

PRZEDMIAR ROBÓT

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45000000-7 Roboty budowlane
45100000-8 Przygotowanie terenu pod budowę
45200000-9 Roboty budowlane w zakresie wznoszenia kompletnych obiektów budowlanych lub ich części oraz roboty w zakresie inżynierii lądowej i wodnej
45400000-1 Roboty wykończeniowe w zakresie obiektów budowlanych

NAZWA INWESTYCJI : Budowa centrum usług społeczno - zdrowotnych w Piekarach wraz z niezbędną infrastrukturą
ADRES INWESTYCJI : dz. nr 329/4, obręb ewidencyjny 0012 Piekary, jednostka ewidencyjna 021805-2
INWESTOR : Gmina Udanin
ADRES INWESTORA : Udanin 26, 55-340 Udanin
BRANŻA : Budowlana

DATA OPRACOWANIA : Sierpień 2021

Stawka roboczogodziny : 0.00 zł

NARZUTY

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT : 0.00 zł

Słownie: zero i 00/100 zł

Klauzula o uzgodnieniu kosztorysu

Zamawiający podaje podstawę norm nakładów rzeczowych i cen jednostkowych w postaci odpowiednich katalogów (np. KNNR, KNR) jedynie w celu pełniejszego opisu robót. Podana podstawa nie stanowi obowiązującej wykonawcy podstawy przy kalkulacji cen. Podstawą wyceny w tym względzie winny być dla wykonawcy obowiązujące w tym zakresie przepisy prawa i jego własna oparta na doświadczeniu i na rachunku ekonomicznym kalkulacja.

Wymienione w dokumentacji nazwy wyrobów/produktów wskazujące na konkretnego producenta są wyłącznie przykładem ich użycia przy realizacji przedmiotu zamówienia i nie należy ich traktować jako zobowiązujących, gdyż w żaden sposób nie wiążą one wykonawcy. Wykonawca może zaoferować wyroby/produkty równoważne, zgodnie z art. 30 ust. 5 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (tekst jedn. Dz. U. z 2015 roku poz. 2164 ze zmianami, zwanej w skrócie Pzp.

Podstawy opracowania

Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 02.09.2004 r. w sprawie szczegółowego zakresu i formy dokumentacji projektowej, specyfikacji technicznych wykonania i odbioru robót budowlanych oraz programu funkcjonalno - użytkowego z dnia 16.09.2004 r. Dz. U. z 2004 r. nr 202 poz. 2072 ze zmianami.

Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 18.05.2004 r. w sprawie określenia metod i podstaw sporządzania kosztorysu inwestorskiego, obliczenia planowanych kosztów prac projektowych oraz planowanych kosztów robót budowlanych określonych w programie funkcjonalno - użytkowym
Dz.U. z 2004 r. nr 130 poz. 1389

Metoda kalkulacji

Kosztorys opracowano metodą uproszczoną wg cen czynników produkcji określonych załącznikiem nr 3 do rozporządzenia Mlin. Infrastruktury

Katalogi i cenniki

Kosztorys opracowano na podstawie katalogów KNNR i KNR oraz analizy własnej (określonych rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 18.05.2004 r.) oraz innych (dla metody szczegółowej)
Pozioom cen wg. Sekocenbud i cen lokalnych - II kwartał 2021 r.

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
Sierpień 2021

Data zatwierdzenia

OGÓLNA CHARAKTERYSTYKA OBIEKTU

Przedmiotem inwestycji jest budowa Centrum Usług Społeczno- Zdrowotnych w Piekarach wraz z infrastrukturą i zagospodarowaniem terenu. Budynek o wymiarach 41,16 x 28,00 m przekryty został trzema dachami dwuspadowymi ustawionymi kalenicą prostopadle do drogi powiatowej nr 2091D.

Budynek został zaprojektowany w sposób szanujący okoliczny krajobraz. Wykonany jest z tradycyjnych materiałów w stonowanej kolorystyce. Budynek skalą, kształtem dachu, projektem elewacji nawiązuje do istniejącego układu obiektów. Wysokość proponowanej zabudowy nie jest większa niż zabudowy okolicznej.

Elewacje zostały zaprojektowane z użyciem trzech materiałów: płytek cementowo- włóknowych w kryciu podwójnym w kolorze ceglastym, desek drewnianych elewacyjnych oraz szkła. Budynek ma formę prostopadłościanu przekrytego trzema dachami dwuspadowymi o różnej wysokości, w których wycięto fragment kubatury, tworząc tym samym wewnętrzne patio.

Układ funkcjonalny budynku jest prosty i czytelny, ściśle podporządkowany wymogom użytkowników. Budynek składa się z jednej kondygnacji oraz poddasza nieużytkowego. W parterze znajdują pomieszczenia przychodni zdrowia i rehabilitacji (4 gabinety lekarskie, gabinet zabiegowy, punkt szczepień, gabinet stomatologiczny, recepcja przychodni zdrowia, recepcja przychodni rehabilitacji, 7 sal rehabilitacji, pomieszczenie administracyjne, pomieszczenia zaplecza higieniczno-sanitarne, pomieszczenia socjalne i techniczne) oraz pomieszczenia świetlicy wiejskiej (świetlica, pomieszczenia higieniczno- sanitarne, pomieszczenia zaplecza kuchenne- socjalnego, pomieszczenia techniczne). Przestrzeń poddasza nieużytkowego przeznaczona jest na przestrzeń techniczną wyposażoną w pomosty techniczne, zapewniające dostęp do lokowanych tam urządzeń. Do holu przychodni zdrowia/rehabilitacji przylega wewnętrzne patio, które jest naturalnym rozszerzeniem poczekalni i oferuje przestrzeń do wypoczynku na świeżym powietrzu w otoczeniu nasadzonej roślinności.

W projekcie zastosowano rozwiązania architektoniczne umożliwiające korzystanie z budynku przez osoby niepełnosprawne ruchowo. Na terenie obiektu brak barier architektonicznych, projektowane pochylnie mają łagodny spadek wynoszący 5%, progi w drzwiach mają wysokość 1 cm.

Lp.	Nazwa	Robocizna	Materiały	Sprzęt	RAZEM
1	Roboty ziemne KOD CPV 45111200-0				0.00
2	Fundamenty KOD CPV 45262210-6				0.00
3	Ściany fundamentowe + izolacje fundamen- tów KOD CPV 45262210-6				0.00
4	Podkład z piasku i betonu - pod stan 0 KOD CPV 34947200-9				0.00
5	Prace stanu surowego KOD CPV 45262420-1				0.00
6	Dach - konstrukcja i pokrycie KOD CPV 452610000-4				0.00
7	Stolarka okienna i drzwiowa KOD CPV 45421000-4				0.00
8	Prace stanu wykończeniowego KOD CPV 454000000-1				0.00
9	Elewacja KOD CPV 45450000-6				0.00
	RAZEM				0.00

Słownie: zero i 00/100 zł

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		Roboty ziemne KOD CPV 4511200-0			
1	KNR 2-01 d.1 0126-01	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm za pomocą spycharek 45.16*32	m ² m ²		
				1 445.120	
				RAZEM	1 445.120
2	KNR 2-01 d.1 0126-02	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) za pomocą spycharek - dodatk za każde dalsze 5 cm grubości 45.16*32	m ² m ²		
				1 445.120	
				RAZEM	1 445.120
3	KNR 4-04 d.1 1103-01	Załadowanie ziemi koparko-ładowarką przy obsłudze na zmianę roboczą przez 3 samochody samowyładowcze 1445.12*0.2	m ³ m ³		
				289.024	
				RAZEM	289.024
4	KNR 4-04 d.1 1103-04 1103-05	Wywiezienie ziemi przy mechanicznym załadowaniu i wyładowaniu samochodem samowyładowczym na odległość 10 km wraz z utylizacją ziemi Krotność = 10 1445.12*0.2	m ³ m ³		
				289.024	
				RAZEM	289.024
5	KNR 2-01 d.1 0201-02 0214-04	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiornymi o poj.łyżki 0.15 m ³ w gr.kat.III z transportem urobku samochodami samowyładowczymi na odległość 10 km wraz z utylizacją ziemi 1445.12*0.35	m ³ m ³		
				505.792	
				RAZEM	505.792
6	KNR 2-01 d.1 0301-02 0214-02	Ręczne roboty ziemne z transportem urobku samochodami samowyładowczymi na odległość 10 km (kat.gr.III) wraz z utylizacją ziemi - ławy i stopy 105.7*0.6*0.5+53.6*0.8*0.5+16.9*1.1*0.5+26.8*0.9*0.5+17.8*0.4*0.5 2.8*2*0.5*2+1.4*1.4*0.5	m ³ m ³ m ³		
				78.065	
				6.580	
				RAZEM	84.645
7	KNR AT-03 d.1 0201-01	Stabilizacja podłoża cementem przy użyciu zespołu do stabilizacji Rm=1,5 MPa 45.16*32	m ² m ²		
				1 445.120	
				RAZEM	1 445.120
2		Fundamenty KOD CPV 45262210-6			
8	KNR 2-02 d.2 1101-01 z.sz. 5.4. 9913	Podkłady betonowe B-10 na podł.gruntowym. Zastosowano pompę do betonu na samochodzie. 105.7*0.6*0.1+53.6*0.8*0.1+16.9*1.1*0.1+26.8*0.9*0.1+17.8*0.4*0.1 2.8*2*0.1*2+1.4*1.4*0.1	m ³ m ³ m ³		
				15.613	
				1.316	
				RAZEM	16.929
9	KNR 2-02 d.2 0202-02	Ławy fundamentowe prostokątne żelbetowe - z zastosowaniem pompy do betonu 105.7*0.6*0.4+53.6*0.8*0.4+16.9*1.1*0.4+26.8*0.9*0.4+17.8*0.4*0.4	m ³ m ³		
				62.452	
				RAZEM	62.452
10	KNR 2-02 d.2 0204-0202	Stopy fundamentowe żelbetowe, prostokątne 2.8*2*0.4*2+1.4*1.4*0.4	m ³ m ³		
				5.264	
				RAZEM	5.264
11	KNR 2-02 d.2 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elem.budynków i budowli - pręty zbrojeniowe 1.26	t t		
				1.260	
				RAZEM	1.260
3		Ściany fundamentowe + izolacje fundamentów KOD CPV 45262210-6			
12	KNR 2-02 d.3 0604-02	Izolacje przeciwwilgociowe dwiema warstwami papy na lepiku na gorąco ław fundamentowych betonowych 105.7*0.6+53.6*0.8+16.9*1.1+26.8*0.9+17.8*0.4	m ² m ²		
				156.130	
				RAZEM	156.130
13	KNR-W 2-02 d.3 0101-06	Fundamenty z bloczków betonowych na zaprawie cementowej (105.7+53.6+16.9+26.8+17.8)*0.5*0.25	m ³ m ³		
				27.600	
				RAZEM	27.600
14	KNR-W 2-02 d.3 0107-03	Mur z pustaka termoizolacyjnego Isomur grubości 24 cm (105.7+53.6+16.9+26.8+17.8)*0.14	m ² m ²		
				30.912	
				RAZEM	30.912
15	KNR 2-02 d.3 0603-07	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wyk.na zimno z lepiku asfalt.- pierwsza warstwa (105.7+53.6+16.9+26.8+17.8)*0.5*2	m ² m ²		
				220.800	
				RAZEM	220.800
16	KNR 2-02 d.3 0603-08	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wyk.na zimno z lepiku asfalt.- druga i nast.warstwa (105.7+53.6+16.9+26.8+17.8)*0.5*2	m ² m ²		
				220.800	
				RAZEM	220.800
17	KNR 2-02 d.3 0604-01	Izolacje przeciwwilgociowe dwiema warstwami papy na lepiku na gorąco ław fundamentowych murowanych z wyrównaniem zaprawą (105.7+53.6+16.9+26.8+17.8)*0.30	m ² m ²		
				66.240	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
18	KNR 0-23 d.3 2614-03	Docieplenie ścian fundamentowych płytami ze styroduru gr 15 cm - przy użyciu got. zapraw klejących wraz z przyg. podłoża (105.7+53.6+16.9+26.8+17.8)*0.5	m ² m ²	RAZEM 110.400	66.240 110.400
19	KNR 2-02 d.3 0603-07	Izolacje przeciwwodne z folii kubełkowej wraz z listwą odpowietrzającą (105.7+53.6+16.9+26.8+17.8)*0.5	m ² m ²	RAZEM 110.400	110.400
4		Podkład z piasku i betonu - pod stan 0 KOD CPV 34947200-9			
20	KNR 2-02 d.4 1101-07	Podkłady z ubitych materiałów sypkich na podł.gruntowym - pod stan 0 41.16*28*0.3	m ³ m ³	RAZEM 345.744	345.744
21	KNR 2-02 d.4 1101-01 z.sz. 5.4. 9913	Podkłady betonowe B-15 na podł.gruntowym. Zastosowano pompę do betonu na samochodzie. 41.16*28*0.1	m ³ m ³	RAZEM 115.248	115.248
5		Prace stanu surowego KOD CPV 45262420-1			
22	KNR 0-16 d.5 0150-02	Ściany budynków z bloczków SILKA o grubości 24 cm (28+41.16)*2*3.8+2.8*3.8*4 -1.9*2.5*5-1.8*2*2-3.75*2.2 (2.8*4+11.6*2+7*2+4.92+7+2.27)*3.8 (11*2+7*2+5.5*2+12*2+10*2+12*2)*2.5	m ² m ² m ² m ²	RAZEM 568.176 -39.200 237.842 287.500	1 054.318
23	KNR 9-01 d.5 0105-02	Ściany działowe o wys. do 4,5 m z bloków SILKA M12 (13*2+4.04*2+2.78+1+2*2+1.8+13.08+9.5+2.06*2+2.5*4+2.34+1.14*2+4.92*3+3.15*3+5.33+3.14+3.85*5+11.34+6.34*2+2.8*4+4.4*5+13.08+9.4+2.6*4+5.4+2.24*3+2.2*3+5.04*2+10+2.45+4.5+2.8*2+5*2+6.3+3.11)*3.6	m ² m ²	RAZEM 1 071.972	1 071.972
24	KNR 2-02 d.5 0210-0101	Belki, nadproża i podciągi żelbetowe (11.82*0.6+7.42*0.4+2.27*0.3+3.37*0.4*2+3.75*0.3*2+2.37*0.6)*0.24	m ³ m ³	RAZEM 4.106	4.106
25	KNR 2-02 d.5 0208-08	Słupy, trzpienie i rdzenie żelbetowe 3.6*0.24*0.24*4+(3.1+0.6+1.18)*0.24*0.24*4+(3.1+0.6+2.23)*0.24*0.24*8+(3.1+0.6+4.69)*0.24*0.24*2+(3.1+0.6+1.99)*0.24*0.24*4	m ³ m ³	RAZEM 6.964	6.964
26	KNR 2-02 d.5 0302-10	Wieńce monolit.na ścianach 193*0.24*0.60+110*0.24*0.24	m ³ m ³	RAZEM 34.128	34.128
27	KNR 2-02 d.5 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elem.budynków i budowli - pręty zbrojeniowe 2.522+0.842	t t	RAZEM 3.364	3.364
6		Dach - konstrukcja i pokrycie KOD CPV 452610000-4			
28	KNR-W 2-02 d.6 0405-04	Dachy z więzarów - płatwie i dźwigary. Drewno impregnowane grzybobójczo, owadobójczo, przeciwwilgociowo i przeciwogniowo wg. wytycznych w projekcie 8.0*2.0*28.0+10.0*2+28.0+5.60*2*28.0	m ² m ²	RAZEM 809.600	809.600
29	KNR 2-02 d.6 0410-01	Deskowanie połaci dachowych płytą OSB 22 mm 8.0*2.0*28.0+10.0*2+28.0+5.60*2*28.0	m ² m ²	RAZEM 809.600	809.600
30	KNR-W 2-02 d.6 0504-01	Pokrycie dachów membraną dachową - wg wytycznych w projekcie 8.0*2.0*28.0+10.0*2+28.0+5.60*2*28.0	m ² m ²	RAZEM 809.600	809.600
31	KNR 2-02 d.6 0410-02	Łączenie połaci dachowych łątami 8.0*2.0*28.0+10.0*2+28.0+5.60*2*28.0	m ² m ²	RAZEM 809.600	809.600
32	KNR 2-02 d.6 0410-02	Łączenie połaci dachowych kontrłątami 8.0*2.0*28.0+10.0*2+28.0+5.60*2*28.0	m ² m ²	RAZEM 809.600	809.600
33	KNR 2-02 d.6 0410-02	Łączenie połaci dachowych łątami 38x50mm, 8.0*2.0*28.0+10.0*2+28.0+5.60*2*28.0	m ² m ²	RAZEM 809.600	809.600

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
34	KNR 2-02 d.6 0504-06	Pokrycie dachów płytami włókno - cementowymi podwójne krycie wg .wytycznych w projekcie 8.0*2.0*28.0+10.0*2+28.0+5.60*2*28.0	m ² m ²	809.600	
				RAZEM	809.600
35	KNR-W 2-02 d.6 0521-04	Rynny dachowe - wg wytycznych w projekcie 28.0*2	m m	56.000	
				RAZEM	56.000
36	KNR-W 2-02 d.6 0527-03	Rury spustowe - wg wytycznych w projekcie 3.90*4	m m	15.600	
				RAZEM	15.600
37	KNR-W 2-02 d.6 0524-03	Rynny dachowe - kosze spustowe 4	szt szt	4.000	
				RAZEM	4.000
38	NNRNKB d.6 202 1027-01	Wyłaz dachowy wraz z obróbkami i kołnierzami systemowymi - wg wytycznych w projekcie 3	kpl. kpl.	3.000	
				RAZEM	3.000
39	NNRNKB d.6 202 1027-01	Okna dachowe wraz z obróbkami i kołnierzami systemowymi wg .wytycznych w projekcie 4	kpl. kpl.	4.000	
				RAZEM	4.000
40	NNRNKB d.6 202 0541-02	Obróbki blacharskie z blachy tytan -cynk 74	m ² m ²	74.000	
				RAZEM	74.000
41	KNR 2-02 d.6 0607-01	Folia wiatroizolacyjna 8.0*11.40*2+8.5*11.4	m ² m ²	279.300	
				RAZEM	279.300
42	KNR-W 2-02 d.6 0612-03	Izolacja termiczna - pianka PIR gr. 8,0 cm 8.0*11.40*2+8.5*11.4	m ² m ²	279.300	
				RAZEM	279.300
43	KNR 2-02 d.6 0607-01	Montaż folii paroizolacyjnej 8.0*11.40*2+8.5*11.4	m ² m ²	279.300	
				RAZEM	279.300
44	KNR-W 2-02 d.6 0612-03	Izolacja termiczna - pianka PIR gr. 12,0 cm 8.0*11.40*2+8.5*11.4	m ² m ²	279.300	
				RAZEM	279.300
45	KNR 2-02 d.6 0607-01	Montaż folii paroizolacyjnej 8.0*11.40*2+8.5*11.4	m ² m ²	279.300	
				RAZEM	279.300
46	KNNR 7 d.6 0702-02	Montaż płyt z wełny szklanej gr. 4,0 cm wraz z rusztem wsporczym systemowym 8.0*11.40*2+8.5*11.4	m ² m ²	279.300	
				RAZEM	279.300
7		Stolarka okienna i drzwiowa KOD CPV 45421000-4			
47	KNR 0-19 d.7 1023-06	Montaż okien zewnętrznych rozwieranych i uchylno-rozwieranych jednodzielnych z obróbką obsadzenia - wg wytycznych w projekcie 0.95*2.7*5+1.9*2.7*2+1.9*2.2*12+0.95*2.2*14+3.75*2.2*2	m ² m ²	119.005	
				RAZEM	119.005
48	KNR 0-19 d.7 1023-06	Montaż okien wewnętrznych rozwieranych i uchylno-rozwieranych jednodzielnych z obróbką obsadzenia - wg wytycznych w projekcie 3.375*2.70*2+1.85*1.0*3	m ² m ²	23.775	
				RAZEM	23.775
49	KNR 0-19 d.7 1023-12	Montaż drzwi zewnętrznych aluminiowych z ościeżnicami z obróbką obsadzenia wg .wytycznych w projekcie 2.0*2.7*8+2.0*2.7+2.0*2.7	m ² m ²	54.000	
				RAZEM	54.000
50	KNR 0-19 d.7 1023-12	Montaż drzwi wewnętrznych aluminiowych z ościeżnicami z obróbką obsadzenia- wg .wytycznych w projekcie 2.0*2.2*2+1.0*2.2+2.7*2.0*7	m ² m ²	48.800	
				RAZEM	48.800
51	KNR 0-19 d.7 1024-08	Montaż drzwi aluminiowych o podwyższonej odp.ogniowej - p.poż. z obróbką obsadzenia - wg .wytycznych w projekcie 2.0*2.7	m ² m ²	5.400	
				RAZEM	5.400
52	KNR 0-19 d.7 1023-12	Montaż drzwi wewnętrznych z płyty HDF z ościeżnicami z obróbką obsadzenia- wg .wytycznych w projekcie 1.0*2.15*3+1.9*2.15*2+1.0*2.15*23+1.0*2.15*4+1.0*2.7*2+1.0*2.7*20+1.0*2.7	m ² m ²	134.770	
				RAZEM	134.770

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
8		Prace stanu wykończeniowego KOD CPV 45400000-1			
53	KNR 2-02 d.8 2008-01	Tynki jednowarstw.wewn.z gipsu gr.10 mm wyk.mechan.na ścianach	m ²		
		568.176+237.842+1071.972*2	m ²	2 949.962	
				RAZEM	2 949.962
54	KNR 2-02 d.8 2008-08	Tynki jednowarstw.wewn.z gipsu gr.10 mm wyk.mechan.na ścianach - dodatek za pogrubienie o 5 mm	m ²		
		568.176+237.842+1071.972*2	m ²	2 949.962	
				RAZEM	2 949.962
55	KNR 0-23 d.8 2611-03	Gruntowanie emulsją gruntującą	m ²		
		568.176+237.842+1071.972*2	m ²	2 949.962	
				RAZEM	2 949.962
56	KNR 2-02 d.8 2007-04	Konstrukcje rusztów pod okładziny z płyt gipsowych podwójne z kształtowników metalowych na stropach	m ²		
		15.33	m ²	15.330	
				RAZEM	15.330
57	KNR 2-02 d.8 2006-04	Okładziny z płyt gips.-karton.(suche tynki gips.) pojedyncze na stropach na rusztach - płyta ognioodporna	m ²		
		15.33	m ²	15.330	
				RAZEM	15.330
58	KNR 2-02 d.8 2006-08	Okładziny z płyt gipsowo-kartonowych (suche tynki gipsowe) - dodatek za drugą warstwę na rusztach na stropach - płyta ognioodporna	m ²		
		15.33	m ²	15.330	
				RAZEM	15.330
59	KNR 0-23 d.8 2611-03	Gruntowanie emulsją gruntującą	m ²		
		568.176+237.842+1071.972*2+15.33	m ²	2 965.292	
				RAZEM	2 965.292
60	KNR 2-02 d.8 1505-03	Dwukrotne malowanie farbami wewnętrznymi o parametrach wytycznych w projekcie	m ²		
		568.176+237.842+1071.972*2+15.33	m ²	2 965.292	
				RAZEM	2 965.292
61	KNR-W 2-02 d.8 1510-04	Malowanie farbami wewnętrznymi o parametrach wytycznych w projekcie-dod.za każde dalsze malowanie	m ²		
		568.176+237.842+1071.972*2+15.33	m ²	2 965.292	
				RAZEM	2 965.292
62	KNR-W 2-02 d.8 2702-01	Sufity podwieszane akustyczne z ukrytą krawędzią przesłaniającą w całości konstrukcję - wg wytycznych w projekcie	m ²		
		40.88+48.16+22.72	m ²	111.760	
				RAZEM	111.760
63	KNR-W 2-02 d.8 2702-01	Sufity podwieszane akustyczne krawędź fazowana płyt o licu opuszczonym względem wszystkich profili konstrukcji - wg wytycznych w projekcie	m ²		
		895.02-111.76-389.37-15.33	m ²	378.560	
				RAZEM	378.560
64	KNR-W 2-02 d.8 2702-01	Sufity podwieszane akustyczne z wełny szklanej montaż pióro - wpust o krawędzi ukrytej - wg wytycznych w projekcie	m ²		
		148.33+74.16+39.24+41.67+16.7+9.11+5.73+8.22+15.27+22.72+8.22	m ²	389.370	
				RAZEM	389.370
65	KNR 2-02 d.8 2006-04	Okładziny z płyt gips.-karton.(suche tynki gips.) pojedyncze na stropach na rusztach - płyta ognioodporna	m ²		
		15.33	m ²	15.330	
				RAZEM	15.330
66	NNRNKB d.8 202 1134-01	Naniesienie folii w płynie - pod płytki	m ²		
		(3+0.8+1+1.6+0.4+0.5+3.4+2.92*2+1.8*2+5*2+2.78*2+2.97*2+2.78*2+1.5*2+1.4*3+4.92+3.89+1.5+3+3.5+3+1.3+1.87+3.5*2+1.3*2+3.4+0.6+1.8*2+3.4*2+2.46*2+2.09*2+1.3*2+1.91*2+2.45*4+1.1*2+3.05*2+2.09*2+2.46*2+1.2*2+2.46*2+1.59*2+2.1*2+1.1*2+2.05*3+3.7)*2.1	m ²	358.785	
				RAZEM	358.785
67	KNR 0-12 d.8 0829-02	Licowanie ścian płytkami na klej - ściany wg wytycznych w projekcie	m ²		
		(3+0.8+1+1.6+0.4+0.5+3.4+2.92*2+1.8*2+5*2+2.78*2+2.97*2+2.78*2+1.5*2+1.4*3+4.92+3.89+1.5+3+3.5+3+1.3+1.87+3.5*2+1.3*2+3.4+0.6+1.8*2+3.4*2+2.46*2+2.09*2+1.3*2+1.91*2+2.45*4+1.1*2+3.05*2+2.09*2+2.46*2+1.2*2+2.46*2+1.59*2+2.1*2+1.1*2+2.05*3+3.7)*2.1	m ²	358.785	
				RAZEM	358.785
68	KNR-W 2-02 d.8 2605-01	Drewniane panele akustyczne z rdzeniem gipsowym	m ²		
		(13.08*2+0.45*2+6.34*2+1.8*2+0.6*4+4.6+1.3*2+3*2+3.5*4+0.7*4+5.04*4)*3	m ²	287.700	
				RAZEM	287.700
69	KNR 2-02 d.8 1101-01 z.sz. 5.4. 9913	Podkłady betonowe . Zastosowano pompę do betonu na samochodzie.	m ³		
		2264.2*0.1	m ³	226.420	
				RAZEM	226.420

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
70	NNRNKB d.8 202 0618-03	Izolacje przeciwwilgociowe z papy zgrzewalnej 895.02< wg zestawienia powierzchni >	m ² m ²	 895.020	 895.020
				RAZEM	895.020
71	KNR 2-02 d.8 0607-01	Izolacje przeciwwilgoc.i przeciwwodne z folii polietylen.szerokiej poziome pod- posadzkowe 895.02< wg zestawienia powierzchni >	m ² m ²	 895.020	 895.020
				RAZEM	895.020
72	KNR 2-02 d.8 0609-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych twardych EPS 100 - poziome na wierzchu konstr.na sucho - jedna warstwa - 20 cm 895.02< wg zestawienia powierzchni >	m ² m ²	 895.020	 895.020
				RAZEM	895.020
73	KNR 2-02 d.8 0607-01	Izolacje przeciwwilgoc.i przeciwwodne z folii polietylen.szerokiej poziome pod- posadzkowe 895.02< wg zestawienia powierzchni >	m ² m ²	 895.020	 895.020
				RAZEM	895.020
74	KNR 2-02 d.8 1102-01 1102-03	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 55 mm zatarte na ostro 2.24+1.57+1.92+5.76+10.12+15.33+12.15+15.29+8.28+1.66+2.3+4.66+2.48+ 5.44+1.44+2.04+2.95+4.66+2.26+3.46+1.9*2+3.46+2.26	m ² m ²	 115.530	 115.530
				RAZEM	115.530
75	KNR 2-02 d.8 1102-01 1102-03	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 65 mm zatarte na ostro 895.02-115.53	m ² m ²	 779.490	 779.490
				RAZEM	779.490
76	KNR 2-02 d.8 1106-07	Dopłata za zbrojenie siatką stalową 115.53+779.49	m ² m ²	 895.020	 895.020
				RAZEM	895.020
77	NNRNKB d.8 202 1130-02	Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej gr. 5 mm 895.02-115.53	m ² m ²	 779.490	 779.490
				RAZEM	779.490
78	KNR 2-02 d.8 1112-05	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych homogeniczna wywinięta na ściany gr. 2 mm - wg wytycznych w projekcie (44.5+18.3+15.25+19.1+2.85+12.3+20.41)*1.15	m ² m ²	 152.617	 152.617
				RAZEM	152.617
79	KNR 2-02 d.8 1112-05	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych heterogeniczna gr. 2,45 mm wywi- nięta na ściany - wg wytycznych w projekcie (895.02-152.617)*1.15	m ² m ²	 853.763	 853.763
				RAZEM	853.763
80	KNR 0-12 d.8 1118-04	Posadzki z płytek wraz z cokołami 2.24+1.57+1.92+5.76+10.12+15.33+12.15+15.29+8.28+1.66+2.3+4.66+2.48+ 5.44+1.44+2.04+2.95+4.66+2.26+3.46+1.9*2+3.46+2.26	m ² m ²	 115.530	 115.530
				RAZEM	115.530
81	KNR 2-02 d.8 1210-02	Wycieraczki do obuwia 2.0*5.60*2	m ² m ²	 22.400	 22.400
				RAZEM	22.400
82	KNR-W 2-02 d.8 2104-03	Obudowy grzejników wg .wytycznych w projekcie 1	kpl kpl	 1.000	 1.000
				RAZEM	1.000
9		Elewacja KOD CPV 45450000-6			
83	KNR 0-23 d.9 2614-02	Docieplenie ścian z cegły płytami styropianowymi gr. 25 cm - przy użyciu got. zapraw klejących wraz z przyg. podłoża (41.16+3.5*4)*4.2+41.16*0.4+0.8*3.0*2 37.0*2.2+1.8*2.2*7+1.8*(5.5+0.7+1.2+1.2+3.4+2.8)	m ² m ² m ²	 252.936 135.760	 388.696
				RAZEM	388.696
84	KNR 2-02 d.9 0607-01	Folia wiatroizolacyjna 252.936+135.76	m ² m ²	 388.696	 388.696
				RAZEM	388.696
85	KNR 2-02 d.9 2007-04	Systemowy ruszt wsporczy aluminiowy (41.16+3.5*4)*4.2+41.16*0.4+0.8*3.0*2	m ² m ²	 252.936	 252.936
				RAZEM	252.936
86	KNR 2-02 d.9 0410-01	Deskowanie ścian z tarcicy nasyconej (41.16+3.5*4)*4.2+41.16*0.4+0.8*3.0*2	m ² m ²	 252.936	 252.936
				RAZEM	252.936
87	KNR 2-02 d.9 0410-02	Ołacenie polaci dachowych kontrłatami (41.16+3.5*4)*4.2+41.16*0.4+0.8*3.0*2	m ² m ²	 252.936	 252.936

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
88	KNR-W 2-02 d.9 2104-03	Pokrycie ścian płytą elewacyjną z włóknocementu - wg wytycznych w projekcie $(41.16+3.5*4)*4.2+41.16*0.4+0.8*3.0*2$	m ²	RAZEM	252.936
			m ²	252.936	
				RAZEM	252.936
89	KNR 2-02 d.9 0410-02	Ołaczenie połaci dachowych łątami $37.0*2.2+1.8*2.2*7+1.8*(5.5+0.7+1.2+1.2+3.4+2.8)$	m ²		
			m ²	135.760	
				RAZEM	135.760
90	KNR 2-02 d.9 2007-04	Systemowy ruszt wsporczy aluminiowy $(41.16+3.5*4)*4.2+41.16*0.4+0.8*3.0*2$	m ²		
			m ²	252.936	
				RAZEM	252.936
91	KNR 0-23 d.9 2612-06	Pokrycie ścian deską elewacyjną - wg wytycznych w projekcie 54.75	m ²		
			m ²	54.750	
				RAZEM	54.750
92	NNRNKB d.9 202 1621a- 01	Koszt pracy,montażu i demontażu rusztowania do robót elewacyjnych 1	kpl		
			kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
93		Budowa wiaty 1	kpl.		
			kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000

Lp.	Podstawa	Opis	Jedn. przedm.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1		Roboty ziemne KOD CPV 4511200-0				
1	KNR 2-01 0126-d.1 01	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm za pomocą spycharek	m ²	1445.120	0.00	0.00
2	KNR 2-01 0126-d.1 02	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) za pomocą spycharek - dodatek za każde dalsze 5 cm grubości	m ²	1445.120	0.00	0.00
3	KNR 4-04 1103-d.1 01	Ładowanie ziemi koparko-ładowarką przy obsłudze na zmianę roboczą przez 3 samochody samowładowcze	m ³	289.024	0.00	0.00
4	KNR 4-04 1103-d.1 04 1103-05	Wywiezienie ziemi przy mechanicznym ładowaniu i wyładowaniu samochodem samowładowczym na odległość 10 km wraz z utylizacją ziemi Krotność = 10	m ³	289.024	0.00	0.00
5	KNR 2-01 0201-d.1 02 0214-04	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiornymi o poj.łyżki 0.15 m ³ w gr.kat.III z transportem urobku samochodami samowładowczymi na odległość 10 km wraz z utylizacją ziemi	m ³	505.792	0.00	0.00
6	KNR 2-01 0301-d.1 02 0214-02	Ręczne roboty ziemne z transportem urobku samochodami samowładowczymi na odległość 10 km (kat.gr.III) wraz z utylizacją ziemi - ławy i stopy	m ³	84.645	0.00	0.00
7	KNR AT-03 d.1 0201-01	Stabilizacja podłoża cementem przy użyciu zespołu do stabilizacji Rm=1,5 MPa	m ²	1445.120	0.00	0.00
2		Fundamenty KOD CPV 45262210-6				
8	KNR 2-02 1101-d.2 01 z.sz. 5.4. 9913	Podkłady betonowe B-10 na podł.gruntowym. Zastosowano pompę do betonu na samochodzie.	m ³	16.929	0.00	0.00
9	KNR 2-02 0202-d.2 02	Ławy fundamentowe prostokątne żelbetowe - z zastosowaniem pompy do betonu	m ³	62.452	0.00	0.00
10	KNR 2-02 0204-d.2 0202	Stopy fundamentowe żelbetowe, prostokątne	m ³	5.264	0.00	0.00
11	KNR 2-02 0290-d.2 02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elem.budynków i budowli - pręty zbrojeniowe	t	1.260	0.00	0.00
3		Ściany fundamentowe + izolacje fundamentów KOD CPV 45262210-6				
12	KNR 2-02 0604-d.3 02	Izolacje przeciwwilgociowe dwiema warstwami papy na lepiku na gorąco ław fundamentowych betonowych	m ²	156.130	0.00	0.00
13	KNR-W 2-02 d.3 0101-06	Fundamenty z bloczków betonowych na zaprawie cementowej	m ³	27.600	0.00	0.00
14	KNR-W 2-02 d.3 0107-03	Mur z pustaka termoizolacyjnego Isomur grubości 24 cm	m ²	30.912	0.00	0.00
15	KNR 2-02 0603-d.3 07	Izolacje przeciwwilgoc.powłokowe bitumiczne pionowe - wyk.na zimno z lepiku asfalt. - pierwsza warstwa	m ²	220.800	0.00	0.00
16	KNR 2-02 0603-d.3 08	Izolacje przeciwwilgoc.powłokowe bitumiczne pionowe - wyk.na zimno z lepiku asfalt. - druga i nast.warstwa	m ²	220.800	0.00	0.00
17	KNR 2-02 0604-d.3 01	Izolacje przeciwwilgociowe dwiema warstwami papy na lepiku na gorąco ław fundamentowych murowanych z wyrównaniem zaprawą	m ²	66.240	0.00	0.00
18	KNR 0-23 2614-d.3 03	Docieplenie ścian fundamentowych płytami ze styroduru gr 15 cm - przy użyciu got. zapraw klejących wraz z przyg. podłoża	m ²	110.400	0.00	0.00
19	KNR 2-02 0603-d.3 07	Izolacje przeciwwodne z folii kubełkowej wraz z listwą odpowietrzającą	m ²	110.400	0.00	0.00
4		Podkład z piasku i betonu - pod stan 0 KOD CPV 34947200-9				
20	KNR 2-02 1101-d.4 07	Podkłady z ubitych materiałów sypkich na podł.gruntowym - pod stan 0	m ³	345.744	0.00	0.00
21	KNR 2-02 1101-d.4 01 z.sz. 5.4. 9913	Podkłady betonowe B-15 na podł.gruntowym. Zastosowano pompę do betonu na samochodzie.	m ³	115.248	0.00	0.00
5		Prace stanu surowego KOD CPV 45262420-1				
22	KNR 0-16 0150-d.5 02	Ściany budynków z bloczków SILKA o grubości 24 cm	m ²	1054.318	0.00	0.00
23	KNR 9-01 0105-d.5 02	Ściany działowe o wys. do 4,5 m z bloków SILKA M12	m ²	1071.972	0.00	0.00
24	KNR 2-02 0210-d.5 0101	Belki, nadproża i podciągi żelbetowe	m ³	4.106	0.00	0.00
25	KNR 2-02 0208-d.5 08	Słupy, trzpienie i rdzenie żelbetowe	m ³	6.964	0.00	0.00
26	KNR 2-02 0302-d.5 10	Wieńce monolit.na ścianach	m ³	34.128	0.00	0.00
27	KNR 2-02 0290-d.5 02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elem.budynków i budowli - pręty zbrojeniowe	t	3.364	0.00	0.00
6		Dach - konstrukcja i pokrycie KOD CPV 452610000-4				
28	KNR-W 2-02 d.6 0405-04	Dachy z wiązarów - płatwie i dźwigary. Drewno impregnowane grzybobójczo, owadobójczo, przeciwwilgociowo i przeciwogniowo wg. wytycznych w projekcie	m ²	809.600	0.00	0.00
29	KNR 2-02 0410-d.6 01	Deskowanie połaci dachowych płytą OSB 22 mm	m ²	809.600	0.00	0.00
30	KNR-W 2-02 d.6 0504-01	Pokrycie dachów membraną dachową - wg wytycznych w projekcie	m ²	809.600	0.00	0.00

Lp.	Podstawa	Opis	Jedn. przedm.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
31	KNR 2-02 0410-d.6 02	Ołaczenie polaci dachowych łatami	m ²	809.600	0.00	0.00
32	KNR 2-02 0410-d.6 02	Ołaczenie polaci dachowych kontrłatami	m ²	809.600	0.00	0.00
33	KNR 2-02 0410-d.6 02	Ołaczenie polaci dachowych łatami 38x50mm,	m ²	809.600	0.00	0.00
34	KNR 2-02 0504-d.6 06	Pokrycie dachów płytami włókno - cementowymi podwójne krycie wg .wytycznych w projekcie	m ²	809.600	0.00	0.00
35	KNR-W 2-02 d.6 0521-04	Rynny dachowe - wg wytycznych w projekcie	m	56.000	0.00	0.00
36	KNR-W 2-02 d.6 0527-03	Rury spustowe - wg wytycznych w projekcie	m	15.600	0.00	0.00
37	KNR-W 2-02 d.6 0524-03	Rynny dachowe - kosze spustowe	szt	4.000	0.00	0.00
38	NNRNKB 202 d.6 1027-01	Wyłaz dachowy wraz z obróbkami i kołnierzami systemowymi - wg wytycznych w projekcie	kpl.	3.000	0.00	0.00
39	NNRNKB 202 d.6 1027-01	Okna dachowe wraz z obróbkami i kołnierzami systemowymi wg .wytycznych w projekcie	kpl.	4.000	0.00	0.00
40	NNRNKB 202 d.6 0541-02	Obróbki blacharskie z blachy tytan -cynk	m ²	74.000	0.00	0.00
41	KNR 2-02 0607-d.6 01	Folia wiatroizolacyjna	m ²	279.300	0.00	0.00
42	KNR-W 2-02 d.6 0612-03	Izolacja termiczna - pianka PIR gr. 8,0 cm	m ²	279.300	0.00	0.00
43	KNR 2-02 0607-d.6 01	Montaż folii paroizolacyjnej	m ²	279.300	0.00	0.00
44	KNR-W 2-02 d.6 0612-03	Izolacja termiczna - pianka PIR gr. 12,0 cm	m ²	279.300	0.00	0.00
45	KNR 2-02 0607-d.6 01	Montaż folii paroizolacyjnej	m ²	279.300	0.00	0.00
46	KNNR 7 0702-d.6 02	Montaż płyt z wełny szklanej gr. 4,0 cm wraz z rusztem wsporczym systemowym	m ²	279.300	0.00	0.00
7		Stolarka okienna i drzwiowa KOD CPV 45421000-4				
47	KNR 0-19 1023-d.7 06	Montaż okien zewnętrznych rozwieranych i uchylno-rozwieranych jednodzielnych z obróbką obsadzenia - wg wytycznych w projekcie	m ²	119.005	0.00	0.00
48	KNR 0-19 1023-d.7 06	Montaż okien wewnętrznych rozwieranych i uchylno-rozwieranych jednodzielnych z obróbką obsadzenia - wg wytycznych w projekcie	m ²	23.775	0.00	0.00
49	KNR 0-19 1023-d.7 12	Montaż drzwi zewnętrznych aluminiowych z ościeżnicami z obróbką obsadzenia wg .wytycznych w projekcie	m ²	54.000	0.00	0.00
50	KNR 0-19 1023-d.7 12	Montaż drzwi wewnętrznych aluminiowych z ościeżnicami z obróbką obsadzenia- wg .wytycznych w projekcie	m ²	48.800	0.00	0.00
51	KNR 0-19 1024-d.7 08	Montaż drzwi aluminiowych o podwyższonej odp.ogniowej - p.poż. z obróbką obsadzenia - wg .wytycznych w projekcie	m ²	5.400	0.00	0.00
52	KNR 0-19 1023-d.7 12	Montaż drzwi wewnętrznych z płyty HDF z ościeżnicami z obróbką obsadzenia- wg .wytycznych w projekcie	m ²	134.770	0.00	0.00
8		Prace stanu wykończeniowego KOD CPV 45400000-1				
53	KNR 2-02 2008-d.8 01	Tynki jednowarstw.wewn.z gipsu gr.10 mm wyk.mechan.na ścianach	m ²	2949.962	0.00	0.00
54	KNR 2-02 2008-d.8 08	Tynki jednowarstw.wewn.z gipsu gr.10 mm wyk.mechan.na ścianach - dodatek za pogrubienie o 5 mm	m ²	2949.962	0.00	0.00
55	KNR 0-23 2611-d.8 03	Gruntowanie emulsją gruntującą	m ²	2949.962	0.00	0.00
56	KNR 2-02 2007-d.8 04	Konstrukcje rusztów pod okładziny z płyt gipsowych podwójne z kształowników metalowych na stropach	m ²	15.330	0.00	0.00
57	KNR 2-02 2006-d.8 04	Okładziny z płyt gips.-karton.(suche tynki gips.) pojedyncze na stropach na rusztach - płyta ognioodporna	m ²	15.330	0.00	0.00
58	KNR 2-02 2006-d.8 08	Okładziny z płyt gipsowo-kartonowych (suche tynki gipsowe) - dodatek za drugą warstwę na rusztach na stropach - płyta ognioodporna	m ²	15.330	0.00	0.00
59	KNR 0-23 2611-d.8 03	Gruntowanie emulsją gruntującą	m ²	2965.292	0.00	0.00
60	KNR 2-02 1505-d.8 03	Dwukrotne malowanie farbami wewnętrznymi o parametrach wytycznych w projekcie	m ²	2965.292	0.00	0.00
61	KNR-W 2-02 d.8 1510-04	Malowanie farbami wewnętrznymi o parametrach wytycznych w projekcie- dod.za każde dalsze malowanie	m ²	2965.292	0.00	0.00
62	KNR-W 2-02 d.8 2702-01	Sufity podwieszane akustyczne z ukrytą krawędzią przesłaniającą w całości konstrukcję - wg wytycznych w projekcie	m ²	111.760	0.00	0.00
63	KNR-W 2-02 d.8 2702-01	Sufity podwieszane akustyczne krawędź fazowana płyt o licu opuszczonym względem wszystkich profili konstrukcji - wg wytycznych w projekcie	m ²	378.560	0.00	0.00

Lp.	Podstawa	Opis	Jedn. przedm.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
64	KNR-W 2-02 d.8 2702-01	Sufity podwieszane akustyczne z wełny szklanej montaż pióro - wpust o krawędzi ukrytej - wg wytycznych w projekcie	m ²	389.370	0.00	0.00
65	KNR 2-02 2006- d.8 04	Okładziny z płyt gips.-karton.(suche tynki gips.) pojedyncze na stropach na rusztach - płyta ognioodporna	m ²	15.330	0.00	0.00
66	NNRNKB 202 d.8 1134-01	Naniesienie folii w płynie - pod płytki	m ²	358.785	0.00	0.00
67	KNR 0-12 0829- d.8 02	Licowanie ścian płytkami na klej - ściany wg wytycznych w projekcie	m ²	358.785	0.00	0.00
68	KNR-W 2-02 d.8 2605-01	Drewniane panele akustyczne z rdzeniem gipsowym	m ²	287.700	0.00	0.00
69	KNR 2-02 1101- d.8 01 z.sz. 5.4. 9913	Podkłady betonowe . Zastosowano pompę do betonu na samochodzie.	m ³	226.420	0.00	0.00
70	NNRNKB 202 d.8 0618-03	Izolacje przeciwwilgociowe z papy zgrzewalnej	m ²	895.020	0.00	0.00
71	KNR 2-02 0607- d.8 01	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylen.szerokiej poziome podposadzkowe	m ²	895.020	0.00	0.00
72	KNR 2-02 0609- d.8 03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych twardych EPS 100 - poziome na wierzchu konstr.na sucho - jedna warstwa - 20 cm	m ²	895.020	0.00	0.00
73	KNR 2-02 0607- d.8 01	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylen.szerokiej poziome podposadzkowe	m ²	895.020	0.00	0.00
74	KNR 2-02 1102- d.8 01 1102-03	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 55 mm zatarte na ostro	m ²	115.530	0.00	0.00
75	KNR 2-02 1102- d.8 01 1102-03	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 65 mm zatarte na ostro	m ²	779.490	0.00	0.00
76	KNR 2-02 1106- d.8 07	Dopłata za zbrojenie siatką stalową	m ²	895.020	0.00	0.00
77	NNRNKB 202 d.8 1130-02	Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej gr. 5 mm	m ²	779.490	0.00	0.00
78	KNR 2-02 1112- d.8 05	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych homogeniczna wywinięta na ściany gr. 2 mm - wg wytycznych w projekcie	m ²	152.617	0.00	0.00
79	KNR 2-02 1112- d.8 05	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych heterogeniczna gr. 2,45 mm wywinięta na ściany - wg wytycznych w projekcie	m ²	853.763	0.00	0.00
80	KNR 0-12 1118- d.8 04	Posadzki z płytek wraz z cokołami	m ²	115.530	0.00	0.00
81	KNR 2-02 1210- d.8 02	Wycieraczki do obuwia	m ²	22.400	0.00	0.00
82	KNR-W 2-02 d.8 2104-03	Obudowy grzejników wg .wytycznych w projekcie	kpl	1.000	0.00	0.00
9		Elewacja KOD CPV 45450000-6				
83	KNR 0-23 2614- d.9 02	Docieplenie ścian z cegły płytami styropianowymi gr. 25 cm - przy użyciu got. zapraw klejących wraz z przyg. podłoża	m ²	388.696	0.00	0.00
84	KNR 2-02 0607- d.9 01	Folia wiatroizolacyjna	m ²	388.696	0.00	0.00
85	KNR 2-02 2007- d.9 04	Systemowy ruszt wsporczy aluminiowy	m ²	252.936	0.00	0.00
86	KNR 2-02 0410- d.9 01	Deskowanie ścian z tarcicy nasyconej	m ²	252.936	0.00	0.00
87	KNR 2-02 0410- d.9 02	Ołacenie połaci dachowych kontrłatami	m ²	252.936	0.00	0.00
88	KNR-W 2-02 d.9 2104-03	Pokrycie ścian płytą elewacyjną z włóknocementu - wg wytycznych w projekcie	m ²	252.936	0.00	0.00
89	KNR 2-02 0410- d.9 02	Ołacenie połaci dachowych łatami	m ²	135.760	0.00	0.00
90	KNR 2-02 2007- d.9 04	Systemowy ruszt wsporczy aluminiowy	m ²	252.936	0.00	0.00
91	KNR 0-23 2612- d.9 06	Pokrycie ścian deską elewacyjną - wg wytycznych w projekcie	m ²	54.750	0.00	0.00
92	NNRNKB 202 d.9 1621a-01	Koszt pracy,montażu i demontażu rusztowania do robót elewacyjnych	kpl	1.000	0.00	0.00
93	d.9	Budowa wiaty	kpl.	1.000	0.00	0.00

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	Robotnicy	r-g	122.8920	0.00	0.00
2.	Betoniarze grupa II	r-g	4.7050	0.00	0.00
3.	Robotnicy grupa I	r-g	41.6874	0.00	0.00
4.	Cieśle grupa II	r-g	37.9287	0.00	0.00
5.	robocizna	r-g	22 131.4652	0.00	0.00
6.	robocizna	r-g	95.8675	0.00	0.00
				RAZEM	

Słownie: zero i 00/100 zł

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	II inw.	II wyk.	Cena jedn.	Wartość	Grupa
1.	Deska elewacyjna sosnowa na izolacji termicznej	m ²	54.7500		54.7500	0.00	0.00	
2.	folia kubełkowa'	m ²	121.4400		121.4400	0.00	0.00	
3.	Wiata	kpl.	1.0000		1.0000	0.00	0.00	
4.	gaz propan-butan	kg	275.7100		275.7100	0.00	0.00	
5.	lepik asfaltowy bez wypełniaczy na gorąco'	kg	667.1100		667.1100	0.00	0.00	
6.	lepik asfaltowy stosowany na zimno'	kg	651.3600		651.3600	0.00	0.00	
7.	pręty zbrojeniowe	t	4.7165		4.7165	0.00	0.00	
8.	spoiwo cynowo-olowiane LC 60	kg	3.3120		3.3120	0.00	0.00	
9.	blacha tytan - cynk	kg	30.7320		30.7320	0.00	0.00	
10.	blacha tytan - cynk 0,6 mm	kg	150.0800		150.0800	0.00	0.00	
11.	drzwi aluminiowe o odp. ogniowej - p.poż.	m ²	5.4000		5.4000	0.00	0.00	
12.	wycieraczka zewnętrzna systemowa	m ²	22.4000		22.4000	0.00	0.00	
13.	zawiesia do kształowników C-100x075	szt	93.5130		93.5130	0.00	0.00	
14.	kształowniki stalowe profilowane C 100x075'	kg	39.8580		39.8580	0.00	0.00	
15.	kształowniki stalowe profilowane C 55x075	kg	17.3229		17.3229	0.00	0.00	
16.	kształowniki stalowe profilowane U 55x075	kg	8.1249		8.1249	0.00	0.00	
17.	Systemowy ruszt wsporczy aluminiowy	m ²	556.4592		556.4592	0.00	0.00	
18.	gwoździe budowlane okrągłe gołe	kg	500.7378		500.7378	0.00	0.00	
19.	gwoździe budowlane okrągłe gołe'	kg	64.7680		64.7680	0.00	0.00	
20.	Gwoździe budowlane okrągłe gołe	kg	11.9284		11.9284	0.00	0.00	
21.	siatka stalowa	m ²	912.9204		912.9204	0.00	0.00	
22.	gwoździe budowlane okrągłe gołe	kg	364.3200		364.3200	0.00	0.00	
23.	gwoździe papowe ocynkowane	kg	2.8770		2.8770	0.00	0.00	
24.	gwoździe miedziane	kg	1.4000		1.4000	0.00	0.00	
25.	wkręty do płyt gipsowych'	kg	1.2847		1.2847	0.00	0.00	
26.	kotwy stalowe	szt	2 173.8764		2 173.8764	0.00	0.00	
27.	uchwyty do rynien dachowych	kpl	134.4000		134.4000	0.00	0.00	
28.	uchwyty do rur spustowych'	kpl	5.1480		5.1480	0.00	0.00	
29.	pianka poliuretanowa	dm ³	128.2393		128.2393	0.00	0.00	
30.	silikon	dm ³	24.2488		24.2488	0.00	0.00	
31.	farba wewnętrzna	dm ³	818.4206		818.4206	0.00	0.00	
32.	farba wewnętrzna	dm ³	818.4206		818.4206	0.00	0.00	
33.	pastą podłogową bezbarwną	kg	100.6380		100.6380	0.00	0.00	
34.	zaprawa klejąca	kg	2 466.4380		2 466.4380	0.00	0.00	
35.	zaprawa spoinująca	kg	296.7518		296.7518	0.00	0.00	
36.	klej ,	kg	905.7420		905.7420	0.00	0.00	
37.	emulsja gruntująca'	kg	1 874.3954		1 874.3954	0.00	0.00	
38.	podkładowa masa tynkarska	kg	149.7288		149.7288	0.00	0.00	
39.	uniwersalna zaprawa klejowa do płyt styropianowych'	kg	3 898.6209		3 898.6209	0.00	0.00	
40.	uniwersalna zaprawa klejowa do płyt styropianowych''	kg	1 107.3120		1 107.3120	0.00	0.00	
41.	folia wiatroizolacyjna	m ²	801.5952		801.5952	0.00	0.00	
42.	folia polietylenowa szeroka (6 lub 12m) 0.2 mm	m ²	2 148.0480		2 148.0480	0.00	0.00	
43.	folia paroizolacyjna	m ²	614.4600		614.4600	0.00	0.00	
44.	płyty styropianowe 25 cm	m ²	419.7917		419.7917	0.00	0.00	
45.	płyty Styrodur 15 cm	m ²	121.4400		121.4400	0.00	0.00	
46.	płyty styropianowe twarde 20 cm	m ²	939.7710		939.7710	0.00	0.00	
47.	drewniane panele akustyczne z rdzeniem gipsowym	m ²	296.3310		296.3310	0.00	0.00	
48.	wykładzina heterogeniczna gr. 2,45 mm	m ²	930.6017		930.6017	0.00	0.00	
49.	wykładzina homogeniczna gr. 2 mm	m ²	166.3525		166.3525	0.00	0.00	
50.	okna zewnętrzne	m ²	119.0050		119.0050	0.00	0.00	
51.	drzwi zewnętrzne aluminiowe	m ²	54.0000		54.0000	0.00	0.00	
52.	drzwi wewnętrzne aluminiowe	m ²	48.8000		48.8000	0.00	0.00	
53.	drzwi wewnętrzne z płyty HDF	m ²	134.7700		134.7700	0.00	0.00	
54.	okna wewnętrzne	m ²	23.7750		23.7750	0.00	0.00	
55.	kosze spustowe	szt.	4.0000		4.0000	0.00	0.00	
56.	łączniki rozporowe kpl.	szt.	1 208.3400		1 208.3400	0.00	0.00	
57.	piasek do zapraw'	m ³	373.4035		373.4035	0.00	0.00	
58.	płyty dachowe włóknowo- cementowe	m ²	809.6000		809.6000	0.00	0.00	
59.	obudowy ścian włóknowo- cementowe'	m ²	252.9360		252.9360	0.00	0.00	
60.	obudowy grzejników	kpl	1.0000		1.0000	0.00	0.00	
61.	cement portlandzki zwykły bez dodatków "35"	t	18.7866		18.7866	0.00	0.00	
62.	gips budowlany zwykły	kg	960.4254		960.4254	0.00	0.00	
63.	gips budowlany szpachlowy	t	0.0366		0.0366	0.00	0.00	
64.	gips-mieszanka tynkarska	t	53.8368		53.8368	0.00	0.00	
65.	płyty gipsowo kartonowe gr. 12.5 mm p.poż.	m ²	47.8296		47.8296	0.00	0.00	
66.	bloki SILKA M12	szt.	15 757.9884		15 757.9884	0.00	0.00	
67.	polimerowo-asfaltowa papa zgrzewalna na osnowie z włókniny poliestrowej	m ²	1 029.2730		1 029.2730	0.00	0.00	
68.	sucha mieszanka samopoziom. ATLAS	kg	6 080.0220		6 080.0220	0.00	0.00	
69.	folia w płynie	dm ³	75.3449		75.3449	0.00	0.00	
70.	blozki betonowe o wym 25x25x14 cm	szt.	2 023.0800		2 023.0800	0.00	0.00	

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Il inw.	Il wyk.	Cena jedn.	Wartość	Grupa
71.	bloczki betonowe 25x12x14 cm	szt.	1 294.4400		1 294.4400	0.00	0.00	
72.	puszki termoizolacyjne Isomur	szt.	463.6800		463.6800	0.00	0.00	
73.	bloczki Silka 240x333x199	szt.	16 869.0880		16 869.0880	0.00	0.00	
74.	masa asfaltowa	kg	62.6514		62.6514	0.00	0.00	
75.	papa smołowa izolacyjna	m ²	511.4510		511.4510	0.00	0.00	
76.	roztwór asfaltowy do gruntowania"	kg	143.9910		143.9910	0.00	0.00	
77.	roztwór asfaltowy do gruntowania	kg	242.8800		242.8800	0.00	0.00	
78.	pastą emulsyjną asfaltową do izolacji przeciwwilgociowej	kg	6 265.1400		6 265.1400	0.00	0.00	
79.	membrana dachowa	m ²	931.0400		931.0400	0.00	0.00	
80.	Sufity podwieszane akustyczne krawędź fazowana płyt o licu opuszczonym względem wszystkich profili konstrukcji	m ²	378.5600		378.5600	0.00	0.00	
81.	Sufity podwieszane akustyczne z wełny szklanej montaż pióro - wpust o krawędzi ukrytej	m ²	389.3700		389.3700	0.00	0.00	
82.	Sufity podwieszane akustyczne z ukrytą krawędzią przesłaniającą w całości konstrukcję	m ²	111.7600		111.7600	0.00	0.00	
83.	płyty z wełny szklanej gr. 4,0 cm wraz z rusztem wsporczym systemowym	m ²	279.3000		279.3000	0.00	0.00	
84.	mineralna szpachlówka do tynków zewnętrznych	kg	1 729.7160		1 729.7160	0.00	0.00	
85.	Beton zwykły z kruszywa naturalnego B-30 (mieszanka betonowa)	m ³	4.1881		4.1881	0.00	0.00	
86.	beton zwykły z kruszywa naturalnego B-10'	m ³	233.2126		233.2126	0.00	0.00	
87.	beton zwykły z kruszywa naturalnego B-30'	m ³	105.3026		105.3026	0.00	0.00	
88.	beton zwykły z kruszywa naturalnego B-15	m ³	117.5530		117.5530	0.00	0.00	
89.	beton zwykły z kruszywa naturalnego B-10	m ³	17.4369		17.4369	0.00	0.00	
90.	Beton zwykły z kruszywa naturalnego B-30	m ³	5.3430		5.3430	0.00	0.00	
91.	zaprawa cementowo wapienna M 15	m ³	1.4043		1.4043	0.00	0.00	
92.	zaprawa cementowa m. 12	m ³	64.3989		64.3989	0.00	0.00	
93.	zaprawa cementowo-wapienna	m ³	6.4318		6.4318	0.00	0.00	
94.	zaprawa	m ³	5.7408		5.7408	0.00	0.00	
95.	zaprawa murarska	kg	4 449.2220		4 449.2220	0.00	0.00	
96.	płytki ścienne	m ²	365.9607		365.9607	0.00	0.00	
97.	płytki z kamieni sztucznych	m ²	117.8406		117.8406	0.00	0.00	
98.	deski iglaste obrzynane 38 mm kl.III	m ³	1.2388		1.2388	0.00	0.00	
99.	Deski iglaste obrzynane klasa III, grubości 38 mm	m ³	0.2469		0.2469	0.00	0.00	
100.	deski iglaste obrzynane 25 mm kl.III	m ³	1.7992		1.7992	0.00	0.00	
101.	Deski iglaste obrzynane klasa III, grubości 25 mm	m ³	0.2099		0.2099	0.00	0.00	
102.	płyta OSB 22 mm	m ²	850.0800		850.0800	0.00	0.00	
103.	deski iglaste obrzynane wymiarowe nasyczone gr. 25 mm kl.III	m ³	20.1621		20.1621	0.00	0.00	
104.	wiązary	m ²	809.6000		809.6000	0.00	0.00	
105.	łaty iglaste nasyczone 38-50 mm kl.II	m ³	50.7149		50.7149	0.00	0.00	
106.	łaty iglaste nasyczone	m ³	1.7262		1.7262	0.00	0.00	
107.	siatka z włókna szklanego'	m ²	566.4740		566.4740	0.00	0.00	
108.	taśma papierowa perforowana szer. 50 mm i gr. 0.2 mm	m	38.5703		38.5703	0.00	0.00	
109.	woda z rurociągu	m ³	24.8036		24.8036	0.00	0.00	
110.	woda	m ³	14.4512		14.4512	0.00	0.00	
111.	drewno okrągłe na stemple budowlane	m ³	0.1874		0.1874	0.00	0.00	
112.	Drewno na stemple budowlane, okrągłe iglaste - korowane	m ³	0.0651		0.0651	0.00	0.00	
113.	drewno opałowe'	kg	1 388.4834		1 388.4834	0.00	0.00	
114.	śruby, podkładki i nakrętki	kg	56.6720		56.6720	0.00	0.00	
115.	kołki do wstrzeliwania'	szt	1 329.0651		1 329.0651	0.00	0.00	
116.	pianka PIR gr.12 cm	m ²	293.2650		293.2650	0.00	0.00	
117.	pianka PIR gr.8,0 cm	m ²	293.2650		293.2650	0.00	0.00	
118.	dyble plastikowe "z grzybkami"	szt	2 076.2394		2 076.2394	0.00	0.00	
119.	kołki rozporowe plastikowe	szt.	709.4220		709.4220	0.00	0.00	
120.	wkręty samogwintujące typu SW do blach	szt	1 272.8000		1 272.8000	0.00	0.00	
121.	blacha tytan-cynk	m ²	91.0200		91.0200	0.00	0.00	
122.	okno dachowe	kpl	4.0000		4.0000	0.00	0.00	
123.	wylaz dachowy	kpl	3.0000		3.0000	0.00	0.00	
124.	materiały pomocnicze	zł					0.00	
125.	Materiały inne (Materiały)	zł					0.00	
RAZEM								

Słownie: zero i 00/100 zł

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	środek transportu	m-g	4.5172	0.00	0.00
2.	rusztowanie	kpl	1.0000	0.00	0.00
3.	pompa do betonu	m-g	2.0477	0.00	0.00
4.	koparko-spycharka 0.15 m3	m-g	47.6456	0.00	0.00
5.	koparko-ładowarka jednoznaczyniowa kołowa o pojemności łyżki 0.6 m3	m-g	41.3304	0.00	0.00
6.	spycharka gąsienicowa 74kW (100KM)	m-g	4.7689	0.00	0.00
7.	równiarka samojezdna 88 kW (120 KM)	m-g	4.7689	0.00	0.00
8.	walec stalowy wibracyjny samojezdny 2,5 t	m-g	4.7689	0.00	0.00
9.	środek transportowy	m-g	8.8713	0.00	0.00
10.	wyciąg	m-g	559.3946	0.00	0.00
11.	wyciąg jednomasztowy z napędem elektr. 0.5t	m-g	19.9758	0.00	0.00
12.	Wyciąg	m-g	10.5935	0.00	0.00
13.	żuraw okienny przenośny 0,15 t"	m-g	14.8731	0.00	0.00
14.	środek transportowy'	m-g	63.6122	0.00	0.00
15.	ciągnik kołowy 55-63 kW (75-85 KM)	m-g	4.7689	0.00	0.00
16.	środek transportowy	m-g	10.7280	0.00	0.00
17.	środek transportowy'	m-g	4.2301	0.00	0.00
18.	Środek transportowy (1)	m-g	0.6506	0.00	0.00
19.	środek transportowy	m-g	204.9338	0.00	0.00
20.	środek transportowy'	m-g	4.5919	0.00	0.00
21.	samochód samowyładowczy 5 t	m-g	1 795.8261	0.00	0.00
22.	beczkowóz ciągniony 4000 dm3	m-g	4.7689	0.00	0.00
23.	pompa do betonu na samochodzie	m-g	40.8559	0.00	0.00
24.	Pompa do betonu na samochodzie 60 m3/h (1)	m-g	0.3685	0.00	0.00
25.	agregat tynkarski	m-g	147.4981	0.00	0.00
26.	Środek transportowy (1)	m-g	4.9715	0.00	0.00
27.	gietarka do prętów	m-g	22.1952	0.00	0.00
28.	nożyce do prętów	m-g	26.8192	0.00	0.00
29.	prościarka do prętów	m-g	19.8832	0.00	0.00
30.	spawarka elektryczna 300 A	m-g	67.2351	0.00	0.00
31.	środek transportowy	m-g	8.6108	0.00	0.00
32.	Wyciąg	m-g	4.3012	0.00	0.00
33.	zespół do stabilizacji gruntu	m-g	4.7689	0.00	0.00
				RAZEM	

Słownie: zero i 00/100 zł