

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i Wyczerpania	j.m.	Poszcz.	Razem
PRZEDMIAR:					
1		KONSTRUKCJA BUDYNKU			
1.1		FUNDAMENTY			
1 d.1.1	KNR-W 2-01 0114-01	Roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych - niwelacja terenu pod obiekty przemysłowe	ha		
		0,1	ha	0,100	
				RAZEM	0,100
2 d.1.1	KNR-W 2-01 0231-02	Roboty ziemne wykonywane ładowarkami kołowymi o pojemności łyżki 1.25 m ³ z transportem urobku samochodami samowyładowczymi na odległość do 1 km lub na odkład; grunt kat. III (zdjęcie warstwy humusu na odkład)	m ³		
		35,0 * 17,00 * 0,40 * 0,5	m ³	119,000	
				RAZEM	119,000
3 d.1.1	KNR-W 2-01 0231-05	Roboty ziemne wykonywane ładowarkami kołowymi o pojemności łyżki 2.00 m ³ z transportem urobku samochodami samowyładowczymi na odległość do 1 km lub na odkład; grunt kat. IV (wykopy pod fundamenty - urobek na odkład)	m ³		
		45,930	m ³	45,930	
				RAZEM	45,930
4 d.1.1	KNR-W 2-01 0115-02	Pomiary przy wykopach fundamentowych w terenie pagórkowatym	m ³		
		119 + 46	m ³	165,000	
				RAZEM	165,000
5 d.1.1	KNR-W 2-02 1101-03	Podkłady betonowe w budownictwie mieszkaniowym i użyteczności publicznej przy zastosowaniu pompy do betonu na podłożu gruntowym	m ³		
		(90,0 * 0,80 + 54,7 * 0,60 + 2,80 * 0,80 + 1,65 * 1,00 + 1,45 * 1,10 + 3 * 1,80 * 1,80 + 4 * 1,40 * 1,40) * 0,10 * 0,5	m ³	6,393	
				RAZEM	6,393
6 d.1.1	KNR-W 2-02 0259-01	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty gładkie (zbrojenie fundamentów)	t		
		0,25 * 1,10 * 0,5	t	0,138	
				RAZEM	0,138
7 d.1.1	KNR-W 2-02 0259-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane (zbrojenie fundamentów)	t		
		1,484 * 1,10 * 0,5	t	0,816	
				RAZEM	0,816
8 d.1.1	KNR-W 2-02 0202-01	Ławy fundamentowe prostokątne żelbetowe szerokości do 0.6 m - z zastosowaniem pompy do betonu	m ³		
		25,0 * 0,50 * 0,40	m ³	5,000	
				RAZEM	5,000
9 d.1.1	KNR-W 2-02 0202-02	Ławy fundamentowe prostokątne żelbetowe szerokości do 0.8 m - z zastosowaniem pompy do betonu	m ³		
		(35,0 + 1,40) * 0,70 * 0,40	m ³	10,192	
				RAZEM	10,192
10 d.1.1	KNR-W 2-02 0202-03	Ławy fundamentowe prostokątne żelbetowe szerokości do 1.3 m - z zastosowaniem pompy do betonu	m ³		
		(1,45 * 1,00) * 0,40	m ³	0,580	
				RAZEM	0,580
11 d.1.1	KNR-W 2-02 0204-02	Stopy fundamentowe prostokątne żelbetowe o objętości do 1.5 m ³ - z zastosowaniem pompy do betonu	m ³		
		(1,30 * 1,30 + 1,70 * 1,70) * 0,40	m ³	1,832	
				RAZEM	1,832

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i Wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
12 d.1.1	NNRNKB 202 0618-01	(z.V) Izolacje przeciwwilgociowe poziome ław fundamentowych	m2		
		$(35,0 + 1,40) * 0,70 + 25,0 * 0,50 + 1,45 * 1,00 + 1,70 * 1,70 + 1,30 * 1,30$	m2	44,010	
				RAZEM	44,010
13 d.1.1	KNR-W 2-02 0101-06	Fundamenty z bloczków betonowych na zaprawie cementowej	m3		
		$(2 * 13,70 + 2 * 8,10 + 2 * 6,81 + 7,27 + 3,45 + 2,50 + 6,81 + 2,72 + 0,52 + 4,62) * 0,80 * 0,25$	m3	17,022	
		$(0,63 * 1,00 + 1,50 * 0,50) * 0,80$	m3	1,104	
				RAZEM	18,126
14 d.1.1	KNR-W 2-02 0259-01	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty gładkie (zbrojenie słupów i trzpieni)	t		
		$(0,045 * 2 / 5 + 0,084 * 5 / 14) * 1,10$	t	0,053	
				RAZEM	0,053
15 d.1.1	KNR-W 2-02 0259-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane (zbrojenie słupów i trzpieni)	t		
		$(0,188 * 2 / 5 + 0,301 * 5 / 14) * 1,10$	t	0,201	
				RAZEM	0,201
16 d.1.1	KNR-W 2-02 0208-10	Słupy żelbetowe prostokątne o wysokości do 6 m stosunek deskowanego obwodu do przekroju ponad 12 - z zastosowaniem pompy do betonu (słupy i trzpienie)	m3		
		$0,30 * 0,30 * 5,29 * 2$	m3	0,952	
		$0,25 * 0,25 * 5,35 * 5$	m3	1,672	
				RAZEM	2,624
17 d.1.1	KNR-W 2-02 0603-01	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej - pierwsza warstwa (izolacja fundamentów z obu stron)	m2		
	ławy fundamentowe	$(25,0 + 35,0 + 1,4 + 1,45) * 2 * 0,40$	m2	50,280	
	ściany fundamentowe	$(2 * 13,70 + 2 * 8,10 + 2 * 6,81 + 7,27 + 3,45 + 2,50 + 6,81 + 2,72 + 0,52 + 4,62 + 2 * 1,50 + 0,50) * 0,80 * 2$	m2	141,776	
	stopy i słupy	$(1 * 1,70 + 1 * 1,30) * 4 * 0,40 + 2 * 0,30 * 4 * 0,40$	m2	5,760	
	ławy fundamentowe			RAZEM	197,816
18 d.1.1	KNR-W 2-02 0603-02	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej - druga i następna warstwa	m2		
		197,816	m2	197,816	
				RAZEM	197,816
19 d.1.1	KNR-W 2-02 0608-10	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych pionowe na zaprawie bez siatki - ocieplenie ścian fundamentowych poniżej poziomu terenu - styropian gr. 12cm	m2		
		$(2 * 15,41 + 2 * 13,20) * 1,00$	m2	57,220	
				RAZEM	57,220
20 d.1.1	KNR 0-23 2612-06	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przyklejenie warstwy siatki na ścianach	m2		
		57,22	m2	57,220	
				RAZEM	57,220
21 d.1.1	KNR AT-27 0508-02	Izolacje pionowe - warstwy ochronno-termoizolacyjne - ułożenie folii ochronnej	m2		
		57,22	m2	57,220	
				RAZEM	57,220

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i Wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
22 d.1.1	KNR-W 2-01 0232-01	Roboty ziemne wykonywane ładowarkami kołowymi o pojemności łyżki 1.25 m ³ z transportem urobku samochodami samowładowczymi na odległość do 1 km - ziemia uprzednio zmagazynowana w hałdach; grunt kat. I-II (zasypanie ścian fundamentowych piaskiem)	m ³		
		34 * 14,5 * 0,50 * 0,50	m ³	123,250	
				RAZEM	123,250
23 d.1.1	KNR-W 2-01 0228-03	Zagęszczanie nasypów zagęszczarkami; grunty sypkie kat. I-III	m ³		
		246,5 * 0,50	m ³	123,250	
				RAZEM	123,250
24 d.1.1	KNR-W 2-02 1101-03	Podkłady betonowe w budownictwie mieszkaniowym i użyteczności publicznej przy zastosowaniu pompy do betonu na podłożu gruntowym	m ³		
	pow. użytkowa pogrubienie pod ściany działowe	190,21 * 0,15	m ³	28,532	
		(2,45 + 2,50 + 1,22 + 1,10 + 2,50 + 3 * 1,20) * 0,25 * 0,25 * 0,50	m ³	0,418	
		pow. użytkowa		RAZEM	28,950
1.2		ŚCIANY NADZIEMIA, KOMINY			
25 d.1.2	NNRNKB 202 0618-01	(z.V) Izolacje przeciwwilgociowe poziome ścian naziemia	m ²		
		(15,47 * 2 + 13,20 * 2 + 2,75 * 2 + 3,20) * 0,50 + (4,55 + 6,84 + 4,89 + 0,52 + 2,50 + 1,25) * 0,50 + (2,45 + 2,50 + 1,22 + 1,10) * 0,25	m ²	45,113	
				RAZEM	45,113
26 d.1.2	NNRNKB 202 0194-01	(z.X) Ściany budynków jednokondygnacyjnych o wys. do 4,5 m i gr. 25 cm z pustaków ceramicznych	m ²		
		(15,47 * 2 + 13,20 * 2 + 2,75 * 2 + 3,20) * 4,55	m ²	300,482	
		- (1,80 * 2,30 + 1,80 * 1,50 * 8 + 0,90 * 0,90 * 1 + 1,16 * 2,10 * 2 + 1,66 * 2,70 + 0,60 * 1,20 * 3 + 1,60 * 2,50 + 1,00 * 2,05 * 1)	m ²	-44,114	
				RAZEM	256,368
27 d.1.2	KNR-W 2-02 0115-01	Ściany budynków jednokondygnacyjnych o wysokości do 4.5 m z pustaków ceramicznych typu Max/220 grubości 19 cm	m ²		
		(4,55 + 6,84 + 4,89 + 0,52 + 2,50) * 4,55	m ²	87,815	
		- (5 * 1,00 * 2,05)	m ²	-10,250	
				RAZEM	77,565
28 d.1.2	NNRNKB 202 0195-01	(z.X) Ścianki działowe budynków jednokondygnacyjnych o gr. 11,5 cm i wys. do 4,5 m z pustaków ceramicznych	m ²		
		(2,45 + 2,50 + 1,22 + 1,10) * 4,55	m ²	33,079	
		- (2 * 0,90 * 2,05)	m ²	-3,690	
				RAZEM	29,389
29 d.1.2	NNRNKB 202 0160-01	(z.II) Ułożenie nadproży prefabrykowanych L19	m		
		8 * 1,20 + 4 * 1,50 + 16 * 2,10 + 4 * 2,40	m	58,800	
				RAZEM	58,800
30 d.1.2	KNR-W 2-02 0210-03	Belki i podciągi o stosunku deskowanego obwodu do przekroju do 12 - z zastosowaniem pompy do betonu (nadproża żelbetowe wylewane)	m ³		
		(2,00 + 1 * 1,40) * 0,25 * 0,25	m ³	0,213	
		6 * 1,40 * 0,19 * 0,25	m ³	0,399	
				RAZEM	0,612

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i Wyczerpania	j.m.	Poszcz.	Razem
31 d.1.2	KNR-W 2-02 0211-04	Rygle i przekrycia ścian w ścianach murowanych dwustronnie deskowane szerokość przewiązek do 0.3 m (wieńiec W1)	m3		
		65,40 * 0,25 * 0,30 + 20,30 * 0,19 * 0,30	m3	6,062	
				RAZEM	6,062
32 d.1.2	KNR-W 2-02 0259-01	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty gładkie (zbrojenie nadproży, wieńca)	t		
		(0,035 + 0,191) * 1,10 * 0,50	t	0,124	
				RAZEM	0,124
33 d.1.2	KNR-W 2-02 0259-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane (zbrojenie nadproży, wieńca)	t		
		(0,018 + 0,046 + 0,904) * 1,10 * 0,50	t	0,532	
				RAZEM	0,532
34 d.1.2	NNRNKB 202 0159-05 analogia	(z.II) kanały z pustaków ceramicznych spalinowe i dymowe - komin spalinowy K1	m		
		8,57	m	8,570	
				RAZEM	8,570
35 d.1.2	NNRNKB 202 0159-05 analogia	(z.II) kanały z pustaków ceramicznych spalinowe i dymowe - kanały wentylacyjne (komin K1)	m		
		4 * 7,90	m	31,600	
				RAZEM	31,600
36 d.1.2	KNR-W 2-02 0128-01	Wieloprzewodowe kominy wolno stojące z cegieł o przekroju przewodu 1/2x1/2 cegły	m3		
		0,38 * 1,30 * 8,25 + (2 * 1,0 + 2 * 0,36) * 0,12 * 7,37	m3	6,481	
				RAZEM	6,481
37 d.1.2	KNR-W 2-02 0128-01 analogia	Wieloprzewodowe kominy wolno stojące z cegieł o przekroju przewodu 1/2x1/2 cegły - kominy ponad dachem murowane z cegły klinkierowej	m3		
		(0,38 * 1,30) * 1,20 + (2 * 0,90 + 2 * 0,50) * 0,12 * 1,50	m3	1,097	
				RAZEM	1,097
1.3		STROP NAD PARTEREM			
38 d.1.3	KNR-W 2-02 0217-02	Żelbetowe płyty stropowe grubości 15 cm płaskie - z zastosowaniem pompy do betonu - strop nad kotłownią	m2		
		3,00 * 3,70	m2	11,100	
				RAZEM	11,100
39 d.1.3	KNR-W 2-02 0217-05	Żelbetowe płyty stropowe i dachowe - dodatek za każdy 1 cm różnicy grubości płyty - z zastosowaniem pompy do betonu Krotność = 5	m2		
		3,00 * 3,70	m2	11,100	
				RAZEM	11,100
40 d.1.3	KNR-W 2-02 0259-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane (zbrojenie stropu nad kotłownią)	t		
		0,173 * 1,10	t	0,190	
				RAZEM	0,190
41 d.1.3	KNR-W 2-02 0409-04	Wymiany i rozpory - przekrój poprzeczny drewna do 180 cm2 z tarcicy nasyczonej (belki i przewiązki stropu)	m3		
		2,97	m3	2,970	
				RAZEM	2,970
42 d.1.3	KNR 2-05 0101-04	Belka stalowa B1	t		
		1,221 + 1,034	t	2,255	
				RAZEM	2,255

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i Wyczerpania	j.m.	Poszcz.	Razem
43 d.1.3	KNR-W 2-02 0410-01	Deskowanie stropu nad parterem	m2		
		450 * 0,5	m2	225,000	
				RAZEM	225,000
44 d.1.3	KNR-W 2-02 0612-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej poziome z płyt układanych na sucho - jedna warstwa	m2		
		450 * 0,5	m2	225,000	
				RAZEM	225,000
45 d.1.3	KNR-W 2-02 0612-04	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej poziome z płyt układanych na sucho - każda następna warstwa	m2		
		450 * 0,5	m2	225,000	
				RAZEM	225,000
46 d.1.3	KNR-W 2-02 0606-01	Ułożenie folii paroizolacyjnej	m2		
		450 * 0,5	m2	225,000	
				RAZEM	225,000
47 d.1.3	KNR-W 2-02 1016-07 analogia	Schody opuszczane drewniane na poddasze	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
1.4		DACH			
48 d.1.4	KNR-W 2-02 0405-05/06	Dachy z więźarów deskowych z tarcicy nasyczonej o rozpiętości 14 m - interpolacja	m2		
		671 * 0,5	m2	335,500	
				RAZEM	335,500
49 d.1.4	KNR-W 2-02 0409-04	Wymiany i rozpory - przekrój poprzeczny drewna do 180 cm2 z tarcicy nasyczonej (stężenia więźarów)	m3		
		0,92 * 0,5	m3	0,460	
				RAZEM	0,460
50 d.1.4	KNR-W 2-02 0408-03	Krokwie zwykłe długości do 4.5 m - przekrój poprzeczny drewna do 180 cm2 z tarcicy nasyczonej	m3		
		2,90 * 0,5	m3	1,450	
				RAZEM	1,450
51 d.1.4	KNR K-05 0102-01	Mocowanie folii dachowej na krokwiach	m2		
		671 * 0,5	m2	335,500	
				RAZEM	335,500
52 d.1.4	KNR-W 2-02 0409-03	Nadbitki - przekrój poprzeczny drewna do 180 cm2 z tarcicy nasyczonej (kontrłaty)	m3		
		0,74 * 0,5	m3	0,370	
				RAZEM	0,370
53 d.1.4	KNR-W 2-02 0410-04	Ołaczenie połaci dachowych łatami 50x60 mm o rozstawie ponad 24 cm z tarcicy nasyczonej	m2		
		671 * 0,5	m2	335,500	
				RAZEM	335,500
54 d.1.4	KNR-W 2-02 0410-01	Deskowanie - deska okapowa	m2		
		(2 * 34,88 + 2 * 17,00) * 0,25 * 0,5	m2	12,970	
				RAZEM	12,970

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i Wycienienia	j.m.	Poszcz.	Razem
55 d.1.4	KNR-W 2-02 0505-03	Pokrycie deski okapowej dachówką bitumiczną o kształcie "łuska" mocowaną na gwoździe	m		
		$(2 * 34,88 + 2 * 17,00) * 0,5$	m	51,880	
				RAZEM	51,880
56 d.1.4	KNR K-05 0206-01	Wykonanie koszy aluminiowych zwykłych	m		
		$12,5 * 0,5$	m	6,250	
				RAZEM	6,250
57 d.1.4	KNR K-05 0204-02	Montaż grzebienia okapu	m		
		$103,76 * 0,5$	m	51,880	
				RAZEM	51,880
58 d.1.4	KNR-W 2-02 0511-01	Pokrycie dachów blachodachówką	m ²		
		$671 * 0,5$	m ²	335,500	
				RAZEM	335,500
59 d.1.4	KNR-W 2-02 0511-02	Pokrycie dachów blachodachówką - gąsior	m		
		$(20,05 + 5 * 12,30 + 1,00) * 0,5$	m	41,275	
				RAZEM	41,275
60 d.1.4	KNR-W 2-02 0524-02	Rynny dachowe z PCW łączone na uszczelki - półokrągłe o śr. 150 mm	m		
		$105,5 * 0,5$	m	52,750	
				RAZEM	52,750
61 d.1.4	KNR-W 2-02 0524-03	Rynny dachowe z PCW łączone na uszczelki - leje spustowe	szt		
		$10 * 0,5$	szt	5,000	
				RAZEM	5,000
62 d.1.4	KNR-W 2-02 0531-04	Rury spustowe z PCW okrągłe o śr. 110 mm	m		
		$10 * 5,0 * 0,5$	m	25,000	
				RAZEM	25,000
63 d.1.4	NNRNKB 202 0925-01	(z.V) Okładzina typu "Siding" z elementów winylowych - podbitka dachowa z paneli PCV	m ²		
		$103,76 * 1,00 * 0,5$	m ²	51,880	
				RAZEM	51,880
64 d.1.4	NNRNKB 202 0925-03	(z.V) Okładzina typu "Siding" z elementów winylowych - dod.za montaż listew pomocniczych	m		
		$103,60 * 2 * 0,5$	m	103,600	
				RAZEM	103,600
65 d.1.4	KNR K-05 0210-02	Montaż odpowietrznika instalacji sanitarnej	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
66 d.1.4	KNR-W 2-02 1016-07	Wyłazy dachowe fabrycznie wykończone	szt		
		$2 * 0,5$	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
67 d.1.4	KNR K-05 0207-01	Montaż zabezpieczenia przeciwśnieżnego z płotkiem	m		
		$(3 + 4 + 3 + 10) * 0,5$	m	10,000	
				RAZEM	10,000

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i Wyczerpania	j.m.	Poszcz.	Razem
68 d.1.4	KNR K-05 0208-01	Montaż elementów komunikacji po dachu - stopień kominiarski	szt.		
		5 * 0,5	szt.	2,500	
				RAZEM	2,500
69 d.1.4	KNR K-05 0208-02	Montaż elementów komunikacji po dachu - ława kominiarska mała	szt.		
		2 * 0,5	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
70 d.1.4	KNR K-05 0208-03	Montaż elementów komunikacji po dachu - ławeczka kominiarska duża	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
71 d.1.4	KNR K-05 0205-03	Obróbka kominów	m		
		16,0 * 0,5	m	8,000	
				RAZEM	8,000
1.5		STOLARKA			
72 d.1.5	KNR-W 2-02 1006-02	Okna użyteczności publicznej fabrycznie wykończone PCV o powierzchni do 1.0 m2	m2		
		3 * 0,60 * 1,20 + 1 * 0,90 * 0,90	m2	2,970	
				RAZEM	2,970
73 d.1.5	KNR-W 2-02 1006-04	Okna użyteczności publicznej fabrycznie wykończone PCV o powierzchni ponad 2.0 m2	m2		
		8 * 1,50 * 1,80	m2	21,600	
				RAZEM	21,600
74 d.1.5	KNR-W 2-02 1006-04	Okna użyteczności publicznej fabrycznie wykończone PCV o powierzchni ponad 2.0 m2 - drzwi wejściowe i drzwi tarasowe	m2		
		1,68 * 2,70 + 1,80 * 2,30 + 2,50 * 1,60	m2	12,676	
				RAZEM	12,676
75 d.1.5	KNR-W 2-02 1040-01	Drzwi metalowe jednoskrzydłowe zewnętrzne	m2		
		2 * 1,0 * 2,10	m2	4,200	
				RAZEM	4,200
76 d.1.5	KNR-W 2-02 1026-01	Ościeżnice drewniane zwykłe	m2		
		6 * 0,90 * 2,10 + 3 * 0,80 * 2,10	m2	16,380	
				RAZEM	16,380
77 d.1.5	KNR-W 2-02 1020-01	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne jednoskrzydłowe jednokrotnie malowane i oszkłone fabrycznie	m2		
		6 * 0,90 * 2,10 + 3 * 0,80 * 2,10	m2	16,380	
				RAZEM	16,380
78 d.1.5	KNR 2-02 0129-01 analogia	Parapety zewn. , długości do 1 m	szt		
		4	szt	4,000	
				RAZEM	4,000
79 d.1.5	KNR 2-02 0129-02 analogia	Parapety zewn. , długości ponad 1 m	szt		
		8	szt	8,000	
				RAZEM	8,000

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i Wycienienia	j.m.	Poszcz.	Razem
80 d.1.5	KNR 2-02 0129-01 analogia	Parapety wewn. , długości do 1 m	szt		
		4	szt	4,000	
				RAZEM	4,000
81 d.1.5	KNR 2-02 0129-02 analogia	Parapety wewn. , długości ponad 1 m	szt		
		8	szt	8,000	
				RAZEM	8,000
1.6		TYNKI WEWNĘTRZNE			
82 d.1.6	KNR-W 2-02 0801-02	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane mechanicznie na ścianach i słupach	m2		
	pom. 1	$(6,84 * 2 + 5,71 * 2) * 4,80 - 1,50 * 2,50 - 5 * 0,90 * 2,05 - 1,50 * 2,70$	m2	103,455	
	pom. 7	$((7,30 * 2 + 5,89 * 2) * 4,80 - 6 * 0,90 * 2,05 - 2 * 0,90 * 0,90) * 0,5$	m2	56,967	
	pom. 8	$(2,50 * 2 + 3,20 * 2) * 4,48 - 0,90 * 2,05 - 0,90 * 0,90$	m2	48,417	
	pom. 9	$(1,10 * 4) * 4,80 - 0,80 * 2,05$	m2	19,480	
	pom. 10	$(7,30 * 2 + 5,34 * 2) * 4,80 - 3 * 0,90 * 2,05 - 1,80 * 1,50$	m2	113,109	
	pom. 11	$(2,08 * 2 + 2,50 * 2) * 4,80 - 0,90 * 2,05 - 0,60 * 0,20$	m2	42,003	
	pom. 12	$(1,65 * 2 + 2,45 * 2 + 1,25 * 4 + 1,04 * 4) * 4,80 - 0,90 * 2,05 - 4 * 0,80 * 2,05$	m2	74,923	
	pom. 13	$(13,20 * 2 + 8,10 * 2) * 4,80 - 7 * 1,50 * 1,80 - 1,60 * 2,30 - 0,90 * 2,05 - 1,50 * 2,50$	m2	176,305	
		pom. 1		RAZEM	634,659
83 d.1.6	KNR-W 2-02 0811-03	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III i IV wykonywane ręcznie z transportem mechanicznym na ościeżach otworów o pow. ponad 3 m2 o szerokości 20 cm	m2		
		$48,50 * 0,5$	m2	24,250	
				RAZEM	24,250
84 d.1.6	KNR-W 2-02 0801-04	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane mechanicznie na stropach i podciągach	m2		
	pom. 8	7,58	m2	7,580	
		pom. 8		RAZEM	7,580
85 d.1.6	KNR 0-23 2611-03	Dwukrotne gruntowanie ścian i sufitów emulsją ATLAS UNI-GRUNT	m2		
		$634,659 + 24,25 + 7,58$	m2	666,489	
				RAZEM	666,489
86 d.1.6	KNR 2-02 1215-01	Drzwiczki i kratki, osadzone w ścianach o powierzchni elementu do 0.1 m2 - montaż kratki wentylacyjnych	szt.		
		8	szt.	8,000	
				RAZEM	8,000

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i Wyczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
87 d.1.6	KNR 2-02 0829-07 z.sz. 5.7.a z.sz. 5.7.b z.sz. 5.7.c z.sz. 5.8	Licowanie ścian płytkami na klej metodą kombinowaną Płytki o specjalnych wzorach. 3-4 kolory. Pow. 2,5-5,0 m2.	m2		
	pom. 8	$(2,50 * 2 + 3,20 * 2) * 4,48$	m2	51,072	
	pom. 9	$(1,10 * 4) * 3,10$	m2	13,640	
	pom.10	$(2,50 + 2,26 + 2,99) * 1,50$	m2	11,625	
	pom. 11	$(2,08 * 2 + 2,50 * 2) * 3,10$	m2	28,396	
	pom. 12	$(13,20 * 2 + 8,10 * 2) * 3,10 - 4 * 0,80 * 2,05$	m2	125,500	
		pom. 4		RAZEM	230,233
88 d.1.6	KNR-W 2-02 0830-04	Wewnętrzne gładzie gipsowe dwuwarstwowe na ścianach	m2		
	pom. 1	$(6,84 * 2 + 5,71 * 2) * 4,10 - 1,50 * 2,50 - 5 * 0,90 * 2,05 - 1,50 * 2,70$	m2	85,885	
	pom. 7	$((7,30 * 2 + 5,89 * 2) * 3,10 - 6 * 0,90 * 2,05 - 2 * 0,90 * 0,90) * 0,5$	m2	34,544	
	pom. 10	$(7,30 * 2 + 5,34 * 2) * 3,10 - 3 * 0,90 * 2,05 - 1,80 * 1,50 - 11,625$	m2	58,508	
	pom. 13	$(13,20 * 2 + 8,10 * 2) * 4,10 - 7 * 1,50 * 1,80 - 1,60 * 2,30 - 0,90 * 2,05 - 1,50 * 2,50$	m2	146,485	
	ościeża	$13,5 * 0,5$	m2	6,750	
		pom. 1		RAZEM	332,172
89 d.1.6	KNR 2-02 1505-01	Dwukrotne malowanie farbami akrylowymi/lateksowymi ścian	m2		
		$634,659 + 24,25 - 230,233$	m2	428,676	
				RAZEM	428,676
1.7		POSADZKI			
90 d.1.7	KNR-W 2-02 0606-01	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej - poziome podposadzkowe Krotność = 2	m2		
		190,21	m2	190,210	
				RAZEM	190,210
91 d.1.7	KNR-W 2-02 0608-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa (izolacja posadzek)	m2		
		190,21	m2	190,210	
				RAZEM	190,210
92 d.1.7	KNR 2-02 1106-02	Posadzki cementowe zatarte na gładko grubości 25 mm	m2		
		190,21	m2	190,210	
				RAZEM	190,210
93 d.1.7	KNR 2-02 1106-03	Posadzki cementowe zatarte - pogrubienie posadzki o 1 cm Krotność = 3,5	m2		
		190,21	m2	190,210	
				RAZEM	190,210
94 d.1.7	KNR 2-02 1106-07	Posadzki cementowe - dopłata za zbrojenie siatką stalową	m2		
		190,21	m2	190,210	
				RAZEM	190,210

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i Wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
95 d.1.7	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome Krotność = 2	m2		
		190,21	m2	190,210	
				RAZEM	190,210
96 d.1.7	NNRNKB 202 2806-05	(z.VI) Posadzki jednobarwne z płytek kamionkowych GRES o wym. 30x30 cm na zaprawie klejowej o grub.warstwy 5 mm w pomieszczeniach o pow.ponad 10 m2 (pom. sanitarne, socjalne)	m2		
		15,46 * 0,5 + 7,58 + 1,21 + 27,90 + 5,20 + 7,22	m2	56,840	
				RAZEM	56,840
97 d.1.7	NNRNKB 202 2806-06	(z.VI) Posadzki jednobarwne z płytek kamionkowych GRES o wym. 40x40 cm na zaprawie klejowej o grub.warstwy 5 mm w pomieszczeniach o pow.ponad 10 m2 (sala konf., hall)	m2		
		24,66 + 106,92	m2	131,580	
				RAZEM	131,580
98 d.1.7	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		
		13,20 * 2 + 8,10 * 2 + 5,71 * 2 + 6,84 * 2 + 7,30 * 2 + 5,34 * 2 + 7,30 * 2	m	107,580	
				RAZEM	107,580
99 d.1.7	NNRNKB 202 2809-05	(z.VI) Cokoliki z płytek kamionkowych GRES na zaprawie klejowej, listwa wykańczająca	m		
		107,58	m	107,580	
				RAZEM	107,580
1.8		SUFITY			
100 d.1.8	KNR 0-14 2012-03	Okładziny stropów płytami gipsowo - kartonowymi na ruszcie podwójnym, podwieszanym, metalowym z kształtowników CD i UD (pom. nr 1,7,13)	m2		
		24,66 + 15,46 * 0,50 + 106,92	m2	139,310	
				RAZEM	139,310
101 d.1.8	KNR 0-14 2012-03	Okładziny stropów płytami gipsowo - kartonowymi na ruszcie podwójnym, podwieszanym, metalowym z kształtowników CD i UD (pom. nr 9,10,11,12)	m2		
		1,21 + 27,90 + 5,20 + 7,22	m2	41,530	
				RAZEM	41,530
102 d.1.8	KNR 0-23 2611-03	Dwukrotne gruntowanie emulsją ATLAS UNI-GRUNT	m2		
		139,31 + 41,53 + 7,58	m2	188,420	
				RAZEM	188,420
103 d.1.8	KNR-W 2-02 2701-01	Sufity podwieszone o konstrukcji metalowej z wypełnieniem płytami gipsowymi (pom. nr 1 i 13)	m2		
		24,66 + 106,92	m2	131,580	
				RAZEM	131,580
104 d.1.8	KNR 2-02 1505-01	Dwukrotne malowanie farbami akrylowymi/lateksowymi sufitów	m2		
		49,26 + 7,58	m2	56,840	
				RAZEM	56,840
1.9		TERMOIZOLACJA ŚCIAN ZEWNĘTRZNYCH			

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i Wyczerpania	j.m.	Poszcz.	Razem
105 d.1.9	KNR 0-23 2612-01	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - system STOPTER - przyklejenie płyt styropianowych do ścian nadziemna gr. 15cm	m2		
		$(2 * 32,88 + 2 * 15,00) * 5,20 * 0,50$	m2	248,976	
		$- (2 * 4,0 * 4,0 + 1,50 * 2,60 + 1,70 * 2,25 + 2 * 1,0 * 2,05 + 9 * 1,45 * 1,75 + 3 * 0,55 * 1,15 + 3 * 0,85 * 0,85 + 4 * 1,15 * 2,95) * 0,50$	m2	-42,149	
				RAZEM	206,827
106 d.1.9	KNR 0-23 2612-06	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - system STOPTER - przyklejenie warstwy siatki na ścianach	m2		
		$413,654 * 0,50$	m2	206,827	
				RAZEM	206,827
107 d.1.9	KNR 0-23 2612-08	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - system STOPTER - ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym	m		
		$(5 * 5,20 + 6 * 4,0 + 2 * 2,70 + 1,80 + 2 * 2,30 + 1,80 + 4 * 2,10 + 2 * 1,0 + 18 * 1,50 + 9 * 1,80 + 6 * 1,20 + 3 * 0,60 + 9 * 0,90 + 8 * 3,0 + 4 * 1,20) * 0,50$	m	81,550	
				RAZEM	81,550
108 d.1.9	KNR 2-02 0921-01	Licowanie płytkami klinkierowymi 25x12 cm ścian - cokół	m2		
		$(2 * 32,88 + 2 * 15,00 - 2 * 4,0 - 2 * 1,0 - 1,80 - 1,68 + 12 * 0,15) * 0,70 * 0,50$	m2	29,428	
				RAZEM	29,428
109 d.1.9	KNR 0-23 0931-01	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku silikatowego wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - nałożenie podkładowej masy tynkarskiej	m2		
		$(413,654 - 58,856) * 0,50$	m2	177,399	
				RAZEM	177,399
110 d.1.9	KNR 0-23 0931-02	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku silikatowego wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - ściany płaskie i powierzchnie poziome	m2		
		$354,798 * 0,50$	m2	177,399	
				RAZEM	177,399
2		ZAGOSPODAROWANIE TERENU			
2.1		NIWELACJA TERENU			
111 d.2.1	KNR-W 2-01 0103-06	Ścinanie drzew piłą mechaniczną (śr. 56-65 cm)	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
112 d.2.1	KNR-W 2-01 0105-06	Mechaniczne karczowanie pni (śr. 56-65 cm)	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
113 d.2.1	KNR-W 2-01 0231-02	Roboty ziemne wykonywane ładowarkami kołowymi o pojemności łyżki 1.25 m3 z transportem urobku samochodami samowładowczymi na odległość do 1 km lub na odkład; grunt kat. III (zdjęcie warstwy humusu na odkład)	m3		
		$40,0 * 20,0 * 0,30 * 0,50$	m3	120,000	
				RAZEM	120,000

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i Wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
114 d.2.1	KNR-W 2-01 0232-01	Roboty ziemne wykonywane ładowarkami kołowymi o pojemności łyżki 1.25 m ³ z transportem urobku samochodami samowładowczymi na odległość do 1 km - ziemia uprzednio zmagazynowana w hałdach; grunt kat. I-II (niwelacja terenu)	m ³		
		30 * 40 * 0,50 * 0,5 * 0,50	m ³	150,000	
				RAZEM	150,000
115 d.2.1	KNR 2-31 0101-01 0101-02	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 40 cm	m ²		
		(947 + 18 + 26 + 37 + 13 + 80 + 400) * 0,50	m ²	760,500	
				RAZEM	760,500
2.2		NAPRAWA DROGI DOJAZDOWEJ			
116 d.2.2	KNR 2-31 0114-05 0114-06	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 30 cm	m ²		
		400 * 0,50	m ²	200,000	
				RAZEM	200,000
117 d.2.2	KNR 2-31 0114-07 0114-08	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 10 cm	m ²		
		400 * 0,50	m ²	200,000	
				RAZEM	200,000
2.3		PARKING PRZED BUDYNKIEM			
118 d.2.3	KNR 2-31 0103-01	Ręczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-II	m ²		
		383 * 0,50	m ²	191,500	
				RAZEM	191,500
119 d.2.3	KNR 2-31 0109-03 0109-04	Podbudowa betonowa bez dylatacji - grubość warstwy po zagęszczeniu 15 cm	m ²		
		383 * 0,50	m ²	191,500	
				RAZEM	191,500
120 d.2.3	KNR 2-31 0114-07 0114-08	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 20 cm	m ²		
		383 * 0,50	m ²	191,500	
				RAZEM	191,500
121 d.2.3	KNR 2-31 0403-05	Krawężniki betonowe wtopione o wymiarach 12x25 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m		
		19 * 0,50	m	9,500	
				RAZEM	9,500
122 d.2.3	KNR 2-31 0403-03 0403-07	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej na łukach o promieniu do 10 m	m		
		40 * 0,50	m	20,000	
				RAZEM	20,000
123 d.2.3	KNR 2-31 0402-03	Ława pod krawężniki betonowa zwykła	m ³		
		59 * 0,3 * 0,3 * 0,50	m ³	2,655	
				RAZEM	2,655
124 d.2.3	KNR 2-31 0511-03	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubość 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m ²		
		383 * 0,50	m ²	191,500	
				RAZEM	191,500

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i Wyczerpania	j.m.	Poszcz.	Razem
125 d.2.3	kalkulacja własna	Stojak na rowery 8-10 stanowisk	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
2.4		PLAC PRZED GARAŻEM, DOJAZD DO SZAMBA			
126 d.2.4	KNR 2-31 0103-01	Ręczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-II	m2		
		564 * 0,50	m2	282,000	
				RAZEM	282,000
127 d.2.4	KNR 2-31 0109-03 0109-04	Podbudowa betonowa bez dylatacji - grubość warstwy po zagęszczeniu 20 cm	m2		
		564 * 0,50	m2	282,000	
				RAZEM	282,000
128 d.2.4	KNR 2-31 0114-05	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15 cm	m2		
		564 * 0,50	m2	282,000	
				RAZEM	282,000
129 d.2.4	KNR 2-31 0114-07 0114-08	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 10 cm	m2		
		564 * 0,50	m2	282,000	
				RAZEM	282,000
130 d.2.4	KNR 2-31 0403-05	Krawężniki betonowe wtopione o wymiarach 12x25 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m		
		20 * 0,50	m	10,000	
				RAZEM	10,000
131 d.2.4	KNR 2-31 0403-03 0403-07	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej na łukach o promieniu do 10 m	m		
		19 * 0,50	m	9,500	
				RAZEM	9,500
132 d.2.4	KNR 2-31 0402-03	Ława pod krawężniki betonowa zwykła	m3		
		39 * 0,3 * 0,3 * 0,50	m3	1,755	
				RAZEM	1,755
133 d.2.4	KNR 2-31 0511-03	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubość 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m2		
		564 * 0,50	m2	282,000	
				RAZEM	282,000
2.5		DOJŚCIA I CHODNIKI, TARAS			
134 d.2.5	KNR 2-31 0103-01	Ręczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-II	m2		
		(80 + 13) * 0,50	m2	46,500	
				RAZEM	46,500
135 d.2.5	KNR 2-31 0109-03 0109-04	Podbudowa betonowa bez dylatacji - grubość warstwy po zagęszczeniu 15 cm	m2		
		93 * 0,50	m2	46,500	
				RAZEM	46,500

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i Wyczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
136 d.2.5	KNR 2-31 0407-05	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m		
		42 * 0,50	m	21,000	
				RAZEM	21,000
137 d.2.5	KNR 2-31 0407-05	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m		
		9 * 0,50	m	4,500	
				RAZEM	4,500
138 d.2.5	KNR 2-31 0402-03	Ława pod krawężniki betonowa zwykła	m3		
		51 * 0,3 * 0,3 * 0,50	m3	2,295	
				RAZEM	2,295
139 d.2.5	KNR 2-31 0511-02	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubość 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m2		
		80 * 0,50	m2	40,000	
				RAZEM	40,000
140 d.2.5	KNR 2-31 0511-02	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubość 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m2		
		13 * 0,50	m2	6,500	
				RAZEM	6,500
2.6		NAWIERZCHNIE OZDOBNE, TERENY ZIELONE			
141 d.2.6	KNR 2-31 0407-05	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m		
		(35 + 38) * 0,50	m	36,500	
				RAZEM	36,500
142 d.2.6	KNR 2-31 0402-03	Ława pod krawężniki betonowa zwykła	m3		
		73 * 0,3 * 0,3 * 0,50	m3	3,285	
				RAZEM	3,285
143 d.2.6	KNR 2-31 0105-01	Nawierzchnia z kruszywa ozdobnego z zagęszczeniem ręcznym - 3 cm grubość warstwy po zagęszczeniu	m2		
		(37 + 26 + 18) * 0,50	m2	40,500	
				RAZEM	40,500
144 d.2.6	KNR-W 2-02 0606-01 analogia	Ułożenie folii zabezpieczającej	m2		
		81 * 0,50	m2	40,500	
				RAZEM	40,500
145 d.2.6	KNR-W 2-01 0505-01	Ręczne plantowanie powierzchni gruntu rodzimego kat. I-III	m2		
		680 * 0,50	m2	340,000	
				RAZEM	340,000
146 d.2.6	KNR 2-21 0301-04	Sadzenie drzew i krzewów liściastych form naturalnych na terenie płaskim w gruncie kat. I-II z całkowitą zaprawą dołów; średnica/głębokość : 0.3 m	szt.		
		35 * 0,50	szt.	17,500	
				RAZEM	17,500

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i Wyczerpania	j.m.	Poszcz.	Razem
147 d.2.6	KNR 2-21 0404-04	Wykonanie trawników parkowych siewem na gruncie kat. III z nawożeniem	ha		
		0,068 * 0,50	ha	0,034	
				RAZEM	0,034