
PRZEDMIAR ROBÓT

NAZWA INWESTYCJI: PRZEBUDOWA, CZĘŚCIOWA ROZBIÓRKA I ROZBUDOWA
BUDYNKU, BUDOWA INSTALACJI CENTRALNEGO OGRZEWANIA,
INSTALACJI WODNO-KANALIZACYJNEJ I ELEKTRYCZNEJ ORAZ
INSTALACJI WENTYLACJI MECHANICZNEJ
– II ETAP INWESTYCJI w ramach zadania:
„TERMOMODERNIZACJA BUDYNKU OŚRODKA KULTURY I
REKREACJI W GRODKOWIE”

ADRES INWESTYCJI: BUDYNEK OŚRODKA KULTURY I REKREACJI ZLOKALIZOWANY W
GRODKOWIE PRZY UL. KASZTANOWEJ 16, 49 – 200 GRODKÓW

NAZWA INWESTORA: Gmina Grodków

ADRES INWESTORA: ul. Warszawska 29, 49 - 200 Grodków

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE:

ogólnobudowlana

mgr inż. Robert Łukiewicz

DATA OPRACOWANIA:

17 sierpnia 2019

WYKONAWCA:

INWESTOR:

Data opracowania

17 sierpnia 2019

Data zatwierdzenia

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
PRZEDMIAR:					
1		ROZBIÓRKA CZĘŚCI BUDYNKU OKIR			
1 d.1	KNR-W 4-01 0353-06	Wykucie z muru krat okiennych o powierzchni do 1 m2	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
2 d.1	KNR-W 4-01 0353-07	Wykucie z muru krat okiennych o powierzchni do 2 m2	szt.		
		4	szt.	4,000	
				RAZEM	4,000
3 d.1	KNR-W 4-01 0353-03	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 1 m2	szt.		
		7	szt.	7,000	
				RAZEM	7,000
4 d.1	KNR-W 4-01 0353-04	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m2	szt.		
		4	szt.	4,000	
				RAZEM	4,000
5 d.1	KNR-W 4-01 0353-05	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni ponad 2 m2	m2		
		1,91 * 2,08	m2	3,973	
				RAZEM	3,973
6 d.1	KNR-W 4-01 0212-06	Mechaniczna rozbiórka elementów konstrukcji betonowych zbrojonych - schody zewnętrzne rampy	m3		
		1,5 * 1,2 * 0,2	m3	0,360	
				RAZEM	0,360
7 d.1	KNR 4-04 0301-03	Rozebranie podłoża z betonu żwirowego o grubości do 15 cm - rozebranie posadzki rampy	m3		
		3,8 * 7,73 * 0,15	m3	4,406	
				RAZEM	4,406
8 d.1	KNR-W 4-01 0106-01 analogia	Wykopy nieumocnione o ścianach pionowych wykonywane wewnątrz budynku z odrzuceniem na odległość do 3 m - usunięcie podkładu sypkiego rampy	m3		
		3,5 * 7,5 * 1,5	m3	39,375	
				RAZEM	39,375
9 d.1	KNR 4-04 0101-07	Rozebranie murów z bloczków na zaprawie cementowej - rozebranie ścian rampy	m3		
		(3,8 + 7,73) * 1,5 * 0,29	m3	5,016	
				RAZEM	5,016
10 d.1	KNR-W 4-01 0346-02	Rozebranie ścianek z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej o grubości 1/4 ceg.	m2		
		(2,42 + 0,32) * 2,6	m2	7,124	
				RAZEM	7,124
11 d.1	KNR-W 4-01 0518-04	Rozbiórka pokrycia z papy na dachach drewnianych - pierwsza warstwa	m2		
		12,0 * 3,63	m2	43,560	
				RAZEM	43,560
12 d.1	KNR-W 4-01 0518-05	Rozbiórka pokrycia z papy na dachach drewnianych - następna warstwa	m2		
		poz.11	m2	43,560	
				RAZEM	43,560
13 d.1	KNR-W 4-01 0518-06	Rozbiórka pokrycia z papy na dachach betonowych - pierwsza warstwa	m2		
		12,62 * 5,22 + 4,72 * 7,43	m2	100,946	
				RAZEM	100,946
14 d.1	KNR-W 4-01 0518-07	Rozbiórka pokrycia z papy na dachach betonowych - następna warstwa	m2		
		poz.13	m2	100,946	
				RAZEM	100,946
15 d.1	KNR-W 4-01 0545-08	Rozebranie obróbek murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku	m2		
		(17,3 + 12,8 + 7,27 + 7,56 + 9,3 + 8,9) * 0,45	m2	28,409	
				RAZEM	28,409

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
16 d.1	KNR-W 4-01 0545-04	Rozebranie rynny z blachy nie nadającej się do użytku	m		
		4,5 + 3,65 * 1,5	m	9,975	
				RAZEM	9,975
17 d.1	KNR-W 4-01 0545-06	Rozebranie rury spustowej z blachy nie nadającej się do użytku	m		
		7,8 + 3,7 + 5,4 + 12,3	m	29,200	
				RAZEM	29,200
18 d.1	KNR 4-04 0305-08	Rozebranie płyt dachowych żelbetowych o grubości do 15 cm	m3		
		(4,9 * 7,43 + 6,0 * 2 * 5,3) * 0,15	m3	15,001	
				RAZEM	15,001
19 d.1	KNR 4-04 0403-02	Rozebranie konstrukcji więźb dachowych - deskowanie dachu na styk	m2		
		3,7 * 12,0	m2	44,400	
				RAZEM	44,400
20 d.1	KNR 4-04 0403-04	Rozebranie konstrukcji więźb dachowych prostych	m2		
		poz.19	m2	44,400	
				RAZEM	44,400
21 d.1	KNR 4-04 0102-02	Rozebranie murów i słupów w budynkach o wysokości do 9 m (do 2 kondygnacji) na zaprawie cementowo-wapiennej	m3		
		((4,4 + 4,5 + 2,75) * 0,32 + 3,0 * 0,48 + 4,4 * 0,61 + (11,18 + 7,7 + 16,6) * 0,46 + 9,09 * 0,6) * 5,0	m3	148,134	
				RAZEM	148,134
22 d.1	KNR 4-04 0301-03	Rozebranie podłoża z betonu żwirowego o grubości do 15 cm - rozebranie posadzki rampy	m3		
		7,4 * 15,5 * 0,15	m3	17,205	
				RAZEM	17,205
23 d.1	KNR 4-04 0302-04	Rozebranie ław, stóp i fundamentów pod maszyny żelbetowych o grubości (wysokości) do 70 cm	m3		
		60,0 * 0,6 * 0,3	m3	10,800	
				RAZEM	10,800
24 d.1	KNR 4-01 0108-09	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na odl.do 1 km	m3		
		230	m3	230,000	
				RAZEM	230,000
25 d.1	KNR 4-01 0108-10	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi - za każdy nast. 1 km Krotność = 10	m3		
		poz.24	m3	230,000	
				RAZEM	230,000
26 d.1	kalk. własna	Oплата za zrzut gruzu na wysypisko - utylizacji zmieszanych odpadów	m3		
		poz.24	m3	230,000	
				RAZEM	230,000
2		ROZBUDOWA BUDYNKU			
2.1		Roboty ziemne, fundamentowe i podpiwniczenia			
27 d.2.1	KNR 2-01 0122-01	Pomiary przy wykopach fundamentowych w terenie równinnym i nizinnym	m3		
		25 * 11,3 * 3,0	m3	847,500	
				RAZEM	847,500
28 d.2.1	KNR 2-01 0217-04	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.25 m3 na odkład w gruncie kat. III	m3		
		(9,64 * 11,72 + 13,55 * 14,5) * 3,12 + (3,0 * 8,0) * 1,1	m3	991,902	
				RAZEM	991,902
29 d.2.1	KNR 2-01 0229-02	Przemieszczenie spycharkami mas ziemnych na odległość do 10 m w gruncie kat. III	m3		
		poz.28	m3	991,902	
				RAZEM	991,902
30 d.2.1	KNR 2-01 0239-02 0214-02	Roboty ziemne wykonywane ładowarkami kołowymi o poj. łyżki 1.25 m3 z transportem urobku samochodami samowyładowczymi na odległość 10 km; grunt kat. III	m3		

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		poz.28	m3	991,902	
				RAZEM	991,902
31 d.2.1	kalk. własna	Opłata za zrzut ziemi na wysypisko	m3		
		poz.30	m3	991,902	
				RAZEM	991,902
32 d.2.1	KNR 2-02 1101-01	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym - chudy beton C8/10	m3		
		$((12,5 + 5,3) * 0,7 + (14,4 + 11,3) * 0,7 + (57,6 + 36) * 1,0) * 0,1$	m3	12,405	
				RAZEM	12,405
33 d.2.1	KNR 2-02 0202-01	Ławy fundamentowe prostokątne żelbetowe, szerokości do 0,6 m - z zastosowaniem pompy do betonu	m3		
		$((11,3 + 57,6 + 14,4) * 0,6 + (5,3 + 12,5) * 0,5 + (1,07 * 6 + 2,1 * 3) * 0,35) * 0,4$	m3	25,333	
				RAZEM	25,333
34 d.2.1	KNR 2-02 0202-02	Ławy fundamentowe prostokątne żelbetowe, szerokości do 0,8 m - z zastosowaniem pompy do betonu	m3		
		$36,0 * 0,8 * 0,4$	m3	11,520	
				RAZEM	11,520
35 d.2.1	KNR 2-02 0201-01	Ławy fundamentowe betonowe, prostokątne szerokości do 0,6 m - pod komin i schody	m3		
		$(0,65 * 0,2 + 0,3 * 0,2) * 0,4 + 2,62 * 0,35 * 1,0$	m3	0,993	
				RAZEM	0,993
36 d.2.1	KNR 2-02 0204-01	Stopy fundamentowe prostokątne żelbetowe, o objętości do 0,5 m3 - z zastosowaniem pompy do betonu	m3		
		$1,5 * 0,7 * 0,4 * 2$	m3	0,840	
				RAZEM	0,840
37 d.2.1	KNR 2-02 0204-02	Stopy fundamentowe prostokątne żelbetowe, o objętości do 1,5 m3 - z zastosowaniem pompy do betonu	m3		
		$1,5 * 1,2 * 0,4 * 6$	m3	4,320	
				RAZEM	4,320
38 d.2.1	KNR 2-02 0290-01	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty gładkie o śr. 6 mm	t		
		$(38,4 + 14,0 + 61,3 + 18,0 + 5,6 + 13,3 + 2,3 + 1,2 + 2,3 + 1,2 + 2,3 + 12,0 + 3,5) / 1000$	t	0,175	
				RAZEM	0,175
39 d.2.1	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane o śr. 8-14 mm	t		
		$(127,9 + 40,1 + 204,6 + 51,1 + 18,8 + 44,4 + 40,4 + 20,2 + 40,4 + 20,2 + 26,7 + 117,2 + 46,9) / 1000$	t	0,799	
				RAZEM	0,799
40 d.2.1	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane o śr. 16 mm i większej	t		
		$(48,9 + 18,4 + 48,9 + 18,4 + 36,8) / 1000$	t	0,171	
				RAZEM	0,171
41 d.2.1	KNR 2-02 0602-03	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne poziome - wykonywane na zimno z past emulsyjnych asfaltowych rzadkich - pierwsza warstwa	m2		
		$36,0 * 0,8 + (11,3 + 57,6 + 14,4) * 0,6 + (5,3 + 12,5) * 0,5$	m2	87,680	
				RAZEM	87,680
42 d.2.1	KNR 2-02 0602-04	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne poziome - wykonywane na zimno z past emulsyjnych asfaltowych rzadkich - druga i następna warstwa	m2		
		poz.41	m2	87,680	
				RAZEM	87,680
43 d.2.1	KNR 2-02 0603-03	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z past emulsyjnych asfaltowych rzadkich - pierwsza warstwa	m2		
		$(36,0 + 11,3 + 57,6 + 14,4 + 5,3 + 12,5) * 2 * 0,4$	m2	109,680	
				RAZEM	109,680
44 d.2.1	KNR 2-02 0603-04	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z past emulsyjnych asfaltowych rzadkich - druga i następna warstwa	m2		

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		poz.43	m2	109,680	
				RAZEM	109,680
45 d.2.1	KNR-W 2-02 0101-06	Ściany podpiwniczenia z bloczków betonowych na zaprawie cementowej	m3		
		$(8,46 * 2 + 10,98 + 13,67 + 13,92 + 10,97 + 3,2 + 1,65 + 1,12) * 3,1 * 0,24 - ((1,0 * 2 + 1,44 * 2) * 2,0 + 1,5 * 1,5 + 1,5 * 0,9 * 3) * 0,24 + (12,17 + 4,92 + 12,06 + 10,94 + 10,94) * 3,0 * 0,24 - 1,44 * 2,0 * 0,24$	m3	86,084	
				RAZEM	86,084
46 d.2.1	KNR 2-02 0126-05	Otwory w ścianach murowanych -ułożenie nadproży prefabr. typu L19/120	szt		
		2	szt	2,000	
				RAZEM	2,000
47 d.2.1	KNR 2-02 0126-05	Otwory w ścianach murowanych -ułożenie nadproży prefabr. typu L19/150	szt		
		4	szt	4,000	
				RAZEM	4,000
48 d.2.1	KNR 2-02 0126-05	Otwory w ścianach murowanych -ułożenie nadproży prefabr. typu L19/180	szt		
		16	szt	16,000	
				RAZEM	16,000
49 d.2.1	KNR-W 2-02 0101-06	Fundamenty z bloczków betonowych na zaprawie cementowej pod komin	m3		
		$0,68 * 0,24 * 0,42$	m3	0,069	
				RAZEM	0,069
50 d.2.1	KNR 2-02 0208-03	Słupy żelbetowe, prostokątne o wysokości do 4 m; stosunek deskowanego obwodu do przekroju do 12 - z zastosowaniem pompy do betonu	m3		
		$0,4 * 0,3 * 8 * 2,6$	m3	2,496	
				RAZEM	2,496
51 d.2.1	KNR-W 2-02 0211-01	Słupy żelbetowe w ścianach murowanych o grubości do 0.3 m dwustronnie deskowane	m3		
		$(0,4 * 0,3 * 4 + 0,25 * 0,25 * 8) * 2,6 + (0,25 * 0,25 * 12) * 3,1$	m3	4,873	
				RAZEM	4,873
52 d.2.1	KNR 2-02 0617-01 analogia	Izolacja styku fundament-ściana trójkątną taśmą bitumiczna	m		
		$(36,0 + 11,3 + 57,6 + 14,4 + 5,3 + 12,5) * 2$	m	274,200	
				RAZEM	274,200
53 d.2.1	KNR 2-02 0603-03	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z past emulsyjnych asfaltowych rzadkich - pierwsza warstwa	m2		
		$(36,0 + 11,3 + 57,6 + 14,4 + 5,3 + 12,5) * 3,1 * 2$	m2	850,020	
				RAZEM	850,020
54 d.2.1	KNR 2-02 0603-04	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z past emulsyjnych asfaltowych rzadkich - druga i następna warstwa	m2		
		poz.53	m2	850,020	
				RAZEM	850,020
55 d.2.1	KNR-W 2-02 1103-01	Podkłady z ubitych materiałów sypkich w budownictwie mieszkaniowym i użyteczności publicznej na podłożu gruntowym	m3		
		$(3,32 * 2,79 + 3,32 * 4,92 + 2,8 * 6,89 + 6,89 * 4,91 + 2,7 * 2,95 + 2,7 * 4,56 + 2,7 * 2,47 + 10,44 * 11,64) * 0,3 + 2,55 * 6,36 * 1,68$	m3	95,402	
				RAZEM	95,402
56 d.2.1	KNR-W 2-02 1101-03	Podkłady betonowe w budownictwie mieszkaniowym i użyteczności publicznej przy zastosowaniu pompy do betonu na podłożu gruntowym	m3		
		$(3,32 * 2,79 + 3,32 * 4,92 + 2,8 * 6,89 + 6,89 * 4,91 + 2,7 * 2,95 + 2,7 * 4,56 + 2,7 * 2,47 + 10,44 * 11,64) * 0,12 + 2,55 * 6,36 * 0,15$	m3	29,695	
				RAZEM	29,695

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
57 d.2.1	KNR-W 2-02 0210-02	Belki i podciąg żelbetonowe o stosunku deskowanego obwodu do przekroju do 10 - z zastosowaniem pompy do betonu	m3		
		$10,94 * 0,4 * 0,4 + 10,94 * 0,4 * 0,45$	m3	3,720	
				RAZEM	3,720
58 d.2.1	KNR-W 2-02 0217-02	Żelbetonowe płyty stropowe grubości 15 cm płaskie - z zastosowaniem pompy do betonu	m2		
		$3,32 * 2,79 + 3,32 * 4,92 + 2,8 * 6,89 + 6,89 * 4,91 + 2,7 * 2,95 + 2,7 * 4,56 + 2,7 * 2,47 + 10,44 * 11,64 * 0,2$	m2	129,969	
				RAZEM	129,969
59 d.2.1	KNR-W 2-02 0217-05	Żelbetonowe płyty stropowe - dodatek za każdy 1 cm różnicy grubości płyty - z zastosowaniem pompy do betonu Krotność = 5	m2		
		poz.58	m2	129,969	
				RAZEM	129,969
60 d.2.1	KNR-W 2-02 20226-07 analogia	Wieńce monolityczne	m3		
		$(33,9 + 39,4 + 30,8) * 0,25 * 0,25 + 12,2 * 0,25 * 0,35$	m3	7,574	
				RAZEM	7,574
61 d.2.1	KNR-W 2-02 0219-04	Schody żelbetonowe proste na belkach policzkowych grubości 6 cm - z zastosowaniem pompy do betonu	m2 rzutu		
		$1,3 * 3,36 + 1,3 * 1,12$	m2 rzutu	5,824	
				RAZEM	5,824
62 d.2.1	KNR-W 2-02 0219-06	Schody żelbetonowe - dodatek za każdy 1 cm różnicy grubości płyty - z zastosowaniem pompy do betonu Krotność = 8	m2 rzutu		
		poz.61	m2 rzutu	5,824	
				RAZEM	5,824
63 d.2.1	KNR-W 2-02 0219-07	Schody żelbetonowe - belki podestowe i kotwiące - z zastosowaniem pompy do betonu	m3		
		$2,7 * 0,2 * 0,4$	m3	0,216	
				RAZEM	0,216
64 d.2.1	KNR 2-02 0218-02	Schody żelbetonowe proste na płycie grubości 8 cm - z zastosowaniem pompy do betonu	m2		
		$2,65 * 1,75$	m2	4,638	
				RAZEM	4,638
65 d.2.1	KNR 2-02 0218-06	Schody żelbetonowe - dodatek za każdy 1 cm różnicy grubości płyty - z zastosowaniem pompy do betonu Krotność = 6	m2		
		poz.64	m2	4,638	
				RAZEM	4,638
66 d.2.1	KNR 2-02 0290-01	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty gładkie o śr. 6 mm	t		
		$(10,9 + 5,5 + 10,9 + 5,5 + 5,7 + 59,3 + 9,5 + 28,5 + 28,6 + 14,7 + 3,0 + 11,6 + 95,5) / 1000$	t	0,289	
				RAZEM	0,289
67 d.2.1	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane o śr. 8-14 mm	t		
		$(161,8 + 24,0 + 78,8 + 105,0 + 75,43 + 82,92 + 65,3 + 3,8 + 10,9 + 39,5 + 3011,3 + 4,0 + 2243,8 + 413,1) / 1000$	t	6,320	
				RAZEM	6,320
68 d.2.1	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane o śr. 16 mm i większej	t		
		$(97,2 + 37,9 + 97,2 + 37,9 + 36,5 + 248,18 + 249,16) / 1000$	t	0,804	
				RAZEM	0,804
69 d.2.1	KNR 2-02 0122-05	Wentylacyjne kanały z pustaków ceramicznych - pustak wentylacyjny 2-kanałowy	m		
		$3 * 2,8$	m	8,400	
				RAZEM	8,400

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
70 d.2.1	KNR 2-02 0609-08	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt polistyrenowych pionowe na lepiku bez siatki metal. - ocieplenie ścian fundamentowych	m2		
		$(8,46 + 24,61 + 2,52 + 12,06) * 3,0$	m2	142,950	
				RAZEM	142,950
71 d.2.1	KNR 2-02 0616-04	Izolacje ścian fundamentowych z folii kubełkowej	m2		
		poz.70	m2	142,950	
				RAZEM	142,950
72 d.2.1	KNR 2-01 0230-01	Zасыpywanie wykopów spycharkami z przemieszczeniem gruntu na odl. do 10 m w gruncie kat. I-III	m3		
		$(1,6 + 24,61 + 2,52 + 12,06) * 1,0 * 3,0 + (6,89 + 2,8) * 1,0 * 1,1$	m3	133,029	
				RAZEM	133,029
2.2		Roboty murowe i betonowe parteru			
73 d.2.2	KNR 0-27 0163-02	Ściany budynków wielokondygnacyjnych o gr. 25 cm z pustaków ceramicznych POROTHERM P+W (pióro i wpust)	m2		
		$(13,97 + 10,97 + 3,2 + 10,97 + 3,2 + 7,94 + 8,46) * 2,62 - (2,0 * 2,3 * 4 + 1,44 * 2,0 * 2 + 1,0 * 1,5 * 6) + (12,17 + 12,06 + 13,89 + 10,94 + 10,94) * 6,07 - (1,94 * 2,3 + 1,44 * 2,0 * 2 + 1,0 * 1,5 * 6 + 8,3 * 3,36)$	m2	437,750	
				RAZEM	437,750
74 d.2.2	KNR 2-02 0126-05	Otwory w ścianach murowanych -ułożenie nadproży prefabr. typu L19/150	szt		
		14	szt	14,000	
				RAZEM	14,000
75 d.2.2	KNR 2-02 0126-05	Otwory w ścianach murowanych -ułożenie nadproży prefabr. typu L19/180	szt		
		6	szt	6,000	
				RAZEM	6,000
76 d.2.2	KNR 2-02 0126-05	Otwory w ścianach murowanych -ułożenie nadproży prefabr. typu L19/240	szt		
		8	szt	8,000	
				RAZEM	8,000
77 d.2.2	KNR 2-02 0208-03	Słupy żelbetowe, prostokątne o wysokości do 4 m; stosunek deskowanego obwodu do przekroju do 12 - z zastosowaniem pompy do betonu	m3		
		$0,4 * 0,3 * 8 * 6,07$	m3	5,827	
				RAZEM	5,827
78 d.2.2	KNR-W 2-02 0211-01	Słupy żelbetowe w ścianach murowanych o grubości do 0.3 m dwustronnie deskowane	m3		
		$0,4 * 0,3 * 4 * 6,07 + 0,25 * 0,25 * 6 * 6,07 + 0,25 * 0,25 * 6,07 + 0,25 * 0,25 * 13 * 2,62$	m3	7,698	
				RAZEM	7,698
79 d.2.2	KNR-W 2-02 0210-03	Belki i podciągi żelbetowe o stosunku deskowanego obwodu do przekroju do 12 - z zastosowaniem pompy do betonu	m3		
		$9,09 * 0,3 * 0,6$	m3	1,636	
				RAZEM	1,636
80 d.2.2	KNR-W 2-02 0210-05	Belki i podciągi żelbetowe o stosunku deskowanego obwodu do przekroju do 16 - z zastosowaniem pompy do betonu	m3		
		$1,71 * 0,25 * 0,25 + 1,5 * 0,25 * 0,35 * 6$	m3	0,894	
				RAZEM	0,894
81 d.2.2	KNR-W 2-02 0217-02	Żelbetowe płyty stropowe grubości 15 cm płaskie - z zastosowaniem pompy do betonu	m2		
		$2,27 * 8,0$	m2	18,160	
				RAZEM	18,160
82 d.2.2	KNR-W 2-02 0217-02 analogia	Żelbetowe płyty dachowe grubości 15 cm płaskie - z zastosowaniem pompy do betonu	m2		
		$10,27 * 2,8 + 2,7 * 3,72 + 4,91 * 10,47 + 2,7 * 6,51$	m2	107,785	
				RAZEM	107,785

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
83 d.2.2	KNR-W 2-02 20226-07 analogia	Wieżce monolityczne	m3		
		$(39,4 + 19,6 + 11,0 + 27,4 + 32,7 + 57,1) * 0,25 * 0,25$	m3	11,700	
				RAZEM	11,700
84 d.2.2	KNR 0-27 0163-02	Ściany budynków wielokondygnacyjnych o gr. 25 cm z pustaków ceramicznych POROTHERM P+W (pióro i wpust) - attyka	m2		
		$(8,47 + 10,72 + 2,52 + 13,89 + 12,07 + 10,94 + 1,19 + 13,92 + 10,49) * 0,5$	m2	42,105	
				RAZEM	42,105
85 d.2.2	KNR 2-02 0290-01	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty gładkie o śr. 6 mm	t		
		$(11,5 + 11,5 + 11,5 + 45,0 + 32,0 + 30,9 + 4,6 + 3,8 + 7,4 + 7,4 + 7,4 + 17,8 + 18,3 + 4,0 + 1,67 + 2,53 + 18,1 + 31,6 + 118,7) / 1000$	t	0,386	
				RAZEM	0,386
86 d.2.2	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane o śr. 8-14 mm	t		
		$(127,8 + 98,6 + 131,4 + 13,9 + 14,2 + 48,4 + 64,5 + 10,8 + 6,36 + 35,8 + 103,1 + 1457,2 + 140,0 + 525,0) / 1000$	t	2,777	
				RAZEM	2,777
87 d.2.2	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane o śr. 16 mm i większej	t		
		$(120,7 + 90,5 + 90,5 + 60,8 + 60,8 + 45,6 + 131,23) / 1000$	t	0,600	
				RAZEM	0,600
88 d.2.2	KNR 2-02 0122-05	Wentylacyjne kanały z pustaków ceramicznych - pustak wentylacyjny 2-kanałowy	m		
		$3 * 3,7 + 7,8$	m	18,900	
				RAZEM	18,900
2.3		Dach, pokrycie dachowe, rynny, rury spustowe			
89 d.2.3	KNR 2-02 0405-05	Wiązary dachowe gotowe, stężenia, impregnacja, transport i montaż - 140m2 pow. rzutu dachu	kpl		
		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
90 d.2.3	KNR AT-09 0103-01	Folie wstępnego krycia układane na krokwiach - rozstaw kontrłat 0,60 m	m2		
		140	m2	140,000	
				RAZEM	140,000
91 d.2.3	KNR-W 2-02 0410-01	Deskowanie połaci dachowych z tarcicy nasyczonej	m2		
		140	m2	140,000	
				RAZEM	140,000
92 d.2.3	NNRNKB 202 0421-02	(z.VI) Łaczenie połaci dachowych dla pokryć z blach - przybicie deski czołowej	m		
		$11,5 * 2$	m	23,000	
				RAZEM	23,000
93 d.2.3	NNRNKB 202 0529-01	(z.IV) Pokrycie dachów blachą stalową ocynkowaną-trapezową T7 na łątach lub deskowaniu	m2		
		140	m2	140,000	
				RAZEM	140,000
94 d.2.3	KNR-W 2-02 0515-02	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm - z blachy z cynku	m2		
		35	m2	35,000	
				RAZEM	35,000
95 d.2.3	KNR-W 2-02 0522-02	Rynny dachowe półokrągłe o śr. 15 cm - montaż z gotowych elementów z blachy stalowej ocynkowanej i z blachy z cynku/tytancynku	m		
		$11,5 * 2$	m	23,000	
				RAZEM	23,000
2.4		Stolarka okienna			
96 d.2.4	KNR 0-19 1023-08	Montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych dwudzielnych z PCV z obróbką osadzenia o pow. do 1.5 m2	m2		

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		1,5 * 1,0 * 12 + 0,9 * 1,5 * 3	m2	22,050	
				RAZEM	22,050
97 d.2.4	KNR 2-02 0129-02	Obsadzenie prefabr.podokienników, dl.ponad 1m - parapety pcv dł. 155cm i szer. 25cm	szt		
		3	szt	3,000	
				RAZEM	3,000
98 d.2.4	KNR 2-02 0129-02	Obsadzenie prefabr.podokienników, dl.ponad 1m - parapety pcv dł. 110cm i szer. 25cm	szt		
		12	szt	12,000	
				RAZEM	12,000
2.5		Podłogi i okładziny			
99 d.2.5	KNR 2-02 0607-01	Izolacje przeciwwilgoci i przeciwwodne z folii polietylen.szerokiej poziome podposadzkowe	m2		
		12,62 + 7,66 + 33,95 + 16,34 + 9,29 + 19,30 + 72,52 + 13,0 + 9,70 + 9,70 + 12,92 + 6,60 + 9,32 + 30,42 + 16,38 + 34,54	m2	314,260	
				RAZEM	314,260
100 d.2.5	KNR 2-02 0609-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych gr. 12cm poziome na wierzchu konstr.na sucho - jedna warstwa	m2		
		12,62 + 7,66 + 33,95 + 16,34 + 9,29 + 19,30 + 72,52 + 13,0 + 9,70 + 9,70 + 12,92 + 6,60	m2	223,600	
				RAZEM	223,600
101 d.2.5	KNR 2-02 0609-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych gr. 5cm poziome na wierzchu konstr.na sucho - jedna warstwa	m2		
		9,32 + 30,42 + 16,38 + 34,54	m2	90,660	
				RAZEM	90,660
102 d.2.5	KNR 2-02 0607-01	Izolacje przeciwwilgoci i przeciwwodne z folii polietylen.szerokiej poziome podposadzkowe	m2		
		poz.100 + poz.101	m2	314,260	
				RAZEM	314,260
103 d.2.5	KNR 2-02 1101-01	Podkłady betonowe na podł.gruntowym gr. 6cm	m3		
		poz.102 * 0,06	m3	18,856	
				RAZEM	18,856
104 d.2.5	KNR 2-02 1106-07 analogia	Posadzki cementowe wraz z cokolikami - dopłata za zbrojenie siatką stalową	m2		
		poz.103 / 0,06	m2	314,267	
				RAZEM	314,267
105 d.2.5	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłożu preparatami - powierzchnie poziome	m2		
		12,62 + 7,66 + 33,95 + 16,34 + 9,29 + 19,30 + 72,52 + 13,0 + 9,70 + 9,70 + 12,92 + 6,60 + 9,32 + 30,42 + 16,38 + 34,54	m2	314,260	
				RAZEM	314,260
106 d.2.5	KNR K-04 0602-01	Wykonanie izolacji poziomej z folii w płynie	m2		
		poz.105	m2	314,260	
				RAZEM	314,260
107 d.2.5	NNRNKB 202 2806-05	(z.VI) Posadzki jednobarwne z płytek kamionkowych na zaprawie klejowej o grub.warstwy 5 mm	m2		
		poz.105	m2	314,260	
				RAZEM	314,260
108 d.2.5	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		
		17,6 + 3,5	m2	21,100	
				RAZEM	21,100
109 d.2.5	NNRNKB 202 2809-04	(z.VI) Cokoliki z płytek kamionkowych na zaprawie klejowej	m		
		12,2 + 16,5 + 19,4 + 23,9 + 12,9 + 13,0 + 10,3 + 34,8 + 14,8 + 13,4 + 13,4 + 14,8 + 12,2 + 16,7 + 27,4 + 18,4 * 2	m	292,500	
				RAZEM	292,500

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
110 d.2.5	NNRNKB 202 2809-05	(z.VI) Cokoliki z płytek kamionkowych na zaprawie klejowej, listwa wykańczająca	m		
		poz.109	m	292,500	
				RAZEM	292,500
111 d.2.5	NNRNKB 202 1130-02	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej gr. do 5mm	m2		
		97,39 + 23,71	m2	121,100	
				RAZEM	121,100
112 d.2.5	KNR 2-02 0607-01 analogia	Podkład elastyczny pod podłogę drewnianą	m2		
		poz.111	m2	121,100	
				RAZEM	121,100
113 d.2.5	KNR-W 2-02 0407-01 analogia	Podwaliny o długości ponad 2 m - przekrój poprzeczny drewna do 180 cm2 z tarcicy nasyczonej - legary pod podłogę drewnianą, 12x6cm	m3 drew		
		1,5	m3 drew	1,500	
				RAZEM	1,500
114 d.2.5	KNR-W 2-02 1121-04	Ślepa podłoga z desek o grubości 25 mm na legarach	m2		
		poz.112	m2	121,100	
				RAZEM	121,100
115 d.2.5	KNR 2-02 0607-01	Izolacje przeciwwilgoc.i przeciwwodne z folii polietylen - paroizolacja Krotność = 2	m2		
		poz.114	m2	121,100	
				RAZEM	121,100
116 d.2.5	KNR-W 2-02 1121-02	Podłoga z desek gr. 40mm z listwami przyściennymi	m2		
		poz.114	m2	121,100	
				RAZEM	121,100
117 d.2.5	KNR-W 2-02 1122-07	Lakierowanie posadzek i parkietów Krotność = 3	m2		
		poz.116	m2	121,100	
				RAZEM	121,100
2.6		Tynki, okładziny, roboty malarskie			
118 d.2.6	KNR 2-02 0801-02	Tynki wewn.zwykłe kat.III wykon.mechanicznie na ścianach, słupach, ościeżach i kominach	m2		
		$(12,2 + 16,5 + 19,4 + 23,9 + 12,8 + 13,0 + 10,3) * 2,83 + (34,8 + 14,8 * 2 + 13,4 * 2) * 2,76 + (12,2 + 16,7 + 27,4 + 24,1 + 18,4) * 2,65 + (39,6 + 25,4) * 6,32$	m2	1 230,255	
				RAZEM	1 230,255
119 d.2.6	KNR 2-02 0801-04	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane mechanicznie na stropach i podciągach	m2		
		$7,66 + 33,95 + 16,34 + 9,29 + 19,3 + 12,62 + 17,58 + 9,32 + 30,42 + 16,38 + 34,54$	m2	207,400	
				RAZEM	207,400
120 d.2.6	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami - powierzchnie pionowe pod płytki	m2		
		$9,7 * 2 * 2,0$	m2	38,800	
				RAZEM	38,800
121 d.2.6	KNR 2-02 0829-08	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 20x40 cm na klej metodą zwykłą do wys. 2,0m	m2		
		poz.120	m2	38,800	
				RAZEM	38,800
122 d.2.6	KNR 2-02 2009-02	Tynki (gładzie) jednowarstw.wewn.gr.3 mm z gipsu szpachlow.wyk.ręcz.na ścianach na podłożu z tynku	m2		
		poz.118 - poz.121	m2	1 191,455	
				RAZEM	1 191,455
123 d.2.6	KNR 2-02 2009-07	Tynki (gładzie) jednowarstw.wewn.gr.3 mm z gipsu szpachlow.wyk.ręcz.na ścianach - dodatek za pogrubienie o 2 mm	m2		

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		poz.122	m2	1 191,455	
				RAZEM	1 191,455
124 d.2.6	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłóży preparatami - powierzchnie pionowe	m2		
		poz.122	m2	1 191,455	
				RAZEM	1 191,455
125 d.2.6	KNR 2-02 2009-04	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne gr. 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na stropach na podłożu z tynku	m2		
		poz.119	m2	207,400	
				RAZEM	207,400
126 d.2.6	KNR 2-02 2009-08	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne gr. 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na stropach - dodatek za pogrubienie o 2 mm	m2		
		poz.125	m2	207,400	
				RAZEM	207,400
127 d.2.6	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłóży preparatami - powierzchnie pionowe	m2		
		poz.125	m2	207,400	
				RAZEM	207,400
128 d.2.6	KNR 2-02 1505-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłóży gipsowych z gruntowaniem	m2		
		poz.124 + poz.127	m2	1 398,855	
				RAZEM	1 398,855
129 d.2.6	KNR 2-02 2011-02	Okładziny gipsowo-kartonowe, pojedyncze na stropach, na rusztach metalowych; rozstaw profili nośnych 40 cm	m2		
		$97,39 + 23,71 + 72,52 + 13,0 * 2 + 9,7 * 2$	m2	239,020	
				RAZEM	239,020
130 d.2.6	KNR 2-02 2011-04	Okładziny gipsowo-kartonowe, pojedyncze na stropach, na rusztach metalowych - dodatek za drugą warstwę płyt	m2		
		$97,39 + 23,71$	m2	121,100	
				RAZEM	121,100
131 d.2.6	KNR AT-09 0103-01	Folia paroizolacyjna	m2		
		poz.129	m2	239,020	
				RAZEM	239,020
132 d.2.6	KNR 2-02 0613-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej poziome z płyt układanych na sucho - jedna warstwa gr. 15cm	m2		
		poz.129	m2	239,020	
				RAZEM	239,020
133 d.2.6	KNR 2-02 0613-04	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej poziome z płyt układanych na sucho - każda nast.warstwa gr. 10cm	m2		
		poz.132	m2	239,020	
				RAZEM	239,020
134 d.2.6	KNR 2-02 1505-05	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - płyt gipsowych spoinowanych szpachlowanych z gruntowaniem - sufit	m2		
		poz.129	m2	239,020	
				RAZEM	239,020
2.7		Stolarka drzwiowa			
135 d.2.7	KNR-W 2-02 1026-01	Ościeżnice drewniane zwykłe, gotowe do drzwi '90 i '80	szt		
		8	szt	8,000	
				RAZEM	8,000
136 d.2.7	KNR-W 2-02 1022-01	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne jednoskrzydłowe fabrycznie wykończone, szer. skrzydła 90 i 80cm	szt		
		8	szt	8,000	
				RAZEM	8,000
137 d.2.7	KNR 0-19 1023-12	Montaż drzwi aluminiowych przeszklonych z obróbką osadzenia, dwuskrzydłowych wewnętrznych	m2		

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		1,3 * 2,0 * 3	m2	7,800	
				RAZEM	7,800
138 d.2.7	KNR 0-19 1023-12	Montaż drzwi aluminiowych przeszklonych z obróbką obsadzenia, dwuskrzydłowych wewnętrznych EI30	m2		
		1,3 * 2,0 * 4	m2	10,400	
				RAZEM	10,400
139 d.2.7	KNR 0-19 1023-12	Montaż drzwi aluminiowych przeszklonych z obróbką obsadzenia, dwuskrzydłowych wewnętrznych EI30	m2		
		1,8 * 2,3	m2	4,140	
				RAZEM	4,140
140 d.2.7	KNR 0-19 1023-12	Montaż drzwi aluminiowych przeszklonych z obróbką obsadzenia, dwuskrzydłowych wewnętrznych	m2		
		1,8 * 2,3	m2	4,140	
				RAZEM	4,140
141 d.2.7	KNR 0-19 1023-12	Montaż drzwi aluminiowych przeszklonych z obróbką obsadzenia, dwuskrzydłowych wewnętrznych	m2		
		1,8 * 2,0 * 2	m2	7,200	
				RAZEM	7,200
142 d.2.7	KNR 0-19 1023-12	Montaż drzwi aluminiowych przeszklonych z obróbką obsadzenia, dwuskrzydłowych zewnętrznych	m2		
		1,8 * 2,3	m2	4,140	
				RAZEM	4,140
143 d.2.7	kalk. własna	Systemowe kabiny sanitarne w układzie zamkniętym (podwójne) z płyty wiórowej melaminowanej gr. 25mm	kpl		
		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
144 d.2.7	kalk. własna	Systemowe kabiny sanitarne w układzie narożnikowym (pojedyncze) z płyty wiórowej melaminowanej gr. 25mm	kpl		
		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
2.8		Balustrady			
145 d.2.8	kalk. własna	Balustrada schodowa ze stali nierdzewnej o długości 8,0m	kpl		
		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
2.9		Ocieplenie elewacji			
146 d.2.9	KNR 0-23 2614-02	Docieplenie ścian z cegły płytami styropianowymi gr. 15cm przy użyciu got. zapraw klejących wraz z przyg. podłoża i ręczne wyk. wyprawy elew. z got. suchej mieszanki - ściana gr. 25cm	m2		
		$(2,95 + 2,52 + 10,72) * 4,44 + 8,5 * 4,2 + 10,9 * 3,7 +$ $(10,95 + 12,06) * 7,5 + 10,94 * 2,0$	m2	342,369	
				RAZEM	342,369
147 d.2.9	KNR 0-23 2614-02	Docieplenie ścian z cegły płytami styropianowymi gr. 10cm przy użyciu got. zapraw klejących wraz z przyg. podłoża i ręczne wyk. wyprawy elew. z got. suchej mieszanki - attyka od wewnątrz	m2		
		$7,8 * 0,84 + (10,72 + 2,52 + 2,7) * 0,86 + 10,45 * 2 * 0,52$	m2	31,128	
				RAZEM	31,128
148 d.2.9	KNR 0-23 2614-05	Docieplenie ościeży o szer. 15 cm z cegły płytami styropianowymi - przy użyciu got. zapraw klejących wraz z przyg. podłoża i ręczne wyk. wyprawy elew. z got. suchej mieszanki	m2		
		$(2,0 + 2,3 * 2 + (1,0 * 2 + 1,5) * 12) * 0,15$	m2	7,290	
				RAZEM	7,290
149 d.2.9	KNR-W 2-02 1036-02	Obudowa więzara od spodu w postaci boazerii z listew drewnianych	m2		
		11,5 * 2 * 0,37	m2	8,510	
				RAZEM	8,510
150 d.2.9	KNR-W 2-02 1036-09	Boazerie - lakierowanie dwukrotne	m2		
		poz.149	m2	8,510	
				RAZEM	8,510

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
151 d.2.9	KNR 0-23 0931-05	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mineralnego gr. 2 mm wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - kominy i ściany rampy	m2		
		5,0 + 8,0	m2	13,000	
				RAZEM	13,000
152 d.2.9	KNR 2-02 1505-10	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni zewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania - kominy i rampa	m2		
		poz.151	m2	13,000	
				RAZEM	13,000
153 d.2.9	KNR 2-02 0507-03 analogia	Parapety zewnętrzne z blachy tyta-cynk	m2		
		1,1 * 12 * 0,25 + 1,5 * 3 * 0,25	m2	4,425	
				RAZEM	4,425
154 d.2.9	KNR-W 2-02 0527-03	Rury spustowe okrągłe o śr. 12 cm - z blachy z cynku i z domieszką tytanu	m		
		7,5 + 9,5	m	17,000	
				RAZEM	17,000
155 d.2.9	KNR 2-02 1610-01	Rusztowania ramowe przyściennne RR - 1/30 wysokości do 10 m	m2		
		(18,6 + 4,9) * 7,5 + 23,0 * 5,8 + 5,6 * 5,5 + 3,8 * 5,2 + 16,5 * 4,5 + 11,65 * 2,0 + 5,4 * 6,0 + 3,8 * 8,9 + 6,8 * 9,9 + 7,7 * 2,8 + 10,65 * 9,8 + 13,45 * 3,7 + 4,9 * 7,3 + 10,6 * 3,75 + 8,95 * 8,3 + 7,05 * 4,1	m2	945,705	
				RAZEM	945,705
156 d.2.9	KNR 2-02 r.16 z.sz.5.15	Czas pracy rusztowań (pozycje: 146, 147, 148, 149, 150, 151, 152, 153, 154)			
2.10		Ocieplenie stropodachu płaskiego			
157 d.2.10	KNR-W 2-02 0602-07	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne poziome - wykonywane na zimno z lepiku asfaltowego - pierwsza warstwa	m2		
		13,42 * 7,97 + 2,7 * 2,52	m2	113,761	
				RAZEM	113,761
158 d.2.10	KNR-W 2-02 0608-01	Izolacje cieplne poziome na wierzchu konstrukcji na lepiku - pierwsza warstwa styropapy gr. 15cm	m2		
		poz.157	m2	113,761	
				RAZEM	113,761
159 d.2.10	KNR-W 2-02 0608-01	Izolacje cieplne poziome na wierzchu konstrukcji na lepiku - druga warstwa styropapy gr. 10cm	m2		
		poz.158	m2	113,761	
				RAZEM	113,761
160 d.2.10	KNR 0-17 2609-05	Przymocowanie płyt za pomocą dybli do podłoża z betonu	szt.		
		poz.159 * 4	szt.	455,044	
				RAZEM	455,044
161 d.2.10	KNR-W 2-02 0608-07	Izolacje cieplne z płyt styropianowych poziome - paski szerokości 5x5 cm (kliny)	m		
		50	m	50,000	
				RAZEM	50,000
162 d.2.10	KNR-W 2-02 0522-02	Rynny dachowe półokrągłe o śr. 15 cm - montaż z gotowych elementów z blachy stalowej ocynkowanej i z blachy z cynku/tytancynku	m		
		10,45 + 12,05 + 1,0	m	23,500	
				RAZEM	23,500
163 d.2.10	KNR-W 2-02 0515-03 analogia	Obróbki z blachy z tytan-cynku - pas pod i nad rynnowy	m2		
		25	m2	25,000	
				RAZEM	25,000
164 d.2.10	KNR-W 2-02 0504-02	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną dwuwarstwowe	m2		
		poz.159	m2	113,761	
				RAZEM	113,761

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
165 d.2.10	KNR-W 2-02 0504-03	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną - obróbki z papy nawierzchniowej	m2		
		20	m2	20,000	
				RAZEM	20,000
3		Roboty remontowe w budynku istniejącym			
166 d.3	KNR-W 4-01 0353-04	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m2	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
167 d.3	KNR-W 4-01 0353-05	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni ponad 2 m2	m2		
		1,16 * 2,02 + 1,42 * 2,26 * 2 + 1,85 * 2,0	m2	12,462	
				RAZEM	12,462
168 d.3	KNR-W 4-01 0353-07	Wykucie z muru ościeżnic okiennych o powierzchni do 2 m2	szt.		
		4	szt.	4,000	
				RAZEM	4,000
169 d.3	KNR-W 4-01 0212-06	Mechaniczna rozbiórka elementów konstrukcji betonowych zbrojonych - rozbiórka schodów	m3		
		1,48 * 0,87 * 0,2	m3	0,258	
				RAZEM	0,258
170 d.3	KNR-W 4-01 0439-01 analogia	Rozebranie sceny	m2		
		10,36 * 2,35	m2	24,346	
				RAZEM	24,346
171 d.3	KNR-W 4-01 0439-01 analogia	Rozebranie paneli podłogowych z listwami przyściennymi	m2		
		2,64 * 4,71 + 3,47 * 4,71	m2	28,778	
				RAZEM	28,778
172 d.3	KNR-W 4-01 0304-02	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej bloczkami z betonu komórkowego	m3		
		2,03 * 2,1 * 0,5 + 1,46 * 2,1 * 0,54 + 1,32 * 1,5 * 0,49 + 1,22 * 1,75 * 0,39 + 1,1 * 1,7 * 0,58 + 1,1 * 0,5 * 0,58	m3	6,994	
				RAZEM	6,994
173 d.3	KNR-W 4-01 0338-07	Wykucie bruzd poziomych 1 x 1 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	m		
		1,5 * 6 + 1,95 * 4 + 8,9 * 3	m	43,500	
				RAZEM	43,500
174 d.3	KNR 4-01 0313-04	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł - dostarczenie i obsadzenie belek stalowych I NP 180 mm	m		
		1,5 * 12 + 1,95 * 8	m	33,600	
				RAZEM	33,600
175 d.3	KNR 4-01 0313-05	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł - dostarczenie i obsadzenie belek stalowych I NP 340 mm	m		
		8,9 * 3	m	26,700	
				RAZEM	26,700
176 d.3	KNNR 7 0919-02	Malowanie przed montażem elementów stalowych	kg		
		2000	kg	2 000,000	
				RAZEM	2 000,000
177 d.3	KNR 4-01 0703-03	Umocowanie siatki 'Rabitz' na stopkach belek	m		
		poz.174	m	33,600	
				RAZEM	33,600
178 d.3	KNR-W 4-01 0331-03	Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grubości ponad 1/2 ceg. na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej dla otworów drzwiowych i okiennych	m3		
		1,0 * 2,1 * 0,54 + 0,21 * 2,1 * 0,54 + 1,46 * 2,1 * 0,54 + 1,46 * 2,1 * 0,63 + 0,49 * 4,15 * 0,53	m3	6,037	
				RAZEM	6,037

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
179 d.3	KNR-W 2-02 1101-02	Podkłady betonowe w budownictwie mieszkaniowym i użyteczności publicznej z transportem i układaniem ręcznym na stropie - pochylnia	m3		
		1,0	m3	1,000	
				RAZEM	1,000
180 d.3	KNR-W 4-01 0713-01	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkrobaniem farby lub zdzieraniem tapet na ścianach	m2		
		$(2,64 * 4,71 + 3,47 * 4,71 + 11,7) * 3,0 + 12,7 * 5,0 + 50 * 4,95$	m2	432,434	
				RAZEM	432,434
181 d.3	KNR-W 4-01 0713-02	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkrobaniem farby lub zdzieraniem tapet na stropach, biegach i spocznikach	m2		
		30,0	m2	30,000	
				RAZEM	30,000
182 d.3	KNR-W 4-01 0711-09	Uzupełnienie tynków wewnętrznych zwykłych kat.III z zaprawy cem.-wap. na ścianach i słupach prostokątnych na podłożu z betonów żwirowych, zagruntowanych siatek, płyt wiórowo-cementowych o powierzchni do 5 m2 w 1 miejscu - przyjęto 25% pow. ściany	m2		
		poz.181 * 0,25	m2	7,500	
				RAZEM	7,500
183 d.3	KNR 0-27 0162-02	Ścianki działowe budynków jednokondygnacyjnych o wys. do 4,5 m i gr. 11,5 cm z pustaków ceramicznych P+W (pióro i wpust)	m2		
		$(2,64 + 3,47) * 3,0$	m2	18,330	
				RAZEM	18,330
184 d.3	KNR-W 2-02 0132-05	Otworki w ścianach murowanych -ułożenie nadproży prefabrykowanych	szt		
		2	szt	2,000	
				RAZEM	2,000
185 d.3	KNR-W 2-02 0802-02	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie z transportem mechanicznym na ścianach i słupach	m2		
		poz.183 * 2	m2	36,660	
				RAZEM	36,660
186 d.3	KNR 9-24 0101-07 analogia	Jednokrotne gruntowanie powierzchni sufitów - tynk, cegła	m2		
		poz. 181	m2	30,000	
				RAZEM	30,000
187 d.3	KNR 9-24 0101-07	Jednokrotne gruntowanie powierzchni ścian - tynk, cegła	m2		
		poz.180 + poz.182 + poz.185	m2	476,594	
				RAZEM	476,594
188 d.3	KNR-W 2-02 1130-01	Warstwy wyrównawcze i wygładzające - środek gruntujący na posadzki	m2		
		$2,64 * 4,71 + 3,47 * 4,71 + 1,47 * 4,77$	m2	35,790	
				RAZEM	35,790
189 d.3	NNRNKB 202 1130-02	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej grubości 5 mm wykonywane w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m2	m2		
		poz.188	m2	35,790	
				RAZEM	35,790
190 d.3	KNR-W 2-02 1130-01	Warstwy wyrównawcze i wygładzające - środek gruntujący na posadzki	m2		
		poz.189	m2	35,790	
				RAZEM	35,790
191 d.3	KNR-W 2-02 0840-05	Licowanie ścian płytkami z kamieni sztucznych o wymiarach 20x25 cm na zaprawie klejowej	m2		
		85,0	m2	85,000	
				RAZEM	85,000
192 d.3	KNR-W 2-02 1111-03	Posadzki jedno- i dwubarwne z płytek z kamieni sztucznych 30x30 cm na zaprawie klejowej układane metodą regularną	m2		

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		poz.190	m2	35,790	
				RAZEM	35,790
193 d.3	KNR-W 2-02 1510-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłóży gipsowych z gruntowaniem	m2		
		poz.186 + poz.187	m2	506,594	
				RAZEM	506,594
194 d.3	KNR-W 2-02 1026-01	Ościeżnice drewniane zwykłe, gotowe do drzwi '90 i '80	szt		
		4	szt	4,000	
				RAZEM	4,000
195 d.3	KNR-W 2-02 1022-01	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne jednoskrzydłowe fabrycznie wykończone, szer. skrzydła 90 i 80cm	szt		
		5	szt	5,000	
				RAZEM	5,000
196 d.3	KNR-W 2-02 0128-07	Wentylacyjne kanały z pustaków betonowych - 2-kanałowy	m		
		9,8 * 2	m	19,600	
				RAZEM	19,600
197 d.3	kalk. własna	Systemowe kabiny sanitarne w układzie zamkniętym (podwójne) z płyty wiórowej melaminowanej gr. 25mm	kpl		
		2	kpl	2,000	
				RAZEM	2,000
198 d.3	KNR 0-19 1023-12	Montaż drzwi aluminiowych przeszklonych z obróbką obsadzenia, dwuskrzydłowych wewnętrznych EI30	m2		
		1,3 * 2,0 * 3	m2	7,800	
				RAZEM	7,800
199 d.3	KNR 0-19 1023-12	Montaż drzwi aluminiowych przeszklonych z obróbką obsadzenia, jednoskrzydłowych wewnętrznych EI30	m2		
		0,9 * 2,0 * 2	m2	3,600	
				RAZEM	3,600
200 d.3	kalk. własna	Montaż drewnianej konstrukcji sceny ze schodami i podłogą wraz z lakierowaniem	kpl		
		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
201 d.3	kalk. własna	Dostawa i montaż widowni teleskopowej z podłogą wykończoną sklejką antypoślizgową z oświetleniem przeszkodowym led. Ilość miejsc siedzących 139 (9 rzędów po 15miejsz + 1 rząd 19 miejsc)	kpl		
		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
202 d.3	KNR 4-01 0108-09	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na odl.do 1 km	m3		
		2,5	m3	2,500	
				RAZEM	2,500
203 d.3	KNR 4-01 0108-10	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi - za każdy nast. 1 km Krotność = 10	m3		
		poz.202	m3	2,500	
				RAZEM	2,500
204 d.3	kalk. własna	Opłata za zrzut gruzu na wysypisko - utylizacji zmieszanych odpadów	m3		
		poz.202	m3	2,500	
				RAZEM	2,500