
PRZEDMIAR ROBÓT BUDOWLANYCH

NAZWA INWESTYCJI : Budowa Żłobka Samorządowego wraz z niezbędną infrastrukturą
ADRES INWESTYCJI : ul. Okrężna 1, 05-600 Grójec
INWESTOR : Urząd Miasta i Gminy Grójec
ADRES INWESTORA : ul. Piłsudskiego 47, 05-600 Grójec
BRANŻA : budowlana
DATA OPRACOWANIA : luty 2023 r.

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
luty 2023 r.

Data zatwierdzenia

Lp.	Nazwa	Robocizna	Materiały	Sprzęt	Kp	Z	RAZEM
1	ARCHITEKTURA I KONSTRUKCJA						
1.1	Budynek projektowany						
1.1.1	Wykopy						
1.1.1.1	Ława fundamentowa 1						
1.1.1.2	Stopa fundamentowa 2						
1.1.2	Fundamenty						
1.1.2.1	Konstrukcja						
1.1.2.1.1	Ławy fundamentowe						
1.1.2.1.1.1	Ława fundamentowa 1_0_1						
1.1.2.1.1.2	Ława fundamentowa 1_0_3						
1.1.2.1.2	Zestawienia zbrojenia ław fundamentowych						
1.1.2.1.3	Stopy fundamentowe						
1.1.2.1.3.1	Ściany fundamentowe zewnętrzne						
1.1.2.1.3.2	Zewnętrzne						
1.1.2.1.3.2.1	Wewnętrzne						
1.1.2.1.3.2.2	Izolacje termiczne i przeciwwilgociowe						
1.1.2.2.1	Ławy fundamentowe						
1.1.2.2.1.1	Ława fundamentowa 1_0_1						
1.1.2.2.1.2	Ława fundamentowa 1_0_3						
1.1.2.2.2	Stopa fundamentowa						
1.1.2.2.3	Ściany fundamentowe						
1.1.2.2.3.1	Zewnętrzne						
1.1.2.2.3.2	Wewnętrzne						
1.1.3	Posadzka na gruncie						
1.1.4	Parter						
1.1.4.1	Ściany murowane						
1.1.4.1.1	Ściany konstrukcyjne						
1.1.4.1.2	Ścianki działowe						
1.1.4.2	Elementy konstrukcyjne monolityczne						
1.1.4.2.1	Słupy żelbetowe						
1.1.4.2.2	Rdzenie żelbetowe						
1.1.4.2.3	Wieńce żelbetowe						
1.1.4.2.4	Belki żelbetowe						
1.1.4.2.5	Ściana żelbetowa						
1.1.4.2.6	Nadproża prefabrykowane						
1.1.4.2.7	Strop nad parterem						
1.1.4.2.7.1	Płyta żelbetowa						
1.1.4.2.7.2	Płyta prefabrykowana						
1.1.4.2.8	Zestawienie zbrojenia elementów żelbetowych						

Lp.	Nazwa	Robocizna	Materiały	Sprzęt	Kp	Z	RAZEM
1.1.4.3	Roboty wykończeniowe wewnętrzne						
1.1.4.3.1	Sufity						
1.1.4.3.2	Ściany						
1.1.4.3.2.1	Pomieszczenia zespołu kuchennego						
1.1.4.3.2.2	Pomieszczenia higieniczno-sanitarne						
1.1.4.3.2.3	Pomieszczenia porządkowe						
1.1.4.3.2.4	Pomieszczenia pozostałe						
1.1.4.4	Roboty wykończeniowe zewnętrzne						
1.1.4.4.1	Stropodach						
1.1.4.4.2	Zadaszenie tarasu						
1.1.4.4.2.1	Pokrycie zadaszenia tarasu wraz z obróbkami blacharskimi						
1.1.4.4.2.2	Spód zadaszenia tarasu						
1.1.4.4.3	Attyka budynku						
1.1.4.4.3.1	Część pionowa						
1.1.4.4.3.2	Część pozioma						
1.1.4.4.4	Ocieplenie budynku						
1.1.4.4.4.1	Styropian						
1.1.4.4.4.2	Wełna mineralna						
1.1.4.4.4.3	Wyprawa elewacyjna						
1.1.4.4.4.3.1	Elewacja z modrzewia syberyjskiego montowany na podkonstrukcji aluminiowej						
1.1.4.4.4.3.2	Elewacja silikatowa						
1.1.4.4.5	Rusztowanie						
1.1.4.5	Stolarka okienna i drzwiowa						
1.1.4.5.1	Okna aluminiowe						
1.1.4.5.2	Drzwi aluminiowe						
1.1.4.5.3	Drzwi stalowe						
1.1.4.5.4	Drzwi płycinowe						
1.1.5	Taras zewnętrzny						
1.1.5.1	Ściana oporowa						
1.1.5.2	Posadzka tarasu						
1.1.6	Technologia kuchni						
1.1.7	Zagospodarowanie terenu						
1.1.7.1	Utwardzenie terenu						
1.1.7.1.1	Jezdnia						
1.1.7.1.2	Parkingi						
1.1.7.1.3	Chodniki						
1.1.7.2	Plac zabaw						
2	Elementy dodatkowe						

Lp.	Nazwa	Robocizna	Materiały	Sprzęt	Kp	Z	RAZEM
2.1	Elementy drewniane na elewacji						
2.2	Dach - przelewy awaryjne i wpusty dachowe						
2.3	Płyta HPL na elewacji						
2.4	Drabina na dach						
2.5	Obramowania wokół okien						
2.6	Ścianka mobilna						
2.7	Kabiny sanitarne HPL						
	RAZEM netto						
	VAT						
	Razem brutto						

Słownie:

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		ARCHITEKTURA I KONSTRUKCJA			
1.1		Budynek projektowany			
1.1.1		Wykopy			
1.1.1.1		Ława fundamentowa			
1	KNR-W 2-01 d.1. 0115-01 1.1.1.1	Pomiary przy wykopach fundamentowych w terenie równinnym i nizinnym	m ³		
		<ława fundamentowa><1 0 1>347.65*0.60*1.05+<1 0 3>132.15*0.90*1.05	m ³	343.901	
				RAZEM	343.901
2	KNR 2-01 d.1. 0205-02 1.1.1.0214-04 1	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.15 m3 w gr.kat.III z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość 18 km	m ³		
		<ława fundamentowa><1 0 1>347.65*0.60*1.05+<1 0 3>132.15*0.90*1.053	m ³	344.258	
				RAZEM	344.258
3	kalk. własna d.1.1.1.1	Oplata za składowanie ziemi z wykopu na wysypisku	m ³		
		<ława fundamentowa><1 0 1>347.65*0.60*1.05+<1 0 3>132.15*0.90*1.05	m ³	343.901	
				RAZEM	343.901
4	KNR 2-01 d.1. 0301-02 1.1.1.0214-04 1	Ręczne roboty ziemne z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość 18 km (kat.gr.III) - dokop ręczny do żądanej głębokości posadowanie fundamentów	m ³		
		<ława fundamentowa><1 0 1>347.65*0.60*0.10+<1 0 3>132.15*0.90*0.10	m ³	32.753	
				RAZEM	32.753
5	kalk. własna d.1.1.1.1	Oplata za składowanie ziemi z wykopu na wysypisku	m ³		
		<ława fundamentowa><1 0 1>347.65*0.60*0.10+<1 0 3>132.15*0.90*0.10	m ³	32.753	
				RAZEM	32.753
1.1.1.2		Stopa fundamentowa			
6	KNR-W 2-01 d.1. 0115-01 1.1.1.2	Pomiary przy wykopach fundamentowych w terenie równinnym i nizinnym	m ³		
		<stopa fundamentowa><1 0 2>1.20*1.20*1.05	m ³	1.512	
				RAZEM	1.512
7	KNR 2-01 d.1. 0221-02 1.1.1.2	Wykopy jamiste wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.15 m3 na odkład w gruncie kat.III	m ³		
		<stopa fundamentowa><1 0 2>1.20*1.20*1.05	m ³	1.512	
				RAZEM	1.512
8	KNR 4-01 d.1. 0108-06 1.1.1.0108-08 2	Wywóz ziemi samochodami samowyladowczymi na odległość 18 km grunt.kat.III	m ³		
		<stopa fundamentowa><1 0 2>1.20*1.20*1.05	m ³	1.512	
				RAZEM	1.512
9	kalk. własna d.1.1.1.2	Oplata za składowanie ziemi z wykopu na wysypisku	m ³		
		<stopa fundamentowa><1 0 2>1.20*1.20*1.05	m ³	1.512	
				RAZEM	1.512
10	KNR 2-01 d.1. 0310-02 1.1.1.2	Ręczne wykopy ciągłe lub jamiste ze skarpami o szer.dna do 1.5 m i głębok.do 1.5m ze złożeniem urobku na odkład (kat.gr.III) - dokop ręczny do żądanej głębokości posadowanie fundamentów	m ³		
		<stopa fundamentowa><1 0 2>1.20*1.20*0.10	m ³	0.144	
				RAZEM	0.144
11	kalk. własna d.1.1.1.2	Oplata za składowanie ziemi z wykopu na wysypisku	m ³		
		<stopa fundamentowa><1 0 2>1.20*1.20*0.10	m ³	0.144	
				RAZEM	0.144

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1.1. 2		Fundamenty			
1.1. 2.1		Konstrukcja			
1.1. 2.1. 1		Ławy fundamentowe			
1.1. 2.1. 1.1		Ława fundamentowa 1_0_1			
12 d.1. 0103-04 1.2. analogia 1.1. 1	KNR 2-31	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne fundamentów	m ²		
		<ława fundamentowa><1_0_1>347.65*0.60	m ²	208.590	
				RAZEM	208.590
13 d.1. 1101-01 1.2. z.sz. 5.4. 1.1. 9913 1	KNR 2-02	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym Zastosowano pompę do betonu na samochodzie. - beton B7,5	m ³		
		<ława fundamentowa><1_0_1>347.65*0.60*0.10	m ³	20.859	
				RAZEM	20.859
14 d.1. 0202-01 1.2. 1.1. 1	KNR 2-02	Ławy fundamentowe prostokątne żelbetowe, szerokości do 0,6 m - z zastosowaniem pompy do betonu - beton B20	m ³		
		<ława fundamentowa><1_0_1>347.65*0.60*0.30	m ³	62.577	
				RAZEM	62.577
1.1. 2.1. 1.2		Ława fundamentowa 1_0_3			
15 d.1. 0103-04 1.2. analogia 1.1. 2	KNR 2-31	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne fundamentów	m ²		
		<ława fundamentowa><1_0_3>132.15*0.90	m ²	118.935	
				RAZEM	118.935
16 d.1. 1101-01 1.2. z.sz. 5.4. 1.1. 9913 2	KNR 2-02	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym Zastosowano pompę do betonu na samochodzie. - beton B7,5	m ³		
		<ława fundamentowa><1_0_3>132.15*0.90*0.10	m ³	11.894	
				RAZEM	11.894
17 d.1. 0202-03 1.2. 1.1. 2	KNR 2-02	Ławy fundamentowe prostokątne żelbetowe, szerokości do 1,3 m - z zastosowaniem pompy do betonu - beton B20	m ³		
		<ława fundamentowa><1_0_3>132.15*0.90*0.30	m ³	35.681	
				RAZEM	35.681
1.1. 2.1. 1.3		Zestawienia zbrojenia ław fundamentowych			
18 d.1. 0290-02 1.2. 1.1. 3	KNR 2-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żelazne i gładkie	t		
		4727.72/1000	t	4.728	
				RAZEM	4.728
1.1. 2.1. 2		Stopy fundamentowe			
19 d.1. 0103-04 1.2. analogia 1.2	KNR 2-31	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne fundamentów	m ²		
		<stopa fundamentowa><1_0_2>1.20*1.20	m ²	1.440	
				RAZEM	1.440

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
20	KNR 2-02 d.1. 1101-01 1.2. z.sz. 5.4. 1.2 9913	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym Zastosowano pompę do betonu na samochodzie. - beton B7,5 <stopa fundamentowa><1_0_2>1.20*1.20*0.10	m ³ m ³	 0.144	
				RAZEM	0.144
21	KNR 2-02 d.1. 0204-01 1.2. 1.2	Stopy fundamentowe prostokątne żelbetowe, o objętości do 0,5 m ³ - z zastosowaniem pompy do betonu - beton B20 <stopa fundamentowa><1_0_2>1.20*1.20*0.30	m ³ m ³	 0.432	
				RAZEM	0.432
22	KNR 2-02 d.1. 0290-02 1.2. 1.2	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane i gładkie 22.06/1000	t t	 0.022	
				RAZEM	0.022
1.1. 2.1. 3		Ściany fundamentowe zewnętrzne			
1.1. 2.1. 3.1		Zewnętrzne			
23	KNR-W 2-02 d.1. 0101-05 1.2. 1.3. 1	Fundamenty z bloczków betonowych na zaprawie cementowo-wapiennej <ściana fundamentowa zewnętrzna><gr. 24 cm>[2.18+17.18+11.40+22.24+13.60+22.00+13.69+24.10+3.95+1.00+19.60+17.64+37.16+12.18+0.26+9.61]*0.75*0.24	m ³ m ³	 41.002	
				RAZEM	41.002
1.1. 2.1. 3.2		Wewnętrzne			
24	KNR-W 2-02 d.1. 0101-05 1.2. 1.3. 2	Fundamenty z bloczków betonowych na zaprawie cementowo-wapiennej <ściana fundamentowa wewnętrzna><gr. 24 cm>[1.96+21.76+12.46+4.56+21.75+11.16+25.56+12.70+4.56+4.56+28.20+11.86+10.77+11.10+4.61+2.80+1.64+0.40+6.84+5.45+2.96+2.51]*0.75*0.24	m ³ m ³	 37.831	
				RAZEM	37.831
1.1. 2.2		Izolacje termiczne i przeciwwilgociowe			
1.1. 2.2. 1		Ławy fundamentowe			
1.1. 2.2. 1.1		Ława fundamentowa 1_0_1			
25	KNR 9-15 d.1. 0101-01 1.2. 2.1. 1	Jednokrotne gruntowanie powierzchni poziomych betonowych preparatem Sip-last Primer Szybki Grunt SBS <ława fundamentowa><1_0_1>347.65*0.60	m ² m ²	 208.590	
				RAZEM	208.590
26	KNR 9-15 d.1. 0301-02 1.2. 2.1. 1	Izolacje powierzchni poziomych z papy Fundament Szybki Profil SBS - podłoża betonowe na gruncie <ława fundamentowa><1_0_1>347.65*0.60	m ² m ²	 208.590	
				RAZEM	208.590
27	KNR 9-15 d.1. 0101-01 1.2. 2.1. 1	Jednokrotne gruntowanie powierzchni poziomych betonowych preparatem Sip-last Primer Szybki Grunt SBS <ława fundamentowa><1_0_1>347.65*0.60	m ² m ²	 208.590	
				RAZEM	208.590

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
28	KNR 9-15 d.1. 0201-01 1.2. analogia 2.1. 1	Izolowanie powierzchni poziomych masą bitumiczną Siplast Fundament Szybka Izolacja SBS - powierzchnie betonowe, tynkowane i z płyt TERMO PIR - pierwsza warstwa	m ²		
		<ława fundamentowa><1_0_1>347.65*0.60	m ²	208.590	
				RAZEM	208.590
29	KNR 9-15 d.1. 0201-02 1.2. analogia 2.1. 1	Izolowanie powierzchni poziomych masą bitumiczną Siplast Fundament Szybka Izolacja SBS - powierzchnie betonowe, tynkowane i z płyt TERMO PIR - druga warstwa	m ²		
		<ława fundamentowa><1_0_1>347.65*0.60	m ²	208.590	
				RAZEM	208.590
30	KNR 9-15 d.1. 0102-01 1.2. analogia 2.1. 1	Jednokrotne gruntowanie powierzchni pionowych betonowych, tynkowanych i z płyt TERMO PIR preparatem Siplast Primer Szybki Grunt SBS	m ²		
		<ława fundamentowa><1_0_1>347.65*0.30*2	m ²	208.590	
				RAZEM	208.590
31	KNR 9-15 d.1. 0201-01 1.2. analogia 2.1. 1	Izolowanie powierzchni pionowych masą bitumiczną Siplast Fundament Szybka Izolacja SBS - powierzchnie betonowe, tynkowane i z płyt TERMO PIR - pierwsza warstwa	m ²		
		<ława fundamentowa><1_0_1>347.65*0.30*2	m ²	208.590	
				RAZEM	208.590
32	KNR 9-15 d.1. 0201-02 1.2. analogia 2.1. 1	Izolowanie powierzchni pionowych masą bitumiczną Siplast Fundament Szybka Izolacja SBS - powierzchnie betonowe, tynkowane i z płyt TERMO PIR - druga warstwa	m ²		
		<ława fundamentowa><1_0_1>347.65*0.30*2	m ²	208.590	
				RAZEM	208.590
1.1. 2.2. 1.2		Ława fundamentowa 1_0_3			
33	KNR 9-15 d.1. 0101-01 1.2. analogia 2.1. 2	Jednokrotne gruntowanie powierzchni poziomych betonowych preparatem Siplast Primer Szybki Grunt SBS	m ²		
		<ława fundamentowa><1_0_3>132.15*0.90	m ²	118.935	
				RAZEM	118.935
34	KNR 9-15 d.1. 0301-02 1.2. analogia 2.1. 2	Izolacje powierzchni poziomych z papy Fundament Szybki Profil SBS - podłoża betonowe na gruncie	m ²		
		<ława fundamentowa><1_0_3>132.15*0.90	m ²	118.935	
				RAZEM	118.935
35	KNR 9-15 d.1. 0101-01 1.2. analogia 2.1. 2	Jednokrotne gruntowanie powierzchni poziomych betonowych preparatem Siplast Primer Szybki Grunt SBS	m ²		
		<ława fundamentowa><1_0_3>132.15*0.90	m ²	118.935	
				RAZEM	118.935
36	KNR 9-15 d.1. 0201-01 1.2. analogia 2.1. 2	Izolowanie powierzchni poziomych masą bitumiczną Siplast Fundament Szybka Izolacja SBS - powierzchnie betonowe, tynkowane i z płyt TERMO PIR - pierwsza warstwa	m ²		
		<ława fundamentowa><1_0_3>132.15*0.90	m ²	118.935	
				RAZEM	118.935
37	KNR 9-15 d.1. 0201-02 1.2. analogia 2.1. 2	Izolowanie powierzchni poziomych masą bitumiczną Siplast Fundament Szybka Izolacja SBS - powierzchnie betonowe, tynkowane i z płyt TERMO PIR - druga warstwa	m ²		
		<ława fundamentowa><1_0_3>132.15*0.90	m ²	118.935	
				RAZEM	118.935

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
38 d.1. 1.2. 2.1. 2	KNR 9-15 0102-01	Jednokrotne gruntowanie powierzchni pionowych betonowych, tynkowanych i z płyt TERMO PIR preparatem Siplast Primer Szybki Grunt SBS	m ²		
		<ława fundamentowa><1 0 3>132.15*0.30*2	m ²	79.290	
				RAZEM	79.290
39 d.1. 1.2. 2.1. 2	KNR 9-15 0201-01	Izolowanie powierzchni pionowych masą bitumiczną Siplast Fundament Szybka Izolacja SBS - powierzchnie betonowe, tynkowane i z płyt TERMO PIR - pierwsza warstwa	m ²		
		<ława fundamentowa><1 0 3>132.15*0.30*2	m ²	79.290	
				RAZEM	79.290
40 d.1. 1.2. 2.1. 2	KNR 9-15 0201-02	Izolowanie powierzchni pionowych masą bitumiczną Siplast Fundament Szybka Izolacja SBS - powierzchnie betonowe, tynkowane i z płyt TERMO PIR - druga warstwa	m ²		
		<ława fundamentowa><1 0 3>132.15*0.30*2	m ²	79.290	
				RAZEM	79.290
1.1. 2.2. 2		Stopa fundamentowa			
41 d.1. 1.2. 2.2	KNR 9-15 0101-01	Jednokrotne gruntowanie powierzchni poziomych betonowych preparatem Siplast Primer Szybki Grunt SBS	m ²		
		<stopa fundamentowa><1 0 2>1.20*1.20	m ²	1.440	
				RAZEM	1.440
42 d.1. 1.2. 2.2	KNR 9-15 0301-02	Izolacje powierzchni poziomych z papy Fundament Szybki Profil SBS - podłoża betonowe na gruncie	m ²		
		<stopa fundamentowa><1 0 2>1.20*1.20	m ²	1.440	
				RAZEM	1.440
43 d.1. 1.2. 2.2	KNR 9-15 0101-01	Jednokrotne gruntowanie powierzchni poziomych betonowych preparatem Siplast Primer Szybki Grunt SBS	m ²		
		<stopa fundamentowa><1 0 2>1.20*1.20	m ²	1.440	
				RAZEM	1.440
44 d.1. 1.2. 2.2	KNR 9-15 0201-01	Izolowanie powierzchni poziomych masą bitumiczną Siplast Fundament Szybka Izolacja SBS - powierzchnie betonowe, tynkowane i z płyt TERMO PIR - pierwsza warstwa	m ²		
		<stopa fundamentowa><1 0 2>1.20*1.20	m ²	1.440	
				RAZEM	1.440
45 d.1. 1.2. 2.2	KNR 9-15 0201-02	Izolowanie powierzchni poziomych masą bitumiczną Siplast Fundament Szybka Izolacja SBS - powierzchnie betonowe, tynkowane i z płyt TERMO PIR - druga warstwa	m ²		
		<stopa fundamentowa><1 0 2>1.20*1.20	m ²	1.440	
				RAZEM	1.440
46 d.1. 1.2. 2.2	KNR 9-15 0102-01	Jednokrotne gruntowanie powierzchni pionowych betonowych, tynkowanych i z płyt TERMO PIR preparatem Siplast Primer Szybki Grunt SBS	m ²		
		<stopa fundamentowa><1 0 2>[1.20+1.20]*2*0.30	m ²	1.440	
				RAZEM	1.440
47 d.1. 1.2. 2.2	KNR 9-15 0201-01	Izolowanie powierzchni pionowych masą bitumiczną Siplast Fundament Szybka Izolacja SBS - powierzchnie betonowe, tynkowane i z płyt TERMO PIR - pierwsza warstwa	m ²		
		<stopa fundamentowa><1 0 2>[1.20+1.20]*2*0.30	m ²	1.440	
				RAZEM	1.440
48 d.1. 1.2. 2.2	KNR 9-15 0201-02	Izolowanie powierzchni pionowych masą bitumiczną Siplast Fundament Szybka Izolacja SBS - powierzchnie betonowe, tynkowane i z płyt TERMO PIR - druga warstwa	m ²		
		<stopa fundamentowa><1 0 2>[1.20+1.20]*2*0.30	m ²	1.440	
				RAZEM	1.440
1.1. 2.2. 3		Ściany fundamentowe			

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1.1. 2.2. 3.1		Zewnętrzne			
49 d.1. 1.2. 2.3. 1	KNR 9-15 0102-01	Jednokrotne gruntowanie powierzchni pionowych betonowych, tynkowanych i z płyt TERMO PIR preparatem Siplast Primer Szybki Grunt SBS <ściana fundamentowa zewnętrzna><gr. 24 cm>[2.18+17.18+11.40+22.24+13.60+22.00+13.69+24.10+3.95+1.00+19.60+17.64+37.16+12.18+0.26+9.61]*0.75*2	m ² m ²	 341.685	
				RAZEM	341.685
50 d.1. 1.2. 2.3. 1	KNR 9-15 0201-01	Izolowanie powierzchni pionowych masą bitumiczną Siplast Fundament Szybka Izolacja SBS - powierzchnie betonowe, tynkowane i z płyt TERMO PIR - pierwsza warstwa <ściana fundamentowa zewnętrzna><gr. 24 cm>[2.18+17.18+11.40+22.24+13.60+22.00+13.69+24.10+3.95+1.00+19.60+17.64+37.16+12.18+0.26+9.61]*0.75*2	m ² m ²	 341.685	
				RAZEM	341.685
51 d.1. 1.2. 2.3. 1	KNR 9-15 0201-02	Izolowanie powierzchni pionowych masą bitumiczną Siplast Fundament Szybka Izolacja SBS - powierzchnie betonowe, tynkowane i z płyt TERMO PIR - druga warstwa <ściana fundamentowa zewnętrzna><gr. 24 cm>[2.18+17.18+11.40+22.24+13.60+22.00+13.69+24.10+3.95+1.00+19.60+17.64+37.16+12.18+0.26+9.61]*0.75*2	m ² m ²	 341.685	
				RAZEM	341.685
52 d.1. 1.2. 2.3. 1	KNR 9-15 0401-01	Izolacje cieplne z płyt TERMO PIR, styropianu EPS lub XPS - pionowe - styropian ekstrudowany XPS gr. 10 cm <ściana fundamentowa zewnętrzna><gr. 24 cm>[2.18+17.18+11.40+22.24+13.60+22.00+13.69+24.10+3.95+1.00+19.60+17.64+37.16+12.18+0.26+9.61]*0.75	m ² m ²	 170.843	
				RAZEM	170.843
53 d.1. 1.2. 2.3. 1	KNR-W 3 0207-01	Izolacje pionowe ścian fundamentowych z folii kubełkowej <ściana fundamentowa zewnętrzna><gr. 24 cm>[2.18+17.18+11.40+22.24+13.60+22.00+13.69+24.10+3.95+1.00+19.60+17.64+37.16+12.18+0.26+9.61]*0.75	m ² m ²	 170.843	
				RAZEM	170.843
54 d.1. 1.2. 2.3. 1	KNR 0-23 2612-09 analogia	Zamocowanie listwy dociskowej folii kubełkowej <ściana fundamentowa zewnętrzna><gr. 24 cm>2.18+17.18+11.40+22.24+13.60+22.00+13.69+24.10+3.95+1.00+19.60+17.64+37.16+12.18+0.26+9.61	m m	 227.790	
				RAZEM	227.790
1.1. 2.2. 3.2		Wewnętrzne			
55 d.1. 1.2. 2.3. 2	KNR 9-15 0102-01	Jednokrotne gruntowanie powierzchni pionowych betonowych, tynkowanych i z płyt TERMO PIR preparatem Siplast Primer Szybki Grunt SBS <ściana fundamentowa wewnętrzna><gr. 24 cm>[1.96+21.76+12.46+4.56+21.75+11.16+25.56+12.70+4.56+4.56+28.20+11.86+10.77+11.10+4.61+2.80+1.64+0.40+6.84+5.45+2.96+2.51]*0.75*2	m ² m ²	 315.255	
				RAZEM	315.255
56 d.1. 1.2. 2.3. 2	KNR 9-15 0201-01	Izolowanie powierzchni pionowych masą bitumiczną Siplast Fundament Szybka Izolacja SBS - powierzchnie betonowe, tynkowane i z płyt TERMO PIR - pierwsza warstwa <ściana fundamentowa wewnętrzna><gr. 24 cm>[1.96+21.76+12.46+4.56+21.75+11.16+25.56+12.70+4.56+4.56+28.20+11.86+10.77+11.10+4.61+2.80+1.64+0.40+6.84+5.45+2.96+2.51]*0.75*2	m ² m ²	 315.255	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	315.255
57	KNR 9-15 d.1. 0201-02 1.2. 2.3. 2	Izolowanie powierzchni pionowych masą bitumiczną Siplast Fundament Szyb- ka Izolacja SBS - powierzchnie betonowe, tynkowane i z płyt TERMO PIR - druga warstwa <ściana fundamentowa wewnętrzna><gr. 24 cm>[1.96+21.76+12.46+4.56+ 21.75+11.16+25.56+12.70+4.56+4.56+28.20+11.86+10.77+11.10+4.61+2.80+ 1.64+0.40+6.84+5.45+2.96+2.51]*0.75*2	m ² m ²	315.255	
				RAZEM	315.255
1.1.	3	Posadzka na gruncie			
58	KNR 2-01 d.1. 0205-02 1.3 0214-04	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.15 m ³ w gr.kat.III z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość 18 km <posadzka>[5.86+26.45+8.91+10.22+9.70+5.68+2.60+3.60+10.95+4.01+ 3.91+5.04+20.85+2.38+2.04+6.53+3.32+40.54+6.60+17.42+10.87+11.22+ 12.57+11.76+16.97+7.70+9.84+29.67+20.35+5.22+12.12+12.12+3.93+80.17+ 75.43+96.94+7.10+14.53+75.87+11.18+11.18+76.44+14.53+7.10+10.60+ 11.21+15.54+75.82+14.56+7.10+11.18+11.18+77.35+14.54+7.10+7.02+7.02+ 7.01+7.02+42.65+30.74]*0.47	m ³ m ³	558.858	
				RAZEM	558.858
59	kalk. własna 1.3	Oplata za składowanie ziemi z wykopu na wysypisku <posadzka>[5.86+26.45+8.91+10.22+9.70+5.68+2.60+3.60+10.95+4.01+ 3.91+5.04+20.85+2.38+2.04+6.53+3.32+40.54+6.60+17.42+10.87+11.22+ 12.57+11.76+16.97+7.70+9.84+29.67+20.35+5.22+12.12+12.12+3.93+80.17+ 75.43+96.94+7.10+14.53+75.87+11.18+11.18+76.44+14.53+7.10+10.60+ 11.21+15.54+75.82+14.56+7.10+11.18+11.18+77.35+14.54+7.10+7.02+7.02+ 7.01+7.02+42.65+30.74]*0.47	m ³ m ³	558.858	
				RAZEM	558.858
60	KNR 2-31 d.1. 0103-04 1.3 analogia	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne posadzki na gruncie <posadzka>5.86+26.45+8.91+10.22+9.70+5.68+2.60+3.60+10.95+4.01+3.91+ 5.04+20.85+2.38+2.04+6.53+3.32+40.54+6.60+17.42+10.87+11.22+12.57+ 11.76+16.97+7.70+9.84+29.67+20.35+5.22+12.12+12.12+3.93+80.17+75.43+ 96.94+7.10+14.53+75.87+11.18+11.18+76.44+14.53+7.10+10.60+11.21+ 15.54+75.82+14.56+7.10+11.18+11.18+77.35+14.54+7.10+7.02+7.02+7.01+ 7.02+42.65+30.74	m ² m ²	1189.060	
				RAZEM	1189.060
61	KNR 2-02 d.1. 1101-07 1.3	Podkłady z ubitych materiałów sypkich na podłożu gruntowym <posadzka>[5.86+26.45+8.91+10.22+9.70+5.68+2.60+3.60+10.95+4.01+ 3.91+5.04+20.85+2.38+2.04+6.53+3.32+40.54+6.60+17.42+10.87+11.22+ 12.57+11.76+16.97+7.70+9.84+29.67+20.35+5.22+12.12+12.12+3.93+80.17+ 75.43+96.94+7.10+14.53+75.87+11.18+11.18+76.44+14.53+7.10+10.60+ 11.21+15.54+75.82+14.56+7.10+11.18+11.18+77.35+14.54+7.10+7.02+7.02+ 7.01+7.02+42.65+30.74]*0.20	m ³ m ³	237.812	
				RAZEM	237.812
62	KNR 2-02 d.1. 1101-01 1.3 z.sz. 5.4. 9913	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym Zastosowano pompę do betonu na samochodzie. - beton B10 <posadzka>[5.86+26.45+8.91+10.22+9.70+5.68+2.60+3.60+10.95+4.01+ 3.91+5.04+20.85+2.38+2.04+6.53+3.32+40.54+6.60+17.42+10.87+11.22+ 12.57+11.76+16.97+7.70+9.84+29.67+20.35+5.22+12.12+12.12+3.93+80.17+ 75.43+96.94+7.10+14.53+75.87+11.18+11.18+76.44+14.53+7.10+10.60+ 11.21+15.54+75.82+14.56+7.10+11.18+11.18+77.35+14.54+7.10+7.02+7.02+ 7.01+7.02+42.65+30.74]*0.10	m ³ m ³	118.906	
				RAZEM	118.906
63	KNR 2-02 d.1. 1914-04 1.3	Zatarcie powierzchni betonu na gładko <posadzka>5.86+26.45+8.91+10.22+9.70+5.68+2.60+3.60+10.95+4.01+3.91+ 5.04+20.85+2.38+2.04+6.53+3.32+40.54+6.60+17.42+10.87+11.22+12.57+ 11.76+16.97+7.70+9.84+29.67+20.35+5.22+12.12+12.12+3.93+80.17+75.43+ 96.94+7.10+14.53+75.87+11.18+11.18+76.44+14.53+7.10+10.60+11.21+ 15.54+75.82+14.56+7.10+11.18+11.18+77.35+14.54+7.10+7.02+7.02+7.01+ 7.02+42.65+30.74	m ² m ²	1189.060	
				RAZEM	1189.060
64	KNR 2-02 d.1. 0609-03 1.3	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wier- chu konstrukcji na sucho - jedna warstwa - styropian EPS200-036 gr. 10 cm	m ²		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		<posadzka>5.86+26.45+8.91+10.22+9.70+5.68+2.60+3.60+10.95+4.01+3.91+5.04+20.85+2.38+2.04+6.53+3.32+40.54+6.60+17.42+10.87+11.22+12.57+11.76+16.97+7.70+9.84+29.67+20.35+5.22+12.12+12.12+3.93+80.17+75.43+96.94+7.10+14.53+75.87+11.18+11.18+76.44+14.53+7.10+10.60+11.21+15.54+75.82+14.56+7.10+11.18+11.18+77.35+14.54+7.10+7.02+7.02+7.01+7.02+42.65+30.74	m ²	1189.060	
				RAZEM	1189.060
65 d.1. 1.3	KNR 2-02 0607-01	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej poziome podposadzkowe	m ²		
		<posadzka>5.86+26.45+8.91+10.22+9.70+5.68+2.60+3.60+10.95+4.01+3.91+5.04+20.85+2.38+2.04+6.53+3.32+40.54+6.60+17.42+10.87+11.22+12.57+11.76+16.97+7.70+9.84+29.67+20.35+5.22+12.12+12.12+3.93+80.17+75.43+96.94+7.10+14.53+75.87+11.18+11.18+76.44+14.53+7.10+10.60+11.21+15.54+75.82+14.56+7.10+11.18+11.18+77.35+14.54+7.10+7.02+7.02+7.01+7.02+42.65+30.74	m ²	1189.060	
				RAZEM	1189.060
66 d.1. 1.3	NNRNKB 202 1128-02 1128-03	(z.VI) Posadzki cementowe grubości 5 cm zatarte na gładko wraz z cokolikami wykonywane przy użyciu "Miksokreta" w pomieszczeniach o pow.do 8 m2	m ²		
		<posadzka>5.86+5.68+2.60+3.60+4.01+3.91+5.04+2.38+2.04+6.53+3.32+6.60+7.70+5.22+3.93+7.110+7.10+7.10+7.10+7.02+7.02+7.01+7.02	m ²	124.900	
				RAZEM	124.900
67 d.1. 1.3	NNRNKB 202 1129-02 1129-03	(z.VI) Posadzki cementowe grubości 5 cm zatarte na gładko wraz z cokolikami wykonywane przy użyciu "Miksokreta" w pomieszczeniach o pow.ponad 8 m2	m ²		
		<posadzka>26.45+8.91+10.22+9.70+10.95+20.85+40.54+17.42+10.87+11.22+12.57+11.76+16.97+9.84+29.67+20.35+12.12+12.12+80.17+75.43+96.94+14.53+75.87+11.18+11.18+76.44+14.53+10.60+11.21+15.54+75.82+14.56+11.18+11.18+77.35+14.54+42.65+30.74	m ²	1064.170	
				RAZEM	1064.170
68 d.1. 1.3	KNR 2-02 1106-07	Posadzki cementowe wraz z cokolikami - dopłata za zbrojenie siatką stalową	m ²		
		<posadzka>5.86+26.45+8.91+10.22+9.70+5.68+2.60+3.60+10.95+4.01+3.91+5.04+20.85+2.38+2.04+6.53+3.32+40.54+6.60+17.42+10.87+11.22+12.57+11.76+16.97+7.70+9.84+29.67+20.35+5.22+12.12+12.12+3.93+80.17+75.43+96.94+7.10+14.53+75.87+11.18+11.18+76.44+14.53+7.10+10.60+11.21+15.54+75.82+14.56+7.10+11.18+11.18+77.35+14.54+7.10+7.02+7.02+7.01+7.02+42.65+30.74	m ²	1189.060	
				RAZEM	1189.060
69 d.1. 1.3	NNRNKB 202 1134-01 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome	m ²		
		<posadzka>5.86+26.45+8.91+10.22+9.70+5.68+2.60+3.60+10.95+4.01+3.91+5.04+20.85+2.38+2.04+6.53+3.32+40.54+6.60+17.42+10.87+11.22+12.57+11.76+16.97+7.70+9.84+29.67+20.35+5.22+12.12+12.12+3.93+80.17+75.43+96.94+7.10+14.53+75.87+11.18+11.18+76.44+14.53+7.10+10.60+11.21+15.54+75.82+14.56+7.10+11.18+11.18+77.35+14.54+7.10+7.02+7.02+7.01+7.02+42.65+30.74	m ²	1189.060	
				RAZEM	1189.060
70 d.1. 1.3	KNR 0-12 1118-03 z.sz. 5.3.a	Posadzki z płytek o wymiarach 30 x 30 cm, układanych metodą zwykłą Pomieszczenie mniejsze od 10 m2.	m ²		
		<posadzka>5.68+2.60+4.01+3.91+5.04+2.38+2.04+6.53+3.32+6.60+5.22+3.93	m ²	51.260	
				RAZEM	51.260
71 d.1. 1.3	KNR 0-12 1118-03	Posadzki z płytek o wymiarach 30 x 30 cm, układanych metodą zwykłą	m ²		
		<posadzka>26.45+10.22+20.85+17.42+20.35+12.12+12.12+14.53+11.18+11.18+14.53+14.56+11.18+11.18+14.54	m ²	222.410	
				RAZEM	222.410
72 d.1. 1.3	KNR-W 2-02 1123-01	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych z warstwą izolacyjną rulonowe	m ²		
		8.91+9.70+3.60+10.95+40.54+10.87+11.22+12.57+11.76+16.97+7.70+9.84+29.67+80.17+75.43+96.94+7.10+75.87+76.44+7.10+10.60+11.21+15.54+75.82+7.10+77.35+7.10+7.02+7.02+7.01+7.02+42.65+30.74	m ²	909.530	
				RAZEM	909.530
73 d.1. 1.3	KNR-W 2-02 1123-04	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - zgrzewanie wykładzin	m ²		
		8.91+9.70+3.60+10.95+40.54+10.87+11.22+12.57+11.76+16.97+7.70+9.84+29.67+80.17+75.43+96.94+7.10+75.87+76.44+7.10+10.60+11.21+15.54+75.82+7.10+77.35+7.10+7.02+7.02+7.01+7.02+42.65+30.74	m ²	909.530	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	909.530
1.1.		Parter			
4					
1.1.		Ściany murowane			
4.1					
1.1.		Ściany konstrukcyjne			
4.1.					
1					
74	KNR K-02	Ściany z bloków SILKA M24 w budynkach 1-kond. o wys. do 4,5 m na zaprawie cienkospoinowej (klejowej)	m ²		
d.1.	0104-07				
1.4.					
1.1		<zewnętrzne>[2.18+9.61+0.28+12.18+37.16+17.64+19.60+1.00+3.96+24.10+13.84+21.20+13.60+22.23+11.40+17.20]*3.95-<otwór okienny>1.10*2.35*7-1.50*2.35*8-1.20*1.45*4-2.20*2.35*3-<otwór drzwiowy>1.00*2.05-1.10*2.05-1.30*2.05*3-3.05*2.35*2-3.50*2.05-4.45*2.35*2-6.60*2.35*4	m ²	711.831	
				RAZEM	711.831
75	KNR 2-02	Otwory na okna w ścianach murowanych grubości do 1 cegły z cegieł pojedynczych, bloczków i pustaków	szt		
d.1.	0126-01				
1.4.					
1.1		22.00	szt	22.000	
				RAZEM	22.000
76	KNR 2-02	Otwory na drzwi, drzwi balkonowe i wrota w ścianach murowanych grubości do 1 cegły z cegieł pojedynczych, bloczków i pustaków	szt		
d.1.	0126-02				
1.4.					
1.1		14.00	szt	14.000	
				RAZEM	14.000
77	KNR K-02	Ściany z bloków SILKA M24 w budynkach 1-kond. o wys. do 4,5 m na zaprawie cienkospoinowej (klejowej)	m ²		
d.1.	0104-07				
1.4.					
1.1		<wewnętrzne>[1.95+21.76+12.70+4.55+4.55+17.40+28.20+11.86+25.56+1.51+10.77+11.10+2.96+2.52+6.98+4.60+1.42+0.40+7.06+2.82]*3.25-<otwór drzwiowy>1.00*2.05*16-1.85*2.00*2-1.90*2.05-2.20*2.05*4-2.35*2.05*2	m ²	515.408	
				RAZEM	515.408
78	KNR 2-02	Otwory na drzwi, drzwi balkonowe i wrota w ścianach murowanych grubości do 1 cegły z cegieł pojedynczych, bloczków i pustaków	szt		
d.1.	0126-02				
1.4.					
1.1		25.00	szt	25.000	
				RAZEM	25.000
1.1.		Ścianki działowe			
4.1.					
2					
79	KNR K-02	Ścianki działowe z bloków SILKA M12 o wys. do 4,5 m na zaprawie cienkospoinowej (klejowej)	m ²		
d.1.	0105-06				
1.4.					
1.2		<wewnętrzne>[2.21+4.80+2.60+2.71+1.81+5.12+1.40+1.73+1.74+1.81+2.63+2.60+4.55+2.21+6.35+4.56+3.44+2.21+1.47+3.22+2.60+1.81+2.71+2.50+1.40+1.72+1.64+2.50+1.65+0.92+1.64+0.80+1.64+0.92+2.63+2.60+1.81+4.56+2.21+14.60+1.76+0.98+4.49*3+7.25+2.46+5.56+1.75+3.30+5.56+5.52+2.34*2+3.10+8.44+2.72*2+1.70+7.30+8.48+3.44*2+7.30+2.40*2+0.84]*3.25-<otwór drzwiowy>0.90*2.05*4-1.00*2.05*29-1.10*2.05*2	m ²	639.110	
				RAZEM	639.110
80	KNR 2-02	Otwory na drzwi, drzwi balkonowe i wrota w ścianach murowanych grubości do 1 cegły z cegieł pojedynczych, bloczków i pustaków	szt		
d.1.	0126-02				
1.4.					
1.2		35.00	szt	35.000	
				RAZEM	35.000
1.1.		Elementy konstrukcyjne monolityczne			
4.2					
1.1.		Słupy żelbetowe			
4.2.					
1					
81	KNR 2-02	Słupy żelbetowe, prostokątne o wysokości do 6 m; stosunek deskowanego obwodu do przekroju do 6 - z zastosowaniem pompy do betonu - beton B30	m ³		
d.1.	0208-07				
1.4.					
2.1		<2 0 2>0.24*0.24*4.20+<2 0 3>0.24*0.24*4.20*2	m ³	0.726	
				RAZEM	0.726

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1.1. 4.2. 2		Rdzenie żelbetowe			
82 d.1. 0211-01 1.4. analogia 2.2	KNR 2-02	Rdzenie żelbetowe w ścianach murowanych o grubości do 0,3 m dwustronnie deskowane - beton B30	m ³		
		<R-1>0.24*0.24*4.20*29+<R-2>0.24*0.17*4.20*4+<R-3>0.39*0.24*4.20+<R-4>0.44*0.24*4.20+<R-5>0.46*0.24*4.20+<R-6>0.42*0.24*4.20*2	m ³	9.848	
				RAZEM	9.848
1.1. 4.2. 3		Wieńce żelbetowe			
83 d.1. 0212-12 1.4. 2.3	KNR 2-02	Wieńce monolityczne na ścianach zewnętrznych o szerokości do 30 cm - beton B30	m ³		
		<W_0_2>0.17*0.21*193.24+<W_0_3>0.24*0.21*73.00+<W_0_5>0.24*0.15*221.70	m ³	18.559	
				RAZEM	18.559
84 d.1. 0212-11 1.4. 2.3	KNR 2-02	Wieńce monolityczne na ścianach wewnętrznych - beton B30	m ³		
		<W_0_1>0.10*0.21*92.40+<W_0_4_1>[0.17*0.20+0.24*0.88]*44.48+<W_0_4_2>[0.24*0.20+0.24*0.88]*41.52	m ³	23.609	
				RAZEM	23.609
1.1. 4.2. 4		Belki żelbetowe			
85 d.1. 0210-03 1.4. 2.4	KNR 2-02	Belki i podciągi żelbetowe; stosunek deskowanego obwodu do przekroju do 12 - z zastosowaniem pompy do betonu - beton B30	m ³		
		<5_0_1>0.24*1.08*4.44*2+<5_0_2>0.24*1.08*6.60*4+<5_0_3>0.24*0.47*5.01*4+<5_0_4>0.24*0.24*1.84*4+<5_0_5>0.24*1.08*3.05+<5_0_5_1>0.24*1.08*2.37+<5_0_17>0.24*0.30*3.02+<5_0_6>0.24*0.40*1.85*2+<5_0_7_1>0.24*0.30*6.60+<5_0_7_2>0.24*0.30*6.60+<5_0_8_1>0.24*0.30*1.46+<5_0_8_2>0.24*0.70*5.56+<5_0_8_3>0.24*0.70*6.06+<5_0_9_1>0.24*0.30*1.46+<5_0_9_2>0.24*0.30*3.32+<5_0_10>0.24*0.24*2.20*3+<5_0_11>0.24*0.30*2.55+<5_0_12>0.24*0.47*4.07+<5_0_13>0.24*0.30*1.50*2+<5_0_14>0.24*0.40*3.50+<5_0_15>0.24*0.65*1.64+<5_0_16>0.24*0.65*4.20	m ³	19.644	
				RAZEM	19.644
1.1. 4.2. 5		Ściana żelbetowa			
86 d.1. 0207-03 1.4. 2.5	KNR 2-02	Ściany żelbetowe proste grubości 12 cm wysokości do 6 m - z zastosowaniem pompy do betonu - beton B30	m ²		
		<gr. 24 cm>[0.46+1.00]*4.65	m ²	6.789	
				RAZEM	6.789
87 d.1. 0207-07 1.4. 2.5	KNR 2-02	Ściany żelbetowe - dodatek za każdy 1 cm różnicy grubości ścian - z zastosowaniem pompy do betonu - beton B30 Krotność = 12	m ²		
		<gr. 24 cm>[0.46+1.00]*4.65	m ²	6.789	
				RAZEM	6.789
1.1. 4.2. 6		Nadproża prefabrykowane			
88 d.1. 0126-05 1.4. 2.6	KNR 2-02	Otwory w ścianach murowanych - ułożenie nadproży prefabrykowanych	m		
		1.20*2*13+2.10*2+2.40*2*2+1.80*2*3+1.50*2*15	m	100.800	
				RAZEM	100.800
1.1. 4.2. 7		Strop nad parterem			
1.1. 4.2. 7.1		Płyta żelbetowa			

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
89 d.1. 1.4. 2.7. 1	KNR 2-02 0216-02	Żelbetowe płyty stropowe, grubości 15 cm płaskie - z zastosowaniem pompy do betonu - beton B30	m ²		
		<4 0 10>[15.60+11.28]*1.16+<4 0 11>[20.12+13.60+25.16]*1.76	m ²	134.810	
				RAZEM	134.810
90 d.1. 1.4. 2.7. 1	KNR 2-02 0216-02 0216-05	Żelbetowe płyty stropowe, grubości 20 cm płaskie - z zastosowaniem pompy do betonu - beton B30	m ²		
		<4 0 12>2.64*4.19	m ²	11.062	
				RAZEM	11.062
1.1. 4.2. 7.2		Płyta prefabrykowana			
91 d.1. 1.4. 2.7. 2	KNR AT-44 0201-04	Stropy z płyt kanałowych o powierzchni ponad 6,0 m2 - transport elementów żurawiem samochodowym	m ²		
		1189.06	m ²	1189.060	
				RAZEM	1189.060
92 d.1. 1.4. 2.7. 2	KNR AT-44 0201-04	Stropy z płyt kanałowych o powierzchni ponad 6,0 m2 - transport elementów żurawiem samochodowym	m ²		
		1189.06	m ²	1189.060	
				RAZEM	1189.060
1.1. 4.2. 8		Zestawienie zbrojenia elementów żelbetowych			
93 d.1. 1.4. 2.8	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żelazne i gładkie	t		
		[4111.11+57.24+62.12+132.20+23.94+52.10+13.57+28.48+68.30+79.06+55.83+20.79+38.19+31.27+77.64+180.11+187.69+36.05+262.02+7479.27]/1000	t	12.997	
				RAZEM	12.997
1.1. 4.3		Roboty wykończeniowe wewnętrzne			
1.1. 4.3. 1		Sufity			
94 d.1. 1.4. 3.1	KNR-W 2-02 2006-01	Okładziny gipsowo-kartonowe, pojedyncze, na stropach, na rusztach metalowych pojedynczych podwieszonych	m ²		
		30.74	m ²	30.740	
				RAZEM	30.740
95 d.1. 1.4. 3.1	KNR-W 2-02 2005-04	Okładziny stropów płytami gipsowo-kartonowymi ognioodporna na ruszcie metalowym z kształtowników CD i Ud - dodatek za drugą warstwę	m ²		
		30.74	m ²	30.740	
				RAZEM	30.740
96 d.1. 1.4. 3.1	KNR 2-02 1505-03	Dwukrotne malowanie farbami akrylowymi powierzchni wewnętrznych - podłoża gipsowych z gruntowaniem	m ²		
		30.74	m ²	30.740	
				RAZEM	30.740
97 d.1. 1.4. 3.1	NNRNKB 202 2702-01	(z.V) Sufity podwieszone o konstrukcji metalowej z wypełnieniem płytami z włókien mineralnych z zast.profilu poprz.o dług. 60 cm	m ²		
		1158.32	m ²	1158.320	
				RAZEM	1158.320
1.1. 4.3. 2		Ściany			

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1.1. 4.3. 2.1		Pomieszczenia zespołu kuchennego			
98 d.1. 1.4. 3.2. 1	KNR 2-02 0802-02	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie z transportem mechanicznym na ścianach i słupach $\{[1.67+2.40]*2+[1.63+2.40]*2+[2.10+2.40]*2+[3.04+6.86]*2+[1.40+1.70]*2+[1.20+1.70]*2+[2.40+2.72]*2+[1.22+2.72]*2+[2.34+2.82]*2+[4.55+2.50]*2+[4.55+2.50]*2+[4.55+2.50]*2\}*2.70- <okno> 1.20*1.45-1.50*2.35- <drzwi> 0.90*2.00*16$	m ² m ²	 348.903	
				RAZEM	348.903
99 d.1. 1.4. 3.2. 1	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe $\{[1.67+2.40]*2+[1.63+2.40]*2+[2.10+2.40]*2+[3.04+6.86]*2+[1.40+1.70]*2+[1.20+1.70]*2+[2.40+2.72]*2+[1.22+2.72]*2+[2.34+2.82]*2+[4.55+2.50]*2+[4.55+2.50]*2+[4.55+2.50]*2\}*2.70- <okno> 1.20*1.45-1.50*2.35- <drzwi> 0.90*2.00*16$	m ² m ²	 348.903	
				RAZEM	348.903
100 d.1. 1.4. 3.2. 1	KNR 0-12 0829-04	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 30 x 30 cm - na klej $\{[1.67+2.40]*2+[1.63+2.40]*2+[2.10+2.40]*2+[3.04+6.86]*2+[1.40+1.70]*2+[1.20+1.70]*2+[2.40+2.72]*2+[1.22+2.72]*2+[2.34+2.82]*2+[4.55+2.50]*2+[4.55+2.50]*2+[4.55+2.50]*2\}*2.70- <okno> 1.20*1.45-1.50*2.35- <drzwi> 0.90*2.00*16$	m ² m ²	 348.903	
				RAZEM	348.903
1.1. 4.3. 2.2		Pomieszczenia higieniczno-sanitarne			
101 d.1. 1.4. 3.2. 2	KNR 2-02 0802-02	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie z transportem mechanicznym na ścianach i słupach $\{[2.45+3.44+2.45+3.44+1.35*4]+[2.45+1.06]*2+[1.75+2.98]*2+[2.50+3.10]*2+[1.80+2.34]*2+[2.50+3.10]*2+[1.80+2.34]*2+[3.43+4.56]*2+[4.56+3.43]*2+[4.56+3.43]*2\}*2.70- <drzwi> 0.90*2.00*16$	m ² m ²	 339.858	
				RAZEM	339.858
102 d.1. 1.4. 3.2. 2	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe $\{[2.45+3.44+2.45+3.44+1.35*4]+[2.45+1.06]*2+[1.75+2.98]*2+[2.50+3.10]*2+[1.80+2.34]*2+[2.50+3.10]*2+[1.80+2.34]*2+[3.43+4.56]*2+[4.56+3.43]*2+[4.56+3.43]*2\}*2.70- <drzwi> 0.90*2.00*16$	m ² m ²	 339.858	
				RAZEM	339.858
103 d.1. 1.4. 3.2. 2	KNR 0-12 0829-04	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 30 x 30 cm - na klej $\{[2.45+3.44+2.45+3.44+1.35*4]+[2.45+1.06]*2+[1.75+2.98]*2+[2.50+3.10]*2+[1.80+2.34]*2+[2.50+3.10]*2+[1.80+2.34]*2+[3.43+4.56]*2+[4.56+3.43]*2+[4.56+3.43]*2\}*2.00- <drzwi> 0.90*2.00*16$	m ² m ²	 244.280	
				RAZEM	244.280
104 d.1. 1.4. 3.2. 2	KNR 2-02 2009-02	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne gr. 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na ścianach na podłożu z tynku $\{[1.67+2.40]*2+[1.63+2.40]*2+[2.10+2.40]*2+[3.04+6.86]*2+[1.40+1.70]*2+[1.20+1.70]*2+[2.40+2.72]*2+[1.22+2.72]*2+[2.34+2.82]*2+[4.55+2.50]*2+[4.55+2.50]*2+[4.55+2.50]*2\}*0.70$	m ² m ²	 99.288	
				RAZEM	99.288

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
105 d.1. 1.4. 3.2. 2	KNR 2-02 2009-07	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne gr. 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na ścianach - dodatek za pogrubienie o 2 mm	m ²		
		$\{[1.67+2.40]*2+[1.63+2.40]*2+[2.10+2.40]*2+[3.04+6.86]*2+[1.40+1.70]*2+[1.20+1.70]*2+[2.40+2.72]*2+[1.22+2.72]*2+[2.34+2.82]*2+[4.55+2.50]*2+[4.55+2.50]*2+[4.55+2.50]*2\}*0.70$	m ²	99.288	
				RAZEM	99.288
106 d.1. 1.4. 3.2. 2	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe	m ²		
		$\{[1.67+2.40]*2+[1.63+2.40]*2+[2.10+2.40]*2+[3.04+6.86]*2+[1.40+1.70]*2+[1.20+1.70]*2+[2.40+2.72]*2+[1.22+2.72]*2+[2.34+2.82]*2+[4.55+2.50]*2+[4.55+2.50]*2+[4.55+2.50]*2\}*0.70$	m ²	99.288	
				RAZEM	99.288
107 d.1. 1.4. 3.2. 2	KNR 2-02 1505-03 analogia	Dwukrotne malowanie farbami akrylowymi powierzchni wewnętrznych - podłoży gipsowych z gruntowaniem	m ²		
		$\{[1.67+2.40]*2+[1.63+2.40]*2+[2.10+2.40]*2+[3.04+6.86]*2+[1.40+1.70]*2+[1.20+1.70]*2+[2.40+2.72]*2+[1.22+2.72]*2+[2.34+2.82]*2+[4.55+2.50]*2+[4.55+2.50]*2+[4.55+2.50]*2\}*0.70$	m ²	99.288	
				RAZEM	99.288
1.1. 4.3. 2.3		Pomieszczenia porządkowe			
108 d.1. 1.4. 3.2. 3	KNR 2-02 0802-02	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie z transportem mechanicznym na ścianach i słupach	m ²		
		$\{[2.97+3.44]*2+[1.12+2.72]*2+[4.77+5.566+2.90+3.30+1.87]+[1.68+2.34]*2+[3.22+2.21]*2+[3.22+2.21]*2+[3.22+2.21]*2+[3.22+2.21]*2\}*2.70-(<drzwi>0.90*2.00*8$	m ²	229.642	
				RAZEM	229.642
109 d.1. 1.4. 3.2. 3	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe	m ²		
		$\{[2.97+3.44]*2+[1.12+2.72]*2+[4.77+5.566+2.90+3.30+1.87]+[1.68+2.34]*2+[3.22+2.21]*2+[3.22+2.21]*2+[3.22+2.21]*2+[3.22+2.21]*2\}*2.70-(<drzwi>0.90*2.00*8$	m ²	229.642	
				RAZEM	229.642
110 d.1. 1.4. 3.2. 3	KNR 0-12 0829-04	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 30 x 30 cm - na klej	m ²		
		$\{[2.97+3.44]*2+[1.12+2.72]*2+[4.77+5.566+2.90+3.30+1.87]+[1.68+2.34]*2+[3.22+2.21]*2+[3.22+2.21]*2+[3.22+2.21]*2+[3.22+2.21]*2\}*2.0-(<drzwi>0.90*2.00*8$	m ²	166.372	
				RAZEM	166.372
111 d.1. 1.4. 3.2. 3	KNR 2-02 2009-02	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne gr. 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na ścianach na podłożu z tynku	m ²		
		$\{[2.97+3.44]*2+[1.12+2.72]*2+[4.77+5.566+2.90+3.30+1.87]+[1.68+2.34]*2+[3.22+2.21]*2+[3.22+2.21]*2+[3.22+2.21]*2+[3.22+2.21]*2\}*0.70$	m ²	63.270	
				RAZEM	63.270
112 d.1. 1.4. 3.2. 3	KNR 2-02 2009-07	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne gr. 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na ścianach - dodatek za pogrubienie o 2 mm	m ²		
		$\{[2.97+3.44]*2+[1.12+2.72]*2+[4.77+5.566+2.90+3.30+1.87]+[1.68+2.34]*2+[3.22+2.21]*2+[3.22+2.21]*2+[3.22+2.21]*2+[3.22+2.21]*2\}*0.70$	m ²	63.270	
				RAZEM	63.270

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
113 d.1. 1.4. 3.2. 3	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe $\{[2.97+3.44]*2+[1.12+2.72]*2+[4.77+5.566+2.90+3.30+1.87]+[1.68+2.34]*2+[3.22+2.21]*2+[3.22+2.21]*2+[3.22+2.21]*2+[3.22+2.21]*2\}*0.70$	m ² m ²	 63.270	
				RAZEM	63.270
114 d.1. 1.4. 3.2. 3	KNR 2-02 1505-03 analogia	Dwukrotne malowanie farbami akrylowymi powierzchni wewnętrznych - podłoża gipsowych z gruntowaniem $\{[2.97+3.44]*2+[1.12+2.72]*2+[4.77+5.566+2.90+3.30+1.87]+[1.68+2.34]*2+[3.22+2.21]*2+[3.22+2.21]*2+[3.22+2.21]*2+[3.22+2.21]*2\}*0.70$	m ² m ²	 63.270	
				RAZEM	63.270
1.1. 4.3. 2.4		Pomieszczenia pozostałe			
115 d.1. 1.4. 3.2. 4	KNR 2-02 2008-01	Tynki jednowarstwowe wewnętrzne z gipsu tynkarskiego Nidalit gr. 10 mm wykonywane mechanicznie na ścianach $\{[1.41+4.08]*2+[3.44+2.59]*2+[2.82+3.44]*2+[1.50+2.45]*2+[7.30+1.50]*2+[1.50+27.03]*2+[5.94+2.82]*2+[4.49+2.42]*2+[2.50+4.49]*2+[2.80+4.49]*2+[3.76+4.61]*2+[2.62+4.61]*2+[2.46+3.13]*2+[2.46+4.00]*2+[1.50+19.78]*2+[11.86+6.76]*2+[11.86+6.36]*2+[1.50+64.63]*2+[6.36+10.42]*2+[6.36+10.42]*2+[3.14+3.44]*2+[4.56+3.44]*2+[6.36+11.22]*2+[2.60+2.63]*2+[2.60+2.63]*2+[2.60+2.63]*2+[2.71+2.60]*2+[1.96+21.75]*2+[1.96+16.95]*2\}*2.70-<okno>1.10*2.35*4-<drzwi>0.90*2.00*80$	m ² m ²	 1845.010	
				RAZEM	1845.010
116 d.1. 1.4. 3.2. 4	KNR 2-02 2008-08	Tynki jednowarstwowe wewnętrzne z gipsu tynkarskiego Nidalit gr. 10 mm wykonywane mechanicznie na ścianach - dodatek za pogrubienie o 5 mm $\{[1.41+4.08]*2+[3.44+2.59]*2+[2.82+3.44]*2+[1.50+2.45]*2+[7.30+1.50]*2+[1.50+27.03]*2+[5.94+2.82]*2+[4.49+2.42]*2+[2.50+4.49]*2+[2.80+4.49]*2+[3.76+4.61]*2+[2.62+4.61]*2+[2.46+3.13]*2+[2.46+4.00]*2+[1.50+19.78]*2+[11.86+6.76]*2+[11.86+6.36]*2+[1.50+64.63]*2+[6.36+10.42]*2+[6.36+10.42]*2+[3.14+3.44]*2+[4.56+3.44]*2+[6.36+11.22]*2+[2.60+2.63]*2+[2.60+2.63]*2+[2.60+2.63]*2+[2.71+2.60]*2+[1.96+21.75]*2+[1.96+16.95]*2\}*2.70-<okno>1.10*2.35*4-<drzwi>0.90*2.00*80$	m ² m ²	 1845.010	
				RAZEM	1845.010
117 d.1. 1.4. 3.2. 4	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe $\{[1.41+4.08]*2+[3.44+2.59]*2+[2.82+3.44]*2+[1.50+2.45]*2+[7.30+1.50]*2+[1.50+27.03]*2+[5.94+2.82]*2+[4.49+2.42]*2+[2.50+4.49]*2+[2.80+4.49]*2+[3.76+4.61]*2+[2.62+4.61]*2+[2.46+3.13]*2+[2.46+4.00]*2+[1.50+19.78]*2+[11.86+6.76]*2+[11.86+6.36]*2+[1.50+64.63]*2+[6.36+10.42]*2+[6.36+10.42]*2+[3.14+3.44]*2+[4.56+3.44]*2+[6.36+11.22]*2+[2.60+2.63]*2+[2.60+2.63]*2+[2.60+2.63]*2+[2.71+2.60]*2+[1.96+21.75]*2+[1.96+16.95]*2\}*2.70-<okno>1.10*2.35*4-<drzwi>0.90*2.00*80$	m ² m ²	 1845.010	
				RAZEM	1845.010
118 d.1. 1.4. 3.2. 4	KNR 2-02 1514-01	Tapetowanie ścian na gotowym podłożu tapetą gładką lub tłoczoną $\{[1.41+4.08]*2+[3.44+2.59]*2+[2.82+3.44]*2+[1.50+2.45]*2+[7.30+1.50]*2+[1.50+27.03]*2+[5.94+2.82]*2+[4.49+2.42]*2+[2.50+4.49]*2+[2.80+4.49]*2+[3.76+4.61]*2+[2.62+4.61]*2+[2.46+3.13]*2+[2.46+4.00]*2+[1.50+19.78]*2+[11.86+6.76]*2+[11.86+6.36]*2+[1.50+64.63]*2+[6.36+10.42]*2+[6.36+10.42]*2+[3.14+3.44]*2+[4.56+3.44]*2+[6.36+11.22]*2+[2.60+2.63]*2+[2.60+2.63]*2+[2.60+2.63]*2+[2.71+2.60]*2+[1.96+21.75]*2+[1.96+16.95]*2\}*2.70-<okno>1.10*2.35*4-<drzwi>0.90*2.00*80$	m ² m ²	 1845.010	
				RAZEM	1845.010
1.1. 4.4.		Roboty wykończeniowe zewnętrzne			
1.1. 4.4. 1		Stropodach			

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
119 d.1. 1.4. 4.1	KNR AT-09 0201-01	Dachy zielone; Warstwy konstrukcyjne budowlane - paroizolacja	m ²		
		1.74*17.18+13.35*4.48+50.51*17.16+3.55*1.20+13.12*20.80	m ²	1233.609	
				RAZEM	1233.609
120 d.1. 1.4. 4.1	KNR AT-09 0201-02	Dachy zielone; Warstwy konstrukcyjne budowlane - termoizolacja - styropian EPS100 gr. 5-22 cm - warstwa spadkowa	m ²		
		1.74*17.18+13.35*4.48+50.51*17.16+3.55*1.20+13.12*20.80	m ²	1233.609	
				RAZEM	1233.609
121 d.1. 1.4. 4.1	KNR AT-09 0201-02	Dachy zielone; Warstwy konstrukcyjne budowlane - termoizolacja - wełna mineralna dachowa gr. 25 cm	m ²		
		1.74*17.18+13.35*4.48+50.51*17.16+3.55*1.20+13.12*20.80	m ²	1233.609	
				RAZEM	1233.609
122 d.1. 1.4. 4.1	KNR 0-23 2613-05	Przymocowanie płyt z wełny mineralnej za pomocą łączników metalowych do powierzchni stropodachu	szt		
		[1.74*17.18+13.35*4.48+50.51*17.16+3.55*1.20+13.12*20.80]*4<szt/m2>	szt	4934.435	
				RAZEM	4934.435
123 d.1. 1.4. 4.1	KNR AT-09 0201-04 analogia	Dachy zielone; Warstwy konstrukcyjne budowlane - uszczelnienie - papa podkładowa samoprzylepna	m ²		
		1.74*17.18+13.35*4.48+50.51*17.16+3.55*1.20+13.12*20.80	m ²	1233.609	
				RAZEM	1233.609
124 d.1. 1.4. 4.1	KNR-W 2-02 0504-02	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną dwuwarstwowe	m ²		
		1.74*17.18+13.35*4.48+50.51*17.16+3.55*1.20+13.12*20.80	m ²	1233.609	
				RAZEM	1233.609
125 d.1. 1.4. 4.1	NNRNKB 202 1027-01 analogia	Świetlik kopułowy BROOF o wymiarach 90x200 cm	kpl.		
		12.00	kpl.	12.000	
				RAZEM	12.000
1.1. 4.4. 2		Zadaszenie tarasu			
1.1. 4.4. 2.1		Pokrycie zadaszenia tarasu wraz z obróbkami blacharskimi			
126 d.1. 1.4. 4.2. 1	KNR AT-09 0201-02	Dachy zielone; Warstwy konstrukcyjne budowlane - termoizolacja - styropian EPS100 gr. 8 cm - warstwa spadkowa	m ²		
		[15.38+13.10]*1.10+[19.98+13.60+25.43]*1.70	m ²	131.645	
				RAZEM	131.645
127 d.1. 1.4. 4.2. 1	KNR 0-23 2612-05	Przymocowanie płyt styropianowych za pomocą dybli plastikowych do ścian z betonu	szt		
		{[15.38+13.10]*1.10+[19.98+13.60+25.43]*1.70}*4<szt/m2>	szt	526.580	
				RAZEM	526.580
128 d.1. 1.4. 4.2. 1	KNR AT-09 0201-04 analogia	Dachy zielone; Warstwy konstrukcyjne budowlane - uszczelnienie - papa podkładowa samoprzylepna	m ²		
		[15.38+13.10]*1.10+[19.98+13.60+25.43]*1.70	m ²	131.645	
				RAZEM	131.645
129 d.1. 1.4. 4.2. 1	NNRNKB 202 0541-02	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm	m ²		
		<pas podrynnowy>[15.38+13.10]*0.30+[19.98+13.60+25.43]*0.30	m ²	26.247	
				RAZEM	26.247

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
130	KNR-W 2-02 d.1. 0522-01 1.4. analogia 4.2. 1	Rynny dachowe półokrągłe o śr. 10 cm - montaż z gotowych elementów z blachy stalowej powlekanej	m		
		15.38+13.10+19.98+13.60+25.43	m	87.490	
				RAZEM	87.490
131	KNR-W 2-02 d.1. 0522-05 1.4. analogia 4.2. 1	Zbiorniczki przy rynnach z blachy powlekanej - montaż z gotowych elementów	szt.		
		4.00	szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
132	NNRNKB d.1. 202 0541-01 1.4. 4.2. 1	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu do 25 cm	m ²		
		<pas nadrynnowy>[15.38+13.10]*0.30+[19.98+13.60+25.43]*0.25	m ²	23.297	
				RAZEM	23.297
133	KNR-W 2-02 d.1. 0504-02 1.4. 4.2. 1	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną dwuwarstwowe	m ²		
		[15.38+13.10]*1.10+[19.98+13.60+25.43]*1.70	m ²	131.645	
				RAZEM	131.645
134	KNR-W 2-02 d.1. 0529-01 1.4. analogia 4.2. 1	Rury spustowe okrągłe o śr. 10 cm - montaż z gotowych elementów z blachy stalowej powlekanej	m		
		2.70*5	m	13.500	
				RAZEM	13.500
1.1. 4.4. 2.2		Spód zadaszenia tarasu			
135	ZKNR C-2 d.1. 0102-03 1.4. 9903 4.2. 2	Przyklejenie płyt styropianowych o gr. 8 cm na powierzchni betonowej, tynkach, mozaice szklanej - na sufitach	m ²		
		[15.38+13.10]*1.10+[19.98+13.60+25.43]*1.70	m ²	131.645	
				RAZEM	131.645
136	ZKNR C-2 d.1. 0105-03 1.4. 4.2. 2	Mocowanie płyt styropianowych za pomocą kołków plastikowych do podłoża z betonu - 5 szt/m ²	m ²		
		[15.38+13.10]*1.10+[19.98+13.60+25.43]*1.70	m ²	131.645	
				RAZEM	131.645
137	ZKNR C-2 d.1. 0105-08 1.4. 4.2. 2	Zatopienie jednej warstwy siatki na sufitach i belkach	m ²		
		[15.38+13.10]*1.10+[19.98+13.60+25.43]*1.70	m ²	131.645	
				RAZEM	131.645
138	ZKNR C-2 d.1. 0107-05 1.4. 4.2. 2	Ochrona narożników wypukłych prostych	m		
		15.38+13.10+19.98+13.60+25.43	m	87.490	
				RAZEM	87.490
139	ZKNR C-2 d.1. 0112-01 1.4. 4.2. 2	Gruntowanie podłoża - pierwsza warstwa	m ²		
		[15.38+13.10]*1.10+[19.98+13.60+25.43]*1.70	m ²	131.645	
				RAZEM	131.645

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
140 d.1. 1.4. 4.2. 2	ZKNR C-2 0112-03	Wykonywanie ręczne tynków cienkowarstwowych silikatowych na gotowym podłożu. Tynk silikatowy faktura "kamyczek"; ściany płaskie i powierzchnie poziome; ziarno 1,5 mm	m ²		
		[15.38+13.10]*1.10+[19.98+13.60+25.43]*1.70	m ²	131.645	
				RAZEM	131.645
1.1. 4.4. 3		Attyka budynku			
1.1. 4.4. 3.1		Część pionowa			
141 d.1. 1.4. 4.3. 1	KNR 0-23 2612-01 analogia	Przyklejenie płyt styropianowych do ścian - styropian EPS100 gr. 5 cm	m ²		
		[1.18+17.20+11.40+22.24+13.60+22.00+13.84+20.80+3.55+1.20+20.00+17.64+37.16+12.20]*0.50	m ²	107.005	
				RAZEM	107.005
142 d.1. 1.4. 4.3. 1	KNR 0-23 2612-03 analogia	Przymocowanie płyt styropianowych za pomocą dybli plastikowych do ścian z gazobetonu	szt		
		[1.18+17.20+11.40+22.24+13.60+22.00+13.84+20.80+3.55+1.20+20.00+17.64+37.16+12.20]*0.50*4<szt/m2>	szt	428.020	
				RAZEM	428.020
143 d.1. 1.4. 4.3. 1	KNR-W 2-02 0504-03	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną - obróbki z papy nawierzchniowej	m ²		
		[1.18+17.20+11.40+22.24+13.60+22.00+13.84+20.80+3.55+1.20+20.00+17.64+37.16+12.20]*1.50	m ²	321.015	
				RAZEM	321.015
1.1. 4.4. 3.2		Część pozioma			
144 d.1. 1.4. 4.3. 2	KNR 2-02 0923-04	Spadki pod obróbki blacharskie z zaprawy	m ²		
		[1.18+17.20+11.40+22.24+13.60+22.00+13.84+20.80+3.55+1.20+20.00+17.64+37.16+12.20]*0.24	m ²	51.362	
				RAZEM	51.362
145 d.1. 1.4. 4.3. 2	KNR 0-23 2612-01 analogia	Przyklejenie płyt styropianowych do ścian - styropian EPS100 gr. 5 cm	m ²		
		[1.18+17.20+11.40+22.24+13.60+22.00+13.84+20.80+3.55+1.20+20.00+17.64+37.16+12.20]*0.55	m ²	117.706	
				RAZEM	117.706
146 d.1. 1.4. 4.3. 2	KNR 2-02 0923-04 analogia	Spadki pod obróbki blacharskie z płyty OSB	m ²		
		[1.18+17.20+11.40+22.24+13.60+22.00+13.84+20.80+3.55+1.20+20.00+17.64+37.16+12.20]*0.55	m ²	117.706	
				RAZEM	117.706
147 d.1. 1.4. 4.3. 2	KNR-W 2-02 0504-03	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną - obróbki z papy nawierzchniowej	m ²		
		[1.18+17.20+11.40+22.24+13.60+22.00+13.84+20.80+3.55+1.20+20.00+17.64+37.16+12.20]*0.55	m ²	117.706	
				RAZEM	117.706

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
148 d.1. 1.4. 4.3. 2	NNRNKB 202 0541-02	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm [1.18+17.20+11.40+22.24+13.60+22.00+13.84+20.80+3.55+1.20+20.00+17.64+37.16+12.20]*0.70	m ² m ²	 149.807	
				RAZEM	149.807
149 d.1. 1.4. 4.3. 2	KNR 2-02 0617-06 analogia	Uszczelnienie obróbki blacharskiej ogniomuru silikonem akrylowym 1.18+17.20+11.40+22.24+13.60+22.00+13.84+20.80+3.55+1.20+20.00+17.64+37.16+12.20	m m	 214.010	
				RAZEM	214.010
1.1. 4.4. 4		Ocieplenie budynku			
1.1. 4.4. 4.1		Styropian			
150 d.1. 1.4. 4.4. 1	ZKNR C-2 0107-01	Montaż listew cokołowych do podłoża z gazobetonu <elewacja>17.20+11.40+22.24+13.60+22.00+13.84+23.00+3.96+1.00+19.60+11.95+3.00+1.70+3.75+27.72+6.17	m m	 202.130	
				RAZEM	202.130
151 d.1. 1.4. 4.4. 1	ZKNR C-2 0102-12	Przyklejenie płyt styropianowych o gr. 20 cm na powierzchni z fakturą grysową, murze ceglanym <elewacja>[17.20+11.40+22.24+13.60+22.00+13.84+23.00+3.96+1.00+19.60+11.95+3.00+1.70+3.75+27.72+6.17]*3.90-<okno>1.50*2.35*7-2.20*2.35*3-1.10*2.35-1.20*1.45*5-<drzwi wejściowe>3.20*2.35-5.80*2.35*4-1.20*2.00*3-1.80*2.00-1.00*2.00-1.80*2.35*2	m ² m ²	 653.537	
				RAZEM	653.537
152 d.1. 1.4. 4.4. 1	ZKNR C-2 0105-01	Mocowanie płyt styropianowych za pomocą kołków plastikowych do podłoża z gazobetonu - 5 szt/m2 <elewacja>[17.20+11.40+22.24+13.60+22.00+13.84+23.00+3.96+1.00+19.60+11.95+3.00+1.70+3.75+27.72+6.17]*3.90-<okno>1.50*2.35*7-2.20*2.35*3-1.10*2.35-1.20*1.45*5-<drzwi wejściowe>3.20*2.35-5.80*2.35*4-1.20*2.00*3-1.80*2.00-1.00*2.00-1.80*2.35*2	m ² m ²	 653.537	
				RAZEM	653.537
153 d.1. 1.4. 4.4. 1	ZKNR C-2 0105-07	Zatopienie jednej warstwy siatki na ścianach i słupkach <elewacja>[17.20+11.40+22.24+13.60+22.00+13.84+23.00+3.96+1.00+19.60+11.95+3.00+1.70+3.75+27.72+6.17]*3.90-<okno>1.50*2.35*7-2.20*2.35*3-1.10*2.35-1.20*1.45*5-<drzwi wejściowe>3.20*2.35-5.80*2.35*4-1.20*2.00*3-1.80*2.00-1.00*2.00-1.80*2.35*2	m ² m ²	 653.537	
				RAZEM	653.537
154 d.1. 1.4. 4.4. 1	ZKNR C-2 0105-13	Dodatkowa warstwa siatki <elewacja>[17.20+11.40+22.24+13.60+22.00+13.84+23.00+3.96+1.00+19.60+11.95+3.00+1.70+3.75+27.72+6.17]*2.00	m ² m ²	 404.260	
				RAZEM	404.260
155 d.1. 1.4. 4.4. 1	ZKNR C-2 0102-07	Przyklejenie płyt styropianowych o gr. 3 cm na ościeżach na powierzchni z fakturą grysową, murze ceglanym <ościeża>{<okno>[1.50+2.35*2]*7+[2.20+2.35*2]*3+[1.10+2.35*2]+[1.20+1.45*2]*5+<drzwi wejściowe>[3.20+2.35*2]+[5.80+2.35*2]*4+[1.20+2.00*2]*3+[1.80+2.00*2]+[1.00+2.00*2]+[1.80+2.35*2]*2}*0.20	m ² m ²	 35.940	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	35.940
156 d.1. 1.4. 4.4. 1	ZKNR C-2 0105-09	Zatopienie jednej warstwy siatki na ościeżach <ościeża>{<okno>[1.50+2.35*2]*7+[2.20+2.35*2]*3+[1.10+2.35*2]+[1.20+1.45*2]*5+<drzwi wejściowe>[3.20+2.35*2]+[5.80+2.35*2]*4+[1.20+2.00*2]*3+[1.80+2.00*2]+[1.00+2.00*2]+[1.80+2.35*2]*2}*0.20	m ² m ²	 35.940	
				RAZEM	35.940
157 d.1. 1.4. 4.4. 1	ZKNR C-2 0107-05	Ochrona narożników wypukłych prostych <ościeża>{<okno>[1.50+2.35*2]*7+[2.20+2.35*2]*3+[1.10+2.35*2]+[1.20+1.45*2]*5+<drzwi wejściowe>[3.20+2.35*2]+[5.80+2.35*2]*4+[1.20+2.00*2]*3+[1.80+2.00*2]+[1.00+2.00*2]+[1.80+2.35*2]*2}	m m	 179.700	
				RAZEM	179.700
1.1. 4.4. 4.2		Wełna mineralna			
158 d.1. 1.4. 4.4. 2	ZKNR C-2 0107-01	Montaż listew cokołowych do podłoża z gazobetonu <elewacja>6.00+2.00*3+1.18	m m	 13.180	
				RAZEM	13.180
159 d.1. 1.4. 4.4. 2	ZKNR C-2 0201-12	Przyklejenie płyt z wełny mineralnej o gr. 20 cm na powierzchni z fakturą gry-sową, murze ceglanym <elewacja>[6.00+2.00+2.00+2.00+1.18]*3.90-<drzwi wejściowe>2.20*2.35	m ² m ²	 46.232	
				RAZEM	46.232
160 d.1. 1.4. 4.4. 2	ZKNR C-2 0203-01	Mocowanie płyt z wełny mineralnej za pomocą kołków plastikowych w ilości 6 szt./m2 do podłoża z gazobetonu w systemie Ceresit Ceretherm Wool Classic <elewacja>[6.00+2.00+2.00+2.00+1.18]*3.90-<drzwi wejściowe>2.20*2.35	m ² m ²	 46.232	
				RAZEM	46.232
161 d.1. 1.4. 4.4. 2	ZKNR C-2 0203-07	Wykonanie warstwy zbrojącej - zatopienie jednej warstwy siatki na ścianach is-lupach <elewacja>[6.00+2.00+2.00+2.00+1.18]*3.90-<drzwi wejściowe>2.20*2.35	m ² m ²	 46.232	
				RAZEM	46.232
162 d.1. 1.4. 4.4. 2	ZKNR C-2 0203-10	Wykonanie warstwy zbrojącej - dodatkowa warstwa siatki <elewacja>[6.00+2.00+2.00+2.00+1.18]*3.90-<drzwi wejściowe>2.20*2.35	m ² m ²	 46.232	
				RAZEM	46.232
163 d.1. 1.4. 4.4. 2	ZKNR C-2 0201-07	Przyklejenie płyt z wełny mineralnej o gr. 3 cm na ościeżach na powierzchni z fakturą grysową, murze ceglanym <ościeża><drzwi wejściowe>[2.20+2.35*2]*0.20	m ² m ²	 1.380	
				RAZEM	1.380
164 d.1. 1.4. 4.4. 2	ZKNR C-2 0203-09	Wykonanie warstwy zbrojącej - zatopienie jednej warstwy siatki na ościeżach <ościeża><drzwi wejściowe>[2.20+2.35*2]*0.20	m ² m ²	 1.380	
				RAZEM	1.380
165 d.1. 1.4. 4.4. 2	ZKNR C-2 0107-05	Ochrona narożników wypukłych prostych	m		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		<ościeża><drzwi wejściowe>[2.20+2.35*2]	m	6.900	
				RAZEM	6.900
1.1. 4.4. 4.3.		Wyprawa elewacyjna			
1.1. 4.4. 4.3. 1		Elewacja z modrzewia syberyjskiego montowany na podkonstrukcji aluminiowej			
166 d.1. 1.4. 4.4. 3.1	kalk. własna	Okładzina elewacji z modrzewia syberyjskiego na rusztach aluminiowych	m ²		
		<elewacja>21.95*2.85+25.13*2.85+18.28*3.00+37.16*3.00-<okno>1.20*1.45*5-1.10*2.35*6-<drzwi wejściowe>2.20*2.35*3-1.10*0.35*3-2.37*2.35-3.50*2.00-4.44*2.35*2	m ²	226.186	
				RAZEM	226.186
1.1. 4.4. 4.3. 2		Elewacja silikatowa			
167 d.1. 1.4. 4.4. 3.2	ZKNR C-2 0112-01	Gruntowanie podłoża - pierwsza warstwa	m ²		
		<elewacja>6.00*0.90+2.00*3.90*3+1.18*3.90+[17.20+11.40+22.24+13.60+22.00+13.84+23.00+3.96+1.00+19.60+11.95+3.00+1.70+3.75+27.72+6.17]*3.90-<okno>1.50*2.35*7-2.20*2.35*3-1.10*2.35-1.20*1.45*5-<drzwi wejściowe>3.20*2.35-5.80*2.35*4-1.20*2.00*3-1.80*2.00-1.00*2.00-1.80*2.35*2-<modrzew syberyjski>226.186	m ²	460.753	
				RAZEM	460.753
168 d.1. 1.4. 4.4. 3.2	ZKNR C-2 0112-03	Wykonywanie ręczne tynków cienkowarstwowych silikatowych na gotowym podłożu. Tynk silikatowy faktura "kamyczek"; ściany płaskie i powierzchnie poziome; ziarno 1,5 mm	m ²		
		<elewacja>6.00*0.90+2.00*3.90*3+1.18*3.90+[17.20+11.40+22.24+13.60+22.00+13.84+23.00+3.96+1.00+19.60+11.95+3.00+1.70+3.75+27.72+6.17]*3.90-<okno>1.50*2.35*7-2.20*2.35*3-1.10*2.35-1.20*1.45*5-<drzwi wejściowe>3.20*2.35-5.80*2.35*4-1.20*2.00*3-1.80*2.00-1.00*2.00-1.80*2.35*2-<modrzew syberyjski>226.186	m ²	460.753	
				RAZEM	460.753
169 d.1. 1.4. 4.4. 3.2	ZKNR C-2 0112-01	Gruntowanie podłoża - pierwsza warstwa	m ²		
		<ościeża>{<okno>[1.50+2.35*2]*7+[2.20+2.35*2]*3+[1.10+2.35*2]+[1.20+1.45*2]*5+<drzwi wejściowe>[3.20+2.35*2]+[5.80+2.35*2]*4+[1.20+2.00*2]*3+[1.80+2.00*2]+[1.00+2.00*2]+[1.80+2.35*2]*2}*0.20	m ²	35.940	
				RAZEM	35.940
170 d.1. 1.4. 4.4. 3.2	ZKNR C-2 0112-07	Wykonywanie ręczne tynków cienkowarstwowych silikatowych na gotowym podłożu. Tynk silikatowy faktura "kamyczek"; ościeża o szer. do 30 cm; ziarno 1,5 mm	m ²		
		<ościeża>{<okno>[1.50+2.35*2]*7+[2.20+2.35*2]*3+[1.10+2.35*2]+[1.20+1.45*2]*5+<drzwi wejściowe>[3.20+2.35*2]+[5.80+2.35*2]*4+[1.20+2.00*2]*3+[1.80+2.00*2]+[1.00+2.00*2]+[1.80+2.35*2]*2}*0.20	m ²	35.940	
				RAZEM	35.940
1.1. 4.4. 5		Rusztowanie			
171 d.1. 1.4. 4.5	KNR 2-02 1604-01	Rusztowania zewnętrzne rurowe o wysokości do 10 m	m ²		
		<elewacja>[17.20+11.40+22.24+13.60+22.00+13.84+23.00+3.96+1.00+19.60+11.95+3.00+1.70+3.75+27.72+6.17+6.00+2.00*3+1.18]*4.00	m ²	861.240	
				RAZEM	861.240
172 d.1. 1.4. 4.5	KNR 2-02 1613-01	Instalacje odgromowe na rusztowaniach zewnętrznych przyściennych wysokości do 10 m	m ²		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		<elewacja>[17.20+11.40+22.24+13.60+22.00+13.84+23.00+3.96+1.00+19.60+11.95+3.00+1.70+3.75+27.72+6.17+6.00+2.00*3+1.18]*4.00	m ²	861.240	
				RAZEM	861.240
173 d.1. 202 1622a- 1.4. 01 4.5	NNRNKB	(z.VIII) Osłony z siatki na rusztowaniach zewnętrznych	m ²		
		<elewacja>[17.20+11.40+22.24+13.60+22.00+13.84+23.00+3.96+1.00+19.60+11.95+3.00+1.70+3.75+27.72+6.17+6.00+2.00*3+1.18]*4.00	m ²	861.240	
				RAZEM	861.240
1.1. 4.5		Stolarka okienna i drzwiowa			
1.1. 4.5. 1		Okna aluminiowe			
174 d.1. 1024-03 1.4. 5.1	KNR 0-19	Montaż okien aluminiowych o pow. do 2.0 m2 - O1	m ²		
		<O1>1.20*1.45*5	m ²	8.700	
				RAZEM	8.700
175 d.1. 1024-04 1.4. 5.1	KNR 0-19	Montaż okien aluminiowych o pow. do 3.0 m2 - O2	m ²		
		<O2>1.10*2.35*7	m ²	18.095	
				RAZEM	18.095
176 d.1. 1024-05 1.4. 5.1	KNR 0-19	Montaż okien aluminiowych o pow. ponad 3.0 m2 - O3	m ²		
		<O3>1.50*2.35*6	m ²	21.150	
				RAZEM	21.150
177 d.1. 1024-05 1.4. 5.1	KNR 0-19	Montaż okien aluminiowych o pow. ponad 3.0 m2 - O4	m ²		
		<O4>2.20*2.35*4	m ²	20.680	
				RAZEM	20.680
178 d.1. 1024-05 1.4. 5.1	KNR 0-19	Montaż okien aluminiowych o pow. ponad 3.0 m2 - O5	m ²		
		<O5>1.40*2.35	m ²	3.290	
				RAZEM	3.290
179 d.1. 1024-03 1.4. 5.1	KNR 0-19	Montaż okien aluminiowych o pow. do 2.0 m2 - O6 ŚD	m ²		
		<O6>0.90*2.00*12	m ²	21.600	
				RAZEM	21.600
180 d.1. 1024-03 1.4. 5.1	KNR 0-19	Montaż okien aluminiowych o pow. do 2.0 m2 - Ow O1	m ²		
		<Ow O1>1.85*2.00	m ²	3.700	
				RAZEM	3.700
181 d.1. 1024-03 1.4. 5.1	KNR 0-19	Montaż okien aluminiowych o pow. do 2.0 m2 - O7	m ²		
		<O7>0.67*2.05*4	m ²	5.494	
				RAZEM	5.494
1.1. 4.5. 2		Drzwi aluminiowe			
182 d.1. 1024-06 1.4. 5.2	KNR 0-19	Montaż drzwi aluminiowych - D09	m ²		
		<D09>2.20*2.05*4	m ²	18.040	
				RAZEM	18.040

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
183 d.1. 1.4. 5.2	KNR 0-19 1024-06	Montaż drzwi aluminiowych - D10	m ²		
		<D10>2.20*2.00*2	m ²	8.800	
				RAZEM	8.800
184 d.1. 1.4. 5.2	KNR 0-19 1024-06	Montaż drzwi aluminiowych - D11	m ²		
		<D11>6.60*2.40*4	m ²	63.360	
				RAZEM	63.360
185 d.1. 1.4. 5.2	KNR 0-19 1024-06	Montaż drzwi aluminiowych - D12	m ²		
		<D12>4.45*2.40*2	m ²	21.360	
				RAZEM	21.360
186 d.1. 1.4. 5.2	KNR 0-19 1024-06	Montaż drzwi aluminiowych - D13	m ²		
		<D13>3.00*2.40	m ²	7.200	
				RAZEM	7.200
187 d.1. 1.4. 5.2	KNR 0-19 1024-06	Montaż drzwi aluminiowych - D14 EI30	m ²		
		<D14 EI30>2.37*2.40	m ²	5.688	
				RAZEM	5.688
188 d.1. 1.4. 5.2	KNR 0-19 1024-06	Montaż drzwi aluminiowych - D14'	m ²		
		<D14'>1.80*2.00	m ²	3.600	
				RAZEM	3.600
189 d.1. 1.4. 5.2	KNR 0-19 1024-06	Montaż drzwi aluminiowych - D15	m ²		
		<D15>1.30*2.40*2	m ²	6.240	
				RAZEM	6.240
190 d.1. 1.4. 5.2	KNR 0-19 1024-06	Montaż drzwi aluminiowych - D18	m ²		
		<D18>3.50*2.40*2	m ²	16.800	
				RAZEM	16.800
1.1. 4.5. 3		Drzwi stalowe			
191 d.1. 1.4. 5.3	KNR 2-02 1203-02	Drzwi stalowe pełne - D05 EI30	m ²		
		<D05 EI30>0.90*2.00*4	m ²	7.200	
				RAZEM	7.200
192 d.1. 1.4. 5.3	KNR 2-02 1203-02	Drzwi stalowe pełne - D06 EI60	m ²		
		<D06 EI60>0.90*2.00	m ²	1.800	
				RAZEM	1.800
193 d.1. 1.4. 5.3	KNR 2-02 1203-02	Drzwi stalowe pełne - D07	m ²		
		<D07>0.90*2.00*10	m ²	18.000	
				RAZEM	18.000
194 d.1. 1.4. 5.3	KNR 2-02 1203-02	Drzwi stalowe pełne - D08	m ²		
		<D08>1.00*2.00*2	m ²	4.000	
				RAZEM	4.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
195 d.1. 1.4. 5.3	KNR 2-02 1203-02	Drzwi stalowe pełne - D16 <D16>1.00*2.00	m ² m ²	 2.000	
				RAZEM	2.000
196 d.1. 1.4. 5.3	KNR 2-02 1203-02	Drzwi stalowe pełne - D17 <D17>1.20*2.00	m ² m ²	 2.400	
				RAZEM	2.400
1.1. 4.5. 4		Drzwi płycinowe			
197 d.1. 1.4. 5.4	KNR 2-02 1017-02	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne jednodelne pełne o powierzchni po- nad 1.6 m2 fabrycznie wykończone - D01 <D01>0.90*2.00*14	m ² m ²	 25.200	
				RAZEM	25.200
198 d.1. 1.4. 5.4	KNR 2-02 1017-02	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne jednodelne pełne o powierzchni po- nad 1.6 m2 fabrycznie wykończone - D02 <D02>0.90*2.00*13	m ² m ²	 23.400	
				RAZEM	23.400
199 d.1. 1.4. 5.4	KNR 2-02 1017-02	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne jednodelne pełne o powierzchni po- nad 1.6 m2 fabrycznie wykończone - D03 <D03>1.00*2.00*9	m ² m ²	 18.000	
				RAZEM	18.000
200 d.1. 1.4. 5.4	KNR 2-02 1017-02	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne jednodelne pełne o powierzchni po- nad 1.6 m2 fabrycznie wykończone - D04 <D04>0.90*2.00*3	m ² m ²	 5.400	
				RAZEM	5.400
201 d.1. 1.4. 5.4	KNR 2-02 1015-01 analogia	Ościeżnice MDF [0.90+2.00*2]*30+[1.00+2.00*2]*9	m m	 192.000	
				RAZEM	192.000
1.1. 5		Taras zewnętrzny			
1.1. 5.1		Ściana oporowa			
202 d.1. 1.5. 1	KNR 2-02 0207-01 0207-07	Ściany żelbetowe proste grubości 20 cm wysokości do 3 m - z zastosowaniem pompy do betonu [15.38+21.40+13.60+25.45+13.10]*0.97	m ² m ²	 86.262	
				RAZEM	86.262
203 d.1. 1.5. 1	KNR 9-15 0102-01	Jednokrotne gruntowanie powierzchni pionowych betonowych, tynkowanych i z płyt TERMO PIR preparatem Siplast Primer Szybki Grunt SBS Krotność = 2 [15.38+21.40+13.60+25.45+13.10]*0.97	m ² m ²	 86.262	
				RAZEM	86.262
204 d.1. 1.5. 1	KNR 9-15 0201-01	Izolowanie powierzchni pionowych masą bitumiczną Siplast Fundament Szyb- ka Izolacja SBS - powierzchnie betonowe, tynkowane i z płyt TERMO PIR - pierwsza warstwa Krotność = 2 [15.38+21.40+13.60+25.45+13.10]*0.97	m ² m ²	 86.262	
				RAZEM	86.262
205 d.1. 1.5. 1	KNR 9-15 0201-02	Izolowanie powierzchni pionowych masą bitumiczną Siplast Fundament Szyb- ka Izolacja SBS - powierzchnie betonowe, tynkowane i z płyt TERMO PIR - druga warstwa Krotność = 2 [15.38+21.40+13.60+25.45+13.10]*0.97	m ² m ²	 86.262	
				RAZEM	86.262
1.1. 5.2		Posadzka tarasu			

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
206 d.1. 1101-07 1.5. 2	KNR 2-02	Podkłady z ubitych materiałów sypkich na podłożu gruntowym	m ³		
		130.34*0.30	m ³	39.102	
				RAZEM	39.102
207 d.1. 202 1128-02 1.5. 1128-03 2	NNRNKB	(z.VI) Posadzki cementowe grubości 15 cm zatarte na gładko wraz z cokolikami wykonywane przy użyciu "Miksokreta" w pomieszczeniach o pow.do 8 m2	m ²		
		130.34	m ²	130.340	
				RAZEM	130.340
208 d.1. 1106-07 1.5. 2	KNR 2-02	Posadzki cementowe wraz z cokolikami - dopłata za zbrojenie siatką stalową	m ²		
		130.34	m ²	130.340	
				RAZEM	130.340
209 d.1. 1110-01 1.5. analogia 2	KNR 2-02	Podłoga z desek tarasowych gr. 28 mm	m ²		
		130.34	m ²	130.340	
				RAZEM	130.340
1.1. 6		Technologia kuchni			
210 d.1. kalk. własna 1.6		Regał magazynowy,półki perforowane - dostawa i montaż	szt		
		3.00	szt	3.000	
				RAZEM	3.000
211 d.1. kalk. własna 1.6		Szafa chłodnicza lakierowana, wnętrze z ABS, V 361 I - dostawa i montaż	szt		
		2.00	szt	2.000	
				RAZEM	2.000
212 d.1. kalk. własna 1.6		Zmywarko wyparzarka, uniwersalna, dozownik płynu myjącego, P 3.4/4.9 kW, U 230/400 V - dostawa i montaż	szt		
		1.00	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
213 d.1. kalk. własna 1.6		Podstawa do zmywarko wyparzarki uniwersalnej - dostawa i montaż	szt		
		1.00	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
214 d.1. kalk. własna 1.6		Stół centralny z półką - dostawa i montaż	szt		
		2.00	szt	2.000	
				RAZEM	2.000
215 d.1. kalk. własna 1.6		Stół ze zlewem 1-kom.(L),z półką - dostawa i montaż	szt		
		2.00	szt	2.000	
				RAZEM	2.000
216 d.1. kalk. własna 1.6		Umywalka zabudowana - dostawa i montaż	szt		
		2.00	szt	2.000	
				RAZEM	2.000
217 d.1. kalk. własna 1.6		Zlew do mopa - dostawa i montaż	szt		
		1.00	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
218 d.1. kalk. własna 1.6		Naświetlacz do jaj - dostawa i montaż	szt		
		2.00	szt	2.000	
				RAZEM	2.000
219 d.1. kalk. własna 1.6		Kuchnia gazowa z piekarnikiem z piekarnikiem elektrycznym 6 palnikowa - dostawa i montaż	szt		
		1.00	szt	1.000	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	1.000
220	d.1. kalk. własna	Taboret gazowy nierdzewny - dostawa i montaż	szt		
1.6		2.00	szt	2.000	
				RAZEM	2.000
221	d.1. kalk. własna	Piec konwekcyjno-parowy elektryczny iniekcyjny - dostawa i montaż	szt		
1.6		1.00	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
222	d.1. kalk. własna	Podstawa szkieletowa, 800 mm - dostawa i montaż	szt		
1.6		1.00	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
1.1.		Zagospodarowanie terenu			
7					
1.1.		Utwardzenie terenu			
7.1					
1.1.		Jezdnia			
7.1.					
1					
223	KNR 2-31	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 51 cm	m ²		
d.1. 0101-01					
1.7. 0101-02					
1.1		40.00*4.40	m ²	176.000	
		30.00*2.70	m ²	81.000	
				RAZEM	257.000
224	KNR 4-01	Wywóz ziemi samochodami samowyladowczymi na odległość 18 km grunt.kat. III	m ³		
d.1. 0108-06					
1.7. 0108-08					
1.1		poz.223*0.51	m ³	131.070	
				RAZEM	131.070
225	d.1. kalk. własna	Koszt składowania ziemi na wysypisku	m ³		
1.7.					
1.1		poz.224	m ³	131.070	
				RAZEM	131.070
226	KNR 2-31	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV	m ²		
d.1. 0103-04					
1.7.					
1.1		poz.223	m ²	257.000	
				RAZEM	257.000
227	KNR 2-31	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15 cm	m ²		
d.1. 0114-05					
1.7.					
1.1		poz.223	m ²	257.000	
				RAZEM	257.000
228	KNR 2-31	Podbudowa z kruszywa naturalnego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 25 cm	m ²		
d.1. 0114-01					
1.7. 0114-02					
1.1		poz.223	m ²	257.000	
				RAZEM	257.000
229	KNR 2-31	Podsypka cementowo-piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - 3 cm grubość warstwy po zagęszczeniu	m ²		
d.1. 0105-07					
1.7.					
1.1		poz.223	m ²	257.000	
				RAZEM	257.000
230	KNR 2-31	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubość 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m ²		
d.1. 0511-03					
1.7.					
1.1		poz.223	m ²	257.000	
				RAZEM	257.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1.1. 7.1. 2		Parkingi			
231 d.1. 1.7. 1.2	KNR 2-31 0101-01 0101-02	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 51 cm 15.00*5.00 12.00*3.60	m ² m ² m ²	 75.000 43.200	
				RAZEM	118.200
232 d.1. 1.7. 1.2	KNR 4-01 0108-06 0108-08	Wywóz ziemi samochodami samowyladowczymi na odległość 18 km grunt.kat. III poz.231*0.51	m ³ m ³	 60.282	
				RAZEM	60.282
233 d.1. 1.7. 1.2	kalk. własna	Koszt składowania ziemi na wysypisku poz.232	m ³ m ³	 60.282	
				RAZEM	60.282
234 d.1. 1.7. 1.2	KNR 2-31 0103-04	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV poz.231	m ² m ²	 118.200	
				RAZEM	118.200
235 d.1. 1.7. 1.2	KNR 2-31 0114-05	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15 cm poz.231	m ² m ²	 118.200	
				RAZEM	118.200
236 d.1. 1.7. 1.2	KNR 2-31 0114-01 0114-02	Podbudowa z kruszywa naturalnego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 25 cm poz.231	m ² m ²	 118.200	
				RAZEM	118.200
237 d.1. 1.7. 1.2	KNR 2-31 0105-07	Podsypka cementowo-piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - 3 cm grubość warstwy po zagęszczeniu poz.231	m ² m ²	 118.200	
				RAZEM	118.200
238 d.1. 1.7. 1.2	KNR 2-31 0511-03	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubość 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej poz.231	m ² m ²	 118.200	
				RAZEM	118.200
1.1. 7.1. 3		Chodniki			
239 d.1. 1.7. 1.3	KNR 2-31 0101-01 0101-02	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 24 cm 28.50*4.00 30.77*3.00 16.00*12.20 14.00*3.64 12.00*2.15 11.00*24.00 1.50*5.00 22.00*1.50 11.75*2.85	m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ²	 114.000 92.310 195.200 50.960 25.800 264.000 7.500 33.000 33.488	
				RAZEM	816.258
240 d.1. 1.7. 1.3	KNR 4-01 0108-06 0108-08	Wywóz ziemi samochodami samowyladowczymi na odległość 18 km grunt.kat. III poz.239*0.24	m ³ m ³	 195.902	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	195.902
241 d.1. 1.7. 1.3	kalk. własna	Koszt składowania ziemi na wysypisku	m ³		
		poz.240	m ³	195.902	
				RAZEM	195.902
242 d.1. 1.7. 1.3	KNR 2-31 0103-04	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV	m ²		
		poz.239	m ²	816.258	
				RAZEM	816.258
243 d.1. 1.7. 1.3	KNR 2-31 0114-01	Podbudowa z kruszywa naturalnego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 20 cm	m ²		
		poz.239	m ²	816.258	
				RAZEM	816.258
244 d.1. 1.7. 1.3	KNR 2-31 0114-02	Podbudowa z kruszywa naturalnego - warstwa dolna - za każdy dalszy 1 cm grubości po zagęszczeniu Krotność = -5	m ²		
		poz.239	m ²	816.258	
				RAZEM	816.258
245 d.1. 1.7. 1.3	KNR 2-31 0105-07	Podsypka cementowo-piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - 3 cm grubość warstwy po zagęszczeniu	m ²		
		poz.239	m ²	816.258	
				RAZEM	816.258
246 d.1. 1.7. 1.3	KNR 2-31 0511-02	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubość 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m ²		
		poz.239	m ²	816.258	
				RAZEM	816.258
247 d.1. 1.7. 1.3	KNR 2-31 0401-02	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 20x20 cm w gruncie kat.III-IV	m		
		250.00	m	250.000	
				RAZEM	250.000
248 d.1. 1.7. 1.3	KNR 2-31 0407-05	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m		
		poz.247	m	250.000	
				RAZEM	250.000
1.1.		Plac zabaw			
7.2					
249 d.1. 1.7. 2	kalk. własna	Wykonanie placu zabaw wraz z wyposażeniem	kpl		
		1.00	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
2		Elementy dodatkowe			
2.1		Elementy drewniane na elewacji			
250 d.2. 20203-02 1 analogia	KNR-W 2-02	Elementy drewniane na elewacji	m ²		
		3.00*2.70*2	m ²	16.200	
		3.10*2.70	m ²	8.370	
		0.75*2.70	m ²	2.025	
		1.60*2.70*3	m ²	12.960	
		3.00*2.70*4	m ²	32.400	
		3.00*2.70*2	m ²	16.200	
				RAZEM	88.155
2.2		Dach - przelewy awaryjne i wpusty dachowe			
251 d.2. 0534-06 2	KNR-W 2-02	Obsadzenie wpustów dachowych z kołpakiem	szt.		
		3.00	szt.	3.000	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	3.000
252	KNR-W 2-02 d.2. 0522-05 2 analogia	Przelewy awaryjne attykowe	szt.		
		4.00	szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
2.3		Płyta HPL na elewacji			
253	KNR-W 2-02 d.2. 2605-01 3 analogia	Płyta HPL na elewacji	m ²		
		3.80*1.30	m ²	4.940	
		4.30*2.90	m ²	12.470	
				RAZEM	17.410
2.4		Drabina na dach			
254	KNR-W 2-02 d.2. 1213-04 4	Drabiny zewnętrzne z kabłąkiem o długości ponad 4 m	m		
		5.40	m	5.400	
				RAZEM	5.400
2.5		Obramowania wokół okien			
255	KNR 2-02 d.2. 0609-07 5	Obramowanie otworów okiennych	m		
		[1.20+1.45]*2*4	m	21.200	
		[1.20+1.45]*2	m	5.300	
				RAZEM	26.500
2.6		Ścianka mobilna			
256	kalk. własna d.2. 6	Ścianka mobilna - dostawa i montaż	kpl		
		1.00	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
2.7		Kabiny sanitarne HPL			
257	kalk. własna d.2. 7	Kabina sanitarna z płyty HPL - dostawa i montaż	kpl		
		13.00	kpl	13.000	
				RAZEM	13.000