

PRZEDMIAR**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
45300000-0 Roboty instalacyjne w budynkach
45400000-1 Roboty wykończeniowe w zakresie obiektów budowlanych
45500000-2 Wynajem maszyn i urządzeń wraz z obsługą operatorską do prowadzenia robót z zakresu budownictwa oraz inżynierii wodnej i lądowej

NAZWA INWESTYCJI : Przebudowa, nadbudowa oraz zmiana sposobu użytkowania budynku po byłym Ośrodku Zdrowia na Dzienny Dom Pomocy wraz z niezbędną infrastrukturą w zabudowie usługowej
ADRES INWESTYCJI : 17-106 Orla, działka nr geod. 126/2, ul. Bielska 8,
INWESTOR : Gmina Orla, siedziba
ADRES INWESTORA : ul. Mickiewicza 5, 17-106 Orla

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : inż. Wojciech Żero
DATA OPRACOWANIA : 10-02-2021

Poziom cen : IV kw 2020

Ogółem wartość kosztorysowa robót : 0.00 zł

Słownie: zero i 00/100 zł

WYKONAWCA :
KIEROWNIK BUDOWY

inż. Wojciech Żero
upr. bud. do kierowania rob. bud. bez ogr...
w specj. konstr. - bud. Nr ewid. PDI/0033/OWOK/15
17-100 Bielsk Podlaski
ul. Kolejowa 5A, 503 150 768
Data opracowania
10-02-2021

INWESTOR :

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		Prace rozbiórkowe			
1.1		Rozbiórki			
1	KNR 4-04 d.1. 0405-01 1 z.o.3.1.	Rozebranie drewnianych podłóg ślepych - Usytuowanie budynku uniemożliwia dostęp osobom postronnym	m ²		
		9.25+10.50+4.85+20.10+5.55+13.05+3.30+21.10+30.70+3.40+11.35+6.15+5.15+10.20+9.80	m ²	164.450	
				RAZEM	164.450
2	KNR 4-04 d.1. 0301-03 1 z.o.3.1.	Rozebranie podłoża z betonu żwirowego o grubości do 15 cm - Usytuowanie budynku uniemożliwia dostęp osobom postronnym	m ³		
		poz.1*0.12	m ³	19.734	
				RAZEM	19.734
3	KNR 4-04 d.1. 0402-03 1 z.o.3.1.	Rozebranie schodów (biegów) o konstrukcji drewnianej - odcinek biegu do 8 stopni - Usytuowanie budynku uniemożliwia dostęp osobom postronnym	szt.		
		3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
4	KNR 4-04 d.1. 0508-05 1 z.o.3.1.	Rozebranie pokrycia dachowego z płyt azbestowo-cementowych falistych nie nadających się do użytku - Usytuowanie budynku uniemożliwia dostęp osobom postronnym	m ²		
		4.25*4.84	m ²	20.570	
		4.09*10.17	m ²	41.595	
		(1.04+5.68)*17.78	m ²	119.482	
		(6.07+1.04)*17.78	m ²	126.416	
		4.05*(9.27+0.60)	m ²	39.974	
		2.45*2.657	m ²	6.510	
				RAZEM	354.547
5	KNR 4-01 d.1. 0535-07 1	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzym-sów itp. z blachy nadającej się do użytku	m ²		
	pasn podryn-nowy szczytówki	((4.84+10.70+17.78*2+9.27+0.60+2.45*2)*2)*0.25	m ²	32.935	
		(1.04*2+5.68*2+6.07*1.04*2+4.25*2+4.09*2+4.05*2+2.657*2)*0.25	m ²	14.040	
				RAZEM	46.975
6	KNR 4-01 d.1. 0535-07 1	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzym-sów itp. z blachy nadającej się do użytku	m ²		
	pasn podryn-nowy parapety szczytówki	((4.84+10.70+17.78*2+9.27+0.60+2.45*2)*2)*0.25	m ²	32.935	
		1	m ²	1.000	
		(1.04*2+5.68*2+6.07*1.04*2+4.25*2+4.09*2+4.05*2+2.657*2)*0.25	m ²	14.040	
				RAZEM	47.975
7	KNR 4-04 d.1. 0506-05 1	Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku	m		
		0.6+3.90+0.15+2.63+0.60+9.27+0.60+0.60+0.15+7.21+2.45*2+4.00+0.60	m	35.210	
				RAZEM	35.210
8	KNR 4-04 d.1. 0506-06 1	Rozebranie rur z blachy nie nadającej się do użytku	m		
		4*3.10+3.25*3	m	22.150	
				RAZEM	22.150
9	KNR 4-01 d.1. 0354-04 1	Wykucie z muru okien o powierzchni do 2 m2	szt.		
		13+6+12	szt.	31.000	
				RAZEM	31.000
10	KNR 4-01 d.1. 0354-10 1	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat drzwiowych o powierzchni ponad 2 m2	m ²		
		1.2*2.45	m ²	2.940	
		0.90*2.00	m ²	1.800	
		1.00*2.45	m ²	2.450	
		1.20*2.45	m ²	2.940	
		1.20*2.45	m ²	2.940	
				RAZEM	13.070
11	KNR 4-01 d.1. 0701-05 1	Odbicie tynków wewnętrznych w części istniejącej z zaprawy cementowo-wa-piennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia ponad 5 m2	m ²		
		328.89+162.00	m ²	490.890	
				RAZEM	490.890

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
12	KNR 4-04 d.1. 0403-04 1	Rozebranie konstrukcji więźb dachowych prostych 4.05*9.87	m ² m ²	 39.974	 39.974
				RAZEM	39.974
13	KNR 4-04 d.1. 0306-01 1	Rozebranie konstrukcji żelbetowych o grubości do 50 cm 4.42*0.30	m ³ m ³	 1.326	 1.326
				RAZEM	1.326
1.2		Wywóz odpadów			
14	KNR 4-04 d.1. 1103-04 + 2 KNR 4-04 1103-05	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyładowczym na odległość 1 km Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyładowczym - dodatek za każdy następny rozpoz. 1 km poz.4*0.01 354.547*0.025 poz.9*2.00*0.08 poz.10*2.00*0.08 14.592 poz.11*0.02 53.494*0.02 20.269*0.02 2.728	m ³ m ³ m ³ m ³ m ³ m ³ m ³ m ³ m ³	 3.545 8.864 4.960 2.091 14.592 9.818 1.070 0.405 2.728	 3.545 8.864 4.960 2.091 14.592 9.818 1.070 0.405 2.728
				RAZEM	48.073
2		Roboty ziemne z utwardzeniem			
15	KNR-W 2-01 d.2 0118-04	Ręczne usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm z darnią z przewozem taczkami (1.50+9.825)*1.50 (1.50+3.35)*1.50 19.07*1.50 15.67*1.50 16.95*1.50 3.30*1.50	m ² m ² m ² m ² m ² m ²	 16.988 7.275 28.605 23.505 25.425 4.950	 16.988 7.275 28.605 23.505 25.425 4.950
				RAZEM	106.748
16	KNR-W 2-01 d.2 0212-02 z.sz 2.3.11 9905-01	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.15 m ³ na odkład w gruncie kat. III - bez ręcznego wyrównania powierzchni odkładu poz.15*(1.50-0.15+0.10)*0.50	m ³ m ³	 77.392	 77.392
				RAZEM	77.392
17	KNP 18 d.2 0409-01.05	Ręczne wyrównanie dna o szerokości do 0.4 m wykopu o głębokości ponad 1.0 m po kopaniu koparką w gruncie kat. III 9.825+3.35+19.07+15.67+16.95+3.30	m m	 68.165	 68.165
				RAZEM	68.165
18	KNR-W 2-01 d.2 0212-01 z.sz 2.3.11 9905-01	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.15 m ³ na odkład w gruncie kat. I-II - bez ręcznego wyrównania powierzchni odkładu (0.55+7.01+2.60+5.11+1.20+5.31+1.10+0.85+1.20+0.85+0.20+1.25+1.20+1.25+1.59+2.30)*0.20*1	m ³ m ³	 6.714	 6.714
				RAZEM	6.714
19	KNP 18 d.2 0409-01.05	Ręczne wyrównanie dna o szerokości do 0.4 m wykopu o głębokości ponad 1.0 m po kopaniu koparką w gruncie kat. III (0.55+7.01+2.60+5.11+1.20+5.31+1.10+0.85+1.20+0.85+0.20+1.25+1.20+1.25+1.59+2.30)	m m	 33.570	 33.570
				RAZEM	33.570
20	KNR 2-31 d.2 0807-01 analogia	Rozebranie nawierzchni z kostki betonowej na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem 5.52*8.35-4.42	m ² m ²	 41.672	 41.672
				RAZEM	41.672
21	KNR 2-01 d.2 0320-0201	Zасыpywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych w gruntach kat. III-IV; głębokość do 1,5 m, szerokość 0,8-1,5 m - przyjęto 80% (poz.16+poz.18)*0.80	m ³ m ³	 67.285	 67.285
				RAZEM	67.285
3		Stan "0" budynku			
3.1		Izolacje fundamentu			
22	KNR 0-23 d.3. 2611-01 1	Przygotowanie starego podłoża - oczyszczenie mechaniczne i zmycie (10.02+0.45+3.90+3.00+0.30+9.37+3.00+0.30+2.78+0.45+10.02+3.95+0.45+2.30+4.95+2.30+2.45+5.11)*1.50	m ² m ²	 97.650	 97.650
				RAZEM	97.650

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
23	KNR 2-02 d.3. 0603-01 1	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej - pierwsza warstwa poz.22 (0.55+7.01+2.60+5.11+1.20+5.31+1.10+0.85+1.20+0.85+0.20+1.25+1.20+1.25+1.59+2.30)*1*2	m ² m ² m ²	 97.650 67.140	
				RAZEM	164.790
24	KNR 2-02 d.3. 0603-02 1	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej - druga i następna warstwa poz.22*2	m ² m ²	 195.300	
				RAZEM	195.300
25	KNR-W 2-02 d.3. 0608-08 1	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych pionowe na lepiku poz.22*2	m ² m ²	 195.300	
				RAZEM	195.300
26	KNR-W 2-02 d.3. 0615-04 1	Izolacje z folii kubekowej poz.22	m ² m ²	 97.650	
				RAZEM	97.650
3.2		Płyta nad "0"			
27	KNR 2-01 d.3. 0320-0503 2 analogia	Zасыpywanie wykopów głębokość do 3,0 m, szerokość 2,6-4,5 m (20.10+5.55+13.05+3.30+30.70+3.40+11.35)*1.63	m ³ m ³	 142.544	
				RAZEM	142.544
28	KNR 2-02 d.3. 0607-01 2	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej poziome podposadzkowe 9.25+10.50+4.85+20.10+5.55+13.05+3.30+21.10+30.70+3.40+11.35+6.15+5.15+10.20+9.80	m ² m ²	 164.450	
				RAZEM	164.450
29	KNR 2-02 d.3. 1101-01 2	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym. Zastosowano pompę do betonu na samochodzie, beton zwykły C8/10 poz.28*0.12	m ³ m ³	 19.734	
				RAZEM	19.734
4		Stan surowy			
4.1		Ściany			
30	KNR 4-01 d.4. 0303-02 1	Uzupełnienie ścianek z cegieł o grubości 1/2 ceg. lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej 1.45+0.12+1.00+1.39 2.26+1.12+1.45+1.00 1.50+1.00+0.50 2.74-0.12 1.00 A (obliczenia pomocnicze) poz.30A*2.93	m ² m ²	 16.410 48.081	
				RAZEM	48.081
31	KNR 4-01 d.4. 0304-02 1 analogia	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej bloczkami z betonu komórkowego - 45 cm 1.20	m ³ m ³	 1.200	
				RAZEM	1.200
32	KNR 4-01 d.4. 0304-02 1 analogia	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej bloczkami z betonu komórkowego - 30 cm (1.20+1.62+0.74+2.67+1.00+0.74)*2.93*0.30 0.36*1.70*0.30 (3.30*2+9.117)*0.20*0.30 3.30*0.20*0.25	m ³ m ³ m ³ m ³	 7.006 0.184 0.943 0.165	
				RAZEM	8.298
33	KNR 2-02 d.4. 0210-05 1	Belki i podciągi żelbetowe; stosunek deskowanego obwodu do przekroju do 16 - ręczne układanie betonu <wieniec> (3.30*2+9.17)*0.20*0.30 3.30*0.20*0.25 <nadproża> (1.10+0.30)*1*0.20*0.30 (1.20+0.30)*1*0.20*0.30 (1.80+0.08+0.30)*0.20*0.30	m ³ m ³ m ³ m ³ m ³ m ³	 0.946 0.165 0.084 0.090 0.131	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	1.416
34	KNR 2-02 d.4. 0290-02 1	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane o śr. do 7 mm 0.03	t t	 0.030	 0.030
				RAZEM	0.030
35	KNR 2-02 d.4. 0290-02 1	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane o śr. 8-14 mm 0.12	t t	 0.120	 0.120
				RAZEM	0.120
4.2		Strop nad parterem			
36	KNR 0-21 d.4. 4005-02 2	Stropy drewniane - belki stropowe o szer. do 180 mm 11*9.82 4*4.94 2.22 3.49*3 3.39 1.25*4 3.30*8	mb mb mb mb mb mb mb	 108.020 19.760 2.220 10.470 3.390 5.000 26.400	
				RAZEM	175.260
5		Dach			
5.1		Pokrycie dachu			
37	NNRNKB d.5. 202 0418-03 1	(z.II) konstrukcje dachowe z tarcicy nasyczonej - krokwie zwykłe o dł. do 4.5 m i przekroju do 180 cm2 0.08*0.14*4.05*14	m ³ m ³	 0.635	 0.635
				RAZEM	0.635
38	NNRNKB d.5. 202 0416-02 1	(z.II) konstrukcje dachowe z tarcicy nasyczonej - murłaty o przekroju ponad 180 cm2 0.3*0.32*9.87	m ³ m ³	 0.948	 0.948
				RAZEM	0.948
39	KNR 4-01 d.5. 0413-02 1	Wzmocnienie krokwi przez nabicie dwustronnie desek gr. 32 mm 0.07*29	m m	 2.030	 2.030
				RAZEM	2.030
40	KNR 4-01 d.5. 0414-08 1 analogia	Wymiana łączenia dachu pod pokrycie o odstępie łat ponad 20 cm poz.42	m ² m ²	 354.547	 354.547
				RAZEM	354.547
41	KNR K-05 d.5. 0103-02 1 analogia	Mocowanie folii/membrany dachowej na pełnym deskowaniu poz.42	m ² m ²	 354.547	 354.547
				RAZEM	354.547
42	NNRNKB d.5. 202 0525-04 1 analogia	(z.IV) Pokrycie dachów o pow. ponad 100 m2 blachą na rąbek stojący poz.4	m ² m ²	 354.547	 354.547
				RAZEM	354.547
43	NNRNKB d.5. 202 0541-01 1	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekannej o szer.w rozwinięciu do 25 cm <pas nadrynnowy, pas podrynnowy, wiatrownice> poz.5 <obróbki kominów> (0.35+0.25)*2*1.18*0.25	m ² m ² m ²	 46.975 0.354	 46.975 0.354
				RAZEM	47.329
44	NNRNKB d.5. 202 0535-03 1	Wykonanie podsufitki - blacha panel na rąbek poz.7*0.30	m ² m ²	 10.563	 10.563
				RAZEM	10.563
5.2		Odwodnienie			
45	KNR K-05 d.5. 0501-03 2 analogia	Montaż rynien dachowych o śr. 150 mm poz.7	m m	 35.210	 35.210
				RAZEM	35.210

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
46	KNR K-05 d.5. 0502-02 2	Montaż rur spustowych o śr. 100 mm	m		
		1	m	1.000	
				RAZEM	1.000
47	KNR K-05 d.5. 0501-06 2	Montaż rynien dachowych - lej spustowy	szt.		
		7	szt.	7.000	
				RAZEM	7.000
48	KNR K-05 d.5. 0501-07 2	Montaż rynien dachowych - denko	szt.		
		16	szt.	16.000	
				RAZEM	16.000
49	KNR K-05 d.5. 0502-03 2	Montaż rur spustowych - kolanko	szt.		
		8*3	szt.	24.000	
				RAZEM	24.000
6		Stan surowy zamknięty			
50	NNRNKB d.6 202 1026-04	(z.VI) Okna o pow.ponad 1.5 m2 z kształtowników aluminiowych z przekładką termiczną systemu PI 50	m ²		
		1.10*1.70*11	m ²	20.570	
		0.90*1.70*1	m ²	1.530	
		1.35*1.30*(2+2)	m ²	7.020	
		0.60*1.10*2	m ²	1.320	
		0.90*1.10*2	m ²	1.980	
		0.70*0.75*4	m ²	2.100	
				RAZEM	34.520
51	KNR-W 2-02 d.6 1040-01 analogia	Drzwi zewnętrzne PCV jednoskrzydłowe	m ²		
		1.20*2.45	m ²	2.940	
		0.90*2.00	m ²	1.800	
		1.00*2.45	m ²	2.450	
		0.90*2.45	m ²	2.205	
				RAZEM	9.395
7		Stan "deweloperski"			
7.1		Tynki wewnętrzne			
52	KNR 2-02 d.7. 0801-02 1	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane mechanicznie na ścianach i słupach	m ²		
		411.12+202.50	m ²	613.620	
				RAZEM	613.620
53	KNR 2-02 d.7. 0801-04 1	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane mechanicznie na stropach i podciągach	m ²		
		164.45+109.50	m ²	273.950	
				RAZEM	273.950
54	KNR-W 2-02 d.7. 2104-02 1	Parapety, półki i lamy zewnętrzne okładzinowe - elementy grubości do 6 cm i szerokości do 30 cm - konglomerat	m		
		1.10*11	m	12.100	
		0.90*1	m	0.900	
		1.35*(2+2)	m	5.400	
		0.60*2	m	1.200	
		0.90*2	m	1.800	
		0.70*4	m	2.800	
				RAZEM	24.200
7.2		Posadzki i podłogi			
7.2.1		Parter			
55	KNR 2-02 d.7. 0607-01 2.1	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej poziome podposadzkowe	m ²		
		164.45	m ²	164.450	
				RAZEM	164.450
56	KNR 2-02 d.7. 0609-03 2.1	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa - EPS 100-038 gr. 15 cm	m ²		
		poz.55	m ²	164.450	
				RAZEM	164.450
57	KNR-W 2-02 d.7. 1116-02 2.1	Posadzki cementowe wraz z cokolikami zatarte na gładko grubości 25 mm	m ²		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		poz.55	m ²	164.450	
				RAZEM	164.450
58 d.7. 2.1	KNR-W 2-02 1116-03	Posadzki cementowe wraz z cokolikami zatarte - zmiana grubości posadzki o 10 mm Krotność = 3.5 poz.55	m ²		
			m ²	164.450	
				RAZEM	164.450
7.2. 2		Poddasze			
59 d.7. 2.2	KNR 2-02 0613-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej poziome z płyt układanych na sucho - jedna warstwa - 15 cm	m ²		
		130.05	m ²	130.050	
				RAZEM	130.050
60 d.7. 2.2	KNR 2-02 1110-04	Ślepa podłoga z desek o grubości 30 mm na legarach ułożonych krzyżowo	m ²		
		poz.59	m ²	130.050	
				RAZEM	130.050
61 d.7. 2.2	KNR 2-02 0613-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej poziome z płyt układanych na sucho - jedna warstwa 4 cm wełna twarda	m ²		
		poz.59	m ²	130.050	
				RAZEM	130.050
62 d.7. 2.2	KNR 0-21 4007-03 analogia	Podłoga z płyt wiórowych impregnowanych OSB	m ²		
		poz.59	m ²	130.050	
	nad poddaszem	109.50	m ²	109.500	
				RAZEM	239.550
7.2. 3		Izolacje stropów			
63 d.7. 2.3	KNR 2-02 0613-06	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej pionowe z płyt układanych na sucho - 15 cm	m ²		
	nadbudówka wiatrołap nad poddaszem	25.71 9.80 109.50	m ² m ² m ²	25.710 9.800 109.500	
				RAZEM	145.010
64 d.7. 2.3	KNR 2-02 0613-06	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej pionowe z płyt układanych na sucho - 10 cm - część nadbudowywana	m ²		
	nadbudówka wiatrołap nad poddaszem	25.71 9.80 109.50	m ² m ² m ²	25.710 9.800 109.500	
				RAZEM	145.010
7.2. 4		Schody			
65 d.7. 2.4	KNR-W 2-02 1033-03	Schody drewniane policzkowe dwubiegowe prostobieżne z podstopnicami o stopniach wpuszczanych długości 1.1 m	stopn.		
		17	stopn.	17.000	
				RAZEM	17.000
66 d.7. 2.4	KNR-W 2-02 1035-01	Balustrady schodowe - drewniane - poręcze profilowane 45x70 mm z drewna iglastego	m		
		1.10+2.35	m	3.450	
				RAZEM	3.450
7.3		Elewacja			
67 d.7. 3	KNR-W 2-02 2602-01	Docieplenie ścian budynków z przyklejeniem styropianu i 1 warstwy siatki	m ²		
		213.50+poz.50+poz.51	m ²	257.415	
				RAZEM	257.415
68 d.7. 3	NNRNKB 202 0541-02	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powiekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm - parapety zewnętrzne	m ²		
		1.10*11		12.100	
		0.90*1		0.900	
		1.35*(2+2)		5.400	
		0.60*2		1.200	
		0.90*2		1.800	
		0.70*4		2.800	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		A (obliczenia pomocnicze)		=====	
		poz.68A*0.30	m ²	24.200 7.260	
				RAZEM	7.260
8		Stan wykończeniowy			
8.1		Wykończenie sufitów			
69	KNR AT-12 d.8. 0101-05 1 analogia	Warstwa paroizolacji	m ²		
		164.45+109.50	m ²	273.950	
				RAZEM	273.950
70	KNR AT-12 d.8. 0202-02 1	Okładziny stropów z płyt gipsowo-kartonowych na metalowej konstrukcji nośnej pojedynczej, profile CD i uchwyty ES	m ²		
		poz.63	m ²	145.010	
				RAZEM	145.010
71	KNR AT-12 d.8. 0203-01 1 analogia	Okładziny z płyt gipsowo-kartonowych mocowanej bezpośrednio do drewnianej konstrukcji dachu lub stropu	m ²		
		164.45	m ²	164.450	
				RAZEM	164.450
72	KNR 2-02 d.8. 1505-01 1	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania	m ²		
		poz.69	m ²	273.950	
				RAZEM	273.950
8.2		Wykończenie ścian			
73	KNR 2-02 d.8. 1505-03 2	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłoży gipsowych z gruntowaniem	m ²		
		poz.11	m ²	490.890	
				RAZEM	490.890
8.3		Wykończenie podłóg			
74	KNR 2-02 d.8. 1104-01 3	Posadzki jedno- i dwubarwne z płytek ceramicznych podłogowych (terakotowych), naklejanych 20x20 mm	m ²		
		164.45	m ²	164.450	
				RAZEM	164.450
75	KNR 2-02 d.8. 1105-03 3	Cokoliki z płytek ceramicznych podłogowych terakotowych 100x100 mm	m		
		187.60	m	187.600	
				RAZEM	187.600
76	KNR 2 d.8. 1205-09 3	Posadzka z paneli podłogowych	m ²		
		106.20	m ²	106.200	
				RAZEM	106.200
8.4		Stolarka wewnętrzna			
77	KNR 2-02 d.8. 1016-01 4 analiza indywidualna	Ościeżnice drzwiowe stalowe dla drzwi wewnątrzlokalowych, ościeżnica drzwiowa stalowa kątowna mała do drzwi "90-100"	szt.		
		8	szt.	8.000	
				RAZEM	8.000
78	KNR 2-02 d.8. 1017-02 4	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne jednodzielne fabrycznie wykończone, skrzydła płytowe łazienkowe szyba kolor "80 - 100"	m ²		
		0.90*2.10*8	m ²	15.120	
				RAZEM	15.120
9		Taras			
79	KNR 2-02 d.9 1110-04 analogia	Ślepa podłoga z desek o grubości 25 mm na legarach ułożonych krzyżowo	m ²		
		2.00*4.70	m ²	9.400	
				RAZEM	9.400
80	KNR-W 2-02 d.9 1036-09	Boazerie - lakierowanie dwukrotne	m ²		
		2.00*4.70	m ²	9.400	
				RAZEM	9.400
10		Zagospodarowanie i prace zewnętrzne			
10.1		Komunikacja zewnętrzna			
81	KNR 2-02 d.10 0202-01 .1	Ławy fundamentowe prostokątne żelbetowe, szerokości do 0,6 m - ręczne układanie betonu	m ³		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		(0.55+7.01+2.60+5.11+1.20+5.31+1.10+0.85+1.20+0.85+0.20+1.25+1.20+1.25+1.59+2.30)*0.20*1.20	m ³	8.057	
				RAZEM	8.057
82 d.10 .1	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żelazne o śr. 8-14 mm	t		
		0.80	t	0.800	
				RAZEM	0.800
83 d.10 .1	KNR 2-02 1101-01 z.sz. 5.4. 9913	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym Zastosowano pompę do betonu na samochodzie. 2.65*2.50 2.50*3.39 1.50*2.60 5.31*1.20 3.81*1.20 A (obliczenia pomocnicze) poz.83A*0.15	m ³	6.625 8.475 3.900 6.372 4.572 =====	
			m ³	29.944 4.492	
				RAZEM	4.492
84 d.10 .1	KNR 2-02 0218-02	Schody żelbetowe proste na płycie grubości 8 cm - z zastosowaniem pompy do betonu	m ²		
		1.05*1.05*2	m ²	2.205	
				RAZEM	2.205
85 d.10 .1	KNR 2-02 1207-03	Balustrady schodowe z prętów stalowych osadzone i zabetonowane w co trzecim stopniu o masie do 14 kg	m		
		24.91	m	24.910	
				RAZEM	24.910
86 d.10 .1	KNR 2-02 1208-01	Balustrady schodowe wypełnione płytami przeziernymi przymocowane do belek policzkowych śrubami lub spawane	m		
		9.65	m	9.650	
				RAZEM	9.650
10.2		Nawierzchnia z kostki			
87 d.10 .2	KNR 2-31 23102-01	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 8 cm, prostokątnej 20x10 cm na podsypce piaskowej o grubości 5 cm	m ²		
		392.67	m ²	392.670	
				RAZEM	392.670
88 d.10 .2	KNR 2-31 0403-03	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m		
		103.60	m	103.600	
				RAZEM	103.600