

## KOSZTORYS INWESTORSKI

## Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

45111300-1	Roboty rozbiórkowe
45262500-6	Roboty murarskie i murowe
45421146-9	Instalowanie sufitów podwieszanych
45430000-0	Pokrywanie podłóg i ścian
44113330-7	Okładziny
45410000-4	Tynkowanie
45442100-8	Roboty malarskie
45421141-4	Instalowanie przegród
45421110-8	Instalowanie ram drzwiowych i okiennych
45450000-6	Roboty budowlane wykończeniowe, pozostałe
45260000-7	Roboty w zakresie wykonywania pokryć i konstrukcji dachowych i inne podobne roboty specjalistyczne
45342000-6	Wznoszenie ogrodzeń

NAZWA INWESTYCJI	:	Nazwa inwestycji: Przebudowa budynku administracji samorządowej na cele siedziby placówki terenowej Kasy Rolniczego Ubezpieczenia Społecznego wraz z jego termomodernizacją oraz budowie jednostanowiskowego garażu i niezbędnej infrastruktury technicznej
ADRES INWESTYCJI	:	ul. Ludwika Waryńskiego 11, 98-400 Wieruszów
INWESTOR	:	Kasa Rolniczego Ubezpieczenia Społecznego z siedzibą w Warszawie, Oddział Regionalny Kasy Ubezpieczenia Społecznego z siedzibą w Łodzi
ADRES INWESTORA	:	ul. Żeligowskiego 32/34, 90-643 Łódź
DATA OPRACOWANIA	:	marzec 2023

Stawka roboczogodziny	:	24,50 zł	
Poziom cen	:	4 kw. 22	Informacja o cenach czynników produkcji RMS (Promocja)

## NARZUTY

Koszty pośrednie [Kp]	.....	68,10 % R+S
Zysk [Z]	.....	11,30 % R+S+Kp(R+S)
VAT [V]	.....	23,00 % $\Sigma(R+M+S+Kp(R+S)+Z(R+S))$

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT	:	880 058,30 zł
Podatek VAT	:	202 413,41 zł
Ogółem wartość kosztorysowa robót	:	1 082 471,71 zł

**Słownie: jeden milion osiemdziesiąt dwa tysiące czterysta siedemdziesiąt jeden i 71/100 zł**

## Założenia wyjściowe do kosztorysowania:

Kosztorys niniejszy jest wyceną sporządzoną dla określenia szacunkowej wartości robót budowlano-montażowych, w oparciu o dokumentację techniczną, budowlaną. Ilości obmiarowe jak również zestawienie materiałowe są ilościami przybliżonymi i uśrednionymi i mogą różnić się od ilości rzeczywistych w zależności od zastosowanych rozwiązań materiałowych oraz przyjętych wykonania robót. Przed zamówieniem materiałów ilości określone w zestawieniu materiałów należy każdorazowo zweryfikować na budowie. Kosztorys na leży rozpatrywać łącznie z dokumentacją budowlaną. Cena jednostkowa zawiera wszelkie prace pozwalające na wykonanie danego za kresu robót zgodnie ze sztuką budowlaną, nawet gdy wykonanie dodatkowych robót nie wynika z opisu pozycji

## Założenia wyjściowe do kosztorysowania:

1. Kosztorys sporządzono w oparciu o Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 15.05.2004 r w sprawie określenia metod i podstaw sporządzania kosztorysu inwestorskiego, obliczania planowanych kosztów prac projektowych oraz planowanych kosztów robót budowlanych określonych w programie funkcjonalno - użytkowym (Dz. U. z dnia 8 czerwca 2004 r. Nr 130 poz. 1389).
2. Kosztorys sporządzono w oparciu o Rozporządzenie (WE) NR 2195/2002 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 15 listopada 2002 r. w sprawie Wspólnego Słownika Zamówień (CPV).
3. Przewiduje się wykonanie robót zgodnie z Warunkami technicznymi wykonania i odbioru robót budowlano - montażowych, oraz specjalistycznymi warunkami technicznymi wyszczególnionymi w założeniach szczegółowych do poszczególnych rozdziałów zastosowanych katalogów.
4. Nakłady, zakres i warunki wykonywania robót dostosowano do istniejących katalogów. Podstawowe wyceny stanowi katalogi KNR, KNNR, KNR-W oraz inne dostępne w programie kosztorysowym, a w przypadku kiedy nie obejmuje danego typu robót, stosowano kalkulacje własne, wyceny indywidualne lub też dopasowywano nakłady w pozycjach kosztorysowych do aktualnie obowiązujących cen rynkowych wykonania danego elementu obiektu
5. Nakłady ustalono przy założeniu, że roboty wykonywane są zgodnie z przepisami i zasadami obowiązującymi w tym zakresie, a w szczególności z:
  - aktualnymi normami branżowymi dotyczącymi przedmiotowych robót,
  - ogólnymi i szczegółowymi specyfikacjami technicznymi.
6. Nakłady zużycia materiałów przewidują zastosowanie materiałów odpowiadającym wymaganiom jakościowym określonym w aktualnie obowiązujących normach branżowych.
7. Nakłady pracy sprzętu uwzględniają zastosowanie pełnosprawnego sprzętu i maszyn oraz środków transportu technologicznego właściwych dla danego rodzaju robót, a także e wymogów wynikających z racjonalnego ich wykorzystania na budowie.
8. Ceny jednostkowe robót materiałów i sprzętu przyjęto na poziomie występujących na rynku, a także w oparciu o dostępne cenniki producentów i dystrybutorów oraz zgodnie z cenami publikowanymi przez Wydawnictwo Sekocenbud - IV kwartał 2022 roku
9. Wielkość wskaźnika kosztów pośrednich i narzut zysku określono wg danych rynkowych przyjęto: Kp = 68,10%, Z = 11,30 % od R, S i Kp,
10. Godzinowe stawki roboczogodziny ustalono na podstawie analizy własnej z uwzględnieniem składników zaliczanych do wynagrodzeń, przyjęto R=24,50 zł

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
styczeń 2023

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)	
1	2	3	4	5	6	7	
<b>1</b>	<b>45111300-1</b>	<b>PRACE ROZBIÓRKOWE, DEMONTAŻOWE</b>					
<b>1.1</b>		<b>Stolarka okienna, drzwiowa, parapety, ścianki z HPL</b>					
1	KNR 4-01 0354-07	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat okiennych o powierzchni do 2 m <sup>2</sup>	szt.	20,000	36,21	724,20	
d.1.1	1						
2	KNR 4-01 0354-08	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat okiennych o powierzchni ponad 2 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	68,910	19,25	1 326,52	
d.1.1	1						
3	KNR 4-01 0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku	m <sup>2</sup>	39,320	6,88	270,52	
d.1.1	1						
4	KNR 4-01 0354-12	Wykucie z muru podokienników	m	8,650	19,48	168,50	
d.1.1	1						
5	KNR 4-01 0426-03	Demontaż ścianek w pomieszczeniach sanitarnych	m <sup>2</sup>	4,305	4,81	20,71	
d.1.1	1						
6	KNP1 01 0102-02.06	Ręczne przenoszenie stolarki budowlanej surowej, ościeżnic, skrzydeł itp. o ciężarze do 25 kg na odległość do 20 m w połączeniu z wyciągiem	t	2,015	49,28	99,30	
d.1.1	1	kalk. własna					
7	KNR 4-04 1107-01 1107-04	Transport złomu samochodem skrzyniowym z ładunkiem i wyładunkiem ręcznym na odległość 11 km	t	2,015	144,79	291,75	
d.1.1	1						
8	kalk. własna	Utylizacja stolarki okiennej, drzwiowej, parapetów, ścianek HPL	kpl	1,000	1 125,97	1 125,97	
d.1.1	1						
Razem dział: Stolarka okienna, drzwiowa, parapety, ścianki z HPL						4 027,47	
<b>1.2</b>		<b>Schody</b>					
9	KNR 4-01 0431-02	Rozebranie schodów (biegów) o konstrukcji drewnianej	m <sup>2</sup>	1,560	180,90	282,20	
d.1.2	2						
Razem dział: Schody						282,20	
<b>1.3</b>		<b>Sufity podwieszane</b>					
10	KNR 9-29 0214-02 + KNR 9-29 0216-01	Demontaż sufitu podwieszanego wraz z rusztem	m <sup>2</sup>	37,520	19,41	728,26	
d.1.3	3						
11	KNR 9-29 0214-02	Demontaż sufitu podwieszanego, modułowego	m <sup>2</sup>	253,520	15,22	3 858,57	
d.1.3	3						
Razem dział: Sufity podwieszane						4 586,83	
<b>1.4</b>		<b>Ściany gipsowo-kartonowe</b>					
12	KNR 9-29 0101-02 + KNR 9-29 0203-02	Rozbiórka okładzin ścian z płyt gipsowo-kartonowych przy powierzchni rozbiórki ponad 5 m <sup>2</sup> Demontaż szkieletu pojedynczego ścianek działowych i przedścianek z płyt gipsowo-kartonowych przy powierzchni demontażu do 5 m <sup>2</sup> - rozstaw słupków ponad 50 cm	m <sup>2</sup>	201,134	9,88	1 987,20	
d.1.4	4						
13	KNR 9-29 0202-01	Usunięcie izolacji termicznej lub akustycznej ścianek działowych i przedścianek z płyt gipsowo-kartonowych przy powierzchni rozbiórki do 5 m <sup>2</sup> o grubości do 8 cm	m <sup>2</sup>	201,134	2,11	424,39	
d.1.4	4						
Razem dział: Ściany gipsowo-kartonowe						2 411,59	
<b>1.5</b>		<b>Ściany murowane</b>					
14	KNR 4-01 0348-03	Rozebranie ścian z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej gr. 12,00 cm	m <sup>2</sup>	123,617	21,77	2 691,14	
d.1.5	5						
15	KNR 4-01 0349-01	Rozebranie ścian, filarów i kolumn z cegieł na zaprawie wapiennej	m <sup>3</sup>	10,534	145,31	1 530,70	
d.1.5	5						
16	KNR BO-12 0356-01	Mechaniczne przebicie otworów o pow. do 0,05 m <sup>2</sup> w ścianach z cegieł na zaprawie wapiennej o gr. do 1 cegły - poszerzenia otworów	m <sup>3</sup>	5,702	354,22	2 019,76	
d.1.5	5						
17	KNR BO-12 0367-02	Mechaniczne wykucie wnęk gł. ponad 1/2 cegły w ścianach z cegieł na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej	m <sup>3</sup>	1,012	167,76	169,77	
d.1.5	5						
Razem dział: Ściany murowane						6 411,37	
<b>1.6</b>		<b>Tynki na stropie w piwnicy</b>					
18	KNNR 3 0601-02	Odbicie tynków z zaprawy wapiennej lub cementowo-wapiennej na stropach płaskich, belkach i schodach	m <sup>2</sup>	63,850	11,69	746,41	
d.1.6	6						
Razem dział: Tynki na stropie w piwnicy						746,41	
<b>1.7</b>		<b>Zabudowa ażurowa z desek</b>					
19	KNR 4-01 0426-02	Demontaż zabudowy ażurowej z desek wraz z drzwiami	m <sup>2</sup>	57,408	3,90	223,89	
d.1.7	7						

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
20	KNP1 01 0102-d.1. 02.06 7 kalk. własna	Ręczne przenoszenie stolarki budowlanej surowej, ościeżnic, skrzydeł itp. o ciężarze do 25 kg na odległość do 20 m w połączeniu z wyciągiem	t	0,459	49,28	22,62
21	KNR 4-04 1107-d.1. 01 1107-04 7	Transport złomu samochodem skrzyniowym z załadunkiem i wyładunkiem ręcznym na odległość 11 km	t	0,459	144,79	66,46
22	d.1. kalk. własna 7	Utylizacja zabudowy ażurowej z desek	kpl.	1,000	331,91	331,91
Razem dział: Zabudowa ażurowa z desek						644,88
<b>1.8</b>		<b>Posadzki</b>				
23	KNR 4-04 0504-d.1. 03 8	Rozebranie posadzek z płytek ceramicznych	m <sup>2</sup>	66,260	11,92	789,82
24	KNR 4-04 0504-d.1. 06 8	Rozebranie posadzek z wykładzin z tworzyw sztucznych	m <sup>2</sup>	79,590	5,04	401,13
25	KNR 4-04 0504-d.1. 07 8 analogia	Rozebranie posadzek z paneli podłogowych	m <sup>2</sup>	189,030	4,13	780,69
26	KNR AT-27 d.1. 0102-01 8 analogia	Usunięcie mat podkładowych pod panelami	m <sup>2</sup>	189,030	6,42	1 213,57
Razem dział: Posadzki						3 185,21
<b>1.9</b>		<b>Podłoża pod posadzki wraz z posadzką z lastryka</b>				
27	KNR 4-04 0301-d.1. 05 9 analogia	Skucie wylewki betonowej, podłogowej	m <sup>3</sup>	8,248	117,80	971,61
28	KNR 4-04 0301-d.1. 02 9	Rozebranie podłoża z betonu żwirowego o grubości do 10 cm - posadzka na gruncie	m <sup>3</sup>	12,133	142,56	1 729,68
Razem dział: Podłoża pod posadzki wraz z posadzką z lastryka						2 701,29
<b>1.10</b>		<b>Okładziny ścian</b>				
29	KNR 4-01 0819-d.1. 15 10	Rozebranie wykładziny ściennej z płytek	m <sup>2</sup>	67,554	31,63	2 136,73
Razem dział: Okładziny ścian						2 136,73
<b>1.11</b>		<b>Balustrady</b>				
30	KNR 4-04 0804-d.1. 01 11 analogia	Rozebranie balustrad	m	18,330	21,77	399,04
31	KNP1 01 0103-d.1. 01.01 11	Ręczne przenoszenie balustrad i krat metalowych o ciężarze do 25 kg na odległość do 10 m w jednym poziomie	t	0,733	20,63	15,12
32	KNP1 01 0103-d.1. 03.01 11	Ręczne przenoszenie balustrad i krat metalowych o ciężarze do 25 kg - dodatek za przeniesienie na każde dalsze 10 m przeniesienia	t	0,733	12,61	9,24
33	KNR 4-04 1107-d.1. 01 1107-04 11	Transport złomu samochodem skrzyniowym z załadunkiem i wyładunkiem ręcznym na odległość 11 km	t	0,733	144,79	106,13
Razem dział: Balustrady						529,53
<b>1.12</b>		<b>Klatka schodowa zewnętrzna</b>				
34	d.1. kalk. własna 12	Rozbiórka demolacyjna elementów zewnętrznych klatki schodowej [0.01], wraz ze schodami, posadzkami. Załadunek i wywiezienie gruzu wraz z jego utylizacją	kpl.	1,000	2 689,55	2 689,55
Razem dział: Klatka schodowa zewnętrzna						2 689,55
<b>1.13</b>		<b>Podłoża stropu - wg warstwy Std 2</b>				
35	KNR 4-01 0429-d.1. 04 13	Rozebranie elementów stropów drewnianych - podsufitek z desek otynkowanych	m <sup>2</sup>	26,441	6,88	181,91
36	KNR 4-01 0429-d.1. 03 13	Rozebranie elementów stropów drewnianych - ślepych pułapów	m <sup>2</sup>	26,441	3,67	97,04
37	KNR 4-01 0429-d.1. 01 13	Rozebranie elementów stropów drewnianych - polep	m <sup>2</sup>	26,441	4,58	121,10
38	KNR 4-01 0429-d.1. 07 13	Rozebranie elementów stropów drewnianych - belek stropowych o przekroju do 300 cm <sup>2</sup>	m	0,842	17,17	14,46
Razem dział: Podłoża stropu - wg warstwy Std 2						414,51
<b>1.14</b>		<b>Wywiezienie gruzu, materiałów z rozbiórki</b>				
39	TZKNBK I d.1. 0504-01 14	Przenoszenie w wiadrach 10 l gruzu w jednym poziomie na odległość do 30 m	m <sup>3</sup>	109,723	55,01	6 035,86

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
40	KNR 4-04 1102-d.1. 03 14	Załadowanie gruzu koparko-ładownicą	m <sup>3</sup>	109,723	11,38	1 248,65
41	KNR 4-04 1103-d.1. 04 14	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadowaniu i wyładowaniu samochodem samowładowniczym na odległość 1 km	m <sup>3</sup>	109,723	4,08	447,67
42	KNR 4-04 1103-d.1. 05 14	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadowaniu i wyładowaniu samochodem samowładowniczym - dodatek za każdy następny rozpoczęty 1 km - następne 10 km. Łącznie 11,00 km Krotność = 10	m <sup>3</sup>	109,723	22,89	2 511,56
43	d.1. wycena indywidualna 14	Koszt utylizacji gruzu zmieszanego	m <sup>3</sup>	109,723	22,10	2 424,88
Razem dział: Wywiezienie gruzu, materiałów z rozbiórki						12 668,62
Razem dział: PRACE ROZBIÓRKOWE, DEMONTAŻOWE						43 436,19
<b>2</b>		<b>PRACE REMONTOWE</b>				
<b>2.1</b>		<b>Zamurowania otworów</b>				
44	KNR-W 4-01 d.2. 0304-02 1	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej ceglami	m <sup>3</sup>	16,112	799,51	12 881,71
Razem dział: Zamurowania otworów						12 881,71
<b>2.2</b>		<b>Osadzenie nadproży w istniejących ścianach</b>				
<b>2.2.1</b>		<b>Żelbetowych</b>				
45	KNR 4-01 0346-d.2. 01 2.1	Wykucie gniazd o głębokości 1 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie wapiennej dla belek stalowych	gniazd.	18,000	29,79	536,22
46	KNR 4-01 0206-d.2. 02 2.1	Wykonanie poduszek betonowych	szt.	18,000	35,30	635,40
47	KNR AT-44 d.2. 0301-02 2.1	Nadproża strunobetonowe SBN 100x100 mm	m belki	35,400	63,94	2 263,48
Razem dział: Żelbetowych						3 435,10
<b>2.2.2</b>		<b>Stalowych</b>				
48	KNR 4-01 0346-d.2. 01 2.2	Wykucie gniazd o głębokości 1 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie wapiennej dla belek stalowych	gniazd.	2,000	29,79	59,58
49	KNR 4-01 0206-d.2. 02 2.2	Wykonanie poduszek betonowych	szt.	2,000	35,30	70,60
50	KNR 4-01 0705-d.2. 01 2.2	Uzupełnienie ubytków między belką stalową a wykutą bruzdą z zaprawą	m	9,000	17,84	160,56
51	KNR 4-01 0317-d.2. 05 2.2	Obsadzenie belek stalowych w otworach - IPN 220, L= 4,50	m	9,000	246,33	2 216,97
52	KNR 4-01 0207-d.2. 08 2.2	Zabetonowanie bruzd	m	9,000	78,86	709,74
Razem dział: Stalowych						3 217,45
Razem dział: Osadzenie nadproży w istniejących ścianach						6 652,55
<b>2.3</b>	<b>45262500-6</b>	<b>Wykonanie nowych ścian działowych</b>				
53	NNRNKB 202 d.2. 2023-03 3	Ścianki działowe z płyt gipsowo-kartonowych na pojedynczych rusztach metalowych jednowarstwowe z pokryciem obustronnym 100, z wypełnieniem wełną mineralną	m <sup>2</sup>	167,826	199,56	33 491,36
54	NNRNKB 202 d.2. 2024-02 3	Ścianki działowe z płyt gipsowo-kartonowych zwykłych na pojedynczych rusztach metalowych 2-warstwowe, pokrycie 2-stronne z wypełnieniem wełną mineralną - ŚCIANA POMIĘDZY POM MOKRYM A SUCHYM	m <sup>2</sup>	37,971	197,20	7 487,88
55	NNRNKB 202 d.2. 2024-02 3	Ścianki działowe z płyt gipsowo-kartonowych zwykłych na pojedynczych rusztach metalowych 2-warstwowe, pokrycie 2-stronne z wypełnieniem wełną mineralną - ŚCIANA POMIĘDZY POM MOKRYMI	m <sup>2</sup>	11,489	197,65	2 270,80
56	KNR AT-43 d.2. 0119-03 3	Przygotowanie otworów w ściankach działowych z profili UA 100 pod montaż drzwi i naswietli	szt.	15,000	669,70	10 045,50
Razem dział: Wykonanie nowych ścian działowych						53 295,54
<b>2.4</b>		<b>Ocieplenie ścian od wewnątrz</b>				

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
57 d.2. 4	KNR 2-02 0121-03	Docieplenie ściany od wewnątrz pomieszczenia płytami izolacyjnymi gr. 20,00 cm	m <sup>2</sup>	83,343	331,48	27 626,54
Razem dział: Ocieplenie ścian od wewnątrz						27 626,54
<b>2.5</b>		<b>Podłoża pod posadzki</b>				
<b>2.5.1</b>		<b>wg warstw ST 1a, St1b</b>				
58 d.2. 5.1	KNR-W 2-02 1101-04	Podkłady z keramzytobetonu na podłożu stropie	m <sup>3</sup>	3,297	490,66	1 617,71
59 d.2. 5.1	KNR-W 2-02 0606-01	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej - poziome podposadzkowe	m <sup>2</sup>	164,850	4,58	755,01
60 d.2. 5.1	KNR-W 2-02 0608-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa - płyty styropianowe EPS 100, gr. 2,00 cm	m <sup>2</sup>	164,850	13,08	2 156,24
61 d.2. 5.1	KNR-W 2-02 0606-01	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii laminowanej pod ogrzewanie podłogowe	m <sup>2</sup>	164,850	6,59	1 086,36
62 d.2. 5.1	NNRNKB 202 1127-01 1127-03	(z.VI) Warstwy wyrównawcze grubości 6.0 cm zatarte na ostro pod posadzki wykonywane przy użyciu "Miksokreta"	m <sup>2</sup>	164,850	58,36	9 620,65
63 d.2. 5.1	KNR 0-23 2612-01	Ocieplenie ścian budynków płytami z płyt styropianowych gr. 12,00 cm - strop piwnicy	m <sup>2</sup>	164,850	69,52	11 460,37
64 d.2. 5.1	KNR 0-23 2613-06	Przyklejenie warstwy siatki na stropie wraz z jej szpachlowaniem	m <sup>2</sup>	164,850	36,80	6 066,48
Razem dział: wg warstw ST 1a, St1b						32 762,82
<b>2.5.2</b>		<b>wg warstw ST 2a</b>				
65 d.2. 5.2	KNR-W 2-02 0606-01	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej - poziome podposadzkowe	m <sup>2</sup>	172,950	4,58	792,11
66 d.2. 5.2	KNR-W 2-02 0608-03	Ułożenie maty podkładowej, np Top Easy 6 mm	m <sup>2</sup>	172,950	10,01	1 731,23
67 d.2. 5.2	KNR-W 2-02 0608-03	Ułożenie maty podkładowej, np Thermo Top 2 mm	m <sup>2</sup>	172,950	27,47	4 750,94
68 d.2. 5.2	KNR-W 2-02 0608-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa - płyty styropianowe EPS 400, gr. 2,50 cm	m <sup>2</sup>	172,950	143,89	24 885,78
69 d.2. 5.2	KNR AT-12 0401-06	Podłoga w systemie suchego jastrychu - suchy jastrych bez masy szpachlowej	m <sup>2</sup>	172,950	142,39	24 626,35
Razem dział: wg warstw ST 2a						56 786,41
Razem dział: Podłoża pod posadzki						89 549,23
<b>2.6</b>		<b>Wykonanie pomostu roboczego</b>				
70 d.2. 6	KNR 0-21 4005-01	Stropy drewniane - belki stropowe co 80,00 cm - montowane krzyżowo	mb	33,140	65,62	2 174,65
71 d.2. 6	KNR 0-21 4007-03	Ślepa podłoga z płyt OSB gr 25,00 mm	m <sup>2</sup>	7,896	74,03	584,54
Razem dział: Wykonanie pomostu roboczego						2 759,19
<b>2.7</b>	<b>45421146-9</b>	<b>Sufity podwieszane</b>				
72 d.2. 7	KNR AT-43 0209-02	Wykonanie sufitu podwieszanego z 2x płyta GKF 12,5 mm (REI30)	m <sup>2</sup>	326,260	207,16	67 588,02
73 d.2. 7	KNR AT-43 0209-02	Wykonanie sufitu podwieszanego z 2x płyta GKF 15,00 mm (REI60)	m <sup>2</sup>	11,540	224,29	2 588,31
74 d.2. 7	KNR-W 2-02 2701-01	Systemowy sufit podwieszany modułowy, 60x60	m <sup>2</sup>	172,190	126,36	21 757,93
75 d.2. 7	KNR 0-14 2012-01	Wykonanie sufitu podwieszanego z płyt g-k zwykłych - "opaski" przy sufitach modułowych	m <sup>2</sup>	85,760	215,70	18 498,43
76 d.2. 7	NNRNKB 202 2701-01	Systemowy sufit podwieszany, rastarowy	m <sup>2</sup>	22,020	225,75	4 971,02
Razem dział: Sufity podwieszane						115 403,71
<b>2.8</b>		<b>Odnowienie istniejących sufitów</b>				

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
77 d.2. 8	KNR 4-01 1202-09	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m2	m <sup>2</sup>	3,750	4,79	17,96
78 d.2. 8	KNR AT-22 0101-01	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin ściennych - oczyszczenie i zmycie podłoża	m <sup>2</sup>	3,750	6,88	25,80
79 d.2. 8	KNR 0-23 2611-02	Jednokrotne gruntowanie ścian emulsją gruntującą	m <sup>2</sup>	3,750	8,31	31,16
80 d.2. 8	KNR 2-02 0815-06	Wewnętrzne gładzie gipsowe, dwuwarstwowe na sufitach z elementów prefabrykowanych i betonowych wylewanych	m <sup>2</sup>	3,750	29,25	109,69
81 d.2. 8	KNR 2-02 1505-03 analogia+kalkulacja własna	Dwukrotne malowanie farbą sufitów	m <sup>2</sup>	3,750	17,62	66,08
Razem dział: Odnowienie istniejących sufitów						250,69
<b>2.9</b>	<b>45430000-0</b>	<b>Posadzki</b>				
<b>2.9</b>	<b>1</b>	<b>Prace przygotowawcze</b>				
82 d.2. 9.1	NNRNKB 202 1134-01 analogia+kalkulacja własna	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami gruntującymi x 2- powierzchnie poziome	m <sup>2</sup>	337,800	4,05	1 368,09
Razem dział: Prace przygotowawcze						1 368,09
<b>2.9</b>	<b>2</b>	<b>Z wykładziny PCV</b>				
83 d.2. 9.2	KNNR 2 1208-01 + KNNR 2 1208-02	Wylewka samopoziomująca	m <sup>2</sup>	108,090	15,75	1 702,42
84 d.2. 9.2	ZKNR C-2 0606-06 + ZKNR C-2 0603-06 + ZKNR C-2 0610-04	Wykonanie posadzki z wykładziny PCV, homogenicznej	m <sup>2</sup>	108,090	120,26	12 998,90
85 d.2. 9.2	KNR 2-02 1112-09	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - zgrzewanie wykładzin rulonowych	m <sup>2</sup>	108,090	11,22	1 212,77
86 d.2. 9.2	KNR 2-02 1113-07	Posadzki z tworzyw sztucznych - listwy przyścienne z polichloru winylu zgrzewane	m	106,470	7,44	792,14
87 d.2. 9.2	kalk. własna	Dostawa, montaż systemowej wycieraczka aluminiowej na wejściu	m <sup>2</sup>	1,740	550,94	958,64
Razem dział: Z wykładziny PCV						17 664,87
<b>2.9</b>	<b>3</b>	<b>Gresowe</b>				
88 d.2. 9.3	NNRNKB 202 2806-06	Posadzki płytkowe z płytek gresowych o wymiarach 60x60 cm układanych na klej - pom sanitarne, ogólnodostępne	m <sup>2</sup>	224,500	155,47	34 903,02
89 d.2. 9.3	KNR AT-23 0216-06	Cokoliki przyścienne z kształtek cokołowych o wysokości 10 cm na zaprawie klejowej	m	185,200	20,08	3 718,82
90 d.2. 9.3	KNR AT-40 0413-03	Izolacje na powierzchni poziomej z folii w płynie - nałożenie dwóch warstw	m <sup>2</sup>	22,020	36,74	809,01
91 d.2. 9.3	KNR AT-40 0418-01	Wklejanie w powłokę wodochronną taśmy uszczelniającej	m	34,740	7,15	248,39
Razem dział: Gresowe						39 679,24
<b>2.9</b>	<b>4</b>	<b>Okładziny schodów</b>				
92 d.2. 9.4	KNR AT-23 0301-06	Okładziny stopni z kształtek z kamieni sztucznych na zaprawie klejowej cienkowarstwowej - pozioma część stopnia o szer. do 35 cm; kształtki o wymiarach 30x60 cm	m	31,210	91,61	2 859,15
93 d.2. 9.4	KNR AT-23 0303-06	Okładziny stopni z kształtek z kamieni sztucznych na zaprawie klejowej cienkowarstwowej - pionowa część stopnia; kształtki o wys. 20 cm i szer. 60 cm	m	31,210	34,26	1 069,25
94 d.2. 9.4	KNR AT-23 0216-06	Cokoliki przyścienne z kształtek cokołowych o wysokości 10 cm na zaprawie klejowej	m	17,600	20,08	353,41
Razem dział: Okładziny schodów						4 281,81
Razem dział: Posadzki						62 994,01

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
<b>2.10</b>		<b>Wykończenie ścian</b>				
<b>2.10.1</b>	<b>44113330-7</b>	<b>Okładziny ceramiczne</b>				
95	KNR W-02 d.2. 0202-01 10.1	Okładziny ściennie z płytek o wymiarach 30x60 cm	m <sup>2</sup>	123,273	157,29	19 389,61
96	KNR AT-40 d.2. 0413-03 10.1	Izolacje na powierzchni poziomej z folii w płynie - nałożenie dwóch warstw wraz na ściany w pomieszczeniach sanitarnych wraz z wklejeniem taśm uszczelniających	m <sup>2</sup>	64,048	37,48	2 400,52
Razem dział: Okładziny ceramiczne						21 790,13
<b>2.10.2</b>	<b>45410000-4</b>	<b>Tynki na nowo murowanych ścianach, szpachlowanie i malowanie</b>				
97	KNR 0-23 2611- d.2. 02 10.2 analogia+kalkulacja własna	Jednokrotne gruntowanie ścian emulsją gruntującą	m <sup>2</sup>	485,402	4,24	2 058,10
98	KNR 9-03 0106- d.2. 01 + KNR 9-03 10.2 0109-05 + KNR 9-03 0109-07 + KNR 9-03 0501- 01	Tynki cementowo-wapienne kat. III ścianach	m <sup>2</sup>	485,402	41,73	20 255,83
99	KNR 2-02 0815- d.2. 06 10.2	Wewnętrzne gładzie gipsowe, dwuwarstwowe na sufitach z elementów prefabrykowanych i betonowych wylewanych	m <sup>2</sup>	426,139	29,25	12 464,57
100	KNR 2-02 1505- d.2. 03 10.2 analogia+kalkulacja własna	Dwukrotne malowanie farbą ścian	m <sup>2</sup>	426,139	17,62	7 508,57
Razem dział: Tynki na nowo murowanych ścianach, szpachlowanie i malowanie						42 287,07
<b>2.10.3</b>	<b>45442100-8</b>	<b>Prace remontowe istniejących ścian</b>				
101	KNR 4-01 1202- d.2. 09 10.3	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	387,316	4,79	1 855,24
102	KNR AT-22 d.2. 0101-01 10.3	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin ściennych - oczyszczenie i zmycie podłoża	m <sup>2</sup>	387,316	6,88	2 664,73
103	KNR 0-23 2611- d.2. 02 10.3	Jednokrotne gruntowanie ścian emulsją gruntującą	m <sup>2</sup>	387,316	8,31	3 218,60
104	KNR 2-02 0815- d.2. 06 10.3	Wewnętrzne gładzie gipsowe, dwuwarstwowe na sufitach z elementów prefabrykowanych i betonowych wylewanych	m <sup>2</sup>	319,348	29,25	9 340,93
105	KNR 2-02 1505- d.2. 03 10.3 analogia+kalkulacja własna	Dwukrotne malowanie farbą ścian	m <sup>2</sup>	319,348	17,62	5 626,91
Razem dział: Prace remontowe istniejących ścian						22 706,41
<b>2.10.4</b>	<b>45421141-4</b>	<b>Ścianki w pomieszczeniach sanitarnych</b>				
106	kalk. własna 10.4	Wykonanie ścianek z płyt HPL w pomieszczeniach sanitarnych wraz z drzwiami	m <sup>2</sup>	7,791	635,23	4 949,08
Razem dział: Ścianki w pomieszczeniach sanitarnych						4 949,08
Razem dział: Wykończenie ścian						91 732,69
<b>2.11</b>	<b>45421110-8</b>	<b>Dostawa, montaż okien</b>				
107	KNR 0-19 1022- d.2. 03 11	Montaż okien uchylno-otwieranych z PCV - szczegóły wg dokumentacji architektonicznej [rys A-12] - O1	m <sup>2</sup>	2,571	693,73	1 783,58
108	KNR 0-19 1022- d.2. 03 11	Montaż okien uchylno-otwieranych z PCV - szczegóły wg dokumentacji architektonicznej [rys A-12] -- O1, O2	m <sup>2</sup>	42,804	693,73	29 694,42
109	KNR-W 2-02 d.2. 1040-06 11	Okna aluminiowe zewnętrzne z profili aluminiowych o odporności EI 60 - szczegóły wg dokumentacji architektonicznej [rys A-12] - O3, O4	m <sup>2</sup>	8,016	2 939,54	23 563,35
110	KNR-W 2-02 d.2. 1040-06 11	Okna aluminiowe wewnętrzne z profili aluminiowych bezklasowe - szczegóły wg dokumentacji architektonicznej [rys A-12] - Ow1, Ow2	m <sup>2</sup>	6,346	1 368,92	8 687,17
111	KNR-W 2-02 d.2. 1218-04 11	Podokienniki,- parapety zewnętrzne - montaż	m	25,075	98,19	2 462,11

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
112	KNR-W 2-02 d.2. 2119-02 11	Parapety wewnętrzne z konglomeratu gr. 3,00 cm	m <sup>2</sup>	6,269	418,32	2 622,45
Razem dział: Dostawa, montaż okien						68 813,08
<b>2.12</b>	<b>45450000-6</b>	<b>Elewacja-wyprawa z tynku mineralnego</b>				
113	KNR 0-23 2611- d.2. 01 12	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - oczyszczenie mechaniczne i zmycie	m <sup>2</sup>	116,025	12,47	1 446,83
114	KNR 0-23 2611- d.2. 03 12	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - dwukrotne gruntowanie emulsją	m <sup>2</sup>	116,025	6,56	761,12
115	KNR 0-23 2613- d.2. 06 12	Przyklejenie warstwy siatki na ścianach	m <sup>2</sup>	116,025	36,80	4 269,72
116	KNR 0-23 0931- d.2. 01 12	Nalożenie podkładowej masy tynkarskiej	m <sup>2</sup>	116,025	6,57	762,28
117	KNR 0-23 2611- d.2. 02 12	Jednokrotne gruntowanie emulsją gruntującą	m <sup>2</sup>	116,025	2,57	298,18
118	KNR 0-23 0931- d.2. 02 12	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mineralnego	m <sup>2</sup>	116,025	27,46	3 186,05
119	KNR 2-02 1604- d.2. 03 12 analogia+kalkulacja własna	Rusztowania zewnętrzne rurowe o wysokości do 20 m do robót elewacyjnych	m <sup>2</sup>	130,000	11,02	1 432,60
120	NNRNKB 202 d.2. 1622a-01 12	(z.VIII) Osłony z siatki na rusztowaniach zewnętrznych	m <sup>2</sup>	130,000	1,66	215,80
121	KNR 2-02 r.16 d.2. z.sz.5.15 12	Czas pracy rusztowań grupy 1 (poz.:113,114,115,116,117,118,119,120)	m-g	22,325	13,30	296,92
122	NNRNKB 202 d.2. 1622-03 12	(z.VI) Daszki ochronne stałe wolno stojące o konstrukcji drewnianej (bez podłogi), wykonane wzdłuż budynków pokryte deskami na styk z ułożeniem i zamocowaniem płyt pilśniowych i papy jednowarstwowo	m <sup>2</sup> rzutu	2,000	200,70	401,40
Razem dział: Elewacja-wyprawa z tynku mineralnego						13 070,90
<b>2.13</b>	<b>45450000-6</b>	<b>Elewacje-ocieplenie wraz z wykończeniem</b>				
123	KNR 0-23 2611- d.2. 01 13	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - oczyszczenie mechaniczne i zmycie	m <sup>2</sup>	396,950	12,47	4 949,97
124	KNR 0-23 2611- d.2. 03 13	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - dwukrotne gruntowanie emulsją	m <sup>2</sup>	396,950	6,56	2 603,99
125	KNR 0-23 2612- d.2. 01 13	Ocieplenie ścian budynków płytami z płyt styropianowych gr. 8,00 cm	m <sup>2</sup>	340,750	57,01	19 426,16
126	KNR 0-23 2613- d.2. 01 13	Przyklejenie płyt z wełny mineralnej gr. 18,00 cm do ścian	m <sup>2</sup>	34,000	159,39	5 419,26
127	KNR 0-23 2613- d.2. 06 13	Przyklejenie warstwy siatki na ścianach	m <sup>2</sup>	374,750	36,80	13 790,80
128	KNR 0-23 2613- d.2. 04 13	Przymocowanie płyt izolacji termicznej za pomocą dybli plastikowych do ścian z cegły	m <sup>2</sup>	374,750	3,76	1 409,06
129	KNR 0-23 0931- d.2. 01 13	Nalożenie podkładowej masy tynkarskiej	m <sup>2</sup>	374,750	6,57	2 462,11
130	KNR 0-23 2611- d.2. 02 13	Jednokrotne gruntowanie emulsją gruntującą	m <sup>2</sup>	374,750	2,57	963,11
131	KNR AT-31 d.2. 0701-01 13 analogia+kalkulacja własna	Wykonanie boni elewacyjnych	m	99,660	69,24	6 900,46
132	KNR 0-23 0931- d.2. 02 13	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mineralnego	m <sup>2</sup>	340,335	27,46	9 345,60
133	KNR AT-31 d.2. 0505-03 13	Tynk cienkowarstwowy mozaikowy-wykonany ręcznie na ścianach	m <sup>2</sup>	34,415	63,52	2 186,04

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
134	KNR 2-02 1604-d.2. 03 13 analogia+kalkulacja własna	Rusztowania zewnętrzne rurowe o wysokości do 20 m do robót elewacyjnych	m <sup>2</sup>	435,000	11,02	4 793,70
135	NNRNKB 202 d.2. 1622a-01 13	(z.VIII) Osłony z siatki na rusztowaniach zewnętrznych	m <sup>2</sup>	435,000	1,66	722,10
136	KNR 2-02 r.16 d.2. z.sz.5.15 13	Czas pracy rusztowań grupy 1 (poz.:123,124,125,126,127,128,129,130,132,134,135)				1 301,04
137	NNRNKB 202 d.2. 1622-03 13	(z.VI) Daszki ochronne stałe wolno stojące o konstrukcji drewnianej (bez podłogi), wykonane wzdłuż budynków pokryte deskami na styk z ułożeniem i zamocowaniem płyt pilśniowych i papy jednowarstwowo	m <sup>2</sup> rzutu	2,000	200,70	401,40
138	d.2. kalk. własna 13	Dostawa, montaż gabloty - szczegóły wg wytycznych architektonicznych	kpl.	1,000	1 205,89	1 205,89
Razem dział: Elewacje-ocieplenie wraz z wykończeniem						77 880,69
<b>2.14</b>		<b>Remont kominów</b>				
139	KNNR 3 0601-d.2. 01 14	Odbicie tynków z zaprawy wapiennej lub cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach	m <sup>2</sup>	11,655	16,50	192,31
140	TZKNBK I d.2. 0504-01 14	Przenoszenie w wiadrach 10 l gruzu w jednym poziomie na odległość do 30 m	m <sup>3</sup>	0,175	110,01	19,25
141	KNR 4-04 1102-d.2. 03 14	Załadowanie gruzu koparko-ładowarką	m <sup>3</sup>	0,175	22,76	3,98
142	KNR 4-04 1103-d.2. 04 14	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadowaniu i wyładowaniu samochodem samowyładowczym na odległość 1 km	m <sup>3</sup>	0,175	8,16	1,43
143	KNR 4-04 1103-d.2. 05 14	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadowaniu i wyładowaniu samochodem samowyładowczym - dodatek za każdy następny rozpoczęty 1 km - następne 10 km. Łącznie 11,00 km Krotność = 10	m <sup>3</sup>	0,175	45,79	8,01
144	d.2. wycena indywidualna 14	Koszt utylizacji gruzu zmieszanego	m <sup>3</sup>	0,175	44,20	7,74
145	KNR 0-23 2611-d.2. 02 14 analogia+kalkulacja własna	Jednokrotne gruntowanie ścian emulsją gruntującą	m <sup>2</sup>	11,655	4,24	49,42
146	KNR 9-03 0106-d.2. 01 + KNR 9-03 0109-05 + KNR 9-03 0109-07 + KNR 9-03 0501-01 14	Wykonanie tynków cementowo-wapiennych na kominach	m <sup>2</sup>	11,655	40,94	477,16
147	NNRNKB 202 d.2. 0541-02 14	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm	m <sup>2</sup>	3,409	140,13	477,70
148	KNR K-58 d.2. 0302-02 14	Malowanie powierzchni zewnętrznych mineralnych i pokrytych tynkiem silikonowo-akrylowym - dwukrotne	m <sup>2</sup>	11,655	16,90	196,97
149	KNR 2-02 0219-d.2. 05 14	Wykonanie i montaż czap kominowych o średniej grubości 7 cm	m <sup>2</sup>	2,343	195,95	459,11
Razem dział: Remont kominów						1 893,08
<b>2.15</b>	<b>45260000-7</b>	<b>Renowacja pokrycia dachu z pracami towarzyszącymi</b>				
150	KNR 4-01 0519-d.2. 04 15	Rozbiórka pokrycia z papy na dachach drewnianych - pierwsza warstwa	m <sup>2</sup>	242,423	5,04	1 221,81
151	KNR 4-01 0414-d.2. 02 15	Wymiana deskowania dachu z desek o grubości 25 mm na styk	m <sup>2</sup>	242,423	55,53	13 461,75
152	KNR 4-01 0412-d.2. 02 15	Wymiana elementów konstrukcyjnych dachu - krokwie zwykłe	m	78,000	350,70	27 354,60
153	KNR 4-01 0519-d.2. 05 15	Rozbiórka pokrycia z papy na dachach drewnianych - następna warstwa	m <sup>2</sup>	242,423	1,83	443,63

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
154 d.2. 15	kalk. własna	Załadunek, wywiezienie i utylizacja papy z rozbiórki	kpl.	1,000	2 250,00	2 250,00
155 d.2. 15	NNRNKB 202 0534-01 analogia+kalkulacja własna	(z.V) Pokrycie dachów o pow.do 100 m2 papą zgrzewalną, nawierzchniową	m <sup>2</sup>	242,423	65,02	15 762,34
156 d.2. 15	KNR AT-09 0104-05	Akcesoria do pokryć dachowych - ławy - stopnie kominiarskie	szt.	7,000	113,50	794,50
157 d.2. 15	KNR AT-09 0104-04	Akcesoria do pokryć dachowych - ławy kominiarskie	mb	7,700	267,07	2 056,44
158 d.2. 15	kalk. własna	Montaż wyłazu dachowego o wymiarach 80x80 cm wraz z wykonaniem ewentualnej podkonstrukcji z łąt i uszczelnieniem dachu	szt	1,000	2 737,59	2 737,59
Razem dział: Renowacja pokrycia dachu z pracami towarzyszącymi						66 082,66
<b>2.16</b>	<b>Uzupełnienie stropu w miejscu zdemontowanych schodów wraz z montażem wyłazu strychowego</b>					
159 d.2. 16	KNR-W 2-02 0406-08	Belki drewniane stropowe 15x23 cm	m <sup>3</sup> drew.	0,104	2 571,18	267,40
160 d.2. 16	KNR-W 2-02 0606-01	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej - poziome podposadzkowe	m <sup>2</sup>	0,720	4,58	3,30
161 d.2. 16	KNR 9-07 0103- 01	Ułożenie podsypki wyrównującej z granulatu porobetonowego	m <sup>2</sup>	0,720	52,79	38,01
162 d.2. 16	KNR AT-12 0401-06	Podłoga w systemie suchego jastrychu - suchy jastrych bez masy szpachlowej	m <sup>2</sup>	0,720	141,99	102,23
163 d.2. 16	kalk. własna	Montaż wyłazu strychowego o wymiarach 120x70 cm	szt	1,000	1 017,28	1 017,28
Razem dział: Uzupełnienie stropu w miejscu zdemontowanych schodów wraz z montażem wyłazu strychowego						1 428,22
<b>2.17</b>	<b>Wymiana rynien, rur spustowych, obróbek blacharskich</b>					
164 d.2. 17	KNR 4-01 0535- 03	Rozebranie rynien, rur spustowych z blachy nadającej się do użytku	m	65,080	10,54	685,94
165 d.2. 17	KNR 4-01 0535- 06	Rozebranie rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku	m	36,760	5,04	185,27
166 d.2. 17	KNR 4-01 0535- 08	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku	m <sup>2</sup>	77,000	13,75	1 058,75
167 d.2. 17	KNP1 01 0102- 02.06 kalk. własna	Ręczne przenoszenie stolarki budowlanej surowej, ościeżnic, skrzydeł itp.o ciężarze do 25 kg na odległość do 20 m w połączeniu z wyciągiem	t	0,300	98,55	29,57
168 d.2. 17	KNR 4-04 1107- 01	Transport złomu samochodem skrzyniowym z załadunkiem i wyładunkiem ręcznym na odległość 11 km	t	0,300	289,58	86,87
169 d.2. 17	NNRNKB 202 0518-04	(z.I) Montaż prefabrykowanych rynien dachowych z blachy z cynku półokrągłych o śr. 150mm	m	65,080	86,35	5 619,66
170 d.2. 17	NNRNKB 202 0519-03	(z.I) montaż prefabrykowanych rur spustowych z blachy ocynkowanej okrągłych o śr. 100mm	m	36,760	92,38	3 395,89
171 d.2. 17	NNRNKB 202 0541-02	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm	m <sup>2</sup>	77,000	140,13	10 790,01
Razem dział: Wymiana rynien, rur spustowych, obróbek blacharskich						21 851,96
<b>2.18</b>	<b>Balustrady</b>					
172 d.2. 18	kalk. własna	Balustrady klatki schodowej: - szczegóły wg dokumentacji architektonicznej	m	5,360	694,62	3 723,16
Razem dział: Balustrady						3 723,16
<b>2.19</b>	<b>Wyposażenie pomieszczeń sanitarnych</b>					
<b>2.19.1</b>	<b>wc dla NP</b>					
173 d.2. 19.1	analiza indywidualna	Montaż wyposażenia toalety dla niepełnosprawnych - uchwyty uchylne	szt	1,000	512,12	512,12
174 d.2. 19.1	analiza indywidualna	Montaż wyposażenia toalety dla niepełnosprawnych - uchwyty stałe	szt	3,000	321,16	963,48

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
175 d.2. 19.1	analiza indywidualna	Szczotka do WC montowana do ściany	szt	1,000	432,03	432,03
176 d.2. 19.1	analiza indywidualna	Uchwyt na papier toaletowy ze stali nierdzewnej	szt	1,000	102,55	102,55
177 d.2. 19.1	analiza indywidualna	Montaż wyposażenia WC: Pojemnik na odpadki mocowany do ściany	szt	1,000	303,77	303,77
178 d.2. 19.1	analiza indywidualna	Montaż wyposażenia WC: pojemnik na mydło	szt	1,000	244,33	244,33
179 d.2. 19.1	analiza indywidualna	Montaż wyposażenia WC: pojemnik na ręczniki papierowe do rąk	szt	1,000	477,57	477,57
Razem dział: wc dla NP						3 035,85
<b>2.</b> <b>19.2</b>		<b>Wyposażenie pom sanitarnych</b>				
180 d.2. 19.2	analiza indywidualna	Szczotka do WC montowana do ściany	szt	2,000	432,03	864,06
181 d.2. 19.2	analiza indywidualna	Montaż wyposażenia WC: pojemnik na mydło	szt	3,000	244,33	732,99
182 d.2. 19.2	analiza indywidualna	Uchwyt na papier toaletowy ze stali nierdzewnej	szt	2,000	102,55	205,10
183 d.2. 19.2	analiza indywidualna	Montaż wyposażenia WC: Pojemnik na odpadki mocowany do ściany	szt	1,000	303,77	303,77
184 d.2. 19.2	analiza indywidualna	Montaż wyposażenia WC: pojemnik na mydło	szt	3,000	244,33	732,99
Razem dział: Wyposażenie pom sanitarnych						2 838,91
Razem dział: Wyposażenie pomieszczeń sanitarnych						5 874,76
<b>2.20</b>		<b>Wyposażenie meblowe</b>				
185 d.2. 20	kalk. własna	Ł1 - Ława siedzisko dla 4 osób - szczegóły wg wytycznych architektonicznych	szt	1,000	985,00	985,00
186 d.2. 20	kalk. własna	Ł2 - Ława siedzisko dla 3 osób - szczegóły wg wytycznych architektonicznych	szt	1,000	755,00	755,00
187 d.2. 20	kalk. własna	K1 - Krzesło z oparciem - szczegóły wg wytycznych architektonicznych	szt	18,000	380,00	6 840,00
188 d.2. 20	kalk. własna	K2 - Krzesło biurowe obrotowe z oparciem - szczegóły wg wytycznych architektonicznych	szt	4,000	552,33	2 209,32
189 d.2. 20	kalk. własna	R1 Regały 300x60x200 cm, przesuwne systemowe mechaniczne szt.13 - szczegóły wg wytycznych architektonicznych	kpl.	1,000	22 600,13	22 600,13
190 d.2. 20	kalk. własna	KO1 - Kosz na śmieci 20l - szczegóły wg wytycznych architektonicznych	szt	2,000	186,52	373,04
191 d.2. 20	kalk. własna	BL1A - Błat zabud. stanowiska obsługi 258x107cmx4cm - szczegóły wg wytycznych architektonicznych	szt	1,000	993,30	993,30
192 d.2. 20	kalk. własna	BL1B - Błat zabud. stanowiska obsługi 258x107cmx4cm - szczegóły wg wytycznych architektonicznych	szt	1,000	993,30	993,30
Razem dział: Wyposażenie meblowe						35 749,09
<b>2.21</b>		<b>Stołarka drzwiowa</b>				
193 d.2. 21	NNRNKB 202 1026-05	Montaż drzwi drewnianych wewnętrznych ( wraz z ościeżnicą, listwą progową, klamką, zamkiem, kompletem kluczy) - szerokości 90,00 cm - szczegóły wg zestawienia stolarki drzwiowej [rys A-12] - D1l, D1p	m <sup>2</sup>	18,000	1 025,26	18 454,68
194 d.2. 21	NNRNKB 202 1026-05	Montaż drzwi drewnianych wewnętrznych o odporności EI 30 ( wraz z ościeżnicą, listwą progową, klamką, zamkiem, kompletem kluczy) - szerokości 90,00 cm - szczegóły wg zestawienia stolarki drzwiowej [rys A-12] - D2p	m <sup>2</sup>	1,800	1 896,82	3 414,28

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
195 d.2. 21	NNRNKB 202 1026-05	Montaż drzwi drewnianych wewnętrznych, z podcięciem wentylacyjnym ( wraz z ościeżnicą, listwą progową, klamką, zamkiem, kompletem kluczy) - szerokości 90,00 cm - szczegóły wg zestawienia stolarki drzwiowej [rys A-12] - D3l, D3p	m <sup>2</sup>	7,200	1 360,33	9 794,38
196 d.2. 21	KNR-W 2-02 1040-06	Drzwi aluminiowe wewnętrzne z profili aluminiowych bezklasowych szczegóły wg wg zestawienia stolarki drzwiowej [rys A-12] - D4p, D5l	m <sup>2</sup>	11,070	1 644,32	18 202,62
Razem dział: Stolarka drzwiowa						49 865,96
Razem dział: PRACE REMONTOWE						809 379,42
<b>3</b>		<b>ZAGOSPODAROWANIE TERENU</b>				
<b>3.1 45342000-6</b>		<b>Ogrodzenie</b>				
197 d.3. 1	kalk. własna	Dostawa i montaż bram automatycznych w ogrodzeniu systemowy, szerokości 5,50 m	kpl.	1,000	10 153,57	10 153,57
198 d.3. 1	kalk. własna	Furtka wejściowa	szt	1,000	2 486,96	2 486,96
Razem dział: Ogrodzenie						12 640,53
<b>3.2</b>		<b>Wycinki drzew</b>				
199 d.3. 2	KNR 2-01 0103-07	Ścinanie drzew piłą mechaniczną (śr. 66-75 cm)	szt.	3,000	30,39	91,17
200 d.3. 2	KNR 2-01 0105-07	Mechaniczne karczowanie pni (śr. 66-75 cm)	szt.	3,000	23,62	70,86
201 d.3. 2	KNR 2-01 0111-02	Oczyszczenie terenu z pozostałości po wykarczowaniu (drobne gałęzie, korzenie, kora i wrzos) z wywiezieniem	m <sup>2</sup>	35,000	0,43	15,05
202 d.3. 2	KNR 2-01 0110-01 0110-04	Wywożenie dłuźyc na odległość 20 km	m <sup>3</sup>	8,301	59,94	497,56
203 d.3. 2	KNR 2-01 0110-02 0110-05	Wywożenie karpiny na odległość 20 km	mp	30,000	39,25	1 177,50
Razem dział: Wycinki drzew						1 852,14
<b>3.3</b>		<b>Wycinki drzew</b>				
204 d.3. 3	KNR 2-01 0103-07	Ścinanie drzew piłą mechaniczną (śr. 66-75 cm)	szt.	2,000	40,52	81,04
205 d.3. 3	KNR 2-01 0103-03	Ścinanie drzew piłą mechaniczną (śr. 26-35 cm)	szt.	3,000	15,14	45,42
206 d.3. 3	KNR 2-01 0103-02	Ścinanie drzew piłą mechaniczną (śr. 16-25 cm)	szt.	15,000	10,27	154,05
207 d.3. 3	KNR 2-01 0103-01	Ścinanie drzew piłą mechaniczną (śr. 10-15 cm)	szt.	10,000	5,50	55,00
208 d.3. 3	KNR 2-01 0105-07	Mechaniczne karczowanie pni (śr. 66-75 cm)	szt.	2,000	31,49	62,98
209 d.3. 3	KNR 2-01 0105-03	Mechaniczne karczowanie pni (śr. 26-35 cm)	szt.	3,000	7,33	21,99
210 d.3. 3	KNR 2-01 0105-02	Mechaniczne karczowanie pni (śr. 16-25 cm)	szt.	15,000	4,40	66,00
211 d.3. 3	KNR 2-01 0105-01	Mechaniczne karczowanie pni (śr. 10-15 cm)	szt.	10,000	2,25	22,50
212 d.3. 3	KNR 2-01 0111-02	Oczyszczenie terenu z pozostałości po wykarczowaniu (drobne gałęzie, korzenie, kora i wrzos) z wywiezieniem	m <sup>2</sup>	175,000	0,57	99,75
213 d.3. 3	KNR 2-01 0110-01 0110-04	Wywożenie dłuźyc na odległość 20 km	m <sup>3</sup>	20,937	79,92	1 673,29
214 d.3. 3	KNR 2-01 0110-02 0110-05	Wywożenie karpiny na odległość 20 km	mp	200,000	52,34	10 468,00
Razem dział: Wycinki drzew						12 750,02
Razem dział: ZAGOSPODAROWANIE TERENU						27 242,69

^KOSZTORYS INWESTORSKI

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
<b>Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT</b>						<b>880 058,30</b>
<b>Podatek VAT</b>						<b>202 413,41</b>
<b>Ogółem wartość kosztorysowa robót</b>						<b>1 082 471,71</b>

Słownie: jeden milion osiemdziesiąt dwa tysiące czterysta siedemdziesiąt jeden i 71/100 zł

TABELA ELEMENTÓW SCALONYCH

Lp.	Nazwa	Robocizna	Materiały	Sprzęt	Kp	Z	Uproszczone	RAZEM
1	PRACE ROZBIÓRKOWE, DEMONTAŻOWE	17 307,93	5 486,83	2 973,83	13 814,34	3 853,26		43 436,19
1.1	Stolarka okienna, drzwiowa, parapety, ścianki z HPL	1 437,10	1 125,97	113,73	1 056,10	294,57		4 027,47
1.2	Schody	115,81	65,53		78,86	22,00		282,20
1.3	Sufity podwieszane	2 399,79	95,99		1 635,00	456,05		4 586,83
1.4	Ściany gipsowo-kartonowe	1 229,49	110,30		838,04	233,76		2 411,59
1.5	Ściany murowane	3 029,05		397,94	2 333,50	650,88		6 411,37
1.6	Tynki na stropie w piwnicy	398,90			271,72	75,79		746,41
1.7	Zabudowa ażurowa z desek	141,25	331,91	25,91	114,00	31,81		644,88
1.8	Posadzki	1 701,76			1 159,92	323,53		3 185,21
1.9	Podłóża pod posadzki wraz z posadzką z lastryka	1 443,81			983,22	274,26		2 701,29
1.10	Okładziny ścian	1 142,00			777,78	216,95		2 136,73
1.11	Balustardy	234,95	6,32	44,72	190,41	53,13		529,53
1.12	Klatka schodowa zewnętrzna	588,00	1 323,44	142,17	497,24	138,70		2 689,55
1.13	Podłóża stropu - wg warstwy Std 2	220,16	2,49		150,02	41,84		414,51
1.14	Wywiezienie gruzu, materiałów z rozbiórki	3 225,86	2 424,88	2 249,36	3 728,53	1 039,99		12 668,62
2	PRACE REMONTOWE	178 484,20	413 456,69	12 177,22	129 839,88	36 216,45	39 204,98	809 379,42
2.1	Zamurowania otworów	2 822,42	6 897,29	376,21	2 178,22	607,57		12 881,71
2.2	Osadzenie nadproży w istniejących ścianach	1 180,95	4 295,71	78,74	857,86	239,29		6 652,55
2.2.1	Zelbetowych	683,55	2 118,33	20,25	479,28	133,69		3 435,10
2.2.2	Stalowych	497,40	2 177,38	58,49	378,58	105,60		3 217,45
2.3	Wykonanie nowych ścian działowych	13 236,25	26 972,75	833,34	9 580,80	2 672,40		53 295,54
2.4	Ocieplenie ścian od wewnątrz	1 613,10	24 333,89	146,78	1 198,48	334,29		27 626,54
2.5	Podłóża pod posadzki	15 410,44	54 505,71	3 318,23	12 756,60	3 558,25		89 549,23
2.5.1	wg warstw ST 1a, St1b	8 587,56	13 640,18	1 631,85	6 961,45	1 941,78		32 762,82
2.5.2	wg warstw ST 2a	6 822,88	40 865,53	1 686,38	5 795,15	1 616,47		56 786,41
2.6	Wykonanie pomostu roboczego	779,10	1 224,33	41,21	558,70	155,85		2 759,19
2.7	Sufity podwieszane	35 280,03	46 284,51	1 663,46	25 158,26	7 017,45		115 403,71
2.8	Odnowienie istniejących sufitów	111,81	21,31	10,78	83,49	23,30		250,69
2.9	Posadzki	15 212,07	33 845,98	367,71	10 609,09	2 959,16		62 994,01
2.9.1	Prace przygotowawcze	496,57	422,66	9,32	343,70	95,84		1 368,09
2.9.2	Z wykładziny PCV	2 873,95	12 170,24	63,58	1 999,43	557,67		17 664,87
2.9.3	Gresowe	11 097,14	18 598,91	169,45	7 673,38	2 140,36		39 679,24
2.9.4	Okładziny schodów	744,41	2 654,17	125,36	592,58	165,29		4 281,81
2.10	Wykończenie ścian	33 627,63	23 968,94	2 590,61	24 665,52	6 879,99		91 732,69
2.10.1	Okładziny ceramiczne	6 369,91	9 777,15	50,86	4 372,56	1 219,65		21 790,13
2.10.2	Tynki na nowo murowanych ścianach, szpachlowanie i malowanie	16 721,66	7 968,50	1 620,80	12 491,75	3 484,36		42 287,07
2.10.3	Prace remontowe istniejących ścian	10 182,93	1 934,90	918,95	7 560,73	2 108,90		22 706,41
2.10.4	Ścianki w pomieszczeniach sanitarnych	353,13	4 288,39		240,48	67,08		4 949,08
2.11	Dostawa, montaż okien	4 919,90	58 883,01	387,58	3 614,42	1 008,17		68 813,08
2.12	Elewacja-wyprawa z tynku mineralnego	5 573,60	2 081,61	300,10	3 999,90	1 115,69		13 070,90
2.13	Elewacje-ocieplenie wraz z wykończeniem	27 978,92	21 427,46	1 550,55	20 108,88	5 608,99	1 205,89	77 880,69
2.14	Remont kominów	664,31	594,53	29,73	472,66	131,85		1 893,08
2.15	Renowacja pokrycia dachu z pracami towarzyszącymi	11 853,50	41 531,10	66,93	8 117,04	2 264,09	2 250,00	66 082,66
2.16	Uzupełnienie stropu w miejscu zdemontowanych schodów wraz z montażem wyłazu strychowego	384,17	665,80	23,34	277,51	77,40		1 428,22
2.17	Wymiana rynien, rur spustowych, obróbek blacharskich	4 931,16	12 424,76	107,96	3 431,05	957,03		21 851,96
2.18	Balustrady	131,32	3 477,48		89,42	24,94		3 723,16
2.19	Wyposażenie pomieszczeń sanitarnych	192,61	5 514,51		131,08	36,56		5 874,76
2.19.1	wc dla NP	95,82	2 856,63		65,22	18,18		3 035,85
2.19.2	Wyposażenie pom. sanitarnych	96,79	2 657,88		65,86	18,38		2 838,91
2.20	Wyposażenie meblowe				0,00	0,00	35 749,09	35 749,09
2.21	Stolarka drzwiowa	2 580,91	44 506,01	283,96	1 950,90	544,18		49 865,96

## TABELA ELEMENTÓW SCALONYCH

Lp.	Nazwa	Robocizna	Materiały	Sprzęt	Kp	Z	Uproszczone	RAZEM
3	ZAGOSPODAROWANIE TERENU	2 066,61	12 044,64	6 056,66	5 531,79	1 542,99		27 242,69
3.1	Ogrodzenie	318,50	12 044,64		216,89	60,50		12 640,53
3.2	Wycinki drzew	244,65		745,35	674,10	188,04		1 852,14
3.3	Wycinki drzew	1 503,46		5 311,31	4 640,80	1 294,45		12 750,02
	RAZEM netto	197 858,74	430 988,16	21 207,71	149 186,01	41 612,70	39 204,98	880 058,30
	VAT							202 413,41
	Razem brutto							1 082 471,71

Słownie: jeden milion osiemdziesiąt dwa tysiące czterysta siedemdziesiąt jeden i 71/100 zł

## ZESTAWIENIE ROBOCIZNY

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	Roboty ogólnobudowlane - remontowe (LD)	r-g	8 075,8600	24,50	197 858,74
				RAZEM	197 858,74

Słownie: sto dziewięćdziesiąt siedem tysięcy osiemset pięćdziesiąt osiem i 74/100 zł

## ZESTAWIENIE MATERIAŁÓW

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	acetylen techniczny rozpuszczony	kg	0,0733	33,93	2,49
2.	bale iglaste obrzynane gr. 50 mm kl.III	m <sup>3</sup>	0,3976	1 158,71	460,70
3.	Balustrada klatki schodowej:	m	5,3600	617,89	3 311,89
4.	Belki stalowe	kg	279,9000	7,22	2 020,88
5.	beton zwykły z kruszywa naturalnego	m <sup>3</sup>	0,1664	256,28	42,63
6.	Blacha st. płask. 0,5-0,7mm, powłoka polieste	m <sup>2</sup>	98,9031	54,86	5 425,82
7.	blachowkręty	szt.	1 586,5600	0,033	52,36
8.	Brama automatyczna szerokości 5,50 m	m	1,0000	8 813,81	8 813,81
9.	cegła budowlana pełna	szt.	5 993,6640	1,09	6 533,09
10.	cement 25 z dodatkami	t	4,2366	433,95	1 838,49
11.	cement portlandzki zwykły bez dodatków "35"	kg	290,0160	0,41	118,91
12.	cement portlandzki zwykły bez dodatków 35	t	0,1992	417,70	83,20
13.	ciasto wapienne (wapno gaszone)	m <sup>3</sup>	0,4019	346,55	139,29
14.	cienkowarstwowa zaprawa klejowa	kg	93,2880	1,82	169,78
15.	część górna wieszaka noniuszowego	szt.	425,6280	1,45	617,16
16.	Denko rynny półokrągłe	szt.	2,0000	3,39	6,78
17.	deski iglaste obrzynane 28-45 mm kl.III	m <sup>3</sup>	0,5018	1 458,75	731,98
18.	deski iglaste obrzynane wymiarowe nasyczone gr. 25 mm kl.III	m <sup>3</sup>	0,2502	1 106,81	276,92
19.	deski iglaste wymiarowe nasyczone 19-25 mm kl.II	m <sup>3</sup>	6,8902	1 057,80	7 288,49
20.	drewno okrągłe na stemple budowlane	m <sup>3</sup>	2,0656	533,93	1 102,91
21.	drewno opałowe	kg	2,4000	0,10	0,24
22.	druz stalowy okrągły 3 mm	kg	0,1200	3,69	0,44
23.	Drzwi aluminiowe wewnętrzne	m <sup>2</sup>	11,0700	1 490,67	16 501,72
24.	drzwi drewniane wewnętrzne (wraz z ościeżnicą, listwą progową, klamką, zamkiem, kompletem kluczy)	m <sup>2</sup>	18,0000	850,82	15 314,76
25.	drzwi drewniane wewnętrzne, o odporności EI 30 ( wraz z ościeżnicą, listwą progową, klamką, zamkiem, kompletem kluczy)	m <sup>2</sup>	1,8000	1 709,50	3 077,10
26.	drzwi drewniane wewnętrzne, z podcięciem wentylacyjnym ( wraz z ościeżnicą, listwą progową, klamką, zamkiem, kompletem kluczy)	m <sup>2</sup>	7,2000	1 081,89	7 789,61
27.	dyble plastikowe "z grzybkami"	szt.	2 338,4400	0,38	888,61
28.	emulsja gruntująca	kg	500,6101	5,87	2 938,58
29.	Farba lateksowa	dm <sup>3</sup>	206,7894	7,13	1 474,42
30.	farba olejna do gruntowania	dm <sup>3</sup>	1,1785	23,41	27,59
31.	farba silikatowa BOLIX SZ	dm <sup>3</sup>	4,6620	19,12	89,14
32.	folia laminowana pod ogrzewanie podłogowe	m <sup>2</sup>	197,8200	4,17	824,91
33.	folia paroizolacyjna	m <sup>2</sup>	198,0185	1,70	336,63
34.	folia polietylenowa szeroka (6 lub 12 m) gr. 0,2 mm"	m <sup>2</sup>	406,2240	2,52	1 023,69
35.	Furtka wejściowa	szt.	1,0000	2 135,86	2 135,86
36.	gaz propan-butan	kg	24,2423	4,91	119,03
37.	gips szpachlowy	kg	2 247,7110	0,63	1 416,06
38.	gotowa sucha mieszanka - tynk cementowo-wapienny zwykły maszynowy	kg	190,5593	0,66	125,77
39.	gotowa sucha mieszanka - tynk maszynowy	kg	7 936,3227	0,66	5 237,97
40.	gwoździe budowlane okrągłe gołe	kg	50,7106	8,97	454,87
41.	jednoskładnikowa folia do wykonywania warstw hydroizolacyjnych (folia w płynie)	kg	129,1020	16,95	2 188,28
42.	kątownik do profili ościeżnicowych UA 100	szt.	63,0000	3,20	201,60
43.	keramyztobeton	m <sup>3</sup>	3,3629	298,51	1 003,87
44.	Klamra do wieszaka noniuszowego opak. 100 szt.	szt.	62,9772	0,58	36,53
45.	klamra zabezpieczająca do wieszaków noniuszowych RIGIPS	szt.	851,2560	0,58	493,73
46.	klamry ciesielskie	kg	890,9792	20,33	18 113,61
47.	klej do linoleum	kg	48,6405	15,27	742,74
48.	klej do płyt g-k	kg	52,1010	0,82	42,73
49.	Kolano	szt.	6,0000	22,66	135,96
50.	kołki rozporowe	szt.	92,5368	0,23	21,28
51.	kotwy metalowe	szt.	922,1940	0,186	171,53
52.	kotwy rozporowe ze stali ocynkowanej	szt.	93,1500	1,60	149,04
53.	kotwy stalowe	szt.	390,2250	1,32	515,10
54.	Krawędziaki iglaste kl.II	m <sup>3</sup>	0,1760	1 210,34	213,02
55.	krawędziaki iglaste wymiarowe nasyczone gr. 28-45 mm kl.II	m <sup>3</sup>	1,2480	1 420,93	1 773,32
56.	krawędziaki iglaste wymiarowe nasyczone kl.II	m <sup>3</sup>	0,1102	1 534,60	169,17
57.	kształtki schodowe (część pionowa) 60 cm	m	32,7705	10,98	359,82
58.	kształtki schodowe (część pozioma) 30x60 cm	m	32,7705	59,20	1 940,01
59.	kształtowniki stalowe przysięcienne profilowane UD-28/27	m	34,3040	0,00	0,00
60.	kształtowniki z blachy - kątownik przysięcenny	m	21,3594	9,13	195,01
61.	kształtowniki z blachy - profil główny	m	37,4340	9,78	366,10
62.	kształtowniki z blachy - profil poprzeczny o długości 60 cm	m	37,4340	8,28	309,95
63.	lepik asfaltowy bez wypełniaczy na gorąco	kg	1,5200	3,19	4,84
64.	Listwa do boni	m	117,5988	3,76	442,17
65.	listwa wyobleniowa	m	113,9229	2,15	244,93
66.	ławy kominiarskie	szt.	7,7000	123,94	954,34
67.	Łącznik krzyżowy zatraskowy do CD 60 / 27 gr. 0,9 mm opak. 100 szt.	szt.	1 489,6980	1,48	2 204,75
68.	Łącznik wzdłużny do CD 60 / 27, gr. 0,6 mm opak. 100 szt.	szt.	54,0480	0,93	50,27
69.	Łączniki rozporowe kpl.	szt.	415,4630	0,23	95,55
70.	łączniki wzdłużne lw 60/110	szt.	32,5888	0,93	30,31
71.	masa szpachlowa	kg	224,4868	5,85	1 313,25

## ZESTAWIENIE MATERIAŁÓW

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
72.	masa szpachlowa wykończeniowa	kg	46,5916	2,25	104,84
73.	masa tynkarska mozaikowa	kg	98,0828	15,00	1 471,24
74.	Masa uszczelniająca silikonowa Silikon	dm <sup>3</sup>	10,1032	48,76	492,64
75.	Mata podkładowa, np Thermo Top 2 mm	m <sup>2</sup>	190,2450	20,22	3 846,75
76.	Mata podkładowa, np Top Easy 6 mm	m <sup>2</sup>	190,2450	4,58	871,32
77.	Mineralne płyty izolacyjne 390x600 gr.20cm	szt.	355,8746	66,77	23 761,75
78.	mydło techniczne maziste (szare) 65%	kg	8,6035	5,57	47,91
79.	nadproże prefabrykowane strunobetonowe SBN 100x100 mm	m	36,1080	53,54	1 933,22
80.	Okna aluminiowe EI 60	m <sup>2</sup>	8,0160	2 787,90	22 347,81
81.	Okna aluminiowe wewnętrzne	m <sup>2</sup>	6,3460	1 217,28	7 724,86
82.	okna i drzwi balkonowe z tworzyw	m <sup>2</sup>	45,3750	542,31	24 607,32
83.	papa asfaltowa na tekturze izolacyjna	m <sup>2</sup>	4,6800	3,61	16,90
84.	papa asfaltowa na tekturze izolacyjna	m <sup>2</sup>	0,7280	3,68	2,68
85.	papa termozgrzewalna nawierzchniowa	m <sup>2</sup>	290,9076	24,32	7 074,87
86.	Parapety wewnętrzne z konglomeratu gr. 3,00 cm	m <sup>2</sup>	6,4571	298,76	1 929,11
87.	parapety zewnętrzne z blachy powlekanej	mb	25,0750	35,96	901,70
88.	pianka poliuretanowa	dm <sup>3</sup>	25,3716	29,26	742,36
89.	Piasek	m <sup>3</sup>	14,2390	43,13	614,12
90.	piasek do betonów zwykłych	m <sup>3</sup>	0,3060	47,86	14,64
91.	Płyta gipsowo-kartonowa GKB	m <sup>2</sup>	423,9418	8,50	3 603,50
92.	Płyta HPL wraz z okuciami	m <sup>2</sup>	7,7910	500,39	3 898,54
93.	Płyta sufitowa gipsowa, perforacja 9/9 mm o wym 12,5/600/600 mm	m <sup>2</sup>	180,7995	58,66	10 605,70
94.	płytki gres o wymiarach 30x60 cm	m <sup>2</sup>	408,9057	53,08	21 704,71
95.	Płyty bud.OSB3 o krawędz.prostych gr.25mm	m <sup>3</sup>	0,2171	2 141,89	465,09
96.	płyty gipsowo-kartonowe	m <sup>2</sup>	90,0480	6,06	545,69
97.	płyty gipsowo-kartonowe ognioodporne gr. 12,5 mm	m <sup>2</sup>	672,0956	10,53	7 077,17
98.	płyty gipsowo-kartonowe ognioodporne gr. 15,00 mm	m <sup>2</sup>	23,7724	18,80	446,92
99.	płyty gipsowo-kartonowe podłogowe	m <sup>2</sup>	364,7070	30,87	11 258,51
100.	Płyty gipsowo-kartonowe wodoodporne, gr. 12,5 mm	m <sup>2</sup>	125,5549	11,45	1 437,60
101.	płyty pilśniowe porowate zwykłe	m <sup>2</sup>	4,1200	6,41	26,40
102.	płyty styropianowe EPS 400, gr. 2,50 cm	m <sup>2</sup>	181,5975	127,80	23 208,16
103.	płyty styropianowe EPS 100	m <sup>3</sup>	3,4619	252,76	875,02
104.	płyty styropianowe EPS 70	m <sup>3</sup>	50,7788	244,49	12 414,94
105.	płyty z wełny mineralnej, elewacyjnej	m <sup>2</sup>	6,6096	425,17	2 810,20
106.	podkładowa masa tynkarska	kg	147,2325	4,12	606,60
107.	Podsypka wyrównująca	kg	2,8800	2,76	7,95
108.	Pojemnik na mydło	szt	7,0000	203,37	1 423,59
109.	Pojemnik na odpadki mocowany do ściany	szt	2,0000	265,74	531,48
110.	Pojemnik na ręczniki papierowe do rąk	szt	1,0000	415,40	415,40
111.	preparat gruntujący głęboko penetrujący	dm <sup>3</sup>	12,9102	7,72	99,67
112.	prety mocujące	szt	177,0376	0,75	132,78
113.	pręty okrągłe śr 6-10 mm ze stali nierdzewnej 3H13 (grupa stali 94)	kg	2,0061	4,07	8,16
114.	Profil do konstrukcji ścian działowych CW 75	m	91,0064	12,77	1 162,15
115.	profil ościeżnicowy UA 100	m	94,5000	54,48	5 148,36
116.	Profil sufitowy główny "CD 60" pod pł.g-k	m	1 439,8280	6,45	9 286,90
117.	Profil ścienny C "100"do rusztu pod pł.g-k	m	340,2998	14,65	4 985,40
118.	Profil ścienny U "100"do rusztu pod pł.g-k	m	150,6565	11,43	1 722,01
119.	profil UD 30	m	425,6280	8,02	3 413,53
120.	Profil ULTRASTIL do konstrukcji ścian działowych UW 75 (dł. 3; 4 m)	m	35,1166	10,81	379,61
121.	Rura spustowa okrągła z blachy powlekanej	m	38,5980	37,94	1 464,41
122.	Rura z kolanem	szt	6,0000	81,85	491,10
123.	Rynna półokrągła z blachy powlekanej	kg	68,3340	32,08	2 192,15
124.	samopoziomująca masa szpachlowa	kg	340,4835	1,77	602,66
125.	Samozamykacz drzwiowy	szt	4,0000	178,28	713,12
126.	siatka ochronna na rusztowanie	m <sup>2</sup>	79,3825	1,40	111,13
127.	siatka z włókna szklanego	m <sup>2</sup>	744,1344	2,50	1 860,33
128.	spoiwo cynowo-ołowiowe LC-60	kg	3,3101	67,11	222,14
129.	sprężyny przyścienne	szt	36,3330	0,62	22,53
130.	stopnie kominiarskie	szt.	7,0000	100,98	706,86
131.	sucha mieszanka tynkarska mineralna	kg	1 369,0800	1,18	1 615,52
132.	Sucha zaprawa szpachlowa	kg	297,6818	2,12	631,08
133.	Systemowy sufit podwieszany, rastarowy - typ G	m <sup>2</sup>	24,2220	88,94	2 154,30
134.	Szczotka do WC montowana do ściany	szt	3,0000	382,34	1 147,02
135.	sznur do spwania wykładzin	m	129,7080	4,47	579,79
136.	Środek gruntujący	kg	72,8103	5,17	376,43
137.	Środek impreg-grzyb.Drewnochron-bezbarw.	dm <sup>3</sup>	0,0967	16,84	1,63
138.	środki impregnacyjne i grzybobójcze - solowe	kg	0,4000	4,67	1,86
139.	śruba M8 do profilu UA	szt.	252,0000	9,75	2 457,00
140.	śruby podkładowe i nakrętki	kg	1,1138	9,47	10,55
141.	taśma izolacyjna z wełny mineralnej	m	210,1407	1,18	247,97
142.	taśma spoinowa	m	643,1666	0,195	125,42
143.	taśma uszczelniająca	m	46,7247	4,54	212,13
144.	Taśma uszczelniająca dylatacyjna PVC	m	252,0518	0,47	118,46
145.	taśma zbrojąca	m	582,3260	0,22	128,11

## ZESTAWIENIE MATERIAŁÓW

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
146.	Tlen sprężony techniczny w butlach pow.6m3	m <sup>3</sup>	0,6232	6,09	3,80
147.	Uchwyt na papier toaletowy ze stali nierdzewnej	szt	3,0000	82,81	248,43
148.	uchwyty do mocowania ław kominiarskich	szt.	15,4000	56,72	873,49
149.	uchwyty do rur spustowych ocynkowane	kpl.	12,1308	14,98	181,72
150.	uchwyty do rynien dachowych ocynkowane	kpl.	130,1600	13,03	1 695,98
151.	Uchwyty stałe	szt	3,0000	268,42	805,26
152.	Uchwyty uchylne	szt	1,0000	442,02	442,02
153.	uniwersalna zaprawa klejowa do płyt termoizolacyjnych	kg	5 656,1000	1,12	6 334,83
154.	uszczelniacz akrylowy	dm <sup>3</sup>	8,6835	32,20	279,61
155.	Utylizacja elementów kl sch zewnętrznej [0.01]	kpl.	0,5000	2 646,87	1 323,44
156.	Utylizacja gruzu zmieszanego	m <sup>3</sup>	55,0365	44,20	2 432,62
157.	Utylizacja stolarki okiennej, drzwiowej, parapetów, ścianek HPL	kpl.	0,5000	2 251,93	1 125,97
158.	Utylizacja zabudowy ażurowej z desek	kpl.	0,5000	663,81	331,91
159.	wapno suchogazzone	t	0,5149	452,84	233,18
160.	Wełna mineralna gr. 100mm	m <sup>2</sup>	39,1101	21,91	856,90
161.	Wełna mineralna gr. 75mm	m <sup>2</sup>	184,6945	16,44	3 036,38
162.	wieszak noniuszowy	szt.	425,6280	2,06	876,79
163.	wieszak w 60/100	szt.	130,3552	1,20	156,43
164.	wkręt TN 25	szt.	3 715,8000	0,033	122,62
165.	wkręt TN 35	szt.	8 782,8000	0,05	439,14
166.	Wkręty	szt	6 936,7614	0,124	860,16
167.	wkręty NIDA P	szt.	5,0400	0,068	0,34
168.	wkręty samogwintujące typu SW do blach	szt.	1 383,0348	0,48	663,85
169.	woda	m <sup>3</sup>	6,0358	4,87	29,40
170.	Wycieraczka systemowa, wewnętrzna przy drzwiach wewnętrznych z wkładem szczotka-guma'	m <sup>2</sup>	1,8618	430,22	800,98
171.	wykładzina PCV homogeniczna	m <sup>2</sup>	124,3035	72,53	9 015,73
172.	Wyłaz dachowy o wymiarach 80cm x 80 cm - kompletny	szt	1,0000	1 711,52	1 711,52
173.	Wyłaz strychowy o wymiarach 120cm x 70 cm	szt	1,0000	335,27	335,27
174.	Zapr.klej.sucha do płytek ceram.	kg	889,7106	0,75	667,29
175.	zaprawa	m <sup>3</sup>	0,8334	255,00	212,52
176.	zaprawa cementowa M 12	m <sup>3</sup>	0,0874	222,92	19,49
177.	zaprawa cementowa m. 80	m <sup>3</sup>	0,0804	252,08	20,27
178.	zaprawa cementowo wapienna m. 15'	m <sup>3</sup>	0,0878	197,27	17,31
179.	zaprawa klejąca	kg	1 278,8270	1,83	2 340,26
180.	zaprawa spoinująca	kg	169,0669	5,47	924,80
181.	zaprawa zbrojeniowa i klejąca	kg	204,0000	1,21	246,84
182.	zawiesia do kształtowników	szt	46,6824	0,79	36,88
183.	Zawiesie sufitów podwieszanych	m <sup>2</sup>	172,1900	24,70	4 253,09
184.	żwir do betonów zwykłych wielofrakcyjny	m <sup>3</sup>	0,5360	112,35	60,23
185.	materiały pomocnicze	zł			7 272,54
				RAZEM	430 988,16

Słownie: czterysta trzydzieści tysięcy dziewięćset osiemdziesiąt osiem i 16/100 zł

## ZESTAWIENIE SPRZĘTU

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	agregat tynkarski z pompą	m-g	13,9673	16,07	224,47
2.	Betoniarka wolnosp.elek.150dm3	m-g	3,1446	5,43	17,07
3.	ciągnik kołowy 37 kW (50 KM)	m-g	0,4307	63,24	27,23
4.	ciągnik kołowy 75-85 KM	m-g	74,6562	61,61	4 599,57
5.	elektronarzędzia	m-g	30,0108	13,26	397,94
6.	Kop.j-nacz.kołowa 0.60m3 (1)	m-g	7,9345	99,70	791,06
7.	Miksokret 28 kW	m-g	32,9700	32,54	1 072,84
8.	piła motorowa łańcuchowa 4.2 KM	m-g	1,1925	11,19	13,35
9.	pompa do betonu	m-g	0,2967	245,54	72,86
10.	przyczepa dłuźycowa 4,5 t	m-g	12,7122	11,37	144,54
11.	przyczepa skrzyniowa 3,5 t	m-g	124,3187	9,77	1 214,59
12.	rusztowania	m-g	412,3315	7,11	2 931,68
13.	samochód dostaw.do 0.9t (1)	m-g	25,3215	75,27	1 905,91
14.	Samochód samowyład.do 5t (1)	m-g	26,1588	94,86	2 481,42
15.	Samochód skrzyn.do 5.0t (1)	m-g	0,0756	81,63	6,17
16.	spycharka gąsienicowa 74 kW (100 KM)	m-g	0,4289	133,78	57,38
17.	środek transportowy	m-g	33,3767	75,27	2 512,23
18.	Wibrator podgrzałny do 130kg	m-g	0,7080	6,94	4,91
19.	wyciąg	m-g	104,0851	25,16	2 618,75
20.	zestaw spawalniczy tlenowo-acetylenowy	m-g	0,5499	6,09	3,35
21.	żuraw okienny	m-g	17,6062	6,27	110,39
				<b>RAZEM</b>	<b>21 207,71</b>

Słownie: dwadzieścia jeden tysięcy dwieście siedem i 71/100 zł