

PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45111300-1 Roboty rozbiórkowe
45111200-0 Roboty w zakresie przygotowania terenu pod budowę i roboty ziemne
45262300-4 Betonowanie
44430000-3 Zbrojenia
45261000-4 Wykonywanie pokryć i konstrukcji dachowych oraz podobne roboty
45431000-7 Kładzenie płytek
44112200-0 Wykładziny podłogowe
45262522-6 Roboty murarskie
45321000-3 Izolacja cieplna
45410000-4 Tynkowanie
45421000-4 Roboty w zakresie stolarki budowlanej
42416100-6 Windy

NAZWA INWESTYCJI : Rozbudowa budynku Zespołu Szkół
ADRES INWESTYCJI : dz. gruntów nr 3692, 3715, obręb Gniewczyna Łańcucka (nr 0002)
INWESTOR : Gmina Tryńcza
ADRES INWESTORA : Tryńcza 127, 37-204 Tryńcza
BRANŻA : Budowlana

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Andrzej Łepecki
DATA OPRACOWANIA :

Klauzula o uzgodnieniu kosztorysu

Kalkulację wykonano na podstawie: Rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 24.05.2004 r. w sprawie metod i podstaw sporządzania kosztorysu inwestorskiego (Dz.U. Nr 18 poz. 172), Rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia z dnia 18.05.2004 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. nr 130 poz.1389), Rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 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 (Dz.U. nr 202 poz. 2072).

Kosztorys niniejszy jest wyceną wstępną sporządzoną dla określenia szacunkowej wartości robót budowlanych, przy założeniu przeciętnych warunków wykonania robót i wybranych rozwiązań technologicznych. Zastosowano ceny średnie krajowe (Sekocenbud III kw. 2021r), uzupełnione o wartości z rynku lokalnego.

Ilości obmiarowe jak również zestawienia materiałów są ilościami przybliżonymi i uśrednionymi, mogą różnić się od ilości rzeczywistych w zależności od zastosowanych rozwiązań materiałowych oraz przyjętych technologii wykonania robót.

Przed zamówieniem materiałów ilości określone w zestawieniu materiałów należy każdorazowo zweryfikować na budowie.

W przypadku, gdy w/w wymienionych dokumentach lub załącznikach zostały użyte znaki towarowe, oznacza to, że są podane przykładowo i określają jedynie minimalne oczekiwane parametry jakościowe oraz wymagany standard. Dopuszcza się zastosowanie materiałów lub urządzeń zamiennych, lecz o parametrach technicznych i jakościowych równoważnych lub lepszych, których zastosowanie w żaden sposób nie wpłynie negatywnie na prawidłowe funkcjonowanie rozwiązań przyjętych w projekcie budowlanym. Wykonawca, który zastrzeże urządzenia lub materiały równoważne, będzie obowiązany wykazać przed przystąpieniem do realizacji, że zastosowane przez niego urządzenia i materiały spełniają wymagania określone w dokumentacji projektowej.

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania

Data zatwierdzenia

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1	45111300-1	Roboty rozbiórkowe			
d.1	KNR 2-31 0803-03 0803-04 ¹⁾ analogia	Mechaniczne rozebranie nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych wraz z podbudową	m ²		
		poz.21	m ²	876,623	
				RAZEM	876,623
2	KNR 4-01 0535-08 ²⁾ parapety	Rozebranie obróbek blacharskich parapetu z blachy nie nadającej się do użytku (2,35+2,35+2,36+2,38)*0,35	m ²		
d.1			m ²	3,304	
				RAZEM	3,304
3	KNR 4-01 0354-04 ²⁾ kalk. własna parter	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m ²	szt.		
d.1		4	szt.	4,000	
				RAZEM	4,000
4	KNR 4-01 0354-12 ²⁾	Wykucie z muru podokienników betonowych z lastryko	m		
d.1		2,35+2,35+2,36+2,38	m	9,440	
				RAZEM	9,440
5	KNR 4-01 0354-05 ²⁾	Wykucie z muru ościeżnic okiennych	m ²		
d.1		2,35*0,4+2,35*1*3	m ²	7,990	
				RAZEM	7,990
6	KNR 4-01 0811-07 ²⁾	Rozebranie posadzki z płytek na zaprawie cementowej	m ²		
d.1		(2,35+0,58)*1,2	m ²	3,516	
				RAZEM	3,516
7	KNR 4-04 0504-06 ³⁾	Rozebranie posadzek z wykładzin	m ²		
d.1		(2,35+2,36+2,38)*1,2	m ²	8,508	
				RAZEM	8,508
8	KNR 4-01 0212-01 ²⁾	Rozbiórka posadzki betonowej niezbrojonej i podkładu betonowego o grubości do 15 cm	m ³		
d.1		(3,516+8,508)*0,1	m ³	1,202	
				RAZEM	1,202
9	KNR 4-01 0804-07 ²⁾	Zerwanie wylewki cementowej pod posadzki	m ²		
d.1		3,516+8,508	m ²	12,024	
				RAZEM	12,024
10	KNR 13-23 0106-08 ⁴⁾	Rozbiórka izolacji cieplnej ze styropianu	m ³		
d.1		4,44*13,1*0,1	m ³	5,816	
		-(2,35*0,4+2,35*1*3)*0,1	m ³	-0,799	
				RAZEM	5,017
11	KNR 4-01 0519-06 ²⁾	Rozbiórka izolacji p. wilgociowej	m ²		
d.1		4,44*1,7	m ²	7,548	
				RAZEM	7,548
12	KNR 4-01 0422-01 ²⁾	Podstemplowania zagrożonych stropów z deskowaniem	m		
d.1		2,35+2,35+2,36+2,38	m	9,440	
				RAZEM	9,440
13	KNR AT-17 0104-04 ⁵⁾	Cięcie piłą diamentową betonu zbrojonego o grubości powyżej 15 do 40 cm - wycięcie otworu w płycie stropowej	m ²		
d.1		(4,44+4,44+4,44+2,52+1,98)*0,3	m ²	5,346	
				RAZEM	5,346
14	KNR 4-01 0108-11 ²⁾	Wywiezienie gruzu materiałów z rozbiórki samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km	m ³		
d.1		1,202	m ³	1,202	
		12,024*0,05	m ³	0,601	
		5,017	m ³	5,017	
		7,548*0,015	m ³	0,113	
		5,346*0,15	m ³	0,802	
				RAZEM	7,735
15	KNR 4-01 0108-11 ²⁾	Wywiezienie starej nawierzchni z podbudową z rozbiórki samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km	m ³		
d.1		poz.1*0,15	m ³	131,493	
				RAZEM	131,493
16	KNR 4-01 0108-12 ²⁾	Wywiezienie materiałów rozbiórki samochodami samowyladowczymi - za każdy następny 1 km	m ³		
d.1		Krotność = 9	m ³	7,735	
		7,735		RAZEM	7,735
17	KNR 0-40 0110-01 ⁶⁾	Uszczelnienie szczelin dylatacyjnych sznurem dylatacyjnym	m		
d.1		0,4*6	m	2,400	

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
18	KNR 2-02 d.1 0609-03 7)	Dylatacja od istniejących ław fundamentowych styropianem EPS 200 gr. 2 cm na sucho 5,4*0,5	m ² m ²	RAZEM 2,700	2,400 2,700
19	KNR 4-01 d.1 0422-05 2)	Rozebranie podstemplowania zagrożonych stropów z deskowaniem 9,44	m m	RAZEM 9,440	2,700 9,440
2		KONSTRUKCJA		RAZEM	9,440
2.1	45111200-0	Roboty ziemne			
2.1.1		Pomiary przy robotach ziemnych			
20	KNR 2-01 d.2. 0122-01 8) 1.1	Pomiary przy wykopach fundamentowych w terenie równinnym i nizinnym poz.22+poz.23	m ³ m ³	 1006,339	 1006,339
2.1.2		Usunięcie ziemi urodzajnej		RAZEM	1006,339
21	KNR-W 2-01 d.2. 0119-01 9) 1.2	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości 45 cm za pomocą spycharek (15,65+2)*(37,15+2) (9,25+2)*(14,5+2)	m ² m ² m ²	 690,998 185,625	 876,623
22	KNR-W 2-01 d.2. 0208-07 1.2 0210-03 9)	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.60 m3 w ziemi kat. I-III uprzednio zmagazynowanej w hałdach z transportem urobku samochodami samowyładowczymi na odległość 5 km poz.21*0,45	m ³ m ³	 394,480	 394,480
2.1.3		Wykopy		RAZEM	394,480
23	KNR 2-01 d.2. 0218-02 8) 1.3	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.60 m3 na odkład w gruncie kat.III	m ³		
	LF-1.1	(1+(1+0,6*2)/2)*(1,6-0,45)*(29,55+29,55+5,05*2+37,15+15,65+27,9+1,6+15,9+12,22+2,86+2,86+11,17+6,2+6,2+4,07+1,27+3,62+3,97+2,95+5,52+4,29+1,97+2,22+1,44+3,04+3,04)	m ³	594,839	
	LF-1.2	(1+(1+0,6*2)/2)*(1,6-0,45)*9,25	m ³	17,020	
2.1.4		Wywóz gruntu z wykopów		RAZEM	611,859
24	KNR-W 2-01 d.2. 0208-07 1.4 0210-03 9)	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.60 m3 w ziemi kat. I-III uprzednio zmagazynowanej w hałdach z transportem urobku samochodami samowyładowczymi na odległość 5 km poz.23 -poz.25 korekta ob- miaru 102,224	m ³ m ³ m ³	 611,859 -303,344 102,224	 410,739
2.1.5		Zasypanie fundamentów		RAZEM	410,739
25	KNR 2-01 d.2. 0230-02 8) 1.5	Zасыpywanie wykopów spycharkami z przemieszczeniem gruntu na odl. do 10 m w gruncie kat. IV Praca spycharkami w gruncie sypkim.	m ³		
	wykopy	poz.23	m ³	611,859	
	minus pod- kłady	-poz.34	m ³	-30,667	
	minus ławy	-poz.35	m ³	-102,224	
	minus ściany fundamento- we	-poz.39*0,25	m ³	-72,662	
	minus słupy	-poz.37	m ³	-0,738	
	korekta ob- miaru	-102,224	m ³	-102,224	
26	KNR 2-01 d.2. 0236-02 z. 1.5 sz. 2.5.2. 9907 8)	Zagęszczenie podkładów z kruszywa ubijakami mechanicznymi poz.25 korekta ob- miaru -102,224	m ³ m ³ m ³	 303,344 -102,224	 201,120
2.1.6		Wymiana gruntu pod ławami przyjęto 50%		RAZEM	201,120
27	KNR 2-01 d.2. 0218-02 8) 1.6	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.60 m3 na odkład w gruncie kat.III	m ³		
	LF-1.1	1*0,6*246,31*0,5	m ³	73,893	
	LF-1.2	1*0,6*9,25*0,5	m ³	2,775	
				RAZEM	76,668

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
28	KNR-W 2-01 d.2. 0208-07 1.6 0210-03 ⁹⁾	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.60 m ³ w ziemi kat. I-III uprzednio zmagazynowanej w hałdach z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość 5 km poz.27	m ³ m ³	 76,668	 76,668
29	KNR 2-01 d.2. 0230-02 ⁸⁾ 1.6	Zasypywanie wykopów spycharkami z przemieszczeniem gruntu na odl. do 10 m w gruncie kat. IV Praca spycharkami w gruncie sypkim. poz.27	m ³ m ³	 76,668	 76,668
30	KNR 2-01 d.2. 0229-06 ⁸⁾ 1.6 korekta ob- miaru	Przemieszczenie spycharkami mas ziemnych w gruncie kat. IV - dodatek za każde rozpoczęte 10 m w przedziale ponad 10 do 30 m Praca spycharkami w gruncie sypkim. Krotność = 2 poz.25 -102,224	m ³ m ³ m ³	 303,344 -102,224	 201,120
31	KNR 2-01 d.2. 0229-09 ⁸⁾ 1.6 korekta ob- miaru	Przemieszczenie spycharkami mas ziemnych w gruncie kat. IV - dodatek za każde rozpoczęte 10 m w przedziale ponad 30 do 60 m Krotność = 2 poz.25 -102,224	m ³ m ³ m ³	 303,344 -102,224	 201,120
32	kalk. własna 1.6	Dostawa kruszywa mineralnego na podkłady /kruszywo mineralne 0-31,5mm poz.29*1,80*1,1	t t	 151,803	 151,803
33	KNR 2-01 d.2. 0236-02 z. 1.6 sz. 2.5.2. 9907 ⁸⁾	Zagęszczenie podkładów z kruszywa ubijkami mechanicznymi poz.29	m ³ m ³	 76,668	 76,668
2.2 45262300-4		Fundamenty			
2.2.1		Podkłady betonowe			
34	KNR 2-02 d.2. 1101-01 z. 2.1 sz. 5.4. 9913 7) LF-1.1 LF-1.2	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym Zastosowano pompę do betonu na samochodzie. (1+0,1*2)*246,31*0,1 (1+0,1*2)*9,25*0,1	m ³ m ³ m ³	 29,557 1,110	 30,667
2.2.2		Ławy fundamentowe			
35	KNR 0-20 d.2. 0265-01 ¹⁰⁾ 2.2 ławy	Ławy fundamentowe żelbetowe prostokątne o szer. do 0.6 m w deskowaniu wariant II (transport betonu pompą) A=0,000000 102,224 <poz.33A*0,4>	m ³ m ³	 102,224	 102,224
2.2.3 44430000-3		Przygotowanie i montaż zbrojenia			
36	KNR 2-02 d.2. 0290-02 ⁷⁾ 2.3 korekta ob- miaru	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane poz.35*20/1000 2,044	t t t	 2,044 2,044	 4,088
2.3		Słupy fundamentowe			
37	KNR 2-02 d.2.3 0258-06 ⁷⁾ S-1.1	Słupy żelbetowe w deskowaniu systemowym o stosunku deskowanego obwo- du do przekroju do 10 - transport betonu pompą, pozostałych materiałów żuraw- niem 0,25*0,25*10*1,18	m ³ m ³	 0,738	 0,738
38	KNR 2-02 d.2.3 0290-02 ⁷⁾	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty że- browane (poz.37*30)/1000	t t	 0,022	 0,022
2.4		Ściany fundamentowe			
39	KNR 2-02 d.2.4 0255-01 ⁷⁾ ściany gr. 25 cm	Ściany żelbetowe grubości 10 cm i wysokości do 4 m w deskowaniu systemo- wym - transport betonu pompą, pozostałych materiałów żurawniem 246,31*1,18	m ² m ²	 290,646	 290,646
				RAZEM	290,646

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
40 d.2.4	KNR 2-02 0255-05 ⁷⁾	Ściany żelbetowe w deskowaniu systemowym - dodatek za każdy następny 1 cm grubości - transport betonu pompą, pozostałych materiałów żurawiem Krotność = 15 (do grub. 25 cm) poz.39	m ² m ²	 290,646	 290,646
41 d.2.4	KNR 2-02 0290-02 ⁷⁾	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane (poz.39*18)/1000	t t	 5,232	 5,232
2.5	Nadproża			RAZEM	5,232
42 d.2.5	KNR 2-02 0262-01 ⁷⁾	Belki, podciągi i wieńce żelbetowe w deskowaniu systemowym o stosunku deskowanego obwodu do przekroju do 8 - transport betonu pompą, pozostałych materiałów żurawiem	m ³		
	N-1.1	0,25*0,3*1,95*23	m ³	3,364	
	N-2.1	0,25*0,3*1,95*24	m ³	3,510	
	NŻ-1.1	0,25*0,3*1,95*1	m ³	0,146	
	N-1.2	0,25*0,3*1,8*5	m ³	0,675	
	N-2.2	0,25*0,3*1,8*1	m ³	0,135	
	N-1.3	0,25*0,3*1,6*1	m ³	0,120	
	N-2.3	0,25*0,3*1,6*1	m ³	0,120	
	N-1.4	0,25*0,3*1,2*12	m ³	1,080	
	N-2.4	0,25*0,3*1,2*12	m ³	1,080	
	B-1.1	0,25*0,35*5,05	m ³	0,442	
	B-2.1	0,25*0,35*(6,27+0,25+3,04+8,1)	m ³	1,545	
	B-1.2	0,25*0,35*3	m ³	0,263	
	B-2.2	0,25*0,35*2,2	m ³	0,193	
				RAZEM	12,673
43 d.2.5	KNR 2-02 0290-02 ⁷⁾	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane (poz.42*35)/1000	t t	 0,444	 0,444
2.6	Słupy			RAZEM	0,444
44 d.2.6	KNR 2-02 0258-06 ⁷⁾	Słupy żelbetowe w deskowaniu systemowym o stosunku deskowanego obwodu do przekroju do 10 - transport betonu pompą, pozostałych materiałów żurawiem	m ³		
	S-1.1	0,25*0,25*10*3,17	m ³	1,981	
	S-2.1	0,25*0,25*12*3,42	m ³	2,565	
				RAZEM	4,546
45 d.2.6	KNR 2-02 0290-02 ⁷⁾	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane (poz.44*30)/1000	t t	 0,136	 0,136
2.7	Płyta stropowa nad parterem			RAZEM	0,136
46 d.2.7	KNR 2-02 0256-03 ⁷⁾	Płyta stropowa o grubości 10 cm i powierzchni między belkami lub ścianami ponad 10 m ² w deskowaniu systemowym - transport betonu pompą, pozostałych materiałów żurawiem	m ² m ²	 554,400	 554,400
	Płyta gr. 18 cm	554,4		RAZEM	554,400
47 d.2.7	KNR 2-02 0256-04 ⁷⁾	Stropy w deskowaniu systemowym - dodatek za każdy następny 1 cm grubości płyty - transport betonu pompą, pozostałych materiałów żurawiem Krotność = 8 (do grub. 18 cm) poz.46	m ² m ²	 554,400	 554,400
				RAZEM	554,400
48 d.2.7	KNR 2-02 0290-02 ⁷⁾	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane (poz.46*25)/1000	t t	 13,860	 13,860
2.8	Płyta stropowa nad piętrem			RAZEM	13,860
49 d.2.8	KNR 2-02 0256-03 ⁷⁾	Płyta stropowa o grubości 10 cm i powierzchni między belkami lub ścianami ponad 10 m ² w deskowaniu systemowym - transport betonu pompą, pozostałych materiałów żurawiem	m ² m ²	 326,720	 326,720
		326,72		RAZEM	326,720
50 d.2.8	KNR 2-02 0256-04 ⁷⁾	Stropy w deskowaniu systemowym - dodatek za każdy następny 1 cm grubości płyty - transport betonu pompą, pozostałych materiałów żurawiem Krotność = 10 (do grub. 20 cm) poz.49	m ² m ²	 326,720	 326,720
	Płyty gr. 20 cm			RAZEM	326,720
51 d.2.8	KNR 2-02 0290-02 ⁷⁾	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane (poz.49*25)/1000	t t	 8,168	 8,168
2.9	Stropodach			RAZEM	8,168

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
52 d.2.9	KNR 2-02 0256-03 ⁷⁾	Płyta stropowa o grubości 10 cm i powierzchni między belkami lub ścianami ponad 10 m ² w deskowaniu systemowym - transport betonu pompą, pozostałych materiałów żurawiem 7,94*14,2	m ² m ²	 112,748	
				RAZEM	112,748
53 d.2.9	KNR 2-02 0256-04 ⁷⁾	Stropy w deskowaniu systemowym - dodatek za każdy następny 1 cm grubości płyty - transport betonu pompą, pozostałych materiałów żurawiem Krotność = 10 (do grub. 20 cm) poz.52	m ² m ²	 112,748	
	Płyty gr. 20 cm			RAZEM	112,748
54 d.2.9	KNR 2-02 0290-02 ⁷⁾	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane (poz.52*25)/1000	t t	 2,819	
				RAZEM	2,819
2.10		Wieniec			
55 d.2.10	KNR 2-02 0262-01 ⁷⁾	Belki, podciąg i wieńce żelbetowe w deskowaniu systemowym o stosunku deskowanego obwodu do przekroju do 8 - transport betonu pompą, pozostałych materiałów żurawiem	m ³		
	W-1.1	0,25*0,25*(8,5+29,17+36,4+14,9+27,9+2,44+19,7)	m ³	8,688	
	W-2.1	0,25*0,25*(1,9+12,75+36,4+14,9+27,9)*2	m ³	11,731	
	W-1.2	0,25*0,25*(28,67+5,8+5,8+29,85+7,2+4,05+7,2+19,36+4,94+3,1+3,1+7,2)	m ³	8,086	
	W-2.2	0,25*0,25*(29,9+6,96+4,1+6,96+24,3+4,9+3,1+11,44+14,35+5,8)	m ³	6,988	
	W-2.3	0,25*0,25*(16,17+8,5+14,27)*2	m ³	4,868	
	W-2.4	0,25*0,25*(14,27)	m ³	0,892	
				RAZEM	41,253
56 d.2.10	KNR 2-02 0290-02 ⁷⁾	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane (poz.55*35)/1000	t t	 1,444	
				RAZEM	1,444
57 d.2.10	KNR-W 2-02 1218-01 ¹¹⁾	Osadzenie kotwy M10x173 betonowane w wieńcu 160	szt. szt.	 160,000	
				RAZEM	160,000
2.11		Schody			
58 d.2.11	KNR 2-02 0218-02 ⁷⁾	Schody żelbetowe proste na płycie grubości 8 cm - z zastosowaniem pompy do betonu	m ²		
	płyty gr. 15,5 cm				
	bieg 1	13,55	m ²	13,550	
	bieg 2	14,52	m ²	14,520	
	A (suma częściowa)		m ²	28,070	
				RAZEM	28,070
59 d.2.11	KNR 2-02 0218-06 ⁷⁾	Schody żelbetowe - dodatek za każdy 1 cm różnicy grubości płyty ponad 8 cm - z zastosowaniem pompy do betonu Krotność = 7,5 (do grub. 15,5 cm) poz.58A	m ² m ²	 28,070	
				RAZEM	28,070
60 d.2.11	KNR 2-02 0290-02 ⁷⁾	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane (poz.58*25)/1000	t t	 0,702	
				RAZEM	0,702
2.12	45261000-4	Dach - konstrukcja			
61 d.2.12	KNR 2-02 0408-03 ⁷⁾	Krokwie z drewna klejonego 12x64 cm 0,12*0,64*9,05*8*2	m ³ m ³	 11,121	
				RAZEM	11,121
62 d.2.12	KNR 2-02 0406-05 ⁷⁾	Płatew z drewna klejonego 0,2*0,14*12*36,40	m ³ drew. m ³ drew.	 12,230	
				RAZEM	12,230
63 d.2.12	KNR 2-02 0409-04 ⁷⁾	Wymiany, przekrój poprzeczny drewna do 180 cm ² z tarcicy nasyczonej C-27 o przekroju 10x20 cm 0,1*0,2*(1,6*4)	m ³ m ³	 0,128	
				RAZEM	0,128
64 d.2.12	KNR K-05 0102-05 ¹²⁾	Wykonanie deskowania - montaż deski czołowej	m		

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		(38+16,5)*2	m	109,000	
				RAZEM	109,000
65	KNR AT-09	Folie wstępnego krycia (FWK) układane na krokwiach - rozstaw kontrłat 0,80 m	m ²		
d.2.	0103-02 ¹³⁾				
12		589,7	m ²	589,700	
				RAZEM	589,700
66	NNRNKB	(z.II) deskowanie połaci dachowych z tarcicy nasyczonej	m ²		
d.2.	202 0420-01				
12	¹⁴⁾	589,7	m ²	589,700	
				RAZEM	589,700
3		ARCHITEKTURA			
3.1	45261000-4	W-1 - dach			
67	NNRNKB	Pokrycie dachów blachodachówką	m ²		
d.3.1	202 0537-02				
	¹⁴⁾	589,7	m ²	589,700	
				RAZEM	589,700
68	NNRNKB	Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm	m ²		
d.3.1	202 0541-02				
	¹⁴⁾	(38+16,5+38+16,5+13,2*4+21,5)*0,3	m ²	54,990	
				RAZEM	54,990
69	NNRNKB	Pokrycie dachów blachą powlekana - montaż gąsiorów	m		
d.3.1	202 0539-01				
	¹⁴⁾	13,2*4+21,5	m	74,300	
				RAZEM	74,300
70	NNRNKB	Pokrycie dachów blachą powlekana - montaż pasów nadrynnowych i podrynnowych	m		
d.3.1	202 0539-02				
	¹⁴⁾	38+16,5+38+16,5	m	109,000	
				RAZEM	109,000
71	KNR 2-02	Izolacje z folii paroprzepuszczalnej	m ²		
d.3.1	0616-01 ⁷⁾				
		589,7	m ²	589,700	
				RAZEM	589,700
72	KNR 9-12	Izolacje cieplne i akustyczne wykonywane płytami z wełny mineralnej grub. 20 cm	m ²		
d.3.1	0301-07 ¹⁵⁾				
		620	m ²	620,000	
				RAZEM	620,000
73	KNR-W 2-02	Rynny dachowe półokrągłe o śr. 12 cm - z blachy stalowej ocynkowanej	m		
d.3.1	0519-03 ¹¹⁾				
		109	m	109,000	
				RAZEM	109,000
74	KNR-W 2-02	Zbiorniczki przy rynnach - z blachy stalowej ocynkowanej	szt.		
d.3.1	0519-08 ¹¹⁾				
		10	szt.	10,000	
				RAZEM	10,000
75	KNR-W 2-02	Rury spustowe okrągłe o śr. 10 cm - z blachy stalowej ocynkowanej	m		
d.3.1	0526-02 ¹¹⁾				
		7,92*10	m	79,200	
				RAZEM	79,200
76	NNRNKB	Dostawa i montaż wyposażenia dachu - bariery śniegowe, ławy kominiarskie	kpl.		
d.3.1	202 0539-04				
	¹⁴⁾				
	analogia	1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
3.2	45431000-7	W-2 - strop nad piętrem			
77	NNRNKB	Płytki gres	m ²		
d.3.2	202 2805-05				
	¹⁴⁾	46,5+58,3+5,1+7,8+5,2+10,4+20+10,4+5,2+7,8+5,1+5,2+7,8+19+9,2+3,9	m ²	226,900	
				RAZEM	226,900
78	NNRNKB	Cokoliki z płytek kamionkowych GRES	m		
d.3.2	202 2809-03				
	¹⁴⁾	120,55	m	120,550	
				RAZEM	120,550
79	KNR-W 2-02	Wykładzina winylowa	m ²		
d.3.2	1124-01 ¹¹⁾				
		83,2+55,4+58,5+63,2+61,4+24,1	m ²	345,800	
				RAZEM	345,800
80	KNR 2-02	Posadzki cementowe wraz z cokolikami zatarte na ostro grubości 25mm	m ²		
d.3.2	1106-01 ⁷⁾				

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		poz.77+poz.79	m ²	572,700	
				RAZEM	572,700
81 d.3.2	KNR 2-02 1106-03 ⁷⁾	Posadzki cementowe wraz z cokolikami - pogrubienie posadzki o 1cm Krotność = 0,5 poz.80	m ² m ²	572,700	
				RAZEM	572,700
82 d.3.2	KNR 2-02 1106-07 ⁷⁾	Posadzki cementowe wraz z cokolikami - dopłata za zbrojenie posadzki siatką stalową poz.80	m ² m ²	572,700	
				RAZEM	572,700
83 d.3.2	KNR-W 2-02 0606-01 ¹¹⁾	Folia PE poz.80	m ² m ²	572,700	
				RAZEM	572,700
84 d.3.2	KNR 2-02 0609-03 ⁷⁾	Styropian EPS 100-038 gr. 5 cm poz.80	m ² m ²	572,700	
				RAZEM	572,700
85 d.3.2	KNR-W 2-02 0606-01 ¹¹⁾	Folia PE poz.80	m ² m ²	572,700	
				RAZEM	572,700
3.3	44112200-0	W-3 - stropodach			
86 d.3.3	KNR-W 2-02 0504-01 ¹¹⁾	Pokrycie bitumiczne: papa termozgrzewalna poz.52	m ² m ²	112,748	
				RAZEM	112,748
87 d.3.3	KNR-W 2-02 0504-01 ¹¹⁾	Pokrycie wstępne poz.86	m ² m ²	112,748	
				RAZEM	112,748
88 d.3.3	KNR-W 2-02 0612-03 ¹¹⁾	Izolacja termiczna: wełna mineralna twarda gr. 20 cm poz.86	m ² m ²	112,748	
				RAZEM	112,748
89 d.3.3	KNR AT-38 0215-07	Mocowanie mechaniczne (kołkowanie) wełny mineralnej kołkami - 8 szt./m2 w podłożu z betonu poz.86	m ² m ²	112,748	
				RAZEM	112,748
90 d.3.3	KNR-W 2-02 0606-01 ¹¹⁾	Paroizolacja: folia polietylenowa poz.86	m ² m ²	112,748	
				RAZEM	112,748
91 d.3.3	KNR 2-02 0510-02 ⁷⁾	Rury spustowe z blachy ocynkowanej okrągłe o średnicy 10cm 7,5	m m	7,500	
				RAZEM	7,500
92 d.3.3	KNR 2-15/ GEBERIT 0405-01 ¹⁶⁾	Wpust dachowy podgrzewany 1	kpl. kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
93 d.3.3	KNR-W 2-02 0504-03 ¹¹⁾	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną - obróbki z papy nawierzchniowej (7,94+14,1+14,1*7,94)*(0,25+0,51)	m ² m ²	101,835	
				RAZEM	101,835
94 d.3.3	KNR-W 2-02 0613-05 ¹¹⁾	Płyta OSB (7,94+14,1+14,1*7,94)*0,45	m ² m ²	60,297	
				RAZEM	60,297
95 d.3.3	NNRNKB 202 0541-02 ¹⁴⁾	Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm (7,94+14,1+14,1*7,94)*0,51	m ² m ²	68,337	
				RAZEM	68,337
3.4		W-4 - strop nad parterem			
96 d.3.4	NNRNKB 202 2805-05 ¹⁴⁾	Płytki gres	m ²		
	pom. 108	11,5	m ²	11,500	
	pom. 109	4,6	m ²	4,600	
	pom. 110	11,5	m ²	11,500	
	pom. 111	171,5	m ²	171,500	
	pom. 113	5,3	m ²	5,300	
	pom. 115	83,9	m ²	83,900	
				RAZEM	288,300

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
97 d.3.4	NNRNKB 202 2810-05 14)	(z.VI) Okładziny schodów z płytek kamionkowych GRES o wym. 30x30 cm na zaprawie klejowej o gr. warstwy 5 mm (20+19)*1,30	m ² m ²	 50,700	 50,700
98 d.3.4	NNRNKB 202 2809-03 14)	Cokoliki z płytek kamionkowych GRES	m	RAZEM	
	pom. 109	(1,24+2,88)*2	m	8,240	
	pom. 111	(11,92+14,40)*2	m	52,640	
	pom. 115	(17,86+21,47)*2	m	78,660	
				RAZEM	139,540
99 d.3.4	KNR-W 2-02 1124-01 11)	Wykładzina winylowa	m ²		
	pom. 102	77,1	m ²	77,100	
	pom. 103	7,1	m ²	7,100	
	pom. 104	7,1	m ²	7,100	
	pom. 105	72,5	m ²	72,500	
	pom. 106	63,6	m ²	63,600	
	pom. 107	18,8	m ²	18,800	
	pom. 112	19	m ²	19,000	
				RAZEM	265,200
100 d.3.4	KNR 2-02 1106-01 7)	Posadzki cementowe wraz z cokolikami zatarte na ostro grubości 25mm poz.96+poz.99	m ² m ²	 553,500	 553,500
101 d.3.4	KNR 2-02 1106-03 7)	Posadzki cementowe wraz z cokolikami - pogrubienie posadzki o 1cm Krotność = 0,5 poz.100	m ² m ²	 553,500	 553,500
				RAZEM	553,500
102 d.3.4	KNR 2-02 1106-07 7)	Posadzki cementowe wraz z cokolikami - dopłata za zbrojenie posadzki siatką stalową poz.100	m ² m ²	 553,500	 553,500
				RAZEM	553,500
103 d.3.4	KNR-W 2-02 0606-01 11)	Folia PE poz.100	m ² m ²	 553,500	 553,500
				RAZEM	553,500
104 d.3.4	KNR 2-02 0609-03 7)	Styropian EPS 100-038 gr. 5 cm poz.100	m ² m ²	 553,500	 553,500
				RAZEM	553,500
105 d.3.4	KNR-W 2-02 0606-01 11)	Folia PE poz.100	m ² m ²	 553,500	 553,500
				RAZEM	553,500
3.5		W-5 - podłoga na gruncie			
106 d.3.5	NNRNKB 202 2805-05 14)	Płytki gres	m ²		
	pom. 002	33,8	m ²	33,800	
	pom. 003	57,4	m ²	57,400	
	pom. 006	5,1	m ²	5,100	
	pom. 007	7,8	m ²	7,800	
	pom. 008	5,2	m ²	5,200	
	pom. 009	16,1	m ²	16,100	
	pom. 010	3,6	m ²	3,600	
	pom. 011	16,1	m ²	16,100	
	pom. 012	5,2	m ²	5,200	
	pom. 013	7,8	m ²	7,800	
	pom. 014	5,1	m ²	5,100	
	pom. 017	5,2	m ²	5,200	
	pom. 018	7,8	m ²	7,800	
	pom. 020	19	m ²	19,000	
	pom. 021	9,2	m ²	9,200	
	pom. 022	3,90	m ²	3,900	
				RAZEM	208,300
107 d.3.5	NNRNKB 202 2809-03 14)	Cokoliki z płytek kamionkowych GRES	m		
	pom. 002	(5,8+8,02)*2	m	27,640	
	pom. 006	(2,7+1,9)*2	m	9,200	
	pom. 014	(2,7+1,9)*2	m	9,200	
	pom. 017	(2,7+1,92)*2	m	9,240	
	pom. 020	(3,04+6,27)*2	m	18,620	
	pom. 021	(3,04+3,04)*2	m	12,160	
	pom. 022	(2,30+1,70)*2	m	8,000	

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
108	KNR-W 2-02	Wykładzina winylowa	m ²	RAZEM	94,060
d.3.5	1124-01 ¹¹⁾				
	pom. 001	79,2	m ²	79,200	
	pom. 004	59,5	m ²	59,500	
	pom. 005	63,6	m ²	63,600	
	pom. 015	63,2	m ²	63,200	
	pom. 016	61,4	m ²	61,400	
	pom. 019	24,1	m ²	24,100	
				RAZEM	351,000
109	KNR 2-02	Posadzki cementowe wraz z cokolikami zatarte na ostro grubości 25mm	m ²		
d.3.5	1106-01 ⁷⁾				
		poz.106+poz.108	m ²	559,300	
				RAZEM	559,300
110	KNR 2-02	Posadzki cementowe wraz z cokolikami - pogrubienie posadzki o 1cm	m ²		
d.3.5	1106-03 ⁷⁾				
		Krotność = 2,5	m ²	559,300	
		poz.109			
				RAZEM	559,300
111	KNR 2-02	Posadzki cementowe wraz z cokolikami - dopłata za zbrojenie posadzki siatką	m ²		
d.3.5	1106-07 ⁷⁾				
		stalową	m ²	559,300	
		poz.109			
				RAZEM	559,300
112	KNR-W 2-02	Folia PE	m ²		
d.3.5	0606-01 ¹¹⁾				
		poz.109	m ²	559,300	
				RAZEM	559,300
113	KNR 2-02	Styropian EPS 100-038 gr. 10 cm	m ²		
d.3.5	0609-03 ⁷⁾				
		poz.109*2	m ²	1118,600	
				RAZEM	1118,600
114	KNR-W 2-02	Folia PE	m ²		
d.3.5	0606-01 ¹¹⁾				
		poz.109	m ²	559,300	
				RAZEM	559,300
115	KNR 2-02	Chudy beton gr. 10 cm	m ³		
d.3.5	1101-01 ⁷⁾				
		poz.109*0,1	m ³	55,930	
				RAZEM	55,930
116	KNR 2-02	Podsypka piaskowa ubijana warstwowo	m ³		
d.3.5	1101-07 ⁷⁾				
		poz.109*0,3	m ³	167,790	
				RAZEM	167,790
3.6 45262522-6 W-6 - ściana zewnętrzna					
117	KNR AT-31	Tynk elewacyjny cienkowarstwowy akrylowy - wykonany ręcznie; gruntowanie	m ²		
d.3.6	0501-01 ¹⁷⁾				
		poz.128	m ²	893,493	
				RAZEM	893,493
118	KNR AT-31	Tynk elewacyjny cienkowarstwowy akrylowy - wykonany ręcznie; gruntowanie	m ²		
d.3.6	0501-02 ¹⁷⁾				
		na ościeżach	m ²	81,575	
		poz.123			
				RAZEM	81,575
119	KNR AT-31	Tynk elewacyjny cienkowarstwowy akrylowy - wykonany ręcznie na ścianach	m ²		
d.3.6	0501-03 ¹⁷⁾				
		poz.128	m ²	893,493	
				RAZEM	893,493
120	KNR AT-31	Tynk elewacyjny cienkowarstwowy akrylowy - wykonany ręcznie na ościeżach	m ²		
d.3.6	0501-04 ¹⁷⁾				
		poz.123	m ²	81,575	
				RAZEM	81,575
121	KNR AT-31	Wykonanie warstwy zbrojonej na ścianach	m ²		
d.3.6	0101-06 ¹⁷⁾				
		poz.128	m ²	893,493	
				RAZEM	893,493
122	KNR AT-31	Mocowanie płyt styropianowych łącznikami (kołkami) w ilości 6 szt/m2 do pod-	m ²		
d.3.6	0704-02 ¹⁷⁾				
		łoża z cegły	m ²	893,493	
		poz.128	m ²	81,575	
		poz.123			
				RAZEM	975,068
123	KNR AT-31	Przyklejanie płyt styropianowych o gr. 4 cm na ościeżach	m ²		
d.3.6	0102-03 ¹⁷⁾				
	D1	(1,65+2,05)*2*4*0,25	m ²	7,400	
	O1	(1,75+1,7)*2*43*0,25	m ²	74,175	
				RAZEM	81,575
124	KNR AT-31	Wykonanie warstwy zbrojonej na ościeżach	m ²		
d.3.6	0102-04 ¹⁷⁾				
		poz.123	m ²	81,575	
				RAZEM	81,575

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
125 d.3.6	KNR AT-31 0101-05 ¹⁷⁾	Styropian EPS 70 o gr. 20 cm na ścianach	m ²		
		poz.128-poz.126	m ²	630,601	
				RAZEM	630,601
126 d.3.6	KNR AT-31 0103-05 ¹⁷⁾	Przyklejanie płyt z wełny mineralnej o gr. 20 cm na ścianach	m ²		
		(2+2+2,0+2,0+9,16+4,0+8,90+2,0)*8,20	m ²	262,892	
				RAZEM	262,892
127 d.3.6	KNR AT-31 0703-01 ¹⁷⁾	Montaż listwy początkowej	m		
		29,47+36,8+15,3+27,9+2+9,22+2,2+4,65	m	127,540	
				RAZEM	127,540
128 d.3.6	KNR-W 2-02 0115-05 ¹¹⁾	Ściany budynków z pustaków ceramicznych grubości 25 cm	m ²		
		7,62*(29,47+36,8+15,3+27,9+2+9,22+2,2+4,65+8,28)	m ²	1034,948	
	D1	-(1,65*2,05)*4	m ²	-13,530	
	O1	-(1,75*1,7)*43	m ²	-127,925	
				RAZEM	893,493
3.7	45321000-3	Ściana fundamentowa			
129 d.3.7	KNR-W 2-02 0603-09 ¹¹⁾	Izolacja pionowa - 2 x papa w płynie dysperbit	m ²		
		poz.133	m ²	290,646	
				RAZEM	290,646
130 d.3.7	KNR-W 2-02 0603-10 ¹¹⁾	Izolacja pionowa - 2 x papa w płynie dysperbit - druga warstwa	m ²		
		poz.129	m ²	290,646	
				RAZEM	290,646
131 d.3.7	KNR-W 2-02 0603-09 ¹¹⁾	Izolacja pionowa - 2 x papa w płynie dysperbit	m ²		
		poz.129	m ²	290,646	
				RAZEM	290,646
132 d.3.7	KNR-W 2-02 0603-10 ¹¹⁾	Izolacja pionowa - 2 x papa w płynie dysperbit - druga warstwa	m ²		
		poz.129	m ²	290,646	
				RAZEM	290,646
133 d.3.7	KNR 0-40 0109-01 ⁶⁾	Styropian ekstrudowany XPS 15 cm	m ²		
		poz.39	m ²	290,646	
				RAZEM	290,646
134 d.3.7	KNNR-W 3 0207-01 ¹⁸⁾	Izolacje pionowe ścian fundamentowych z folii kubełkowej bez gruntowania powierzchni	m ²		
		poz.129	m ²	290,646	
				RAZEM	290,646
3.8	45410000-4	W-7 - ściana wewnętrzna			
135 d.3.8	KNR-W 2-02 0115-05 ¹¹⁾	Ściany budynków z pustaków ceramicznych grubości 25 cm	m ²		
	parter	3,17*(4,6+1,6+6,37+1+6,05+1,6+0,25+6,95+5,8+5,8+7,3+2,01+22,3+22,3+6,95+6,95+3,95+4,94+3,04+0,25+3,04+3,04)	m ²	399,705	
	D2	-(1,2*2,06)	m ²	-2,472	
	D3	-(1,65*2,05)	m ²	-3,383	
	D5	-(1,5*2,05)*3	m ²	-9,225	
	D6	-(0,9*2)*2	m ²	-3,600	
	D7c	-(1*2)*1	m ²	-2,000	
	D8	-(0,9*2)*4	m ²	-7,200	
	D8c	-(0,9*2)*3	m ²	-5,400	
	okno podawcze	-(1*0,6)*2	m ²	-1,200	
	piętro	3,42*(21,47+7,2+1,75+4,05+8,4+4,02+5,06+3,52+1,55+2,8+4,5+3,2+6,82+2,89+2,34+1,95+6,35+3,29+3,29+6,95+3,95+6,95)	m ²	384,066	
	D6	-(0,9*2)*1	m ²	-1,800	
	D8	-(0,9*2)*10	m ²	-18,000	
	D8c	-(0,9*2)*2	m ²	-3,600	
				RAZEM	725,891
3.9		W-8 - ściana wewnętrzna			
136 d.3.9	NNRNKB 202 0195-01 ¹⁴⁾	Ścianki działowe o gr. 12 cm z pustaków ceramicznych	m ²		
	parter	3,17*(1,45+1,45+1,92+2,27+1,91+1,92+1,03+1,32+1,03+1,32+1,61+1,32+1,35+1,91+1,7+2,27+1,91+1,03+6,95+2,7+2,7+2,88+2,88+2,61+2,61+2,7+2,7+3,83+3,12+2,7+2,75+2,18)	m ²	228,335	
	D8	-(0,9*2)*7	m ²	-12,600	
	D8c	-(0,9*2)*6	m ²	-10,800	
	D9	-(0,9*2)*2	m ²	-3,600	
	piętro	3,42*(5,8+2,5+6,95+2,61+2,61+2,88+2,88+6,95+2,01+2,01+4,94+1,15+1,78)	m ²	154,139	
	D8	-(0,9*2)*4	m ²	-7,200	
	D8c	-(0,9*2)*3	m ²	-5,400	
				RAZEM	342,874

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
3.10		Ścianki sanitariatów			
137 d.3. 10	kalk. własna	Ścianki ustępowe, systemowe z płyty HPL	m ²		
		(2,89+1,12*2+1,90+3,02*2+1,16+1,47+2,05+1,43+1,05*2+2,05+2,05+1,05*2+3,40+1,50+1,10+3,40+2,28+1,82)*2,0	m ²	81,960	
				RAZEM	81,960
3.11		Wykończenie ścian			
138 d.3. 11	KNR-W 2-02 0801-02 ¹¹⁾	Tynk cementowo-wapienny 1,5 cm	m ²		
		poz.128	m ²	893,493	
		poz.135*2	m ²	1451,782	
		poz.136*2	m ²	685,748	
				RAZEM	3031,023
139 d.3. 11	NNRNKB 202 2013-01 ¹⁴⁾	Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na ścianach na podłożu z tynku	m ²		
		poz.138	m ²	3031,023	
				RAZEM	3031,023
140 d.3. 11	NNRNKB 202 1134-02 ¹⁴⁾	Gruntowanie ścian	m ²		
		poz.138	m ²	3031,023	
				RAZEM	3031,023
141 d.3. 11	KNR 2-02 1506-01 ⁷⁾	Malowanie dwukrotne ścian	m ²		
		poz.138	m ²	3031,023	
				RAZEM	3031,023
3.12		Płytki			
142 d.3. 12	KNR-W 2-02 0840-07 ¹¹⁾	Licowanie ścian płytkami na zaprawie klejowej	m ²		
	pom. 003	2,01*(5,8+9,9+5,8+9,9+1,45+1,45+4,1+1,91+2,55+2,03+1,92+1,03+1,23+1,03+1,23+1,8+2,27+1,91+1,03)-(0,9*2*6+0,8*2*2+0,6*1*2)	m ²	102,063	
	pom. 004	2,1*(5,8+10,25)*2-(1,5*2,05+1,75*1,7*3)	m ²	55,410	
	pom. 006	2,1*(2,7+1,9)*2-(0,9*2)	m ²	17,520	
	pom. 007	2,1*(2,7+2,9)*2-(0,9*2)	m ²	21,720	
	pom. 008	2,1*(2,7+1,91)*2-(0,9*2)	m ²	17,562	
	pom. 009	2,1*(12,95)	m ²	27,195	
	pom. 011	2,1*(12,95)	m ²	27,195	
	pom. 012	2,1*(9,21)	m ²	19,341	
	pom. 013	2,1*(11,20)	m ²	23,520	
	pom. 014	2,1*(9,20)	m ²	19,320	
	pom. 017	2,1*(2,7+1,92)*2-(0,9*2)	m ²	17,604	
	pom. 018	2,1*(11,20)	m ²	23,520	
	pom. 108	2,1*(8,95+11,38)	m ²	42,693	
	pom. 109	2,1*(9,59)	m ²	20,139	
	pom. 110	2,1*(11,37+9,06)	m ²	42,903	
				RAZEM	477,705
3.13		Wykończenie stropów			
143 d.3. 13	KNR-W 2-02 0801-02 ¹¹⁾	Tynk cementowo-wapienny 1,5 cm	m ²		
		poz.80	m ²	572,700	
		poz.86	m ²	112,748	
		poz.100	m ²	553,500	
				RAZEM	1238,948
144 d.3. 13	NNRNKB 202 2015-01 ¹⁴⁾	Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na stropach	m ²		
		poz.143	m ²	1238,948	
				RAZEM	1238,948
145 d.3. 13	NNRNKB 202 1134-02 ¹⁴⁾	Gruntowanie stropów	m ²		
		poz.143	m ²	1238,948	
				RAZEM	1238,948
146 d.3. 13	KNR 2-02 1506-01 ⁷⁾	Malowanie dwukrotne stropów	m ²		
		poz.143	m ²	1238,948	
				RAZEM	1238,948
3.14		obudowa GK			

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
147	KNR 0-14 d.3. 2010-07 ¹⁹⁾ 14	Ścianki działowe GK z płyt gipsowo - kartonowych na rusztach metalowych pojedynczych z pokryciem jednostronnym, jednowarstwowe 50 - 101	m ²		
		3,3*(11,5+6,4+8,2+9+4,2+12)	m ²	169,290	
				RAZEM	169,290
148	NNRNKB d.3. 202 2013-01 14 ¹⁴⁾	Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na ścianach na podłożu z tynku	m ²		
		poz.147	m ²	169,290	
				RAZEM	169,290
149	NNRNKB d.3. 202 1134-02 14 ¹⁴⁾	Gruntowanie ścian	m ²		
		poz.147	m ²	169,290	
				RAZEM	169,290
150	KNR 2-02 d.3. 1506-01 ⁷⁾ 14	Malowanie dwukrotne ścian	m ²		
		poz.147	m ²	169,290	
				RAZEM	169,290
151	KNR AT-43 d.3. 0202-01 ²⁰⁾ 14	Zabudowa poddasza z płyt gipsowo-kartonowych na profilach kapeluszowych mocowanych bezpośrednio do więźby dachowej; pokrycie jednowarstwowe	m ²		
		620	m ²	620,000	
				RAZEM	620,000
152	KNR-W 2-02 d.3. 1510-05 ¹¹⁾ 14	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - płyt gipsowych spoinowanych szpachlowanych z gruntowaniem	m ²		
		620	m ²	620,000	
				RAZEM	620,000
3.15		Wycieraczki			
153	KNR 2-02 d.3. 1219-03 ⁷⁾ 15	Wycieraczka zewnętrzna systemowa o wym. 220x120 cm	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
154	KNR 2-02 d.3. 1219-03 ⁷⁾ 15	Wycieraczka zewnętrzna o głębokości 2 cm o wym. 175x120 cm z odwodnieniem	szt.		
		1+1	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
3.16		Balustrady			
155	KNR-W 2-02 d.3. 1208-01 ¹¹⁾ 16	Balustrady nierdzewne	m		
		11+12,6	m	23,600	
				RAZEM	23,600
3.17		Ślusarka			
156	KNR-W 2-02 d.3. 1018-05 ¹¹⁾ 17	DRZWI ZEWNĘTRZNE DWUSKRZYDŁOWE WRAZ Z OŚCIEŻNICAMI Z NAŚWIECIELEM GÓRNYM DRZWI PCV - KOLOR BIAŁY	m ²		
		D1 1,67*2,06*4	m ²	13,761	
				RAZEM	13,761
157	KNR-W 2-02 d.3. 1018-03 ¹¹⁾ 17	OKNO UCHYLNO-ROZWIERALNE OKNA PCV - KOLOR BIAŁY	m ²		
		1,75*1,7*41	m ²	121,975	
				RAZEM	121,975
158	KNR-W 2-02 d.3. 1018-03 ¹¹⁾ 17	OKNO UCHYLNO-ROZWIERALNE - EI60	m ²		
		1,75*1,7*2	m ²	5,950	
				RAZEM	5,950
159	KNR-W 2-02 d.3. 1018-03 ¹¹⁾ 17	OKNO PODAWCZE - okna wew. łączące kuchnię ze stołówką - KOLOR BIAŁY	m ²		
		O3 1,0*0,6*2	m ²	1,200	
				RAZEM	1,200
160	KNR-W 2-17 d.3. 0156-01 ²¹⁾ 17	Nawietrzaki okienne higrosterowalne	szt.		
		43	szt.	43,000	
				RAZEM	43,000
161	KNR-W 2-02 d.3. 1017-02 ¹¹⁾ 17	Kłapa dymowa 100x150 cm	kpl		
		1	kpl	1,000	

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
162	KNR 4-01	Założenie samozamykaczy	szt.	RAZEM	1,000
d.3.	0920-22 2)				
17		4	szt.	4,000	
				RAZEM	4,000
3.18		Parapety zewnętrzne			
163	KNR-W 2-02	Parapety zewnętrzne z blachy stalowej wraz z plastikowymi zaślepkami na końcach	m ²		
d.3.	0515-03 11)				
18		1,75*43*0,35	m ²	26,338	
				RAZEM	26,338
3.19		Parapety wewnętrzne			
164	KNR AT-31	Parapety wewnętrzne z konglomeratu grub. 3 cm, kolorystyka do ustalenia z Inwestorem.	m		
d.3.	0707-01 17)				
19		1,75*43	m	75,250	
				RAZEM	75,250
3.20	45421000-4	Stolarka			
165	KNR-W 2-02	DRZWI DWUSKRZYDŁOWE WRAZ Z OŚCIEŻNICAMI, OTWIERANE 180 st	m ²		
d.3.	1022-01 11)				
20		D2	m ²	2,688	
				RAZEM	2,688
166	KNR-W 2-02	DRZWI DWUSKRZYDŁOWE WRAZ Z OŚCIEŻNICAMI Z NAŚWIECZNIEM GÓRNYM, KLASA ODPORNOŚCI OGNIOWEJ EI30	m ²		
d.3.	1022-01 11)				
20		D3	m ²	3,440	
				RAZEM	3,440
167	KNR-W 2-02	DRZWI DWUSKRZYDŁOWE WRAZ Z OŚCIEŻNICAMI, KLASA ODPORNOŚCI OGNIOWEJ EI60	m ²		
d.3.	1022-01 11)				
20		D4	m ²	6,720	
				RAZEM	6,720
168	KNR-W 2-02	DRZWI DWUSKRZYDŁOWE WRAZ Z OŚCIEŻNICAMI	m ²		
d.3.	1022-01 11)				
20		D5	m ²	10,080	
				RAZEM	10,080
169	KNR-W 2-02	DRZWI JEDNOSKRZYDŁOWE Z OŚCIEŻNICAMI, KLASA ODPORNOŚCI OGNIOWEJ EI30	m ²		
d.3.	1022-01 11)				
20		D6	m ²	3,600	
				RAZEM	3,600
170	KNR-W 2-02	DRZWI JEDNOSKRZYDŁOWE Z OŚCIEŻNICAMI	m ²		
d.3.	1022-01 11)				
20		D6	m ²	1,800	
				RAZEM	1,800
171	KNR-W 2-02	DRZWI JEDNOSKRZYDŁOWE Z OŚCIEŻNICAMI Z OTWORAMI WENTYLACYJNYMI	m ²		
d.3.	1022-01 11)				
20		D7o	m ²	2,000	
				RAZEM	2,000
172	KNR-W 2-02	DRZWI JEDNOSKRZYDŁOWE Z OŚCIEŻNICAMI	m ²		
d.3.	1022-01 11)				
20		D8	m ²	45,000	
				RAZEM	45,000
173	KNR-W 2-02	DRZWI JEDNOSKRZYDŁOWE Z OŚCIEŻNICAMI Z OTWORAMI WENTYLACYJNYMI	m ²		
d.3.	1022-01 11)				
20		D8o	m ²	52,200	
				RAZEM	52,200
174	KNR-W 2-02	DRZWI JEDNOSKRZYDŁOWE Z OŚCIEŻNICAMI	m ²		
d.3.	1022-01 11)				
20		D9	m ²	3,200	
				RAZEM	3,200
175	KNR 4-01	Założenie samozamykaczy	szt.		
d.3.	0920-22 2)				
20		8	szt.	8,000	
				RAZEM	8,000
3.21	42416100-6	Platforma dla osób niepełnosprawnych			

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
176 d.3. 21	kalk. własna	Dostawa i montaż platformy schodowej dla osób niepełnosprawnych	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
3.22		Daszki			
177 d.3. 22	KNR-W 2-02 1220-04 ¹¹⁾	Konstrukcje daszków jednospadowe	m ²		
		2,2*1,2*2	m ²	5,280	
		1,75*1,2*2	m ²	4,200	
				RAZEM	9,480
3.23		Wypożyczenie			
178 d.3. 23	wycena indywidualna	Dostawa i montaż wyposażenia p.poż.	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
179 d.3. 23	wycena indywidualna	Dostawa i montaż pochylni dla osób niepełnosprawnych zewnętrznej, konstrukcji stalowej, ocynkowanej.	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000

OPISY PODSTAWY WYCENY

Lp.	Wydawnictwo
1	ORGBUD wyd.III 1993,biuletyny do 9 1996
2	ORGBUD wyd.I 1988,biuletyny do 9 1996
3	ORGBUD wyd.III 1994,biuletyny do 9 1996
4	Energobudowa 1987,biuletyny do 9 1996
5	ATHENASOFT wyd.I 2004
6	IRM wyd.I 2004
7	ORGBUD wyd. spec. 1998
8	ORGBUD wyd.II 1987,biuletyny do 9 1996
9	WACETOB wyd.I 1997,errata z Zeszytu 3/2001
10	IGM wyd.I 1998
11	WACETOB wyd.V 2003
12	KOPRIN wyd.III 2012
13	ATHENASOFT wyd.II 2010
14	ORGBUD wyd.I 1992-1999+ erraty z Zeszytów
15	ORGBUD-SERWIS,wyd.I 2005
16	WACETOB wyd.I 2000
17	ATHENASOFT wyd.I 2005
18	WACETOB 2000
19	IGM wyd.I 1996
20	ATHENASOFT wyd.I 2011 + AT-43a 2014
21	WACETOB wyd.I 1992