
PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówie

NAZWA INWESTYCJI: ROZBUDOWA I PRZEBUDOWA BUDYNKU GARA OWO
GODPODARCZEGO WRAZ Z CZ CIOW ZMIAN SPOSOBU
U YTKOWANIA NA POTRZEBY SOCJALNO BIUROWE
TERENOWEGO ODDZIAŁU PZDW w BIAŁYMSTOKU - CZ
SOCJALNA

ADRES INWESTYCJI: CIECHANOWIEC - DZIAŁKA O NR EWID. 3055/1
jedn.ewid.201302_4 Ciechanowiec obr b:0005 Ciechanowiec

INWESTOR: PODLASKI ZARZ D DRÓG WOJEWÓDZKICH W BIAŁYMSTOKU

ADRES INWESTORA: 15-620 BIAŁYSTOK ul. ELEWATORSKA 6

WYKONAWCA: SYSTEM ZLECONY

ADRES WYKONAWCY:

BRAN E: BUDOWLANA

SPORZ DZIŁ KALKULACJE:
BARBARA BAKUN Upr. Bud. nr BŁ/147/82

DATA OPRACOWANIA: 30 - 09 - 2016

WYKONAWCA:

INWESTOR:

Opis:

Budynek garażowo gospodarczy - jako wolnostojący , nie podpiwniczony , kryty dachem dwuspadowym , w części gospodarczej - stropodach pokryty papą a w części garażowej pokryty blachą. Budynki murowane.

Rozbudowa dotyczy budynku garażowego , a w części gospodarczej zmienia się sposób użytkowania na część socjalną , łazienkę , pokój majstra , kotłownię .

Należy wykonać :

1. Roboty rozbiórkowe

- demontaż stolarki okiennej i drzwiowej
- rozbiórki podjazdów , daszków , posadzek , ścian
- wykucia w ścianach dla otworów okiennych i drzwiowych
- zamurowania otworów
- rozbiórki pokryć dachowych , części ścian
- rozbiórki części utwardzenia terenu

2. Roboty nowe

- wykonanie robót ziemnych , wykopów pod fundamenty
- wykonanie fundamentów , ścian , posadzek
- wykonanie pokryć dachowych wraz z obróbkami
- wykonanie elewacji
- montaż nowych okien i drzwi , wrót
- wykonanie tynków i malowania ścian wewnątrz
- wykonanie schodów , montaż barierki
- wykonanie opaski betonowej

Kosztorys opracowano na podstawie projektu .

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i Wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
KOSZTORYS:					
1		ROBOTY ROZBIÓRKOWE			
1 d.1	KNR 4-01 0519-06	Rozbiórka pokrycia z papy na dachach betonowych - pierwsza warstwa	m2		
		9,84 * 5,50 * 2	m2	108,240	
				RAZEM	108,240
2 d.1	KNR 4-01 0519-07	Rozbiórka pokrycia z papy na dachach betonowych - następna warstwa	m2		
		108,24	m2	108,240	
				RAZEM	108,240
3 d.1	KNR 4-01 0535-04	Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku	m		
		9,84 * 2	m	19,680	
				RAZEM	19,680
4 d.1	KNR 4-01 0535-06	Rozebranie rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku	m		
		3,60 * 4	m	14,400	
				RAZEM	14,400
5 d.1	KNR 4-01 0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku	m2		
	mury ogn.	9,84 * 0,70 * 2	m2	13,776	
	pasy p/rynnowe	9,95 * 0,20 * 2	m2	3,980	
				RAZEM	17,756
6 d.1	KNR 4-01 0354-04	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m2 - OKIENNYCH	szt.		
		11	szt.	11,000	
				RAZEM	11,000
7 d.1	KNR 4-01 0354-10	Wykucie z muru ościeżnic stalowych drzwiowych o powierzchni ponad 2 m2	m2		
		2,67 * 2,63	m2	7,022	
		1,50 * 2,06	m2	3,090	
		1,50 * 2,01	m2	3,015	
		1,50 * 2,05	m2	3,075	
				RAZEM	16,202
8 d.1	KNR 4-01 0212-03	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych zbrojonych - daszki	m3		
		1,00 * 1,50 * 0,20 + 3,00 * 1,20 * 0,20	m3	1,020	
				RAZEM	1,020
9 d.1	KNR 4-01 0212-02	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grubości ponad 15 cm - podjazdy	m3		
		8,00 * 1,20 * 0,30	m3	2,880	
				RAZEM	2,880
10 d.1	KNR 4-01 0212-01	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grubości do 15 cm - posadzka w części murowanej	m3		
		3,96 * 8,74 * 0,25	m3	8,653	
		4,31 * 3,33 * 0,25	m3	3,588	
		5,74 * 4,03 * 0,25	m3	5,783	
				RAZEM	18,024
11 d.1	KNR 4-01 0106-02	Wykopy nieumocnione o ścianach pionowych wykonywane wewnątrz budynku przy istniejących fundamentach	m3		
		3,96 * 8,74 * 0,08	m3	2,769	
		4,31 * 3,33 * 0,08	m3	1,148	
		5,74 * 4,03 * 0,08	m3	1,851	
				RAZEM	5,768
12 d.1	KNR 4-01 0329-05	Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grubości ponad 1/2 ceg. na zaprawie cementowej dla otworów drzwiowych i okiennych	m3		
	drzwi	0,90 * 2,00 * 0,25	m3	0,450	

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i Wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		0,90 * 2,00 * 0,40	m3	0,720	
		0,90 * 2,00 * 0,40	m3	0,720	
				RAZEM	1,890
13 d.1	KNR 4-01 0106-04	- usunięcie z parteru budynku gruzu	m3		
	ceglane posadzka	68,391 * 0,12 + 1,89 18,024	m3 m3	10,097 18,024	
				RAZEM	28,121
14 d.1	KNR 4-04 1107-03	Transport złomu samochodem skrzyniowym z załadunkiem i wyładunkiem mechanicznym na odległość do 1 km	t		
	rywny	19,68 * 1,15 / 1000	t	0,023	
	ryry spust.	14,40 * 1,63 / 1000	t	0,023	
	obróbki bla.	17,756 * 3,93 / 1000	t	0,070	
				RAZEM	0,116
2		SCIANY ZEWNĘTRZNE			
15 d.2	KNR-W 2-02 0604-02	Izolacje przeciwwilgociowe dwiema warstwami papy na lepiku na gorąco ław fundamentowych betonowych	m2		
		1,20 * 0,24	m2	0,288	
				RAZEM	0,288
16 d.2	NNRNKB 202 0188-07	(z.VIII) Ściany o grubości 24 cm budynków jednokondygnacyjnych o wysokości do 4.5 m z bloczków z betonu komórkowego o długości 59 cm na zaprawie klejowej	m2		
		1,20 * 2,76	m2	3,312	
				RAZEM	3,312
3		ZAMUROWANIA OTWORÓW OKIENNYCH I DRZWIOWYCH			
17 d.3	KNR 4-01 0304-02	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej bloczkami z betonu komórkowego	m3		
	okna	0,91 * 0,61 * 0,30 * 5	m3	0,833	
	drzwiowe	1,50 * 2,06 * 0,40	m3	1,236	
		2,62 * 0,90 * 0,40 + 1,12 * 1,80 * 0,40	m3	1,750	
		2,05 * 0,20 * 0,31	m3	0,127	
		0,10 * 2,05 * 0,31	m3	0,064	
				RAZEM	4,010
4		DASZKI ZEWNĘTRZNE			
18 d.4	KNR 2-02 0216-02	Żelbetowe płyty stropowe, grubości 15 cm płaskie - z zastosowaniem pompy do betonu	m2		
		1,10 * 2,90	m2	3,190	
				RAZEM	3,190
19 d.4	KNR 2-02 0216-05	Żelbetowe płyty stropowe, dachowe - dodatek za każdy 1 cm różnicy grubości płyty - z zastosowaniem pompy do betonu Krotność = -3	m2		
		1,10 * 2,90	m2	3,190	
				RAZEM	3,190
20 d.4	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane o śr. 12 mm	t		
		[1,10 / 0,20 * 2,90 + 2,90 / 0,20 * 1,10] * 0,888 / 1000	t	0,028	
				RAZEM	0,028
21 d.4	KNR 2-02 1101-02	Podkłady betonowe na stropie wyrobienie spadku na daszku	m3		
		2,90 * 1,10 * [0,02 + 0,06] / 2	m3	0,128	
				RAZEM	0,128
22 d.4	KNR 2-02 0609-02	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji na zaprawie gr 10 cm	m2		
		2,90 * 1,10	m2	3,190	
				RAZEM	3,190
23 d.4	KNR-W 2-02 0504-02	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną dwuwarstwowe	m2		
		2,90 * 1,10	m2	3,190	
				RAZEM	3,190

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i Wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
24 d.4	KNR 2-02 0410-02	Ołączenie połaci dachowych łąkami 40*40 mm mm o rozstawie do 16 cm z tarcicy nasyczonej - od spodu daszku krzyżowo pod ocieplenie styropianem gr 4 cm Krotność = 2	m2		
		2,90 * 1,10	m2	3,190	
				RAZEM	3,190
25 d.4	KNR 2-02 0609-06 analogia	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych gr 4 cm poziome od spodu konstrukcji na sucho Krotność = 2	m2		
		2,90 * 1,10	m2	3,190	
				RAZEM	3,190
26 d.4	NNRNKB 202 0541-02 analogia	Pokrycie daszku od spodu z blachy powlekanej płaskiej	m2		
		2,90 * 1,10	m2	3,190	
				RAZEM	3,190
27 d.4	NNRNKB 202 0541-02	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm	m2		
		[2,90 + 1,10 * 2] * 0,40	m2	2,040	
				RAZEM	2,040
28 d.4	NNRNKB 202 0518-04	(z.I) Montaż prefabrykowanych rynien dachowych z blachy z cynku półokrągłych o śr. 15 cm	m		
		2,90	m	2,900	
				RAZEM	2,900
29 d.4	NNRNKB 202 0519-03	(z.I) montaż prefabrykowanych rur spustowych z blachy ocynkowanej okrągłych o śr. 12 cm	m		
		2,70	m	2,700	
				RAZEM	2,700
5		NADPROŻE STALOWE			
30 d.5	KNR 4-01 0346-05	Wykucie gniazd o głębokości 1 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowej dla belek stalowych	gniazd.		
		4	gniazd.	4,000	
				RAZEM	4,000
31 d.5	KNR 4-01 0336-06	Wykucie bruzd poziomych 1x1/2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	m		
		1,40 * 4	m	5,600	
				RAZEM	5,600
32 d.5	KNR 4-01 0313-04	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł - dostarczenie i obsadzenie belek stalowych do 2*C100 mm	m		
		[1,40 * 2] * 2	m	5,600	
				RAZEM	5,600
33 d.5	KNR 4-01 0313-06	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł - obmurowanie końców belek stalowych do I NP 180 mm - jako oddzielna robota	szt.		
		4	szt.	4,000	
				RAZEM	4,000
34 d.5	KNR 4-01 0306-01	Przymurowanie ścianek z cegieł o grubości 1/4 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej do ościeży lub powierzchni ścian	m2		
		1,00 * 0,24 * 4	m2	0,960	
				RAZEM	0,960
6		SCIANKI DZIAŁOWE			
35 d.6	NNRNKB 202 0190-04	(z.VIII) Ścianki działowe o grubości 12 cm z płytek z betonu komórkowego o długości 59 cm na zaprawie klejowej - transport materiałów żurawiem	m2		
		3,96 * 3,39 - 0,90 * 2,00	m2	11,624	
		2,25 * 3,39 - 0,90 * 2,00	m2	5,828	
		2,25 * 3,39 + 2,83 * 3,39 - 0,90 * 2,00	m2	15,421	
				RAZEM	32,873
36 d.6	NNRNKB 202 0190-03	(z.VIII) Ścianki działowe o grubości 8 cm z płytek z betonu komórkowego o długości 59 cm na zaprawie klejowej - transport materiałów żurawiem	m2		

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i Wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		1,88 * 3,00 - 0,90 * 2,00 + 2,13 * 3,00	m2	10,230	
				RAZEM	10,230
7		POKRYCIE DACHU NAD CZĘŚCIĄ SOCJALNĄ			
37 d.7	KNR-W 2-02 0608-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa gr 10	m2		
		9,84 * 5,50 * 2	m2	108,240	
				RAZEM	108,240
38 d.7	KNR-W 2-02 0608-04	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - każda następną warstwa gr 10 cm	m2		
		9,84 * 5,50 * 2	m2	108,240	
				RAZEM	108,240
39 d.7	KNR-W 2-02 0504-02	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną dwuwarstwowe	m2		
		9,84 * 5,50 * 2	m2	108,240	
				RAZEM	108,240
40 d.7	NNRNKB 202 0541-02	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm	m2		
	mury ogniowe	9,84 * 0,70 * 2	m2	13,776	
				RAZEM	13,776
41 d.7	NNRNKB 202 0541-01	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu do 25 cm	m2		
	pasy p/rynnowe	9,95 * 0,25 * 2	m2	4,975	
				RAZEM	4,975
42 d.7	NNRNKB 202 0518-04	(z.I) Montaż prefabrykowanych rynien dachowych z blachy z cynku półokrągłych o śr. 15 cm	m		
		2 * 3,03	m	6,060	
				RAZEM	6,060
43 d.7	NNRNKB 202 0519-03	(z.I) montaż prefabrykowanych rur spustowych z blachy ocynkowanej okrągłych o śr. 12 cm	m		
		2	m	2,000	
				RAZEM	2,000
8		STOLARKA OKIENNA			
44 d.8	KNR 0-19 1023-02	Montaż okien uchylnych jednodzielnych z PCV z obróbką obsadzenia o pow. do 0.6 m2	m2		
	01	[0,87 * 0,56] * 4	m2	1,949	
				RAZEM	1,949
45 d.8	KNR 0-19 1023-07	Montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych jednodzielnych z PCV z obróbką obsadzenia o pow. ponad 1.5 m2	m2		
	01	[0,87 * 1,76] * 2	m2	3,062	
				RAZEM	3,062
46 d.8	KNR 0-19 1023-07	Montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych jednodzielnych z PCV z obróbką obsadzenia o pow. ponad 1.5 m2	m2		
	01	1,47 * 1,76	m2	2,587	
				RAZEM	2,587
47 d.8	KNR 4-01 0321-01	Obsadzenie podokienników drewnianych do 1.5 m w ścianach z cegieł wraz z ceną parapetu wewnętrznego - szerokości 30 cm L= 0,90 m	szt.		
		6	szt.	6,000	
				RAZEM	6,000
48 d.8	KNR 4-01 0321-02	Obsadzenie podokienników drewnianych 1.5 m w ścianach z cegieł - wraz z ceną parapetu wewnętrznego - szerokości 30 cm L= 1,50 m	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i Wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
9		STOLARKA DRZWIOWA			
49 d.9	KNR 2-02 1203-02	Drzwi stalowe pełne o powierzchni ponad 2 m2 " ciepłe " Dz 2	m2		
		1,40 * 2,12	m2	2,968	
				RAZEM	2,968
50 d.9	KNR 2-02 1203-02	Drzwi stalowe pełne o powierzchni ponad 2 m2 " ciepłe " Dz 1	m2		
		1,05 * 2,10	m2	2,205	
				RAZEM	2,205
51 d.9	KNR 2-02 1205-08	Ościeżnice stalowe z wykuciem gniazd do drzwi Dz 1	m2		
		1,05 * 2,10	m2	2,205	
				RAZEM	2,205
52 d.9	KNR 2-02 1205-08	Ościeżnice stalowe z wykuciem gniazd do drzwi Dz 2	m2		
		1,40 * 2,12	m2	2,968	
				RAZEM	2,968
53 d.9	KNR 2-02 1204-05	Drzwi stalowe przeciwpożarowe dwustronne o powierzchni ponad 2 m2 - EI 30 D7	m2		
		1,00 * 2,07 * 2	m2	4,140	
				RAZEM	4,140
54 d.9	KNR 2-02 1205-08	Ościeżnice stalowe z wykuciem gniazd do drzwi Dz 7	m2		
		1,00 * 2,07 * 2	m2	4,140	
				RAZEM	4,140
55 d.9	KNR 2-02 1203-02	Drzwi stalowe pełne o powierzchni ponad 2 m2 D8	m2		
		1,00 * 2,07	m2	2,070	
				RAZEM	2,070
56 d.9	KNR 2-02 1205-08	Ościeżnice stalowe z wykuciem gniazd do drzwi Dz 8	m2		
		1,00 * 2,07	m2	2,070	
				RAZEM	2,070
57 d.9	KNR 2-02 1016-05	Ościeżnice drzwiowe stalowe dwukrotnie malowane na budowie FD10w	szt.		
		5	szt.	5,000	
				RAZEM	5,000
58 d.9	KNR 2-02 1019-02	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne, wejściowe pełne jednodzielne o powierzchni ponad 2,0 m2 fabrycznie wykończone	m2		
		0,98 * 2,05 * 3	m2	6,027	
				RAZEM	6,027
59 d.9	KNR 2-02 1019-05	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne, wejściowe szklone jednodzielne o powierzchni do 2,0 m2 fabrycznie wykończone łazienkowe	m2		
		0,98 * 2,05 * 2	m2	4,018	
				RAZEM	4,018
10		POSADZKI w części socjalnej			
60 d.10	KNR 2-02 1101-07	Podkłady z ubitych materiałów sypkich na podłożu gruntowym gr 15 cm	m3		
		3,96 * 8,74 * 0,15	m3	5,192	
		4,31 * 3,33 * 0,15	m3	2,153	
		5,74 * 4,03 * 0,15	m3	3,470	
				RAZEM	10,815
61 d.10	KNR 2-02 0604-05	Izolacje przeciwwilgociowe z papy powierzchni poziomych na lepiku na zimno - pierwsza warstwa	m2		
		3,96 * 8,74	m2	34,610	
		4,31 * 3,33	m2	14,352	
		5,74 * 4,03	m2	23,132	
				RAZEM	72,094
62 d.10	KNR 2-02 0604-06	Izolacje przeciwwilgociowe z papy powierzchni poziomych na lepiku na zimno - druga i następna warstwa	m2		

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i Wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		3,96 * 8,74	m2	34,610	
		4,31 * 3,33	m2	14,352	
		5,74 * 4,03	m2	23,132	
				RAZEM	72,094
63 d.10	KNR 2-02 0609-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa gr 12 cm	m2		
		3,96 * 8,74	m2	34,610	
		4,31 * 3,33	m2	14,352	
		5,74 * 4,03	m2	23,132	
				RAZEM	72,094
64 d.10	KNR 2-02 0607-01	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej poziome podposadzkowe Krotność = 2	m2		
		3,96 * 8,74	m2	34,610	
		4,31 * 3,33	m2	14,352	
		5,74 * 4,03	m2	23,132	
				RAZEM	72,094
65 d.10	KNR 2-02 1102-02 1102-03	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 60 mm zatarte na gładko	m2		
		3,96 * 8,74	m2	34,610	
				RAZEM	34,610
66 d.10	KNR 2-02 1102-01 1102-03	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 60 mm zatarte na ostro	m2		
		4,31 * 3,33	m2	14,352	
		5,74 * 4,03	m2	23,132	
				RAZEM	37,484
67 d.10	NNRNKB 202 2805-05	(z.VI) Posadzki jednobarwne z płytek kamionkowych GRES o wym. 30x30 cm na zaprawie klejowej o gr. warstwy 5 mm w pomieszczeniach o pow.do 10 m2	m2		
	1	3,37	m2	3,370	
	2	5,92	m2	5,920	
	5	5,70	m2	5,700	
				RAZEM	14,990
68 d.10	NNRNKB 202 2806-05	(z.VI) Posadzki jednobarwne z płytek kamionkowych GRES o wym. 30x30 cm na zaprawie klejowej o gr. warstwy 5 mm w pomieszczeniach o pow.ponad 10 m2	m2		
	3	14,35	m2	14,350	
	4	16,50	m2	16,500	
				RAZEM	30,850
69 d.10	NNRNKB 202 2809-02	(z.VI) Cokoliki z płytek kamionkowych GRES o wym. 12.5x25 cm na zaprawie klejowej w pomieszczeniach o pow.do 10 m2	m		
	1	[2,25 + 1,50] * 2 - 0,90 * 2	m	5,700	
	2	[2,25 + 2,63] * 2 - 0,90 * 4	m	6,160	
	5	[1,05 + 1,80] * 2 - 0,80 + 0,93 + 2,13 + 1,88 + 1,02 + 2,81 - [0,80 + 0,90]	m	11,970	
				RAZEM	23,830
70 d.10	NNRNKB 202 2809-04	(z.VI) Cokoliki z płytek kamionkowych GRES o wym. 12.5x25 cm na zaprawie klejowej w pomieszczeniach o pow.ponad 10 m2	m		
	3	[4,31 + 3,33] * 2 - 0,90	m	14,380	
	4	2,81 + 4,03 + 2,25 + 2,93 + 1,78 + 5,74 - 0,90 * 2	m	17,740	
				RAZEM	32,120
11		POSADZKI w części gospodarczej (pomieszczenie magazynowe i kotłownia)			
71 d.11	KNR 2-02 1101-07	Podkłady z ubitych materiałów sypkich na podłożu gruntowym gr 15 cm	m3		
	6	10,53 * 0,08	m3	0,842	
	7	23,60 * 0,08	m3	1,888	
				RAZEM	2,730

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i Wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
72 d.11	KNR 2-02 0607-01	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej poziome podposadzkowe	m2		
	6	10,53	m2	10,530	
	7	23,60	m2	23,600	
				RAZEM	34,130
73 d.11	KNR 2-02 1102-02 1102-03	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 80 mm zatarte na gładko	m2		
	6	10,53	m2	10,530	
	7	23,60	m2	23,600	
				RAZEM	34,130
74 d.11	KNR 2-02 1106-07	Posadzki cementowe - dopłata za zbrojenie siatką stalową	m2		
	6	10,53	m2	10,530	
	7	23,60	m2	23,600	
				RAZEM	34,130
12		TYNKI I OKŁADZINY ŚCIAN - wewnętrzne , malowanie			
75 d.12	KNR 4-01 0711-03	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach i słupach prostokątnych na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów (do 5 m2 w 1 miejscu) - po zamurowanych otworach	m2		
	okna	0,90 * 0,90 * 5	m2	4,050	
	drzwi	1,80 * 2,50	m2	4,500	
		3,00 * 0,90 + 1,50 * 1,80	m2	5,400	
		2,05 * 0,20	m2	0,410	
				RAZEM	14,360
76 d.12	KNR 4-01 0708-02	Wykonanie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ościeżach szerokości do 25 cm	m		
		[1,00 + 2,10 * 2]	m	5,200	
				RAZEM	5,200
77 d.12	KNR 4-01 0708-06	Wykonanie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowej na ościeżach szerokości do 40 cm	m		
		[1,00 + 2,10 * 2] * 3	m	15,600	
				RAZEM	15,600
78 d.12	KNR 4-01 0708-01	Wykonanie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ościeżach szerokości do 15 cm	m		
		[1,05 + 2,10 * 2]	m	5,250	
		[1,40 + 2,12 * 2]	m	5,640	
		[1,50 + 1,80 * 2]	m	5,100	
		[0,90 + 1,80 * 2] * 2	m	9,000	
		[0,90 + 0,60 * 2] * 4	m	8,400	
				RAZEM	33,390
79 d.12	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami - powierzchnie pionowe	m2		
	1	[2,25 + 1,50] * 2 * 2,39	m2	17,925	
	2	[2,25 + 2,53] * 2 * 2,39	m2	22,848	
	3	[3,33 + 4,31] * 2 * 2,39	m2	36,519	
	4	[4,03 + 2,81 + 0,93 + 1,80 + 1,03 + 1,78 + 5,74] * 2,39	m2	43,307	
	5	[0,93 + 1,80 + 1,03 + 1,02] * 2,39	m2	11,424	
	6	[3,96 + 2,66] * 2 * 2,39	m2	31,644	
	7	[3,96 + 5,96] * 2 * 2,39	m2	47,418	
				RAZEM	211,085
80 d.12	KNR 4-01 0713-01	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkobaniem farby na ścianach istniejących	m2		
	1	[2,25 * 2 + 1,50]	m2	6,000	
	2	[2,25 + 2,53] * 2	m2	9,560	
	3	[3,33 + 4,31] * 2	m2	15,280	
	4	[4,03 + 2,81 + 0,93 + 1,80 + 1,03 + 1,78 + 5,74]	m2	18,120	
	5	[0,93 + 1,80 + 1,03 + 1,02]	m2	4,780	

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i Wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
	6	[3,96 + 2,66 * 2]	m2	9,280	
	7	[3,96 + 5,96 * 2]	m2	15,880	
				RAZEM	78,900
81 d.12	KNR 2-02 0803-03	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na ścianach - wybudowanych	m2		
	1	2,25 * 3,39 - 0,90 * 2,00	m2	5,828	
	2	2,25 * 3,39 - 0,90 * 2,00	m2	5,828	
	4	[2,25 + 2,81] * 3,39 - 0,90 * 2,00	m2	15,353	
	5	[2,13 + 2,81 + 1,80 + 1,03] - 0,90 * 2,00	m2	5,970	
	6	3,96 * 3,39 - 0,90 * 2,00	m2	11,624	
	7	3,96 * 3,39 - 0,90 * 2,00	m2	11,624	
				RAZEM	56,227
82 d.12	KNR AT-31 0601-02	Malowanie elewacji farbą silikonową - wykonane ręcznie; podłoże silnie chłonna	m2		
	1	2,25 * 3,39 - 0,90 * 2,00	m2	5,828	
	2	2,25 * 3,39 - 0,90 * 2,00	m2	5,828	
	4	[2,25 + 2,81] * 3,39 - 0,90 * 2,00	m2	15,353	
	5	[2,13 + 2,81 + 1,80 + 1,03] - 0,90 * 2,00	m2	5,970	
	6	3,96 * 3,39 - 0,90 * 2,00	m2	11,624	
	7	3,96 * 3,39 - 0,90 * 2,00	m2	11,624	
				RAZEM	56,227
13		STROP NAD CZĘŚCIĄ SOCJALNĄ - malowanie			
83 d.13	KNR 4-01 0713-02	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkobaniem farby na stropach	m2		
	1	2,25 * 1,60	m2	3,600	
	2	2,25 + 2,60	m2	4,850	
	3	3,33 * 4,60	m2	15,318	
	4	2,93 * 1,80	m2	5,274	
	5	[0,93 + 1,80 + 1,03 + 1,02]	m2	4,780	
	6	3,96 * 2,76	m2	10,930	
	7	3,96 * 6,00	m2	23,760	
				RAZEM	68,512
84 d.13	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami - powierzchnie poziome stropy	m2		
		68,512	m2	68,512	
				RAZEM	68,512
85 d.13	KNR 4-01 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów	m2		
		68,512	m2	68,512	
				RAZEM	68,512
14		ELEWACJA			
86 d.14	KNR 0-17 2608-01	Przygotowanie podłoża pod ocieplenie metodą lekką-mokrą - oczyszczenie mechaniczne i zmycie	m2		
	cz.gosp.	9,84 * 4,28 - 1,50 * 1,80	m2	39,415	
		10,90 * 4,13 * 2 - [0,90 * 1,80 * 2 + 0,90 * 2,00 + 1,40 * 2,12 + 0,90 * 0,60 * 4]	m2	79,866	
		1,76 * 4,28 + 0,75 * 4,28	m2	10,743	
		6,72 * 3,98 - 0,90 * 2,00	m2	24,946	
	śc.osłon.sch odów	1,76 * 3,59 * 2 + 0,24 * 3,59	m2	13,498	
				RAZEM	168,468
87 d.14	KNR 0-17 2608-04	Przygotowanie podłoża pod ocieplenie metodą lekką-mokrą - gruntowanie preparatem wzmacniającym dwukrotnie	m2		
		168,468	m2	168,468	
				RAZEM	168,468
88 d.14	KNR 0-17 2609-01	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie płyt styropianowych do ścian gr 10 cm	m2		
		168,468	m2	168,468	
				RAZEM	168,468

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i Wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
89 d.14	KNR 0-17 2609-01	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie płyt styropianowych do ścian gr 5 cm	m2		
	śc.osłon.sch odów	1,76 * 3,59 * 2 + 0,24 * 3,59	m2	13,498	
				RAZEM	13,498
90 d.14	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.		
		168,468 * 4	szt.	673,872	
		13,489 * 4	szt.	53,956	
				RAZEM	727,828
91 d.14	KNR 0-17 2609-02	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie płyt styropianowych do ościeży gr 5 cm	m2		
		[1,05 + 2,10 * 2] * 0,15	m2	0,788	
		[1,40 + 2,12 * 2] * 0,15	m2	0,846	
		[0,90 + 0,60 * 2] * 0,15 * 4	m2	1,260	
		[0,90 + 1,80 * 2] * 0,15 * 2	m2	1,350	
		[1,50 + 1,80 * 2] * 0,15	m2	0,765	
				RAZEM	5,009
92 d.14	KNR 0-17 2609-08	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym	m		
		[1,05 + 2,10 * 2]	m	5,250	
		[1,40 + 2,12 * 2]	m	5,640	
		[0,90 + 0,60 * 2] * 4	m	8,400	
		[0,90 + 1,80 * 2] * 2	m	9,000	
		[1,50 + 1,80 * 2]	m	5,100	
				RAZEM	33,390
93 d.14	KNR 0-17 2609-06	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie jednej warstwy siatki na ścianach	m2		
		168,468	m2	168,468	
		13,498	m2	13,498	
				RAZEM	181,966
94 d.14	KNR 0-17 2609-07	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie jednej warstwy siatki na ościeżach	m2		
		5,09	m2	5,090	
				RAZEM	5,090
95 d.14	KNR 0-17 0926-01	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mineralnego - nałożenie na podłoże farby gruntującej - pierwsza warstwa	m2		
		168,468 + 5,09 + 13,498	m2	187,056	
				RAZEM	187,056
96 d.14	KNR 0-17 0926-02	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mineralnego - nałożenie na podłoże farby gruntującej - każda następną warstwa	m2		
		187,056	m2	187,056	
				RAZEM	187,056
97 d.14	KNR 0-17 0926-03	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mineralnego CERESIT CT 35 o fakturze rustykalnej grubości 3.5 mm z gotowej suchej mieszanki wyk. ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu na ścianach płaskich i powierzchniach poziomych	m2		
		168,468 + 13,498	m2	181,966	
				RAZEM	181,966

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i Wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
98 d.14	KNR 0-17 0926-04	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mineralnego CERESIT CT 35 o fakturze rustykalnej grubości 3.5 mm z gotowej suchej mieszanki wyk. ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu na ościeżach o szer. do 15 cm	m2		
		5,09	m2	5,090	
				RAZEM	5,090
99 d.14	KNR 0-17 0926-08	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mineralnego CERESIT CT 35 o fakturze rustykalnej grubości 3.5 mm z gotowej suchej mieszanki wyk. ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - dodatek za pasy o innej barwie o szer. do 100 cm - przyjęto 50 % powierzchni	m2		
		187,056 * 50%	m2	93,528	
				RAZEM	93,528
100 d.14	KNR 2-22 0202-06 z.sz.2.3.	Spadki grubości do 6 cm z zaprawy cementowej podokienne zatarte na ostro - ilość masy betonowej mniejsza niż 1.0 m3 w jednym miejscu	m2		
		0,90 * 0,15 * 6	m2	0,810	
		1,50 * 0,15	m2	0,225	
				RAZEM	1,035
101 d.14	NNRNKB 202 0541-01	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu do 25 cm - parapety zewnętrzne	m2		
		0,90 * 0,25 * 6	m2	1,350	
		1,50 * 0,25	m2	0,375	
				RAZEM	1,725
15		ELEWACJA - FUNDAMENTY - OCIEPLENIE			
102 d.15	KNR 4-01 0102-02	Wykopy wąskoprzestrzenne, nieumocnione o szerokości dna do 1.5 m i głębokości do 1.5 m w gruncie kat. III - pod ocieplenie fundamentów	m3		
	cz.gosp.	9,84 * 1,20 * 1,00	m3	11,808	
		10,90 * 1,20 * 1,00	m3	13,080	
		10,65 * 1,20 * 1,00	m3	12,780	
		1,76 * 1,20 * 1,00 + 0,75 * 1,20 * 1,00	m3	3,012	
				RAZEM	40,680
103 d.15	KNR 0-17 2608-01	Przygotowanie podłoża pod ocieplenie metodą lekką-mokrą - oczyszczenie mechaniczne i zmycie	m2		
	cz.gosp.	9,84 * 1,20	m2	11,808	
		10,90 * 1,20	m2	13,080	
		10,65 * 1,20	m2	12,780	
		1,76 * 1,20 + 1,00 * 1,20 + 0,75 * 1,20	m2	4,212	
				RAZEM	41,880
104 d.15	KNR 0-17 2608-04	Przygotowanie podłoża pod ocieplenie metodą lekką-mokrą - gruntowanie preparatem wzmacniającym dwukrotnie	m2		
		41,88	m2	41,880	
				RAZEM	41,880
105 d.15	KNR 0-17 2609-01	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie płyt styropianowych do ścian gr 8 cm	m2		
		41,88	m2	41,880	
				RAZEM	41,880
106 d.15	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.		
		41,88 * 4	szt.	167,520	
				RAZEM	167,520
107 d.15	KNR 0-17 2609-06	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie jednej warstwy siatki na ścianach	m2		
		41,88	m2	41,880	
				RAZEM	41,880

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i Wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
108 d.15	KNR 2-01 0230-01	Zасыpywanie wykopów spycharkami z przemieszczeniem gruntu na odległość do 10 m w gruncie kat. I-III	m3		
		29,964	m3	29,964	
				RAZEM	29,964
109 d.15	KNR 2-01 0236-03	Zagęszczenie nasypów zagęszczarkami; grunty sypkie kat. I-III	m3		
		29,964	m3	29,964	
				RAZEM	29,964
110 d.15	KNR 0-17 0926-01	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mineralnego - nałożenie na podłoże farby gruntującej - pierwsza warstwa	m2		
		$[9,84 + 10,90 + 10,64 + 1,76 + 1,00 + 0,75] * 0,30$	m2	10,467	
				RAZEM	10,467
111 d.15	KNR 0-17 0926-02	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mineralnego - nałożenie na podłoże farby gruntującej - każda następną warstwa	m2		
		10,467	m2	10,467	
				RAZEM	10,467
112 d.15	KNR 0-17 0926-03	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mineralnego CERESIT CT 35 o fakturze rustykalnej grubości 3.5 mm z gotowej suchej mieszanki wyk. ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu na ścianach płaskich i powierzchniach poziomych	m2		
		10,467	m2	10,467	
				RAZEM	10,467
16		SCHODY			
113 d.16	KNR 2-02 0218-01	Schody żelbetowe - stopnie betonowe zewnętrzne i wewnętrzne na gotowym podłożu - ręczne układanie betonu B-25	m3		
		$2,41 * 1,80 * 0,30 + 2,41 * 0,30 * 0,30 * 2$	m3	1,735	
				RAZEM	1,735
114 d.16	NNRNKB 202 2810-05	(z.VI) Okładziny schodów z płytek kamionkowych GRES o wym. 30x30 cm na zaprawie klejowej o gr. warstwy 5 mm	m2		
		$2,41 * 1,80 + 2,41 * 0,30 * 2 + 2,41 * 0,18 * 3$	m2	7,085	
		$[0,30 * 0,30 + 0,60 * 0,30 + 1,80 * 0,90] * 2$	m2	3,780	
				RAZEM	10,865
115 d.16	KNR-W 2-02 1209-02	Balustrady proste z pochwytym stalowym ze stali fi 50 mm kwasoodpornej	m		
		$1,20 * 2$	m	2,400	
				RAZEM	2,400
17		OPASKA BETONOWA WOKÓŁ BUDYNKU			
116 d.17	KNR 4-01 0213-01	Wykonanie opaski betonowej o szerokości 50 cm, grubości 15 cm i wierzchniej warstwie gr. 2 cm na podłożu gruntowym przy budynku ze spadkiem od budynku	m2		
		$[10,90 + 0,50 + 9,84 + 0,50 * 2 + 4,30 + 5,56 + 0,50] * 0,50$	m2	16,300	
				RAZEM	16,300