.80	35.4240
	1811560	-- Materiały -- bloki pełne SILIKAT NP 25 250x250x220 mm	szt.	18.0000	3.23	58.1400
	1554699	zaprawy klejowej do wyrobów silikatowych	kg	2.9800	0.67	1.9966
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	60.14	0.9020
	34111	-- Sprzęt -- Wyciąg budowlany towarowo-osobowy 1 t	m-g	0.0800	16.20	1.2960
		Koszty pośrednie od (R+S)	%	70.50	36.7200	25.8876
		Zysk od (R+S+Kp(R+S))	%	12.50	62.6076	7.8260
		Koszty zakupu od (M)	%	7.70	61.0386	4.7000
		Razem pozycja 193				136.1700
9.3	45210000-2	Słupy				
194 d.9.3	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane o śr. 8-14 mm (wartość obmiaru odczytana z listy zbrojeniowej)	t			
	999	-- Robocizna --	r-g	42.8800	28.80	1234.9440

Poz	Podstawa wyceny	Opis pozycji kosztorysowej	Jedn. miary	Nakłady na jedn.	Cena jednostkowa zł	Koszt jednostkowy zł
	1102399 0000000	-- Materiały -- pręty żebrowane 8-14 mm materiały pomocnicze(od M)	kg %	1020.0000 1.5000	2.50 2550.00	2550.0000 38.2500
	71251 71231 71212 34111	-- Sprzęt -- prościarka do prętów nożyce do prętów gietarka do prętów Wyciąg budowlany towarowo-osobowy 1 t środek transportowy"	m-g m-g m-g m-g m-g	4.3000 5.8000 4.8000 0.8000 1.6000	5.62 5.99 5.77 16.20 73.21	24.1660 34.7420 27.6960 12.9600 117.1360
		Koszty pośrednie od (R+S)	%	70.50	1451.6440	1023.4090
		Zysk od (R+S+Kp(R+S))	%	12.50	2475.0530	309.3816
		Koszty zakupu od (M)	%	7.70	2588.2500	199.2953
		Razem pozycja 194				5571.9800
195 d.9.3	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane o śr. 16 mm i większej (wartość obmiaru odczytana z listy zbrojeniowej)	t			
	999	-- Robocizna --	r-g	42.8800	28.80	1234.9440
	1102399 0000000	-- Materiały -- pręty żebrowane ponad 16 mm materiały pomocnicze(od M)	t %	1.0200 1.5000	2500.00 2550.00	2550.0000 38.2500
	71251 71231 71212 34111	-- Sprzęt -- prościarka do prętów nożyce do prętów gietarka do prętów Wyciąg budowlany towarowo-osobowy 1 t środek transportowy"	m-g m-g m-g m-g m-g	4.3000 5.8000 4.8000 0.8000 1.6000	5.62 5.99 5.77 16.20 73.21	24.1660 34.7420 27.6960 12.9600 117.1360
		Koszty pośrednie od (R+S)	%	70.50	1451.6440	1023.4090
		Zysk od (R+S+Kp(R+S))	%	12.50	2475.0530	309.3816
		Koszty zakupu od (M)	%	7.70	2588.2500	199.2953
		Razem pozycja 195				5571.9800
196 d.9.3	KNR 4-01 0203-06	Uzupełnienie zbrojonych słupów z betonu monolitycznego (wzmocnienie słupów istniejących)	m³			
	999	-- Robocizna --	r-g	6.5400	28.80	188.3520
	2370606 0000000	-- Materiały -- Beton zwykły z kruszywa naturalnego C 20/25 (B 25) materiały pomocnicze(od M)	m³ %	1.0200 2.0000	222.60 227.05	227.0520 4.5410
	34312	-- Sprzęt -- wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t	m-g	2.0800	8.54	17.7632
		Koszty pośrednie od (R+S)	%	70.50	206.1152	145.3112
		Zysk od (R+S+Kp(R+S))	%	12.50	351.4264	43.9283
		Koszty zakupu od (M)	%	7.70	231.5930	17.8327
		Razem pozycja 196				644.7800
9.4		Posadzki				
197 d.9.4	KNR-W 2-02 0606-01	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej - poziome podposadzkowe Krotność = 2	m²			
	999	-- Robocizna -- 0.36*2=	r-g	0.7200	28.80	20.7360
	2302399	-- Materiały -- pasta emulsyjna asfaltowa do izolacji przeciwwilgociowej 3.5*2=	kg	7.0000	4.19	29.3300
	1560311	folia polietylenowa szeroka (6 lub 12 m) gr. 0,2 mm 1.2*2=	m²	2.4000	0.59	1.4160
	2304199	papa asfaltowa na tekturze izolacyjna 1.13*2=	m²	2.2600	3.07	6.9382

Poz	Podstawa wyceny	Opis pozycji kosztorysowej	Jedn. miary	Nakłady na jedn.	Cena jednostkowa zł	Koszt jednostkowy zł
	2300100	lepik asfaltowy bez wypełniaczy stosowany na gorąco	kg	0.3600	3.80	1.3680
	0000000	0.18*2= materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	39.05	0.5858
	34111	-- Sprzęt -- Wyciąg budowlany towarowo-osobowy 1 t	m-g	0.0224	16.20	0.3629
		0.0112*2= środek transportowy""	m-g	0.0136	73.21	0.9957
		0.0068*2=				
		Koszty pośrednie od (R+S)	%	70.50	22.0946	15.5767
		Zysk od (R+S+Kp(R+S))	%	12.50	37.6713	4.7089
		Koszty zakupu od (M)	%	7.70	39.6380	3.0521
		Razem pozycja 197				85.0700
198 d.9.4	KNR 2-02 0609-03	Isolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa	m²			
	999	-- Robocizna --	r-g	0.0891	28.80	2.5661
	1562699	-- Materiały -- płyty styropianowe	m²	1.0500	34.59	36.3195
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	36.32	0.5448
	34111	-- Sprzęt -- Wyciąg budowlany towarowo-osobowy 1 t	m-g	0.0032	16.20	0.0518
		środek transportowy""	m-g	0.0047	73.21	0.3441
		Koszty pośrednie od (R+S)	%	70.50	2.9620	2.0882
		Zysk od (R+S+Kp(R+S))	%	12.50	5.0502	0.6313
		Koszty zakupu od (M)	%	7.70	36.8643	2.8386
		Razem pozycja 198				45.3800
199 d.9.4	KNR-W 2-02 0606-01	Isolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej - poziome podposadzkowe	m²			
	999	-- Robocizna --	r-g	0.3600	28.80	10.3680
	2302399	-- Materiały -- pasta emulsyjna asfaltowa do izolacji przeciwwilgociowej	kg	3.5000	4.19	14.6650
	1560311	folia polietylenowa szeroka (6 lub 12 m) gr. 0,2 mm	m²	1.2000	0.59	0.7080
	2304199	papa asfaltowa na tekturze izolacyjna	m²	1.1300	3.07	3.4691
	2300100	lepik asfaltowy bez wypełniaczy stosowany na gorąco	kg	0.1800	3.80	0.6840
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	19.53	0.2929
	34111	-- Sprzęt -- Wyciąg budowlany towarowo-osobowy 1 t	m-g	0.0112	16.20	0.1814
		środek transportowy""	m-g	0.0068	73.21	0.4978
		Koszty pośrednie od (R+S)	%	70.50	11.0472	7.7883
		Zysk od (R+S+Kp(R+S))	%	12.50	18.8355	2.3544
		Koszty zakupu od (M)	%	7.70	19.8190	1.5261
		Razem pozycja 199				42.5400
200 d.9.4	KNR 2-02 1101-01 analogia	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym Krotność = 1.1	m³			
	999	-- Robocizna -- 5.26*1.1=	r-g	5.7860	28.80	166.6368
	2370699	-- Materiały -- beton zwykły z kruszywa naturalnego	m³	1.1330	234.00	265.1220
	0000000	1.03*1.1= materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	265.12	3.9768
		Koszty pośrednie od (R+S)	%	70.50	166.6368	117.4789
		Zysk od (R+S+Kp(R+S))	%	12.50	284.1157	35.5145
		Koszty zakupu od (M)	%	7.70	269.0988	20.7206
		Razem pozycja 200				609.4500
201 d.9.4	ZKNR C-2 0605-02	Wykonywanie posadzek samopoziomujących i rozlewnych na przygotowanym podłożu o gr. 2-5 mm	m²			
		-- Robocizna --				

Poz	Podstawa wyceny	Opis pozycji kosztorysowej	Jedn. miary	Nakłady na jedn.	Cena jednostkowa zł	Koszt jednostkowy zł
	999	-- Materiały --	r-g	0.1400	28.80	4.0320
	238HEN0203	zaprawa samopoziomująca Ceresit CN 72 (2-20 mm)	kg	8.2400	2.68	22.0832
	148HEN0703	emulsja elastyczna Ceresit CC 83 (opcjonalny dodatek do CN 72)	dm ³	0.6180	118.78	73.4060
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	95.49	1.4323
	34111	-- Sprzęt -- Wyciąg budowlany towarowo-osobowy 1 t	m-g	0.0078	16.20	0.1264
	46111	środek transportowy"	m-g	0.0018	73.21	0.1318
		mieszarka do zapraw	m-g	0.0042	4.42	0.0186
		Koszty pośrednie od (R+S)	%	70.50	4.3088	3.0377
		Zysk od (R+S+Kp(R+S))	%	12.50	7.3465	0.9183
		Koszty zakupu od (M)	%	7.70	96.9215	7.4630
		Razem pozycja 201				112.6500
202 d.9.4	ZKNR C-2 0601-01	Przygotowanie podłoża cementowego - od-tłuszczenie powierzchni	m ²			
	999	-- Robocizna --	r-g	0.0800	28.80	2.3040
	148HEN5010	-- Materiały -- środek czyszczący Thomsit PRO 40	dm ³	0.0900	6.20	0.5580
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.56	0.0084
		Koszty pośrednie od (R+S)	%	70.50	2.3040	1.6243
		Zysk od (R+S+Kp(R+S))	%	12.50	3.9283	0.4910
		Koszty zakupu od (M)	%	7.70	0.5664	0.0436
		Razem pozycja 202				5.0300
203 d.9.4	ZKNR C-2 0603-04	Gruntowanie przygotowanego podłoża mine-ralnego chłonnego	m ²			
	999	-- Robocizna --	r-g	0.1500	28.80	4.3200
	147HEN5021	-- Materiały -- epoksydowy środek gruntujący Thomsit R 755	kg	0.0618	49.90	3.0838
	148HEN0203	środek gruntujący CN 94	kg	0.0412	4.36	0.1796
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	3.26	0.0490
	34111	-- Sprzęt -- Wyciąg budowlany towarowo-osobowy 1 t	m-g	0.0010	16.20	0.0162
		środek transportowy"	m-g	0.0010	73.21	0.0732
		Koszty pośrednie od (R+S)	%	70.50	4.4094	3.1086
		Zysk od (R+S+Kp(R+S))	%	12.50	7.5180	0.9398
		Koszty zakupu od (M)	%	7.70	3.3124	0.2551
		Razem pozycja 203				12.0300
204 d.9.4	ZKNR C-2 0606-04	Klejenie wykładzin rulonowych PCW jednowar-stwowych na przygotowanym podłożu	m ²			
	999	-- Robocizna --	r-g	0.3860	28.80	11.1168
	155HEN5101	-- Materiały -- klej Thomsit Totanol UK 200	kg	0.2987	17.90	5.3467
	1569999	wykładzina rulonowa	m ²	1.0900	42.00	45.7800
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	51.13	0.7669
	34111	-- Sprzęt -- Wyciąg budowlany towarowo-osobowy 1 t	m-g	0.0057	16.20	0.0923
		środek transportowy"	m-g	0.0041	73.21	0.3002
		Koszty pośrednie od (R+S)	%	70.50	11.5093	8.1141
		Zysk od (R+S+Kp(R+S))	%	12.50	19.6234	2.4529
		Koszty zakupu od (M)	%	7.70	51.8936	3.9958
		Razem pozycja 204				77.9700
205 d.9.4	NNRNKB 202 2806-05	(z.VI) Posadzki jednobarwne z płytek kamion-kowych GRES o wym. 30x30 cm na zaprawie klejowej o gr. warstwy 5 mm w pomieszcze-niach o pow.ponad 10 m2	m ²			
	999	-- Robocizna --	r-g	1.7100	28.80	49.2480
		-- Materiały --				

Poz	Podstawa wyceny	Opis pozycji kosztorysowej	Jedn. miary	Nakłady na jedn.	Cena jednostkowa zł	Koszt jednostkowy zł
	9_00017	plytki kamionkowe GRES	m ²	1.0200	31.90	32.5380
	9_00018	zaprawa klejowa "ATLAS" - sucha mieszanka	kg	7.2200	1.90	13.7180
	9_00020	zaprawa do spoinowania - sucha mieszanka	kg	0.2700	2.21	0.5967
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	46.85	0.7028
	34111	-- Sprzęt -- Wyciąg budowlany towarowo-osobowy 1 t	m-g	0.0300	16.20	0.4860
		środek transportowy"	m-g	0.0400	73.21	2.9284
		Koszty pośrednie od (R+S)	%	70.50	52.6624	37.1270
		Zysk od (R+S+Kp(R+S))	%	12.50	89.7894	11.2237
		Koszty zakupu od (M)	%	7.70	47.5555	3.6618
		Razem pozycja 205				152.2300
206 d.9.4	NNRNKB 202 2809-05	(z.VI) Cokoliki z płytek kamionkowych GRES na zaprawie klejowej, listwa wykończająca	m			
	999	-- Robocizna --	r-g	0.1600	28.80	4.6080
	9_00021	-- Materiały -- listwa wykończająca	m	1.0300	36.80	37.9040
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	37.90	0.5686
		Koszty pośrednie od (R+S)	%	70.50	4.6080	3.2486
		Zysk od (R+S+Kp(R+S))	%	12.50	7.8566	0.9821
		Koszty zakupu od (M)	%	7.70	38.4726	2.9624
		Razem pozycja 206				50.2700
9.5		Roboty wykończeniowe				
207 d.9.5	KNR 2-02 0804-01	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. IV wykonywane mechanicznie na ścianach płaskich i słupach	m ²			
	999	-- Robocizna --	r-g	0.4768	28.80	13.7318
	2380800	-- Materiały -- zaprawa wapienna m. 4	m ³	0.0030	173.98	0.5219
	2380802	zaprawa cementowo wapienna m. 15	m ³	0.0214	177.83	3.8056
	2380806	zaprawa cementowo-wapienna m 50	m ³	0.0022	169.52	0.3729
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	4.70	0.0705
	46212	-- Sprzęt -- agregat tynkarski 1.1-3 m3/h	m-g	0.0534	27.15	1.4498
		Koszty pośrednie od (R+S)	%	70.50	15.1816	10.7030
		Zysk od (R+S+Kp(R+S))	%	12.50	25.8846	3.2356
		Koszty zakupu od (M)	%	7.70	4.7709	0.3674
		Razem pozycja 207				34.2600
208 d.9.5	KNR 2-02 0804-02	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. IV wykonywane mechanicznie na stropach i podciągach	m ²			
	999	-- Robocizna --	r-g	0.6130	28.80	17.6544
	2380800	-- Materiały -- zaprawa wapienna m. 4	m ³	0.0030	173.98	0.5219
	2380802	zaprawa cementowo wapienna m. 15	m ³	0.0182	177.83	3.2365
	2380806	zaprawa cementowo-wapienna m 50	m ³	0.0043	169.52	0.7289
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	4.49	0.0673
	46212	-- Sprzęt -- agregat tynkarski 1.1-3 m3/h	m-g	0.0671	27.15	1.8218
		Koszty pośrednie od (R+S)	%	70.50	19.4762	13.7307
		Zysk od (R+S+Kp(R+S))	%	12.50	33.2069	4.1509
		Koszty zakupu od (M)	%	7.70	4.5546	0.3507
		Razem pozycja 208				42.2600
209 d.9.5	KNR 2-02 0807-09	Wykonywane ręcznie tynki wewnętrzne cementowe kat. IV na ościeżach o szerokości do 30 cm	m ²			
	999	-- Robocizna --	r-g	1.8480	28.80	53.2224
	2380806	-- Materiały -- zaprawa cementowo-wapienna m 50	m ³	0.0250	169.52	4.2380
	2380807	zaprawa cementowa m. 80	m ³	0.0023	210.00	0.4830
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	4.72	0.0708
		-- Sprzęt --				

Poz	Podstawa wyceny	Opis pozycji kosztorysowej	Jedn miany	Nakłady na jedn.	Cena jednostkowa zł	Koszt jednostkowy zł
	34111	Wyciąg budowlany towarowo-osobowy 1 t	m-g	0.0406	16.20	0.6577
		Koszty pośrednie od (R+S)	%	70.50	53.8801	37.9855
		Zysk od (R+S+Kp(R+S))	%	12.50	91.8656	11.4832
		Koszty zakupu od (M)	%	7.70	4.7918	0.3690
		Razem pozycja 209				108.5100
210 d.9.5	KNR AT-12 0302-01	Obudowy szybów instalacyjnych z płyt gipsowo-kartonowych NIDA Ogień na konstrukcji nośnej NIDA C50 - system NIDA Szacht 75X50 o odporności ogniowej F 0,5/EI 30	m ²			
	999	-- Robocizna --	r-g	2.3100	28.80	66.5280
	1750841	-- Materiały -- płyty gipsowo-kartonowe NIDA Ogień gr. 12,5 mm	m ²	2.1000	14.20	29.8200
	1323399	profile stalowe NIDA U50	m	0.6900	4.15	2.8635
	1323399	profile stalowe NIDA C50	m	1.5200	3.76	5.7152
	1568699	taśma uszczelniająca LNG	m	1.5100	3.70	5.5870
	2310099	płyty z wełny mineralnej	m ²	1.0500	37.71	39.5955
	1346399	blachowkręty 3,5 x 25 mm	szt.	32.0000	0.02	0.6400
	1341099	kotwy metalowe	szt.	1.6300	2.12	3.4556
	1740259	gips szpachlowy NIDA Start	kg	0.6000	0.92	0.5520
	3902099	taśma zbrojąca LNG	m	1.5800	2.47	3.9026
	1740258	gips szpachlowy NIDA Finisz	kg	0.2500	0.92	0.2300
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	0.5000	92.36	0.4618
	34111	-- Sprzęt -- Wyciąg budowlany towarowo-osobowy 1 t środek transportowy"	m-g m-g	0.0360 0.0290	16.20 73.21	0.5832 2.1231
		Koszty pośrednie od (R+S)	%	70.50	69.2343	48.8102
		Zysk od (R+S+Kp(R+S))	%	12.50	118.0445	14.7556
		Koszty zakupu od (M)	%	7.70	92.8232	7.1474
		Razem pozycja 210				232.7700
211 d.9.5	KNR 9-24 0101-09	Dwukrotne gruntowanie powierzchni ścian - tynk, cegła	m ²			
	999	-- Robocizna --	r-g	0.1310	28.80	3.7728
	2385000BASF	-- Materiały -- preparat gruntujący Prince Color Tiefgrund L	dm ³	0.4200	12.20	5.1240
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	5.12	0.0769
		Koszty pośrednie od (R+S)	%	70.50	3.7728	2.6598
		Zysk od (R+S+Kp(R+S))	%	12.50	6.4326	0.8041
		Koszty zakupu od (M)	%	7.70	5.2009	0.4005
		Razem pozycja 211				12.8400
212 d.9.5	KNR 2-02 1502-06 analogia	Dwukrotne malowanie doborowe farbą klejową tynków ścian w kolorze jasnym	m ²			
	999	-- Robocizna --	r-g	0.1837	28.80	5.2906
	1500000	-- Materiały -- farba sucha (pigment)	kg	0.0280	2.52	0.0706
	1640501	kreda malarska mielona	kg	0.2000	1.17	0.2340
	1550600	klej malarski roślinny	kg	0.0160	9.64	0.1542
	2360000	ciasto wapienne (wapno gaszone)	m ³	0.0001	304.76	0.0305
	1740100	gips budowlany	t	0.000004	829.71	0.0033
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.49	0.0074
		-- Sprzęt -- środek transportowy"	m-g	0.0005	73.21	0.0366
		Koszty pośrednie od (R+S)	%	70.50	5.3272	3.7557
		Zysk od (R+S+Kp(R+S))	%	12.50	9.0829	1.1354
		Koszty zakupu od (M)	%	7.70	0.5000	0.0385
		Razem pozycja 212				10.7600
213 d.9.5	KNR AT-12 0202-03	Okładziny stropów z płyt gipsowo-kartonowych NIDA na metalowej konstrukcji nośnej (system NIDA 60CD) podwójnej krzyżowej jednopoziomowej	m ²			
	999	-- Robocizna --	r-g	2.1500	28.80	61.9200

Poz	Podstawa wyceny	Opis pozycji kosztorysowej	Jedn. miary	Nakłady na jedn.	Cena jednostkowa zł	Koszt jednostkowy zł
		-- Materiały --				
	1750899	plyty gipsowo-kartonowe NIDA gr. 12,5 mm	m ²	1.0300	8.80	9.0640
	1323399	profile stalowe NIDA 60CD	m	3.7800	2.70	10.2060
	1323399	profile stalowe NIDA 60UD	m	0.5500	3.76	2.0680
	1323499	wieszak obrotowy noniuszowy	szt.	2.0500	18.40	37.7200
	1323499	wieszak górny noniusza	szt.	2.0500	0.98	2.0090
	1323499	łącznik poprzeczny jednostronny do systemu NIDA 60CD	szt.	5.1000	0.99	5.0490
	1323499	łącznik wzdłużny do systemu NIDA 60CD	szt.	0.6200	0.68	0.4216
	1323499	przetyczka do noniusza	szt.	4.0800	0.98	3.9984
	1346399	blachowkręty 3,5 x 25 mm	szt.	19.0000	0.02	0.3800
	1341099	kotwy metalowe	szt.	2.0600	2.12	4.3672
	1740259	gips szpachlowy NIDA Start	kg	0.3000	0.92	0.2760
	3902099	taśma zbrojąca LNG	m	1.7500	2.47	4.3225
	1740258	gips szpachlowy NIDA Finisz	kg	0.1300	0.92	0.1196
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	0.5000	80.00	0.4000
		-- Sprzęt --				
	34111	Wyciąg budowlany towarowo-osobowy 1 t	m-g	0.0450	16.20	0.7290
		środek transportowy"	m-g	0.0140	73.21	1.0249
		Koszty pośrednie od (R+S)	%	70.50	63.6739	44.8901
		Zysk od (R+S+Kp(R+S))	%	12.50	108.5640	13.5705
		Koszty zakupu od (M)	%	7.70	80.4013	6.1909
		Razem pozycja 213				208.7300
214 d.9.5	KNR 2-02 1502-05 analogia	Dwukrotne malowanie doborowe farbą klejową tynków sufitów	m ²			
	999	-- Robocizna --	r-g	0.1837	28.80	5.2906
		-- Materiały --				
	1640501	kreda malarska mielona	kg	0.2000	1.17	0.2340
	1550600	klej malarski roślinny	kg	0.0105	9.64	0.1012
	2360000	ciasto wapienne (wapno gaszone)	m ³	0.0001	304.76	0.0305
	1740100	gips budowlany	t	0.000002	829.71	0.0017
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.37	0.0055
		-- Sprzęt --				
		środek transportowy"	m-g	0.0004	73.21	0.0293
		Koszty pośrednie od (R+S)	%	70.50	5.3199	3.7505
		Zysk od (R+S+Kp(R+S))	%	12.50	9.0704	1.1338
		Koszty zakupu od (M)	%	7.70	0.3729	0.0287
		Razem pozycja 214				10.6100
215 d.9.5	NNRNKB 202 2803-05	(z.VI) Licowanie ścian o pow.ponad 10 m2 płytkami kamionkowymi GRES o wym. 30x30 cm na zaprawie klejowej o gr. warstwy 5 mm	m ²			
	999	-- Robocizna --	r-g	3.1900	28.80	91.8720
		-- Materiały --				
	9_00017	płytki kamionkowe GRES	m ²	1.0300	31.90	32.8570
	9_00018	zaprawa klejowa "ATLAS" - sucha mieszanka	kg	7.2200	1.90	13.7180
	9_00020	zaprawa do spoinowania - sucha mieszanka	kg	0.2700	2.21	0.5967
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	47.17	0.7076
		-- Sprzęt --				
	34111	Wyciąg budowlany towarowo-osobowy 1 t	m-g	0.0300	16.20	0.4860
		środek transportowy"	m-g	0.0400	73.21	2.9284
		Koszty pośrednie od (R+S)	%	70.50	95.2864	67.1769
		Zysk od (R+S+Kp(R+S))	%	12.50	162.4633	20.3079
		Koszty zakupu od (M)	%	7.70	47.8793	3.6867
		Razem pozycja 215				234.3400
216 d.9.5	kalk. własna	Montaż i wykonanie ściany mobilnej	m ²			
		Razem pozycja 216				0.0000
9.6		PARTER				
9.6.1	45210000-2	Przebiecia w ścianach istniejących				
217 d.9.6.1	KNR 4-01 0422-01	Podstemplowania zagrożonych stropów z deskowaniem (Podstemplowanie stropów przy nadprożach na szerokości 3m)	m			
	999	-- Robocizna --	r-g	0.3927	28.80	11.3098

Poz	Podstawa wyceny	Opis pozycji kosztorysowej	Jedn. miary	Nakłady na jedn.	Cena jednostkowa zł	Koszt jednostkowy zł
	3950001 2600104 2600619 1332000 0000000	-- Materiały -- drewno okrągłe na stemple budowlane bale iglaste obrzynane gr. 50 mm kl.III deski iglaste obrzynane gr.25 mm kl.III gwoździe budowlane okrągłe gołe materiały pomocnicze(od M)	m ³ m ³ m ³ kg %	0.0080 0.0002 0.0007 0.0400 2.0000	348.63 844.29 609.54 5.96 3.62	2.7890 0.1689 0.4267 0.2384 0.0725
		Koszty pośrednie od (R+S) % Zysk od (R+S+Kp(R+S)) % Koszty zakupu od (M) % Razem pozycja 217	% % % 	70.50 12.50 7.70	11.3098 19.2832 3.6955	7.9734 2.4104 0.2846 25.6700
218 d.9.6. 1	KNR 4-01 0313-02	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł z wykuciem bruzd dla belek (wykonanie bruzd w ścianie dla belek stalowych)	m ³			
	999	-- Robocizna --	r-g	21.3000	28.80	613.4400
	1800199 1700301 1602099 3950001 2600104 2600622 1332000 1341299 3930000 0000000	-- Materiały -- cegła budowlana pełna cement portlandzki 35 bez dodatków piasek do zapraw drewno okrągłe na stemple budowlane bale iglaste obrzynane gr. 50 mm kl.III deski iglaste obrzynane 38 mm kl.III gwoździe budowlane okrągłe gołe klamry ciesielskie woda z rurociągu materiały pomocnicze(od M)	szt. t m ³ m ³ m ³ m ³ kg kg m ³ %	401.0000 0.1080 0.2800 0.0810 0.0560 0.1170 2.6800 4.6900 0.1400 1.5000	1.00 425.66 36.82 348.63 844.29 702.38 5.96 7.61 3.98 667.20	401.0000 45.9713 10.3096 28.2390 47.2802 82.1785 15.9728 35.6909 0.5572 10.0080
	43211 34111	-- Sprzęt -- betoniarka wolnospadowa elektryczna Wyciąg budowlany towarowo-osobowy 1 t	m-g m-g	0.4600 3.4800	4.72 16.20	2.1712 56.3760
		Koszty pośrednie od (R+S) % Zysk od (R+S+Kp(R+S)) % Koszty zakupu od (M) % Razem pozycja 218	% % % 	70.50 12.50 7.70	671.9872 1145.7382 677.2075	473.7510 143.2173 52.1450 2018.3100
219 d.9.6. 1	KNR 2-02 0210-01	Belki i podciągi żelbetowe; stosunek deskowego obwodu do przekroju do 8 - ręczne układanie betonu (podbudowa żelbetowa)	m ³			
	999	-- Robocizna --	r-g	15.6800	28.80	451.5840
	2370606	-- Materiały -- Beton zwykły z kruszywa naturalnego C 20/25 (B 25)	m ³	1.0200	222.60	227.0520
	3950001 2600619 2600622 1332000 0000000	drewno okrągłe na stemple budowlane deski iglaste obrzynane gr.25 mm kl.III deski iglaste obrzynane 38 mm kl.III gwoździe budowlane okrągłe gołe materiały pomocnicze(od M)	m ³ m ³ m ³ kg %	0.0120 0.0460 0.0550 2.7000 1.5000	348.63 609.54 702.38 5.96 314.00	4.1836 28.0388 38.6309 16.0920 4.7100
	34111	-- Sprzęt -- Wyciąg budowlany towarowo-osobowy 1 t środek transportowy"	m-g m-g	2.5800 0.1200	16.20 73.21	41.7960 8.7852
		Koszty pośrednie od (R+S) % Zysk od (R+S+Kp(R+S)) % Koszty zakupu od (M) % Razem pozycja 219	% % % 	70.50 12.50 7.70	502.1652 856.1917 318.7073	354.0265 107.0240 24.5405 1306.4600
220 d.9.6. 1	KNR 7 0209-07	Wykonanie na budowie i montaż konstrukcji skręcanych na śruby - masa elementu 200 kg (nadproża stalowe)	t			
	999	-- Robocizna --	r-g	180.0000	28.80	5184.0000
	1100999 1540499 1540000 1330203 1511201	-- Materiały -- kształtowniki stalowe walcowane na gorąco tlen techniczny sprężony acetylen techniczny rozpuszczony elektrody stalowe do spawania stali węglowych śr.3.25 mm farba ftalowa do gruntowania przeciwrzdzewna miniowa	kg m ³ kg 100 szt. dm ³	1050.0000 13.0000 4.3000 2.5300 12.5000	5.00 5.43 26.77 24.92 24.89	5250.0000 70.5900 115.1110 63.0476 311.1250

Poz	Podstawa wyceny	Opis pozycji kosztorysowej	Jedn. miary	Nakłady na jedn.	Cena jednostkowa zł	Koszt jednostkowy zł
	6801599	śruby stalowe zgrubne z nakrętkami i podkładkami	kg	25.0000	8.29	207.2500
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	4.0000	6017.12	240.6849
	31112	-- Sprzęt -- Żuraw samochodowy do 4 t (1)	m-g	1.1000	71.18	78.2980
	72100	środek transportowy"	m-g	1.9000	73.21	139.0990
		spawarka	m-g	9.0000	5.78	52.0200
		Koszty pośrednie od (R+S)	%	70.50	5453.4170	3844.6590
		Zysk od (R+S+Kp(R+S))	%	12.50	9298.0760	1162.2595
		Koszty zakupu od (M)	%	7.70	6257.8085	481.8513
		Razem pozycja 220				17200.0000
221 d.9.6. 1	KNR 4-01 0207-07	Zabetonowanie żwirobetonem bruzd o przekroju do 0.015 m2 w podłogach, stropach i ścianach z deskowaniem i stemplowaniem (nadlewka betonowa od góry)	m			
	999	-- Robocizna --	r-g	1.1400	28.80	32.8320
	1700301	-- Materiały -- cement portlandzki 35 bez dodatków	t	0.0040	425.66	1.7026
	1601808	piasek do betonów zwykłych	m³	0.0070	24.36	0.1705
	1602599	żwir do betonów zwykłych wielofrakcyjny	m³	0.0120	80.64	0.9677
	3950001	drewno okrągłe na stemple budowlane	m³	0.0041	348.63	1.4294
	2600619	deski iglaste obrzynane gr.25 mm kl.III	m³	0.0018	609.54	1.0972
	1332000	gwoździe budowlane okrągłe gołe	kg	0.0200	5.96	0.1192
	3930000	woda z rurociągu	m³	0.0040	3.98	0.0159
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	2.0000	5.50	0.1101
	43211	-- Sprzęt -- betoniarka wolnospadowa elektryczna	m-g	0.0200	4.72	0.0944
	35211	Żurawik okienny do 0,5 t	m-g	0.0900	6.43	0.5787
		Koszty pośrednie od (R+S)	%	70.50	33.5051	23.6211
		Zysk od (R+S+Kp(R+S))	%	12.50	57.1262	7.1408
		Koszty zakupu od (M)	%	7.70	5.6126	0.4322
		Razem pozycja 221				70.3100
222 d.9.6. 1	KNNR 3 0303-01	Przebiecia w ścianach z cegły na zaprawie wapiennej i cementowo-wapiennej (wykucie otworu pod nadprożami)	m³			
	999	-- Robocizna --	r-g	42.1200	28.80	1213.0560
		Koszty pośrednie od (R+S)	%	70.50	1213.0560	855.2045
		Zysk od (R+S+Kp(R+S))	%	12.50	2068.2605	258.5326
		Razem pozycja 222				2326.7900
223 d.9.6. 1	KNR 4-01 0703-03	Umocowanie siatki 'Rabitz'a' na stopkach belek Krotność = 2	m			
	999	-- Robocizna -- 0.11*2=	r-g	0.2200	28.80	6.3360
	1331799	-- Materiały -- siatka tkana Rabitz'a 0.27*2=	m²	0.5400	4.11	2.2194
	1120699	drut stalowy okrągły miękki 0.03*2=	kg	0.0600	4.18	0.2508
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	2.47	0.0371
		Koszty pośrednie od (R+S)	%	70.50	6.3360	4.4669
		Zysk od (R+S+Kp(R+S))	%	12.50	10.8029	1.3504
		Koszty zakupu od (M)	%	7.70	2.5073	0.1931
		Razem pozycja 223				14.8500
224 d.9.6. 1	KNNR 3 0602-01	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III o pow.do 5 m2 z zaprawy cem.-wap. na ścianach ceramicznych, betonowych, z płyt wiórowo-cementowych, zagruntowanych siatkach	m²			
	999	-- Robocizna --	r-g	1.2800	28.80	36.8640
	1701100	-- Materiały -- cement portlandzki z dodatkami 25	t	0.0050	369.26	1.8463
	2360000	ciasto wapienne (wapno gaszone)	m³	0.0050	304.76	1.5238

Poz	Podstawa wyceny	Opis pozycji kosztorysowej	Jedn. miary	Nakłady na jedn.	Cena jednostkowa zł	Koszt jednostkowy zł
	1602099 0000000	piasek do zapraw materiały pomocnicze(od M)	m ³ %	0.0270 2.0000	36.82 4.36	0.9941 0.0873
	34111 43211	-- Sprzęt -- Wyciąg budowlany towarowo-osobowy 1 t betoniarka wolnospadowa elektryczna	m-g m-g	0.0500 0.0500	16.20 4.72	0.8100 0.2360
		Koszty pośrednie od (R+S) Zysk od (R+S+Kp(R+S)) Koszty zakupu od (M) Razem pozycja 224	% % % 	70.50 12.50 7.70 	37.9100 64.6366 4.4515 	26.7266 8.0796 0.3428 77.5100
225 d.9.6. 1	KNR 4-01 0108-14	Wywiezienie samochodami skrzyniowymi gruzu z rozbieranych konstrukcji gruzo- i żużłobetonowych na odległość do 1 km	m ³			
	999	-- Robocizna --	r-g	2.3400	28.80	67.3920
	39812	-- Sprzęt -- samochód samowyladowczy 5-10 t	m-g	1.2100	73.82	89.3222
		Koszty pośrednie od (R+S) Zysk od (R+S+Kp(R+S)) Razem pozycja 225	% % 	70.50 12.50 	156.7142 267.1977 	110.4835 33.3997 300.6000
226 d.9.6. 1	KNR 4-01 0108-16	Wywiezienie samochodami skrzyniowymi gruzu z rozbieranych konstrukcji - za każdy następny 1 km Krotność = 10	m ³			
	39812	-- Sprzęt -- samochód samowyladowczy 5-10 t 0.04*10=	m-g	0.4000	73.82	29.5280
		Koszty pośrednie od (R+S) Zysk od (R+S+Kp(R+S)) Razem pozycja 226	% % 	70.50 12.50 	29.5280 50.3452 	20.8172 6.2932 56.6400
9.6.2	45210000-2	Ściany nośne				
227 d.9.6. 2	KNR 9-10 0156-02	Ściany budynków wielokondygnacyjnych o wysokości do 4,5 m i grubości warstwy konstrukcyjnej 25 cm z bloków SILIKAT N 25 lub NP 25 wykonane na zaprawie klejowej do wyrobów silikatowych	m ²			
	999	-- Robocizna --	r-g	1.2300	28.80	35.4240
	1811560 1554699 0000000	-- Materiały -- bloki pełne SILIKAT NP 25 250x250x220 mm zaprawy klejowe do wyrobów silikatowych materiały pomocnicze(od M)	szt. kg %	18.0000 2.9800 1.5000	3.23 0.67 60.14	58.1400 1.9966 0.9020
	34111	-- Sprzęt -- Wyciąg budowlany towarowo-osobowy 1 t	m-g	0.0800	16.20	1.2960
		Koszty pośrednie od (R+S) Zysk od (R+S+Kp(R+S)) Koszty zakupu od (M) Razem pozycja 227	% % % 	70.50 12.50 7.70 	36.7200 62.6076 61.0386 	25.8876 7.8260 4.7000 136.1700
9.6.3	45210000-2	Słupy				
228 d.9.6. 3	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane o śr. 8-14 mm (wartość obmiaru odczytana z listy zbrojeniowej)	t			
	999	-- Robocizna --	r-g	42.8800	28.80	1234.9440
	1102399 0000000	-- Materiały -- pręty żebrowane 8-14 mm materiały pomocnicze(od M)	kg %	1020.0000 1.5000	2.50 2550.00	2550.0000 38.2500
	71251 71231 71212 34111	-- Sprzęt -- próciarka do prętów nożyce do prętów gietarka do prętów Wyciąg budowlany towarowo-osobowy 1 t srodek transportowy"	m-g m-g m-g m-g m-g	4.3000 5.8000 4.8000 0.8000 1.6000	5.62 5.99 5.77 16.20 73.21	24.1660 34.7420 27.6960 12.9600 117.1360
		Koszty pośrednie od (R+S) Zysk od (R+S+Kp(R+S))	% %	70.50 12.50	1451.6440 2475.0530	1023.4090 309.3816

Poz	Podstawa wyceny	Opis pozycji kosztorysowej	Jedn. miary	Nakłady na jedn.	Cena jednostkowa zł	Koszt jednostkowy zł
Koszty zakupu od (M) Razem pozycja 228			%	7.70	2588.2500	199.2953 5571.9800
229 d.9.6. 3	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane o śr. 16 mm i większej (wartość obmiaru odczytana z listy zbrojeniowej)	t			
	999	-- Robocizna --	r-g	42.8800	28.80	1234.9440
	1102399 0000000	-- Materiały -- pręty żebrowane ponad 16 mm materiały pomocnicze(od M)	t %	1.0200 1.5000	2500.00 2550.00	2550.0000 38.2500
	71251	-- Sprzęt -- prościarka do prętów	m-g	4.3000	5.62	24.1660
	71231	nożyce do prętów	m-g	5.8000	5.99	34.7420
	71212	gietarka do prętów	m-g	4.8000	5.77	27.6960
	34111	Wyciąg budowlany towarowo-osobowy 1 t	m-g	0.8000	16.20	12.9600
		środek transportowy"	m-g	1.6000	73.21	117.1360
Koszty pośrednie od (R+S)			%	70.50	1451.6440	1023.4090
Zysk od (R+S+Kp(R+S))			%	12.50	2475.0530	309.3816
Koszty zakupu od (M)			%	7.70	2588.2500	199.2953
Razem pozycja 229						5571.9800
230 d.9.6. 3	KNR 4-01 0203-06	Uzupełnienie zbrojonych słupów z betonu monolitycznego (wzmocnienie słupów istniejących)	m³			
	999	-- Robocizna --	r-g	6.5400	28.80	188.3520
	2370606	-- Materiały -- Beton zwykły z kruszywa naturalnego C 20/25 (B 25)	m³	1.0200	222.60	227.0520
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	2.0000	227.05	4.5410
	34312	-- Sprzęt -- wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t	m-g	2.0800	8.54	17.7632
Koszty pośrednie od (R+S)			%	70.50	206.1152	145.3112
Zysk od (R+S+Kp(R+S))			%	12.50	351.4264	43.9283
Koszty zakupu od (M)			%	7.70	231.5930	17.8327
Razem pozycja 230						644.7800
9.6.4		Posadzki				
231 d.9.6. 4	KNR-W 2-02 0606-01	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej - poziome podposadzkiowe Krotność = 2	m²			
	999	-- Robocizna -- 0.36*2=	r-g	0.7200	28.80	20.7360
	2302399	-- Materiały -- pasta emulsyjna asfaltowa do izolacji przeciwwilgociowej 3.5*2=	kg	7.0000	4.19	29.3300
	1560311	folia polietylenowa szeroka (6 lub 12 m) gr. 0,2 mm 1.2*2=	m²	2.4000	0.59	1.4160
	2304199	papa asfaltowa na tekturze izolacyjna 1.13*2=	m²	2.2600	3.07	6.9382
	2300100	lepik asfaltowy bez wypełniaczy stosowany na gorąco 0.18*2=	kg	0.3600	3.80	1.3680
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	39.05	0.5858
	34111	-- Sprzęt -- Wyciąg budowlany towarowo-osobowy 1 t 0.0112*2=	m-g	0.0224	16.20	0.3629
		środek transportowy"	m-g	0.0136	73.21	0.9957
		0.0068*2=				
Koszty pośrednie od (R+S)			%	70.50	22.0946	15.5767
Zysk od (R+S+Kp(R+S))			%	12.50	37.6713	4.7089
Koszty zakupu od (M)			%	7.70	39.6380	3.0521
Razem pozycja 231						85.0700

Poz	Podstawa wyceny	Opis pozycji kosztorysowej	Jedn. miary	Nakłady na jedn.	Cena jednostkowa zł	Koszt jednostkowy zł
232 d.9.6. 4	KNR 2-02 0609-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa	m ²			
	999	-- Robocizna --	r-g	0.0891	28.80	2.5661
	1562699 0000000	-- Materiały -- płyty styropianowe materiały pomocnicze(od M)	m ² %	1.0500 1.5000	34.59 36.32	36.3195 0.5448
	34111	-- Sprzęt -- Wyciąg budowlany towarowo-osobowy 1 t środek transportowy"	m-g m-g	0.0032 0.0047	16.20 73.21	0.0518 0.3441
		Koszty pośrednie od (R+S)	%	70.50	2.9620	2.0882
		Zysk od (R+S+Kp(R+S))	%	12.50	5.0502	0.6313
		Koszty zakupu od (M)	%	7.70	36.8643	2.8386
		Razem pozycja 232				45.3800
233 d.9.6. 4	KNR-W 2-02 0606-01	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej - poziome podposadzkowe	m ²			
	999	-- Robocizna --	r-g	0.3600	28.80	10.3680
	2302399	-- Materiały -- pasta emulsyjna asfaltowa do izolacji przeciwwilgociowej	kg	3.5000	4.19	14.6650
	1560311	folia polietylenowa szeroka (6 lub 12 m) gr. 0,2 mm	m ²	1.2000	0.59	0.7080
	2304199	papa asfaltowa na tekturze izolacyjnej	m ²	1.1300	3.07	3.4691
	2300100	lepik asfaltowy bez wypełniaczy stosowany na gorąco	kg	0.1800	3.80	0.6840
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	19.53	0.2929
	34111	-- Sprzęt -- Wyciąg budowlany towarowo-osobowy 1 t środek transportowy"	m-g m-g	0.0112 0.0068	16.20 73.21	0.1814 0.4978
		Koszty pośrednie od (R+S)	%	70.50	11.0472	7.7883
		Zysk od (R+S+Kp(R+S))	%	12.50	18.8355	2.3544
		Koszty zakupu od (M)	%	7.70	19.8190	1.5261
		Razem pozycja 233				42.5400
234 d.9.6. 4	KNR 2-02 1101-01 analogia	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym Krotność = 1.1	m ³			
	999	-- Robocizna -- 5.26*1.1=	r-g	5.7860	28.80	166.6368
	2370699	-- Materiały -- beton zwykły z kruszywa naturalnego	m ³	1.1330	234.00	265.1220
	0000000	1.03*1.1= materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	265.12	3.9768
		Koszty pośrednie od (R+S)	%	70.50	166.6368	117.4789
		Zysk od (R+S+Kp(R+S))	%	12.50	284.1157	35.5145
		Koszty zakupu od (M)	%	7.70	269.0988	20.7206
		Razem pozycja 234				609.4500
235 d.9.6. 4	ZKNR C-2 0605-02	Wykonywanie posadzek samopoziomujących i rozlewnych na przygotowanym podłożu o gr. 2-5 mm	m ²			
	999	-- Robocizna --	r-g	0.1400	28.80	4.0320
	238HEN0203	-- Materiały -- zaprawa samopoziomująca Ceresit CN 72 (2-20 mm)	kg	8.2400	2.68	22.0832
	148HEN0703	emulsja elastyczna Ceresit CC 83 (opcjonalny dodatek do CN 72)	dm ³	0.6180	118.78	73.4060
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	95.49	1.4323
	34111	-- Sprzęt -- Wyciąg budowlany towarowo-osobowy 1 t środek transportowy"	m-g m-g	0.0078 0.0018	16.20 73.21	0.1264 0.1318
	46111	mieszarka do zapraw	m-g	0.0042	4.42	0.0186

Poz	Podstawa wyceny	Opis pozycji kosztorysowej	Jedn m-ary	Nakłady na jedn.	Cena jednos- tkowa zł	Koszt jednos- tkowy zł
<div> <div>Koszty pośrednie od (R+S) % 70.50 4.3088 3.0377</div> <div>Zysk od (R+S+Kp(R+S)) % 12.50 7.3465 0.9183</div> <div>Koszty zakupu od (M) % 7.70 96.9215 7.4630</div> <div>Razem pozycja 235 112.6500</div> </div>						
236 d.9.6. 4	ZKNR C-2 0601-01	Przygotowanie podłoża cementowego - od- tłuszczenie powierzchni	m ²			
	999	-- Robocizna --	r-g	0.0800	28.80	2.3040
	148HEN5010 0000000	-- Materiały -- środek czyszczący Thomsit PRO 40 materiały pomocnicze(od M)	dm ³ % %	0.0900 1.5000 %	6.20 0.56 %	0.5580 0.0084 %
<div> <div>Koszty pośrednie od (R+S) % 70.50 2.3040 1.6243</div> <div>Zysk od (R+S+Kp(R+S)) % 12.50 3.9283 0.4910</div> <div>Koszty zakupu od (M) % 7.70 0.5664 0.0436</div> <div>Razem pozycja 236 5.0300</div> </div>						
237 d.9.6. 4	ZKNR C-2 0603-04	Gruntowanie przygotowanego podłoża mine- ralnego chłonnego	m ²			
	999	-- Robocizna --	r-g	0.1500	28.80	4.3200
	147HEN5021 148HEN0203 0000000	-- Materiały -- epoksydowy środek gruntujący Thomsit R 755 środek gruntujący CN 94 materiały pomocnicze(od M)	kg kg %	0.0618 0.0412 1.5000	49.90 4.36 3.26	3.0838 0.1796 0.0490
	34111	-- Sprzęt -- Wyciąg budowlany towarowo-osobowy 1 t środek transportowy"	m-g m-g	0.0010 0.0010	16.20 73.21	0.0162 0.0732
<div> <div>Koszty pośrednie od (R+S) % 70.50 4.4094 3.1086</div> <div>Zysk od (R+S+Kp(R+S)) % 12.50 7.5180 0.9398</div> <div>Koszty zakupu od (M) % 7.70 3.3124 0.2551</div> <div>Razem pozycja 237 12.0300</div> </div>						
238 d.9.6. 4	ZKNR C-2 0606-04	Klejenie wykładzin rulonowych PCW jednowar- stwowych na przygotowanym podłożu	m ²			
	999	-- Robocizna --	r-g	0.3860	28.80	11.1168
	155HEN5101 1569999 0000000	-- Materiały -- klej Thomsit Totanol UK 200 wykładzina rulonowa materiały pomocnicze(od M)	kg m ² %	0.2987 1.0900 1.5000	17.90 42.00 51.13	5.3467 45.7800 0.7669
	34111	-- Sprzęt -- Wyciąg budowlany towarowo-osobowy 1 t środek transportowy"	m-g m-g	0.0057 0.0041	16.20 73.21	0.0923 0.3002
<div> <div>Koszty pośrednie od (R+S) % 70.50 11.5093 8.1141</div> <div>Zysk od (R+S+Kp(R+S)) % 12.50 19.6234 2.4529</div> <div>Koszty zakupu od (M) % 7.70 51.8936 3.9958</div> <div>Razem pozycja 238 77.9700</div> </div>						
239 d.9.6. 4	NNRNKB 202 2806-05	(z.VI) Posadzki jednobarwne z płytek kamion- kowych GRES o wym. 30x30 cm na zaprawie klejowej o gr. warstwy 5 mm w pomieszcze- niach o pow.ponad 10 m2	m ²			
	999	-- Robocizna --	r-g	1.7100	28.80	49.2480
	9_00017 9_00018 9_00020 0000000	-- Materiały -- płytki kamionkowe GRES zaprawa klejowa "ATLAS" - sucha mieszanka zaprawa do spoinowania - sucha mieszanka materiały pomocnicze(od M)	m ² kg kg %	1.0200 7.2200 0.2700 1.5000	31.90 1.90 2.21 46.85	32.5380 13.7180 0.5967 0.7028
	34111	-- Sprzęt -- Wyciąg budowlany towarowo-osobowy 1 t środek transportowy"	m-g m-g	0.0300 0.0400	16.20 73.21	0.4860 2.9284
<div> <div>Koszty pośrednie od (R+S) % 70.50 52.6624 37.1270</div> <div>Zysk od (R+S+Kp(R+S)) % 12.50 89.7894 11.2237</div> </div>						

Poz	Podstawa wyceny	Opis pozycji kosztorysowej	Jedn. miary	Nakłady na jedn.	Cena jednostkowa zł	Koszt jednostkowy zł
Koszty zakupu od (M)			%	7.70	47.5555	3.6618
Razem pozycja 239						152.2300
240 d.9.6. 4	NNRNKB 202 2809-05	(z.VI) Cokoliki z płytek kamionkowych GRES na zaprawie klejowej, listwa wykańczająca	m			
	999	-- Robocizna --	r-g	0.1600	28.80	4.6080
	9_00021	-- Materiały --	m	1.0300	36.80	37.9040
	0000000	listwa wykańczająca	%	1.5000	37.90	0.5686
Koszty pośrednie od (R+S)			%	70.50	4.6080	3.2486
Zysk od (R+S+Kp(R+S))			%	12.50	7.8566	0.9821
Koszty zakupu od (M)			%	7.70	38.4726	2.9624
Razem pozycja 240						50.2700
9.6.5		Roboty wykończeniowe				
241 d.9.6. 5	KNR 2-02 0804-01	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. IV wykonywane mechanicznie na ścianach płaskich i słupach	m ²			
	999	-- Robocizna --	r-g	0.4768	28.80	13.7318
	2380800	-- Materiały --	m ³	0.0030	173.98	0.5219
	2380802	zaprawa wapienna m. 4	m ³	0.0214	177.83	3.8056
	2380806	zaprawa cementowo-wapienna m. 15	m ³	0.0022	169.52	0.3729
	0000000	zaprawa cementowo-wapienna m 50	%	1.5000	4.70	0.0705
	46212	-- Sprzęt --	m-g	0.0534	27.15	1.4498
agregat tynkarski 1.1-3 m3/h						
Koszty pośrednie od (R+S)			%	70.50	15.1816	10.7030
Zysk od (R+S+Kp(R+S))			%	12.50	25.8846	3.2356
Koszty zakupu od (M)			%	7.70	4.7709	0.3674
Razem pozycja 241						34.2600
242 d.9.6. 5	KNR 2-02 0804-02	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. IV wykonywane mechanicznie na stropach i podciągach	m ²			
	999	-- Robocizna --	r-g	0.6130	28.80	17.6544
	2380800	-- Materiały --	m ³	0.0030	173.98	0.5219
	2380802	zaprawa wapienna m. 4	m ³	0.0182	177.83	3.2365
	2380806	zaprawa cementowo-wapienna m. 15	m ³	0.0043	169.52	0.7289
	0000000	zaprawa cementowo-wapienna m 50	%	1.5000	4.49	0.0673
	46212	-- Sprzęt --	m-g	0.0671	27.15	1.8218
agregat tynkarski 1.1-3 m3/h						
Koszty pośrednie od (R+S)			%	70.50	19.4762	13.7307
Zysk od (R+S+Kp(R+S))			%	12.50	33.2069	4.1509
Koszty zakupu od (M)			%	7.70	4.5546	0.3507
Razem pozycja 242						42.2600
243 d.9.6. 5	KNR 2-02 0807-09	Wykonywane ręcznie tynki wewnętrzne cementowe kat. IV na ościeżach o szerokości do 30 cm	m ²			
	999	-- Robocizna --	r-g	1.8480	28.80	53.2224
	2380806	-- Materiały --	m ³	0.0250	169.52	4.2380
	2380807	zaprawa cementowo-wapienna m 50	m ³	0.0023	210.00	0.4830
	0000000	zaprawa cementowa m. 80	%	1.5000	4.72	0.0708
	34111	-- Sprzęt --	m-g	0.0406	16.20	0.6577
Wyciąg budowlany towarowo-osobowy 1 t						
Koszty pośrednie od (R+S)			%	70.50	53.8801	37.9855
Zysk od (R+S+Kp(R+S))			%	12.50	91.8656	11.4832
Koszty zakupu od (M)			%	7.70	4.7918	0.3690
Razem pozycja 243						108.5100

Poz	Podstawa wyceny	Opis pozycji kosztorysowej	Jedn. miary	Nakłady na jedn.	Cena jednostkowa zł	Koszt jednostkowy zł
244 d.9.6. 5	KNR AT-12 0302-01	Obudowy szybów instalacyjnych z płyt gipsowo-kartonowych NIDA Ogień na konstrukcji nośnej NIDA C50 - system NIDA Szacht 75X50 o odporności ogniowej F 0,5/EI 30	m ²			
	999	-- Robocizna --	r-g	2.3100	28.80	66.5280
	1750841	-- Materiały -- płyty gipsowo-kartonowe NIDA Ogień gr. 12,5 mm	m ²	2.1000	14.20	29.8200
	1323399	profile stalowe NIDA U50	m	0.6900	4.15	2.8635
	1323399	profile stalowe NIDA C50	m	1.5200	3.76	5.7152
	1568699	taśma uszczelniająca LNG	m	1.5100	3.70	5.5870
	2310099	płyty z wełny mineralnej	m ²	1.0500	37.71	39.5955
	1346399	blachowkręty 3,5 x 25 mm	szt.	32.0000	0.02	0.6400
	1341099	kotwy metalowe	szt.	1.6300	2.12	3.4556
	1740259	gips szpachlowy NIDA Start	kg	0.6000	0.92	0.5520
	3902099	taśma zbrojąca LNG	m	1.5800	2.47	3.9026
	1740258	gips szpachlowy NIDA Finisz	kg	0.2500	0.92	0.2300
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	0.5000	92.36	0.4618
	34111	-- Sprzęt -- Wyciąg budowlany towarowo-osobowy 1 t	m-g	0.0360	16.20	0.5832
		środek transportowy"	m-g	0.0290	73.21	2.1231
		Koszty pośrednie od (R+S)	%	70.50	69.2343	48.8102
		Zysk od (R+S+Kp(R+S))	%	12.50	118.0445	14.7556
		Koszty zakupu od (M)	%	7.70	92.8232	7.1474
		Razem pozycja 244				232.7700
245 d.9.6. 5	KNR 9-24 0101-09	Dwukrotne gruntowanie powierzchni ścian - tynk, cegła	m ²			
	999	-- Robocizna --	r-g	0.1310	28.80	3.7728
	2385000BASF	-- Materiały -- preparat gruntujący Prince Color Tiefgrund L	dm ³	0.4200	12.20	5.1240
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	5.12	0.0769
		Koszty pośrednie od (R+S)	%	70.50	3.7728	2.6598
		Zysk od (R+S+Kp(R+S))	%	12.50	6.4326	0.8041
		Koszty zakupu od (M)	%	7.70	5.2009	0.4005
		Razem pozycja 245				12.8400
246 d.9.6. 5	KNR 2-02 1502-06 analogia	Dwukrotne malowanie doborowe farbą klejową tynków ścian w kolorze jasnym	m ²			
	999	-- Robocizna --	r-g	0.1837	28.80	5.2906
	1500000	-- Materiały -- farba sucha (pigment)	kg	0.0280	2.52	0.0706
	1640501	kreda malarska mielona	kg	0.2000	1.17	0.2340
	1550600	klej malarski roślinny	kg	0.0160	9.64	0.1542
	2360000	ciasto wapienne (wapno gaszone)	m ³	0.0001	304.76	0.0305
	1740100	gips budowlany	t	0.000004	829.71	0.0033
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.49	0.0074
		-- Sprzęt -- środek transportowy"	m-g	0.0005	73.21	0.0366
		Koszty pośrednie od (R+S)	%	70.50	5.3272	3.7557
		Zysk od (R+S+Kp(R+S))	%	12.50	9.0829	1.1354
		Koszty zakupu od (M)	%	7.70	0.5000	0.0385
		Razem pozycja 246				10.7600
247 d.9.6. 5	KNR AT-12 0202-03	Okladziny stropów z płyt gipsowo-kartonowych NIDA na metalowej konstrukcji nośnej (system NIDA 60CD) podwójnej krzyżowej jednopoziomowej	m ²			
	999	-- Robocizna --	r-g	2.1500	28.80	61.9200
	1750899	-- Materiały -- płyty gipsowo-kartonowe NIDA gr. 12,5 mm	m ²	1.0300	8.80	9.0640
	1323399	profile stalowe NIDA 60CD	m	3.7800	2.70	10.2060
	1323399	profile stalowe NIDA 60UD	m	0.5500	3.76	2.0680

Poz	Podstawa wyceny	Opis pozycji kosztorysowej	Jedn miany	Nakłady na jedn.	Cena jednostkowa zł	Koszt jednostkowy zł
	1323499	wieszak obrotowy noniuszowy	szt.	2.0500	18.40	37.7200
	1323499	wieszak górny noniusza	szt.	2.0500	0.98	2.0090
	1323499	łącznik poprzeczny jednostronny do systemu NIDA 60CD	szt.	5.1000	0.99	5.0490
	1323499	łącznik wzdłużny do systemu NIDA 60CD	szt.	0.6200	0.68	0.4216
	1323499	przetyczka do noniusza	szt.	4.0800	0.98	3.9984
	1346399	blachowkręty 3,5 x 25 mm	szt.	19.0000	0.02	0.3800
	1341099	kotwy metalowe	szt.	2.0600	2.12	4.3672
	1740259	gips szpachlowy NIDA Start	kg	0.3000	0.92	0.2760
	3902099	taśma zbrojąca LNG	m	1.7500	2.47	4.3225
	1740258	gips szpachlowy NIDA Finisz	kg	0.1300	0.92	0.1196
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	0.5000	80.00	0.4000
	34111	-- Sprzęt -- Wyciąg budowlany towarowo-osobowy 1 t	m-g	0.0450	16.20	0.7290
		środek transportowy"	m-g	0.0140	73.21	1.0249
		Koszty pośrednie od (R+S)	%	70.50	63.6739	44.8901
		Zysk od (R+S+Kp(R+S))	%	12.50	108.5640	13.5705
		Koszty zakupu od (M)	%	7.70	80.4013	6.1909
		Razem pozycja 247				208.7300
248	KNR 2-02 1502-05	Dwukrotne malowanie doborowe farbą klejową	m²			
d.9.6.	analogia	tynków sufitów				
5						
	999	-- Robocizna --	r-g	0.1837	28.80	5.2906
		-- Materiały --				
	1640501	kreda malarska mielona	kg	0.2000	1.17	0.2340
	1550600	klej malarski roślinny	kg	0.0105	9.64	0.1012
	2360000	ciasto wapienne (wapno gaszone)	m³	0.0001	304.76	0.0305
	1740100	gips budowlany	t	0.000002	829.71	0.0017
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.37	0.0055
		-- Sprzęt --				
		środek transportowy"	m-g	0.0004	73.21	0.0293
		Koszty pośrednie od (R+S)	%	70.50	5.3199	3.7505
		Zysk od (R+S+Kp(R+S))	%	12.50	9.0704	1.1338
		Koszty zakupu od (M)	%	7.70	0.3729	0.0287
		Razem pozycja 248				10.6100
249	NNRNKB 202	(z.VI) Licowanie ścian o pow.ponad 10 m2	m²			
d.9.6.	2803-05	plytkami kamionkowymi GRES o wym. 30x30				
5		cm na zaprawie klejowej o gr. warstwy 5 mm				
	999	-- Robocizna --	r-g	3.1900	28.80	91.8720
		-- Materiały --				
	9_00017	plytki kamionkowe GRES	m²	1.0300	31.90	32.8570
	9_00018	zaprawa klejowa "ATLAS" - sucha mieszanka	kg	7.2200	1.90	13.7180
	9_00020	zaprawa do spoinowania - sucha mieszanka	kg	0.2700	2.21	0.5967
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	47.17	0.7076
		-- Sprzęt --				
	34111	Wyciąg budowlany towarowo-osobowy 1 t	m-g	0.0300	16.20	0.4860
		środek transportowy"	m-g	0.0400	73.21	2.9284
		Koszty pośrednie od (R+S)	%	70.50	95.2864	67.1769
		Zysk od (R+S+Kp(R+S))	%	12.50	162.4633	20.3079
		Koszty zakupu od (M)	%	7.70	47.8793	3.6867
		Razem pozycja 249				234.3400
250	kalk. własna	Montaż i wykonanie ściany mobilnej	m²			
d.9.6.						
5						
		Razem pozycja 250				0.0000
9.6.6		I PIĘTRO				
9.6.6.	45210000-2	Przebiecia w ścianach istniejących				
1						
251	KNR 4-01 0422-01	Podstemplowania zagrożonych stropów z de-	m			
d.9.6.		skowaniem (Podstemplowanie stropów przy nad-				
6.1		prożach na szerokości 3m)				
	999	-- Robocizna --	r-g	0.3927	28.80	11.3098
		-- Materiały --				

Poz	Podstawa wyceny	Opis pozycji kosztorysowej	Jedn mian-ry	Nakłady na jedn.	Cena jednos-tkowa zł	Koszt jednos-tkowy zł
	3950001	drewno okrągłe na stemple budowlane	m ³	0.0080	348.63	2.7890
	2600104	bale iglaste obrzynane gr. 50 mm kl.III	m ³	0.0002	844.29	0.1689
	2600619	deski iglaste obrzynane gr.25 mm kl.III	m ³	0.0007	609.54	0.4267
	1332000	gwoździe budowlane okrągłe gołe	kg	0.0400	5.96	0.2384
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	2.0000	3.62	0.0725
		Koszty pośrednie od (R+S)	%	70.50	11.3098	7.9734
		Zysk od (R+S+Kp(R+S))	%	12.50	19.2832	2.4104
		Koszty zakupu od (M)	%	7.70	3.6955	0.2846
		Razem pozycja 251				25.6700
252 d.9.6. 6.1	KNR 4-01 0313-02	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł z wykuciem bruzd dla belek (wykonanie bruzd w ścianie dla belek stalowych)	m ³			
	999	-- Robocizna --	r-g	21.3000	28.80	613.4400
		-- Materiały --				
	1800199	cegła budowlana pełna	szt.	401.0000	1.00	401.0000
	1700301	cement portlandzki 35 bez dodatków	t	0.1080	425.66	45.9713
	1602099	piasek do zapraw	m ³	0.2800	36.82	10.3096
	3950001	drewno okrągłe na stemple budowlane	m ³	0.0810	348.63	28.2390
	2600104	bale iglaste obrzynane gr. 50 mm kl.III	m ³	0.0560	844.29	47.2802
	2600622	deski iglaste obrzynane 38 mm kl.III	m ³	0.1170	702.38	82.1785
	1332000	gwoździe budowlane okrągłe gołe	kg	2.6800	5.96	15.9728
	1341299	kłamy ciesielskie	kg	4.6900	7.61	35.6909
	3930000	woda z rurociągu	m ³	0.1400	3.98	0.5572
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	667.20	10.0080
		-- Sprzęt --				
	43211	betoniarka wolnospadowa elektryczna	m-g	0.4600	4.72	2.1712
	34111	Wyciąg budowlany towarowo-osobowy 1 t	m-g	3.4800	16.20	56.3760
		Koszty pośrednie od (R+S)	%	70.50	671.9872	473.7510
		Zysk od (R+S+Kp(R+S))	%	12.50	1145.7382	143.2173
		Koszty zakupu od (M)	%	7.70	677.2075	52.1450
		Razem pozycja 252				2018.3100
253 d.9.6. 6.1	KNR 2-02 0210-01	Belki i podciąg żelbetowe; stosunek deskowa-nego obwodu do przekroju do 8 - ręczne ukła-danie betonu (podbudowa żelbetowa)	m ³			
	999	-- Robocizna --	r-g	15.6800	28.80	451.5840
		-- Materiały --				
	2370606	Beton zwykły z kruszywa naturalnego C 20/25 (B 25)	m ³	1.0200	222.60	227.0520
	3950001	drewno okrągłe na stemple budowlane	m ³	0.0120	348.63	4.1836
	2600619	deski iglaste obrzynane gr.25 mm kl.III	m ³	0.0460	609.54	28.0388
	2600622	deski iglaste obrzynane 38 mm kl.III	m ³	0.0550	702.38	38.6309
	1332000	gwoździe budowlane okrągłe gołe	kg	2.7000	5.96	16.0920
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	314.00	4.7100
		-- Sprzęt --				
	34111	Wyciąg budowlany towarowo-osobowy 1 t	m-g	2.5800	16.20	41.7960
		środek transportowy"	m-g	0.1200	73.21	8.7852
		Koszty pośrednie od (R+S)	%	70.50	502.1652	354.0265
		Zysk od (R+S+Kp(R+S))	%	12.50	856.1917	107.0240
		Koszty zakupu od (M)	%	7.70	318.7073	24.5405
		Razem pozycja 253				1306.4600
254 d.9.6. 6.1	KNNR 7 0209-07	Wykonanie na budowie i montaż konstrukcji skręcanych na śruby - masa elementu 200 kg (nadproża stalowe)	t			
	999	-- Robocizna --	r-g	180.0000	28.80	5184.0000
		-- Materiały --				
	1100999	kształtowniki stalowe walcowane na gorąco	kg	1050.0000	5.00	5250.0000
	1540499	tlen techniczny sprężony	m ³	13.0000	5.43	70.5900
	1540000	acetylen techniczny rozpuszczony	kg	4.3000	26.77	115.1110
	1330203	elektrody stalowe do spawania stali węglowych śr.3.25 mm	100	2.5300	24.92	63.0476
	1511201	farba ftalowa do gruntowania przeciwrzeczna miniowa	dm ³	12.5000	24.89	311.1250
	6801599	śruby stalowe zgrubne z nakrętkami i podkład-kami	kg	25.0000	8.29	207.2500
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	4.0000	6017.12	240.6849

Poz	Podstawa wyceny	Opis pozycji kosztorysowej	Jedn. miary	Nakłady na jedn.	Cena jednostkowa zł	Koszt jednostkowy zł
	31112	-- Sprzęt -- Żuraw samochodowy do 4 t (1)	m-g	1.1000	71.18	78.2980
	72100	środek transportowy"	m-g	1.9000	73.21	139.0990
		spawarka	m-g	9.0000	5.78	52.0200
		Koszty pośrednie od (R+S)	%	70.50	5453.4170	3844.6590
		Zysk od (R+S+Kp(R+S))	%	12.50	9298.0760	1162.2595
		Koszty zakupu od (M)	%	7.70	6257.8085	481.8513
		Razem pozycja 254				17200.0000
255 d.9.6. 6.1	KNR 4-01 0207-07	Zabetonowanie żwirobetonem bruzd o przekroju do 0.015 m2 w podłogach, stropach i ścianach z deskowaniem i stemplowaniem (nadlewka betonowa od góry)	m			
	999	-- Robocizna --	r-g	1.1400	28.80	32.8320
	1700301	-- Materiały -- cement portlandzki 35 bez dodatków	t	0.0040	425.66	1.7026
	1601808	piasek do betonów zwykłych	m³	0.0070	24.36	0.1705
	1602599	żwir do betonów zwykłych wielofrakcyjny	m³	0.0120	80.64	0.9677
	3950001	drewno okrągłe na stemple budowlane	m³	0.0041	348.63	1.4294
	2600619	deski iglaste obrzynane gr.25 mm kl.III	m³	0.0018	609.54	1.0972
	1332000	gwoździe budowlane okrągłe gołe	kg	0.0200	5.96	0.1192
	3930000	woda z rurociągu	m³	0.0040	3.98	0.0159
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	2.0000	5.50	0.1101
	43211	-- Sprzęt -- betoniarka wolnospadowa elektryczna	m-g	0.0200	4.72	0.0944
	35211	Żurawik okienny do 0,5 t	m-g	0.0900	6.43	0.5787
		Koszty pośrednie od (R+S)	%	70.50	33.5051	23.6211
		Zysk od (R+S+Kp(R+S))	%	12.50	57.1262	7.1408
		Koszty zakupu od (M)	%	7.70	5.6126	0.4322
		Razem pozycja 255				70.3100
256 d.9.6. 6.1	KNNR 3 0303-01	Przebiecia w ścianach z cegły na zaprawie wapiennej i cementowo-wapiennej (wykucie otworu pod nadprożami)	m³			
	999	-- Robocizna --	r-g	42.1200	28.80	1213.0560
		Koszty pośrednie od (R+S)	%	70.50	1213.0560	855.2045
		Zysk od (R+S+Kp(R+S))	%	12.50	2068.2605	258.5326
		Razem pozycja 256				2326.7900
257 d.9.6. 6.1	KNR 4-01 0703-03	Umocowanie siatki 'Rabitz'a na stopkach belek Krotność = 2	m			
	999	-- Robocizna -- 0.11*2=	r-g	0.2200	28.80	6.3360
	1331799	-- Materiały -- siatka tkana Rabitz'a 0.27*2=	m²	0.5400	4.11	2.2194
	1120699	dрут stalowy okrągły miękki 0.03*2=	kg	0.0600	4.18	0.2508
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	2.47	0.0371
		Koszty pośrednie od (R+S)	%	70.50	6.3360	4.4669
		Zysk od (R+S+Kp(R+S))	%	12.50	10.8029	1.3504
		Koszty zakupu od (M)	%	7.70	2.5073	0.1931
		Razem pozycja 257				14.8500
258 d.9.6. 6.1	KNNR 3 0602-01	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III o pow.do 5 m2 z zaprawy cem.-wap. na ścianach ceramicznych, betonowych, z płyt wiórowo-cementowych, zagruntowanych siatkach	m²			
	999	-- Robocizna --	r-g	1.2800	28.80	36.8640
	1701100	-- Materiały -- cement portlandzki z dodatkami 25	t	0.0050	369.26	1.8463
	2360000	ciasto wapienne (wapno gaszone)	m³	0.0050	304.76	1.5238
	1602099	piasek do zapraw	m³	0.0270	36.82	0.9941
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	2.0000	4.36	0.0873

Poz	Podstawa wyceny	Opis pozycji kosztorysowej	Jedn. miary	Nakłady na jedn.	Cena jednostkowa zł	Koszt jednostkowy zł
	34111	-- Sprzęt -- Wyciąg budowlany towarowo-osobowy 1 t	m-g	0.0500	16.20	0.8100
	43211	betoniarka wolnospadowa elektryczna	m-g	0.0500	4.72	0.2360
		Koszty pośrednie od (R+S)	%	70.50	37.9100	26.7266
		Zysk od (R+S+Kp(R+S))	%	12.50	64.6366	8.0796
		Koszty zakupu od (M)	%	7.70	4.4515	0.3428
		Razem pozycja 258				77.5100
259 d.9.6. 6.1	KNR 4-01 0108-14	Wywiezienie samochodami skrzyniowymi gruzu z rozbieranych konstrukcji gruzo- i żużłobetonowych na odległość do 1 km	m³			
	999	-- Robocizna --	r-g	2.3400	28.80	67.3920
	39812	-- Sprzęt -- samochód samowyladowczy 5-10 t	m-g	1.2100	73.82	89.3222
		Koszty pośrednie od (R+S)	%	70.50	156.7142	110.4835
		Zysk od (R+S+Kp(R+S))	%	12.50	267.1977	33.3997
		Razem pozycja 259				300.6000
260 d.9.6. 6.1	KNR 4-01 0108-16	Wywiezienie samochodami skrzyniowymi gruzu z rozbieranych konstrukcji - za każdy następny 1 km Krotność = 10	m³			
	39812	-- Sprzęt -- samochód samowyladowczy 5-10 t 0.04*10=	m-g	0.4000	73.82	29.5280
		Koszty pośrednie od (R+S)	%	70.50	29.5280	20.8172
		Zysk od (R+S+Kp(R+S))	%	12.50	50.3452	6.2932
		Razem pozycja 260				56.6400
9.6.6. 2	45210000-2	Ściany nośne				
261 d.9.6. 6.2	KNR 9-10 0156-02	Ściany budynków wielokondygnacyjnych o wysokości do 4,5 m i grubości warstwy konstrukcyjnej 25 cm z bloków SILIKAT N 25 lub NP 25 wykonane na zaprawie klejowej do wyrobów silikatowych	m²			
	999	-- Robocizna --	r-g	1.2300	28.80	35.4240
	1811560	-- Materiały -- bloki pełne SILIKAT NP 25 250x250x220 mm	szt.	18.0000	3.23	58.1400
	1554699	zaprawy klejowe do wyrobów silikatowych	kg	2.9800	0.67	1.9966
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	60.14	0.9020
	34111	-- Sprzęt -- Wyciąg budowlany towarowo-osobowy 1 t	m-g	0.0800	16.20	1.2960
		Koszty pośrednie od (R+S)	%	70.50	36.7200	25.8876
		Zysk od (R+S+Kp(R+S))	%	12.50	62.6076	7.8260
		Koszty zakupu od (M)	%	7.70	61.0386	4.7000
		Razem pozycja 261				136.1700
262 d.9.6. 6.2	KNR 2-02 0126-05	Otwory w ścianach murowanych -ułożenie nadproży prefabrykowanych (nadproża L19)	m			
	999	-- Robocizna --	r-g	0.2000	28.80	5.7600
	1900299	-- Materiały -- nadproża prefabrykowane	szt.	0.6799	43.34	29.4683
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	29.47	0.4420
	34111	-- Sprzęt -- Wyciąg budowlany towarowo-osobowy 1 t	m-g	0.0200	16.20	0.3240
		Koszty pośrednie od (R+S)	%	70.50	6.0840	4.2892
		Zysk od (R+S+Kp(R+S))	%	12.50	10.3732	1.2967
		Koszty zakupu od (M)	%	7.70	29.9103	2.3031
		Razem pozycja 262				43.8800
9.6.6. 3	45210000-2	Słupy				

Poz	Podstawa wyceny	Opis pozycji kosztorysowej	Jedn miany	Nakłady na jedn.	Cena jednos- tkowa zł	Koszt jednos- tkowy zł
263 d.9.6. 6.3	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane o śr. 8-14 mm (wartość obmiaru odczytana z listy zbrojeniowej)	t			
	999	-- Robocizna --	r-g	42.8800	28.80	1234.9440
	1102399 0000000	-- Materiały -- pręty żebrowane 8-14 mm materiały pomocnicze(od M)	kg %	1020.0000 1.5000	2.50 2550.00	2550.0000 38.2500
	71251	-- Sprzęt -- prościarka do prętów	m-g	4.3000	5.62	24.1660
	71231	nożyce do prętów	m-g	5.8000	5.99	34.7420
	71212	giętarka do prętów	m-g	4.8000	5.77	27.6960
	34111	Wyciąg budowlany towarowo-osobowy 1 t	m-g	0.8000	16.20	12.9600
		środek transportowy"	m-g	1.6000	73.21	117.1360
		Koszty pośrednie od (R+S)	%	70.50	1451.6440	1023.4090
		Zysk od (R+S+Kp(R+S))	%	12.50	2475.0530	309.3816
		Koszty zakupu od (M)	%	7.70	2588.2500	199.2953
		Razem pozycja 263				5571.9800
264 d.9.6. 6.3	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane o śr. 16 mm i większej (wartość obmiaru odczytana z listy zbrojeniowej)	t			
	999	-- Robocizna --	r-g	42.8800	28.80	1234.9440
	1102399 0000000	-- Materiały -- pręty żebrowane ponad 16 mm materiały pomocnicze(od M)	t %	1.0200 1.5000	2500.00 2550.00	2550.0000 38.2500
	71251	-- Sprzęt -- prościarka do prętów	m-g	4.3000	5.62	24.1660
	71231	nożyce do prętów	m-g	5.8000	5.99	34.7420
	71212	giętarka do prętów	m-g	4.8000	5.77	27.6960
	34111	Wyciąg budowlany towarowo-osobowy 1 t	m-g	0.8000	16.20	12.9600
		środek transportowy"	m-g	1.6000	73.21	117.1360
		Koszty pośrednie od (R+S)	%	70.50	1451.6440	1023.4090
		Zysk od (R+S+Kp(R+S))	%	12.50	2475.0530	309.3816
		Koszty zakupu od (M)	%	7.70	2588.2500	199.2953
		Razem pozycja 264				5571.9800
265 d.9.6. 6.3	KNR 4-01 0203-06	Uzupełnienie zbrojonych słupów z betonu monolitycznego (wzmocnienie słupów istniejących)	m³			
	999	-- Robocizna --	r-g	6.5400	28.80	188.3520
	2370606 0000000	-- Materiały -- Beton zwykły z kruszywa naturalnego C 20/25 (B 25) materiały pomocnicze(od M)	m³ %	1.0200 2.0000	222.60 227.05	227.0520 4.5410
	34312	-- Sprzęt -- wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t	m-g	2.0800	8.54	17.7632
		Koszty pośrednie od (R+S)	%	70.50	206.1152	145.3112
		Zysk od (R+S+Kp(R+S))	%	12.50	351.4264	43.9283
		Koszty zakupu od (M)	%	7.70	231.5930	17.8327
		Razem pozycja 265				644.7800
9.6.6. 4		Posadzki				
266 d.9.6. 6.4	KNR-W 2-02 0606-01	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej - poziome podposadzkowe Krotność = 2	m²			
	999	-- Robocizna -- 0.36*2=	r-g	0.7200	28.80	20.7360
		-- Materiały --				

Poz	Podstawa wyceny	Opis pozycji kosztorysowej	Jedn miany	Nakłady na jedn.	Cena jednostkowa zł	Koszt jednostkowy zł
	2302399	pasta emulsyjna asfaltowa do izolacji przeciwwilgociowej	kg	7.0000	4.19	29.3300
	1560311	3.5*2= folia polietylenowa szeroka (6 lub 12 m) gr. 0,2 mm	m ²	2.4000	0.59	1.4160
	2304199	1.2*2= papa asfaltowa na tekturze izolacyjna	m ²	2.2600	3.07	6.9382
	2300100	1.13*2= lepik asfaltowy bez wypełniaczy stosowany na gorąco	kg	0.3600	3.80	1.3680
	0000000	0.18*2= materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	39.05	0.5858
	34111	-- Sprzęt -- Wyciąg budowlany towarowo-osobowy 1 t	m-g	0.0224	16.20	0.3629
		0.0112*2= środek transportowy"	m-g	0.0136	73.21	0.9957
		0.0068*2=				
		Koszty pośrednie od (R+S)	%	70.50	22.0946	15.5767
		Zysk od (R+S+Kp(R+S))	%	12.50	37.6713	4.7089
		Koszty zakupu od (M)	%	7.70	39.6380	3.0521
		Razem pozycja 266				85.0700
267 d.9.6. 6.4	KNR 2-02 0609-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa	m ²			
	999	-- Robocizna --	r-g	0.0891	28.80	2.5661
	1562699	-- Materiały -- płyty styropianowe	m ²	1.0500	34.59	36.3195
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	36.32	0.5448
	34111	-- Sprzęt -- Wyciąg budowlany towarowo-osobowy 1 t	m-g	0.0032	16.20	0.0518
		środek transportowy"	m-g	0.0047	73.21	0.3441
		Koszty pośrednie od (R+S)	%	70.50	2.9620	2.0882
		Zysk od (R+S+Kp(R+S))	%	12.50	5.0502	0.6313
		Koszty zakupu od (M)	%	7.70	36.8643	2.8386
		Razem pozycja 267				45.3800
268 d.9.6. 6.4	KNR-W 2-02 0606-01	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej - poziome podposadzki	m ²			
	999	-- Robocizna --	r-g	0.3600	28.80	10.3680
	2302399	-- Materiały -- pasta emulsyjna asfaltowa do izolacji przeciwwilgociowej	kg	3.5000	4.19	14.6650
	1560311	folia polietylenowa szeroka (6 lub 12 m) gr. 0,2 mm	m ²	1.2000	0.59	0.7080
	2304199	papa asfaltowa na tekturze izolacyjna	m ²	1.1300	3.07	3.4691
	2300100	lepik asfaltowy bez wypełniaczy stosowany na gorąco	kg	0.1800	3.80	0.6840
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	19.53	0.2929
	34111	-- Sprzęt -- Wyciąg budowlany towarowo-osobowy 1 t	m-g	0.0112	16.20	0.1814
		środek transportowy"	m-g	0.0068	73.21	0.4978
		Koszty pośrednie od (R+S)	%	70.50	11.0472	7.7883
		Zysk od (R+S+Kp(R+S))	%	12.50	18.8355	2.3544
		Koszty zakupu od (M)	%	7.70	19.8190	1.5261
		Razem pozycja 268				42.5400
269 d.9.6. 6.4	KNR 2-02 1101-01 analogia	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym Krotność = 1.1	m ³			
	999	-- Robocizna -- 5.26*1.1=	r-g	5.7860	28.80	166.6368
	2370699	-- Materiały -- beton zwykły z kruszywa naturalnego	m ³	1.1330	234.00	265.1220
	0000000	1.03*1.1= materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	265.12	3.9768
		Koszty pośrednie od (R+S)	%	70.50	166.6368	117.4789

Poz	Podstawa wyceny	Opis pozycji kosztorysowej	Jedn. miary	Nakłady na jedn.	Cena jednostkowa zł	Koszt jednostkowy zł
Zysk od (R+S+Kp(R+S))			%	12.50	284.1157	35.5145
Koszty zakupu od (M)			%	7.70	269.0988	20.7206
Razem pozycja 269						609.4500
270 d.9.6. 6.4	ZKNR C-2 0605-02	Wykonywanie posadzek samopoziomujących i rozlewnych na przygotowanym podłożu o gr. 2-5 mm	m ²			
	999	-- Robocizna --	r-g	0.1400	28.80	4.0320
	238HEN0203	-- Materiały -- zaprawa samopoziomująca Ceresit CN 72 (2-20 mm)	kg	8.2400	2.68	22.0832
	148HEN0703	emulsja elastyczna Ceresit CC 83 (opcjonalny dodatek do CN 72)	dm ³	0.6180	118.78	73.4060
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	95.49	1.4323
	34111	-- Sprzęt -- Wyciąg budowlany towarowo-osobowy 1 t	m-g	0.0078	16.20	0.1264
	46111	środek transportowy"	m-g	0.0018	73.21	0.1318
		mieszarka do zapraw	m-g	0.0042	4.42	0.0186
Koszty pośrednie od (R+S)			%	70.50	4.3088	3.0377
Zysk od (R+S+Kp(R+S))			%	12.50	7.3465	0.9183
Koszty zakupu od (M)			%	7.70	96.9215	7.4630
Razem pozycja 270						112.6500
271 d.9.6. 6.4	ZKNR C-2 0601-01	Przygotowanie podłoża cementowego - od-tłuszczenie powierzchni	m ²			
	999	-- Robocizna --	r-g	0.0800	28.80	2.3040
	148HEN5010	-- Materiały -- środek czyszczący Thomsit PRO 40	dm ³	0.0900	6.20	0.5580
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.56	0.0084
Koszty pośrednie od (R+S)			%	70.50	2.3040	1.6243
Zysk od (R+S+Kp(R+S))			%	12.50	3.9283	0.4910
Koszty zakupu od (M)			%	7.70	0.5664	0.0436
Razem pozycja 271						5.0300
272 d.9.6. 6.4	ZKNR C-2 0603-04	Gruntowanie przygotowanego podłoża mineralnego chłonnego	m ²			
	999	-- Robocizna --	r-g	0.1500	28.80	4.3200
	147HEN5021	-- Materiały -- epoksydowy środek gruntujący Thomsit R 755	kg	0.0618	49.90	3.0838
	148HEN0203	środek gruntujący CN 94	kg	0.0412	4.36	0.1796
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	3.26	0.0490
	34111	-- Sprzęt -- Wyciąg budowlany towarowo-osobowy 1 t	m-g	0.0010	16.20	0.0162
		środek transportowy"	m-g	0.0010	73.21	0.0732
Koszty pośrednie od (R+S)			%	70.50	4.4094	3.1086
Zysk od (R+S+Kp(R+S))			%	12.50	7.5180	0.9398
Koszty zakupu od (M)			%	7.70	3.3124	0.2551
Razem pozycja 272						12.0300
273 d.9.6. 6.4	ZKNR C-2 0606-04	Klejenie wykładzin rulonowych PCW jednowarstwowych na przygotowanym podłożu	m ²			
	999	-- Robocizna --	r-g	0.3860	28.80	11.1168
	155HEN5101	-- Materiały -- klej Thomsit Totanol UK 200	kg	0.2987	17.90	5.3467
	1569999	wykładzina rulonowa	m ²	1.0900	42.00	45.7800
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	51.13	0.7669
	34111	-- Sprzęt -- Wyciąg budowlany towarowo-osobowy 1 t	m-g	0.0057	16.20	0.0923
		środek transportowy"	m-g	0.0041	73.21	0.3002
Koszty pośrednie od (R+S)			%	70.50	11.5093	8.1141
Zysk od (R+S+Kp(R+S))			%	12.50	19.6234	2.4529

Poz	Podstawa wyceny	Opis pozycji kosztorysowej	Jedn. miary	Nakłady na jedn.	Cena jednostkowa zł	Koszt jednostkowy zł
Koszty zakupu od (M) Razem pozycja 273			%	7.70	51.8936	3.9958 77.9700
274 d.9.6. 6.4	NNRNKB 202 2806-05	(z.VI) Posadzki jednobarwne z płytek kamionkowych GRES o wym. 30x30 cm na zaprawie klejowej o gr. warstwy 5 mm w pomieszczeniach o pow.ponad 10 m2	m ²			
	999	-- Robocizna --	r-g	1.7100	28.80	49.2480
	9_00017	-- Materiały -- płytki kamionkowe GRES	m ²	1.0200	31.90	32.5380
	9_00018	zaprawa klejowa "ATLAS" - sucha mieszanka	kg	7.2200	1.90	13.7180
	9_00020	zaprawa do spoinowania - sucha mieszanka	kg	0.2700	2.21	0.5967
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	46.85	0.7028
	34111	-- Sprzęt -- Wyciąg budowlany towarowo-osobowy 1 t środek transportowy"	m-g m-g	0.0300 0.0400	16.20 73.21	0.4860 2.9284
Koszty pośrednie od (R+S)			%	70.50	52.6624	37.1270
Zysk od (R+S+Kp(R+S))			%	12.50	89.7894	11.2237
Koszty zakupu od (M)			%	7.70	47.5555	3.6618
Razem pozycja 274						152.2300
275 d.9.6. 6.4	NNRNKB 202 2809-05	(z.VI) Cokoliki z płytek kamionkowych GRES na zaprawie klejowej, listwa wykończająca	m			
	999	-- Robocizna --	r-g	0.1600	28.80	4.6080
	9_00021	-- Materiały -- listwa wykończająca	m	1.0300	36.80	37.9040
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	37.90	0.5686
Koszty pośrednie od (R+S)			%	70.50	4.6080	3.2486
Zysk od (R+S+Kp(R+S))			%	12.50	7.8566	0.9821
Koszty zakupu od (M)			%	7.70	38.4726	2.9624
Razem pozycja 275						50.2700
9.6.6. 5		Roboty wykończeniowe				
276 d.9.6. 6.5	KNR 2-02 0804-01	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. IV wykonywane mechanicznie na ścianach płaskich i słupach	m ²			
	999	-- Robocizna --	r-g	0.4768	28.80	13.7318
	2380800	-- Materiały -- zaprawa wapienna m. 4	m ³	0.0030	173.98	0.5219
	2380802	zaprawa cementowo wapienna m. 15	m ³	0.0214	177.83	3.8056
	2380806	zaprawa cementowo-wapienna m 50	m ³	0.0022	169.52	0.3729
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	4.70	0.0705
	46212	-- Sprzęt -- agregat tynkarski 1.1-3 m3/h	m-g	0.0534	27.15	1.4498
Koszty pośrednie od (R+S)			%	70.50	15.1816	10.7030
Zysk od (R+S+Kp(R+S))			%	12.50	25.8846	3.2356
Koszty zakupu od (M)			%	7.70	4.7709	0.3674
Razem pozycja 276						34.2600
277 d.9.6. 6.5	KNR 2-02 0804-02	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. IV wykonywane mechanicznie na stropach i podciągach	m ²			
	999	-- Robocizna --	r-g	0.6130	28.80	17.6544
	2380800	-- Materiały -- zaprawa wapienna m. 4	m ³	0.0030	173.98	0.5219
	2380802	zaprawa cementowo wapienna m. 15	m ³	0.0182	177.83	3.2365
	2380806	zaprawa cementowo-wapienna m 50	m ³	0.0043	169.52	0.7289
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	4.49	0.0673
	46212	-- Sprzęt -- agregat tynkarski 1.1-3 m3/h	m-g	0.0671	27.15	1.8218
Koszty pośrednie od (R+S)			%	70.50	19.4762	13.7307
Zysk od (R+S+Kp(R+S))			%	12.50	33.2069	4.1509

Poz	Podstawa wyceny	Opis pozycji kosztorysowej	Jedn miany	Nakłady na jedn.	Cena jednostkowa zł	Koszt jednostkowy zł
Koszty zakupu od (M) Razem pozycja 277			%	7.70	4.5546	0.3507 42.2600
278 d.9.6. 6.5	KNR 2-02 0807-09	Wykonywane ręcznie tynki wewnętrzne cementowe kat. IV na ościeżach o szerokości do 30 cm	m ²			
	999	-- Robocizna --	r-g	1.8480	28.80	53.2224
	2380806	-- Materiały -- zaprawa cementowo-wapienna m 50	m ³	0.0250	169.52	4.2380
	2380807	zaprawa cementowa m. 80	m ³	0.0023	210.00	0.4830
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	4.72	0.0708
	34111	-- Sprzęt -- Wyciąg budowlany towarowo-osobowy 1 t	m-g	0.0406	16.20	0.6577
Koszty pośrednie od (R+S)			%	70.50	53.8801	37.9855
Zysk od (R+S+Kp(R+S))			%	12.50	91.8656	11.4832
Koszty zakupu od (M)			%	7.70	4.7918	0.3690
Razem pozycja 278						108.5100
279 d.9.6. 6.5	KNR AT-12 0302-01	Obudowy szybów instalacyjnych z płyt gipsowo-kartonowych NIDA Ogień na konstrukcji nośnej NIDA C50 - system NIDA Szacht 75X50 o odporności ogniowej F 0,5/EI 30	m ²			
	999	-- Robocizna --	r-g	2.3100	28.80	66.5280
	1750841	-- Materiały -- płyty gipsowo-kartonowe NIDA Ogień gr. 12,5 mm	m ²	2.1000	14.20	29.8200
	1323399	profile stalowe NIDA U50	m	0.6900	4.15	2.8635
	1323399	profile stalowe NIDA C50	m	1.5200	3.76	5.7152
	1568699	taśma uszczelniająca LNG	m	1.5100	3.70	5.5870
	2310099	płyty z wełny mineralnej	m ²	1.0500	37.71	39.5955
	1346399	blachowkręty 3,5 x 25 mm	szt.	32.0000	0.02	0.6400
	1341099	kotwy metalowe	szt.	1.6300	2.12	3.4556
	1740259	gips szpachlowy NIDA Start	kg	0.6000	0.92	0.5520
	3902099	taśma zbrojąca LNG	m	1.5800	2.47	3.9026
	1740258	gips szpachlowy NIDA Finisz	kg	0.2500	0.92	0.2300
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	0.5000	92.36	0.4618
	34111	-- Sprzęt -- Wyciąg budowlany towarowo-osobowy 1 t	m-g	0.0360	16.20	0.5832
		środek transportowy"	m-g	0.0290	73.21	2.1231
Koszty pośrednie od (R+S)			%	70.50	69.2343	48.8102
Zysk od (R+S+Kp(R+S))			%	12.50	118.0445	14.7556
Koszty zakupu od (M)			%	7.70	92.8232	7.1474
Razem pozycja 279						232.7700
280 d.9.6. 6.5	KNR 9-24 0101-09	Dwukrotne gruntowanie powierzchni ścian - tynk, cegła	m ²			
	999	-- Robocizna --	r-g	0.1310	28.80	3.7728
	2385000BASF	-- Materiały -- preparat gruntujący Prince Color Tiefgrund L	dm ³	0.4200	12.20	5.1240
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	5.12	0.0769
Koszty pośrednie od (R+S)			%	70.50	3.7728	2.6598
Zysk od (R+S+Kp(R+S))			%	12.50	6.4326	0.8041
Koszty zakupu od (M)			%	7.70	5.2009	0.4005
Razem pozycja 280						12.8400
281 d.9.6. 6.5	KNR 2-02 1502-06 analogia	Dwukrotne malowanie doborowe farbą klejową tynków ścian w kolorze jasnym	m ²			
	999	-- Robocizna --	r-g	0.1837	28.80	5.2906
	1500000	-- Materiały -- farba sucha (pigment)	kg	0.0280	2.52	0.0706
	1640501	kreda malarska mielona	kg	0.2000	1.17	0.2340
	1550600	klej malarski roślinny	kg	0.0160	9.64	0.1542
	2360000	ciasto wapienne (wapno gaszone)	m ³	0.0001	304.76	0.0305

Poz	Podstawa wyceny	Opis pozycji kosztorysowej	Jedn. miary	Nakłady na jedn.	Cena jednostkowa zł	Koszt jednostkowy zł
	1740100 0000000	gips budowlany materiały pomocnicze(od M)	t %	0.000004 1.5000	829.71 0.49	0.0033 0.0074
		-- Sprzęt -- środek transportowy"	m-g	0.0005	73.21	0.0366
		Koszty pośrednie od (R+S)	%	70.50	5.3272	3.7557
		Zysk od (R+S+Kp(R+S))	%	12.50	9.0829	1.1354
		Koszty zakupu od (M)	%	7.70	0.5000	0.0385
		Razem pozycja 281				10.7600
282 d.9.6. 6.5	KNR AT-12 0202-03	Okladziny stropów z płyt gipsowo-kartonowych NIDA na metalowej konstrukcji nośnej (system NIDA 60CD) podwójnej krzyżowej jednopoziomowej	m ²			
	999	-- Robocizna --	r-g	2.1500	28.80	61.9200
		-- Materiały --				
	1750899	plyty gipsowo-kartonowe NIDA gr. 12,5 mm	m ²	1.0300	8.80	9.0640
	1323399	profile stalowe NIDA 60CD	m	3.7800	2.70	10.2060
	1323399	profile stalowe NIDA 60UD	m	0.5500	3.76	2.0680
	1323499	wieszak obrotowy noniuszowy	szt.	2.0500	18.40	37.7200
	1323499	wieszak górny noniusza	szt.	2.0500	0.98	2.0090
	1323499	łącznik poprzeczny jednostronny do systemu NIDA 60CD	szt.	5.1000	0.99	5.0490
	1323499	łącznik wzdłużny do systemu NIDA 60CD	szt.	0.6200	0.68	0.4216
	1323499	przetyczka do noniusza	szt.	4.0800	0.98	3.9984
	1346399	blachowkręty 3,5 x 25 mm	szt.	19.0000	0.02	0.3800
	1341099	kotwy metalowe	szt.	2.0600	2.12	4.3672
	1740259	gips szpachlowy NIDA Start	kg	0.3000	0.92	0.2760
	3902099	taśma zbrojąca LNG	m	1.7500	2.47	4.3225
	1740258	gips szpachlowy NIDA Finisz	kg	0.1300	0.92	0.1196
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	0.5000	80.00	0.4000
	34111	-- Sprzęt -- Wyciąg budowlany towarowo-osobowy 1 t	m-g	0.0450	16.20	0.7290
		środek transportowy"	m-g	0.0140	73.21	1.0249
		Koszty pośrednie od (R+S)	%	70.50	63.6739	44.8901
		Zysk od (R+S+Kp(R+S))	%	12.50	108.5640	13.5705
		Koszty zakupu od (M)	%	7.70	80.4013	6.1909
		Razem pozycja 282				208.7300
283 d.9.6. 6.5	KNR 2-02 1502-05 analogia	Dwukrotne malowanie doborowe farbą klejową tynków sufitów	m ²			
	999	-- Robocizna --	r-g	0.1837	28.80	5.2906
		-- Materiały --				
	1640501	kreda malarska mielona	kg	0.2000	1.17	0.2340
	1550600	klej malarski roślinny	kg	0.0105	9.64	0.1012
	2360000	ciasto wapienne (wapno gaszone)	m ³	0.0001	304.76	0.0305
	1740100	gips budowlany	t	0.000002	829.71	0.0017
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.37	0.0055
		-- Sprzęt -- środek transportowy"	m-g	0.0004	73.21	0.0293
		Koszty pośrednie od (R+S)	%	70.50	5.3199	3.7505
		Zysk od (R+S+Kp(R+S))	%	12.50	9.0704	1.1338
		Koszty zakupu od (M)	%	7.70	0.3729	0.0287
		Razem pozycja 283				10.6100
284 d.9.6. 6.5	NNRNKB 202 2803-05	(z.VI) Licowanie ścian o pow.ponad 10 m ² płytkami kamionkowymi GRES o wym. 30x30 cm na zaprawie klejowej o gr. warstwy 5 mm	m ²			
	999	-- Robocizna --	r-g	3.1900	28.80	91.8720
		-- Materiały --				
	9_00017	plytki kamionkowe GRES	m ²	1.0300	31.90	32.8570
	9_00018	zaprawa klejowa "ATLAS" - sucha mieszanka	kg	7.2200	1.90	13.7180
	9_00020	zaprawa do spoinowania - sucha mieszanka	kg	0.2700	2.21	0.5967
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	47.17	0.7076
	34111	-- Sprzęt -- Wyciąg budowlany towarowo-osobowy 1 t	m-g	0.0300	16.20	0.4860

Poz	Podstawa wyceny	Opis pozycji kosztorysowej	Jedn. mierz.	Nakłady na jedn.	Cena jednostkowa zł	Koszt jednostkowy zł
		środek transportowy"	m-g	0.0400	73.21	2.9284
		Koszty pośrednie od (R+S)	%	70.50	95.2864	67.1769
		Zysk od (R+S+Kp(R+S))	%	12.50	162.4633	20.3079
		Koszty zakupu od (M)	%	7.70	47.8793	3.6867
		Razem pozycja 284				234.3400
285 d.9.6. 6.5	kalk. własna	Montaż i wykonanie ściany mobilnej	m²			
		Razem pozycja 285				0.0000
9.6.6. 6		II PIĘTRO				
9.6.6. 6.1	45210000-2	Przebicia w ścianach istniejących				
286 d.9.6. 6.6.1	KNR 4-01 0422-01	Podstemplowania zagrożonych stropów z deskowaniem (Podstemplowanie stropów przy nadprożach na szerokości 3m)	m			
	999	-- Robocizna --	r-g	0.3927	28.80	11.3098
		-- Materiały --				
	3950001	drewno okrągłe na stemple budowlane	m³	0.0080	348.63	2.7890
	2600104	bale iglaste obrzynane gr. 50 mm kl.III	m³	0.0002	844.29	0.1689
	2600619	deski iglaste obrzynane gr.25 mm kl.III	m³	0.0007	609.54	0.4267
	1332000	gwoździe budowlane okrągłe gołe	kg	0.0400	5.96	0.2384
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	2.0000	3.62	0.0725
		Koszty pośrednie od (R+S)	%	70.50	11.3098	7.9734
		Zysk od (R+S+Kp(R+S))	%	12.50	19.2832	2.4104
		Koszty zakupu od (M)	%	7.70	3.6955	0.2846
		Razem pozycja 286				25.6700
287 d.9.6. 6.6.1	KNR 4-01 0313-02	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł z wykuciem bruzd dla belek (wykonanie bruzd w ścianie dla belek stalowych)	m³			
	999	-- Robocizna --	r-g	21.3000	28.80	613.4400
		-- Materiały --				
	1800199	cegła budowlana pełna	szt.	401.0000	1.00	401.0000
	1700301	cement portlandzki 35 bez dodatków	t	0.1080	425.66	45.9713
	1602099	piasek do zapraw	m³	0.2800	36.82	10.3096
	3950001	drewno okrągłe na stemple budowlane	m³	0.0810	348.63	28.2390
	2600104	bale iglaste obrzynane gr. 50 mm kl.III	m³	0.0560	844.29	47.2802
	2600622	deski iglaste obrzynane 38 mm kl.III	m³	0.1170	702.38	82.1785
	1332000	gwoździe budowlane okrągłe gołe	kg	2.6800	5.96	15.9728
	1341299	klamry ciesielskie	kg	4.6900	7.61	35.6909
	3930000	woda z rurociągu	m³	0.1400	3.98	0.5572
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	667.20	10.0080
		-- Sprzęt --				
	43211	betoniarka wolnospadowa elektryczna	m-g	0.4600	4.72	2.1712
	34111	Wyciąg budowlany towarowo-osobowy 1 t	m-g	3.4800	16.20	56.3760
		Koszty pośrednie od (R+S)	%	70.50	671.9872	473.7510
		Zysk od (R+S+Kp(R+S))	%	12.50	1145.7382	143.2173
		Koszty zakupu od (M)	%	7.70	677.2075	52.1450
		Razem pozycja 287				2018.3100
288 d.9.6. 6.6.1	KNR 2-02 0210-01	Belki i podciągi żelbetowe; stosunek deskowego obwodu do przekroju do 8 - ręczne układanie betonu (podbudowa żelbetowa)	m³			
	999	-- Robocizna --	r-g	15.6800	28.80	451.5840
		-- Materiały --				
	2370606	Beton zwykły z kruszywa naturalnego C 20/25 (B 25)	m³	1.0200	222.60	227.0520
	3950001	drewno okrągłe na stemple budowlane	m³	0.0120	348.63	4.1836
	2600619	deski iglaste obrzynane gr.25 mm kl.III	m³	0.0460	609.54	28.0388
	2600622	deski iglaste obrzynane 38 mm kl.III	m³	0.0550	702.38	38.6309
	1332000	gwoździe budowlane okrągłe gołe	kg	2.7000	5.96	16.0920
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	314.00	4.7100
		-- Sprzęt --				
	34111	Wyciąg budowlany towarowo-osobowy 1 t	m-g	2.5800	16.20	41.7960
		środek transportowy"	m-g	0.1200	73.21	8.7852

Poz	Podstawa wyceny	Opis pozycji kosztorysowej	Jedn. miary	Nakłady na jedn.	Cena jednostkowa zł	Koszt jednostkowy zł
<div> <div>Koszty pośrednie od (R+S) % 70.50 502.1652 354.0265</div> <div>Zysk od (R+S+Kp(R+S)) % 12.50 856.1917 107.0240</div> <div>Koszty zakupu od (M) % 7.70 318.7073 24.5405</div> <div>Razem pozycja 288 1306.4600</div> </div>						
289 d.9.6. 6.6.1	KNNR 7 0209-07	Wykonanie na budowie i montaż konstrukcji skręcanych na śruby - masa elementu 200 kg (nadproża stalowe)	t			
	999	-- Robocizna --	r-g	180.0000	28.80	5184.0000
	1100999	-- Materiały -- kształtowniki stalowe walcowane na gorąco	kg	1050.0000	5.00	5250.0000
	1540499	tlen techniczny sprężony	m³	13.0000	5.43	70.5900
	1540000	acetylen techniczny rozpuszczony	kg	4.3000	26.77	115.1110
	1330203	elektrody stalowe do spawania stali węglowych śr.3.25 mm	100 szt.	2.5300	24.92	63.0476
	1511201	farba ftalowa do gruntowania przeciwrzdzewna miniowa	dm³	12.5000	24.89	311.1250
	6801599	śruby stalowe zgrubne z nakrętkami i podkładkami	kg	25.0000	8.29	207.2500
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	4.0000	6017.12	240.6849
	31112	-- Sprzęt -- Żuraw samochodowy do 4 t (1)	m-g	1.1000	71.18	78.2980
		środek transportowy"	m-g	1.9000	73.21	139.0990
	72100	spawarka	m-g	9.0000	5.78	52.0200
<div> <div>Koszty pośrednie od (R+S) % 70.50 5453.4170 3844.6590</div> <div>Zysk od (R+S+Kp(R+S)) % 12.50 9298.0760 1162.2595</div> <div>Koszty zakupu od (M) % 7.70 6257.8085 481.8513</div> <div>Razem pozycja 289 17200.0000</div> </div>						
290 d.9.6. 6.6.1	KNR 4-01 0207-07	Zabetonowanie żwirobetonem bruzd o przekroju do 0.015 m2 w podłogach, stropach i ścianach z deskowaniem i stemplowaniem (nadlewka betonowa od góry)	m			
	999	-- Robocizna --	r-g	1.1400	28.80	32.8320
	1700301	-- Materiały -- cement portlandzki 35 bez dodatków	t	0.0040	425.66	1.7026
	1601808	piasek do betonów zwykłych	m³	0.0070	24.36	0.1705
	1602599	żwir do betonów zwykłych wielofrakcyjny	m³	0.0120	80.64	0.9677
	3950001	drewno okrągłe na stemple budowlane	m³	0.0041	348.63	1.4294
	2600619	deski iglaste obrzynane gr.25 mm kl.III	m³	0.0018	609.54	1.0972
	1332000	gwoździe budowlane okrągłe gołe	kg	0.0200	5.96	0.1192
	3930000	woda z rurociągu	m³	0.0040	3.98	0.0159
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	2.0000	5.50	0.1101
	43211	-- Sprzęt -- betoniarka wolnospadowa elektryczna	m-g	0.0200	4.72	0.0944
	35211	Żurawik okienny do 0,5 t	m-g	0.0900	6.43	0.5787
<div> <div>Koszty pośrednie od (R+S) % 70.50 33.5051 23.6211</div> <div>Zysk od (R+S+Kp(R+S)) % 12.50 57.1262 7.1408</div> <div>Koszty zakupu od (M) % 7.70 5.6126 0.4322</div> <div>Razem pozycja 290 70.3100</div> </div>						
291 d.9.6. 6.6.1	KNNR 3 0303-01	Przebiecia w ścianach z cegły na zaprawie wapiennej i cementowo-wapiennej (wykucie otworu pod nadprożami)	m³			
	999	-- Robocizna --	r-g	42.1200	28.80	1213.0560
<div> <div>Koszty pośrednie od (R+S) % 70.50 1213.0560 855.2045</div> <div>Zysk od (R+S+Kp(R+S)) % 12.50 2068.2605 258.5326</div> <div>Razem pozycja 291 2326.7900</div> </div>						
292 d.9.6. 6.6.1	KNR 4-01 0703-03	Umocowanie siatki 'Rabitz'a na stopkach belek Krotność = 2	m			
	999	-- Robocizna -- 0.11*2=	r-g	0.2200	28.80	6.3360
	1331799	-- Materiały -- siatka tkana Rabitz'a 0.27*2=	m²	0.5400	4.11	2.2194

Poz	Podstawa wyceny	Opis pozycji kosztorysowej	Jedn. miary	Nakłady na jedn.	Cena jednostkowa zł	Koszt jednostkowy zł
	1120699	drut stalowy okrągły miękki 0.03*2=	kg	0.0600	4.18	0.2508
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	2.47	0.0371
		Koszty pośrednie od (R+S)	%	70.50	6.3360	4.4669
		Zysk od (R+S+Kp(R+S))	%	12.50	10.8029	1.3504
		Koszty zakupu od (M)	%	7.70	2.5073	0.1931
		Razem pozycja 292				14.8500
293 d.9.6. 6.6.1	KNNR 3 0602-01	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III o pow.do 5 m2 z zaprawy cem.-wap. na ścianach ceramicznych, betonowych, z płyt wiórowo-cementowych, zagruntowanych siatkach	m ²			
	999	-- Robocizna --	r-g	1.2800	28.80	36.8640
	1701100	-- Materiały -- cement portlandzki z dodatkami 25	t	0.0050	369.26	1.8463
	2360000	ciasto wapienne (wapno gaszone)	m ³	0.0050	304.76	1.5238
	1602099	piasek do zapraw	m ³	0.0270	36.82	0.9941
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	2.0000	4.36	0.0873
	34111	-- Sprzęt -- Wyciąg budowlany towarowo-osobowy 1 t	m-g	0.0500	16.20	0.8100
	43211	betoniarka wolnospadowa elektryczna	m-g	0.0500	4.72	0.2360
		Koszty pośrednie od (R+S)	%	70.50	37.9100	26.7266
		Zysk od (R+S+Kp(R+S))	%	12.50	64.6366	8.0796
		Koszty zakupu od (M)	%	7.70	4.4515	0.3428
		Razem pozycja 293				77.5100
294 d.9.6. 6.6.1	KNR 4-01 0108-14	Wywiezienie samochodami skrzyniowymi gruzu z rozbieranych konstrukcji gruzo- i żużłobetonowych na odległość do 1 km	m ³			
	999	-- Robocizna --	r-g	2.3400	28.80	67.3920
	39812	-- Sprzęt -- samochód samowyladowczy 5-10 t	m-g	1.2100	73.82	89.3222
		Koszty pośrednie od (R+S)	%	70.50	156.7142	110.4835
		Zysk od (R+S+Kp(R+S))	%	12.50	267.1977	33.3997
		Razem pozycja 294				300.6000
295 d.9.6. 6.6.1	KNR 4-01 0108-16	Wywiezienie samochodami skrzyniowymi gruzu z rozbieranych konstrukcji - za każdy następny 1 km Krotność = 10	m ³			
	39812	-- Sprzęt -- samochód samowyladowczy 5-10 t 0.04*10=	m-g	0.4000	73.82	29.5280
		Koszty pośrednie od (R+S)	%	70.50	29.5280	20.8172
		Zysk od (R+S+Kp(R+S))	%	12.50	50.3452	6.2932
		Razem pozycja 295				56.6400
9.6.6. 6.2	45210000-2	Ściany nośne				
296 d.9.6. 6.6.2	KNR 9-10 0156-02	Ściany budynków wielokondygnacyjnych o wysokości do 4,5 m i grubości warstwy konstrukcyjnej 25 cm z bloków SILIKAT N 25 lub NP 25 wykonane na zaprawie klejowej do wyrobów silikatowych	m ²			
	999	-- Robocizna --	r-g	1.2300	28.80	35.4240
	1811560	-- Materiały -- bloki pełne SILIKAT NP 25 250x250x220 mm	szt.	18.0000	3.23	58.1400
	1554699	zaprawy klejowe do wyrobów silikatowych	kg	2.9800	0.67	1.9966
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	60.14	0.9020
	34111	-- Sprzęt -- Wyciąg budowlany towarowo-osobowy 1 t	m-g	0.0800	16.20	1.2960
		Koszty pośrednie od (R+S)	%	70.50	36.7200	25.8876
		Zysk od (R+S+Kp(R+S))	%	12.50	62.6076	7.8260
		Koszty zakupu od (M)	%	7.70	61.0386	4.7000
		Razem pozycja 296				136.1700

Poz	Podstawa wyceny	Opis pozycji kosztorysowej	Jedn miany	Nakłady na jedn.	Cena jednos- tkowa zł	Koszt jednos- tkowy zł
297 d.9.6. 6.6.2	KNR 2-02 0126-05	Otworki w ścianach murowanych -ułożenie nadproży prefabrykowanych (nadproża L19)	m			
	999	-- Robocizna --	r-g	0.2000	28.80	5.7600
	1900299 0000000	-- Materiały -- nadproża prefabrykowane materiały pomocnicze(od M)	szt %	0.6799 1.5000	43.34 29.47	29.4683 0.4420
	34111	-- Sprzęt -- Wyciąg budowlany towarowo-osobowy 1 t	m-g	0.0200	16.20	0.3240
		Koszty pośrednie od (R+S)	%	70.50	6.0840	4.2892
		Zysk od (R+S+Kp(R+S))	%	12.50	10.3732	1.2967
		Koszty zakupu od (M)	%	7.70	29.9103	2.3031
		Razem pozycja 297				43.8800
9.6.6. 6.3	45210000-2	Słupy				
298 d.9.6. 6.6.3	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane o śr. 8-14 mm (wartość obmiaru odczytana z listy zbrojeniowej)	t			
	999	-- Robocizna --	r-g	42.8800	28.80	1234.9440
	1102399 0000000	-- Materiały -- pręty żebrowane 8-14 mm materiały pomocnicze(od M)	kg %	1020.0000 1.5000	2.50 2550.00	2550.0000 38.2500
	71251	-- Sprzęt -- prościarka do prętów	m-g	4.3000	5.62	24.1660
	71231	nożyce do prętów	m-g	5.8000	5.99	34.7420
	71212	gietarka do prętów	m-g	4.8000	5.77	27.6960
	34111	Wyciąg budowlany towarowo-osobowy 1 t	m-g	0.8000	16.20	12.9600
		środek transportowy"	m-g	1.6000	73.21	117.1360
		Koszty pośrednie od (R+S)	%	70.50	1451.6440	1023.4090
		Zysk od (R+S+Kp(R+S))	%	12.50	2475.0530	309.3816
		Koszty zakupu od (M)	%	7.70	2588.2500	199.2953
		Razem pozycja 298				5571.9800
299 d.9.6. 6.6.3	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane o śr. 16 mm i większej (wartość obmiaru odczytana z listy zbrojeniowej)	t			
	999	-- Robocizna --	r-g	42.8800	28.80	1234.9440
	1102399 0000000	-- Materiały -- pręty żebrowane ponad 16 mm materiały pomocnicze(od M)	t %	1.0200 1.5000	2500.00 2550.00	2550.0000 38.2500
	71251	-- Sprzęt -- prościarka do prętów	m-g	4.3000	5.62	24.1660
	71231	nożyce do prętów	m-g	5.8000	5.99	34.7420
	71212	gietarka do prętów	m-g	4.8000	5.77	27.6960
	34111	Wyciąg budowlany towarowo-osobowy 1 t	m-g	0.8000	16.20	12.9600
		środek transportowy"	m-g	1.6000	73.21	117.1360
		Koszty pośrednie od (R+S)	%	70.50	1451.6440	1023.4090
		Zysk od (R+S+Kp(R+S))	%	12.50	2475.0530	309.3816
		Koszty zakupu od (M)	%	7.70	2588.2500	199.2953
		Razem pozycja 299				5571.9800
300 d.9.6. 6.6.3	KNR 4-01 0203-06	Uzupełnienie zbrojonych słupów z betonu monolitycznego (wzmocnienie słupów istniejących)	m³			
	999	-- Robocizna --	r-g	6.5400	28.80	188.3520
	2370606 0000000	-- Materiały -- Beton zwykły z kruszywa naturalnego C 20/25 (B 25) materiały pomocnicze(od M)	m³ %	1.0200 2.0000	222.60 227.05	227.0520 4.5410

Poz	Podstawa wyceny	Opis pozycji kosztorysowej	Jedn m-ry	Nakłady na jedn.	Cena jednos- tkowa zł	Koszt jednos- tkowy zł
	34312	-- Sprzęt -- wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycz- nym 0,5 t	m-g	2.0800	8.54	17.7632
Koszty pośrednie od (R+S)			%	70.50	206.1152	145.3112
Zysk od (R+S+Kp(R+S))			%	12.50	351.4264	43.9283
Koszty zakupu od (M)			%	7.70	231.5930	17.8327
Razem pozycja 300						644.7800
9.6.6.		Posadzki				
6.4						
301 d.9.6. 6.6.4	KNR-W 2-02 0606-01	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej - poziome podpo- sadzkiowe Krotność = 2	m ²			
	999	-- Robocizna -- 0.36*2=	r-g	0.7200	28.80	20.7360
	2302399	-- Materiały -- pasta emulsyjna asfaltowa do izolacji przeciw- wilgociowej 3.5*2=	kg	7.0000	4.19	29.3300
	1560311	folia polietylenowa szeroka (6 lub 12 m) gr. 0,2 mm 1.2*2=	m ²	2.4000	0.59	1.4160
	2304199	papa asfaltowa na tekturze izolacyjna 1.13*2=	m ²	2.2600	3.07	6.9382
	2300100	lepik asfaltowy bez wypełniaczy stosowany na gorąco 0.18*2=	kg	0.3600	3.80	1.3680
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	39.05	0.5858
	34111	-- Sprzęt -- Wyciąg budowlany towarowo-osobowy 1 t 0.0112*2=	m-g	0.0224	16.20	0.3629
		środek transportowy"	m-g	0.0136	73.21	0.9957
Koszty pośrednie od (R+S)			%	70.50	22.0946	15.5767
Zysk od (R+S+Kp(R+S))			%	12.50	37.6713	4.7089
Koszty zakupu od (M)			%	7.70	39.6380	3.0521
Razem pozycja 301						85.0700
302 d.9.6. 6.6.4	KNR 2-02 0609-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt sty- ropianowych poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa	m ²			
	999	-- Robocizna --	r-g	0.0891	28.80	2.5661
	1562699	-- Materiały -- płyty styropianowe	m ²	1.0500	34.59	36.3195
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	36.32	0.5448
	34111	-- Sprzęt -- Wyciąg budowlany towarowo-osobowy 1 t środek transportowy"	m-g	0.0032	16.20	0.0518
			m-g	0.0047	73.21	0.3441
Koszty pośrednie od (R+S)			%	70.50	2.9620	2.0882
Zysk od (R+S+Kp(R+S))			%	12.50	5.0502	0.6313
Koszty zakupu od (M)			%	7.70	36.8643	2.8386
Razem pozycja 302						45.3800
303 d.9.6. 6.6.4	KNR-W 2-02 0606-01	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej - poziome podpo- sadzkiowe	m ²			
	999	-- Robocizna --	r-g	0.3600	28.80	10.3680
	2302399	-- Materiały -- pasta emulsyjna asfaltowa do izolacji przeciw- wilgociowej	kg	3.5000	4.19	14.6650
	1560311	folia polietylenowa szeroka (6 lub 12 m) gr. 0,2 mm	m ²	1.2000	0.59	0.7080
	2304199	papa asfaltowa na tekturze izolacyjna	m ²	1.1300	3.07	3.4691
	2300100	lepik asfaltowy bez wypełniaczy stosowany na gorąco	kg	0.1800	3.80	0.6840
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	19.53	0.2929

Poz	Podstawa wyceny	Opis pozycji kosztorysowej	Jedn. miary	Nakłady na jedn.	Cena jednostkowa zł	Koszt jednostkowy zł
	34111	-- Sprzęt -- Wyciąg budowlany towarowo-osobowy 1 t środek transportowy"	m-g m-g	0.0112 0.0068	16.20 73.21	0.1814 0.4978
		Koszty pośrednie od (R+S)	%	70.50	11.0472	7.7883
		Zysk od (R+S+Kp(R+S))	%	12.50	18.8355	2.3544
		Koszty zakupu od (M)	%	7.70	19.8190	1.5261
		Razem pozycja 303				42.5400
304 d.9.6. 6.6.4	KNR 2-02 1101-01 analogia	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym Krotność = 1.1	m³			
	999	-- Robocizna -- 5.26*1.1=	r-g	5.7860	28.80	166.6368
	2370699	-- Materiały -- beton zwykły z kruszywa naturalnego 1.03*1.1=	m³	1.1330	234.00	265.1220
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	265.12	3.9768
		Koszty pośrednie od (R+S)	%	70.50	166.6368	117.4789
		Zysk od (R+S+Kp(R+S))	%	12.50	284.1157	35.5145
		Koszty zakupu od (M)	%	7.70	269.0988	20.7206
		Razem pozycja 304				609.4500
305 d.9.6. 6.6.4	ZKNR C-2 0605-02	Wykonywanie posadzek samopoziomujących i rozlewnych na przygotowanym podłożu o gr. 2-5 mm	m²			
	999	-- Robocizna --	r-g	0.1400	28.80	4.0320
	238HEN0203	-- Materiały -- zaprawa samopoziomująca Ceresit CN 72 (2-20 mm)	kg	8.2400	2.68	22.0832
	148HEN0703	emulsja elastyczna Ceresit CC 83 (opcjonalny dodatek do CN 72)	dm³	0.6180	118.78	73.4060
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	95.49	1.4323
	34111	-- Sprzęt -- Wyciąg budowlany towarowo-osobowy 1 t środek transportowy"	m-g m-g	0.0078 0.0018	16.20 73.21	0.1264 0.1318
	46111	mieszarka do zapraw	m-g	0.0042	4.42	0.0186
		Koszty pośrednie od (R+S)	%	70.50	4.3088	3.0377
		Zysk od (R+S+Kp(R+S))	%	12.50	7.3465	0.9183
		Koszty zakupu od (M)	%	7.70	96.9215	7.4630
		Razem pozycja 305				112.6500
306 d.9.6. 6.6.4	ZKNR C-2 0601-01	Przygotowanie podłoża cementowego - od-tłuszczenie powierzchni	m²			
	999	-- Robocizna --	r-g	0.0800	28.80	2.3040
	148HEN5010	-- Materiały -- środek czyszczący Thomsit PRO 40	dm³	0.0900	6.20	0.5580
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.56	0.0084
		Koszty pośrednie od (R+S)	%	70.50	2.3040	1.6243
		Zysk od (R+S+Kp(R+S))	%	12.50	3.9283	0.4910
		Koszty zakupu od (M)	%	7.70	0.5664	0.0436
		Razem pozycja 306				5.0300
307 d.9.6. 6.6.4	ZKNR C-2 0603-04	Gruntowanie przygotowanego podłoża mineralnego chłonnego	m²			
	999	-- Robocizna --	r-g	0.1500	28.80	4.3200
	147HEN5021	-- Materiały -- epoksydowy środek gruntujący Thomsit R 755	kg	0.0618	49.90	3.0838
	148HEN0203	środek gruntujący CN 94	kg	0.0412	4.36	0.1796
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	3.26	0.0490
	34111	-- Sprzęt -- Wyciąg budowlany towarowo-osobowy 1 t środek transportowy"	m-g m-g	0.0010 0.0010	16.20 73.21	0.0162 0.0732
		Koszty pośrednie od (R+S)	%	70.50	4.4094	3.1086

Poz	Podstawa wyceny	Opis pozycji kosztorysowej	Jedn miany	Nakłady na jedn.	Cena jednos- tkowa zł	Koszt jednos- tkowy zł
		Zysk od (R+S+Kp(R+S))	%	12.50	7.5180	0.9398
		Koszty zakupu od (M)	%	7.70	3.3124	0.2551
		Razem pozycja 307				12.0300
308 d.9.6. 6.6.4	ZKNR C-2 0606-04	Klejenie wykładzin rulonowych PCW jednowar- stwowych na przygotowanym podłożu	m ²			
	999	-- Robocizna --	r-g	0.3860	28.80	11.1168
	155HEN5101	-- Materiały --				
	1569999	klej Thomsit Totanol UK 200	kg	0.2987	17.90	5.3467
	0000000	wykładzina rulonowa	m ²	1.0900	42.00	45.7800
		materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	51.13	0.7669
	34111	-- Sprzęt --				
		Wyciąg budowlany towarowo-osobowy 1 t	m-g	0.0057	16.20	0.0923
		środek transportowy"	m-g	0.0041	73.21	0.3002
		Koszty pośrednie od (R+S)	%	70.50	11.5093	8.1141
		Zysk od (R+S+Kp(R+S))	%	12.50	19.6234	2.4529
		Koszty zakupu od (M)	%	7.70	51.8936	3.9958
		Razem pozycja 308				77.9700
309 d.9.6. 6.6.4	NNRNKB 202 2806-05	(z.VI) Posadzki jednobarwne z płytek kamion- kowych GRES o wym. 30x30 cm na zaprawie klejowej o gr. warstwy 5 mm w pomieszcze- niach o pow.ponad 10 m2	m ²			
	999	-- Robocizna --	r-g	1.7100	28.80	49.2480
	9_00017	-- Materiały --				
	9_00018	plytki kamionkowe GRES	m ²	1.0200	31.90	32.5380
	9_00020	zaprawa klejowa "ATLAS" - sucha mieszanka	kg	7.2200	1.90	13.7180
	0000000	zaprawa do spoinowania - sucha mieszanka	kg	0.2700	2.21	0.5967
		materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	46.85	0.7028
	34111	-- Sprzęt --				
		Wyciąg budowlany towarowo-osobowy 1 t	m-g	0.0300	16.20	0.4860
		środek transportowy"	m-g	0.0400	73.21	2.9284
		Koszty pośrednie od (R+S)	%	70.50	52.6624	37.1270
		Zysk od (R+S+Kp(R+S))	%	12.50	89.7894	11.2237
		Koszty zakupu od (M)	%	7.70	47.5555	3.6618
		Razem pozycja 309				152.2300
310 d.9.6. 6.6.4	NNRNKB 202 2809-05	(z.VI) Cokoliki z płytek kamionkowych GRES na zaprawie klejowej, listwa wykańczająca	m			
	999	-- Robocizna --	r-g	0.1600	28.80	4.6080
	9_00021	-- Materiały --				
	0000000	listwa wykańczająca	m	1.0300	36.80	37.9040
		materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	37.90	0.5686
		Koszty pośrednie od (R+S)	%	70.50	4.6080	3.2486
		Zysk od (R+S+Kp(R+S))	%	12.50	7.8566	0.9821
		Koszty zakupu od (M)	%	7.70	38.4726	2.9624
		Razem pozycja 310				50.2700
9.6.6. 6.5		Roboty wykończeniowe				
311 d.9.6. 6.6.5	KNR 2-02 0804-01	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. IV wykonywane mechanicznie na ścianach płaskich i słupach	m ²			
	999	-- Robocizna --	r-g	0.4768	28.80	13.7318
	2380800	-- Materiały --				
	2380802	zaprawa wapienna m. 4	m ³	0.0030	173.98	0.5219
	2380806	zaprawa cementowo wapienna m. 15	m ³	0.0214	177.83	3.8056
	0000000	zaprawa cementowo-wapienna m 50	m ³	0.0022	169.52	0.3729
		materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	4.70	0.0705
	46212	-- Sprzęt --				
		agregat tynkarski 1.1-3 m3/h	m-g	0.0534	27.15	1.4498
		Koszty pośrednie od (R+S)	%	70.50	15.1816	10.7030

Poz	Podstawa wyceny	Opis pozycji kosztorysowej	Jedn miany	Nakłady na jedn.	Cena jednostkowa zł	Koszt jednostkowy zł
Zysk od (R+S+Kp(R+S))			%	12.50	25.8846	3.2356
Koszty zakupu od (M)			%	7.70	4.7709	0.3674
Razem pozycja 311						34.2600
312 d.9.6. 6.6.5	KNR 2-02 0804-02	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. IV wykonywane mechanicznie na stropach i podciągach	m ²			
	999	-- Robocizna --	r-g	0.6130	28.80	17.6544
		-- Materiały --				
	2380800	zaprawa wapienna m. 4	m ³	0.0030	173.98	0.5219
	2380802	zaprawa cementowo wapienna m. 15	m ³	0.0182	177.83	3.2365
	2380806	zaprawa cementowo-wapienna m 50	m ³	0.0043	169.52	0.7289
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	4.49	0.0673
		-- Sprzęt --				
	46212	agregat tynkarski 1.1-3 m3/h	m-g	0.0671	27.15	1.8218
Koszty pośrednie od (R+S)			%	70.50	19.4762	13.7307
Zysk od (R+S+Kp(R+S))			%	12.50	33.2069	4.1509
Koszty zakupu od (M)			%	7.70	4.5546	0.3507
Razem pozycja 312						42.2600
313 d.9.6. 6.6.5	KNR 2-02 0807-09	Wykonywane ręcznie tynki wewnętrzne cementowe kat. IV na ościeżach o szerokości do 30 cm	m ²			
	999	-- Robocizna --	r-g	1.8480	28.80	53.2224
		-- Materiały --				
	2380806	zaprawa cementowo-wapienna m 50	m ³	0.0250	169.52	4.2380
	2380807	zaprawa cementowa m. 80	m ³	0.0023	210.00	0.4830
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	4.72	0.0708
		-- Sprzęt --				
	34111	Wyciąg budowlany towarowo-osobowy 1 t	m-g	0.0406	16.20	0.6577
Koszty pośrednie od (R+S)			%	70.50	53.8801	37.9855
Zysk od (R+S+Kp(R+S))			%	12.50	91.8656	11.4832
Koszty zakupu od (M)			%	7.70	4.7918	0.3690
Razem pozycja 313						108.5100
314 d.9.6. 6.6.5	KNR AT-12 0302-01	Obudowy szybów instalacyjnych z płyt gipsowo-kartonowych NIDA Ogień na konstrukcji nośnej NIDA C50 - system NIDA Szacht 75X50 o odporności ogniowej F 0,5/EI 30	m ²			
	999	-- Robocizna --	r-g	2.3100	28.80	66.5280
		-- Materiały --				
	1750841	płyty gipsowo-kartonowe NIDA Ogień gr. 12,5 mm	m ²	2.1000	14.20	29.8200
	1323399	profile stalowe NIDA U50	m	0.6900	4.15	2.8635
	1323399	profile stalowe NIDA C50	m	1.5200	3.76	5.7152
	1568699	taśma uszczelniająca LNG	m	1.5100	3.70	5.5870
	2310099	płyty z wełny mineralnej	m ²	1.0500	37.71	39.5955
	1346399	blachowkręty 3,5 x 25 mm	szt.	32.0000	0.02	0.6400
	1341099	kotwy metalowe	szt.	1.6300	2.12	3.4556
	1740259	gips szpachlowy NIDA Start	kg	0.6000	0.92	0.5520
	3902099	taśma zbrojąca LNG	m	1.5800	2.47	3.9026
	1740258	gips szpachlowy NIDA Finisz	kg	0.2500	0.92	0.2300
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	0.5000	92.36	0.4618
		-- Sprzęt --				
	34111	Wyciąg budowlany towarowo-osobowy 1 t	m-g	0.0360	16.20	0.5832
		srodek transportowy"	m-g	0.0290	73.21	2.1231
Koszty pośrednie od (R+S)			%	70.50	69.2343	48.8102
Zysk od (R+S+Kp(R+S))			%	12.50	118.0445	14.7556
Koszty zakupu od (M)			%	7.70	92.8232	7.1474
Razem pozycja 314						232.7700
315 d.9.6. 6.6.5	KNR 9-24 0101-09	Dwukrotne gruntowanie powierzchni ścian - tynk, cegła	m ²			
	999	-- Robocizna --	r-g	0.1310	28.80	3.7728

Poz	Podstawa wyceny	Opis pozycji kosztorysowej	Jedn. miary	Nakłady na jedn.	Cena jednostkowa zł	Koszt jednostkowy zł
	2385000BASF 0000000	-- Materiały -- preparat gruntujący Prince Color Tiefgrund L materiały pomocnicze(od M)	dm ³ %	0.4200 1.5000	12.20 5.12	5.1240 0.0769
		Koszty pośrednie od (R+S)	%	70.50	3.7728	2.6598
		Zysk od (R+S+Kp(R+S))	%	12.50	6.4326	0.8041
		Koszty zakupu od (M)	%	7.70	5.2009	0.4005
		Razem pozycja 315				12.8400
316 d.9.6. 6.6.5	KNR 2-02 1502-06 analogia	Dwukrotne malowanie doborowe farbą klejową tynków ścian w kolorze jasnym	m ²			
	999	-- Robocizna --	r-g	0.1837	28.80	5.2906
	1500000	-- Materiały -- farba sucha (pigment)	kg	0.0280	2.52	0.0706
	1640501	kreda malarska mielona	kg	0.2000	1.17	0.2340
	1550600	klej malarski roślinny	kg	0.0160	9.64	0.1542
	2360000	ciasto wapienne (wapno gaszone)	m ³	0.0001	304.76	0.0305
	1740100	gips budowlany	t	0.000004	829.71	0.0033
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.49	0.0074
		-- Sprzęt -- środek transportowy"	m-g	0.0005	73.21	0.0366
		Koszty pośrednie od (R+S)	%	70.50	5.3272	3.7557
		Zysk od (R+S+Kp(R+S))	%	12.50	9.0829	1.1354
		Koszty zakupu od (M)	%	7.70	0.5000	0.0385
		Razem pozycja 316				10.7600
317 d.9.6. 6.6.5	KNR AT-12 0202- 03	Okładziny stropów z płyt gipsowo-kartonowych NIDA na metalowej konstrukcji nośnej (system NIDA 60CD) podwójnej krzyżowej jednopozio- mowej	m ²			
	999	-- Robocizna --	r-g	2.1500	28.80	61.9200
	1750899	-- Materiały -- płyty gipsowo-kartonowe NIDA gr. 12,5 mm	m ²	1.0300	8.80	9.0640
	1323399	profile stalowe NIDA 60CD	m	3.7800	2.70	10.2060
	1323399	profile stalowe NIDA 60UD	m	0.5500	3.76	2.0680
	1323499	wieszak obrotowy noniuszowy	szt.	2.0500	18.40	37.7200
	1323499	wieszak górny noniusza	szt.	2.0500	0.98	2.0090
	1323499	łącznik poprzeczny jednostronny do systemu NIDA 60CD	szt.	5.1000	0.99	5.0490
	1323499	łącznik wzdłużny do systemu NIDA 60CD	szt.	0.6200	0.68	0.4216
	1323499	przetyczka do noniusza	szt.	4.0800	0.98	3.9984
	1346399	blachowkręty 3,5 x 25 mm	szt.	19.0000	0.02	0.3800
	1341099	kotwy metalowe	szt.	2.0600	2.12	4.3672
	1740259	gips szpachlowy NIDA Start	kg	0.3000	0.92	0.2760
	3902099	taśma zbrojąca LNG	m	1.7500	2.47	4.3225
	1740258	gips szpachlowy NIDA Finisz	kg	0.1300	0.92	0.1196
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	0.5000	80.00	0.4000
	34111	-- Sprzęt -- Wyciąg budowlany towarowo-osobowy 1 t środek transportowy"	m-g m-g	0.0450 0.0140	16.20 73.21	0.7290 1.0249
		Koszty pośrednie od (R+S)	%	70.50	63.6739	44.8901
		Zysk od (R+S+Kp(R+S))	%	12.50	108.5640	13.5705
		Koszty zakupu od (M)	%	7.70	80.4013	6.1909
		Razem pozycja 317				208.7300
318 d.9.6. 6.6.5	KNR 2-02 1502-05 analogia	Dwukrotne malowanie doborowe farbą klejową tynków sufitów	m ²			
	999	-- Robocizna --	r-g	0.1837	28.80	5.2906
	1640501	-- Materiały -- kreda malarska mielona	kg	0.2000	1.17	0.2340
	1550600	klej malarski roślinny	kg	0.0105	9.64	0.1012
	2360000	ciasto wapienne (wapno gaszone)	m ³	0.0001	304.76	0.0305
	1740100	gips budowlany	t	0.000002	829.71	0.0017
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.37	0.0055
		-- Sprzęt --				

Poz	Podstawa wyceny	Opis pozycji kosztorysowej	Jedn miany	Nakłady na jedn.	Cena jednostkowa zł	Koszt jednostkowy zł
		środek transportowy"	m-g	0.0004	73.21	0.0293
		Koszty pośrednie od (R+S)	%	70.50	5.3199	3.7505
		Zysk od (R+S+Kp(R+S))	%	12.50	9.0704	1.1338
		Koszty zakupu od (M)	%	7.70	0.3729	0.0287
		Razem pozycja 318				10.6100
319 d.9.6. 6.6.5	NNRNKB 202 2803-05	(z.VI) Licowanie ścian o pow.ponad 10 m2 płytkami kamionkowymi GRES o wym. 30x30 cm na zaprawie klejowej o gr. warstwy 5 mm	m²			
	999	-- Robocizna --	r-g	3.1900	28.80	91.8720
	9_00017	-- Materiały -- płytki kamionkowe GRES	m²	1.0300	31.90	32.8570
	9_00018	zaprawa klejowa "ATLAS" - sucha mieszanka	kg	7.2200	1.90	13.7180
	9_00020	zaprawa do spoinowania - sucha mieszanka	kg	0.2700	2.21	0.5967
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	47.17	0.7076
	34111	-- Sprzęt -- Wyciąg budowlany towarowo-osobowy 1 t	m-g	0.0300	16.20	0.4860
		środek transportowy"	m-g	0.0400	73.21	2.9284
		Koszty pośrednie od (R+S)	%	70.50	95.2864	67.1769
		Zysk od (R+S+Kp(R+S))	%	12.50	162.4633	20.3079
		Koszty zakupu od (M)	%	7.70	47.8793	3.6867
		Razem pozycja 319				234.3400
320 d.9.6. 6.6.5	kalk. własna	Montaż i wykonanie ściany mobilnej	m²			
		Razem pozycja 320				0.0000
9.6.6. 6.6		III PIĘTRO - NADBUDOWA				
9.6.6. 6.6.1	45210000-2	Rozbiórka dachu istniejącego				
321 d.9.6. 6.6.6. 1	KNR-W 4-01 0518-06	Rozbiórka pokrycia z papy na dachach betonowych - pierwsza warstwa	m²			
	999	-- Robocizna --	r-g	0.3100	28.80	8.9280
		Koszty pośrednie od (R+S)	%	70.50	8.9280	6.2942
		Zysk od (R+S+Kp(R+S))	%	12.50	15.2222	1.9028
		Razem pozycja 321				17.1300
322 d.9.6. 6.6.6. 1	KNR-W 4-01 0518-07	Rozbiórka pokrycia z papy na dachach betonowych - następna warstwa	m²			
	999	-- Robocizna --	r-g	0.0500	28.80	1.4400
		Koszty pośrednie od (R+S)	%	70.50	1.4400	1.0152
		Zysk od (R+S+Kp(R+S))	%	12.50	2.4552	0.3069
		Razem pozycja 322				2.7600
323 d.9.6. 6.6.6. 1	KNR-W 4-01 0212-02	Mechaniczna rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grubości do 15 cm (usunięcie wylewki betonowej gr. 5cm)	m³			
	999	-- Robocizna --	r-g	9.1300	28.80	262.9440
	83111	-- Sprzęt -- sprężarka	m-g	2.7000	51.22	138.2940
		Koszty pośrednie od (R+S)	%	70.50	401.2380	282.8728
		Zysk od (R+S+Kp(R+S))	%	12.50	684.1108	85.5139
		Razem pozycja 323				769.6200
324 d.9.6. 6.6.6. 1	KNR-W 4-01 0609-01	Rozebranie podsypki izolacyjnej z gliny z sieczką lub trocinami albo trocin zmieszanych z wapnem grubości do 10 cm (usunięcie warstwy izolacyjnej stropodachu)	m²			
	999	-- Robocizna --	r-g	0.2000	28.80	5.7600
		Koszty pośrednie od (R+S)	%	70.50	5.7600	4.0608
		Zysk od (R+S+Kp(R+S))	%	12.50	9.8208	1.2276

Poz	Podstawa wyceny	Opis pozycji kosztorysowej	Jedn. miary	Nakłady na jedn.	Cena jednostkowa zł	Koszt jednostkowy zł
Razem pozycja 324						11.0500
325 d.9.6. 6.6.6. 1	KNR-W 4-01 0212-06	Mechaniczna rozbiórka elementów konstrukcji betonowych zbrojonych (rozbiórka płyt dachowych korytkowych)	m ³			
	999	-- Robocizna --	r-g	10.2000	28.80	293.7600
	83111	-- Sprzęt -- sprężarka	m-g	3.4100	51.22	174.6602
Koszty pośrednie od (R+S)				%	70.50	468.4202
Zysk od (R+S+Kp(R+S))				%	12.50	798.6564
Razem pozycja 325						898.4900
326 d.9.6. 6.6.6. 1	KNR-W 4-01 0348-02	Rozebranie ścian, filarów, kolumn z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej (rozbiórka ścianek kolankowych)	m ³			
	999	-- Robocizna --	r-g	7.3000	28.80	210.2400
Koszty pośrednie od (R+S)				%	70.50	210.2400
Zysk od (R+S+Kp(R+S))				%	12.50	358.4592
Razem pozycja 326						403.2700
327 d.9.6. 6.6.6. 1	KNR 4-01 0108-19	Wywiezienie samochodami samowyladowczy- mi gruzu z rozbieranych konstrukcji żwirobeto- nowych i żelbetowych na odległość do 1 km	m ³			
	999	-- Robocizna --	r-g	2.1300	28.80	61.3440
	39812	-- Sprzęt -- samochód samowyladowczy 5-10 t	m-g	1.2300	73.82	90.7986
Koszty pośrednie od (R+S)				%	70.50	152.1426
Zysk od (R+S+Kp(R+S))				%	12.50	259.4031
Razem pozycja 327						107.2605
328 d.9.6. 6.6.6. 1	KNR 4-01 0108-20	Wywiezienie samochodami samowyladowczy- mi gruzu z rozbieranych konstrukcji - za każdy następny 1 km Krotność = 10	m ³			
	39812	-- Sprzęt -- samochód samowyladowczy 5-10 t 0.04*10=	m-g	0.4000	73.82	29.5280
Koszty pośrednie od (R+S)				%	70.50	29.5280
Zysk od (R+S+Kp(R+S))				%	12.50	50.3452
Razem pozycja 328						20.8172
9.6.6. 6.6.2	45210000-2	Ściany nośne				6.2932
329 d.9.6. 6.6.6. 2	KNR 9-10 0156-02	Ściany budynków wielokondygnacyjnych o wy- sokości do 4,5 m i grubości warstwy konstruk- cyjnej 25 cm z bloków SILIKAT N 25 lub NP 25 wykonane na zaprawie klejowej do wyrobów si- likatowych	m ²			
	999	-- Robocizna --	r-g	1.2300	28.80	35.4240
	1811560	-- Materiały -- bloki pełne SILIKAT NP 25 250x250x220 mm	szt.	18.0000	3.23	58.1400
	1554699	zaprawy klejowe do wyrobów silikatowych	kg	2.9800	0.67	1.9966
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	60.14	0.9020
	34111	-- Sprzęt -- Wyciąg budowlany towarowo-osobowy 1 t	m-g	0.0800	16.20	1.2960
Koszty pośrednie od (R+S)				%	70.50	36.7200
Zysk od (R+S+Kp(R+S))				%	12.50	62.6076
Koszty zakupu od (M)				%	7.70	61.0386
Razem pozycja 329						136.1700
330 d.9.6. 6.6.6. 2	KNR 2-02 0126-05	Otworki w ścianach murowanych -ułożenie nadproży prefabrykowanych (nadproża L19)	m			

Poz	Podstawa wyceny	Opis pozycji kosztorysowej	Jedn miany	Nakłady na jedn.	Cena jednos- tkowa zł	Koszt jednos- tkowy zł
	999	-- Robocizna --	r-g	0.2000	28.80	5.7600
	1900299 0000000	-- Materiały -- nadproża prefabrykowane materiały pomocnicze(od M)	szt %	0.6799 1.5000	43.34 29.47	29.4683 0.4420
	34111	-- Sprzęt -- Wyciąg budowlany towarowo-osobowy 1 t	m-g	0.0200	16.20	0.3240
		Koszty pośrednie od (R+S)	%	70.50	6.0840	4.2892
		Zysk od (R+S+Kp(R+S))	%	12.50	10.3732	1.2967
		Koszty zakupu od (M)	%	7.70	29.9103	2.3031
		Razem pozycja 330				43.8800
331 d.9.6. 6.6.6. 2	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane o śr. 8-14 mm (wartość obmiaru odczytana z listy zbrojeniowej)	t			
	999	-- Robocizna --	r-g	42.8800	28.80	1234.9440
	1102399 0000000	-- Materiały -- pręty żebrowane 8-14 mm materiały pomocnicze(od M)	kg %	1020.0000 1.5000	2.50 2550.00	2550.0000 38.2500
	71251	-- Sprzęt -- prościarka do prętów	m-g	4.3000	5.62	24.1660
	71231	nożyce do prętów	m-g	5.8000	5.99	34.7420
	71212	gietarka do prętów	m-g	4.8000	5.77	27.6960
	34111	Wyciąg budowlany towarowo-osobowy 1 t	m-g	0.8000	16.20	12.9600
		środek transportowy"	m-g	1.6000	73.21	117.1360
		Koszty pośrednie od (R+S)	%	70.50	1451.6440	1023.4090
		Zysk od (R+S+Kp(R+S))	%	12.50	2475.0530	309.3816
		Koszty zakupu od (M)	%	7.70	2588.2500	199.2953
		Razem pozycja 331				5571.9800
332 d.9.6. 6.6.6. 2	KNR 2-02 0210-01	Belki i podciągi żelbetowe; stosunek deskowa- nego obwodu do przekroju do 8 - z zastosowa- niem pompy do betonu (nadproża monolitycz- ne) Krotność = 1.2	m³			
	999	-- Robocizna -- 12.199*1.2=	r-g	14.6388	28.80	421.5974
	2370606	-- Materiały -- Beton zwykły z kruszywa naturalnego C 20/25 (B 25) 1.02*1.2=	m³	1.2240	222.60	272.4624
	3950001	drewno okrągłe na stemple budowlane 0.012*1.2=	m³	0.0144	348.63	5.0203
	2600619	deski iglaste obrzynane gr.25 mm kl.III 0.046*1.2=	m³	0.0552	609.54	33.6466
	2600622	deski iglaste obrzynane 38 mm kl.III 0.055*1.2=	m³	0.0660	702.38	46.3571
	1332000	gwoździe budowlane okrągłe gołe 2.7*1.2=	kg	3.2400	5.96	19.3104
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	376.80	5.6520
	34111	-- Sprzęt -- Wyciąg budowlany towarowo-osobowy 1 t	m-g	1.4551	16.20	23.5729
		1.2126*1.2=	m-g	0.1440	73.21	10.5422
	44141	środek transportowy"	m-g	0.0960	209.01	20.0650
		0.12*1.2=				
		pompa do betonu na samochodzie	m-g	0.08*1.2=		
		0.08*1.2=				
		Koszty pośrednie od (R+S)	%	70.50	475.7775	335.4231
		Zysk od (R+S+Kp(R+S))	%	12.50	811.2006	101.4001
		Koszty zakupu od (M)	%	7.70	382.4488	29.4486
		Razem pozycja 332				1324.5000
9.6.6. 6.6.3	45210000-2	Stupy				

Poz	Podstawa wyceny	Opis pozycji kosztorysowej	Jedn miany	Nakłady na jedn.	Cena jednos- tkowa zł	Koszt jednos- tkowy zł
333 d.9.6. 6.6.6. 3	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane o śr. 8-14 mm (wartość obmiaru odczytana z listy zbrojeniowej)	t			
	999	-- Robocizna --	r-g	42.8800	28.80	1234.9440
	1102399 0000000	-- Materiały -- pręty żebrowane 8-14 mm materiały pomocnicze(od M)	kg %	1020.0000 1.5000	2.50 2550.00	2550.0000 38.2500
	71251	-- Sprzęt -- prościarka do prętów	m-g	4.3000	5.62	24.1660
	71231	nożyce do prętów	m-g	5.8000	5.99	34.7420
	71212	gietarka do prętów	m-g	4.8000	5.77	27.6960
	34111	Wyciąg budowlany towarowo-osobowy 1 t	m-g	0.8000	16.20	12.9600
		środek transportowy"	m-g	1.6000	73.21	117.1360
		Koszty pośrednie od (R+S)	%	70.50	1451.6440	1023.4090
		Zysk od (R+S+Kp(R+S))	%	12.50	2475.0530	309.3816
		Koszty zakupu od (M)	%	7.70	2588.2500	199.2953
		Razem pozycja 333				5571.9800
334 d.9.6. 6.6.6. 3	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane o śr. 16 mm i większej (wartość obmiaru odczytana z listy zbrojeniowej)	t			
	999	-- Robocizna --	r-g	42.8800	28.80	1234.9440
	1102399 0000000	-- Materiały -- pręty żebrowane ponad 16 mm materiały pomocnicze(od M)	t %	1.0200 1.5000	2500.00 2550.00	2550.0000 38.2500
	71251	-- Sprzęt -- prościarka do prętów	m-g	4.3000	5.62	24.1660
	71231	nożyce do prętów	m-g	5.8000	5.99	34.7420
	71212	gietarka do prętów	m-g	4.8000	5.77	27.6960
	34111	Wyciąg budowlany towarowo-osobowy 1 t	m-g	0.8000	16.20	12.9600
		środek transportowy"	m-g	1.6000	73.21	117.1360
		Koszty pośrednie od (R+S)	%	70.50	1451.6440	1023.4090
		Zysk od (R+S+Kp(R+S))	%	12.50	2475.0530	309.3816
		Koszty zakupu od (M)	%	7.70	2588.2500	199.2953
		Razem pozycja 334				5571.9800
335 d.9.6. 6.6.6. 3	KNR 2-02 0208-01	Słupy żelbetowe, prostokątne o wysokości do 4 m; stosunek deskowanego obwodu do przekroju do 6 - z zastosowaniem pompy do betonu (słupy) Krotność = 1.2	m³			
	999	-- Robocizna -- 9.6825*1.2=	r-g	11.6190	28.80	334.6272
	2370606	-- Materiały -- Beton zwykły z kruszywa naturalnego C 20/25 (B 25) 1.02*1.2=	m³	1.2240	222.60	272.4624
	2600619	deski iglaste obrzynane gr.25 mm kl.III 0.035*1.2=	m³	0.0420	609.54	25.6007
	2600622	deski iglaste obrzynane 38 mm kl.III 0.03*1.2=	m³	0.0360	702.38	25.2857
	1332000	gwoździe budowlane okrągłe gołe 0.8*1.2=	kg	0.9600	5.96	5.7216
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	329.07	4.9361
	34111	-- Sprzęt -- Wyciąg budowlany towarowo-osobowy 1 t 0.9165*1.2=	m-g	1.0998	16.20	17.8168
		środek transportowy"	m-g	0.0840	73.21	6.1496
	44141	0.07*1.2= pompa do betonu na samochodzie 0.09*1.2=	m-g	0.1080	209.01	22.5731
		Koszty pośrednie od (R+S)	%	70.50	381.1667	268.7225
		Zysk od (R+S+Kp(R+S))	%	12.50	649.8892	81.2362
		Koszty zakupu od (M)	%	7.70	334.0065	25.7185
		Razem pozycja 335				1090.8500

Poz	Podstawa wyceny	Opis pozycji kosztorysowej	Jedn miany	Nakłady na jedn.	Cena jednos- tkowa zł	Koszt jednos- tkowy zł
9.6.6. 6.6.4	45210000-2	Strop nad III piętrem				
336 d.9.6. 6.6.6. 4	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane o śr. 8-14 mm (wartość obmiaru odczytana z listy zbrojeniowej)	t			
	999	-- Robocizna --	r-g	42.8800	28.80	1234.9440
	1102399 0000000	-- Materiały -- pręty żebrowane 8-14 mm materiały pomocnicze(od M)	kg %	1020.0000 1.5000	2.50 2550.00	2550.0000 38.2500
	71251	-- Sprzęt -- prościarka do prętów	m-g	4.3000	5.62	24.1660
	71231	nożyce do prętów	m-g	5.8000	5.99	34.7420
	71212	giętarka do prętów	m-g	4.8000	5.77	27.6960
	34111	Wyciąg budowlany towarowo-osobowy 1 t	m-g	0.8000	16.20	12.9600
		środek transportowy"	m-g	1.6000	73.21	117.1360
		Koszty pośrednie od (R+S)	%	70.50	1451.6440	1023.4090
		Zysk od (R+S+Kp(R+S))	%	12.50	2475.0530	309.3816
		Koszty zakupu od (M)	%	7.70	2588.2500	199.2953
		Razem pozycja 336				5571.9800
337 d.9.6. 6.6.6. 4	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane o śr. 16 mm i większej (wartość obmiaru odczytana z listy zbrojeniowej)	t			
	999	-- Robocizna --	r-g	42.8800	28.80	1234.9440
	1102399 0000000	-- Materiały -- pręty żebrowane ponad 16 mm materiały pomocnicze(od M)	t %	1.0200 1.5000	2500.00 2550.00	2550.0000 38.2500
	71251	-- Sprzęt -- prościarka do prętów	m-g	4.3000	5.62	24.1660
	71231	nożyce do prętów	m-g	5.8000	5.99	34.7420
	71212	giętarka do prętów	m-g	4.8000	5.77	27.6960
	34111	Wyciąg budowlany towarowo-osobowy 1 t	m-g	0.8000	16.20	12.9600
		środek transportowy"	m-g	1.6000	73.21	117.1360
		Koszty pośrednie od (R+S)	%	70.50	1451.6440	1023.4090
		Zysk od (R+S+Kp(R+S))	%	12.50	2475.0530	309.3816
		Koszty zakupu od (M)	%	7.70	2588.2500	199.2953
		Razem pozycja 337				5571.9800
338 d.9.6. 6.6.6. 4	KNR 2-02 0210-01	Belki i podciąg żelbetowe; stosunek deskowa- nego obwodu do przekroju do 8 - z zastosowa- niem pompy do betonu (wieńce) Krotność = 1.2	m³			
	999	-- Robocizna -- 12.199*1.2=	r-g	14.6388	28.80	421.5974
	2370606	-- Materiały -- Beton zwykły z kruszywa naturalnego C 20/25 (B 25) 1.02*1.2=	m³	1.2240	222.60	272.4624
	3950001	drewno okrągłe na stemple budowlane 0.012*1.2=	m³	0.0144	348.63	5.0203
	2600619	deski iglaste obrzynane gr.25 mm kl.III 0.046*1.2=	m³	0.0552	609.54	33.6466
	2600622	deski iglaste obrzynane 38 mm kl.III 0.055*1.2=	m³	0.0660	702.38	46.3571
	1332000	gwoździe budowlane okrągłe gołe 2.7*1.2=	kg	3.2400	5.96	19.3104
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	376.80	5.6520
	34111	-- Sprzęt -- Wyciąg budowlany towarowo-osobowy 1 t 1.2126*1.2=	m-g	1.4551	16.20	23.5729
		środek transportowy"	m-g	0.1440	73.21	10.5422
	44141	0.12*1.2= pompa do betonu na samochodzie 0.08*1.2=	m-g	0.0960	209.01	20.0650

Poz	Podstawa wyceny	Opis pozycji kosztorysowej	Jedn. miary	Nakłady na jedn.	Cena jednostkowa zł	Koszt jednostkowy zł
		Koszty pośrednie od (R+S)	%	70.50	475.7775	335.4231
		Zysk od (R+S+Kp(R+S))	%	12.50	811.2006	101.4001
		Koszty zakupu od (M)	%	7.70	382.4488	29.4486
		Razem pozycja 338				1324.5000
339 d.9.6. 6.6.6. 4	KNR 2-02 0210-01	Belki i podciąg żelbetowe; stosunek deskowego obwodu do przekroju do 8 - z zastosowaniem pompy do betonu (podciąg) Krotność = 1.2	m ³			
	999	-- Robocizna -- 12.199*1.2=	r-g	14.6388	28.80	421.5974
	2370606	-- Materiały -- Beton zwykły z kruszywa naturalnego C 20/25 (B 25) 1.02*1.2=	m ³	1.2240	222.60	272.4624
	3950001	drewno okrągłe na stemple budowlane 0.012*1.2=	m ³	0.0144	348.63	5.0203
	2600619	deski iglaste obrzynane gr.25 mm kl.III 0.046*1.2=	m ³	0.0552	609.54	33.6466
	2600622	deski iglaste obrzynane 38 mm kl.III 0.055*1.2=	m ³	0.0660	702.38	46.3571
	1332000	gwoździe budowlane okrągłe gołe 2.7*1.2=	kg	3.2400	5.96	19.3104
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	376.80	5.6520
	34111	-- Sprzęt -- Wyciąg budowlany towarowo-osobowy 1 t 1.2126*1.2=	m-g	1.4551	16.20	23.5729
		środek transportowy"	m-g	0.1440	73.21	10.5422
	44141	0.12*1.2= pompa do betonu na samochodzie 0.08*1.2=	m-g	0.0960	209.01	20.0650
		Koszty pośrednie od (R+S)	%	70.50	475.7775	335.4231
		Zysk od (R+S+Kp(R+S))	%	12.50	811.2006	101.4001
		Koszty zakupu od (M)	%	7.70	382.4488	29.4486
		Razem pozycja 339				1324.5000
340 d.9.6. 6.6.6. 4	KNR-W 2-02 0214-03 analogia	Stropy gęstożebrowe	m ²			
	999	-- Robocizna --	r-g	1.7000	28.80	48.9600
	1926399	-- Materiały -- belki stropowe prefabrykowane żelbetowe	m	4.4400	14.36	63.7584
	2212099	puszki stropowe	szt.	9.2000	3.64	33.4880
	2370606	Beton zwykły z kruszywa naturalnego C 20/25 (B 25)	m ³	0.1030	222.60	22.9278
	3950001	drewno okrągłe na stemple budowlane	m ³	0.00147	348.63	0.5125
	2600622	deski iglaste obrzynane 38 mm kl.III	m ³	0.00075	702.38	0.5268
	2600619	deski iglaste obrzynane gr.25 mm kl.III	m ³	0.00137	609.54	0.8351
	1332000	gwoździe budowlane okrągłe gołe	kg	0.1020	5.96	0.6079
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	122.66	1.8398
	34111	-- Sprzęt -- Wyciąg budowlany towarowo-osobowy 1 t środek transportowy"	m-g m-g	0.3440 0.0073	16.20 73.21	5.5728 0.5344
		Koszty pośrednie od (R+S)	%	70.50	55.0672	38.8224
		Zysk od (R+S+Kp(R+S))	%	12.50	93.8896	11.7362
		Koszty zakupu od (M)	%	7.70	124.4963	9.5862
		Razem pozycja 340				239.7100
341 d.9.6. 6.6.6. 4	KNR 9-10 0156-02	Ściany budynków wielokondygnacyjnych o wysokości do 4,5 m i grubości warstwy konstrukcyjnej 25 cm z bloków SILIKAT N 25 lub NP 25 wykonane na zaprawie klejowej do wyrobów silikatowych (ściany attyki)	m ²			
	999	-- Robocizna --	r-g	1.2300	28.80	35.4240
	1811560	-- Materiały -- bloki pełne SILIKAT NP 25 250x250x220 mm	szt.	18.0000	3.23	58.1400
	1554699	zaprawy klejowe do wyrobów silikatowych	kg	2.9800	0.67	1.9966
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	60.14	0.9020

Poz	Podstawa wyceny	Opis pozycji kosztorysowej	Jedn m- ria- ry	Nakłady na jedn.	Cena jednos- tkowa zł	Koszt jednos- tkowy zł
	34111	-- Sprzęt -- Wyciąg budowlany towarowo-osobowy 1 t	m-g	0.0800	16.20	1.2960
		Koszty pośrednie od (R+S)	%	70.50	36.7200	25.8876
		Zysk od (R+S+Kp(R+S))	%	12.50	62.6076	7.8260
		Koszty zakupu od (M)	%	7.70	61.0386	4.7000
		Razem pozycja 341				136.1700
342 d.9.6. 6.6.6. 4	KNR 2-02 0210-01	Belki i podciągi żelbetowe; stosunek deskowa- nego obwodu do przekroju do 8 - z zastoso- waniem pompy do betonu (wieńce attyki) Krotność = 1.2	m³			
	999	-- Robocizna -- 12.199*1.2=	r-g	14.6388	28.80	421.5974
	2370606	-- Materiały -- Beton zwykły z kruszywa naturalnego C 20/25 (B 25) 1.02*1.2=	m³	1.2240	222.60	272.4624
	3950001	drewno okrągłe na stemple budowlane 0.012*1.2=	m³	0.0144	348.63	5.0203
	2600619	deski iglaste obrzynane gr.25 mm kl.III 0.046*1.2=	m³	0.0552	609.54	33.6466
	2600622	deski iglaste obrzynane 38 mm kl.III 0.055*1.2=	m³	0.0660	702.38	46.3571
	1332000	gwoździe budowlane okrągłe gołe 2.7*1.2=	kg	3.2400	5.96	19.3104
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	376.80	5.6520
	34111	-- Sprzęt -- Wyciąg budowlany towarowo-osobowy 1 t 1.2126*1.2=	m-g	1.4551	16.20	23.5729
		środek transportowy"	m-g	0.1440	73.21	10.5422
	44141	0.12*1.2= pompa do betonu na samochodzie 0.08*1.2=	m-g	0.0960	209.01	20.0650
		Koszty pośrednie od (R+S)	%	70.50	475.7775	335.4231
		Zysk od (R+S+Kp(R+S))	%	12.50	811.2006	101.4001
		Koszty zakupu od (M)	%	7.70	382.4488	29.4486
		Razem pozycja 342				1324.5000
9.6.6. 6.6.5	45210000-2	Klatka schodowa nadbudowywana				
343 d.9.6. 6.6.6. 5	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane o śr. 8- 14 mm (wartość obmiaru odczytana z listy zbrojeniowej)	t			
	999	-- Robocizna --	r-g	42.8800	28.80	1234.9440
	1102399	-- Materiały -- pręty żebrowane 8-14 mm	kg	1020.0000	2.50	2550.0000
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	2550.00	38.2500
	71251	-- Sprzęt -- prościarka do prętów	m-g	4.3000	5.62	24.1660
	71231	nożyce do prętów	m-g	5.8000	5.99	34.7420
	71212	gietarka do prętów	m-g	4.8000	5.77	27.6960
	34111	Wyciąg budowlany towarowo-osobowy 1 t	m-g	0.8000	16.20	12.9600
		środek transportowy"	m-g	1.6000	73.21	117.1360
		Koszty pośrednie od (R+S)	%	70.50	1451.6440	1023.4090
		Zysk od (R+S+Kp(R+S))	%	12.50	2475.0530	309.3816
		Koszty zakupu od (M)	%	7.70	2588.2500	199.2953
		Razem pozycja 343				5571.9800
344 d.9.6. 6.6.6. 5	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane o śr. 16 mm i większej (wartość obmiaru odczytana z listy zbrojeniowej)	t			
	999	-- Robocizna --	r-g	42.8800	28.80	1234.9440
	1102399	-- Materiały -- pręty żebrowane ponad 16 mm	t	1.0200	2500.00	2550.0000
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	2550.00	38.2500

Poz	Podstawa wyceny	Opis pozycji kosztorysowej	Jedn. miary	Nakłady na jedn.	Cena jednostkowa zł	Koszt jednostkowy zł
	71251	-- Sprzęt -- prościarka do prętów	m-g	4.3000	5.62	24.1660
	71231	nożyce do prętów	m-g	5.8000	5.99	34.7420
	71212	gietarka do prętów	m-g	4.8000	5.77	27.6960
	34111	Wyciąg budowlany towarowo-osobowy 1 t	m-g	0.8000	16.20	12.9600
		środek transportowy"	m-g	1.6000	73.21	117.1360
		Koszty pośrednie od (R+S)	%	70.50	1451.6440	1023.4090
		Zysk od (R+S+Kp(R+S))	%	12.50	2475.0530	309.3816
		Koszty zakupu od (M)	%	7.70	2588.2500	199.2953
		Razem pozycja 344				5571.9800
345 d.9.6. 6.6.6. 5	KNR 2-02 0218-02	Schody żelbetowe proste na płycie grubości 8 cm - z zastosowaniem pompy do betonu (klatka schodowa) Krotność = 1.2	m ²			
	999	-- Robocizna -- 4.3363*1.2=	r-g	5.2036	28.80	149.8625
	2370606	-- Materiały -- Beton zwykły z kruszywa naturalnego C 20/25 (B 25) 0.13*1.2=	m ³	0.1560	222.60	34.7256
	3950001	drewno okrągłe na stemple budowlane 0.001*1.2=	m ³	0.0012	348.63	0.4184
	2600619	deski iglaste obrzynane gr.25 mm kl.III 0.013*1.2=	m ³	0.0156	609.54	9.5088
	2600622	deski iglaste obrzynane 38 mm kl.III 0.004*1.2=	m ³	0.0048	702.38	3.3714
	1332000	gwoździe budowlane okrągłe gołe 0.5*1.2=	kg	0.6000	5.96	3.5760
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	51.60	0.7740
	34111	-- Sprzęt -- Wyciąg budowlany towarowo-osobowy 1 t 0.1269*1.2=	m-g	0.1523	16.20	2.4669
		środek transportowy"	m-g	0.0240	73.21	1.7570
	44141	0.02*1.2= pompa do betonu na samochodzie 0.03*1.2=	m-g	0.0360	209.01	7.5244
		Koszty pośrednie od (R+S)	%	70.50	161.6108	113.9356
		Zysk od (R+S+Kp(R+S))	%	12.50	275.5464	34.4433
		Koszty zakupu od (M)	%	7.70	52.3742	4.0328
		Razem pozycja 345				366.4000
346 d.9.6. 6.6.6. 5	KNR 2-02 0218-06	Schody żelbetowe - dodatek za każdy 1 cm różnicy grubości płyty - z zastosowaniem pompy do betonu (klatka schodowa - dodatek 4cm) Krotność = 4	m ²			
	999	-- Robocizna -- 0.0341*4=	r-g	0.1364	28.80	3.9283
	2370606	-- Materiały -- Beton zwykły z kruszywa naturalnego C 20/25 (B 25) 0.012*4=	m ³	0.0480	222.60	10.6848
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	10.68	0.1603
	34111	-- Sprzęt -- Wyciąg budowlany towarowo-osobowy 1 t 0.0094*4=	m-g	0.0376	16.20	0.6091
	44141	0.002*4= pompa do betonu na samochodzie 0.002*4=	m-g	0.0080	209.01	1.6721
		Koszty pośrednie od (R+S)	%	70.50	6.2095	4.3777
		Zysk od (R+S+Kp(R+S))	%	12.50	10.5872	1.3234
		Koszty zakupu od (M)	%	7.70	10.8451	0.8351
		Razem pozycja 346				23.5900
347 d.9.6. 6.6.6. 5	KNR 2-02 0210-01	Belki i podciąg żelbetowe; stosunek deskowego obwodu do przekroju do 8 - z zastosowaniem pompy do betonu (belki schodów) Krotność = 1.2	m ³			
	999	-- Robocizna -- 12.199*1.2=	r-g	14.6388	28.80	421.5974
		-- Materiały --				

Poz	Podstawa wyceny	Opis pozycji kosztorysowej	Jedn. miary	Nakłady na jedn.	Cena jednostkowa zł	Koszt jednostkowy zł
	2370606	Beton zwykły z kruszywa naturalnego C 20/25 (B 25) 1.02*1.2=	m³	1.2240	222.60	272.4624
	3950001	drewno okrągłe na stemple budowlane 0.012*1.2=	m³	0.0144	348.63	5.0203
	2600619	deski iglaste obrzynane gr.25 mm kl.III 0.046*1.2=	m³	0.0552	609.54	33.6466
	2600622	deski iglaste obrzynane 38 mm kl.III 0.055*1.2=	m³	0.0660	702.38	46.3571
	1332000	gwoździe budowlane okrągłe gołe 2.7*1.2=	kg	3.2400	5.96	19.3104
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	376.80	5.6520
	34111	-- Sprzęt -- Wyciąg budowlany towarowo-osobowy 1 t 1.2126*1.2=	m-g	1.4551	16.20	23.5729
		środek transportowy"	m-g	0.1440	73.21	10.5422
	44141	0.12*1.2= pompa do betonu na samochodzie 0.08*1.2=	m-g	0.0960	209.01	20.0650
		Koszty pośrednie od (R+S)	%	70.50	475.7775	335.4231
		Zysk od (R+S+Kp(R+S))	%	12.50	811.2006	101.4001
		Koszty zakupu od (M)	%	7.70	382.4488	29.4486
		Razem pozycja 347				1324.5000
9.6.6. 6.6.6	45210000-2	Ściany działowe				
348 d.9.6. 6.6.6. 6	KNR 9-10 0160-03	Ścianki działowe budynków wielokondygnacyjnych o wysokości do 4,5 m z cegieł SILIKAT N 12 wykonane na zaprawie klejowej do wyrobów silikatowych	m²			
	999	-- Robocizna --	r-g	0.7800	28.80	22.4640
	1811420	-- Materiały -- cegły SILIKAT N 12 250x120x220mm	szt.	18.0000	0.69	12.4200
	1554699	zaprawy klejowe do wyrobów silikatowych	kg	1.4300	0.67	0.9581
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	2.5000	13.38	0.3345
	34111	-- Sprzęt -- Wyciąg budowlany towarowo-osobowy 1 t	m-g	0.0600	16.20	0.9720
		Koszty pośrednie od (R+S)	%	70.50	23.4360	16.5224
		Zysk od (R+S+Kp(R+S))	%	12.50	39.9584	4.9948
		Koszty zakupu od (M)	%	7.70	13.7126	1.0559
		Razem pozycja 348				59.7200
349 d.9.6. 6.6.6. 6	KNR 2-02 0126-05 analogia	Otworki w ścianach murowanych -ułożenie nadproży prefabrykowanych (nadproża B11,5 w ścianach działowych)	m			
	999	-- Robocizna --	r-g	0.2000	28.80	5.7600
	1900299	-- Materiały -- nadproża prefabrykowane	szt	0.5661	43.34	24.5348
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	24.53	0.3680
	34111	-- Sprzęt -- Wyciąg budowlany towarowo-osobowy 1 t	m-g	0.0200	16.20	0.3240
		Koszty pośrednie od (R+S)	%	70.50	6.0840	4.2892
		Zysk od (R+S+Kp(R+S))	%	12.50	10.3732	1.2967
		Koszty zakupu od (M)	%	7.70	24.9028	1.9175
		Razem pozycja 349				38.4900
9.6.6. 6.6.7		Posadzki				
350 d.9.6. 6.6.6. 7	KNR-W 2-02 0606-01	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej - poziome podposadzkowe Krotność = 2	m²			
	999	-- Robocizna -- 0.36*2=	r-g	0.7200	28.80	20.7360
		-- Materiały --				

Poz	Podstawa wyceny	Opis pozycji kosztorysowej	Jedn miany	Nakłady na jedn.	Cena jednostkowa zł	Koszt jednostkowy zł
	2302399	pasta emulsyjna asfaltowa do izolacji przeciwwilgociowej	kg	7.0000	4.19	29.3300
	1560311	3.5*2= folia polietylenowa szeroka (6 lub 12 m) gr. 0,2 mm	m ²	2.4000	0.59	1.4160
	2304199	1.2*2= papa asfaltowa na tekturze izolacyjna	m ²	2.2600	3.07	6.9382
	2300100	1.13*2= lepik asfaltowy bez wypełniaczy stosowany na gorąco	kg	0.3600	3.80	1.3680
	0000000	0.18*2= materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	39.05	0.5858
	34111	-- Sprzęt -- Wyciąg budowlany towarowo-osobowy 1 t	m-g	0.0224	16.20	0.3629
		0.0112*2= środek transportowy"	m-g	0.0136	73.21	0.9957
		0.0068*2=				
		Koszty pośrednie od (R+S)	%	70.50	22.0946	15.5767
		Zysk od (R+S+Kp(R+S))	%	12.50	37.6713	4.7089
		Koszty zakupu od (M)	%	7.70	39.6380	3.0521
		Razem pozycja 350				85.0700
351 d.9.6. 6.6.6. 7	KNR 2-02 0609-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa	m ²			
	999	-- Robocizna --	r-g	0.0891	28.80	2.5661
	1562699	-- Materiały -- płyty styropianowe	m ²	1.0500	34.59	36.3195
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	36.32	0.5448
	34111	-- Sprzęt -- Wyciąg budowlany towarowo-osobowy 1 t	m-g	0.0032	16.20	0.0518
		środek transportowy"	m-g	0.0047	73.21	0.3441
		Koszty pośrednie od (R+S)	%	70.50	2.9620	2.0882
		Zysk od (R+S+Kp(R+S))	%	12.50	5.0502	0.6313
		Koszty zakupu od (M)	%	7.70	36.8643	2.8386
		Razem pozycja 351				45.3800
352 d.9.6. 6.6.6. 7	KNR-W 2-02 0606-01	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej - poziome podposadzkowe	m ²			
	999	-- Robocizna --	r-g	0.3600	28.80	10.3680
	2302399	-- Materiały -- pasta emulsyjna asfaltowa do izolacji przeciwwilgociowej	kg	3.5000	4.19	14.6650
	1560311	folia polietylenowa szeroka (6 lub 12 m) gr. 0,2 mm	m ²	1.2000	0.59	0.7080
	2304199	papa asfaltowa na tekturze izolacyjna	m ²	1.1300	3.07	3.4691
	2300100	lepik asfaltowy bez wypełniaczy stosowany na gorąco	kg	0.1800	3.80	0.6840
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	19.53	0.2929
	34111	-- Sprzęt -- Wyciąg budowlany towarowo-osobowy 1 t	m-g	0.0112	16.20	0.1814
		środek transportowy"	m-g	0.0068	73.21	0.4978
		Koszty pośrednie od (R+S)	%	70.50	11.0472	7.7883
		Zysk od (R+S+Kp(R+S))	%	12.50	18.8355	2.3544
		Koszty zakupu od (M)	%	7.70	19.8190	1.5261
		Razem pozycja 352				42.5400
353 d.9.6. 6.6.6. 7	KNR 2-02 1101-01 analogia	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym Krotność = 1.1	m ³			
	999	-- Robocizna -- 5.26*1.1=	r-g	5.7860	28.80	166.6368
		-- Materiały --				

Poz	Podstawa wyceny	Opis pozycji kosztorysowej	Jedn miany	Nakłady na jedn.	Cena jednostkowa zł	Koszt jednostkowy zł
	2370699	beton zwykły z kruszywa naturalnego 1.03*1.1=	m ³	1.1330	234.00	265.1220
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	265.12	3.9768
		Koszty pośrednie od (R+S)	%	70.50	166.6368	117.4789
		Zysk od (R+S+Kp(R+S))	%	12.50	284.1157	35.5145
		Koszty zakupu od (M)	%	7.70	269.0988	20.7206
		Razem pozycja 353				609.4500
354 d.9.6. 6.6.6. 7	ZKNR C-2 0605-02	Wykonywanie posadzek samopoziomujących i rozlewnych na przygotowanym podłożu o gr. 2-5 mm	m ²			
	999	-- Robocizna --	r-g	0.1400	28.80	4.0320
	238HEN0203	-- Materiały -- zaprawa samopoziomująca Ceresit CN 72 (2-20 mm)	kg	8.2400	2.68	22.0832
	148HEN0703	emulsja elastyczna Ceresit CC 83 (opcjonalny dodatek do CN 72)	dm ³	0.6180	118.78	73.4060
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	95.49	1.4323
	34111	-- Sprzęt -- Wyciąg budowlany towarowo-osobowy 1 t	m-g	0.0078	16.20	0.1264
	46111	środek transportowy"	m-g	0.0018	73.21	0.1318
		mieszarka do zapraw	m-g	0.0042	4.42	0.0186
		Koszty pośrednie od (R+S)	%	70.50	4.3088	3.0377
		Zysk od (R+S+Kp(R+S))	%	12.50	7.3465	0.9183
		Koszty zakupu od (M)	%	7.70	96.9215	7.4630
		Razem pozycja 354				112.6500
355 d.9.6. 6.6.6. 7	ZKNR C-2 0601-01	Przygotowanie podłoża cementowego - od-tłuszczenie powierzchni	m ²			
	999	-- Robocizna --	r-g	0.0800	28.80	2.3040
	148HEN5010	-- Materiały -- środek czyszczący Thomsit PRO 40	dm ³	0.0900	6.20	0.5580
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.56	0.0084
		Koszty pośrednie od (R+S)	%	70.50	2.3040	1.6243
		Zysk od (R+S+Kp(R+S))	%	12.50	3.9283	0.4910
		Koszty zakupu od (M)	%	7.70	0.5664	0.0436
		Razem pozycja 355				5.0300
356 d.9.6. 6.6.6. 7	ZKNR C-2 0603-04	Grunтовanie przygotowanego podłoża mineralnego chłonnego	m ²			
	999	-- Robocizna --	r-g	0.1500	28.80	4.3200
	147HEN5021	-- Materiały -- epoksydowy środek gruntujący Thomsit R 755	kg	0.0618	49.90	3.0838
	148HEN0203	środek gruntujący CN 94	kg	0.0412	4.36	0.1796
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	3.26	0.0490
	34111	-- Sprzęt -- Wyciąg budowlany towarowo-osobowy 1 t	m-g	0.0010	16.20	0.0162
		środek transportowy"	m-g	0.0010	73.21	0.0732
		Koszty pośrednie od (R+S)	%	70.50	4.4094	3.1086
		Zysk od (R+S+Kp(R+S))	%	12.50	7.5180	0.9398
		Koszty zakupu od (M)	%	7.70	3.3124	0.2551
		Razem pozycja 356				12.0300
357 d.9.6. 6.6.6. 7	ZKNR C-2 0606-04	Klejenie wykładzin rulonowych PCW jednowarstwowych na przygotowanym podłożu	m ²			
	999	-- Robocizna --	r-g	0.3860	28.80	11.1168
	155HEN5101	-- Materiały -- klej Thomsit Totanol UK 200	kg	0.2987	17.90	5.3467

Poz	Podstawa wyceny	Opis pozycji kosztorysowej	Jedn. miary	Nakłady na jedn.	Cena jednostkowa zł	Koszt jednostkowy zł
	1569999 0000000	wykładzina rulonowa materiały pomocnicze(od M)	m ² %	1.0900 1.5000	42.00 51.13	45.7800 0.7669
	34111	-- Sprzęt -- Wyciąg budowlany towarowo-osobowy 1 t środek transportowy"	m-g m-g	0.0057 0.0041	16.20 73.21	0.0923 0.3002
		Koszty pośrednie od (R+S)	%	70.50	11.5093	8.1141
		Zysk od (R+S+Kp(R+S))	%	12.50	19.6234	2.4529
		Koszty zakupu od (M)	%	7.70	51.8936	3.9958
		Razem pozycja 357				77.9700
358 d.9.6. 6.6.6. 7	NNRNKB 202 2806-05	(z.VI) Posadzki jednobarwne z płytek kamionkowych GRES o wym. 30x30 cm na zaprawie klejowej o gr. warstwy 5 mm w pomieszczeniach o pow.ponad 10 m2	m ²			
	999	-- Robocizna --	r-g	1.7100	28.80	49.2480
	9_00017	-- Materiały -- płytki kamionkowe GRES	m ²	1.0200	31.90	32.5380
	9_00018	zaprawa klejowa "ATLAS" - sucha mieszanka	kg	7.2200	1.90	13.7180
	9_00020	zaprawa do spoinowania - sucha mieszanka	kg	0.2700	2.21	0.5967
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	46.85	0.7028
	34111	-- Sprzęt -- Wyciąg budowlany towarowo-osobowy 1 t środek transportowy"	m-g m-g	0.0300 0.0400	16.20 73.21	0.4860 2.9284
		Koszty pośrednie od (R+S)	%	70.50	52.6624	37.1270
		Zysk od (R+S+Kp(R+S))	%	12.50	89.7894	11.2237
		Koszty zakupu od (M)	%	7.70	47.5555	3.6618
		Razem pozycja 358				152.2300
359 d.9.6. 6.6.6. 7	NNRNKB 202 2809-05	(z.VI) Cokoliki z płytek kamionkowych GRES na zaprawie klejowej, listwa wykańczająca	m			
	999	-- Robocizna --	r-g	0.1600	28.80	4.6080
	9_00021	-- Materiały -- listwa wykańczająca	m	1.0300	36.80	37.9040
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	37.90	0.5686
		Koszty pośrednie od (R+S)	%	70.50	4.6080	3.2486
		Zysk od (R+S+Kp(R+S))	%	12.50	7.8566	0.9821
		Koszty zakupu od (M)	%	7.70	38.4726	2.9624
		Razem pozycja 359				50.2700
9.6.6. 6.6.8		Roboty wykończeniowe				
360 d.9.6. 6.6.6. 8	KNR 2-02 0804-01	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. IV wykonywane mechanicznie na ścianach płaskich i słupach	m ²			
	999	-- Robocizna --	r-g	0.4768	28.80	13.7318
	2380800	-- Materiały -- zaprawa wapienna m. 4	m ³	0.0030	173.98	0.5219
	2380802	zaprawa cementowo wapienna m. 15	m ³	0.0214	177.83	3.8056
	2380806	zaprawa cementowo-wapienna m 50	m ³	0.0022	169.52	0.3729
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	4.70	0.0705
	46212	-- Sprzęt -- agregat tynkarski 1.1-3 m3/h	m-g	0.0534	27.15	1.4498
		Koszty pośrednie od (R+S)	%	70.50	15.1816	10.7030
		Zysk od (R+S+Kp(R+S))	%	12.50	25.8846	3.2356
		Koszty zakupu od (M)	%	7.70	4.7709	0.3674
		Razem pozycja 360				34.2600
361 d.9.6. 6.6.6. 8	KNR 2-02 0804-02	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. IV wykonywane mechanicznie na stropach i podciągach	m ²			
	999	-- Robocizna --	r-g	0.6130	28.80	17.6544

Poz	Podstawa wyceny	Opis pozycji kosztorysowej	Jedn miany	Nakłady na jedn.	Cena jednostkowa zł	Koszt jednostkowy zł
	2380800	-- Materiały -- zaprawa wapienna m. 4	m ³	0.0030	173.98	0.5219
	2380802	zaprawa cementowo wapienna m. 15	m ³	0.0182	177.83	3.2365
	2380806	zaprawa cementowo-wapienna m 50	m ³	0.0043	169.52	0.7289
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	4.49	0.0673
	46212	-- Sprzęt -- agregat tynkarski 1.1-3 m3/h	m-g	0.0671	27.15	1.8218
		Koszty pośrednie od (R+S)	%	70.50	19.4762	13.7307
		Zysk od (R+S+Kp(R+S))	%	12.50	33.2069	4.1509
		Koszty zakupu od (M)	%	7.70	4.5546	0.3507
		Razem pozycja 361				42.2600
362 d.9.6. 6.6.6. 8	KNR 2-02 0807-09	Wykonywane ręcznie tynki wewnętrzne cementowe kat. IV na ościeżach o szerokości do 30 cm	m ²			
	999	-- Robocizna --	r-g	1.8480	28.80	53.2224
	2380806	-- Materiały -- zaprawa cementowo-wapienna m 50	m ³	0.0250	169.52	4.2380
	2380807	zaprawa cementowa m. 80	m ³	0.0023	210.00	0.4830
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	4.72	0.0708
	34111	-- Sprzęt -- Wyciąg budowlany towarowo-osobowy 1 t	m-g	0.0406	16.20	0.6577
		Koszty pośrednie od (R+S)	%	70.50	53.8801	37.9855
		Zysk od (R+S+Kp(R+S))	%	12.50	91.8656	11.4832
		Koszty zakupu od (M)	%	7.70	4.7918	0.3690
		Razem pozycja 362				108.5100
363 d.9.6. 6.6.6. 8	KNR AT-12 0302-01	Obudowy szybów instalacyjnych z płyt gipsowo-kartonowych NIDA Ogień na konstrukcji nośnej NIDA C50 - system NIDA Szacht 75X50 o odporności ogniowej F 0,5/EI 30	m ²			
	999	-- Robocizna --	r-g	2.3100	28.80	66.5280
	1750841	-- Materiały -- płyty gipsowo-kartonowe NIDA Ogień gr. 12,5 mm	m ²	2.1000	14.20	29.8200
	1323399	profile stalowe NIDA U50	m	0.6900	4.15	2.8635
	1323399	profile stalowe NIDA C50	m	1.5200	3.76	5.7152
	1568699	taśma uszczelniająca LNG	m	1.5100	3.70	5.5870
	2310099	płyty z wełny mineralnej	m ²	1.0500	37.71	39.5955
	1346399	blachowkręty 3,5 x 25 mm	szt.	32.0000	0.02	0.6400
	1341099	kotwy metalowe	szt.	1.6300	2.12	3.4556
	1740259	gips szpachlowy NIDA Start	kg	0.6000	0.92	0.5520
	3902099	taśma zbrojąca LNG	m	1.5800	2.47	3.9026
	1740258	gips szpachlowy NIDA Finisz	kg	0.2500	0.92	0.2300
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	0.5000	92.36	0.4618
	34111	-- Sprzęt -- Wyciąg budowlany towarowo-osobowy 1 t	m-g	0.0360	16.20	0.5832
		środek transportowy"	m-g	0.0290	73.21	2.1231
		Koszty pośrednie od (R+S)	%	70.50	69.2343	48.8102
		Zysk od (R+S+Kp(R+S))	%	12.50	118.0445	14.7556
		Koszty zakupu od (M)	%	7.70	92.8232	7.1474
		Razem pozycja 363				232.7700
364 d.9.6. 6.6.6. 8	KNR 9-24 0101-09	Dwukrotne gruntowanie powierzchni ścian - tynk, cegła	m ²			
	999	-- Robocizna --	r-g	0.1310	28.80	3.7728
	2385000BASF	-- Materiały -- preparat gruntujący Prince Color Tiefgrund L	dm ³	0.4200	12.20	5.1240
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	5.12	0.0769
		Koszty pośrednie od (R+S)	%	70.50	3.7728	2.6598
		Zysk od (R+S+Kp(R+S))	%	12.50	6.4326	0.8041
		Koszty zakupu od (M)	%	7.70	5.2009	0.4005
		Razem pozycja 364				12.8400

Poz	Podstawa wyceny	Opis pozycji kosztorysowej	Jedn miany	Nakłady na jedn.	Cena jednos- tkowa zł	Koszt jednos- tkowy zł
365 d.9.6. 6.6.6. 8	KNR 2-02 1502-06 analogia	Dwukrotne malowanie doborowe farbą klejową tynków ścian w kolorze jasnym	m ²			
	999	-- Robocizna --	r-g	0.1837	28.80	5.2906
	1500000	-- Materiały -- farba sucha (pigment)	kg	0.0280	2.52	0.0706
	1640501	kreda malarska mielona	kg	0.2000	1.17	0.2340
	1550600	klej malarski roślinny	kg	0.0160	9.64	0.1542
	2360000	ciasto wapienne (wapno gaszone)	m ³	0.0001	304.76	0.0305
	1740100	gips budowlany	t	0.000004	829.71	0.0033
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.49	0.0074
		-- Sprzęt -- środek transportowy"	m-g	0.0005	73.21	0.0366
		Koszty pośrednie od (R+S)	%	70.50	5.3272	3.7557
		Zysk od (R+S+Kp(R+S))	%	12.50	9.0829	1.1354
		Koszty zakupu od (M)	%	7.70	0.5000	0.0385
		Razem pozycja 365				10.7600
366 d.9.6. 6.6.6. 8	KNR AT-12 0202-03	Okładziny stropów z płyt gipsowo-kartonowych NIDA na metalowej konstrukcji nośnej (system NIDA 60CD) podwójnej krzyżowej jednopozio- mowej	m ²			
	999	-- Robocizna --	r-g	2.1500	28.80	61.9200
	1750899	-- Materiały -- płyty gipsowo-kartonowe NIDA gr. 12,5 mm	m ²	1.0300	8.80	9.0640
	1323399	profile stalowe NIDA 60CD	m	3.7800	2.70	10.2060
	1323399	profile stalowe NIDA 60UD	m	0.5500	3.76	2.0680
	1323499	wieszak obrotowy noniuszowy	szt.	2.0500	18.40	37.7200
	1323499	wieszak górny noniusza	szt.	2.0500	0.98	2.0090
	1323499	łącznik poprzeczny jednostronny do systemu NIDA 60CD	szt.	5.1000	0.99	5.0490
	1323499	łącznik wzdłużny do systemu NIDA 60CD	szt.	0.6200	0.68	0.4216
	1323499	przetyczka do noniusza	szt.	4.0800	0.98	3.9984
	1346399	blachowkręty 3,5 x 25 mm	szt.	19.0000	0.02	0.3800
	1341099	kotwy metalowe	szt.	2.0600	2.12	4.3672
	1740259	gips szpachlowy NIDA Start	kg	0.3000	0.92	0.2760
	3902099	taśma zbrojąca LNG	m	1.7500	2.47	4.3225
	1740258	gips szpachlowy NIDA Finisz	kg	0.1300	0.92	0.1196
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	0.5000	80.00	0.4000
	34111	-- Sprzęt -- Wyciąg budowlany towarowo-osobowy 1 t	m-g	0.0450	16.20	0.7290
		środek transportowy"	m-g	0.0140	73.21	1.0249
		Koszty pośrednie od (R+S)	%	70.50	63.6739	44.8901
		Zysk od (R+S+Kp(R+S))	%	12.50	108.5640	13.5705
		Koszty zakupu od (M)	%	7.70	80.4013	6.1909
		Razem pozycja 366				208.7300
367 d.9.6. 6.6.6. 8	KNR 2-02 1502-05 analogia	Dwukrotne malowanie doborowe farbą klejową tynków sufitów	m ²			
	999	-- Robocizna --	r-g	0.1837	28.80	5.2906
	1640501	-- Materiały -- kreda malarska mielona	kg	0.2000	1.17	0.2340
	1550600	klej malarski roślinny	kg	0.0105	9.64	0.1012
	2360000	ciasto wapienne (wapno gaszone)	m ³	0.0001	304.76	0.0305
	1740100	gips budowlany	t	0.000002	829.71	0.0017
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.37	0.0055
		-- Sprzęt -- środek transportowy"	m-g	0.0004	73.21	0.0293
		Koszty pośrednie od (R+S)	%	70.50	5.3199	3.7505
		Zysk od (R+S+Kp(R+S))	%	12.50	9.0704	1.1338
		Koszty zakupu od (M)	%	7.70	0.3729	0.0287
		Razem pozycja 367				10.6100

Poz	Podstawa wyceny	Opis pozycji kosztorysowej	Jedn miany	Nakłady na jedn.	Cena jednostkowa zł	Koszt jednostkowy zł
368 d.9.6. 6.6.6. 8	NNRNKB 202 2803-05	(z.VI) Licowanie ścian o pow.ponad 10 m2 płytkami kamionkowymi GRES o wym. 30x30 cm na zaprawie klejowej o gr. warstwy 5 mm	m ²			
	999	-- Robocizna --	r-g	3.1900	28.80	91.8720
	9_00017	-- Materiały -- płytki kamionkowe GRES	m ²	1.0300	31.90	32.8570
	9_00018	zaprawa klejowa "ATLAS" - sucha mieszanka	kg	7.2200	1.90	13.7180
	9_00020	zaprawa do spoinowania - sucha mieszanka	kg	0.2700	2.21	0.5967
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	47.17	0.7076
	34111	-- Sprzęt -- Wyciąg budowlany towarowo-osobowy 1 t	m-g	0.0300	16.20	0.4860
		środek transportowy"	m-g	0.0400	73.21	2.9284
		Koszty pośrednie od (R+S)	%	70.50	95.2864	67.1769
		Zysk od (R+S+Kp(R+S))	%	12.50	162.4633	20.3079
		Koszty zakupu od (M)	%	7.70	47.8793	3.6867
		Razem pozycja 368				234.3400
369 d.9.6. 6.6.6. 8	kalk. własna	Montaż i wykonanie ściany mobilnej	m ²			
		Razem pozycja 369				0.0000

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	Robocizna - roboty ogólnobudowlane	r-g	62151.5237	28.80	1789965.13
				RAZEM	1789965.13

Słownie: jeden milion siedemset osiemdziesiąt dziewięć tysięcy dziewięćset sześćdziesiąt pięć i 13/100 zł

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Il. inw.	Il. wyk.	Cena jedn.	Wartość	Grupa
1.	acetylen techniczny rozpuszczony	kg	1.9995		1.9995	28.72	57.43	
2.	acetylen techniczny rozpuszczony	kg	6.5661		6.5661	26.77	175.77	
3.	bale iglaste obrzynane gr. 50 mm kl.III	m³	0.1397		0.1397	905.92	126.56	
4.	bale iglaste obrzynane gr. 50 mm kl.III	m³	0.2885		0.2885	844.29	243.55	
5.	belki stropowe prefabrykowane żelbetowe	m	4718.2548		4718.2548	14.36	67754.14	
6.	beton zwykły z kruszywa naturalnego	m³	81.4627		81.4627	234.00	19062.25	
7.	Beton zwykły z kruszywa naturalnego C 12/15 (B 15)	m³	247.0208		247.0208	215.15	53146.52	
8.	Beton zwykły z kruszywa naturalnego C 20/25 (B 25)	m³	245.0415		245.0415	238.85	58528.15	
9.	Beton zwykły z kruszywa naturalnego C 20/25 (B 25)	m³	269.9367		269.9367	222.60	60087.91	
10.	Blacha cynkowo-tytanowa 0,45 do 0,65 mm	kg	1349.2096		1349.2096	15.72	21209.57	
11.	blacha z cynku 0.60 mm	kg	66.9600		66.9600	16.20	1084.75	
12.	blachowkręty 3,5 x 25 mm	szt.	30146.9120		30146.9120	0.043	1296.32	
13.	blachowkręty 3,5 x 25 mm	szt.	32968.7500		32968.7500	0.02	659.40	
14.	blachy stalowe ocynkowane-trapezowe profilowane 55x188 gr. 0.75-1.0 mm	kg	3763.0200		3763.0200	4.59	17272.26	
15.	bloczki betonowe 25x12x14 cm	szt.	4869.1818		4869.1818	2.76	13438.94	
16.	bloki drażnione SILIKAT N 25 250x250x220 mm	szt.	496.4580		496.4580	3.47	1722.71	
17.	bloki pełne SILIKAT NP 25 250x250x220 mm	szt.	3961.3140		3961.3140	3.47	13745.76	
18.	bloki pełne SILIKAT NP 25 250x250x220 mm	szt.	30741.3720		30741.3720	3.23	99294.63	
19.	cegła budowlana pełna	szt.	3520.8380		3520.8380	1.07	3767.29	
20.	cegła budowlana pełna	szt.	1937.2310		1937.2310	1.00	1937.23	
21.	Cegła klinkierowa, o wymiarach 25 x 12 x 6,5 cm	szt.	36894.9960		36894.9960	3.43	126549.84	
22.	cegły SILIKAT N 12 250x120x220mm	szt.	621.8100		621.8100	0.74	460.14	
23.	cegły SILIKAT N 12 250x120x220mm	szt.	7600.5180		7600.5180	0.69	5244.36	
24.	cement portlandzki 35 bez dodatków	t	1.0137		1.0137	456.73	463.00	
25.	cement portlandzki 35 bez dodatków	t	0.7004		0.7004	425.66	298.13	
26.	cement portlandzki z dodatkami 25	t	0.1744		0.1744	396.22	69.10	
27.	cement portlandzki z dodatkami 25	t	0.6174		0.6174	369.26	227.98	
28.	ciasto wapienne (wapno gaszone)	m³	0.1744		0.1744	327.01	57.04	
29.	ciasto wapienne (wapno gaszone)	m³	1.0121		1.0121	304.76	308.51	
30.	deski iglaste obrzynane 28-45 mm kl.III	m³	0.0916		0.0916	753.65	69.02	
31.	deski iglaste obrzynane 38 mm kl.III	m³	9.0092		9.0092	753.65	6789.77	
32.	deski iglaste obrzynane 38 mm kl.III	m³	8.8373		8.8373	702.38	6207.15	
33.	deski iglaste obrzynane gr.25 mm kl.III	m³	6.4110		6.4110	654.04	4193.09	
34.	deski iglaste obrzynane gr.25 mm kl.III	m³	8.0290		8.0290	609.54	4894.02	
35.	drewno okrągłe na stemple budowlane	m³	2.1702		2.1702	374.08	811.85	
36.	drewno okrągłe na stemple budowlane	m³	4.4624		4.4624	348.63	1555.75	
37.	drewno opałowe	m-p	70.4873		70.4873	98.72	6958.49	
38.	drewno opałowe	kg	25766.7500		25766.7500	1.04	26797.42	
39.	drut stalowy okrągły	kg	36.3501		36.3501	5.31	193.01	
40.	drut stalowy okrągły miękki	kg	0.4272		0.4272	4.49	1.91	
41.	drut stalowy okrągły miękki	kg	1.5492		1.5492	4.18	6.48	
42.	drzwi drewniane pełne, rozmiar "120", EI 60, poszycie płyta HDF, okleina drewnopodobna PCV, ościeżnica metalowa gr. 1,5mm, zawiasy trójelementowe wzmocnione	szt	1.0000		1.0000	2670.70	2670.70	
43.	drzwi dwuskrzydłowe pełne, rozmiar "90+30", Rw=32dB, wypełnienie płyta wiórowa pełna, poszycie płyta HDF, okleina drewnopodobna PCV, ościeżnica regulowana okleinowana w kolorze skrzydła, zawiasy trójelementowe wzmocnione'	szt	1.0000		1.0000	1556.89	1556.89	
44.	drzwi jednoskrzydłowe pełne, rozmiar "100", wypełnienie płyta wiórowa otworowana, poszycie płyta HDF, okleina drewnopodobna PCV, ościeżnica regulowana okleinowana w kolorze skrzydła, zawiasy trójelementowe wzmocnione'	szt	35.0000		35.0000	456.03	15961.05	
45.	drzwi jednoskrzydłowe pełne, rozmiar "80", wypełnienie płyta wiórowa otworowana, poszycie płyta HDF, okleina drewnopodobna PCV, ościeżnica regulowana okleinowana w kolorze skrzydła, zawiasy trójelementowe wzmocnione'	szt	1.0000		1.0000	380.92	380.92	
46.	drzwi jednoskrzydłowe pełne, rozmiar "90", Rw=27dB, wypełnienie płyta wiórowa otworowana, poszycie płyta HDF, okleina drewnopodobna PCV, ościeżnica regulowana okleinowana w kolorze skrzydła, zawiasy trójelementowe wzmocnione'	szt	2.0000		2.0000	1023.64	2047.28	
47.	drzwi jednoskrzydłowe pełne, rozmiar "90", wypełnienie płyta wiórowa otworowana, poszycie płyta HDF, okleina drewnopodobna PCV, ościeżnica regulowana okleinowana w kolorze skrzydła, zawiasy trójelementowe wzmocnione'	szt	8.0000		8.0000	402.38	3219.04	

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Il. inw.	Il. wyk.	Cena jedn.	Wartość	Grupa
48.	drzwi jednoskrzydłowe pełne, rozmiar "100", Rw= 32dB, wypełnienie płyta wiórowa pełna, po- szycie płyta HDF, okleina drewnopodobna PCV, ościeżnicza regulowana okleinowana w kolorze skrzydła, zawiasy trójelementowe wzmocnione'	szt	16.0000		16.0000	1188.74	19019.84	
49.	drzwi zewnętrzne DWUskrzydłowe aluminiowe, rozmiar "90+50", profile aluminiowe z wkładką termiczną, malowane proszkowo RAL 7016, Ud= 1,3 W/m2K'	szt	2.0000		2.0000	5397.84	10795.68	
50.	drzwi zewnętrzne jednoskrzydłowe aluminiowe, rozmiar "120", profile aluminiowe z wkładką termiczną, malowane proszkowo RAL 7016, Ud= 1,3 W/m2K	szt	2.0000		2.0000	4565.24	9130.48	
51.	elektrody stalowe do spawania stali węglowych śr.3.25 mm	100szt.	5.0600		5.0600	26.74	135.30	
52.	elektrody stalowe do spawania stali węglowych śr.3.25 mm	100 szt.	3.8633		3.8633	24.92	96.28	
53.	elementy stalowe	kg	1654.0000		1654.0000	3.85	6367.90	
54.	elementy z drewna klejonego	m ³	12.1990		12.1990	1285.67	15683.89	
55.	emulsja asfaltowa izolacyjna	dm ³	585.6000		585.6000	2.26	1323.46	
56.	emulsja elastyczna Ceresit CC 83 (opcjonalny dodatek do CN 72)	dm ³	2271.1500		2271.1500	17.17	38995.79	
57.	emulsja elastyczna Ceresit CC 83 (opcjonalny dodatek do CN 72)	dm ³	879.5191		879.5191	118.78	104469.20	
58.	epoksydowy środek gruntujący Thomsit R 755	kg	259.5600		259.5600	45.07	11698.26	
59.	epoksydowy środek gruntujący Thomsit R 755	kg	87.9519		87.9519	49.90	4388.75	
60.	farba akrylowa DEMANDIT	kg	171.7506		171.7506	27.96	4802.15	
61.	Farba do wnętrz dekoracyjno-ochronna odporna na plamy, bezpieczna dla dzieci, antystatyczna - zmniejszone przywieranie kurzu, usuwanie plam bez wyblyszczania powłoki, łatwe usuwanie plam i zabrudzeń, nie chlapie podczas malowania, łatwa aplikacja, doskonale krycie	dm ³	16541.0000		16541.0000	12.07	199649.87	
62.	Farba elewacyjna o zwiększonej odporności na zabrudzenia farba silikonowa 003, IV grupa cenowa	dm ³	13.5996		13.5996	38.78	527.39	
63.	farba ftalowa do gruntowania przeciwrzeczna miniowa	dm ³	5.8125		5.8125	26.71	155.25	
64.	farba ftalowa do gruntowania przeciwrzeczna miniowa	dm ³	19.0875		19.0875	24.89	475.10	
65.	farba sucha (pigment)	kg	69.6388		69.6388	2.52	175.60	
66.	folia kubełkowa	m ²	88.1419		88.1419	3.52	310.26	
67.	folia polietylenowa szeroka (6 lub 12 m) gr. 0,2 mm	m ²	13239.0000		13239.0000	9.72	128683.08	
68.	folia polietylenowa szeroka (6 lub 12 m) gr. 0,2 mm	m ²	5123.4120		5123.4120	0.59	3022.80	
69.	gips budowlany	kg	49.0820		49.0820	0.60	29.45	
70.	gips budowlany	t	0.0129		0.0129	829.71	10.70	
71.	gips szpachlowy NIDA Finisz	kg	212.9553		212.9553	3.68	783.67	
72.	gips szpachlowy NIDA Finisz	kg	231.4268		231.4268	0.92	212.90	
73.	gips szpachlowy NIDA Start	kg	496.4046		496.4046	0.60	297.84	
74.	gips szpachlowy NIDA Start	kg	538.4100		538.4100	0.92	495.35	
75.	gwoździe budowlane okrągłe gołe	kg	377.2662		377.2662	6.40	2414.49	
76.	gwoździe budowlane okrągłe gołe	kg	494.7620		494.7620	5.96	2948.77	
77.	kątownik	m	111.1320		111.1320	3.85	427.86	
78.	Kątownik stalowy równoramienny walcowany na gorąco, o wymiarach 50x50x4-80x80x10 mm, St3S	kg	68.6760		68.6760	3.28	225.25	
79.	klamry ciesielskie	kg	11.2607		11.2607	8.17	92.00	
80.	klamry ciesielskie	kg	22.6574		22.6574	7.61	172.43	
81.	klej malarski roślinny	kg	55.1189		55.1189	9.64	531.20	
82.	klej Thomsit Totanol UK 200	kg	955.8400		955.8400	7.56	7226.24	
83.	klej Thomsit Totanol UK 200	kg	201.2446		201.2446	17.90	3602.25	
84.	kliny styropianowe	m ²	1785.0000		1785.0000	27.03	48248.55	
85.	kołki	szt.	369.2686		369.2686	0.39	144.01	
86.	kołki rozporowe plastikowe	szt.	1701.8000		1701.8000	0.38	646.68	
87.	kołki rozporowe z wkretami	kpl.	201.2400		201.2400	0.48	96.60	
88.	kotwy metalowe	szt.	2872.4458		2872.4458	5.74	16487.84	
89.	kotwy metalowe	szt.	3227.9038		3227.9038	2.12	6843.15	
90.	kratka wentylacyjna ze stali nierdzewnej	kpl.	43.0000		43.0000	31.12	1338.16	
91.	kreda malarska mielona	kg	789.3310		789.3310	1.17	923.55	
92.	kształtowniki stalowe walcowane na gorąco	kg	0.0000		0.0000	5.37	0.00	
93.	kształtowniki stalowe walcowane na gorąco	kg	1603.3500		1603.3500	5.00	8016.75	
94.	lepik asfaltowy bez wypełniaczy na gorąco	kg	15463.4405		15463.4405	3.99	61699.14	

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Il. inw.	Il. wyk.	Cena jedn.	Wartość	Grupa
95.	lepik asfaltowy bez wypełniaczy stosowany na gorąco	kg	1985.8500		1985.8500	4.17	8280.99	
96.	lepik asfaltowy bez wypełniaczy stosowany na gorąco	kg	768.5118		768.5118	3.80	2920.35	
97.	lepik smołowy	kg	6320.7000		6320.7000	4.17	26357.32	
98.	Listwa cokołowa WB 153 2mb	m	81.9000		81.9000	12.50	1023.75	
99.	listwa wykończająca	m	257.5000		257.5000	7.80	2008.50	
100.	listwa wykończająca	m	453.7665		453.7665	36.80	16698.60	
101.	łącznik poprzeczny jednostronny do systemu NI-DA 60CD	szt.	7001.2800		7001.2800	0.55	3850.70	
102.	łącznik poprzeczny jednostronny do systemu NI-DA 60CD	szt.	7231.0350		7231.0350	0.99	7158.70	
103.	łącznik wzdużny do systemu NIDA 60CD	szt.	879.0670		879.0670	0.68	597.75	
104.	masa tynkarska DRYVIT QUARZPUTZ	kg	1324.9332		1324.9332	1.91	2530.62	
105.	nadproża prefabrykowane	szt	20.6558		20.6558	46.50	960.49	
106.	nadproża prefabrykowane	szt	48.3454		48.3454	43.34	2095.28	
107.	Nakrętki stalowe średniokładne M-12	kg	5.4870		5.4870	13.26	72.75	
108.	Napęd przeznaczony do otwierania drzwi napowietrzających w systemie oddymiania i odprowadzania gorąca w razie pożaru	kpl.	2.0000		2.0000	2404.59	4809.18	
109.	Nit zrywalny stalowo-stalowy 4,0x8,0, grubość mocowania elementu 3,0-5,5, średnica otworu 4, 1, ESSVE	100szt.	0.0330		0.0330	8.48	0.28	
110.	Okno O1 - 2 kwatrowe rozwierno-uchylne aluminiowe o wymiarach 160x180cm w kolorze RAL 7017 U _c =0,9 W/m ² K - WYPOSAŻONE W NA-WIETRZAKI	szt	30.0000		30.0000	2898.24	86947.20	
111.	Okno O2 - 1 kwatrowe rozwierno-uchylne aluminiowe o wymiarach 120x180cm w kolorze RAL 7017 U _c =0,9 W/m ² K - WYPOSAŻONE W NA-WIETRZAKI	szt	60.0000		60.0000	2171.92	130315.20	
112.	Okno O3 - 1 kwatrowe rozwierno-uchylne aluminiowe o wymiarach 120x180cm w kolorze RAL 7017 U _c =0,9 W/m ² K - WYPOSAŻONE W NA-WIETRZAKI	szt	3.0000		3.0000	1970.89	5912.67	
113.	Okno O4 - 2 kwatrowe rozwierno-uchylne aluminiowe o wymiarach 160x180cm w kolorze RAL 7017 U _c =0,9 W/m ² K - WYPOSAŻONE W NA-WIETRZAKI	szt	2.0000		2.0000	2372.96	4745.92	
114.	Okno O5 - 1 kwatrowe FIX - LUSTRO WE-NECKIE	szt	2.0000		2.0000	1205.15	2410.30	
115.	okucie klamka - klamka, zamek z wkładką patentową	kpl.	68.0000		68.0000	79.40	5399.20	
116.	panel dolny typu kick panel z kratką wentylacyjną o wysokości 300mm ze stali nierdzewnej gr. 0.6mm	kpl.	1.0000		1.0000	143.78	143.78	
117.	papa asfaltowa na osnowie z welonu szklanego	m ²	2244.8000		2244.8000	5.58	12525.98	
118.	papa asfaltowa na tekturze izolacyjna	m ²	5376.3033		5376.3033	3.00	16128.92	
119.	papa asfaltowa na tekturze izolacyjna	m ²	12466.7250		12466.7250	2.45	30543.48	
120.	papa asfaltowa na tekturze izolacyjna	m ²	4824.5463		4824.5463	3.07	14811.35	
121.	papa smołowa izolacyjna	m ²	1289.7908		1289.7908	5.45	7029.37	
122.	pasta emulsyjna asfaltowa do izolacji przeciwwilgociowej	kg	38613.7500		38613.7500	3.91	150979.76	
123.	pasta emulsyjna asfaltowa do izolacji przeciwwilgociowej	kg	14943.2850		14943.2850	4.19	62612.40	
124.	piasek do betonów zwykłych	m ³	0.0900		0.0900	26.14	2.36	
125.	piasek do betonów zwykłych	m ³	0.3126		0.3126	24.36	7.62	
126.	piasek do zapraw	m ³	1.6140		1.6140	39.51	63.77	
127.	piasek do zapraw	m ³	4.6866		4.6866	36.82	172.56	
128.	piasek do zasypki	m ³	466.8159		466.8159	4.28	1997.97	
129.	Płyta z wełny mineralnej Rockmin 15 cm 3,6m ²	m ²	958.6771		958.6771	15.09	14466.44	
130.	płytki kamionkowe GRES	m ²	1893.5000		1893.5000	44.89	84999.22	
131.	płytki kamionkowe GRES	m ²	1066.2461		1066.2461	31.90	34013.25	
132.	płyty gipsowo-kartonowe NIDA gr. 12,5 mm	m ²	1260.7200		1260.7200	9.57	12065.09	
133.	płyty gipsowo-kartonowe NIDA gr. 12,5 mm	m ²	1460.3855		1460.3855	8.80	12851.40	
134.	płyty gipsowo-kartonowe NIDA Ogień gr. 12,5 mm	m ²	452.2161		452.2161	12.32	5571.30	
135.	płyty gipsowo-kartonowe NIDA Ogień gr. 12,5 mm	m ²	395.6925		395.6925	14.20	5618.85	
136.	płyty styropianowe	m ³	10.0963		10.0963	135.80	1371.07	
137.	płyty styropianowe	m ³	0.2219		0.2219	170.30	37.81	
138.	płyty styropianowe	m ²	1494.3285		1494.3285	34.59	51688.80	
139.	płyty styropianowe 5 cm	m ³	29.2140		29.2140	130.25	3805.12	
140.	Płyty styropianowe EPS 100 podłoga gr. 10cm	m ²	3832.5000		3832.5000	17.17	65804.03	
141.	płyty z wełny mineralnej	m ²	226.1081		226.1081	33.40	7552.01	
142.	płyty z wełny mineralnej	m ²	197.8463		197.8463	37.71	7460.80	

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Il. inw.	Il. wyk.	Cena jedn.	Wartość	Grupa
143.	plyty z wełny mineralnej 15 cm	m ²	44.5079		44.5079	45.44	2022.44	
144.	plyty z wełny mineralnej gr. 10cm	m ³	26.2500		26.2500	9.52	249.90	
145.	podkładki ocynkowane śr. 40/11	kg	0.4921		0.4921	7.36	3.61	
146.	Podkładki powiększane ocynkowane PN82030 M5	kg	0.4921		0.4921	7.48	3.68	
147.	podokienniki prefabrykowane z konglomeratu kwarcowego w kolorze szarym jasnym	m	50.8000		50.8000	144.86	7358.89	
148.	podokienniki z blachy stalowej ocynkowanej powlekanej gr. 0,7mm zakończone zaślepkami PCV w kolorze RAL 7016	m	50.8000		50.8000	6.55	332.74	
149.	preparat gruntujący Prince Color Tiefgrund L	dm ³	1253.4984		1253.4984	8.78	11005.72	
150.	preparat gruntujący Prince Color Tiefgrund L	dm ³	1044.5820		1044.5820	12.20	12743.90	
151.	preparat przeciwgrzybowy do podłoża mineralnych (CT99)	dm ³	88.7664		88.7664	27.66	2455.28	
152.	preparat wzmacniający podłoże (CT17)	dm ³	266.2992		266.2992	9.22	2455.28	
153.	Pręt stalowy okrągły żebrowany skośnie, ze stali BSt500S, o średnicy 14 do 25 mm	kg	0.0000		0.0000	2.68	0.00	
154.	pręty żebrowane 8-14 mm	kg	0.0000		0.0000	2.68	0.00	
155.	pręty żebrowane 8-14 mm	kg	14715.5400		14715.5400	2.50	36788.85	
156.	pręty żebrowane ponad 16 mm	t	1.8289		1.8289	2682.50	4905.92	
157.	pręty żebrowane ponad 16 mm	t	1.9564		1.9564	2500.00	4890.90	
158.	profile stalowe NIDA 60CD	m	4626.7200		4626.7200	1.99	9207.17	
159.	profile stalowe NIDA 60CD	m	5359.4730		5359.4730	2.70	14470.60	
160.	profile stalowe NIDA 60UD	m	673.2000		673.2000	1.61	1083.85	
161.	profile stalowe NIDA 60UD	m	779.8175		779.8175	3.76	2932.10	
162.	profile stalowe NIDA C50	m	327.3183		327.3183	3.87	1266.72	
163.	profile stalowe NIDA C50	m	286.4060		286.4060	3.76	1076.90	
164.	profile stalowe NIDA U50	m	148.5853		148.5853	3.58	531.94	
165.	profile stalowe NIDA U50	m	130.0133		130.0133	4.15	539.55	
166.	przetyczka do noniusza	szt.	4993.9200		4993.9200	0.27	1348.36	
167.	przetyczka do noniusza	szt.	5784.8280		5784.8280	0.98	5669.15	
168.	pustaki stropowe	szt.	9776.5640		9776.5640	3.64	35586.69	
169.	roztwór asfaltowy do gruntowania	kg	2130.1354		2130.1354	4.97	10586.76	
170.	samozamykacz	kpl.	2.0000		2.0000	149.15	298.30	
171.	siatka tkana Rabitza	m ²	3.8448		3.8448	4.41	16.96	
172.	siatka tkana Rabitza	m ²	13.9428		13.9428	4.11	57.31	
173.	siatka z włókna szklanego	m ²	626.7697		626.7697	2.64	1654.67	
174.	słupki drewniane iglaste śr.70mm	m ³	0.0187		0.0187	160.02	3.00	
175.	Spojwa cynowo-olowiowe LC40, LC40A	kg	16.4512		16.4512	64.59	1062.57	
176.	spojwo cynowo-olowiowe LC-60	kg	2.4000		2.4000	75.74	181.78	
177.	styropapa gr. 20cm	m ²	1785.0000		1785.0000	42.05	75059.25	
178.	Ściana mobilna akustyczna'	m ²	77.2500		77.2500	376.62	29093.90	
179.	Ścianaka przeciwpożarowa SP-1 wykonana z profili aluminiowych z wypełnieniem z szyb o odpowiedniej dla przegrody klasie odporności ogniowej EI60, malowana proszkowo w kolorze RAL 7016 z drzwiami przeciwpożarowymi EI30 przeszklonymi wyposażonymi w samozamykacz oraz okucie klamka-klamka i zamek z wkładką patentową	szt	3.0000		3.0000	5933.69	17801.07	
180.	środek czyszczący Thomsit PRO 40	dm ³	378.0000		378.0000	17.38	6569.64	
181.	środek czyszczący Thomsit PRO 40	dm ³	128.0853		128.0853	6.20	794.15	
182.	Środek gruntujący	dm ³	1.4424		1.4424	30.69	44.27	
183.	środek gruntujący CN 94	kg	173.0400		173.0400	20.76	3592.26	
184.	środek gruntujący CN 94	kg	58.6346		58.6346	4.36	255.60	
185.	środek zwiększający przyczepność COLOR PRIME	kg	98.1432		98.1432	27.91	2739.18	
186.	Śruby stalowe zgrubne z gwintem na całej długości M-12	kg	0.3540		0.3540	9.35	3.33	
187.	śruby stalowe zgrubne z nakrętkami i podkładkami	kg	38.1750		38.1750	8.29	316.48	
188.	śruby, podkładki, nakrętki	kg	44.5623		44.5623	17.16	764.69	
189.	taśma uszczelniająca LNG	m	325.1649		325.1649	0.93	302.40	
190.	taśma uszczelniająca LNG	m	284.5218		284.5218	3.70	1052.75	
191.	taśma zbrojąca LNG	m	2482.2388		2482.2388	0.93	2308.48	
192.	taśma zbrojąca LNG	m	2778.9490		2778.9490	2.47	6864.00	
193.	tlen techniczny sprężony	m ³	6.0450		6.0450	5.83	35.24	
194.	tlen techniczny sprężony	m ³	19.8510		19.8510	5.43	107.80	
195.	uchwyty do rur spustowych ocynkowane	szt.	18.3744		18.3744	8.50	156.18	
196.	wieszak górny noniusza	szt.	2906.5925		2906.5925	0.98	2848.45	
197.	wieszak obrotowy noniuszowy	szt.	5018.4000		5018.4000	0.76	3813.98	
198.	wieszak obrotowy noniuszowy	szt.	2906.5925		2906.5925	18.40	53481.30	
199.	woda z rurociągu	m ³	1.0385		1.0385	4.27	4.43	
200.	woda z rurociągu	m ³	0.8550		0.8550	3.98	3.39	
201.	wykładzina rulonowa	m ²	734.3712		734.3712	42.00	30843.60	
202.	wykładzina rulonowa typu Linoleum	m ²	3488.0000		3488.0000	63.31	220825.28	

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Il. inw.	Il. wyk.	Cena jedn.	Wartość	Grupa
203.	xylamit popularny	kg	13.3080		13.3080	6.46	85.97	
204.	zaprawa	m ³	7.2916		7.2916	215.78	1573.39	
205.	zaprawa'	m ³	3.0242		3.0242	193.11	584.03	
206.	zaprawa"	m ³	1.0400		1.0400	225.33	234.34	
207.	zaprawa cementowa m. 80	m ³	1.0889		1.0889	205.58	223.83	
208.	zaprawa cementowa m. 80	m ³	1.0889		1.0889	210.00	228.65	
209.	zaprawa cementowo-wapienna m 50	m ³	14.8193		14.8193	205.11	3039.59	
210.	zaprawa cementowo-wapienna m 50	m ³	21.9706		21.9706	169.52	3724.35	
211.	zaprawa cementowo wapienna m. 15	m ³	22.3003		22.3003	213.07	4751.54	
212.	zaprawa cementowo wapienna m. 15	m ³	64.9623		64.9623	177.83	11552.30	
213.	zaprawa do spoinowania - sucha mieszanka	kg	499.5000		499.5000	6.07	3031.97	
214.	zaprawa do spoinowania - sucha mieszanka	kg	281.3724		281.3724	2.21	621.85	
215.	zaprawa klejąca DRYHESIVE	kg	2164.0000		2164.0000	1.03	2228.92	
216.	zaprawa klejąca ROXBASE	kg	2011.1980		2011.1980	1.65	3318.48	
217.	zaprawa klejąca ROXHESIVE	kg	4644.3750		4644.3750	1.65	7663.22	
218.	zaprawa klejowa "ATLAS" - sucha mieszanka	kg	13357.0000		13357.0000	0.94	12555.58	
219.	zaprawa klejowa "ATLAS" - sucha mieszanka	kg	7524.1064		7524.1064	1.90	14295.80	
220.	zaprawa klejowa sucha do płyt styropianowych (CT85)	kg	22.1916		22.1916	1.36	30.18	
221.	zaprawa samopoziomująca Ceresit CN 72 (2- 20 mm)	kg	30282.0000		30282.0000	5.26	159283.32	
222.	zaprawa samopoziomująca Ceresit CN 72 (2-20 mm)	kg	11726.9208		11726.9208	2.68	31428.15	
223.	Zaprawa tynkarska Poztynk 560	kg	103.0275		103.0275	0.46	47.39	
224.	zaprawa wapienna m. 4	m ³	3.2539		3.2539	234.03	761.52	
225.	zaprawa wapienna m. 4	m ³	9.7453		9.7453	173.98	1695.35	
226.	zaprawy klejowe do wyrobów silikatowych	kg	787.4083		787.4083	0.72	566.94	
227.	zaprawy klejowe do wyrobów silikatowych	kg	5693.2239		5693.2239	0.67	3814.46	
228.	żwir do betonów zwykłych wielofrakcyjny	m ³	0.1544		0.1544	86.53	13.36	
229.	żwir do betonów zwykłych wielofrakcyjny	m ³	0.5360		0.5360	80.64	43.22	
230.	materiały pomocnicze	zł					29942.11	
231.	materiały pomocnicze	zł					12531.06	
RAZEM							3238187.96	

Słownie: trzy miliony dwieście trzydzieści osiem tysięcy sto osiemdziesiąt siedem i 96/100 zł

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	agregat tynkarski 1.1-3 m3/h	m-g	61.8189	27.15	1678.39
2.	agregat tynkarski 1.1-3 m3/h	m-g	192.9636	27.15	5239.00
3.	betoniarka wolnospadowa elektryczna	m-g	5.4490	4.72	25.71
4.	betoniarka wolnospadowa elektryczna	m-g	9.2895	4.72	43.84
5.	giętarka do prętów	m-g	92.4048	5.77	533.17
6.	giętarka do prętów	m-g	78.4560	5.77	452.73
7.	koparka gąsienicowa 0.60 m3	m-g	38.3216	100.19	3839.48
8.	mieszarka do zapraw	m-g	15.4350	4.42	68.36
9.	mieszarka do zapraw	m-g	5.9773	4.42	26.45
10.	nożyce do prętów	m-g	111.6558	5.99	668.83
11.	nożyce do prętów	m-g	94.8010	5.99	567.85
12.	pompa do betonu na samochodzie	m-g	43.7437	209.01	9142.85
13.	pompa do betonu na samochodzie	m-g	11.4482	209.01	2392.79
14.	prościarka do prętów	m-g	82.7793	5.62	465.22
15.	prościarka do prętów	m-g	70.2835	5.62	394.96
16.	rusztowanie wiszące segmentowe nieprzejezd- ne wys. 100 m ob- ciążenie 500 kG 9.1x1.0 m	m-g	55.9320	6.47	361.89
17.	Samochód dostawczy do 0,9 t (1)	m-g	82.4820	52.23	4308.04
18.	Samochód samowyladowczy 10-15 t (1)	m-g	37.1089	86.35	3204.35
19.	samochód samowyladowczy 5-10 t	m-g	230.4639	73.82	17012.79
20.	samochód samowyladowczy 5-10 t	m-g	629.6354	73.82	46479.69
21.	samochód skrzyniowy 5-10 t	m-g	2.1240	80.00	169.92
22.	Samochód skrzyniowy do 5 t (1)	m-g	12.5000	60.63	757.88
23.	Samochód skrzyniowy z wciągarką o ładownoś- ci 15-20 t (1)	m-g	7.1387	73.07	521.63
24.	spawarka	m-g	4.1850	5.78	24.19
25.	spawarka	m-g	13.7430	5.78	79.43
26.	sprężarka	m-g	868.2027	51.22	44469.34
27.	spycharka gąsienicowa 74 kW (100 KM)	m-g	4.0354	97.12	391.90
28.	środek transportowy"	m-g	619.5097	73.21	45354.63
29.	ubijak spalinowy 200 kg	m-g	47.8152	7.10	339.49
30.	wciągarka mechaniczna z napędem elektrycz- nym 1.6 t	m-g	106.2000	4.45	472.59
31.	Wyciąg budowlany towarowo-osobowy 1 t	m-g	1771.2788	16.20	28694.32
32.	wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t	m-g	38.2242	8.54	326.42
33.	Żuraw samochodowy do 4 t (1)	m-g	2.1912	71.18	155.97
34.	Żurawik okienny do 0,5 t	m-g	50.2971	6.43	323.39
35.	Żurawik przesuwny przyścienny lub budowlany 0,5-0,75 t	m-g	29.7500	5.81	172.85
				RAZEM	219160.34

Słownie: dwieście dziewiętnaście tysięcy sto sześćdziesiąt i 34/100 zł