
PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

45000000-7

Roboty budowlane

45111291-4

Roboty w zakresie zagospodarowania terenu

NAZWA INWESTYCJI: BUDOWA SALI GIMNASTYCZNEJ Z ZAPLECZEM SOCJALNYM
W POWIATOWYM CENTRUM KSZTAŁCENIA ZAWODOWEGO
I USTAWICZNEGO W MROCZKOWIE GOŚCINNYM

ADRES INWESTYCJI: Mroczków Gościnny, jednostka ewidencyjna 100704_5 OPOCZNO –
OBSZAR WIEJSKI
obr. 0036 MROCZKÓW GOŚCINNY
dz. nr ew. 538/2, 538/50

NAZWA INWESTORA: Powiat Opoczyński

ADRES INWESTORA: ul. Kwiatowa 1a
26-300 Opoczno

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE:

BUDOWLANA

Marek Trębarczyk

DATA OPRACOWANIA:

Kwiecień 2022 r.

WYKONAWCA:

INWESTOR:

Data opracowania

Kwiecień 2022 r.

Data zatwierdzenia

Przedmiar

Lp.	Podstawa	spec. tech.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
PRZEDMIAR:						
1			Poziom 0			
1 d.1	KNR 2-31 0803-03		Mechaniczne rozebranie nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych o grubości 3 cm	m2		
			20,1 * 31,2	m2	627,120	
					RAZEM	627,120
2 d.1	KNR 2-31 0801-07		Mechaniczne rozebranie podbudowy z mas mineralno-bitumicznych o grubości 4 cm	m2		
			poz.1	m2	627,120	
					RAZEM	627,120
3 d.1	KNR 2-31 0801-08		Mechaniczne rozebranie podbudowy z mas mineralno-bitumicznych - za każdy dalszy 1 cm grubości	m2		
			poz.1	m2	627,120	
					RAZEM	627,120
4 d.1	KNR 2-01 0126-01		Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm za pomocą spycharek	m2		
			401,5	m2	401,500	
					RAZEM	401,500
5 d.1	KNR 2-01 0126-02		Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) za pomocą spycharek - dodatek za każde dalsze 5 cm grubości Krotność = 3	m2		
			poz.4	m2	401,500	
					RAZEM	401,500
6 d.1	KNR 2-01 0206-03		Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0.60 m3 w gruncie kat. I-II z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km	m3		
			(5,15 + 4,7 * 4 + 5,15) * 2 * 0,75	m3	43,650	
			((6,17 + 5,17 + 6,17) * 2 + 8,1 + 8,1 + 18,94 - 3) * 0,95	m3	63,802	
			(7,35 + 4,64 + 4,64 + 15,74 + 4,03) * 0,85	m3	30,940	
			3,4 * 0,95	m3	3,230	
			1,4 * 1,6 * 4	m3	8,960	
			1,2 * 1,2 * 3	m3	4,320	
			1,7 * 2,2 * 5 + 1,8 * 2,1 * 3 + 1,8 * 2,1 * 2	m3	37,600	
					RAZEM	192,502
7 d.1	KNR 2-01 0307-01 307-05		Roboty ziemne z przewozem gruntu taczkami na odległość 30 m (kat. gruntu I-II)	m3		
			16,5 * 1 * 0,75	m3	12,375	
					RAZEM	12,375
8 d.1	KNR 2-02 1101-01		Podkłady betonowe na podłożu gruntowym	m3		
			(5,15 + 4,7 * 4 + 5,15) * 2 * 0,1 * 0,75	m3	4,365	
			((6,17 + 5,17 + 6,17) * 2 + 8,1 + 8,1 + 18,94 - 3) * 0,95 * 0,1	m3	6,380	
			(7,35 + 4,64 + 4,64 + 15,74 + 4,03) * 0,1 * 0,85	m3	3,094	
			3,4 * 0,95 * 0,1	m3	0,323	
			1,4 * 1,6 * 0,1 * 4	m3	0,896	
			1,2 * 1,2 * 3 * 0,1	m3	0,432	
			1,7 * 2,2 * 5 * 0,1 + 1,8 * 2,1 * 3 * 0,1 + 1,8 * 2,1 * 2 * 0,1	m3	3,760	
					RAZEM	19,250
9 d.1	KNR 2-02 0202-01		Ławy fundamentowe prostokątne żelbetowe, szerokości do 0,6 m - z zastosowaniem pompy do betonu	m3		
			(5,15 + 4,7 * 4 + 5,15) * 2 * 0,5 * 0,55	m3	16,005	
					RAZEM	16,005
10 d.1	KNR 2-02 0202-02		Ławy fundamentowe prostokątne żelbetowe, szerokości do 0,8 m - z zastosowaniem pompy do betonu	m3		

Przedmiar

Lp.	Podstawa	spec. tech.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
			$((6,17 + 5,17 + 6,17) * 2 + 8,1 + 8,1 + 18,94 - 3) * 0,75 * 0,5$	m3	25,185	
			$(7,35 + 4,64 + 4,64 + 15,74 + 4,03) * 0,5 * 0,65$	m3	11,830	
			$3,4 * 0,75 * 0,5$	m3	1,275	
			$7 * 0,5 * 0,75$	m3	2,625	
					RAZEM	40,915
11 d.1	KNR 2-02 0202-05		Ławy fundamentowe schodkowe żelbetowe	m3		
			$1,5 * 0,55 * 0,5 + 2,5 * 0,55 * 0,5$	m3	1,100	
					RAZEM	1,100
12 d.1	KNR 2-02 0204-02		Stopy fundamentowe prostokątne żelbetowe, o objętości do 1,5 m3 - z zastosowaniem pompy do betonu	m3		
			$1,2 * 1,4 * 0,55 * 4$	m3	3,696	
			$1 * 1 * 3 * 0,55$	m3	1,650	
					RAZEM	5,346
13 d.1	KNR 2-02 0204-03		Stopy fundamentowe prostokątne żelbetowe, o objętości do 2,5 m3 - z zastosowaniem pompy do betonu	m3		
			$1,5 * 2 * 5 * 0,55 + 1,6 * 1,9 * 3 * 0,55 + 1,6 * 1,9 * 2 * 0,55$	m3	16,610	
					RAZEM	16,610
14 d.1	KNR 2-02 0290-02		Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane	t		
			$37,6 * 2 * 8$		601,600	
			$(27,6 + 19,6 + 19,94 + 8,25) * 11$		829,290	
			$(8,25 + 5,6 + 5,6 + 16,8 + 4,52) * 10$		407,700	
			$4,25 * 11$		46,750	
			$5 * (91,1 + 4,8) + 3 * (92 + 4,8) + 2 * (4,8 + 92 + 28,8)$		1 335,900	
			$+ 4 * (4 + 33,8 + 19,3) + 3 * (1,5 + 16,9 + 10,4)$			
			A (Obliczenie pomocnicze)		3 221,240	
			$A * 0,001$	t	3,221	
					RAZEM	3,221
15 d.1	NNRNKB 202 0136-02		(z.l) Fundamenty z bloczków betonowych na zaprawie cementowej	m3		
			$(54,55 + 31,8 + 49 + 29,41 + 15,4 + 38,84) * 0,25$	m3	54,750	
					RAZEM	54,750
16 d.1	KNR-W 2-02 20225-04		Wieżce monolityczne na ścianach o szerokości do 30 cm	m3		
			$37,6 * 2$		75,200	
			$(27,6 + 19,6 + 19,94 + 8,25)$		75,390	
			$(8,25 + 5,6 + 5,6 + 16,8 + 4,52)$		40,770	
			$4,25$		4,250	
			$-18 * 0,25$		-4,500	
			A (Obliczenie pomocnicze)		191,110	
			$A * 0,25 * 0,25$	m3	11,944	
					RAZEM	11,944
17 d.1	KNR 2-02 0208-09		Słupy żelbetowe, prostokątne o wysokości do 6 m; stosunek deskowanego obwodu do przekroju do 12 - z zastosowaniem pompy do betonu	m3		
			$(0,6 * 0,35 * 8 + 0,6 * 0,35 * 2 + 0,45 * 0,35 * 4 + 0,25 * 0,25 * 8) + 0,35 * 0,6 * 5 * 0,5$	m3	3,755	
			$12 * 0,25 * 0,25 * 1,6$	m3	1,200	
					RAZEM	4,955
18 d.1	KNR 2-02 0290-02		Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane	t		
			$37,6 * 2$		75,200	
			$(27,6 + 19,6 + 19,94 + 8,25)$		75,390	

Przedmiar

Lp.	Podstawa	spec. tech.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
			(8,25 + 5,6 + 5,6 + 16,8 + 4,52) 4,25 12 * 5 * 1,6 -18 * 0,25 A (Obliczenie pomocnicze) A * (4 * 0,888 + 4 * 0,9 * 0,4) * 0,001 (27 * 14 + 6,3 * 8) * 0,001	t t	40,770 4,250 96,000 -4,500 <u>287,110</u> 1,433 0,428	
					RAZEM	1,861
19 d.1	KNR 2-02 0604-01		Izolacje przeciwwilgociowe dwiema warstwami papy na lepiku na gorąco ław fundamentowych murowanych z wyrównaniem zaprawą	m2		
			37,6 * 2 (27,6 + 19,6 + 19,94 + 8,25) (8,25 + 5,6 + 5,6 + 16,8 + 4,52) 4,25 -18 * 0,25 A (Obliczenie pomocnicze) A * 0,4	m2	75,200 75,390 40,770 4,250 -4,500 <u>191,110</u> 76,444	
					RAZEM	76,444
20 d.1	KNR 2-02 0603-01		Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej - pierwsza warstwa	m2		
			37,6 * 2 (27,6 + 19,6 + 19,94 + 8,25) (8,25 + 5,6 + 5,6 + 16,8 + 4,52) 4,25 -18 * 0,25 A (Obliczenie pomocnicze) A * 1,2 * 2 (37,6 + 19,6) * 0,5 * 2	m2 m2	75,200 75,390 40,770 4,250 -4,500 <u>191,110</u> 458,664 57,200	
					RAZEM	515,864
21 d.1	KNR 2-02 0603-02		Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej - druga i następna warstwa	m2		
			poz.20	m2	515,864	
					RAZEM	515,864
22 d.1	KNR 0-23 2612-01		Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - system STOPTER - przyklejenie płyt XPS do ścian	m2		
			(28 + 38) * 2 * 0,95 (37,6 + 19,6) * 0,5	m2 m2	125,400 28,600	
					RAZEM	154,000
23 d.1	KNR 0-23 2612-06		Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - system STOPTER - przyklejenie warstwy siatki na ścianach	m2		
			poz.22	m2	154,000	
					RAZEM	154,000
24 d.1	KNR-W 3 0207-01		Izolacje pionowe ścian fundamentowych z folii kubełkowej bez gruntowania powierzchni	m2		
			(28 + 38) * 2	m2	132,000	
					RAZEM	132,000
25 d.1	KNR 0-23 2612-08 analogia		Montaż listwy zamykającej do folii kubełkowej	m		
			(28 + 38) * 2	m	132,000	
					RAZEM	132,000
26 d.1	KNR 2-01 0501-01		Ręczne zasypywanie wykopów ze skarpami w gruncie kat.I-III z przerzutem na odl. do 3 m	m3		
			poz.6 + poz.7 - (poz.9 + poz.10 + poz.12 + poz.13 + poz.15 * 0,5)	m3	98,626	
					RAZEM	98,626

Przedmiar

Lp.	Podstawa	spec. tech.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
27 d.1	KNR 2-02 1101-07		Podkłady z ubitych materiałów sypkich na podłożu gruntowym	m3		
			$(858,29 + 11,25) * (1,45 + 2,05 + 0,77 + 1,45 + 0,77) / 5$	m3	1 128,663	
					RAZEM	1 128,663
28 d.1	KNR 2-02 1101-01		Podkłady betonowe na podłożu gruntowym	m3		
			$(858,29 + 11,25) * 0,10$	m3	86,954	
					RAZEM	86,954
29 d.1	kalkulacja własna		Wywóz oraz utylizacja odpadów oraz gruntów niebudowlanych z poziomu fundamentu	kpl		
			1	kpl	1,000	
					RAZEM	1,000
2			Kondygnacje I i II			
30 d.2	KNR 2-02 0604-01		Izolacje przeciwwilgociowe dwiema warstwami papy na lepiku na gorąco ław fundamentowych murowanych z wyrównaniem zaprawą	m2		
			37,6 * 2		75,200	
			(27,6 + 19,6 + 19,94 + 8,25)		75,390	
			(8,25 + 5,6 + 5,6 + 16,8 + 4,52)		40,770	
			4,25		4,250	
			-18 * 0,25		-4,500	
			A (Obliczenie pomocnicze)		191,110	
			A * 0,4	m2	76,444	
					RAZEM	76,444
31 d.2	NNRNKB 202 0194-01		(z.X) Ściany budynków jednokondygnacyjnych o wys. do 4,5 m i gr. 25 cm z pustaków ceramicznych "POROTHERM"	m2		
			$(19,6 * 2 + 37,1 * 2) * 9,7 + 19,6 * 1,01$	m2	1 119,776	
			$-(16,19 * 3 + 12 * 3,07 + 2 * 2 * 7 + 1,95 * 2 * 16 + 1,2 * 2 + 2 * 2 * 7 + 1,95 * 2 * 16 + 1,6 * 1,2 * 6)$	m2	-280,130	
			$(7,75 * 3 + 5,09 * 2 + 19,94 + 4,28 + 3,75) * 2,8$	m2	171,920	
			$-(1,2 * 2,1 * 2 + 1,8 * 2 * 5 + 0,9 * 2 * 2 + 1,6 * 1,2 * 5)$	m2	-36,240	
			$(7,75 + 7,75 + 7,75 + 24,1) * 3,2 + 0,9 * 7,55 * 3 * 0,5$	m2	161,713	
			$-(1,2 * 2,1 + 1,2 * 2)$	m2	-4,920	
					RAZEM	1 132,119
32 d.2	KNR 2-02 0126-02		Otwory na drzwi, drzwi balkonowe i wrota w ścianach murowanych grubości do 1 cegły z cegieł pojedynczych, bloczków i pustaków	szt		
			10	szt	10,000	
					RAZEM	10,000
33 d.2	KNR 2-02 0126-01		Otwory na okna w ścianach murowanych grubości do 1 cegły z cegieł pojedynczych, bloczków i pustaków	szt		
			59	szt	59,000	
					RAZEM	59,000
34 d.2	KNR 2-02 0126-05		Otwory w ścianach murowanych -ułożenie nadproży prefabrykowanych	m		
			$(2,5 * 8 + 1,4 * 2 + 9 * 2,1 + 2,5) * 2$	m	88,400	
			13 * 1,3	m	16,900	
					RAZEM	105,300
35 d.2	NNRNKB 202 0159-07		(z.II) kanały z pustaków betonowe wentylacyjne	m		
			4,2 * 19	m	79,800	
					RAZEM	79,800
36 d.2	KNR-W 2-02 20225-04		Wieńce monolityczne na ścianach o szerokości do 30 cm	m3		
			$(2,5 + 2,3 + 10,4 + 37,6 + 23,6 + 1,3 + 8 + 2 + 5,1 * 2 + 4 + 19,6 + 2,23) * 0,25 * 0,3$	m3	9,280	
			$(2,5 + 2,3 + 10,4 + 37,6 + 3,25 + 8 + 8 + 5,75 + 19,6 + 2,33) * 0,25 * 0,3$	m3	7,480	

Przedmiar

Lp.	Podstawa	spec. tech.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
			$(19,6 + 37,6) * 2 * 0,25 * 0,25$	m3	7,150	
					RAZEM	23,910
37 d.2	KNR 2-02 0210-03		Belki i podciągi żelbetowe; stosunek deskowanego obwodu do przekroju do 12 - z zastosowaniem pompy do betonu	m3		
			$0,5 * 0,25 * 33,45 + 0,5 * 0,25 * 15,22 + 0,4 * 0,25 * 15,73$	m3	7,657	
			$0,6 * 0,25 * 15,73 + 0,4 * 0,25 * 15,22 + 0,55 * 0,25 * 33,45$	m3	8,481	
					RAZEM	16,138
38 d.2	KNR 2-02 0210-03		Belki i podciągi żelbetowe; stosunek deskowanego obwodu do przekroju do 12 - z zastosowaniem pompy do betonu	m3		
			$(15,2 * 0,55 + 15,2 * 0,5 + 33,45 * 0,5 + 33,45 * 0,55 + 16,9 * 0,4 + 0,6 * 16,9) * 0,25$	m3	16,996	
					RAZEM	16,996
39 d.2	KNR 2-02 0258-07		Słupy żelbetowe w deskowaniu U-Form o stosunku deskowanego obwodu do przekroju do 11,5 - transport betonu pompą, pozostałych materiałów żurawiem	m3		
			$0,65 * 0,48 * 10 * 10 + 0,45 * 0,35 * 11,87 * 4$	m3	38,678	
					RAZEM	38,678
40 d.2	KNR 2-02 0259-07		Słupy żelbetowe w deskowaniu U-Form o stosunku deskowanego obwodu do przekroju do 11,5 - nakłady dodatkowe dla słupów o wysokości ponad 4 m	m3		
			poz.39	m3	38,678	
					RAZEM	38,678
41 d.2	KNR 2-02 0211-01		Słupy żelbetowe w ścianach murowanych o grubości do 0,3 m dwustronnie deskowane	m3		
			$(11,25 * 4 + 6,63 * 3 + 6,63 * 3) * 0,25 * 0,25$	m3	5,299	
					RAZEM	5,299
42 d.2	KNR 2-02 0290-02		Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane	t		
			1600 + 900 + 674 + 1315 + 400,3 + 282,7 + 145,41 414 + 187 + 383 + 338 + 241 + 537 $(2,5 + 2,3 + 10,4 + 37,6 + 23,6 + 1,3 + 8 + 2 + 5,1 * 2 + 4 + 19,6 + 2,23) * 5,55$ $(2,5 + 2,3 + 10,4 + 37,6 + 3,25 + 8 + 8 + 5,75 + 19,6 + 2,33) * 5,55$ $(19,6 + 37,6) * 2 * 5,35$ A (Obliczenie pomocnicze) A * 0,001	t	5 317,410 2 100,000 686,702 553,502 612,040 <u>9 269,654</u> 9,270	
					RAZEM	9,270
43 d.2	KNR-W 2-02 0246-03		Płyta stropowa o grubości 10 cm i powierzchni między belkami lub ścianami ponad 10 m2 w deskowaniu PERI - transport betonu pompą, pozostałych materiałów żurawiem	m2		
			174,75	m2	174,750	
					RAZEM	174,750
44 d.2	KNR-W 2-02 0246-04		Stropy w deskowaniu PERI - dodatek za każdy następny 1 cm grubości płyty - transport betonu pompą, pozostałych materiałów żurawiem Krotność = 8	m2		
			174,75	m2	174,750	
					RAZEM	174,750
45 d.2	KNR 2-02 0218-02		Schody żelbetowe proste na płycie grubości 8 cm - z zastosowaniem pompy do betonu	m2		
			11,25	m2	11,250	
					RAZEM	11,250

Przedmiar

Lp.	Podstawa	spec. tech.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
46 d.2	KNR 2-02 0218-06		Schody żelbetowe - dodatek za każdy 1 cm różnicy grubości płyty - z zastosowaniem pompy do betonu Krotność = 5	m2		
			24,42	m2	24,420	
					RAZEM	24,420
47 d.2	KNR 2-02 0218-07		Schody żelbetowe belki podestowe i kotwiące - z zastosowaniem pompy do betonu	m3		
			3,4 * 0,3 * 0,25 * 2	m3	0,510	
					RAZEM	0,510
48 d.2	NNRNKB 202 0185-01		(z.VII) Ścianki działowe o gr. 11.5 cm z bloczków "YTONG" o wys. 20 cm - transport materiałów wyciągiem	m2		
			(3,75 + 1,3 + 2,58 + 1,52 + 1,07 + 5,09 + 5,09 + 2,75 + 2,88 + 1,54 + 1,14) * 2,91 + (16,19 + 3,88 + 3 + 3,75 + 0,65 + 1,77 + 2,45 + 1,65) * 3,5 - 19,5	m2	180,736	
					RAZEM	180,736
3			Dachy			
49 d.3	kalk. własna		Dostawa wraz z montażem konstrukcji dachów z drewna klejonego - D1	kpl		
			6	kpl	6,000	
					RAZEM	6,000
50 d.3	kalk. własna		Dostawa wraz z montażem konstrukcji dachów z drewna klejonego - D2	kpl		
			3	kpl	3,000	
					RAZEM	3,000
51 d.3	kalk. własna		Dostawa wraz z montażem konstrukcji dachów z drewna klejonego - P1	kpl		
			36	kpl	36,000	
					RAZEM	36,000
52 d.3	kalk. własna		Dostawa wraz z montażem konstrukcji dachów z drewna klejonego - P2	kpl		
			24	kpl	24,000	
					RAZEM	24,000
53 d.3	kalk. własna		Dostawa wraz z montażem konstrukcji dachów z drewna klejonego - P3	kpl		
			24	kpl	24,000	
					RAZEM	24,000
54 d.3	kalk. własna		Dostawa wraz z montażem konstrukcji dachów z drewna klejonego - P4	kpl		
			3	kpl	3,000	
					RAZEM	3,000
55 d.3	kalk. własna		Dostawa wraz z montażem konstrukcji dachów z drewna klejonego - P5	kpl		
			2	kpl	2,000	
					RAZEM	2,000
56 d.3	kalk. własna		Dostawa wraz z montażem konstrukcji dachów z drewna klejonego - P6	kpl		
			2	kpl	2,000	
					RAZEM	2,000
57 d.3	kalk. własna		Dostawa wraz z montażem konstrukcji dachów z drewna klejonego - P7	kpl		
			3	kpl	3,000	
					RAZEM	3,000
58 d.3	kalk. własna		Dostawa wraz z montażem konstrukcji dachów z drewna klejonego - P8	kpl		
			2	kpl	2,000	
					RAZEM	2,000
59 d.3	kalk. własna		Dostawa wraz z montażem konstrukcji dachów z drewna klejonego - P9	kpl		
			9	kpl	9,000	
					RAZEM	9,000

Przedmiar

Lp.	Podstawa	spec. tech.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
60	d.3 kalk. własna		Dostawa wraz z montażem konstrukcji dachów z drewna klejonego - P10	kpl		
			1	kpl	1,000	
					RAZEM	1,000
61	d.3 kalk. własna		Dostawa wraz z montażem konstrukcji dachów z drewna klejonego - P11	kpl		
			1	kpl	1,000	
					RAZEM	1,000
62	d.3 kalk. własna		Dostawa wraz z montażem konstrukcji dachów z drewna klejonego - P12	kpl		
			4	kpl	4,000	
					RAZEM	4,000
63	d.3 kalk. własna		Dostawa wraz z montażem konstrukcji dachów z drewna klejonego - T1	kpl		
			2	kpl	2,000	
					RAZEM	2,000
64	d.3 kalk. własna		Dostawa wraz z montażem konstrukcji dachów z drewna klejonego - T2	kpl		
			2	kpl	2,000	
					RAZEM	2,000
65	d.3 kalk. własna		Dostawa wraz z montażem konstrukcji dachów z drewna klejonego - T3	kpl		
			2	kpl	2,000	
					RAZEM	2,000
66	d.3 kalk. własna		Dostawa wraz z montażem konstrukcji dachów z drewna klejonego - T3	kpl		
			60	kpl	60,000	
					RAZEM	60,000
67	d.3 kalk. własna		Dostawa wraz z montażem elementów montażowych oraz stężeń konstrukcji dachu -ST1	kpl		
			40	kpl	40,000	
					RAZEM	40,000
68	d.3 kalk. własna		Dostawa wraz z montażem elementów montażowych oraz stężeń konstrukcji dachu -ST2	kpl		
			40	kpl	40,000	
					RAZEM	40,000
69	d.3 kalk. własna		Dostawa wraz z montażem elementów montażowych dźwigarów D1	kpl		
			10	kpl	10,000	
					RAZEM	10,000
70	d.3 kalk. własna		Dostawa wraz z montażem elementów montażowych dźwigarów D1	kpl		
			2	kpl	2,000	
					RAZEM	2,000
71	d.3 kalk. własna		Dostawa wraz z montażem elementów montażowych dźwigarów D2	kpl		
			3	kpl	3,000	
					RAZEM	3,000
72	d.3 kalk. własna		Dostawa wraz z montażem elementów montażowych dźwigarów D2	kpl		
			3	kpl	3,000	
					RAZEM	3,000
73	d.3 kalk. własna		Dostawa wraz z montażem elementów montażowych płatwi do wieńca	kpl		
			42	kpl	42,000	
					RAZEM	42,000
74	d.3 kalk. własna		Dostawa wraz z montażem elementów montażowych płatwi do dźwigarów	kpl		
			36	kpl	36,000	
					RAZEM	36,000

Przedmiar

Lp.	Podstawa	spec. tech.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
75 d.3	kalk. własna		Dostawa wraz z montażem elementów montażowych płatwi do dźwigarów	kpl		
			24	kpl	24,000	
					RAZEM	24,000
76 d.3	kalk. własna		Dostawa wraz z montażem elementów montażowych płatwi do dźwigarów	kpl		
			122	kpl	122,000	
					RAZEM	122,000
77 d.3	kalk. własna		Dostawa wraz z montażem elementów montażowych T1 i T2 do płatwi	kpl		
			8	kpl	8,000	
					RAZEM	8,000
78 d.3	kalk. własna		Dostawa wraz z montażem elementów montażowych T4 do płatwi	kpl		
			60	kpl	60,000	
					RAZEM	60,000
79 d.3	kalk. własna		Dostawa wraz z montażem elementów montażowych T4 do płatwi	kpl		
			60	kpl	60,000	
					RAZEM	60,000
80 d.3	kalk. własna		Dostawa wraz z montażem elementów montażowych -mocowanie kosza do płatwi	kpl		
			8	kpl	8,000	
					RAZEM	8,000
81 d.3	kalk. własna		Dostawa wraz z montażem elementów montażowych -mocowanie kosza do płatwi	kpl		
			8	kpl	8,000	
					RAZEM	8,000
82 d.3	kalk. własna		Dostawa wraz z montażem elementów montażowych -mocowanie kosza do słupa	kpl		
			6	kpl	6,000	
					RAZEM	6,000
83 d.3	kalk. własna		Dostawa wraz z montażem elementów montażowych - mocowanie płatwi do istniejącej ściany	kpl		
			3	kpl	3,000	
					RAZEM	3,000
84 d.3	KNR 2-05 1004-03		Lekka obudowa dachu stromego o nachyleniu powyżej 10% z płyt PW8/B-U2 montowaną metodą tradycyjną	m2		
			$10,26 * 2 * 38,42 + 8,45 * 20,74 + 4,42 * 4,15 + 4,2 * 3,4$	m2	996,254	
					RAZEM	996,254
85 d.3	NNRNKB 202 0541-01		(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu do 25 cm	m2		
	wydra nadrynnowy śniegołap		$(24,8 + 4,2 * 2 + 4,15) * 0,25$	m2	9,338	
			$(20,74 + 4,15 + 38,42 * 2 + 3,4) * 0,25$	m2	26,283	
			$(20,74 + 4,15 + 38,42 * 2 + 3,4) * 0,25$	m2	26,283	
					RAZEM	61,904
86 d.3	NNRNKB 202 0541-02		(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm	m2		
	wiatrownica		$(10,26 * 2 + 8,45 + 8,45) * 0,55$	m2	20,581	
			$(1,3 + 0,93 + 0,46 + 1 + 0,35 * 4 + 1,4 + 1,41) * 2 * 0,5$	m2	7,900	
			$1,6 * 0,55 + 1,2 * 0,55 + 0,7 * 0,55 + 1,25 * 0,55$	m2	2,613	
					RAZEM	31,094
87 d.3	NNRNKB 202 0541-02		(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm - blacha gr 1mm pas podrynnowy	m2		
			$(20,74 + 4,15 + 38,42 * 2 + 3,4) * 0,5$	m2	52,565	
					RAZEM	52,565
88 d.3	NNRNKB 202 0539-01		montaż gąsiorów	m		

Przedmiar

Lp.	Podstawa	spec. tech	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
			38,42	m	38,420	
					RAZEM	38,420
89 d.3	KNR 0-23 2615-02		Docieplenie kominów płytami z wełny mineralnej - system ROKER - przy użyciu gotowych zapraw klejących wraz z przygotowaniem podłoża i ręczne wykonanie wyprawy elewacyjnej z tynku sylikonowego	m2		
			$(1,3 + 0,93 + 0,46 + 1 + 0,35 * 4) * 2 * 0,5$	m2	5,090	
					RAZEM	5,090
90 d.3	KNR 2-02 0219-05		Nakrywy attyk, ścian ogniowych i kominów o średniej grubości 7 cm	m2		
			$1,6 * 0,55 + 1,2 * 0,55 + 0,7 * 0,55 + 1,25 * 0,55$	m2	2,613	
					RAZEM	2,613
91 d.3	kalk. własna		dostawa i montaż kratki kominowych	szt		
			38	szt	38,000	
					RAZEM	38,000
92 d.3	NNRNKB 202 1027-01		(z.VI) Kłapa dymowa wraz z ocieplaną podstawą	kpl.		
			1	kpl.	1,000	
					RAZEM	1,000
93 d.3	KNR 2-02 0508-05		Rynny dachowe półokrągłe o śr. 18 cm z blachy ocynkowanej powlekanej	m		
			$24,9 + 4,2 + 38,46 + 38,46$	m	106,020	
					RAZEM	106,020
94 d.3	KNR 2-02 0510-04		Rury spustowe okrągłe o śr. 15 cm z blachy ocynkowanej powlekanej	m		
			$2,3 * 2 + 6,6 * 2 + 6 + 9,65 + 10,44 * 3$	m	64,770	
					RAZEM	64,770
95 d.3	KNR K-05 0501-06		Montaż rynien dachowych - lej spustowy	szt.		
			10	szt.	10,000	
					RAZEM	10,000
96 d.3	KNR K-05 0501-07		Montaż rynien dachowych - denko	szt.		
			10	szt.	10,000	
					RAZEM	10,000
97 d.3	KNR K-05 0502-03		Montaż rur spustowych - kolanko	szt.		
			30	szt.	30,000	
					RAZEM	30,000
98 d.3	kalk. własna		Dostawa wraz z montażem lekkiego zadaszania o konstrukcji aluminiowej z pokryciem z poliwęglanu litego wraz z orynnowaniem	m2		
			2,65	m2	2,650	
					RAZEM	2,650
4			Elewacje wraz ze stolarką zewnętrzną			
99 d.4	KNR 0-23 2611-05		Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - sprawdzenie przyczepności zaprawy klejącej do podłoża w systemie ATLAS ROKER	m2		
			poz. 100	m2	1 001,533	
					RAZEM	1 001,533
100 d.4	KNR 0-23 2613-01		Ocieplenie ścian budynków płytami z wełny mineralnej - system ROKER - przyklejenie płyt z wełny mineralnej do ścian	m2		
			$9,7 * (20 * 2 + 38) + 20 + 2,33 * 24,29 + (6,07 + 0,4) * 20,35 + 8,14 * 6,87 + 4 * 6,6 + 4,14 * 3,4 + 4,08 * 3,4 + 4,08 * 3 + (13,69 + 0,3) * 9,7$	m2	1 223,073	
			$-(1,6 * 1,2 * 4 + 1,6 * 1,2 * 5 + 1,6 * 1,2 * 5 + 2 * 1,2 + 2 * 1,2 + 2 * 2 * 7 + 2 * 1,95 * 16 + 2 * 2 * 7 + 1,95 * 2 * 16 + 1,2 * 2) - 1,8 * 2,3 - 1,2 * 2,1$	m2	-221,540	

Przedmiar

Lp.	Podstawa	spec. tech.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
					RAZEM	1 001,533
101 d.4	KNR 0-23 2613-02		Ocieplenie ścian budynków płytami z wełny mineralnej - system ROKER - przyklejenie płyt z wełny mineralnej do ościeży	m2		
			$((1,6 + 2 * 1,2) * 4 + (1,6 + 2 * 1,2) * 5 + (1,6 + 2 * 1,2) * 5 + (2 + 1,2 * 2) + (2 + 2 * 1,2) + (2 + 2 * 2) * 14 + (1,95 + 2 * 2) * 32 + 2 + 2 * 1,2) * 0,2$	m2	68,720	
					RAZEM	68,720
102 d.4	KNR 0-23 2613-03		Ocieplenie ścian budynków płytami z wełny mineralnej - system ROKER - przymocowanie płyt z wełny mineralnej za pomocą łączników metalowych do ścian z gazobetonu	szt.		
			poz.99 * 4	szt.	4 006,132	
					RAZEM	4 006,132
103 d.4	KNR 0-23 2613-06		Ocieplenie ścian budynków płytami z wełny mineralnej - system ROKER - przyklejenie warstwy siatki na ścianach	m2		
			poz.99	m2	1 001,533	
					RAZEM	1 001,533
104 d.4	KNR 0-23 2613-07		Ocieplenie ścian budynków płytami z wełny mineralnej - system ROKER - przyklejenie warstwy siatki na ościeżach	m2		
			poz.101	m2	68,720	
					RAZEM	68,720
105 d.4	KNR 0-23 2613-08		Ocieplenie ścian budynków płytami z wełny mineralnej - system ROKER - ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym	m		
			$((1,6 + 2 * 1,2) * 4 + (1,6 + 2 * 1,2) * 5 + (1,6 + 2 * 1,2) * 5 + (2 + 1,2 * 2) + (2 + 2 * 1,2) + (2 + 2 * 2) * 14 + (1,95 + 2 * 2) * 32 + 2 + 2 * 1,2)$	m	343,600	
			$10,5 * 4 + 6 * 2$	m	54,000	
					RAZEM	397,600
106 d.4	KNR 0-23 2613-08 analogia		Ocieplenie ścian budynków płytami z wełny mineralnej - system ROKER - montaż profilu dylatacyjnego	m		
			8,3	m	8,300	
					RAZEM	8,300
107 d.4	KNR 0-23 2613-09		Ocieplenie ścian budynków płytami z wełny mineralnej - system ROKER - zamocowanie listwy cokołowej	m		
			132	m	132,000	
					RAZEM	132,000
108 d.4	KNR 0-23 0931-01		Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku gr. 2 mm wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - nałożenie podkładowej masy tynkarskiej	m2		
			poz.99 + poz.101 - poz.111	m2	1 054,953	
					RAZEM	1 054,953
109 d.4	KNR 0-23 0931-02		Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku silikonowego gr. 2 mm wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - ściany płaskie i powierzchnie poziome	m2		
			poz.99 - poz.111	m2	986,233	
					RAZEM	986,233
110 d.4	KNR 0-23 0931-04		Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mineralnego ATLAS CERMIT DR 20 lub SN 20 gr. 2 mm wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - ościeża o szer. do 30 cm	m2		
			poz.101	m2	68,720	
					RAZEM	68,720
111 d.4	kalk. własna		Wykonanie wykończenia elewacji z deski elewacyjnej	m2		
			15,3	m2	15,300	

Przedmiar

Lp.	Podstawa	spec. tech.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
					RAZEM	15,300
112 d.4	NNRNKB 202 0541-01 analogia		(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej - parapety zewnętrzne z blachy powlekanej gr min 1mm	m		
			$1,6 * 4 + 1,6 * 5 + 1,6 * 5 + 2 + 2 + 2 * 14 + 1,95 * 32 + 2$	m	118,800	
					RAZEM	118,800
113 d.4	NNRNKB 202 0541-01 analogia		(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu do 25 cm	m2		
			$(17,44 + 2,8) * 0,25$	m2	5,060	
					RAZEM	5,060
114 d.4	KNR-W 2-02 1018-04		Okna z kształtowników z wysokoudarowego PCW o powierzchni ponad 1.5 m2	m2		
			$(1,6 * 1,2 * 4 + 1,6 * 1,2 * 5 + 1,6 * 1,2 * 5 + 2 * 1,2 + 2 * 1,2 + 2 * 2 * 7 + 2 * 1,95 * 16 + 2 * 2 * 7 + 1,95 * 2 * 16)$	m2	212,480	
					RAZEM	212,480
115 d.4	kalkulacja własna		Dostawa i montaż siłowników do automatycznego otwierania okien w sali gimnastycznej	kpl		
			46	kpl	46,000	
					RAZEM	46,000
116 d.4	kalkulacja własna		Dostawa i montaż - ciepły montaż okien	mb		
			$1,2 * 4 * 2 + 1,6 * 4 * 2 + 1,6 * 2 * 5 * 1,2 * 5 * 2 + 1,6 * 2 * 5 + 1,2 * 5 * 2 + 2 * 2 + 1,2 * 2 + 2 * 4 * 7 + 2 * 4 * 16 + 2 * 4 * 7 + 2 * 4 * 16 + 0,95 * 4 * 5 + 0,9 * 2 + 0,4 * 2 * 2 + 0,6 * 2 + 0,4 * 2$	mb	641,200	
					RAZEM	641,200
117 d.4	kalkulacja własna		Dostawa i montaż - ciepły montaż drzwi	kpl		
			$1,8 * 2 + 2,3 * 2 + 1,2 * 2 + 2,1 * 2 + 1,2 * 2 + 2,4 * 2 + 1 * 2 + 2,05 * 2$	kpl	28,100	
					RAZEM	28,100
118 d.4	KNR-W 2-02 1039-03		Okna aluminiowe o powierzchni ponad 2.0 m2 - EI15	m2		
			$1,2 * 2$	m2	2,400	
					RAZEM	2,400
119 d.4	KNR-W 2-02 1040-02		Drzwi aluminiowe dwuskrzydłowe - EI60	m2		
			$1,8 * 2,3$	m2	4,140	
					RAZEM	4,140
120 d.4	KNR-W 2-02 1040-02		Drzwi aluminiowe dwuskrzydłowe - Napowietrzające	m2		
			$1,2 * 2,1$	m2	2,520	
					RAZEM	2,520
121 d.4	kalkulacja własna		Drabina elewacyjna	kpl		
			2	kpl	2,000	
					RAZEM	2,000
122 d.4	KNR AT-30 0103-01		Rusztowania elewacyjne ramowe Blitz 70 o szerokości 0,73 m i rozstawie podłużnym ram 2,57 m, wysokość do 10 m	m2		
			$9,7 * (20 * 2 + 38) + 20 + 2,33 * 24,29 + (6,07 + 0,4) * 20,35 + 8,14 * 6,87 + 4 * 6,6 + 4,14 * 3,4 + 4,08 * 3,4 + 4,08 * 3 + (13,69 + 0,3) * 9,7$	m2	1 223,073	
					RAZEM	1 223,073

Przedmiar

Lp.	Podstawa	spec. tech	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
5			Wykończenie wewnętrzne - Parter			
123 d.5	KNR 2-02 0604-05		Izolacje przeciwwilgociowe z papy powierzchni poziomych na lepiku na zimno - pierwsza warstwa	m2		
			(858,29 + 11,25)	m2	869,540	
					RAZEM	869,540
124 d.5	KNR 2-02 0604-06		Izolacje przeciwwilgociowe z papy powierzchni poziomych na lepiku na zimno - druga i następna warstwa	m2		
			(858,29 + 11,25)	m2	869,540	
					RAZEM	869,540
125 d.5	KNR 2-02 0609-03		Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa	m2		
			poz.123	m2	869,540	
					RAZEM	869,540
126 d.5	KNR 2-02 0609-04		Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - każda następna warstwa	m2		
			poz.123	m2	869,540	
					RAZEM	869,540
127 d.5	KNR 2-02 1106-01		Posadzki cementowe wraz z cokolikami zatarte na ostro grubości 25 mm	m2		
			poz.123 - 707,11	m2	162,430	
					RAZEM	162,430
128 d.5	KNR 2-02 1106-03		Posadzki cementowe wraz z cokolikami zatarte - pogrubienie posadzki o 1 cm Krotność = 4,5	m2		
			poz.123 - 707,11	m2	162,430	
					RAZEM	162,430
129 d.5	KNR-W 2-02 1116-01 analogia		Posadzki betonowa gr 15cm ze zbrojeniem rozproszonym	m2		
			707,11	m2	707,110	
					RAZEM	707,110
130 d.5	KNR 2-02 1106-07		Posadzki cementowe wraz z cokolikami - dopłata za zbrojenie siatką stalową	m2		
			poz.123	m2	869,540	
					RAZEM	869,540
131 d.5	NNRNKB 202 1134-01		(z.VII) Gruntowanie podłożu preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome	m2		
			poz.123	m2	869,540	
					RAZEM	869,540
132 d.5	kalkulacja własna		Posadzka sportowa na legarach z wykładziny sportowej zgodna z dokumentacją wraz z cokolikiem	m2		
			707,11	m2	707,110	
					RAZEM	707,110
133 d.5	NNRNKB 202 2807-06		(z.VI) Posadzki wielobarwne z płytek kamionkowych GRES o wym. 40x40 cm na zaprawie klejowej o gr. warstwy 5 mm w pomieszczeniach o pow.do 10 m2	m2		
			162,43	m2	162,430	
					RAZEM	162,430
134 d.5	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		
			$4 * 2 + 3 * 2 + 1,4 * 2 + 3,6 * 2 + 2,6 * 2 + 16,2 + 5,1 * 2 + 3,08 * 2 + 5,09 * 2 + 4,17 * 2 + 3,9 * 2 + 3,75 * 2 - 16$	m	79,580	
					RAZEM	79,580
135 d.5	NNRNKB 202 2809-05		(z.VI) Cokoliki z płytek kamionkowych GRES na zaprawie klejowej, listwa wykańczająca	m		

Przedmiar

Lp.	Podstawa	spec. tech.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
			$4 * 2 + 3 * 2 + 1,4 * 2 + 3,6 * 2 + 2,6 * 2 + 16,2 + 5,1 * 2 + 3,08 * 2 + 5,09 * 2 + 4,17 * 2 + 3,9 * 2 + 3,75 * 2 - 16$	m	79,580	
					RAZEM	79,580
136 d.5	NNRNKB 202 2810-06		(z.VI) Okładziny schodów z płytek kamionkowych GRES o wym. 40x40 cm na zaprawie klejowej o gr. warstwy 5 mm	m2		
			15,6	m2	15,600	
					RAZEM	15,600
137 d.5	KNR-W 2-02 0801-01		Tynki wewnętrzne zwykłe kat. II wykonywane mechanicznie na ścianach i słupach	m2		
	z		$(37,1 + 19,1) * 2 * 9,35 + 20 + 0,7 * 10 * 9,35 - 2,4 * 15 - 3,07 * 12 - 69$	m2	994,550	
			$((3,9 + 3,7) * 2 + 16,2 + 2,66 * 2 + (5,1 + 4,17) * 2 + 2,88 * 4 + 1,54 * 2 + 1,14 * 2 + 2,75 * 4 + 4,99 * 2 + 2,58 * 4 + 4,99 * 2 + 1,57 * 2 + 1,07 * 2 + 5,09 * 2 + 3,08 * 2 + 3 * 2 + 7,72 * 2 + 3,63 * 2 + 1,28 * 2) * 2,6 - 27$	m2	405,380	
					RAZEM	1 399,930
138 d.5	KNR-W 2-02 0801-03		Tynki wewnętrzne zwykłe kat. II wykonywane mechanicznie na stropach i podciągach	m2		
			$14,63 + 42,87 + 12 + 16 + 4,65 + 15,64 + 6,65$	m2	112,440	
					RAZEM	112,440
139 d.5	KNNR 2 1206-02 analogia		Okładziny ścian z wykładzin z tworzyw sztucznych rulonowych bez warstwy izolacyjnej	m2		
			$((3,9 + 3,75) * 2 + 16,2 + 2,66 * 2 + 1,5 * 3 + 8 * 2 + 3 * 2 - 3 * 1 - 1,6 * 5 - 0,8 * 2) * 1,6$	m2	81,152	
					RAZEM	81,152
140 d.5	NNRNKB 202 0838-05		(z.IV) Licowanie ścian o pow. ponad 5 m2 płytkami glazurowanymi o wym. 30x30 cm na zaprawie klejowej "ATLAS"	m2		
			$((4,17 + 5,09) * 2 + 2,88 * 4 + 5,09 * 2 + 1,14 * 2 + 1,54 * 2 + (2,87 + 2,1) * 2 + 2,75 * 4 + (2,58 + 1,07 + 2,39 + 1,52) * 2 + 1 - 0,7 * 13) * 2$	m2	147,080	
					RAZEM	147,080
141 d.5	NNRNKB 202 2013-01		(z.X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na ścianach na podłożu z tynku w pomieszczeniach o pow. podłogi ponad 5 m2	m2		
			poz.137 + poz.138 - poz.139 - poz.140	m2	1 284,138	
					RAZEM	1 284,138
142 d.5	NNRNKB 202 1134-02		(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe	m2		
			poz.137	m2	1 399,930	
					RAZEM	1 399,930
143 d.5	KNR 2-02 1502-06		Dwukrotne malowanie doborowe farbą klejową tynków ścian w kolorze jasnym	m2		
			poz.141 - poz.144	m2	1 091,738	
					RAZEM	1 091,738
144 d.5	KNR-W 2-02 1510-01		Dwukrotne malowanie farbami olejnymi - lamperia sali	m2		
			$((37,1 + 19,1) * 2 - 16,2) * 2$	m2	192,400	
					RAZEM	192,400
145 d.5	NNRNKB 202 2027-04		(z.XI) okładziny z płyt gipsowo-kartonowych Rigips na ścianach na ruszcie metalowym 75	m2		
			$(1,07 + 1,2 + 2,88) * 2,6$	m2	13,390	
					RAZEM	13,390
146 d.5	NNRNKB 202 2030-02		(z.XI) Sufity podwieszone dwuwarstwowe na ruszcie metalowym	m2		
			$21,21 + 14,08 + 7,88 + 5,61 + 5,96$	m2	54,740	
					RAZEM	54,740

Przedmiar

Lp.	Podstawa	spec. tech.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
147 d.5	NNRNKB 202 1134-01		(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome	m2		
			poz.146	m2	54,740	
					RAZEM	54,740
148 d.5	KNR-W 2-02 1510-01		Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania	m2		
			poz.147	m2	54,740	
					RAZEM	54,740
149 d.5	KNR-W 2-02 1025-01 analogia		Ościeżnice stalowe regulowane opaskowe	szt.		
			11	szt.	11,000	
					RAZEM	11,000
150 d.5	KNR-W 2-02 1022-01		Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne jednoskrzydłowe fabrycznie wykończone	m2		
	DI2		0,8 * 2,1 * 3	m2	5,040	
	DI1		0,9 * 2,1 * 3	m2	5,670	
	D3		1,8 * 2,1	m2	3,780	
	D1		0,9 * 2,1 * 2	m2	3,780	
					RAZEM	18,270
151 d.5	KNR-W 2-02 1024-02		Drzwi wewnętrzne stalowe EI 60	m2		
			1,8 * 2,3	m2	4,140	
					RAZEM	4,140
152 d.5	KNR-W 2-02 1024-02		Drzwi wewnętrzne stalowe EI 30	m2		
			0,9 * 2,1	m2	1,890	
					RAZEM	1,890
153 d.5	kalkulacja własna		Barierka schodowa ze stali nierdzewnej	kpl.		
			1	kpl.	1,000	
					RAZEM	1,000
154 d.5	KNR-W 2-02 1040-02		Drzwi aluminiowe dwuskrzydłowe ei 30	m2		
			1,2 * 2,1	m2	2,520	
					RAZEM	2,520
155 d.5	KNR-W 2-02 1040-02		Drzwi aluminiowe dwuskrzydłowe	m2		
			1,8 * 2,3 + 1,8 * 2	m2	7,740	
					RAZEM	7,740
156 d.5	KNR-W 2-02 2119-02		Parapety, półki, ludy i nakrywy wewnętrzne - konglomerat 3cm	m		
			2 * 7 + 1,95 * 16 + 1,6 * 4	m	51,600	
					RAZEM	51,600
6			Wykończenie wewnętrzne - Piętro			
157 d.6	KNR 2-02 0607-01		Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej poziome podposadzkowe	m2		
			161,23	m2	161,230	
					RAZEM	161,230
158 d.6	KNR 2-02 0609-03		Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa	m2		
			poz.157	m2	161,230	
					RAZEM	161,230
159 d.6	KNR 2-02 1106-01		Posadzki cementowe wraz z cokolikami zatarte na ostro grubości 25 mm	m2		
			poz.157	m2	161,230	
					RAZEM	161,230

Przedmiar

Lp.	Podstawa	spec. tech.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
160 d.6	KNR 2-02 1106-03		Posadzki cementowe wraz z cokolikami zatarte - pogrubienie posadzki o 1 cm Krotność = 4,5	m2		
			poz.157	m2	161,230	
					RAZEM	161,230
161 d.6	KNR 2-02 1106-07		Posadzki cementowe wraz z cokolikami - dopłata za zbrojenie siatką stalową	m2		
			poz.157	m2	161,230	
					RAZEM	161,230
162 d.6	NNRNKB 202 1134-01		(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome	m2		
			poz.157	m2	161,230	
					RAZEM	161,230
163 d.6	NNRNKB 202 2807-06		(z.VI) Posadzki wielobarwne z płytek kamionkowych GRES o wym. 40x40 cm na zaprawie klejowej o gr. warstwy 5 mm w pomieszczeniach o pow.do 10 m2	m2		
			161,23	m2	161,230	
					RAZEM	161,230
164 d.6	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		
			$(12 + 3,75 * 2 + 1,2 + 3,75 * 2 + 3 * 2 - 2 - 0,8 * 4) +$ $(3,8 + 5,22 + 8,23 + 3,75) * 2 - 2$	m	69,000	
					RAZEM	69,000
165 d.6	NNRNKB 202 2809-05		(z.VI) Cokoliki z płytek kamionkowych GRES na zaprawie klejowej, listwa wykańczająca	m		
			poz.164	m	69,000	
					RAZEM	69,000
166 d.6	KNR-W 2-02 0801-01		Tynki wewnętrzne zwykłe kat. II wykonywane mechanicznie na ścianach i słupach	m2		
			$(8 * 2 + 3 * 2 + 3,75 * 2 + 12 + 8,23 * 2 + 3,75 * 2 +$ $3,88 * 8 + 4,08 * 2 + 5,22 * 2 + 3,22 * 2 + 3,32 * 2 +$ $0,65 * 2 + 2,57 * 2 + 1,65 * 4) * 3,5 - 15$	m2	479,270	
					RAZEM	479,270
167 d.6	KNNR 2 1206-02 analogia		Okładziny ścian z wykładzin z tworzyw sztucznych rulonowych bez warstwy izolacyjnej	m2		
			$(12 + 3,75 * 2 + 1,2 + 3,75 * 2 + 3 * 2 - 2 - 0,8 * 4) *$ 1,6	m2	46,400	
					RAZEM	46,400
168 d.6	NNRNKB 202 0838-05		(z.IV) Licowanie ścian o pow. ponad 5 m2 płytkami glazurowanymi o wym. 30x30 cm na zaprawie klejowej "ATLAS"	m2		
			$(3,88 * 2 + 4,08 * 2 + 0,5 + 3,88 * 2 + 3,21 * 2 + 3,88 * 2 +$ $3,32 * 2 + 0,65 * 2 + 2,57 * 2 + 1,65 * 4 - 0,8 * 4) * 2$	m2	109,680	
					RAZEM	109,680
169 d.6	NNRNKB 202 2013-01		(z.X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na ścianach na podłożu z tynku w pomieszczeniach o pow. podłogi ponad 5 m2	m2		
			poz.166 - poz.167 - poz.168	m2	323,190	
					RAZEM	323,190
170 d.6	NNRNKB 202 1134-02		(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe	m2		
			poz.166	m2	479,270	
					RAZEM	479,270
171 d.6	KNR 2-02 1502-06		Dwukrotne malowanie doborowe farbą klejową tynków ścian w kolorze jasnym	m2		
			poz.169	m2	323,190	
					RAZEM	323,190

Przedmiar

Lp.	Podstawa	spec. tech.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
172 d.6	NNRNKB 202 2027-04		(z.XI) okładziny z płyt gipsowo-kartonowych Rigips na ścianach na ruszcie metalowym 75	m2		
			(1,1 + 1,23) * 3,5	m2	8,155	
					RAZEM	8,155
173 d.6	NNRNKB 202 2030-02		(z.XI) Sufity podwieszone dwuwarstwowe na ruszcie metalowym	m2		
			24,56	m2	24,560	
					RAZEM	24,560
174 d.6	NNRNKB 202 1134-01		(z.VII) Gruntowanie podłóży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome	m2		
			poz.173	m2	24,560	
					RAZEM	24,560
175 d.6	KNR-W 2-02 1510-01		Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania	m2		
			poz.174	m2	24,560	
					RAZEM	24,560
176 d.6	KNR-W 2-02 1025-01 analogia		Ościeżnice stalowe regulowane opaskowe	szt.		
			7	szt.	7,000	
					RAZEM	7,000
177 d.6	KNR-W 2-02 1022-01		Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne jednoskrzydłowe fabrycznie wykończone	m2		
	DI2		0,8 * 2,1 * 2	m2	3,360	
	DI1		0,9 * 2,1 * 1	m2	1,890	
	D1		0,9 * 2,1 * 3	m2	5,670	
					RAZEM	10,920
178 d.6	KNR-W 2-02 1024-02		Drzwi wewnętrzne stalowe EI 30	m2		
			1,2 * 2	m2	2,400	
					RAZEM	2,400
179 d.6	kalkulacja własna		Barierka trybun	kpl.		
			1	kpl.	1,000	
					RAZEM	1,000
180 d.6	KNR-W 2-02 1040-02		Drzwi aluminiowe dwuskrzydłowe ei 30	m2		
			1,2 * 2,1	m2	2,520	
					RAZEM	2,520
181 d.6	KNR-W 2-02 2119-02		Parapety, półki, lady i nakrywy wewnętrzne - konglomerat 3cm	m		
			1,6 * 5 + 2 + 2 + 1,6 * 5 + 2	m	22,000	
					RAZEM	22,000
7			Zagospodarowanie			
182 d.7	KNR 2-01 0102-05		Ręczne karczowanie drzew	szt.		
			7	szt.	7,000	
					RAZEM	7,000
183 d.7	KNKRB 6 0808-04		Rozebranie ogrodzenia z siatki w ramach z kątownika	m		
			6	m	6,000	
					RAZEM	6,000
184 d.7	KNR 2-01 0307-01 307 -05		Roboty ziemne z przewozem gruntu taczkami na odległość 30 m (kat. gruntu I-II)	m3		
			2,3 * 4,75 + 8,5 * 2 * 3	m3	61,925	
					RAZEM	61,925

Przedmiar

Lp.	Podstawa	spec. tech.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
185 d.7	KNR 2-02 0238-01		Ściany oporowe żelbetowe - podstawa ściany prostokątna o stopie płaskiej - z zastosowaniem pompy do betonu	m3		
			$(8,5 + 1,8) * 0,25 * 1,8$	m3	4,635	
					RAZEM	4,635
186 d.7	KNR 2-02 0239-04		Ściany oporowe żelbetowe (część pionowa) o wysokości do 3 m i przekroju prostokątnym grubości do 25 cm - z zastosowaniem pompy do betonu	m3		
			$(8,5 + 1,8) * 0,25 * 3,15 + (4,75 + 2,3) * 0,25 * 2,45$	m3	12,429	
					RAZEM	12,429
187 d.7	KNR 2-02 0290-02		Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane	t		
			$(313,41 + 523,1) * 0,001$	t	0,837	
					RAZEM	0,837
188 d.7	KNR 2-31 0101-01		Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 20 cm	m2		
			$533,7 + 21,33$	m2	555,030	
					RAZEM	555,030
189 d.7	KNR 2-31 0101-02		Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV - za każde dalsze 5 cm głębokości Krotność = 5	m2		
			poz.188	m2	555,030	
					RAZEM	555,030
190 d.7	KNR 2-31 0103-01		Ręczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-II	m2		
			poz.188	m2	555,030	
					RAZEM	555,030
191 d.7	KNR 2-31 0104-01		Warstwy odsączające z piasku w korycie i na poszerzeniach, wykonanie i zagęszczanie ręczne - grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm	m2		
			poz.188	m2	555,030	
					RAZEM	555,030
192 d.7	KNR 2-31 0114-01		Podbudowa z kruszywa naturalnego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 20 cm	m2		
			poz.188	m2	555,030	
					RAZEM	555,030
193 d.7	KNR 2-31 0114-02		Podbudowa z kruszywa naturalnego - warstwa dolna - za każdy dalszy 1 cm grubości po zagęszczeniu Krotność = 20	m2		
			poz.188	m2	555,030	
					RAZEM	555,030
194 d.7	KNR 2-31 0114-03		Podbudowa z kruszywa naturalnego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 8 cm	m2		
			poz.188	m2	555,030	
					RAZEM	555,030
195 d.7	KNR 2-31 0105-07		Podsypka cementowo-piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - 3 cm grubości warstwy po zagęszczeniu	m2		
			poz.188	m2	555,030	
					RAZEM	555,030
196 d.7	NNRNKB 231 0511-04		Układanie nawierzchni chodników i placów z betonowej kostki brukowej gr. 8 cm	m2		
			poz.188	m2	555,030	
					RAZEM	555,030
197 d.7	KNR 2-31 0101-05		Ręczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-II głębokości 20 cm	m2		
			$(20 + 38 + 20 + 3) * 0,5$	m2	40,500	
					RAZEM	40,500
198 d.7	KNR 2-31 0114-01		Podbudowa z kruszywa naturalnego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 20 cm	m2		

Przedmiar

Lp.	Podstawa	spec. tech.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
			40,5	m2	40,500	
					RAZEM	40,500
199 d.7	KNR 2-31 0105-07		Podsypka cementowo-piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - 3 cm grubości warstwy po zagęszczeniu	m2		
			40,5	m2	40,500	
					RAZEM	40,500
200 d.7	NNRNKB 231 0511-04		Układanie nawierzchni chodników i placów z betonowej kostki brukowej gr. 6 cm	m2		
			40,5	m2	40,500	
					RAZEM	40,500
201 d.7	KNR 2-31 0401-03		Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 30x30 cm w gruncie kat.I-II	m		
			2,5 + 2,3 + 2,3 + 36,35 + 5 + 18,9 + 1 + 16	m	84,350	
			20 + 38 + 20 + 3	m	81,000	
					RAZEM	165,350
202 d.7	KNR 2-31 0402-03		Ława pod krawężniki betonowa zwykła	m3		
			(2,5 + 2,3 + 2,3 + 36,35 + 5 + 18,9 + 16 + 1) * 0,3 * 0,3	m3	7,592	
			(20 + 38 + 20 + 3) * 0,2 * 0,2	m3	3,240	
					RAZEM	10,832
203 d.7	KNR 2-31 0403-03		Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m		
			68,35 + 16	m	84,350	
					RAZEM	84,350
204 d.7	KNR 2-31 0403-03 analogia		Schody terenowe z prefabrykowanych płyt betonowych	m		
			5 * 2,3 + 1,45 * 16	m	34,700	
					RAZEM	34,700
205 d.7	NNRNKB 231 0511-04 analogia		Układanie nawierzchni chodników i placów z betonowej kostki brukowej gr. 6 cm - spoczniki schodów zewnętrznych	m2		
			3,3 * 2,3 + 3,05 * 1,45	m2	12,013	
					RAZEM	12,013
206 d.7	kalkulacja własna		Barierka schodowa oraz pochwyt ze stali nierdzewnej	kpl.		
			1	kpl.	1,000	
					RAZEM	1,000
207 d.7	KNR 2-31 0407-05		Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m		
			81	m	81,000	
					RAZEM	81,000
208 d.7	KNNR 7 0203-03		Bramy przesuwane szer 5m Panelowa ocynkowana wys 1,80m	szt		
			1	szt	1,000	
					RAZEM	1,000
209 d.7	kalkulacja własna		Ogrodzenie z płyt panelowych wraz z podmurówką betonową	m		
			4,5 + 15 + 3	m	22,500	
					RAZEM	22,500
210 d.7	KNR 2-23 0402-03 analogia		Furtka ogrodzenia panelowego szer 1,00m	szt.		
			2	szt.	2,000	
					RAZEM	2,000
211 d.7	KNR 2-21 0218-0200		Ręczne rozścielenie ziemi urodzajnej z transportem taczkami na terenie płaskim	m3		

Przedmiar

Lp.	Podstawa	spec. tech.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
			460 * 0,2	m3	92,000	
					RAZEM	92,000
212 d.7	KNR 2-21 0401-0400		Wykonanie trawników dywanowych siewem z nawożeniem. Grunt kat.I-II	m2		
			460	m2	460,000	
					RAZEM	460,000
8			Istniejący budynek			
8.1			Piwnica			
213 d.8.1	KNR 2-01 0307-01 307-05		Roboty ziemne z przewozem gruntu taczkami na odległość 30 m (kat. gruntu I-II)	m3		
			1 * 1,5 * 3 + 2,5 * 1,5 * 3	m3	15,750	
					RAZEM	15,750
214 d.8.1	KNR 2-02 0239-04		Ściany oporowe żelbetowe (część pionowa) o wysokości do 3 m i przekroju prostokątnym grubości do 25 cm - z zastosowaniem pompy do betonu	m3		
			(0,6 + 0,6 + 1 + 2 + 1 + 1) * 0,25 * 2,45	m3	3,798	
					RAZEM	3,798
215 d.8.1	KNR 2-02 0290-02		Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane	t		
			271 * 0,001	t	0,271	
					RAZEM	0,271
216 d.8.1	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		
			1,8 * 2,3 * 0,54 + 1,1 * 2,1 * 0,54 + 0,9 * 0,4 * 2 * 0,54	m3	3,872	
					RAZEM	3,872
217 d.8.1	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 - poszerzenie otworów	m3		
			(0,1 * 2 * 0,15 + 0,1 * 2 * 0,15 + 0,1 * 2 * 2 * 0,27)	m3	0,168	
					RAZEM	0,168
218 d.8.1	KNR 4-01 0811-07		Rozebranie posadzki z płytek na zaprawie cementowej	m2		
			76,83	m2	76,830	
					RAZEM	76,830
219 d.8.1	TZKNBK IV - 559		Ręczne wykucie z muru ościeżnic o powierzchni do 2 m2	szt.		
			8	szt.	8,000	
					RAZEM	8,000
220 d.8.1	KNR 2-05 0208-05		Konstrukcje podparć, zawieszń i osłon o masie elementu do 250 kg- nadproża stalowe	t		
			30,7 * 2 * (1,5 + 1,4 + 1,4) * 0,001	t	0,264	
			22,4 * (1,3 + 1,4 * 2 * 2 + 1,3) * 0,001	t	0,184	
					RAZEM	0,448
221 d.8.1	KNR 4-01 0304-01		Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej ceglami	m3		
			0,389	m3	0,389	
					RAZEM	0,389
222 d.8.1	KNR 4-01 0711-11		Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowej na ścianach i słupach prostokątnych na podłożu z betonu, zagruntowanych siatek, płyt wiórowo-cementowych (do 2 m2 w 1 miejscu)	m2		
			15 + 7	m2	22,000	
					RAZEM	22,000
223 d.8.1	NNRNKB 202 0159-07 analogia		(z.II) kanały z pustaków betonowe wentylacyjne - kanały przez ściany	m		
			5,5	m	5,500	
					RAZEM	5,500

Przedmiar

Lp.	Podstawa	spec. tech.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
224 d.8.1	KNR-W 2-02 0246-03		Płyta stropowa o grubości 10 cm i powierzchni między belkami lub ścianami ponad 10 m2 w deskowaniu PERI - transport betonu pompą, pozostałych materiałów żurawiem	m2		
			3,57 * 2,44	m2	8,711	
					RAZEM	8,711
225 d.8.1	KNR-W 2-02 0246-04		Stropy w deskowaniu PERI - dodatek za każdy następny 1 cm grubości płyty - transport betonu pompą, pozostałych materiałów żurawiem Krotność = 5	m2		
			8,711	m2	8,711	
					RAZEM	8,711
226 d.8.1	KNR 2-02 0290-02		Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane	t		
			73,2 * 0,001	t	0,073	
					RAZEM	0,073
227 d.8.1	NNRNKB 202 1134-01		(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome	m2		
			76,83	m2	76,830	
					RAZEM	76,830
228 d.8.1	NNRNKB 202 2807-06		(z.VI) Posadzki wielobarwne z płytek kamionkowych GRES o wym. 40x40 cm na zaprawie klejowej o gr. warstwy 5 mm w pomieszczeniach o pow.do 10 m2	m2		
			76,83	m2	76,830	
					RAZEM	76,830
229 d.8.1	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		
			(3,71 + 2,23 + 2,23 + 2,23 + 3,57 + 2,04 + 2,33 * 2 + 3,57 + 3,57 + 2,41 + 2,12 + 3,4 + 5,68 * 2 + 1,25 + 6,22) * 2 - 13,5	m	95,640	
					RAZEM	95,640
230 d.8.1	NNRNKB 202 2809-05		(z.VI) Cokoliki z płytek kamionkowych GRES na zaprawie klejowej, listwa wykańczająca	m		
			95,64	m	95,640	
					RAZEM	95,640
231 d.8.1	NNRNKB 202 2810-06		(z.VI) Okładziny schodów z płytek kamionkowych GRES o wym. 40x40 cm na zaprawie klejowej o gr. warstwy 5 mm	m2		
			15,6	m2	15,600	
					RAZEM	15,600
232 d.8.1	NNRNKB 202 1134-02		(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe	m2		
			(3,71 + 2,23 + 2,23 + 2,23 + 3,57 + 2,04 + 2,33 * 2 + 3,57 + 3,57 + 2,41 + 2,12 + 3,4 + 5,68 * 2 + 1,25 + 6,22) * 2 * 2,3 + 76,83	m2	327,852	
					RAZEM	327,852
233 d.8.1	KNR 2-02 1502-06		Dwukrotne malowanie doborowe farbą klejową tynków ścian w kolorze jasnym	m2		
			327,852	m2	327,852	
					RAZEM	327,852
234 d.8.1	KNR-W 2-02 1025-01 analogia		Ościeżnice stalowe	szt.		
			6	szt.	6,000	
					RAZEM	6,000
235 d.8.1	KNR-W 2-02 1022-01		Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne jednoskrzydłowe fabrycznie wykończone	m2		
	DI7		0,8 * 2,1 * 3	m2	5,040	
	DI6		0,9 * 2,1 * 1	m2	1,890	

Przedmiar

Lp.	Podstawa	spec. tech.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
					RAZEM	6,930
236 d.8.1	KNR-W 2-02 1024-02		Drzwi wewnętrzne stalowe EI 60	m2		
			1 * 2,05	m2	2,050	
					RAZEM	2,050
237 d.8.1	KNR-W 2-02 1024-02		Drzwi wewnętrzne stalowe EI 30	m2		
			0,9 * 2,1	m2	1,890	
					RAZEM	1,890
238 d.8.1	KNR-W 2-02 1040-01		Drzwi aluminiowe jednoskrzydłowe	m2		
			1 * 2,05	m2	2,050	
					RAZEM	2,050
239 d.8.1	NNRNKB 202 0541-01 analogia		(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej - parapety zewnętrzne z blachy powlekanej gr min 1mm	m		
			0,6 + 0,9 + 0,9	m	2,400	
					RAZEM	2,400
240 d.8.1	KNR-W 2-02 1018-01		Okna z kształtowników z wysokoudarowego PCW o powierzchni do 0.6 m2	m2		
			0,6 * 0,4 + 0,9 * 0,4 * 2	m2	0,960	
					RAZEM	0,960
241 d.8.1	kalk. własna		Kraty stalowe na wnęki okienne	kpl		
			2	kpl	2,000	
					RAZEM	2,000
242 d.8.1	kalkulacja własna		Wywóz oraz utylizacja odpadów	kpl		
			1	kpl	1,000	
					RAZEM	1,000
8.2			Parter			
243 d.8.2	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		
			1,8 * 2,3 * 0,54 + 1,2 * 2 * 0,33	m3	3,028	
					RAZEM	3,028
244 d.8.2	TZKNBK IV - 559		Ręczne wykucie z muru ościeżnic o powierzchni do 2 m2	szt.		
			8	szt.	8,000	
					RAZEM	8,000
245 d.8.2	KNR 4-04 0102-02		Rozebranie murów i słupów w budynkach o wysokości do 9 m (do 2 kondygnacji) na zaprawie cementowo-wapiennej	m3		
			(3,62 + 3,64 + 2,64 + 2,64 + 1,4 + 1 + 3,66 + 1,73) * 0,18 * 2,85	m3	10,429	
					RAZEM	10,429
246 d.8.2	KNR 4-01 0811-07		Rozebranie posadzki z płytek na zaprawie cementowej	m2		
			167,46	m2	167,460	
					RAZEM	167,460
247 d.8.2	KNR 2-05 0208-05		Konstrukcje podparć, zawiesznień i osłon o masie elementu do 250 kg- nadproża stalowe	t		
			30,7 * 2 * (1,5 + 1,4) * 0,001	t	0,178	
					RAZEM	0,178
248 d.8.2	KNR 4-01 0304-01		Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej ceglami	m3		
			1,2 * 2 * 0,54 + 0,9 * 0,9 * 0,54 + 0,3 * 2 * 0,54 + 1,3 * 2 * 0,33	m3	2,915	
					RAZEM	2,915

Przedmiar

Lp.	Podstawa	spec. tech.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
249 d.8.2	KNR 4-01 0711-11		Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowej na ścianach i słupach prostokątnych na podłożu z betonu, zagruntowanych siatek, płyt wiórowo-cementowych (do 2 m2 w 1 miejscu)	m2		
			$1,2 * 2 + 0,9 * 0,9 + 1,3 * 2 + 2 * 0,5 + 6 * 0,5$	m2	9,810	
					RAZEM	9,810
250 d.8.2	NNRNKB 202 0159-07 analogia		(z.II) kanały z pustaków betonowe wentylacyjne	m		
			12	m	12,000	
					RAZEM	12,000
251 d.8.2	KNR 2-02 0126-05		Otwory w ścianach murowanych -ułożenie nadproży prefabrykowanych	m		
			$4 * 1,4$	m	5,600	
					RAZEM	5,600
252 d.8.2	NNRNKB 202 0185-01		(z.VII) Ścianki działowe o gr. 11.5 cm z bloczków "YTONG" o wys. 20 cm - transport materiałów wyciągiem	m2		
			$(2,04 * 4 + 10,72) * 2,7 - 0,9 * 2 * 4$	m2	43,776	
					RAZEM	43,776
253 d.8.2	KNR-W 2-02 0801-01		Tynki wewnętrzne zwykłe kat. II wykonywane mechanicznie na ścianach i słupach	m2		
			$(2,04 * 4 + 10,72) * 2,7 * 2$	m2	101,952	
					RAZEM	101,952
254 d.8.2	KNNR 2 1206-02 analogia		Okładziny ścian z wykładzin z tworzyw sztucznych rulonowych bez warstwy izolacyjnej	m2		
			$(12,59 * 2 + 4,22 * 2 - 1,8 - 0,9 * 4 - 1,2) * 1,6$	m2	43,232	
					RAZEM	43,232
255 d.8.2	NNRNKB 202 0838-05		(z.IV) Licowanie ścian o pow. ponad 5 m2 płytkami glazurowanymi o wym. 30x30 cm na zaprawie klejowej "ATLAS"	m2		
			$(2,04 * 4 + 10,72) * 2 * 2 - 8$	m2	67,520	
					RAZEM	67,520
256 d.8.2	NNRNKB 202 2013-01		(z.X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na ścianach na podłożu z tynku w pomieszczeniach o pow. podłogi ponad 5 m2	m2		
			poz.253 - (poz.254 + poz.255) + $167,45 + (17,6 + 5,67) * 2 * 3 + 12,59 * 3$	m2	336,040	
					RAZEM	336,040
257 d.8.2	NNRNKB 202 1134-02		(z.VII) Gruntowanie podłogi preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe i poziome	m2		
			poz.253 + $167,45 + (17,6 + 5,67) * 2 * 3 + 12,59 * 3$	m2	446,792	
					RAZEM	446,792
258 d.8.2	KNR 2-02 1502-06		Dwukrotne malowanie doborowe farbą klejową tynków ścian w kolorze jasnym	m2		
			poz.256	m2	336,040	
					RAZEM	336,040
259 d.8.2	NNRNKB 202 2027-04		(z.XI) okładziny z płyt gipsowo-kartonowych Rigips na ścianach na ruszcie metalowym 75	m2		
			$1,2 * 2,6$	m2	3,120	
					RAZEM	3,120
260 d.8.2	KNR-W 2-02 1025-01 analogia		Ościeżnice stalowe regulowane opaskowe	szt.		
			7	szt.	7,000	
					RAZEM	7,000
261 d.8.2	NNRNKB 202 2807-06		(z.VI) Posadzki wielobarwne z płytek kamionkowych GRES o wym. 40x40 cm na zaprawie klejowej o gr. warstwy 5 mm w pomieszczeniach o pow.do 10 m2	m2		

Przedmiar

Lp.	Podstawa	spec. tech.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
			167,45	m2	167,450	
					RAZEM	167,450
262 d.8.2	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		
			(12,59 * 2 + 4,22 * 2 - 1,8 - 0,9 * 4 - 1,2) + (17,6 + 5,67) * 2	m	73,560	
					RAZEM	73,560
263 d.8.2	NNRNKB 202 2809-05		(z.VI) Cokoliki z płytek kamionkowych GRES na zaprawie klejowej, listwa wykańczająca	m		
			73,56	m	73,560	
					RAZEM	73,560
264 d.8.2	KNR-W 2-02 1022-01		Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne jednoskrzydłowe fabrycznie wykończone	m2		
	DI7		0,8 * 2,1 * 1	m2	1,680	
	DI6		0,9 * 2,1 * 5	m2	9,450	
					RAZEM	11,130
265 d.8.2	KNR-W 2-02 1040-02		Drzwi aluminiowe dwuskrzydłowe	m2		
			1,8 * 2,3 + 1,2 * 2	m2	6,540	
					RAZEM	6,540
266 d.8.2	KNR-W 2-02 1040-01		Drzwi aluminiowe jednoskrzydłowe zewnętrzne	m2		
			1,2 * 2,05	m2	2,460	
					RAZEM	2,460
267 d.8.2	KNNR 2 1405-02		Malowanie tynków zewnętrznych gładkich farbami silikonowymi	m2		
			64	m2	64,000	
					RAZEM	64,000
268 d.8.2	kalkulacja własna		Wywóz oraz utylizacja odpadów	kpl		
			1	kpl	1,000	
					RAZEM	1,000
8.3			Dach			
269 d.8.3	KNR 2-02 0613-01 analogia		Montaż klinów spadkowych do wywołania kosza zlewowego z istniejącego dachu	m2		
			10,3 * 3,6 * 0,5	m2	18,540	
					RAZEM	18,540
270 d.8.3	NNRNKB 202 0534-03		(z.V) Pokrycie koryt dachowych papą zgrzewalną Krotność = 2	m2		
			10,3 * 5,8 * 0,5	m2	29,870	
					RAZEM	29,870
271 d.8.3	KNR 4-01 0208-02		Przebiecie otworów o powierzchni do 0.05 m2 w elementach z betonu żwirowego o grubości do 20 cm	szt.		
			3	szt.	3,000	
					RAZEM	3,000
272 d.8.3	KNR K-05 0407-01 analogia		Montaż kominka wentylacyjnego	szt.		
			3	szt.	3,000	
					RAZEM	3,000
8.4			DODATKOWE POZYCJE - ODPOWIEDZI NA PYTANIA			
273 d.8.4	KNR 2-02 0604-01		Izolacje przeciwwilgociowe dwiema warstwami papy termozgrzewalnej	m2		
			8	m2	8,000	
					RAZEM	8,000
274 d.8.4	kalkulacja własna		Dostawa i montaż wycieraczki zewnętrznej	szt.		
			2	szt.	2,000	

Przedmiar

Lp.	Podstawa	spec. tech	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
					RAZEM	2,000
275 d.8.4	kalkulacja własna		Dostawa i montaż wycieraczki wewnętrznej	szt.		
			2	szt.	2,000	
					RAZEM	2,000
276 d.8.4	kalkulacja własna		Dostawa za przygotowanie posadzki do montażu wycieraczki wewnętrznej	szt.		
			2	szt.	2,000	
					RAZEM	2,000
277 d.8.4	kalkulacja własna		Dostawa za przygotowanie posadzki do montażu wycieraczki zewnętrznej	szt.		
			2	szt.	2,000	
					RAZEM	2,000