

PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45200000-9	Roboty budowlane w zakresie wznoszenia kompletnych obiektów budowlanych lub ich części oraz roboty w zakresie inżynierii lądowej i wodnej
45210000-2	Roboty budowlane w zakresie budynków
45410000-4	Tynkowanie
45420000-7	Roboty w zakresie zakładania stolarki budowlanej oraz roboty ciesielskie
45430000-0	Pokrywanie podłóg i ścian
45440000-3	Roboty malarskie i szklarskie
45450000-6	Roboty budowlane wykończeniowe, pozostałe

NAZWA INWESTYCJI : Przebudowa i rozbudowa budynku Urzędu Gminy w Jabłonce - roboty ogólnobudowlane
ADRES INWESTYCJI : Urząd Gminy Jabłonka
INWESTOR : Gmina Jabłonka
ADRES INWESTORA : 34-480 Jabłonka, ul. 3-go Maja 1

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
Przebudowa i rozbudowa budynku Urzędu Gminy w Jablonce - roboty ogólnobudowlane					
1		Roboty rozbiórkowe i demontażowe			
1.1		Roboty rozbiórkowe			
1		Roboty rozbiórkowe w istniejącej części. Rozbiórka dachu wraz z jedną kondygnacją wraz z utylizacją materiału z rozbiórki.	kpl.		
d.1.1	kalk. własna	1,00	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
2		Stan surowy			
2.1		Roboty przygotowawcze i ziemne			
2		Pomiary geodezyjne - wytyczenie ław fundamentowych i poziomu +/- 0,00 przez geodetę z wpisem do dziennika budowy	kpl.		
d.2.1	kalk. własna	1,00	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
3	KNR-W 2-01	Pomiary przy wykopach fundamentowych w terenie podgórskim i górskim - pomiary wykonywane podczas wykonywania fundamentów	m ³		
d.2.1	0115-03	(17,60+9,98*4+9,47*4+5,23+2,00+1,12+16,11+13,66+4,75*5+7,48*2+6,03+3,07+5,52*2+8,00+5,25*2+2,80*2+3,18+1,17*2+18,60)*0,60*1,20	m ³	173,225	
				RAZEM	173,225
4	KNR-W 2-01	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki 0.60 m ³ w gruncie kat. IV z transportem urobku samochodami samowyładowczymi na odległość 10 km (z dodatkiem za oczyszczenie nawierzchni z ziemi wynoszonej na kołach)	m ³		
d.2.1	0203-09 z.o. 2.8.3. 0210-04	(17,60+9,98*4+9,47*4+5,23+2,00+1,12+16,11+13,66+4,75*5+7,48*2+6,03+3,07+5,52*2+8,00+5,25*2+2,80*2+3,18+1,17*2+18,60)*1,20*1,80	m ³	519,674	
				RAZEM	519,674
2.2		Wykonanie fundamentów (ław i stóp)			
5	KNR-W 2-02	Ławy fundamentowe betonowe prostokątne szerokości do 1.3 m - z zastosowaniem pompy do betonu - chudy beton B-15	m ³		
d.2.2	0201-03	(17,60+9,98*4+9,47*4+5,23+2,00+1,12+16,11+13,66+4,75*5+7,48*2+6,03+3,07+5,52*2+8,00+5,25*2+2,80*2+3,18+1,17*2+18,60)*1,20*0,10	m ³	28,871	
				RAZEM	28,871
6	KNR-W 2-02	Ławy fundamentowe prostokątne żelbetowe szerokości do 1.3 m - z zastosowaniem pompy do betonu - beton B-30	m ³		
d.2.2	0202-03	(17,60+9,98*4+9,47*4+5,23+2,00+1,12+16,11+13,66+4,75*5+7,48*2+6,03+3,07+5,52*2+8,00+5,25*2+2,80*2+3,18+1,17*2)*1,00*0,60	m ³	133,194	
				RAZEM	133,194
7	KNR-W 2-02	Ściany żelbetowe grubości 10 cm i wysokości do 4 m w deskowaniu U-Form - transport betonu pompą, pozostałych materiałów żurawiem	m ²		
d.2.2	0235-01	(17,60+9,98*4+9,47*4+5,23+2,00+1,12+16,11+13,66+4,75*5+7,48*2+6,03+3,07+5,52*2+8,00+5,25*2+2,80*2+3,18+1,17*2+18,60)*1,25	m ²	300,738	
		(18,2+3+1*3)*1,25	m ²	30,250	
				RAZEM	330,988
8	KNR-W 2-02	Ściany żelbetowe grubości 10 cm w deskowaniu U-Form - dodatek za każdy następny 1 m wysokości - transport betonu pompą, pozostałych materiałów żurawiem	m ²		
d.2.2	0235-02	Krotność = 30	m ²	300,738	
		(17,60+9,98*4+9,47*4+5,23+2,00+1,12+16,11+13,66+4,75*5+7,48*2+6,03+3,07+5,52*2+8,00+5,25*2+2,80*2+3,18+1,17*2+18,60)*1,25	m ²	30,250	
		(18,2+3+1*3)*1,25	m ²	30,250	
				RAZEM	330,988
9	KNR-W 2-02	Stopy fundamentowe betonowe o objętości do 2.5 m ³ - z zastosowaniem pompy do betonu - chudy beton B15	m ³		
d.2.2	0203-03	3,30*3,30*4*0,10	m ³	4,356	
				RAZEM	4,356
10	KNR-W 2-02	Stopy fundamentowe prostokątne żelbetowe o objętości do 2.5 m ³ - z zastosowaniem pompy do betonu B-30	m ³		
d.2.2	0204-03	3,20*3,20*4*0,60	m ³	24,576	
				RAZEM	24,576
11	KNR-W 2-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty gładkie o śr. do 7 mm	t		
d.2.2	0259-01	0,917	t	0,917	
				RAZEM	0,917
12	KNR-W 2-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty zbrojone o śr. 12-14 mm	t		
d.2.2	0259-02	1,752	t	1,752	
				RAZEM	1,752
13	KNR-W 2-02	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne poziome - wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej - pierwsza warstwa	m ²		
d.2.2	0602-01	(17,60+9,98*4+9,47*4+5,23+2,00+1,12+16,11+13,66+4,75*5+7,48*2+6,03+3,07+5,52*2+8,00+5,25*2+2,80*2+3,18+1,17*2+18,60)*0,30*2	m ²	144,354	
				RAZEM	144,354
14	KNR-W 2-02	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne poziome - wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej - druga i następna warstwa	m ²		
d.2.2	0602-02	(17,60+9,98*4+9,47*4+5,23+2,00+1,12+16,11+13,66+4,75*5+7,48*2+6,03+3,07+5,52*2+8,00+5,25*2+2,80*2+3,18+1,17*2+18,60)*0,30*2	m ²	144,354	
				RAZEM	144,354

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
15 d.2.2	KNR-W 2-02 0603-01	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej - pierwsza warstwa (17,60+9,98*4+9,47*4+5,23+2,00+1,12+16,11+13,66+4,75*5+7,48*2+6,03+3,07+5,52*2+8,00+5,25*2+2,80*2+3,18+1,17*2+18,60)*1,25	m ² m ²	 300,738	
				RAZEM	300,738
16 d.2.2	KNR-W 2-02 0603-02	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej - druga i następna warstwa (17,60+9,98*4+9,47*4+5,23+2,00+1,12+16,11+13,66+4,75*5+7,48*2+6,03+3,07+5,52*2+8,00+5,25*2+2,80*2+3,18+1,17*2+18,60)*1,25*2	m ² m ²	 601,475	
				RAZEM	601,475
17 d.2.2	KNR-W 3 0207-03	Izolacje pionowe ścian fundamentowych z płyt z XPS gr. 12 cm na klej Ściany fundamentowe po zewnętrznej stronie: (24,66*2+20,45+0,85+2,00+1,10*4)*1,20	m ² m ²	 92,424	
				RAZEM	92,424
18 d.2.2	KNR-W 3 0207-01	Izolacje pionowe ścian fundamentowych z folii kubełkowej bez gruntowania powierzchni Ściany fundamentowe po zewnętrznej stronie: (24,66*2+20,45+0,85+2,00+1,10*4)*1,20	m ² m ²	 92,424	
				RAZEM	92,424
19 d.2.2	KNR 1 0318-04 analogia	Zасыpywanie wykopów o ścianach pionowych o szerokości 0.8-2.5 m i głęb.do 3.0 m w gr.kat. IV zasypanie fundamentów pospółką Zasypanie terenu wokół zewnętrznych ścian: (24,66*2+20,45+0,85+2,00+1,10*4)*1,20*0,40	m ³ m ³	 36,970	
				RAZEM	36,970
2.3		Wykonanie podbudowy i brudnej wylewki wewnątrz budynku			
20 d.2.3	KNR-W 2-02 1103-01	Podkłady z ubitych materiałów sypkich w budownictwie mieszkaniowym i użyteczności publicznej na podłożu gruntowym - pospółka (18,60*4,75+16,11*20,45+17,60*3,80)*1,20	m ³ m ³	 581,615	
				RAZEM	581,615
21 d.2.3	KNR-W 2-02 1101-03	Podkłady betonowe w budownictwie mieszkaniowym i użyteczności publicznej przy zastosowaniu pompy do betonu na podłożu gruntowym - chudy beton B15 (18,60*4,75+16,11*20,45+17,60*3,80)*0,15	m ³ m ³	 72,702	
				RAZEM	72,702
2.4		Wykonanie ścian, stropów i schodów			
22 d.2.4	NNRNKB 202 0194a-03	(z.X) Ściany budynków wielokondygnacyjnych o gr. 38 cm z pustaków ceramicznych "POROTHERM" - transport materiałów żurawiem [(24,70*2+1,60*2+17,20*2+2,40*2+13,00)*3,59]+[(17,00+6,80+1,40+13,50+1,40+5,00+17,00+5,60+2,50+16,00)*3,52]+[(17,00+6,80+1,40+13,50+1,40+5,00+17,00)*3,53]+[(6,60*2+17,20*2+12,20*2+11,00)*3,45] okna -[(1,6*2,5*20+1,6*3,1*4+3,39*3,1)+(1,6*1,6*27)+(1,4*2,4*2+1,6*1,6+1,6*1,6*2+1,4*2,4+0,9*1,6*2+1,4*2,4*2)]	m ² m ² m ²	 1 185,219 -206,829	
				RAZEM	978,390
23 d.2.4	NNRNKB 202 0194a-02	(z.X) Ściany budynków wielokondygnacyjnych o gr. 30 cm z pustaków ceramicznych "POROTHERM" - transport materiałów żurawiem [(7,50+8,00+8,40+3,00+8,40+6,80+6,00+3,50*3+8,00+13,00+3,77+5,00*2+4,00)*3,59]+[(2,50+4,20+4,20+8,80+7,20+4,20+8,80+8,40+8,80+3,00+6,40+4,00+4,00+3,80+3,80+5,00+5,00+6,00)*3,52]+[(5,60+2,50+16,00+2,50+4,20+8,80*3+6,70+5,60+8,80+14,60+16,50+5,00*2+33,50*2+13,20*2+11,80+2,20*8+17,00+2,00*21+12,10*2)*3,53]+[(8,60+3,20+9,00*2+8,80+16,60+10,80)*3,45] otwory -142	m ² m ² m ²	 2 071,232 -142,000	
				RAZEM	1 929,232
24 d.2.4	NNRNKB 202 0183-03	(z.VII) Ściany budynków wielokondygnacyjnych z bloczków "YTONG" o gr. 20 cm - transport materiałów wyciągiem [(2,50+5,00+2,70+6,00+1,90)*3,59]+[(2,80+5,00+2,70)*3,52]+[(5,00+2,40+17,20+4,80)*3,53]	m ² m ²	 205,721	
				RAZEM	205,721
25 d.2.4	NNRNKB 202 0185-01	(z.VII) Ścianki działowe o gr. 11.5 cm z bloczków "YTONG" o wys. 20 cm - transport materiałów wyciągiem [(1,00+8,00+2,00*3+5,00+2,50*2+8,40+4,00+1,00*3,00*4+4,80+4,60+3,40)*3,53]+[(4,80+1,40*3+2,40+2,50+2,00+6,40+2,40+4,80+1,60*4+4,80+3,75)*3,52]	m ² m ²	 376,030	
				RAZEM	376,030
26 d.2.4	KNR-W 3 0302-02	Uzupełnienie ścian oraz zamurowanie otworów w ścianach z cegły i betonów lekkich bloczkami z betonu komórkowego 49x24x24 cm [(2,15*2,20+3,90*0,60+1,00*0,80*2+1,60*1,20*5+2,06*1,00+1,20*3)*0,60]+[(6,78*0,30*2,27)*0,50*3]	m ³ m ³	 21,284	
				RAZEM	21,284
27 d.2.4	NNRNKB 202 0160-01	(z.II) Ułożenie nadproży prefabrykowanych 1,60*48	m m	 76,800	
				RAZEM	76,800

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
28 d.2.4	KNR-W 2-02 0208-02	Słupy żelbetowe prostokątne o wysokości do 4 m stosunek deskowanego obwodu do przekroju do 9 - z zastosowaniem pompy do betonu B30 0,30*0,30*4,70*66+0,40*0,40*4,70*15+0,60*0,30*4,70+0,30*0,30*1,30*110	m ³ m ³	 52,914	
				RAZEM	52,914
29 d.2.4	KNR-W 2-02 0210-02	Belki, podciągi, nadproża i wieńce żelbetowe o stosunku deskowanego obwodu do przekroju do 10 - z zastosowaniem pompy do betonu B30 8,51*0,30*0,60*3+4,82*0,30*0,50*3+7,01*0,30*0,50*3+5,70*0,30*0,40*3+3,80*0,30*0,40*3+1,60*0,30*0,40*3+8,51*0,60*0,30*4+4,41*0,30*0,50+5,63*0,30*0,50+3,92*0,40*0,30+4,56*0,30*0,40+4,00*0,40*0,40*2+3,83*0,40*0,40+3,93*0,40*0,50+0,30*0,30*1,20*120+0,30*0,30*1,90*70+0,30*0,30*1,40*35+0,30*0,30*2,00*18+0,30*0,30*1,30*16+0,30*0,30*1,30*5+0,30*0,30*425,20	m ³ m ³	 98,550	
				RAZEM	98,550
30 d.2.4	KNR-W 2-02 0217-02 0217-05	Żelbetowe płyty stropowe grubości 17 cm płaskie - z zastosowaniem pompy do betonu B30 [422*3]+[(12,00*13,00+13,40*1,90+7,60*3,40)]+[(13,00*4,70+6,60*1,00+6,50*6,20+13,00*8,50+6,50*6,50+13,00*4,70+6,50*1,60)]	m ² m ²	 1 805,550	
				RAZEM	1 805,550
31 d.2.4	KNR-W 2-02 0219-02	Schody żelbetowe proste na płycie grubości 8 cm - z zastosowaniem pompy do betonu B30 6,35*2,30*4+2,20*5,80*2*3+2,20*2,20*3	m ² rzu- tu m ² rzu- tu	 149,500	
				RAZEM	149,500
32 d.2.4	KNR-W 2-02 0219-06	Schody żelbetowe - dodatek za każdy 1 cm różnicy grubości płyty - z zastosowaniem pompy do betonu B30 Krotność = 6 6,35*2,30*4+2,20*5,80*2*3+2,20*2,20*3	m ² rzu- tu m ² rzu- tu	 149,500	
				RAZEM	149,500
33 d.2.4	KNR-W 2-02 0259-01	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty gładkie o śr. do 7 mm Schody: 0,321+0,019+0,004 Wieńce i nadproża: 0,239+0,881	t t t	 0,344 1,120	
				RAZEM	1,464
34 d.2.4	KNR-W 2-02 0259-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane o śr. 8-10 mm Płyty: 2,969+1,920+2,921+2,161+4,090+3,040+4,266+2,381+2,381 Belki, wieńce i nadproża: 0,058*3+0,051*3+0,022*3+0,024*3+0,058*4+0,052+0,020*6+0,023+0,020+0,029+0,625+2,636 Słupy: 0,136+1,425 Schody: 1,020+0,60+0,018	t t t t t	 26,129 4,202 1,561 1,638	
				RAZEM	33,530
35 d.2.4	KNR-W 2-02 0259-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane o śr. 12-14 mm Belki, wieńce i nadproża: 0,015*3+0,009*3+0,011*3+0,011*3+0,015*4+0,019+0,007*6+0,009+0,050+0,015	t t	 0,333	
				RAZEM	0,333
36 d.2.4	KNR-W 2-02 0259-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane o śr. 16-28 mm Belki wieńce i nadproża: 0,415+0,239*3+0,272*3+0,055*3+0,055*3+0,218*4+0,308+0,050*6+0,055+0,138+0,088 Słupy: 10,973	t t t	 4,039 10,973	
				RAZEM	15,012
2.5		Komin			
37 d.2.5	KNR AT-45 0111-05	Komin jednociągowy dla techniki kondensacyjnej Schiedel Avant o średnicy przewodu 20 cm - 4 m wysokości komina 3,00	szt. szt.	 3,000	
				RAZEM	3,000
38 d.2.5	KNR AT-45 0111-12	Komin jednociągowy dla techniki kondensacyjnej Schiedel Avant o średnicy przewodu 20 cm - każdy dalszy 1 m komina Krotność = 2 3,00	m m	 3,000	
				RAZEM	3,000
2.6		Wykonanie więźby dachowej z pokryciem dachu			
39 d.2.6	KNR-W 2-02 0406-05	Ramy górne i płatwie długości ponad 3 m - przekrój poprzeczny drewna do 180 cm2 z tarcicy nasyczonej 7,09	m ³ drew. m ³ drew.	 7,090	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
40	KNR-W 2-02 d.2.6 0408-06	Krokwie zwykłe - przekrój poprzeczny drewna ponad 180 cm ² z tarcicy nasyczonej 21,26	m ³ m ³	RAZEM 21,260	7,090 21,260
41	KNR-W 2-02 d.2.6 0408-08	Krokwie narożne i koszone - przekrój poprzeczny drewna ponad 180 cm ² z tarcicy nasyczonej 10,43	m ³ m ³	RAZEM 10,430	10,430
42	KNR-W 2-02 d.2.6 0408-02 analogia	Jętki - przekrój poprzeczny drewna do 180 cm ² z tarcicy nasyczonej 4,38	m ³ m ³	RAZEM 4,380	4,380
43	KNR-W 2-02 d.2.6 0410-02	Ołaczenie połaci dachowych łatami 70x50 mm o rozstawie do 16 cm z tarcicy nasyczonej 1606,00	m ² m ²	RAZEM 1 606,000	1 606,000
44	KNR AT-09 d.2.6 0103-02	Folie wstępnego krycia (FWK) układane na krokwiach - rozstaw kontrłat 0,80 m 1606,00	m ² m ²	RAZEM 1 606,000	1 606,000
45	d.2.6 kalk. własna	Montaż deski okapowej 14,00*2+32,80+9,00*2+5,20*2+13,00*2+19,00+1,80*4+12,00*3	m m	RAZEM 177,400	177,400
46	KNR AT-09 d.2.6 0802-06 analogia	Blacha gontopodobna z posypką mineralną kolor grafitowy z blachy powlekanej - dachy o nachyleniu połaci ponad 85% i pow. ponad 50 m ² 1606,00	m ² m ²	RAZEM 1 606,000	1 606,000
47	KNR AT-09 d.2.6 0802-10 analogia	Blacha gontopodobna kolor grafitowy z blachy powlekanej - elementy wykończeniowe - gąsiory 32,80+8,00+6,20*4+32,00+11,00*2	m m	RAZEM 119,600	119,600
48	KNR AT-09 d.2.6 0802-08 analogia	Blacha powlekana płaska grafitowa - elementy wykończeniowe - obróbki o szer. ponad 25 cm w rozwinięciu 250	m ² m ²	RAZEM 250,000	250,000
49	KNR 2-02 d.2.6 0508-04	Rynny dachowe półokrągłe o śr. 15 cm z blachy ocynkowanej powlekanej 14,00*2+32,80+9,00*2+5,20*2+13,00*2+19,00+1,80*4+12,00*3	m m	RAZEM 177,400	177,400
50	KNR 2-02 d.2.6 0510-03	Rury spustowe okrągłe o śr. 12,5 cm z blachy ocynkowanej powlekanej 9,20*12	m m	RAZEM 110,400	110,400
51	KNR-W 2-02 d.2.6 1016-07	Wylazy dachowe fabrycznie wykończone 80x80cm 1,00	szt szt	RAZEM 1,000	1,000
52	KNR AT-09 d.2.6 0104-04	Akcesoria do pokryć dachowych - ławy kominiarskie o długości 200cm 2	szt. szt.	RAZEM 2,000	2,000
53	KNR AT-09 d.2.6 0104-05	Akcesoria do pokryć dachowych - stopnie kominiarskie 18	szt. szt.	RAZEM 18,000	18,000
54	KNR K-05 d.2.6 0102-05 analogia	Wykonanie deskowania - montaż deski czołowej 14,00*2+32,80+9,00*2+5,20*2+13,00*2+19,00+1,80*4+12,00*3	m m	RAZEM 177,400	177,400
55	KNR 19-01 d.2.6 0335-01	Oblicowanie ścian cegłami budowlanymi pojedynczymi - obmurowanie kanałów wentylacyjnych i spalinowych kominy ponad dachem R=1,5 - cegła klinkierowa (3,20*0,60*2+3,20*0,40*2)*3	m ² m ²	RAZEM 19,200	19,200
56	KNR 2-04 d.2.6 0601-02	Spoinowanie murów zaprawa cementowa spoinowanie kominów ponad dachem R=1,5 (3,20*0,60*2+3,20*0,40*2)*3	m ² m ²	RAZEM 19,200	19,200
2.7		Wykonanie elewacji budynku i ocieplenie skosów dachowych			

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
57 d.2.7	KNR 0-17 2608-03	Przygotowanie podłoża pod ocieplenie metodą lekką-mokrą - gruntowanie preparatem wzmacniającym CT 17 jednokrotnie	m ²		
		1239,16	m ²	1 239,160	
				RAZEM	1 239,160
58 d.2.7	KNR 0-17 2609-01	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie płyt styropianowych do ścian - płyty styropianowe gr. 15cm. - styropian grafitowy współczynnik przewodzenia ciepła 0,031 W/mK	m ²		
		1239,16	m ²	1 239,160	
				RAZEM	1 239,160
59 d.2.7	KNR 0-17 2609-02	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie płyt styropianowych do ościeży gr. 3cm - styropian grafitowy współczynnik przewodzenia ciepła 0,031 W/mK	m ²		
		Ościeża: (354,30)*0,25	m ²	88,575	
				RAZEM	88,575
60 d.2.7	KNR 0-17 2609-03	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przymocowanie płyt styropianowych za pomocą dybli plastikowych do ścian z gazobetonu	szt.		
		(1239,16)*5	szt.	6 195,800	
				RAZEM	6 195,800
61 d.2.7	KNR 0-17 2609-06	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie jednej warstwy siatki na ścianach	m ²		
		1239,16	m ²	1 239,160	
				RAZEM	1 239,160
62 d.2.7	KNR 0-17 2609-07	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie jednej warstwy siatki na ościeżach	m ²		
		Ościeża: (354,30)*0,25	m ²	88,575	
				RAZEM	88,575
63 d.2.7	KNR 0-17 2609-08	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym	m		
		Narożniki ścian: 8,20*12	m	98,400	
		Ościeża: 876,00	m	876,000	
				RAZEM	974,400
64 d.2.7	KNR K-04 0107-01	Wykonanie tynków silikatowych na gotowym podłożu z zaprawy Silikatynk o uziarnieniu 1,5 mm i fakturze baranek	m ²		
		1239,16	m ²	1 239,160	
				RAZEM	1 239,160
65 d.2.7	KNR-W 2-02 2102-10	Okładziny ścian i pilastrów zewnętrznych o obwodzie elementów ponad 10 m/ m2 i grubości elementów do 6 cm - skały osadowe	m ²		
		240,00	m ²	240,000	
				RAZEM	240,000
66 d.2.7	KNR-W 2-02 2102-10	Okładziny ścian i pilastrów zewnętrznych o obwodzie elementów ponad 10 m/ m2 i grubości elementów do 6 cm - skały osadowe	m ²		
		240,00+6*0,3*4*4	m ²	268,800	
				RAZEM	268,800
67 d.2.7	KNR 2-02 0613-05	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej pionowe z filców na sucho gr 20cm - ocieplenie skosów dachowych i połaci dachowej, współczynnik przewodzenia ciepła 0,032 W/mK	m ²		
		1606,00	m ²	1 606,000	
				RAZEM	1 606,000
68 d.2.7	KNR 9-02 0110-02 analogia	Roboty uzupełniające przy ocieplaniu ścian ; zamocowanie listwy narożnej lub dylatacyjnej - montaż listwy dylatacyjnej na połączeniu budynków	m		
		8,20*2	m	16,400	
				RAZEM	16,400
69 d.2.7	KNR 2 0505-01 analogia	Montaż obróbek blacharskich z gotowych elementów prefabrykowanych z blachy ocynkowanej i cynkowej o szer. w rozwinięciu do 25 cm - montaż parapetów	m ²		
		(387,30)*0,25	m ²	96,825	
				RAZEM	96,825
70 d.2.7	KNR 0-18 2613-03 analogia	Montaż ozdobnego deskowania na elewacji, deska gr. min 25mm, malowane lakierobejcą	m ²		
		100,00	m ²	100,000	
				RAZEM	100,000
71 d.2.7	KNR 2-02 0410-01	Deskowanie połaci dachowych podbitka gr. min 20mm malowana lakierobejcą	m ²		
		280	m ²	280,000	
				RAZEM	280,000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
73 d.2.7	kalk. własna	Czas pracy rusztowań przy pracach elewacyjnych tj 686,24rg	m-g		
		686,24	m-g	686,240	
				RAZEM	686,240
2.8		Montaż stolarki okiennej i drzwiowej zewnętrznej			
74 d.2.8	KNR-W 2-02 1039-03	Okna aluminiowe o powierzchni ponad 2.0 m2 trzyszybowe EI60	m ²		
	O3	1,60*2,50	m ²	4,000	
	O5	1,60*1,60*20	m ²	51,200	
	O9	0,8*1,2	m ²	0,960	
	O11	0,9*1,4*5	m ²	6,300	
				RAZEM	62,460
75 d.2.8	KNR-W 2-02 1018-04	Okna z kształtowników z wysokoudarowego PCW o powierzchni ponad 1.5 m2	m ²		
	O1	0,80*3,10	m ²	2,480	
	O2	1,6*3,1*3	m ²	14,880	
	O4	1,60*2,50*23	m ²	92,000	
	O6	1,60*1,6*61	m ²	156,160	
	O8	1,60*1,20*8	m ²	15,360	
	O10	0,9*1,6*4	m ²	5,760	
				RAZEM	286,640
76 d.2.8	KNR-W 2-02 1040-02	Drzwi aluminiowe dwuskrzydłowe	m ²		
	D1	1,70*3,10*2	m ²	10,540	
	D2	1,70*3,10*2	m ²	10,540	
	D3	1,60*3,10	m ²	4,960	
	D4	1,70*2,16	m ²	3,672	
	D5	1,40*2,16	m ²	3,024	
	D22	1,6*3,1	m ²	4,960	
				RAZEM	37,696
77 d.2.8	KNR-W 2-02 1040-01	Drzwi aluminiowe jednoskrzydłowe EI60	m ²		
	D6	1,30*2,16	m ²	2,808	
				RAZEM	2,808
78 d.2.8	NNRNKB 202 1027-01	(z. VI) Okna dachowe "FAKRO" o wymiarach 90x140cm	kpl.		
	O12	16	kpl.	16,000	
				RAZEM	16,000
79 d.2.8	NNRNKB 202 1027-01	Naświetla dachowe p.poż.	kpl.		
	O13	7	kpl.	7,000	
				RAZEM	7,000
80 d.2.8	KNR-W 2-02 1017-02	Klapy dymowe z siłownikami 90x140cm	kpl.		
	analogia	6	kpl.	6,000	
				RAZEM	6,000
2.9		Wykonanie szybu windy			
81 d.2.9	KNR 2-02 0204-04	Stopy fundamentowe prostokątne żelbetowe, o objętości ponad 2,5 m3 - z zastosowaniem pompy do betonu B30	m ³		
		3,60*2,80*1,20	m ³	12,096	
				RAZEM	12,096
82 d.2.9	KNR 2-02 0255-03 255-04 0255-05	Ściany żelbetowe grubości 20 cm i wysokości 12.70 m w deskowaniu Stal-Form - transport betonu pompą, pozostałych materiałów wyciągiem	m ²		
		2,20*12,70*2+3,00*12,70*2	m ²	132,080	
		Minus drzwi wejściowe: 1,20*2,25*4	m ²	10,800	
				RAZEM	142,880
83 d.2.9	KNR-W 2-02 0259-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żelazne o śr. 12-14 mm	t		
		3,413	t	3,413	
				RAZEM	3,413
3		Roboty wykończeniowe wewnętrzne			
3.1		Roboty wykończeniowe			
84 d.3.1	KNR-W 2-02 0804-01	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. IV wykonywane mechanicznie na ścianach i słupach	m ²		
		W nowej części: 1185,219+2007,232*2+205,721*2+376,020*2	m ²	6 363,165	
		W starej części: 1924,50	m ²	1 924,500	
				RAZEM	8 287,665
85 d.3.1	KNR-W 2-02 0804-02	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. IV wykonywane mechanicznie na stropach i podciągach	m ²		
		341,62+712,65+718,27+767,44+668,11	m ²	3 208,090	
				RAZEM	3 208,090

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
86 d.3.1	KNR-W 2-02 0604-03	Isolacje przeciwwilgociowe powierzchni poziomych z papy na lepiku na gorąco - pierwsza warstwa 341,62	m ² m ²	 341,620	
				RAZEM	341,620
87 d.3.1	KNR-W 2-02 0604-04	Isolacje przeciwwilgociowe powierzchni poziomych z papy na lepiku na gorąco - druga i następna warstwa 341,62	m ² m ²	 341,620	
				RAZEM	341,620
88 d.3.1	KNR-W 2-02 0606-01	Isolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej - poziome podposadzkowe 341,62+712,65+718,27+767,44+668,11	m ² m ²	 3 208,090	
				RAZEM	3 208,090
89 d.3.1	KNR-W 2-02 0608-03 analogia	Isolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa gr 10 cm styrodur(posadzka w przyziemiu) 341,62	m ² m ²	 341,620	
				RAZEM	341,620
90 d.3.1	KNR-W 2-02 0608-03 analogia	Isolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa gr 6 cm 712,65+718,27+767,44+668,11	m ² m ²	 2 866,470	
				RAZEM	2 866,470
91 d.3.1	KNR-W 2-02 1104-02 1104-03	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 70 mm zatarte na gładko 341,62+712,65+718,27+767,44+668,11	m ² m ²	 3 208,090	
				RAZEM	3 208,090
92 d.3.1	KNR-W 2-02 1116-07	Posadzki cementowe wraz z cokolikami - dopłata za zbrojenie siatką stalową fi 4,5mm 341,62+712,65+718,27+767,44+668,11	m ² m ²	 3 208,090	
				RAZEM	3 208,090
93 d.3.1	KNR-W 2-02 1111-08	Posadzki jedno- i dwubarwne z płytek z kamieni sztucznych 40x40 cm na zaprawie klejowej układane metodą nieregularną (341,62+712,65+718,27+767,44+668,11)-(174,91+2365,66)	m ² m ²	 667,520	
				RAZEM	667,520
94 d.3.1	NNRNKB 202 2809-04	(z.VI) Cokoliki z płytek kamionkowych GRES o wym. 10x40 cm na zaprawie klejowej w pomieszczeniach o pow.ponad 10 m2 178,20	m m	 178,200	
				RAZEM	178,200
95 d.3.1	KNR-W 2-02 1120-02	Okładziny schodów z płytek z kamieni sztucznych 30x30 cm układanych na zaprawie klejowej 9,17+16,65+20,32+20,32+20,32+14,07+52,18+21,88	m ² m ²	 174,910	
				RAZEM	174,910
96 d.3.1	NNRNKB 202 1130-02	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej grubości 5 mm wykonywane w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m2 15,12+31,78+9,69+10,65+20,76+8,93+7,01+16,75+18,42+15,08+12,14+25,63+16,97+17,23+24,08+9,97+18,59+13,49+23,42+20,68+17,80+13,76+14,04+25,89+12,48+9,05+7,82+14,17+35,35+34,92+4,21+4,43+16,26+15,30+20,15+16,86+9,97+11,38+17,96+19,83+11,09+16,23+27,25+71,75+18,53+7,45+20,13+19,25+17,18+19,09+6,10+11,50+2,92+7,84+29,45+5,53+42,86+14,04+28,17+52,96+21,92+8,99+14,17+41,56+19,82+6,10+6,68+15,79+16,44+19,65+25,23+14,59+11,05+18,54+19,83+28,01+27,25+18,53+7,45+18,64+15,46+19,25+17,18+9,69+60,10+42,91+22,52+16,52+52,96+32,10+7,97+41,44+14,17+22,28+4,19+28,36+54,00+10,40+14,89+31,08+50,11+17,28+16,34+31,26+8,08+18,91+18,71+25,34+7,36+26,45+33,57+147,20	m ² m ²	 2 365,660	
				RAZEM	2 365,660
97 d.3.1	KNR 2-02 1112-05	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej rulonowe - PCW - dwa kolory 15,12+31,78+9,69+10,65+20,76+8,93+7,01+16,75+18,42+15,08+12,14+25,63+16,97+17,23+24,08+9,97+18,59+13,49+23,42+20,68+17,80+13,76+14,04+25,89+12,48+9,05+7,82+14,17+35,35+34,92+4,21+4,43+16,26+15,30+20,15+16,86+9,97+11,38+17,96+19,83+11,09+16,23+27,25+18,53+7,45+20,13+19,25+17,18+19,09+6,10+11,50+2,92+7,84+29,45+5,53+42,86+14,04+28,17+52,96+21,92+8,99+14,17+41,56+19,82+6,10+6,68+15,79+16,44+19,65+25,23+14,59+11,05+18,54+19,83+28,01+27,25+18,53+7,45+18,64+15,46+19,25+17,18+9,69+60,10+42,91+22,52+16,52+32,10+7,97+41,44+14,17+22,28+4,19+28,36+54,00+10,40+14,89+31,08+50,11+17,28+16,34+31,26+8,08+18,91+18,71+25,34+7,36+26,45+33,57+147,20	m ² m ²	 2 240,950	
				RAZEM	2 240,950
98 d.3.1	KNR 2-02 1112-07	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej - panel winylowy klasy 33 71,75+52,96	m ² m ²	 124,710	
				RAZEM	124,710
99 d.3.1	KNR 2-02 1112-09	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - zgrzewanie wykładzin rulonowych	m ²		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		15,12+31,78+9,69+10,65+20,76+8,93+7,01+16,75+18,42+15,08+12,14+25,63+16,97+17,23+24,08+9,97+18,59+13,49+23,42+20,68+17,80+13,76+14,04+25,89+12,48+9,05+7,82+14,17+35,35+34,92+4,21+4,43+16,26+15,30+20,15+16,86+9,97+11,38+17,96+19,83+11,09+16,23+27,25+71,75+18,53+7,45+20,13+19,25+17,18+19,09+6,10+11,50+2,92+7,84+29,45+5,53+42,86+14,04+28,17+52,96+21,92+8,99+14,17+41,56+19,82+6,10+6,68+15,79+16,44+19,65+25,23+14,59+11,05+18,54+19,83+28,01+27,25+18,53+7,45+18,64+15,46+19,25+17,18+9,69+60,10+42,91+22,52+16,52+52,96+32,10+7,97+41,44+14,17+22,28+4,19+28,36+54,00+10,40+14,89+31,08+50,11+17,28+16,34+31,26+8,08+18,91+18,71+25,34+7,36+26,45+33,57+147,20	m ²	2 365,660	
				RAZEM	2 365,660
100 d.3.1	KNR-W 2-02 0830-04	Wewnętrzne gładzie gipsowe dwuwarstwowe na ścianach z elementów prefabrykowanych i betonów wylewanych Ściany: 6599,10 Minus powierzchnia płytek: (785,40)*-1	m ² m ² m ²	 6 599,100 -785,400	
				RAZEM	5 813,700
101 d.3.1	KNR-W 2-02 1510-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłogi gipsowych z gruntowaniem 8287,665-785,40	m ² m ²	 7 502,265	
				RAZEM	7 502,265
102 d.3.1	KNR-W 2-02 1510-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłogi gipsowych z gruntowaniem sufitu- R=1,5 (341,62+712,65+718,27+767,44+668,11)-(2115,76)	m ² m ²	 1 092,330	
				RAZEM	1 092,330
103 d.3.1	KNR 0-17 0930-01 analogia	Nalożenie na podłogę farby gruntującej CT 16 - pierwsza warstwa 1,5*(5,74*2+3,54+1,28+1,82+2,11*2+1,41*2+1,47*2+2,95*2+2,8*2+5,65*2-0,8*9)	m ² m ²	 65,550	
				RAZEM	65,550
104 d.3.1	KNR 0-17 0930-03 analogia	Wyprawa tynkiem żywiczno-mineralnym o gr. uziarnienia do 1mm do wysokości 1,5m - ciągi komunikacyjne 1,5*(140-5-1,5*2-3-1,6*2-10)*2 1,5*(158-5-1,5*2-15)	m ² m ² m ²	 347,400 202,500	
				RAZEM	549,900
105 d.3.1	KNR 2-02 0829-06 z sz. 5.7.c	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 30x60 cm na klej metodą zwykłą Pow. 2,5-5,0 m2. 785,40	m ² m ²	 785,400	
				RAZEM	785,400
106 d.3.1	KNR-W 2-02 2119-02 analogia	Parapety, półki, ludy i nakrywy wewnętrzne - elementy grubości 3 cm i szerokości do 30 cm - skały osadowe - konglomerat aglomarmuru np. botticino 348,90	m m	 348,900	
				RAZEM	348,900
107 d.3.1	KNR-W 2-02 1215-02	Drzwiczki i kratki osadzone w ścianach o powierzchni elementu do 0.2 m2 - drzwiczki rewizyjne 28,00	szt. szt.	 28,000	
				RAZEM	28,000
108 d.3.1	KNR 2-02 0617-02	Izolacje szczelin dylatacyjnych konstrukcyjnych poziomych taśmą dylatacyjną PCW szerokości 200 mm '3' na łączeniu budynku 1,50*2	m m	 3,000	
				RAZEM	3,000
109 d.3.1	KNR 2-02 0617-08	Izolacje szczelin dylatacyjnych konstrukcyjnych pionowych taśmą dylatacyjną PCW szerokości 200 mm '3' na łączeniu budynku 2,20*2	m m	 4,400	
				RAZEM	4,400
110 d.3.1	KNR-W 2-02 2702-01	Sufity podwieszane o konstrukcji metalowej z wypełnieniem płytami z włókien mineralnych 15,12+7,01+1,68+12,14+16,97+24,08+18,59+13,49+23,42+20,68+5,12+17,80+13,76+14,04+71,75+25,89+12,48+9,08+9,54+4,60+9,58+7,82+14,17+35,35+34,92+4,43+16,26+15,30+20,15+16,86+9,97+11,38+17,96+19,83+11,09+16,23+27,25+18,53+9,43+9,84+20,13+19,25+17,18+19,09+6,10+11,50+2,92+7,84+29,45+5,53+42,86+14,04+28,17+52,96+21,92+8,99+9,54+4,60+9,58+11,51+14,17+41,56+19,82+6,68+15,79+16,44+19,65+25,23+14,59+11,05+18,54+19,83+28,01+27,25+18,53+8,31+9,43+18,64+15,46+19,25+17,18+60,10+42,91+22,52+16,52+52,96+32,10+7,97+41,44+9,54+4,60+9,58+14,17+22,28+28,36+54,00+10,40+31,08+50,11+17,28+16,34+31,26+8,31+9,43+18,91+18,71+25,34+7,36+26,45+33,57	m ² m ²	 2 115,760	
				RAZEM	2 115,760
111 d.3.1	KNR 9-09 0102-01	Obudowa poddasza w systemie Knauf D 612 z płyt gipsowo-kartonowych ogniochronnych GKF na konstrukcji metalowej mocowanej bezpośrednio do drewnianej konstrukcji dachu, z wypełnieniem wełną mineralną. odporność ogniowa F 0,5/EI 30	m ²		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		1489,00	m ²	1 489,000	
				RAZEM	1 489,000
3.2		Montaż stolarki okiennej i drzwiowej wewnętrznej			
112	KNR-W 2-02	Okna aluminiowe wewnętrzne EI60	m ²		
d.3.2	1039-03				
	O7	0,80*1,60	m ²	1,280	
	O14	0,80*0,80*2	m ²	1,280	
				RAZEM	2,560
113	KNR-W 2-02	Drzwi aluminiowe jednoskrzydłowe	m ²		
d.3.2	1040-01				
		1,10*2,16*67+0,90*2,16*5+1,10*2,16*3	m ²	176,040	
				RAZEM	176,040
114	KNR-W 2-02	Skrzydła drzwiowe z ościeżnicą regulowaną płytowe wewnętrzne pełne jednoskrzydłowe, akustyczne, fabrycznie wykończone okleiną CPL - D12	m ²		
d.3.2	1022-01				
		1,00*2,16*67	m ²	144,720	
				RAZEM	144,720
115	KNR-W 2-02	Skrzydła drzwiowe z ościeżnicą regulowaną płytowe wewnętrzne pełne jednoskrzydłowe, fabrycznie wykończone okleiną CPL - D15	m ²		
d.3.2	1022-01				
		1,00*2,16*53	m ²	114,480	
				RAZEM	114,480
116	KNR-W 2-02	Drzwi aluminiowe jednoskrzydłowe EI 30	m ²		
d.3.2	1040-01				
	D13	1,00*2,16*9	m ²	19,440	
	D17	1,10*2,16	m ²	2,376	
	D20	1,10*2,16*4	m ²	9,504	
				RAZEM	31,320
117	KNR-W 2-02	Drzwi aluminiowe jednoskrzydłowe EI 60	m ²		
d.3.2	1040-01				
	D11	1,20*2,16*8	m ²	20,736	
				RAZEM	20,736
118	KNR-W 2-02	Drzwi aluminiowe dwuskrzydłowe	m ²		
d.3.2	1040-02				
		1,6*3,1+1,70*2,16*8	m ²	34,336	
				RAZEM	34,336
119	KNR-W 2-02	Drzwi aluminiowe dwuskrzydłowe EIS30	m ²		
d.3.2	1040-02				
	D7	1,50*2,16*2	m ²	6,480	
	D10	1,70*2,16*8	m ²	29,376	
	D18	2,0*2,16*3	m ²	12,960	
	D19	1,6*2,16*3	m ²	10,368	
				RAZEM	59,184
120	KNR-W 2-02	Drzwi aluminiowe dwuskrzydłowe EIS60	m ²		
d.3.2	1040-02				
	D9	1,70*2,16	m ²	3,672	
	D16	2,35*2,16*3	m ²	15,228	
	D23	1,70*2,16*4	m ²	14,688	
				RAZEM	33,588
3.3		Dostawa i montaż windy osobowej			
121		Dostawa, montaż i rozruch windy osobowej wraz ze wszystkimi niezbędnymi odbiorami (w tym UDT). Winda wg. DP	kpl.		
d.3.3	kalk. własna	1,00	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
3.4		Pozostałe elementy wyposażenia			
122	KNR 2-02	Balustrady schodowe ze stali nierdzewnej	m		
d.3.4	1207-04				
	analogia				
		3,20*2*4+18,60*2	m	62,800	
				RAZEM	62,800
123	KNR-W 2-02	Pochwyt na wspornikach ze stali nierdzewnej	m		
d.3.4	1208-03				
	analogia				
		62,8	m	62,800	
				RAZEM	62,800
124		Dostawa i montaż systemowych wycieraczek	szt		
d.3.4	kalk. własna				
		2,00	szt	2,000	
				RAZEM	2,000