

## KOSZTORYS NAKŁADCZY - Branża budowlana

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45100000-8 Przygotowanie terenu pod budowę  
45220000-5 Roboty inżynierskie i budowlane  
45212225-9 Roboty budowlane związane z halami sportowymi  
45300000-0 Roboty instalacyjne w budynkach  
45400000-1 Roboty wykończeniowe w zakresie obiektów budowlanych

NAZWA INWESTYCJI : Rozbudowa istniejącego budynku Centrum Wychowania Fizycznego i Sportu Uniwersytetu Łódzkiego wraz ze wzmocnieniem podłoża poprzez palowanie pod fundamentami części nowej i istniejącej, rozbiórką istniejących schodów zewnętrznych, budową nowego wjazdu oraz przebudową sieci gazowej, ciepłowniczej i elektrycznej  
ADRES INWESTYCJI : ul. Styrska 20/24, 91-404 Łódź, Jednostka: Łódź Śródmieście [106105\_9.0003], Dzielnica: Śródmieście, Obręb: S-3, Numer działki: 43/34, 100/17  
INWESTOR : UNIWERSYTET ŁÓDZKI  
ADRES INWESTORA : ul. Narutowicza 68, 90-136 Łódź  
BRANŻA : Budowlana

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT : 0,00 zł

**Słownie: zero i 00/100 zł**

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		<b>HALA SPORTOWA Z ZAGOSPODAROWANIEM TERENU ORAZ PALOWANIE POD CZĘŚĆ ISTNIEJĄCĄ I POD NOWĄ HALĘ</b>			
1.1		<b>PRACE ADAPTACYJNE W BUDYNKU ISTNIEJĄCYM</b>			
d.1.1	wycena indywidualna	Wykonanie wzmocnienia podłoża gruntowego za pomocą kolumn „jet - grouting” na potrzeby realizacji Inwestycji wraz z naprawą wnętrza po realizacji wzmocnień (posadzek, ścian, sufitów, itp. które ulegną uszkodzeniu, zniszczeniu lub zabrudzeniu w trakcie realizacji i podczas wprowadzania i wyprowadzania sprzętu) A. Wzmocnienie podłoża gruntowego w istniejącym budynku z zastosowaniem kolumn „jet – grouting”: - o średnicy Ø80cm i długości 8,0m – 34 szt.; - o średnicy Ø80cm i długości 10,0m – 6 szt.; - o średnicy Ø80cm i długości 3,0m – 21 szt. 1	kpl       kpl	       1,000	
				RAZEM	1,000
2	KNR 4-01	Wykucie z muru drzwi o powierzchni do 2 m2	szt.		
d.1.1	0354-09	3	szt.	3,000	
				RAZEM	3,000
3	KNR 4-01	Wykucie bruzd poziomych w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej na potrzeby montażu nadproża	m		
d.1.1	0336-07	2,100*2 1,800*2*4	m m	4,200 14,400	
				RAZEM	18,600
4	KNR AT-44	Nadproża strunobetonowe SBN120	m belki		
d.1.1	0301-03	2,100*2 1,800*2*4	m belki m belki	4,200 14,400	
				RAZEM	18,600
5	KNR 4-01	Wykucie otworów w ścianach z cegieł na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej dla otworów drzwiowych i okiennych (1,300-1,000)*2,000*0,550 {-1.01} (1,300-1,000)*2,000*0,550 {-1.05} (1,800*2,000+1,200*2,000)*0,550 {0.03} (1,200-1,000)*2,000*0,550 {1.01}	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup> m <sup>3</sup> m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	  0,330 0,330 3,300 0,220	
				RAZEM	4,180
6	KNR AT-99	Burzenie z użyciem młota hydraulicznego na koparcie schodów zewnętrznych dobudowanych do budynku  (15,380+15,570+1,900)*3,000*0,300 {ściany}  (5,030+11,980)*1,900*0,300 {schody}  9,700*3,000*0,350 {ściany}  (5,030*1,700+5,700*1,400)*0,300 {schody}	m <sup>3</sup> kons- trukcji m <sup>3</sup> kons- trukcji m <sup>3</sup> kons- trukcji m <sup>3</sup> kons- trukcji	  29,565  9,696  10,185  4,959	
				RAZEM	54,405
7	KNR 4-04	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyladowczym na odległość 10 km	m <sup>3</sup>		
d.1.1	1103-04 1103-05	poz.2*2,000*0,050 poz.5 poz.6	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	0,300 4,180 54,405	
				RAZEM	58,885
8	KNR AT-32	Obrzutka grubości 4 mm z zaprawy cementowej do obróbki wstępnej podłoża tynkarskich dla późniejszego położenia tynków właściwych; w pełni kryjąca na 100 % powierzchni pionowej, wykonywana maszynowo (1,300+2,000*2)*0,550 {-1.01} (1,300+2,000*2)*0,550 {-1.05} (1,800+2,000*2+1,200+2,000*2)*0,550 {0.03} (1,200+2,000*2)*0,550 {1.01}	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	  2,915 2,915 6,050 2,860	
				RAZEM	14,740
9	KNR AT-32	Wyprawy tynkarskie wykonywane na ościeżach sposobem ręcznym; mieszanka wapienna lub cementowo-wapienna, tynki zatarte grubości 15 mm	m <sup>2</sup>		
d.1.1	0201-02	poz.8	m <sup>2</sup>	14,740	
				RAZEM	14,740
10	KNR-W 2-02	Wewnętrzne gładzie gipsowe jednowarstwowe na ościeżach	m <sup>2</sup>		
d.1.1	0830-03	poz.8	m <sup>2</sup>	14,740	
				RAZEM	14,740
11	NNRNKB	(z.VII) Gruntowanie podłoża - powierzchnie pionowe	m <sup>2</sup>		
d.1.1	202 1134-02				

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		poz.10	m <sup>2</sup>	14,740	
				RAZEM	14,740
12	KNR-W 2-02	Dwukrotne malowanie farbami powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania; farba w kolorze białym, trudnościeralna, łatwozmywalna	m <sup>2</sup>		
d.1.1	1510-01	poz.10	m <sup>2</sup>	14,740	
				RAZEM	14,740
<b>1.2</b>		<b>STAN ZEROWY</b>			
<b>1.2.1</b>		<b>Roboty ziemne</b>			
13	KNR 2-01	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm za pomocą spycharek	m <sup>2</sup>		
d.1.	0126-01				
2.1		1556,700	m <sup>2</sup>	1 556,700	
				RAZEM	1 556,700
14	KNR 2-01	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.25 m3 na odkład w gruncie kat. III	m <sup>3</sup>		
d.1.	0217-04				
2.1		12,650*9,060*3,540 {PF-1}	m <sup>3</sup>	405,716	
		9,200*12,350*3,540 {PF-2}	m <sup>3</sup>	402,215	
		6,350*8,100*1,300 {PF-3}	m <sup>3</sup>	66,866	
		45,830*(1,000+1,000)*1,300 {LF-1}	m <sup>3</sup>	119,158	
		23,040*(2,000+1,000)*1,300 {LF-2}	m <sup>3</sup>	89,856	
		24,940*(1,200+1,000)*1,300 {LF-3}	m <sup>3</sup>	71,328	
		1,900*(1,220+1,000)*1,300 {LF-4}	m <sup>3</sup>	5,483	
		(2,600+1,000)*(1,200+1,000)*1,300*7 {SF-1}	m <sup>3</sup>	72,072	
		37,900*(0,200+1,000)*0,200 {PD-1}	m <sup>3</sup>	9,096	
				RAZEM	1 241,790
15	KNR 2-01	Pełne umocnienie pionowych ścian wykopów o gł. do 3,0 m wypraskami w gruntach suchych kat. III-IV wraz z rozbiórką	m <sup>2</sup>		
d.1.	0322-02				
2.1		(12,650*2+9,060*2)*3,540 {PF-1}	m <sup>2</sup>	153,707	
		(9,200*2+12,350*2)*3,540 {PF-2}	m <sup>2</sup>	152,574	
				RAZEM	306,281
16	KNR 2-01	Pomiary przy wykopach fundamentowych w terenie równinnym i nizinnym	m <sup>3</sup>		
d.1.	0122-01				
2.1		poz.14	m <sup>3</sup>	1 241,790	
				RAZEM	1 241,790
17	KNR 2-01	Zасыpywanie wykopów spycharkami z przemieszczeniem gruntu na odległość do 10 m w gruncie kat. I-III wraz z dostawą gruntu - wymiana gruntu pod ławami i stopami fundamentowymi	m <sup>3</sup>		
d.1.	0230-01				
2.1		45,830*(1,000+1,000)*1,300 {LF-1}	m <sup>3</sup>	119,158	
		23,040*(2,000+1,000)*1,300 {LF-2}	m <sup>3</sup>	89,856	
		24,940*(1,200+1,000)*1,300 {LF-3}	m <sup>3</sup>	71,328	
		1,900*(1,220+1,000)*1,300 {LF-4}	m <sup>3</sup>	5,483	
		(2,600+1,000)*(1,200+1,000)*1,300*7 {SF-1}	m <sup>3</sup>	72,072	
		-poz.24	m <sup>3</sup>	-52,507	
		-poz.26	m <sup>3</sup>	-11,400	
				RAZEM	293,990
18	KNR 2-01	Zасыpywanie wykopów spycharkami z przemieszczeniem gruntu na odległość do 10 m w gruncie kat. I-III	m <sup>3</sup>		
d.1.	0230-01				
2.1		poz.14	m <sup>3</sup>	1 241,790	
		-poz.17	m <sup>3</sup>	-293,990	
		-poz.20	m <sup>3</sup>	-14,600	
		-poz.25*0,200	m <sup>3</sup>	-22,337	
		-10,625*6,980*3,540 {PF-1}	m <sup>3</sup>	-262,535	
		-(7,195*7,050+5,045*3,120)*3,540 {PF-2}	m <sup>3</sup>	-235,287	
		-(5,160*6,075-0,465*0,310)*1,300 {PF-3}	m <sup>3</sup>	-40,564	
				RAZEM	372,477
19	KNR 2-01	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0.25 m3 w gruncie kat. III z transportem urobku samochodami samowładowczymi na odległość 10 km	m <sup>3</sup>		
d.1.	0205-04				
2.1	0214-04	poz.14	m <sup>3</sup>	1 241,790	
		-poz.17	m <sup>3</sup>	-293,990	
		-poz.18	m <sup>3</sup>	-372,477	
				RAZEM	575,323
<b>1.2.2</b>		<b>Roboty fundamentowe</b>			
20	KNR 2-02	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym, beton C8/10 gr. 10 cm	m <sup>3</sup>		
d.1.	1101-01				
2.2		45,830*1,000*0,100 {LF-1}	m <sup>3</sup>	4,583	
		23,040*2,000*0,100 {LF-2}	m <sup>3</sup>	4,608	
		24,940*1,200*0,100 {LF-3}	m <sup>3</sup>	2,993	
		1,900*1,220*0,100 {LF-4}	m <sup>3</sup>	0,232	
		2,600*1,200*0,100*7 {SF-1}	m <sup>3</sup>	2,184	
				RAZEM	14,600

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
21 d.1. 2.2	wycena indywidualna	Wykonanie wzmocnienia podłoża gruntowego za pomocą kolumn „jet - grouting” na potrzeby realizacji Inwestycji B. Wzmocnienie podłoża gruntowego dla posadowienia projektowanej rozbudowy z zastosowaniem kolumn „jet – grouting”: - o średnicy Ø60cm i długości 13,0m – 68 szt.; - o średnicy Ø60cm i długości 9,0m – 31 szt. 1	kpl  kpl	  1,000	  1,000
				RAZEM	1,000
22 d.1. 2.2	KNR 2-02 0205-01	Płyty fundamentowe żelbetowe - z zastosowaniem pompy do betonu; beton C30/37  10,625*6,980*0,500 {PF-1} (7,195*7,050+5,045*3,120)*0,500 {PF-2} (5,160*6,075-0,465*0,310)*0,400 {PF-3}	m³  m³ m³ m³	  37,081 33,233 12,481	  82,795
				RAZEM	82,795
23 d.1. 2.2	KNR 2-02 0255-01 0255-05	Ściany żelbetowe grubości 50 cm i wysokości do 4 m w deskowaniu U-Form - transport betonu pompą, pozostałych materiałów wyciągiem; beton C30/37  (3,710+2,665)*0,760 {PF-2; obniżenie podszybia windy}	m²  m²	  4,845	  4,845
				RAZEM	4,845
24 d.1. 2.2	KNR 2-02 0252-04	Ławy fundamentowe prostokątne żelbetowe o szerokości ponad 1,3 m w deskowaniu U-Form - transport betonu pompą, pozostałych materiałów wyciągiem; beton C30/37 45,830*0,800*0,500 {LF-1} 23,040*1,800*0,500 {LF-2} 24,940*1,000*0,500 {LF-3} 1,900*1,020*0,500 {LF-4}	m³  m³ m³ m³ m³	  18,332 20,736 12,470 0,969	  52,507
				RAZEM	52,507
25 d.1. 2.2	KNR 2-02 0255-01 0255-05	Belki podwalinowe grubości 20 cm i wysokości do 4 m w deskowaniu U-Form - transport betonu pompą, pozostałych materiałów wyciągiem; beton C30/37  37,900*1,350 {PD-1} 44,830*1,350 {PD-2}	m²  m² m²	  51,165 60,521	  111,686
				RAZEM	111,686
26 d.1. 2.2	KNR 2-02 0253-03	Stopy fundamentowe żelbetowe prostokątne o objętości do 1,5 m³ w deskowaniu U-Form - transport betonu pompą, pozostałych materiałów wyciągiem; beton C30/37 2,400*1,000*0,500*7 {SF-1} 2,000*1,000*0,500*3 {SF-2}	m³  m³ m³	  8,400 3,000	  11,400
				RAZEM	11,400
27 d.1. 2.2	KNR 2-02 0290-04	Przygotowanie i montaż zbrojenia konstrukcji monolitycznych budowli - pręty żebrowane o śr. 6 mm  26,730 {LF-1, PD-1, PD-2}	kg  kg	  26,730	  26,730
				RAZEM	26,730
28 d.1. 2.2	KNR 2-02 0290-04	Przygotowanie i montaż zbrojenia konstrukcji monolitycznych budowli - pręty żebrowane o śr. 8 mm  713,100 {LF-1, PD-1, PD-2}	kg  kg	  713,100	  713,100
				RAZEM	713,100
29 d.1. 2.2	KNR 2-02 0290-04	Przygotowanie i montaż zbrojenia konstrukcji monolitycznych budowli - pręty żebrowane o śr. 12 mm  431,070 {PF-1} 371,360 {PF-2} 1382,080 {LF-1, PD-1, PD-2} 269,690 {LF-2, LF-3, LF-4} 344,620 {SF-1} 1082,130 {PF-3} 117,480 {SF-2}	kg kg kg kg kg kg kg	  431,070 371,360 1 382,080 269,690 344,620 1 082,130 117,480	  3 998,430
				RAZEM	3 998,430
30 d.1. 2.2	KNR 2-02 0290-04	Przygotowanie i montaż zbrojenia konstrukcji monolitycznych budowli - pręty żebrowane o śr. 16 mm  3838,830 {PF-1} 4232,870 {PF-2} 1226,080 {LF-1, PD-1, PD-2} 2383,100 {LF-2, LF-3, LF-4}	kg kg kg kg kg	  3 838,830 4 232,870 1 226,080 2 383,100	  11 680,880
				RAZEM	11 680,880
31 d.1. 2.2	KNR 2-02 0290-04	Przygotowanie i montaż zbrojenia konstrukcji monolitycznych budowli - pręty żebrowane o śr. 20 mm  664,310 {PF-1} 770,440 {SF-1} 176,360 {SF-2}	kg kg kg kg	  664,310 770,440 176,360	  1 611,110
				RAZEM	1 611,110
1.2.3		<b>Roboty podposadzkowe</b>			

[illegible]

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		poz.39	m <sup>2</sup>	667,136	
				RAZEM	667,136
41 d.1. 2.4	KNR AT-27 0508-04	Izolacje pionowe - klejenie płyt termoizolacyjnych XPS gr. 16 cm punktowo masą bitumiczną  82,730*1,500 {ŚcF.01.01} 10,080*4,240 {ŚcF.01.04; ŚcF.01.05} 6,800*(4,240-2,000) {ŚcF.01.09; ŚcF.01.10}	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	  124,095 42,739 15,232	
				RAZEM	182,066
42 d.1. 2.4	KNR AT-27 0508-04	Izolacje pionowe - klejenie płyt termoizolacyjnych XPS gr. 10 cm punktowo masą bitumiczną  87,530*1,250 {ŚcF.01.01} (22,800+23,700)*1,250 {ŚcF.01.02} 24,950*1,250 {ŚcF.01.03} 13,800*(4,240-0,250) {ŚcF.01.06} 5,180*(4,240-0,250) {ŚcF.01.07} 17,230*(4,240-0,250) {ŚcF.01.08} 1,550*4,240 {osie 20/A} 1,600*4,240 {osie 20/I}	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	  109,413 58,125 31,188 55,062 20,668 68,748 6,572 6,784	
				RAZEM	356,560
43 d.1. 2.4	KNR AT-27 0508-02	Izolacje pionowe - ułożenie membrany kubełkowej  <do poziomu gruntu> 82,730*(1,500-1,150) {ŚcF.01.01} 10,080*(4,240-1,150) {ŚcF.01.04; ŚcF.01.05} 6,800*(4,240-2,000) {ŚcF.01.09; ŚcF.01.10} 1,550*(4,240-1,150) {osie 20/A} 1,600*(4,240-1,150) {osie 20/I}	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	  28,956 31,147 15,232 4,790 4,944	
				RAZEM	85,069
<b>1.3</b>		<b>STAN SUROWY</b>			
<b>1.3.1</b>		<b>Konstrukcja żelbetowa</b>			
44 d.1. 3.1	KNR 2-02 0255-01 0255-05	Ściany żelbetowe grubości 30 cm i wysokości do 4 m w deskowaniu U-Form - transport betonu pompą, pozostałych materiałów wyciągiem; beton C25/30  11,230*(3,590+3,720)*0,5 {Sc-2} 3,030*3,490 {Sc-9} 2,270*2,750 {Sc-12}	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	  41,046 10,575 6,243	
				RAZEM	57,864
45 d.1. 3.1	KNR 2-02 0255-01 0255-05	Ściany żelbetowe grubości 25 cm i wysokości do 4 m w deskowaniu U-Form - transport betonu pompą, pozostałych materiałów wyciągiem; beton C25/30  14,030*10,470-1,560*2,380-1,560*2,850-1,560*2,200 {Sc-1} 3,270*7,450 {Sc-3} 10,720*8,040-1,025*2,440 {Sc-4} 5,550*1,250 {Sc-7} 17,230*5,170-1,025*2,350*4 {Sc-8} 7,200*7,410-1,500*2,440-1,560*2,350-1,600*2,240 {Sc-10} 24,320*3,720-1,025*2,380 {Sc-13} 6,000*3,020 {Sc-14}	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	  135,303 24,362 83,688 6,938 79,444 42,442 88,031 18,120	
				RAZEM	478,328
46 d.1. 3.1	KNR 2-02 0255-01 0255-05	Ściany żelbetowe grubości 20 cm i wysokości do 4 m w deskowaniu U-Form - transport betonu pompą, pozostałych materiałów wyciągiem; beton C25/30  3,280*3,590-1,600*1,800 {Sc-11} (2,530*2+1,950*2)*7,920-1,300*2,180*3 {szyb windowy}	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	  8,895 62,461	
				RAZEM	71,356
47 d.1. 3.1	KNR 2-02 0255-01 0255-05	Ściany żelbetowe szybu windowego grubości 20 cm i wysokości do 4 m w deskowaniu U-Form - transport betonu pompą, pozostałych materiałów wyciągiem; beton C30/37 (2,530*2+1,950*2)*7,920-1,300*2,180*3 {szyb windowy}	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  62,461	
				RAZEM	62,461
48 d.1. 3.1	KNR 2-02 0255-01 0255-05	Ściany żelbetowe grubości 18 cm i wysokości do 4 m w deskowaniu U-Form - transport betonu pompą, pozostałych materiałów wyciągiem; beton C25/30  16,730*8,670-1,360*2,380-1,360*2,440-1,960*2,350-1,360*2,220 {Sc-5} 24,930*6,430-1,380*2,350 {Sc-6}	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	  130,869 157,057	
				RAZEM	287,926
49 d.1. 3.1	KNR 2-02 0255-01 0255-05	Ściany żelbetowe attyki grubości 15 cm i wysokości do 4 m w deskowaniu U-Form - transport betonu pompą, pozostałych materiałów wyciągiem; beton C30/37 (21,390+2,620*2)*1,060 {At-1} (2,620+1,550*2)*0,880 {At-2}	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	  28,228 5,034	
				RAZEM	33,262

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
50 d.1. 3.1	KNR 2-02 0258-08	Słupy żelbetowe w deskowaniu U-Form o stosunku deskowanego obwodu do przekroju do 13,5 - transport betonu pompą, pozostałych materiałów wyciągiem; beton C30/37 (5,800*0,400*0,300+1,280*0,300*0,300)*3 {S-0.1} 4,750*0,300*0,400*7 {S-0.2} 5,170*0,400*0,400*3 {S-0.3} ((3,240+4,550)*0,400*0,300+1,280*0,300*0,300)*1 {S-0.4} (5,800*0,400*0,300+1,280*0,300*0,300)*4 {S-0.5}	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup> m <sup>3</sup> m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	  2,434 3,990 2,482 1,050 3,245	
				RAZEM	13,201
51 d.1. 3.1	KNR 2-02 0262-02	Belki i podciągi żelbetowe w deskowaniu U-Form o stosunku deskowanego obwodu do przekroju do 10 - transport betonu pompą, pozostałych materiałów wyciągiem; beton C30/37 40,769*(1,050+2,060)*0,5*0,380 {B-1} 3,770*3,480*0,380+22,780*2,330*0,330 {B-2} 26,550*2,330*0,330 {B-3} (13,540*(0,970+1,640)*0,5+20,385*(0,630+1,640)*0,5)*0,250 {B-4} 2,700*0,300*0,300*4 {żebra w płycie PL-0.4}	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup> m <sup>3</sup> m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	  24,090 22,501 20,414 10,202 0,972	
				RAZEM	78,179
52 d.1. 3.1	KNR 2-02 0211-04	Wierńce żelbetowe w ścianach murowanych dwustronnie deskowane o szerokości przewiązek do 0,3 m; beton C30/37  66,540*0,200*0,120	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  1,597	
				RAZEM	1,597
53 d.1. 3.1	KNR 2-02 0211-01	Rdzenie żelbetowe w ścianach murowanych o grubości do 0,3 m dwustronnie deskowane; beton C30/37  3,650*0,200*0,120*19	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  1,664	
				RAZEM	1,664
54 d.1. 3.1	KNR 2-02 0256-03 0256-04	Płyta stropowa o grubości 25 cm i powierzchni między belkami lub ścianami ponad 10 m2 w deskowaniu U-Form - transport betonu pompą, pozostałych materiałów wyciągiem; beton C30/37 10,633*3,460+3,869*3,520 {PL-00.1} 7,195*3,530 {PL-00.3} 8,130*3,460 {PL-0.1} 32,730*3,460 {PL-0.2} 3,460*0,300 {uskok między PL-0.1 i PL-0.2} 8,130*3,770-2,000*1,200 {PL-1.1} 3,770*1,365 {PL-0.3}	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	  50,409 25,398 28,130 113,246 1,038 28,250 5,146	
				RAZEM	251,617
55 d.1. 3.1	KNR 2-02 0256-03 0256-04	Płyta stropowa o grubości 20 cm i powierzchni między belkami lub ścianami ponad 10 m2 w deskowaniu U-Form - transport betonu pompą, pozostałych materiałów wyciągiem; beton C30/37 21,390*2,680 {PL-0.4} 2,620*1,450 {PL-0.5} 2,530*2,350 {nadszybie windy}	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	  57,325 3,799 5,946	
				RAZEM	67,070
56 d.1. 3.1	KNR 2-02 0256-03 0256-04	Płyta stropowa o grubości 16 cm i powierzchni między belkami lub ścianami ponad 10 m2 w deskowaniu U-Form - transport betonu pompą, pozostałych materiałów wyciągiem; beton C30/37 2,150*3,460 {PL-00.2}	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  7,439	
				RAZEM	7,439
57 d.1. 3.1	KNR 2-02 0218-02 0218-06	Schody żelbetowe proste na płycie grubości 15 cm - z zastosowaniem pompy do betonu; beton C30/37  1,565*(2,700+3,000*3) {KL-1} 1,565*(0,900+3,000+1,200) {KL-2}	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	  18,311 7,982	
				RAZEM	26,293
58 d.1. 3.1	KNR 2-02 0256-03 0256-04	Spoczniki żelbetowe o grubości 18 cm i powierzchni między belkami lub ścianami ponad 10 m2 w deskowaniu U-Form - transport betonu pompą, pozostałych materiałów wyciągiem; beton C30/37 (1,700+1,945+1,760+1,795)*3,270 {KL-1} (1,910+2,185+2,410)*3,270 {KL-2}	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	  23,544 21,271	
				RAZEM	44,815
59 d.1. 3.1	KNR 2-02 0218-02 0218-06	Schody żelbetowe zewnętrzne proste na płycie grubości 20 cm - z zastosowaniem pompy do betonu; beton C25/30  2,700*(1,700*2+1,675)	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  13,703	
				RAZEM	13,703
60 d.1. 3.1	KNR 2-02 0256-03 0256-04	Spoczniki żelbetowe zewnętrzne o grubości 20 cm i powierzchni między belkami lub ścianami ponad 10 m2 w deskowaniu U-Form - transport betonu pompą, pozostałych materiałów wyciągiem; beton C25/30 2,210*(1,700*2+1,675)-0,470*0,310	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  11,070	
				RAZEM	11,070
61 d.1. 3.1	KNR 2-02 0255-01 0255-05	Ściany żelbetowe grubości 25 cm i wysokości do 4 m w deskowaniu U-Form - transport betonu pompą, pozostałych materiałów wyciągiem; beton C25/30  6,130*3 {Sc-15}	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  18,390	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		6,640 {Sc-16}	m <sup>2</sup>	6,640	
		6,080*0,230 {Sc-17}	m <sup>2</sup>	1,398	
		5,770*1,580 {Sc-18}	m <sup>2</sup>	9,117	
				<b>RAZEM</b>	<b>35,545</b>
62 d.1. 3.1	KNR 2-02 0290-04	Przygotowanie i montaż zbrojenia konstrukcji monolitycznych budowli - pręty żebrowane o śr. 6 mm	kg		
		279,170 {Sc-1:Sc-14}	kg	279,170	
		19,300 {B-2}	kg	19,300	
		22,570 {B-3}	kg	22,570	
		5,350 {PL-0.4, PL-0.5, At-1, At-2}	kg	5,350	
		17,980 {szyb windowy}	kg	17,980	
		95,410 {wieniec, rdzenie}	kg	95,410	
				<b>RAZEM</b>	<b>439,780</b>
63 d.1. 3.1	KNR 2-02 0290-04	Przygotowanie i montaż zbrojenia konstrukcji monolitycznych budowli - pręty żebrowane o śr. 8 mm	kg		
		245,720 {S-0.1}	kg	245,720	
		111,430 {S-0.2}	kg	111,430	
		56,880 {S-0.3}	kg	56,880	
		63,070 {S-0.4}	kg	63,070	
		224,440 {PL-0.1, PL-0.2}	kg	224,440	
		565,550 {PL-0.4, PL-0.5, At-1, At-2}	kg	565,550	
		59,560 {KL-1}	kg	59,560	
		32,590 {KL-2}	kg	32,590	
		74,140 {B-1}	kg	74,140	
		34,520 {B-4}	kg	34,520	
		273,660 {szyb windowy}	kg	273,660	
		33,290 {KL-4}	kg	33,290	
		211,590 {S-0.5}	kg	211,590	
		4739,330 {Sc-1:Sc-14}	kg	4 739,330	
				<b>RAZEM</b>	<b>6 725,770</b>
64 d.1. 3.1	KNR 2-02 0290-04	Przygotowanie i montaż zbrojenia konstrukcji monolitycznych budowli - pręty żebrowane o śr. 10 mm	kg		
		864,500 {PL-00.1}	kg	864,500	
		592,150 {PL-00.2, PL-00.3}	kg	592,150	
		1551,140 {PL-0.1, PL-0.2}	kg	1 551,140	
		77,740 {PL-1.1}	kg	77,740	
		609,370 {B-1}	kg	609,370	
		360,660 {B-4}	kg	360,660	
		164,250 {PL-0.4, PL-0.5, At-1, At-2}	kg	164,250	
				<b>RAZEM</b>	<b>4 219,810</b>
65 d.1. 3.1	KNR 2-02 0290-04	Przygotowanie i montaż zbrojenia konstrukcji monolitycznych budowli - pręty żebrowane o śr. 12 mm	kg		
		1529,670 {PL-0.4, PL-0.5, At-1, At-2}	kg	1 529,670	
		767,370 {PL-1.1}	kg	767,370	
		1404,770 {KL-1}	kg	1 404,770	
		1003,510 {KL-2}	kg	1 003,510	
		423,900 {B-1}	kg	423,900	
		657,320 {B-2}	kg	657,320	
		571,620 {B-3}	kg	571,620	
		243,280 {B-4}	kg	243,280	
		1177,120 {szyb windowy}	kg	1 177,120	
		1949,160 {KL-4}	kg	1 949,160	
		543,460 {wieniec, rdzenie}	kg	543,460	
		37,780 {S-0.1}	kg	37,780	
		24,900 {S-0.4}	kg	24,900	
		50,370 {S-0.5}	kg	50,370	
		15447,070 {Sc-1:Sc-14}	kg	15 447,070	
				<b>RAZEM</b>	<b>25 831,300</b>
66 d.1. 3.1	KNR 2-02 0290-04	Przygotowanie i montaż zbrojenia konstrukcji monolitycznych budowli - pręty żebrowane o śr. 16 mm	kg		
		30,620 {S-0.1}	kg	30,620	
		9,420 {S-0.4}	kg	9,420	
		197,180 {PL-0.1, PL-0.2}	kg	197,180	
		1720,020 {PL-0.4, PL-0.5, At-1, At-2}	kg	1 720,020	
		105,280 {B-1}	kg	105,280	
		904,200 {B-2}	kg	904,200	
		1469,080 {B-3}	kg	1 469,080	
		50,340 {B-4}	kg	50,340	
		103,170 {KL-4}	kg	103,170	
		84,060 {wieniec, rdzenie}	kg	84,060	
		37,670 {S-0.5}	kg	37,670	
		1046,780 {Sc-1:Sc-14}	kg	1 046,780	
				<b>RAZEM</b>	<b>5 757,820</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
67 d.1. 3.1	KNR 2-02 0290-04	Przygotowanie i montaż zbrojenia konstrukcji monolitycznych budowli - pręty żebrowane o śr. 20 mm	kg		
		476,610 {S-0.3}	kg	476,610	
		1728,600 {B-1}	kg	1 728,600	
		545,870 {B-2}	kg	545,870	
		1438,130 {B-4}	kg	1 438,130	
		271,300 {S-0.4}	kg	271,300	
		829,130 {S-0.5}	kg	829,130	
				RAZEM	5 289,640
68 d.1. 3.1	KNR 2-02 0290-04	Przygotowanie i montaż zbrojenia konstrukcji monolitycznych budowli - pręty żebrowane o śr. 25 mm	kg		
		1027,600 {S-0.1}	kg	1 027,600	
		1746,360 {S-0.2}	kg	1 746,360	
				RAZEM	2 773,960
<b>1.3.2</b>		<b>Konstrukcja stalowa</b>			
69 d.1. 3.2	KNR 2-05 0115-07	Konstrukcje stalowe - konstrukcja i połączenia więźby dachowej	kg		
		119,140 {A1}	kg	119,140	
		87,160 {A2}	kg	87,160	
		113,200 {B1}	kg	113,200	
		100,730 {B2}	kg	100,730	
		423,740 {C}	kg	423,740	
		528,930 {D}	kg	528,930	
		152,690 {śruby i wkrety}	kg	152,690	
		309,170 {E}	kg	309,170	
		404,600 {F}	kg	404,600	
		1350,750 {G}	kg	1 350,750	
		540,300 {H}	kg	540,300	
		337,670 {I}	kg	337,670	
		146,070 {J}	kg	146,070	
		5,800 {K}	kg	5,800	
		1,160 {L}	kg	1,160	
		435,110 {śruby i wkrety}	kg	435,110	
		227,250 {D-3}	kg	227,250	
		66,580 {śruby i wkrety}	kg	66,580	
				RAZEM	5 350,050
70 d.1. 3.2	KNR 2-02 0290-04	Przygotowanie i montaż zbrojenia konstrukcji monolitycznych budowli - pręty żebrowane o śr. 16 mm	kg		
		101,880 {D-2}	kg	101,880	
				RAZEM	101,880
71 d.1. 3.2	KNR 2-02 0290-04	Przygotowanie i montaż zbrojenia konstrukcji monolitycznych budowli - pręty żebrowane o śr. 20 mm	kg		
		78,840+64,320+56,320+53,600 {D-1}	kg	253,080	
				RAZEM	253,080
72 d.1. 3.2	KNR 2-05 0208-05	Konstrukcje podparć, zawieszń i osłon - podkonstrukcja pod instalacje	kg		
		1215,930 {PD-1}	kg	1 215,930	
		994,180 {PD-2}	kg	994,180	
				RAZEM	2 210,110
73 d.1. 3.2	KNR 2-05 0120-07	Pokrycie pomostów z płyt ażurowych w halach i budynkach - podest pomostu	kg		
		3,240*1,695*22,000	kg	120,820	
				RAZEM	120,820
74 d.1. 3.2	KNR 2-05 0120-07	Pokrycie pomostów z płyt ażurowych w halach i budynkach - stopnie pomostu	kg		
		3*11,000	kg	33,000	
				RAZEM	33,000
75 d.1. 3.2	KNR 2-05 0115-01	Konstrukcje stalowe - konstrukcja i połączenia pod attyki	kg		
		5967,830 {KS-1}	kg	5 967,830	
				RAZEM	5 967,830
76 d.1. 3.2	KNR 7-12 0222-01	Malowanie natryskiem pneumatycznym farbami nawierzchniowymi i emaliami ftalowymi konstrukcji stalowych; w przypadku elementów widocznych konstrukcja malowana proszkowo - tężniki w salach sportowych ObwódKołaD(0,083)*(23,500+26,000+26,000+42,000+22,000+22,000+18,000) A (suma częściowa)	m <sup>2</sup>	46,781	
		poz.A*10% {połączenia}	m <sup>2</sup>	46,781	
			m <sup>2</sup>	4,678	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
77				RAZEM	51,459
d.1.	kalk. własna	Zabezpieczenie konstrukcji stalowej powłoką antykorozyjną poprzez malowanie systemem malarskim składającym się z farby epoksydowej o łącznej grubości 140 mikrometrów	kg		
3.2		poz.69	kg	5 350,050	
		poz.72	kg	2 210,110	
		poz.75	kg	5 967,830	
				RAZEM	13 527,990
<b>1.3.3</b>		<b>Konstrukcja drewniana</b>			
78	KNR-W 2-02	Dźwigary dachowe BSH SI GL28h - drewno klejone warstwowo, klasa wizualna, docięte na długość	m <sup>3</sup> drew.		
d.1.	0406-06				
3.3		6,974*4	m <sup>3</sup> drew.	27,896	
		8,055*11	m <sup>3</sup> drew.	88,605	
		0,075*4	m <sup>3</sup> drew.	0,300	
		0,075*4	m <sup>3</sup> drew.	0,300	
		0,146*48	m <sup>3</sup> drew.	7,008	
				RAZEM	124,109
<b>1.3.4</b>		<b>Roboty murowe</b>			
79	KNR K-02	Ściany z bloków silikatowych gr. 24 cm na zaprawie cienkospoinowej (klejowej)	m <sup>2</sup>		
d.1.	0104-07	- ŚcZ.03.10, ŚcW.04.06			
3.4		3,030*3,240-0,900*2,000 {-1.04}	m <sup>2</sup>	8,017	
		5,300*6,840 {0.04}	m <sup>2</sup>	36,252	
		17,180*1,650 {0.06}	m <sup>2</sup>	28,347	
				RAZEM	72,616
80	KNR K-02	Ścianki działowe z bloków silikatowych gr. 12 cm na zaprawie cienkospoinowej (klejowej) - ŚcW.4.01	m <sup>2</sup>		
d.1.	0105-06				
3.4		17,870*3,650-0,900*2,000*2 {0.08}	m <sup>2</sup>	61,626	
		7,420*3,650 {0.09}	m <sup>2</sup>	27,083	
		12,570*3,650-0,900*2,000 {0.10}	m <sup>2</sup>	44,081	
		7,390*3,650-0,900*2,000 {0.11}	m <sup>2</sup>	25,174	
		3,080*3,650 {0.12}	m <sup>2</sup>	11,242	
		4,480*3,650 {0.13}	m <sup>2</sup>	16,352	
		4,920*3,650-0,900*2,000 {0.14}	m <sup>2</sup>	16,158	
		2,250*3,650-0,900*2,000 {0.15}	m <sup>2</sup>	6,413	
		7,380*3,650-0,900*2,000 {0.16}	m <sup>2</sup>	25,137	
				RAZEM	233,266
81	KNR AT-44	Nadproża strunobetonowe 120x115 mm	m belki		
d.1.	0301-03				
3.4		1,200*2*1	m belki	2,400	
		1,200*7	m belki	8,400	
				RAZEM	10,800
<b>1.3.5</b>		<b>Pokrycie dachowe</b>			
<b>1.3.5.1</b>		<b>Pokrycie dachu głównego</b>			
82	KNR-W 2-02	Blacha trapezowa T50x0,7 układana na konstrukcji drewnianej dachu; panele blachy pokryte po obu stronach stopem cynku i aluminium	m <sup>2</sup>		
d.1.	0508-02				
3.5.1		24,600*18,450	m <sup>2</sup>	453,870	
				RAZEM	453,870
83	KNR-W 2-02	Blacha trapezowa T50x1,10 układana na konstrukcji drewnianej dachu; panele blachy pokryte po obu stronach stopem cynku i aluminium	m <sup>2</sup>		
d.1.	0508-02				
3.5.1		41,050*26,150 {osie A-H/20-21}	m <sup>2</sup>	1 073,458	
		-8,200*3,800 {nad KS1}	m <sup>2</sup>	-31,160	
		-poz.82	m <sup>2</sup>	-453,870	
				RAZEM	588,428
84	KNR AT-27	Izolacje poziome - ułożenie folii paroizolacyjnej	m <sup>2</sup>		
d.1.	0509-02	Krotność = 2			
3.5.1		poz.82	m <sup>2</sup>	453,870	
		poz.83	m <sup>2</sup>	588,428	
		8,200*3,800 {nad KS1}	m <sup>2</sup>	31,160	
		21,040*1,980 {zadaszenie wejścia głównego}	m <sup>2</sup>	41,659	
		2,120*1,080 {zadaszenie wejścia bocznego}	m <sup>2</sup>	2,290	
				RAZEM	1 117,407
85	KNR 2-02	Izolacje poziome cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej gr. 30 cm	m <sup>2</sup>		
d.1.	0613-03				
3.5.1					

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		poz.84	m <sup>2</sup>	1 117,407	
				RAZEM	1 117,407
86 d.1. 3.5.1	KNR 2-02 0613-04	Izolacje poziome cieplne i przeciwdźwiękowe - warstwa antyspawkowa z wełny mineralnej	m <sup>2</sup>		
		poz.84	m <sup>2</sup>	1 117,407	
				RAZEM	1 117,407
87 d.1. 3.5.1	KNR-W 2-02 0504-02	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną dwuwarstwowe	m <sup>2</sup>		
		poz.84	m <sup>2</sup>	1 117,407	
				RAZEM	1 117,407
88 d.1. 3.5.1	KNR 2-05 1001-01	Zadaszenie łącznika z płyt warstwowych gr. 14 cm z rdzeniem z wełny i okładziną z blachy stalowej obustronnie cynkowanej z organicznym lakierem poliesterowym o gr. powłoki 25 mikrometrów	m <sup>2</sup>		
		2,390*2,790	m <sup>2</sup>	6,668	
				RAZEM	6,668
<b>1.3. 5.2</b>		<b>Wykończenie attyki i ślusarka</b>			
89 d.1. 3.5.2	KNR-W 2-02 0612-06	Izolacje pionowe cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej z płyt gr. 10 cm układanych między konstrukcją stalową	m <sup>2</sup>		
		(40,570*2+26,350*2)*1,200 {osie A-I/21-27}	m <sup>2</sup>	160,608	
				RAZEM	160,608
90 d.1. 3.5.2	KNR AT-27 0508-04	Izolacje pionowe - klejenie płyt termoizolacyjnych punktowo masą bitumiczną, wełna mineralna gr. 10 cm	m <sup>2</sup>		
		41,850*1,900 {os 20}	m <sup>2</sup>	79,515	
		(21,040+1,980*2)*0,600 {zadaszenie wejścia głównego}	m <sup>2</sup>	15,000	
		(2,120+1,080*2)*0,600 {zadaszenie wejścia bocznego}	m <sup>2</sup>	2,568	
				RAZEM	97,083
91 d.1. 3.5.2	KNR AT-27 0508-04	Izolacje pionowe - klejenie płyt termoizolacyjnych punktowo masą bitumiczną, wełna mineralna gr. 8 cm na ścianie sąsiadującej z budynkiem istniejącym	m <sup>2</sup>		
		41,850*0,500 {os 20}	m <sup>2</sup>	20,925	
				RAZEM	20,925
92 d.1. 3.5.2	KNR AT-27 0509-03	Izolacje poziome - ułożenie płyt termoizolacyjnych, wełna mineralna gr. 5 cm	m <sup>2</sup>		
		41,850*0,350 {os 20}	m <sup>2</sup>	14,648	
		(21,040+1,980*2)*0,350 {zadaszenie wejścia głównego}	m <sup>2</sup>	8,750	
		(2,120+1,080*2)*0,350 {zadaszenie wejścia bocznego}	m <sup>2</sup>	1,498	
				RAZEM	24,896
93 d.1. 3.5.2	KNR-W 2-02 0504-02	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną dwuwarstwowe	m <sup>2</sup>		
		41,850*2,300 {os 20}	m <sup>2</sup>	96,255	
		(21,040+1,980*2)*1,100 {zadaszenie wejścia głównego}	m <sup>2</sup>	27,500	
		(2,120+1,080*2)*1,100 {zadaszenie wejścia bocznego}	m <sup>2</sup>	4,708	
				RAZEM	128,463
94 d.1. 3.5.2	KNR-W 2-02 0504-03	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną - obróbki z papy nawierzchniowej, wywiniecie na ściany attyki	m <sup>2</sup>		
		(40,570*2+26,350*2)*0,400 {osie A-I/21-27}	m <sup>2</sup>	53,536	
		41,050*0,400*2 {osie A-H/20-21}	m <sup>2</sup>	32,840	
		(21,040+1,980*2)*0,400 {zadaszenie wejścia głównego}	m <sup>2</sup>	10,000	
		(2,120+1,080*2)*0,400 {zadaszenie wejścia bocznego}	m <sup>2</sup>	1,712	
				RAZEM	98,088
95 d.1. 3.5.2	KNR 0-21 4007-03	Deskowanie z płyty OSB pod montaż obróbek blacharskich	m <sup>2</sup>		
		(40,570*2+26,350*2)*0,240 {osie A-I/21-27}	m <sup>2</sup>	32,122	
		41,850*0,360 {os 20}	m <sup>2</sup>	15,066	
		(22,150+2,400*2)*0,420 {zadaszenie wejścia głównego}	m <sup>2</sup>	11,319	
		(3,150+1,500*2)*0,420 {zadaszenie wejścia bocznego}	m <sup>2</sup>	2,583	
				RAZEM	61,090
96 d.1. 3.5.2	KNR 2-02 0506-02	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm z blachy ocynkowanej	m <sup>2</sup>		
		<na attyce>			
		(40,570*2+26,350*2)*0,650 {osie A-I/21-27}	m <sup>2</sup>	86,996	
		41,850*0,650 {os 20}	m <sup>2</sup>	27,203	
		(22,150+2,400*2)*0,650 {zadaszenie wejścia głównego}	m <sup>2</sup>	17,518	
		(3,150+1,500*2)*0,650 {zadaszenie wejścia bocznego}	m <sup>2</sup>	3,998	
		<profil między papą a tynkiem>			
		(40,570*2+26,350*2)*0,250 {osie A-I/21-27}	m <sup>2</sup>	33,460	
		41,050*0,250*2 {osie A-H/20-21}	m <sup>2</sup>	20,525	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		(21,040+1,980*2)*0,250 {zadaszenie wejścia głównego}	m <sup>2</sup>	6,250	
		(2,120+1,080*2)*0,250 {zadaszenie wejścia bocznego}	m <sup>2</sup>	1,070	
		2,790*0,400*2 {obróbka na płycie warstwowej dachowej}	m <sup>2</sup>	2,232	
				RAZEM	199,252
97 d.1. 0503-07 3.5.2	KNKRB 2 analogia	Przelew awaryjny przez ścianę attyki	szt.		
		6	szt.	6,000	
				RAZEM	6,000
98 d.1. 0508-09 3.5.2	KNR 2-02	Rzygacze z blachy ocynkowanej	szt.		
		6	szt.	6,000	
				RAZEM	6,000
99 d.1. 1213-03 3.5.2	KNR-W 2-02	Drabiny zewnętrzne z kabłąkiem o długości do 4 m	m		
		3,000	m	3,000	
				RAZEM	3,000
100 d.1. 1207-01 3.5.2	KNR 2-02	Balustrady pomostu technicznego znajdującego się na dachu	m		
		8,750	m	8,750	
				RAZEM	8,750
1.4		<b>STAN WYKOŃCZENIOWY WEWNĘTRZNY</b>			
1.4.1		<b>Prace posadzkowe</b>			
1.4.1.1		<b>Posadzka na płycie fundamentowej</b>			
101 d.1. 0609-03 4.1.1	KNR 2-02	Izolacje poziome cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych twardych gr. 26 cm	m <sup>2</sup>		
		<nr P.01.01>			
		16,180 {-1.01}	m <sup>2</sup>	16,180	
		20,850 {-1.02}	m <sup>2</sup>	20,850	
		13,530 {-1.04}	m <sup>2</sup>	13,530	
		27,030 {-1.05}	m <sup>2</sup>	27,030	
		19,990 {-1.07}	m <sup>2</sup>	19,990	
		<nr P.01.02>			
		10,820 {-1.03}	m <sup>2</sup>	10,820	
				RAZEM	108,400
102 d.1. 0509-02 4.1.1	KNR AT-27	Izolacje poziome - ułożenie folii hydroizolacyjnej	m <sup>2</sup>		
		Krotność = 2			
		poz.101	m <sup>2</sup>	108,400	
				RAZEM	108,400
103 d.1. 1106-01 4.1.1	KNR 2-02	Wylewka jastrychowa wraz z cokolikami zatarta na ostro grubości 60 mm	m <sup>2</sup>		
		<nr P.01.01>			
		16,180 {-1.01}	m <sup>2</sup>	16,180	
		20,850 {-1.02}	m <sup>2</sup>	20,850	
		13,530 {-1.04}	m <sup>2</sup>	13,530	
		27,030 {-1.05}	m <sup>2</sup>	27,030	
		19,990 {-1.07}	m <sup>2</sup>	19,990	
				RAZEM	97,580
104 d.1. 1106-01 4.1.1	KNR 2-02	Wylewka jastrychowa wraz z cokolikami zatarta na ostro grubości 80 mm	m <sup>2</sup>		
		<nr P.01.02>			
		10,820 {-1.03}	m <sup>2</sup>	10,820	
				RAZEM	10,820
1.4.1.2		<b>Posadzka na gruncie</b>			
105 d.1. 0609-03 4.1.2	KNR 2-02	Izolacje poziome cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych twardych gr. 10 cm	m <sup>2</sup>		
		<nr P.02.01.1>			
		361,890 {0.17}	m <sup>2</sup>	361,890	
		<nr P.02.01.2>			
		142,560 {0.18}	m <sup>2</sup>	142,560	
		275,580 {0.19}	m <sup>2</sup>	275,580	
				RAZEM	780,030
106 d.1. 0609-03 4.1.2	KNR 2-02	Izolacje poziome cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych twardych gr. 15 cm	m <sup>2</sup>		
		<nr P.02.02>			
		<PARTER>			

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		86,660-10,830 {0.03}	m <sup>2</sup>	75,830	
		18,660-12,650 {0.04}	m <sup>2</sup>	6,010	
		66,350 {0.05}	m <sup>2</sup>	66,350	
		32,490 {0.08}	m <sup>2</sup>	32,490	
		11,500 {0.09}	m <sup>2</sup>	11,500	
		25,810 {0.10}	m <sup>2</sup>	25,810	
		11,520 {0.11}	m <sup>2</sup>	11,520	
		4,000 {0.12}	m <sup>2</sup>	4,000	
		4,000 {0.13}	m <sup>2</sup>	4,000	
		5,230 {0.14}	m <sup>2</sup>	5,230	
		25,250-16,360 {0.15}	m <sup>2</sup>	8,890	
				<b>RAZEM</b>	<b>251,630</b>
107 d.1. 4.1.2	KNR AT-27 0509-02	Izolacje poziome - ułożenie folii hydroizolacyjnej Krotność = 2	m <sup>2</sup>		
		poz.105	m <sup>2</sup>	780,030	
		poz.106	m <sup>2</sup>	251,630	
				<b>RAZEM</b>	<b>1 031,660</b>
108 d.1. 4.1.2	KNR 2-02 1106-01 1106-03	Wylewka jastrychowa wraz z cokolikami zatarta na ostro grubości 80 mm	m <sup>2</sup>		
		poz.105	m <sup>2</sup>	780,030	
		poz.106	m <sup>2</sup>	251,630	
				<b>RAZEM</b>	<b>1 031,660</b>
109 d.1. 4.1.2	KNR AT-27 0509-02	Izolacje poziome - ułożenie folii PE	m <sup>2</sup>		
		poz.105	m <sup>2</sup>	780,030	
				<b>RAZEM</b>	<b>780,030</b>
110 d.1. 4.1.2	KNR AT-27 0509-02 analogia	Izolacje poziome - ułożenie maty elastycznej	m <sup>2</sup>		
		<nr P.02.01.1> 361,890 {0.17}	m <sup>2</sup>	361,890	
				<b>RAZEM</b>	<b>361,890</b>
111 d.1. 4.1.2	KNR AT-27 0509-02	Izolacje poziome - ułożenie folii PE	m <sup>2</sup>		
		poz.110	m <sup>2</sup>	361,890	
				<b>RAZEM</b>	<b>361,890</b>
112 d.1. 4.1.2	KNR 0-21 4007-02	Płyta ze sklejki gr. 15 mm	m <sup>2</sup>		
		poz.110	m <sup>2</sup>	361,890	
				<b>RAZEM</b>	<b>361,890</b>
<b>1.4.</b> <b>1.3</b>		<b>Posadzka na stropie</b>			
113 d.1. 4.1.3	KNR AT-27 0509-02	Izolacje poziome - ułożenie folii hydroizolacyjnej	m <sup>2</sup>		
		<nr P.02.04> <PARTER> 20,680-7,500 {0.01}	m <sup>2</sup>	13,180	
		21,870 {0.02}	m <sup>2</sup>	21,870	
		10,830 {0.03}	m <sup>2</sup>	10,830	
		12,650 {0.04}	m <sup>2</sup>	12,650	
		22,450 {0.06}	m <sup>2</sup>	22,450	
		6,540 {0.07}	m <sup>2</sup>	6,540	
		16,360 {0.15}	m <sup>2</sup>	16,360	
		5,590 {0.16}	m <sup>2</sup>	5,590	
		<PIĘTRO> 6,450 {1.01}	m <sup>2</sup>	6,450	
		24,460 {1.02}	m <sup>2</sup>	24,460	
				<b>RAZEM</b>	<b>140,380</b>
114 d.1. 4.1.3	KNR 2-02 0609-03	Izolacje poziome cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych twardych gr. 15 cm	m <sup>2</sup>		
		poz.113	m <sup>2</sup>	140,380	
				<b>RAZEM</b>	<b>140,380</b>
115 d.1. 4.1.3	KNR AT-27 0509-02	Izolacje poziome - ułożenie folii hydroizolacyjnej Krotność = 2	m <sup>2</sup>		
		poz.113	m <sup>2</sup>	140,380	
		<nr P.02.03> <PARTER> 7,500 {0.01}	m <sup>2</sup>	7,500	
		6,540 {0.07}	m <sup>2</sup>	6,540	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
116	KNR 2-02	Wylewka jastrychowa wraz z cokolikami zatarta na ostro grubości 80 mm	m <sup>2</sup>	RAZEM	154,420
d.1. 1106-01					
4.1.3 1106-03		poz.113	m <sup>2</sup>	140,380	
				RAZEM	140,380
117	KNR 2-02	Wylewka jastrychowa wraz z cokolikami zatarta na ostro grubości 120 mm	m <sup>2</sup>		
d.1. 1106-01					
4.1.3 1106-03		<nr P.02.03> <PARTER> 7,500 {0.01} 6,540 {0.07}	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	7,500 6,540	
				RAZEM	14,040
<b>1.4.</b>		<b>Okładziny posadzkowe</b>			
<b>1.4</b>					
118	KNR AT-23	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin podłogowych - dwukrotne gruntowanie podłoża pod kleje	m <sup>2</sup>		
d.1. 0101-03					
4.1.4		<PIWNICA> 16,180 {-1.01} 20,850 {-1.02} 10,820 {-1.03} 13,530 {-1.04} 27,030 {-1.05} 2,310 {-1.06} 19,990 {-1.07}	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	16,180 20,850 10,820 13,530 27,030 2,310 19,990	
		<PARTER> 20,680 {0.01} 21,870 {0.02} 86,660 {0.03} 18,660 {0.04} 66,350 {0.05} 22,450 {0.06} 6,540 {0.07} 32,490 {0.08} 11,500 {0.09} 25,810 {0.10} 11,520 {0.11} 4,000 {0.12} 4,000 {0.13} 5,230 {0.14} 25,250 {0.15} 5,590 {0.16} 361,890 {0.17} 142,560 {0.18} 275,580 {0.19}	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	20,680 21,870 86,660 18,660 66,350 22,450 6,540 32,490 11,500 25,810 11,520 4,000 4,000 5,230 25,250 5,590 361,890 142,560 275,580	
		<PIĘTRO> 6,450 {1.01} 24,460 {1.02}	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	6,450 24,460	
				RAZEM	1 290,250
119	KNR AT-27	Pozioma izolacja podpłytkowa przeciwwilgociowa gr. 1 mm z polimerowej masy uszczelniającej (folii w płynie) wykonywana ręcznie	m <sup>2</sup>		
d.1. 0401-03					
4.1.4		poz.118	m <sup>2</sup>	1 290,250	
				RAZEM	1 290,250
120	KNR AT-23	Okładziny podłogowe z płytek z kamieni sztucznych o regularnych kształtach na zaprawie klejowej cienkowarstwowej; płytki o wymiarach 60x60 cm, antypoślizgowe, szare, fuga szara 2 mm	m <sup>2</sup>		
d.1. 0206-07					
4.1.4		<PIWNICA> 2,310 {-1.06}	m <sup>2</sup>	2,310	
		<PARTER> 20,680-7,500 {0.01} 21,870-1,550*0,300*(11+11) {0.02}	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	13,180 11,640	
		86,660 {0.03}	m <sup>2</sup>	86,660	
		18,660 {0.04}	m <sup>2</sup>	18,660	
		66,350 {0.05}	m <sup>2</sup>	66,350	
		22,450-1,550*0,300*(5+11) {0.06}	m <sup>2</sup>	15,010	
		<PIĘTRO> 6,450 {1.01}	m <sup>2</sup>	6,450	
		24,460-1,550*0,300*(11+11) {1.02}	m <sup>2</sup>	14,230	
				RAZEM	234,490
121	KNR AT-23	Cokoliki przyściennie z kształtek cokołowych o wysokości 10 cm na zaprawie cienkowarstwowej	m		
d.1. 0216-06					
4.1.4					

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		<PIWNICA> 6,100-1,300 {-1.06} <PARTER> 16,800-1,400+0,170*(11+11) {0.02} 51,660-1,800-1,200-1,300-1,400-0,900*4 {0.03} 8,820 {0.04} 64,300-0,900*4-1,300*4 {0.05} 15,530-1,400-1,600+0,170*(5+11) {0.06} <PIĘTRO> (2,150+2,150)-1,200-1,400 {1.01} 21,610-1,400 {1.02}	m  m m m m  m m	4,800  19,140 42,360 8,820 55,500 15,250  1,700 20,210	
				RAZEM	167,780
122 d.1. 4.1.4	KNR AT-23 0301-06	Okładziny stopni z kształtek z kamieni sztucznych na zaprawie klejowej cien- kowarstwowej - pozioma część stopnia o szer. do 35 cm; kształtki o wymiarach 30x60 cm, antypoślizgowe, szare, fuga szara 2 mm <PARTER> 11*2 {0.02} 5 {0.06}	m  m m	22,000 5,000	
				RAZEM	27,000
123 d.1. 4.1.4	KNR AT-23 0303-06	Okładziny stopni z kształtek z kamieni sztucznych na zaprawie klejowej cien- kowarstwowej - pionowa część stopnia; kształtki o wys. 20 cm i szer. 60 cm, antypoślizgowe, szare, fuga szara 2 mm <PARTER> 11*2 {0.02} 5 {0.06}	m  m m	22,000 5,000	
				RAZEM	27,000
124 d.1. 4.1.4	kalk. własna	Wycieraczka wewnętrzna filcowo-szczotkowa  <PARTER> 7,500 {0.01} 6,540 {0.07}	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	7,500 6,540	
				RAZEM	14,040
125 d.1. 4.1.4	KNR-W 2-02 1124-06	Posadzki - listwy przyściennne z profili ze stali nierdzewnej  <PARTER> (6,900+6,900)-1,400 {0.01} 5,790-1,300 {0.07}	m  m m	12,400 4,490	
				RAZEM	16,890
126 d.1. 4.1.4	KNR AT-23 0206-07	Okładziny podłogowe z płytek z kamieni sztucznych o regularnych kształtach na zaprawie klejowej cienkowarstwowej; płytki o wymiarach 60x60 cm, anty- poślizgowe, zielone, fuga biała 2 mm <PARTER> 32,490 {0.08} 11,500 {0.09} 4,000 {0.13}	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	32,490 11,500 4,000	
				RAZEM	47,990
127 d.1. 4.1.4	KNR AT-23 0206-07	Okładziny podłogowe z płytek z kamieni sztucznych o regularnych kształtach na zaprawie klejowej cienkowarstwowej; płytki o wymiarach 60x60 cm, anty- poślizgowe, niebieskie, fuga biała 2 mm <PARTER> 25,810 {0.10} 11,520 {0.11} 4,000 {0.12}	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	25,810 11,520 4,000	
				RAZEM	41,330
128 d.1. 4.1.4	KNR AT-23 0206-07	Okładziny podłogowe z płytek z kamieni sztucznych o regularnych kształtach na zaprawie klejowej cienkowarstwowej; płytki o wymiarach 60x60 cm, anty- poślizgowe, brzoskwińowe, fuga biała 2 mm <PARTER> 5,230 {0.14} 5,590 {0.16}	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	5,230 5,590	
				RAZEM	10,820
129 d.1. 4.1.4	KNR 2-02 1110-04	Posadzka sportowa z deski barlineckiej o grubości 15 mm ułożonej na lega- rach sklejkowych  <PARTER> 25,250 {0.15} 142,560 {0.18} 275,580 {0.19}	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	25,250 142,560 275,580	
				RAZEM	443,390
130 d.1. 4.1.4	KNR-W 2-02 1123-02	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - wykładzina sportowa z PCV  <PARTER> 361,890 {0.17}	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	361,890	
				RAZEM	361,890

[illegible]

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		<PARTER> 22,940*3,200-0,900*2,000*3 {0.08} 12,100*2,800-0,900*2,000 {0.09} 22,280*3,200-0,900*2,000*3 {0.10} 12,040*2,800-0,900*2,000 {0.11} 8,600*3,200-0,900*2,000 {0.12} 8,600*3,200-0,900*2,000 {0.13} 9,480*3,200-0,900*2,000 {0.14} 9,700*3,200-0,900*2,000 {0.16}	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	68,008 32,080 65,896 31,912 25,720 25,720 28,536 29,240	
				RAZEM	307,112
138 d.1. 4.2	KNR AT-32 0102-08	Wyprawy tynkarskie wykonywane na ścianach sposobem maszynowym, jednowarstwowe; mieszanka gipsowa, tynki gładzone grubości 15 mm	m <sup>2</sup>		
		poz.137	m <sup>2</sup>	307,112	
				RAZEM	307,112
139 d.1. 4.2	KNR AT-32 0501-08	Obrzutka grubości 4 mm z zaprawy cementowej do obróbki wstępnej podłoża tynkarskich dla późniejszego położenia tynków właściwych; w pełni kryjąca na 100 % powierzchni pułapowej, wykonywana maszynowo	m <sup>2</sup>		
		<PIWNICA> 16,180 {-1.01} 20,850 {-1.02} 10,820 {-1.03} 13,530 {-1.04} 27,030-22,450 {-1.05} 19,990 {-1.07}	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	16,180 20,850 10,820 13,530 4,580 19,990	
		<PIĘTRO> 24,460 {1.02}	m <sup>2</sup>	24,460	
				RAZEM	110,410
140 d.1. 4.2	KNR AT-32 0302-02	Wyprawy tynkarskie wykonywane na stropach sposobem maszynowym, jednowarstwowe; mieszanka wapienna lub cementowo-wapienna, tynki zatarte grubości 15 mm	m <sup>2</sup>		
		poz.139	m <sup>2</sup>	110,410	
				RAZEM	110,410
141 d.1. 4.2	KNR 2-02 0819-05	Sztablatura wewnętrznych stropów gładkich i spoczników schodowych	m <sup>2</sup>		
		<PIWNICA> 20,850 {-1.02} 22,450+6,150 {-1.05}	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	20,850 28,600	
		<PARTER> 21,870 {0.02}	m <sup>2</sup>	21,870	
				RAZEM	71,320
<b>1.4.3</b>		<b>Ścianki z płyt gipsowo-kartonowych i okładziny ściennie</b>			
142 d.1. 4.3	KNR AT-43 0106-05	Ścianki działowe z płyt gipsowo-kartonowych na pojedynczej metalowej konstrukcji nośnej grubości 75 mm, z pokryciem obustronnym dwuwarstwowym - ŚcW.4.03	m <sup>2</sup>		
		28,360*6,840-1,300*2,000*3 {0.05} 0,820*3,650 {0.09} 0,820*3,650 {0.11} 17,580*6,840-1,800*2,000 {0.18} 22,730*6,840-1,800*2,000-1,300*2,000 {0.19}	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	186,182 2,993 2,993 116,647 149,273	
				RAZEM	458,088
143 d.1. 4.3	KNR AT-43 0119-03	Przygotowanie otworów w ściankach działowych z profili UA 100 pod montaż drzwi i naswietli	szt.		
		6	szt.	6,000	
				RAZEM	6,000
144 d.1. 4.3	KNR AT-43 0306-04	Ściany obudowy szachtów instalacyjnych i windowych z płyt gipsowo-kartonowych na profilach z pokryciem jednostronnym	m <sup>2</sup>		
		2,050*2,800 {0.09} 2,050*2,800 {0.11} (1,340+0,800)*3,200 {0.15} 1,200*3,200 {0.16} (0,360+0,330)*2,950 {-1.06} (0,360+0,330*2)*3,670 {0.20}	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	5,740 5,740 6,848 3,840 2,036 3,743	
				RAZEM	27,947
145 d.1. 4.3	KNR 2-02 0613-06	Izolacje pionowe cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej gr. 36 cm - wypełnienie szczeliny powstałej między nowoprojektowaną ścianą a szybem windowym	m <sup>2</sup>		
		1,640*2,950 {-1.06} 2,410*3,670 {0.20}	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	4,838 8,845	
				RAZEM	13,683
146 d.1. 4.3	KNR 2-02 0613-06	Izolacje pionowe cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej gr. 33 cm - wypełnienie szczeliny powstałej między nowoprojektowaną ścianą a szybem windowym	m <sup>2</sup>		
		2,410*2,950 {-1.06}	m <sup>2</sup>	7,110	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		2,410*3,670 {0.20}	m <sup>2</sup>	8,845	
				RAZEM	15,955
147 d.1. 4.3	KNR-W 2-02 1029-05	Ścianki ustępowe kompletne wraz z drzwiami	m <sup>2</sup>		
		3,340*2,200 {0.08}	m <sup>2</sup>	7,348	
		(1,100+2,640+1,200)*2,200 {0.09}	m <sup>2</sup>	10,868	
		2,990*2,200 {0.10}	m <sup>2</sup>	6,578	
		(2,640+1,200+1,100)*2,200 {0.11}	m <sup>2</sup>	10,868	
		1,500*2,200 {0.12}	m <sup>2</sup>	3,300	
		1,500*2,200 {0.13}	m <sup>2</sup>	3,300	
				RAZEM	42,262
148 d.1. 4.3	KNR AT-22 0101-03	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin ściennych - dwukrotne grunto- wanie podłoża pod kleje	m <sup>2</sup>		
		352,76 {poz. 149:poz. 155}	m <sup>2</sup>	352,760	
				RAZEM	352,760
149 d.1. 4.3	KNR AT-27 0401-01	Pionowa izolacja podpłytkowa przeciwwilgociowa gr. 1 mm z polimerowej ma- sy uszczelniającej (folii w płynie) wykonywana ręcznie	m <sup>2</sup>		
		poz. 148	m <sup>2</sup>	352,760	
				RAZEM	352,760
150 d.1. 4.3	KNR AT-22 0204-01	Okładziny ściennie z płytek z kamieni sztucznych o regularnych kształtach na zaprawie klejowej cienkowarstwowej; płytki o wymiarach 10x10 cm, zielone, gładkie, fuga 2 mm biała <PARTER> 22,940*0,920-0,900*0,920*3 {0.08} 15,720*0,920-0,900*0,920 {0.09} 8,600*0,920-0,900*0,920 {0.13} 0,920*(0,230*2+0,100*2)*2 {wnęka drzwiowa}	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	  18,621 13,634 7,084 1,214	
				RAZEM	40,553
151 d.1. 4.3	KNR AT-22 0204-01	Okładziny ściennie z płytek z kamieni sztucznych o regularnych kształtach na zaprawie klejowej cienkowarstwowej; płytki o wymiarach 10x10 cm, zielone, dekor, fuga 2 mm biała <PARTER> 22,940*1,100-0,900*1,100*3 {0.08} 15,720*1,100-0,900*1,100 {0.09} 8,600*1,100-0,900*1,100 {0.13} 1,100*(0,230*2+0,100*2)*2+1,000*(0,230*2+0,100*2) {wnęka drzwiowa}	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	  22,264 16,302 8,470 2,112	
				RAZEM	49,148
152 d.1. 4.3	KNR AT-22 0204-01	Okładziny ściennie z płytek z kamieni sztucznych o regularnych kształtach na zaprawie klejowej cienkowarstwowej; płytki o wymiarach 10x10 cm, niebieskie, gładkie, fuga 2 mm biała <PARTER> 22,280*0,920-0,900*0,920*3 {0.10} 15,660*0,920-0,900*0,920 {0.11} 8,600*0,920-0,900*0,920 {0.12} 0,920*(0,230*2+0,100*2)*2 {wnęka drzwiowa}	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	  18,014 13,579 7,084 1,214	
				RAZEM	39,891
153 d.1. 4.3	KNR AT-22 0204-01	Okładziny ściennie z płytek z kamieni sztucznych o regularnych kształtach na zaprawie klejowej cienkowarstwowej; płytki o wymiarach 10x10 cm, niebieskie, dekor, fuga 2 mm biała <PARTER> 22,280*1,100-0,900*1,100*3 {0.10} 15,660*1,100-0,900*1,100 {0.11} 8,600*1,100-0,900*1,100 {0.12} 1,100*(0,230*2+0,100*2)*2+1,000*(0,230*2+0,100*2) {wnęka drzwiowa}	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	  21,538 16,236 8,470 2,112	
				RAZEM	48,356
154 d.1. 4.3	KNR AT-22 0204-01	Okładziny ściennie z płytek z kamieni sztucznych o regularnych kształtach na zaprawie klejowej cienkowarstwowej; płytki o wymiarach 10x10 cm, brzoskwi- niowe, gładkie, fuga 2 mm biała <PARTER> 9,480*0,920-0,900*0,920 {0.14} 9,700*0,920-0,900*0,920 {0.16} 0,920*0,100*2*2 {wnęka drzwiowa}	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	  7,894 8,096 0,368	
				RAZEM	16,358
155 d.1. 4.3	KNR AT-22 0204-01	Okładziny ściennie z płytek z kamieni sztucznych o regularnych kształtach na zaprawie klejowej cienkowarstwowej; płytki o wymiarach 10x10 cm, brzoskwi- niowe, dekor, fuga 2 mm biała <PARTER> 9,480*1,100-0,900*1,100 {0.14} 9,700*1,100-0,900*1,100 {0.16} 1,100*0,100*2*2+1,000*0,100*2 {wnęka drzwiowa}	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	  9,438 9,680 0,640	
				RAZEM	19,758
156 d.1. 4.3	KNR AT-22 0204-07	Okładziny ściennie z płytek z kamieni sztucznych o regularnych kształtach na zaprawie klejowej cienkowarstwowej; płytki ściennie matowe, fuga czarna, wiel- koformatowe	m <sup>2</sup>		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		<PARTER> 47,280*3,200-0,900*2,000*7 {0.03, 0.05}	m <sup>2</sup>	138,696	
				RAZEM	138,696
157 d.1. 4.3	kalk. własna	Dostawa i montaż paneli ściennych akustycznych w pomieszczeniach 0.17, 0.18, 0.19	kpl		
		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
<b>1.4.4</b>		<b>Zabudowy sufitowe i sufity podwieszane z płyt gipsowo-kartonowych</b>			
158 d.1. 4.4	KNR AT-43 0209-02	Sufit podwieszany z płyt gipsowo-kartonowych na konstrukcji krzyżowej jedno-poziomowej z profili, pokrycie dwuwarstwowe	m <sup>2</sup>		
		<PARTER> 20,680 {0.01}	m <sup>2</sup>	20,680	
		21,870 {0.02}	m <sup>2</sup>	21,870	
		86,660 {0.03}	m <sup>2</sup>	86,660	
		18,660 {0.04}	m <sup>2</sup>	18,660	
		66,350 {0.05}	m <sup>2</sup>	66,350	
		22,450 {0.06}	m <sup>2</sup>	22,450	
		6,540 {0.07}	m <sup>2</sup>	6,540	
		32,490 {0.08}	m <sup>2</sup>	32,490	
		11,500 {0.09}	m <sup>2</sup>	11,500	
		25,810 {0.10}	m <sup>2</sup>	25,810	
		11,520 {0.11}	m <sup>2</sup>	11,520	
		4,000 {0.12}	m <sup>2</sup>	4,000	
		4,000 {0.13}	m <sup>2</sup>	4,000	
		5,230 {0.14}	m <sup>2</sup>	5,230	
		25,250 {0.15}	m <sup>2</sup>	25,250	
		5,590 {0.16}	m <sup>2</sup>	5,590	
				RAZEM	368,600
159 d.1. 4.4	KNR 9-12 0301-05	Okładzina sufitowa akustyczna z kasetonów z wełny mineralnej z mocowaniem na klej do blachy trapezowej	m <sup>2</sup>		
		361,890 {0.17}	m <sup>2</sup>	361,890	
		142,560 {0.18}	m <sup>2</sup>	142,560	
		275,580 {0.19}	m <sup>2</sup>	275,580	
				RAZEM	780,030
160 d.1. 4.4	KNR 2-02 0609-03	Izolacje poziome cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych gr. 5 cm układanych na płycie nadszybia windy	m <sup>2</sup>		
		2,530*2,350 {nadszybie windy}	m <sup>2</sup>	5,946	
				RAZEM	5,946
<b>1.4.5</b>		<b>Stolarka okienna i drzwiowa</b>			
161 d.1. 4.5	KNR-W 2-02 1040-06	Fasada szklana z taflą EI60 i panelem nieprzeziernym	m <sup>2</sup>		
		29,590*3,250 {FS1}	m <sup>2</sup>	96,168	
				RAZEM	96,168
162 d.1. 4.5	KNR-W 2-02 1040-06	Fasada szklana	m <sup>2</sup>		
		41,050*3,250 {FS2}	m <sup>2</sup>	133,413	
				RAZEM	133,413
163 d.1. 4.5	KNR-W 2-02 1040-06	Fasada szklana z panelem nieprzeziernym	m <sup>2</sup>		
		26,830*3,250+2,760*4,100 {FS3}	m <sup>2</sup>	98,514	
				RAZEM	98,514
164 d.1. 4.5	KNR-W 2-02 1022-01	Drzwi wewnętrzne jednoskrzydłowe pełne: - wyposażone w zamek mechaniczny; - ościeżnica ukryta; - drzwi zlicowane ze ścianą; - bezprzylgowe; - dostosowane do pokrycia okładziną; - wyposażone w samozamykacz i system klucza centralnego 0,900*2,000*3 {1}	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	5,400	
				RAZEM	5,400
165 d.1. 4.5	KNR-W 2-02 1022-01	Drzwi wewnętrzne jednoskrzydłowe pełne: - wyposażone w zamek mechaniczny; - ościeżnica ukryta; - drzwi zlicowane ze ścianą; - bezprzylgowe; - dostosowane do pokrycia okładziną; - wyposażone w samozamykacz; - laminat czarny z połyskiem i system klucza centralnego 0,900*2,000*3 {1}	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	5,400	
				RAZEM	5,400

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
166 d.1. 4.5	KNR-W 2-02 1022-01	Drzwi wewnętrzne jednoskrzydłowe pełne: - wyposażone w zamek mechaniczny; - ościeżnica ukryta; - drzwi zlicowane ze ścianą; - bezprzylgowe; - dostosowane do pokrycia okładziną; - wodoodporne; - wyposażone w szczelinę wentylacyjną i system klucza centralnego 0,900*2,000*2 {2}	m <sup>2</sup>         m <sup>2</sup>	         3,600	         RAZEM 3,600
167 d.1. 4.5	KNR-W 2-02 1022-01	Drzwi wewnętrzne jednoskrzydłowe pełne: - wyposażone w zamek mechaniczny; - ościeżnica ukryta; - drzwi zlicowane ze ścianą; - bezprzylgowe; - dostosowane do pokrycia okładziną; - wodoodporne; - wyposażone w szczelinę wentylacyjną; - laminat czarny z połyskiem i system klucza centralnego 0,900*2,000*3 {2}	m <sup>2</sup>         m <sup>2</sup>	         5,400	         RAZEM 5,400
168 d.1. 4.5	KNR-W 2-02 1040-02	Drzwi wewnętrzne dwuskrzydłowe częściowo przeszklone: - wyposażone w zamek mechaniczny; - profile aluminiowe; - dźwiękoszczelne; - wyposażone w samozamykacz i system klucza centralnego 1,300*2,000*(2+2) {3}	m <sup>2</sup>         m <sup>2</sup>	         10,400	         RAZEM 10,400
169 d.1. 4.5	KNR-W 2-02 1040-02	Drzwi wewnętrzne dwuskrzydłowe metalowe pełne: - wyposażone w zamek mechaniczny i system klucza centralnego; - dźwiękoszczelne 1,800*2,000*2 {4}	m <sup>2</sup>         m <sup>2</sup>	         7,200	         RAZEM 7,200
170 d.1. 4.5	KNR-W 2-02 1040-02	Drzwi wewnętrzne dwuskrzydłowe metalowe pełne EI60: - wyposażone w zamek mechaniczny i system klucza centralnego; - dźwiękoszczelne 1,800*2,000*1 {5}	m <sup>2</sup>         m <sup>2</sup>	         3,600	         RAZEM 3,600
171 d.1. 4.5	KNR-W 2-02 1040-01	Drzwi wewnętrzne jednoskrzydłowe metalowe pełne: - wyposażone w zamek mechaniczny i system klucza centralnego 0,900*2,000*(1+1) {6}	m <sup>2</sup>         m <sup>2</sup>	         3,600	         RAZEM 3,600
172 d.1. 4.5	KNR-W 2-02 1040-02	Drzwi wewnętrzne dwuskrzydłowe metalowe pełne EI60: - wyposażone w zamek mechaniczny i system klucza centralnego 1,400*2,000*3 {7}	m <sup>2</sup>         m <sup>2</sup>	         8,400	         RAZEM 8,400
173 d.1. 4.5	KNR-W 2-02 1040-02	Drzwi wewnętrzne dwuskrzydłowe przeszklone: - profile aluminiowe; - wyposażone w zamek mechaniczny; - wyposażone w pochwyt pionowy i system klucza centralnego 1,400*2,000*1 {12}	m <sup>2</sup>         m <sup>2</sup>	         2,800	         RAZEM 2,800
174 d.1. 4.5	KNR-W 2-02 1040-02	Drzwi wewnętrzne dwuskrzydłowe przeszklone EI30: - profile aluminiowe; - wyposażone w zamek mechaniczny; - wyposażone w pochwyt pionowy i system klucza centralnego 1,400*2,000*(1+1) {8}	m <sup>2</sup>         m <sup>2</sup>	         5,600	         RAZEM 5,600
175 d.1. 4.5	KNR-W 2-02 1040-02	Drzwi wewnętrzne dwuskrzydłowe przeszklone EI30: - profile aluminiowe; - wyposażone w siłownik; - wyposażone w pochwyt pionowy i system klucza centralnego 1,400*2,500*1 {9}	m <sup>2</sup>         m <sup>2</sup>	         3,500	         RAZEM 3,500
176 d.1. 4.5	KNR-W 2-02 1040-01	Drzwi wewnętrzne jednoskrzydłowe metalowe pełne EI60: - wyposażone w zamek mechaniczny i system klucza centralnego 0,900*2,000*1 {10}	m <sup>2</sup>         m <sup>2</sup>	         1,800	         RAZEM 1,800
177 d.1. 4.5	KNR-W 2-02 1040-06	Fasady wewnętrzne z drzwiami dwuskrzydłowymi przeszklonymi EI30: - profile aluminiowe; - wyposażone w zamek mechaniczny; - wyposażone w pochwyt pionowy i system klucza centralnego 3,030*3,390*1 {11}	m <sup>2</sup>         m <sup>2</sup>	         10,272	         RAZEM 10,272

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
178 d.1. 4.5	KNR-W 2-02 1040-02	Drzwi wewnętrzne dwuskrzydłowe przeszklone EI60: - profile aluminiowe; - wyposażone w zamek mechaniczny; - wyposażone w pochwyt pionowy i system klucza centralnego 1,200*2,000*1 {13}	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  2,400	
				RAZEM	2,400
179 d.1. 4.5	KNR-W 2-02 1017-01	Światliki o powierzchni do 1.0 m2 EI30: - przeszklenie okrągłe; - szkło hartowane; bezpieczne; - kolor biel PoleKołaD(1,100)*3 {O1}	kpl  kpl	  2,850	
				RAZEM	2,850
180 d.1. 4.5	KNR-W 2-02 1017-03	Kłapa oddymiająca z funkcją wyjścia na dach o powierzchni ponad 1.5 m2  1,200*2,000	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  2,400	
				RAZEM	2,400
<b>1.4.6 Ślusarka i elementy wewnętrzne</b>					
181 d.1. 4.6	KNR-W 2-02 1213-01	Drabiny wewnętrzne pionowe z obręczą ochronną  3,450 {KS 1}	m  m	  3,450	
				RAZEM	3,450
182 d.1. 4.6	KNR 2-02 1207-01	Balustrady schodowe z prętów stalowych przymocowane do policzków śrubami lub spawane  18,000 {KS 1} 11,000 {KS 2}	m  m m	  18,000 11,000	
				RAZEM	29,000
183 d.1. 4.6	KNR 7-33 0104-05	Montaż dźwigów osobowych  1	kpl.  kpl.	  1,000	
				RAZEM	1,000
184 d.1. 4.6	kalk. własna	Ruchoma barierka zabezpieczająca przed omyłkowym zejściem do piwnicy  1,400*2	m  m	  2,800	
				RAZEM	2,800
185 d.1. 4.6	kalk. własna	Dostawa i montaż lady recepcji wykończonej spiekem kwarcowym wraz z witrzynami wydzielającymi recepcję  1 {0.04}	kpl  kpl	  1,000	
				RAZEM	1,000
186 d.1. 4.6	kalk. własna	Dostawa i montaż drabinek gimnastycznych/rehabilitacyjnych  12,200 {0.19}	m  m	  12,200	
				RAZEM	12,200
<b>1.4.7 Prace malarskie</b>					
187 d.1. 4.7	KNR-W 2-02 0830-03	Wewnętrzne gładzie gipsowe jednowarstwowe na ścianach  poz.191 poz.192	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	  113,320 1 862,488	
				RAZEM	1 975,808
188 d.1. 4.7	KNR-W 2-02 0830-05	Wewnętrzne gładzie gipsowe jednowarstwowe na sufitach  poz.139 poz.141 poz.158	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	  110,410 71,320 368,600	
				RAZEM	550,330
189 d.1. 4.7	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoży - powierzchnie pionowe  poz.187	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  1 975,808	
				RAZEM	1 975,808
190 d.1. 4.7	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoży - powierzchnie poziome  poz.188	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  550,330	
				RAZEM	550,330
191 d.1. 4.7	KNR-W 2-02 1510-01	Dwukrotne malowanie farbami powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania; farba w kolorze białym, trudnościaralna, łatwowymywalna, wodoodporna <PARTER>	m <sup>2</sup>		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		22,940*3,200-0,900*2,000*3 {0.08}	m <sup>2</sup>	68,008	
		15,720*2,800-0,900*2,000 {0.09}	m <sup>2</sup>	42,216	
		22,280*3,200-0,900*2,000*3 {0.10}	m <sup>2</sup>	65,896	
		15,660*2,800-0,900*2,000 {0.11}	m <sup>2</sup>	42,048	
		8,600*3,200-0,900*2,000 {0.12}	m <sup>2</sup>	25,720	
		8,600*3,200-0,900*2,000 {0.13}	m <sup>2</sup>	25,720	
		9,480*3,200-0,900*2,000 {0.14}	m <sup>2</sup>	28,536	
		9,700*3,200-0,900*2,000 {0.16}	m <sup>2</sup>	29,240	
		-214,064 {-poz. 149:poz. 154}	m <sup>2</sup>	-214,064	
				<b>RAZEM</b>	<b>113,320</b>
192 d.1. 1510-01 4.7	KNR-W 2-02	Dwukrotne malowanie farbami powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania; farba w kolorze białym, trudnościaralna, łatwozmywalna	m <sup>2</sup>		
		<PIWNICA>			
		16,790*2,950-1,200*2,000-0,900*2,000*2-1,400*2,000 {-1.01}	m <sup>2</sup>	40,731	
		19,350*3,280-1,400*2,000 {-1.02}	m <sup>2</sup>	60,668	
		13,160*2,950-0,900*2,000 {-1.03}	m <sup>2</sup>	37,022	
		15,020*2,950-0,900*2,000 {-1.04}	m <sup>2</sup>	42,509	
		27,060*2,950-1,200*2,000-1,300*2,100-0,900*2,000 {-1.05}	m <sup>2</sup>	72,897	
		19,430*3,220-0,900*2,000 {-1.07}	m <sup>2</sup>	60,765	
		<PARTER>			
		(6,900+6,900)*3,200-1,400*2,500 {0.01}	m <sup>2</sup>	40,660	
		16,800*3,560-1,400*2,500 {0.02}	m <sup>2</sup>	56,308	
		51,660*3,200-1,800*2,000-1,200*2,000-1,300*2,100-1,400*2,000-0,900*2,000*4 {0.03}	m <sup>2</sup>	146,582	
		8,820*3,200 {0.04}	m <sup>2</sup>	28,224	
		64,300*3,200-0,900*2,000*4-1,300*2,000*4 {0.05}	m <sup>2</sup>	188,160	
		15,530*3,200-1,400*2,000 {0.06}	m <sup>2</sup>	46,896	
		5,790*3,200-1,300*2,100 {0.07}	m <sup>2</sup>	15,798	
		(11,650+1,200+7,090)*3,200-0,900*2,000*2 {0.15}	m <sup>2</sup>	60,208	
		1,200*5,600*6+38,210*6,840-1,400*2,000*2 {0.17}	m <sup>2</sup>	296,076	
		1,200*5,600*1+44,050*6,840-1,800*2,000*2-1,300*2,000 {0.18}	m <sup>2</sup>	298,222	
		12,200*5,200+1,200*5,600*6+22,710*6,840-1,400*2,000-1,800*2,000 {0.19}	m <sup>2</sup>	252,696	
		40,769*(1,050+2,060)*0,5 {B-1}	m <sup>2</sup>	63,396	
		3,770*3,480+22,780*2,330 {B-2}	m <sup>2</sup>	66,197	
		26,550*2,330 {B-3}	m <sup>2</sup>	61,862	
		<PIETRO 1>			
		(2,150+2,150)*2,730-1,200-1,400 {1.01}	m <sup>2</sup>	9,139	
		21,600*2,730-1,400*2,000 {1.02}	m <sup>2</sup>	56,168	
		-poz. 156	m <sup>2</sup>	-138,696	
				<b>RAZEM</b>	<b>1 862,488</b>
193 d.1. 1510-05 4.7	KNR-W 2-02	Dwukrotne malowanie farbami powierzchni sufitowych	m <sup>2</sup>		
		poz. 188	m <sup>2</sup>	550,330	
				<b>RAZEM</b>	<b>550,330</b>
<b>1.5</b>		<b>STAN WYKOŃCZENIOWY ZEWNĘTRZNY</b>			
<b>1.5.1</b>		<b>Prace elewacyjne</b>			
194 d.1. 1002-01 5.1	KNR 2-05	Ściany z płyt warstwowych gr. 14 cm z rdzeniem z PIR i okładziną z blachy stalowej obustronnie cynkowanej z organicznym lakierem poliesterowym o gr. powłoki 25 mikrometrów - ŚcZ.03.01-06, ŚcZ.03.09	m <sup>2</sup>		
		22,800*7,600+2,820*4,850 {oś A}	m <sup>2</sup>	186,957	
		22,800*7,600+2,820*4,850 {oś I}	m <sup>2</sup>	186,957	
		40,850*7,600 {oś 27}	m <sup>2</sup>	310,460	
		-(29,590-3,950)*3,250 {FS1}	m <sup>2</sup>	-83,330	
		-41,050*3,250 {FS2}	m <sup>2</sup>	-133,413	
		-(26,830+2,760-3,950)*3,250 {FS3}	m <sup>2</sup>	-83,330	
				<b>RAZEM</b>	<b>384,301</b>
195 d.1. 1002-01 5.1	KNR 2-05	Ściany z płyt warstwowych gr. 14 cm z rdzeniem z wełny i okładziną z blachy stalowej obustronnie cynkowanej z organicznym lakierem poliesterowym o gr. powłoki 25 mikrometrów - ŚcZ.03.01-06, ŚcZ.03.09	m <sup>2</sup>		
		3,950*7,600+1,000*6,100 {oś A}	m <sup>2</sup>	36,120	
		3,950*7,600+0,700*6,100 {oś I}	m <sup>2</sup>	34,290	
		40,850*3,400 {oś 21}	m <sup>2</sup>	138,890	
		3,030*3,000*2 {ściany łącznika, poziom +1}	m <sup>2</sup>	18,180	
		-3,950*3,250 {FS1}	m <sup>2</sup>	-12,838	
		-3,950*3,250 {FS3}	m <sup>2</sup>	-12,838	
				<b>RAZEM</b>	<b>201,804</b>
196 d.1. 2101-09 5.1	KNR-W 2-02	Okładzina cokołów zewnętrznych płytami betonowymi gr. 6 cm montowanych na kotwach systemowych	m <sup>2</sup>		
		41,050*1,700 {elewacja wschodnia}	m <sup>2</sup>	69,785	
		29,980*1,700 {elewacja południowa}	m <sup>2</sup>	50,966	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		(29,980-2,800)*1,700 {elewacja południowa}	m <sup>2</sup>	46,206	
				RAZEM	166,957
197 d.1. 5.1	KNR AT-31 0103-05	Przyklejanie płyt z wełny mineralnej o gr. 36 cm na ścianach	m <sup>2</sup>		
		<na ścianach zadaszenia nad wejściem>	m <sup>2</sup>	2,868	
		1,850*1,550 {zadaszenie główne}	m <sup>2</sup>	1,473	
		0,950*1,550 {zadaszenie boczne}			
				RAZEM	4,341
198 d.1. 5.1	KNR AT-31 0103-02	Przyklejanie płyt z wełny mineralnej o gr. 8 cm na ścianie sąsiadującej z budynkiem istniejącym	m <sup>2</sup>		
		1,300*7,500 {oś A/20}	m <sup>2</sup>	9,750	
		1,000*7,500 {oś I/20}	m <sup>2</sup>	7,500	
				RAZEM	17,250
199 d.1. 5.1	KNR AT-31 0103-03	Przyklejanie płyt z wełny mineralnej o gr. 10 cm na ścianie sąsiadującej z budynkiem istniejącym - ŚcZ.3.07	m <sup>2</sup>		
		(9,950+4,750)*1,300 {oś 20}	m <sup>2</sup>	19,110	
				RAZEM	19,110
200 d.1. 5.1	KNR AT-31 0103-05	Przyklejanie płyt z wełny mineralnej o gr. 16 cm na ścianie - ŚcZ.3.12	m <sup>2</sup>		
		12,100*0,700	m <sup>2</sup>	8,470	
				RAZEM	8,470
201 d.1. 5.1	KNR AT-43 0102-01 analogia	Okładziny ścian z płyt cementowo-włóknowych montowane na konstrukcji mocowanych do podłoża za pomocą uchwytów wraz z warstwą izolacji z płyt z wełny mineralnej gr. 10 cm	m <sup>2</sup>		
		<na ścianie sąsiadującej z budynkiem istniejącym>			
		2,450*7,500 {oś A/20}	m <sup>2</sup>	18,375	
		2,400*7,500 {oś I/20}	m <sup>2</sup>	18,000	
		<na ścianach zadaszenia nad wejściem>			
		(22,150+2,400)*1,800 {zadaszenie główne}	m <sup>2</sup>	44,190	
		(3,150+1,500*2)*1,800 {zadaszenie boczne}	m <sup>2</sup>	11,070	
				RAZEM	91,635
202 d.1. 5.1	KNR AT-43 0102-01 analogia	Okładziny podcieni zadaszeń z płyt cementowo-włóknowych montowane na konstrukcji mocowanych do podłoża za pomocą uchwytów wraz z warstwą izolacji z płyt z wełny mineralnej gr. 8 cm	m <sup>2</sup>		
		<na podcieniach zadaszenia nad wejściem>			
		22,150*2,400 {zadaszenie główne}	m <sup>2</sup>	53,160	
		3,150*1,500 {zadaszenie boczne}	m <sup>2</sup>	4,725	
				RAZEM	57,885
203 d.1. 5.1	KNR 0-21 4002-01	Belki ozdobne o wym. 5x8 cm montowane prostopadle do wejścia w rozstawie co 65 cm na podniebieniu daszków nad wejściami	mb		
		2,400*35 {zadaszenie główne}	mb	84,000	
		1,500*5 {zadaszenie boczne}	mb	7,500	
				RAZEM	91,500
204 d.1. 5.1	KNR AT-31 0503-01	Tynk elewacyjny cienkowarstwowy silikatowy -wykonany ręcznie; warstwa pośrednia na ścianach	m <sup>2</sup>		
		poz.199	m <sup>2</sup>	19,110	
		poz.200	m <sup>2</sup>	8,470	
		poz.201	m <sup>2</sup>	91,635	
		poz.202	m <sup>2</sup>	57,885	
				RAZEM	177,100
205 d.1. 5.1	KNR AT-31 0503-03	Tynk elewacyjny cienkowarstwowy silikatowy -wykonany ręcznie na ścianach	m <sup>2</sup>		
		poz.204	m <sup>2</sup>	177,100	
				RAZEM	177,100
206 d.1. 5.1	KNR 2-02 0506-02	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm z blachy ocynkowanej	m <sup>2</sup>		
		<obróbki płyt warstwowych>			
		9,200*0,400*2	m <sup>2</sup>	7,360	
		3,000*0,400*2	m <sup>2</sup>	2,400	
		2,750*0,400*2	m <sup>2</sup>	2,200	
		<fasady>			
		29,590*0,400*2 {FS1}	m <sup>2</sup>	23,672	
		41,050*0,400*2 {FS2}	m <sup>2</sup>	32,840	
		26,830*0,400*2+2,760*0,400 {FS3}	m <sup>2</sup>	22,568	
				RAZEM	91,040
<b>1.5.2</b>		<b>Wykończenie schodów zewnętrznych i ślusarka</b>			
207 d.1. 5.2	KNR-W 2-02 2102-01	Okładziny ścian i schodów zewnętrznych z płyt betonowych	m <sup>2</sup>		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		3,900*0,310+4,800*5,770 {rzut}	m <sup>2</sup>	28,905	
		6,100*0,150*9 {podstopnice}	m <sup>2</sup>	8,235	
		4,940 {Sc-15}	m <sup>2</sup>	4,940	
		4,320 {Sc-16}	m <sup>2</sup>	4,320	
				RAZEM	46,400
208 d.1. 5.2	KNR 2-02 1207-01	Balustrady schodowe wykonane z profili stalowych zamkniętych, ocynkowanych, malowanych proszkowo w kolorze RAL 7035	m		
		5,400*3	m	16,200	
				RAZEM	16,200
209 d.1. 5.2	kalk. własna	Wycieraczka zewnętrzna	m <sup>2</sup>		
		1,200*0,600*2	m <sup>2</sup>	1,440	
				RAZEM	1,440
<b>2</b>		<b>REMONT POMIESZCZEŃ W ISTNIEJĄCEJ HALI</b>			
<b>2.1</b>		<b>Prace rozbiórkowe i przygotowawcze</b>			
210 d.2.1	KNR 4-01 0349-02	Rozebranie ścian, filarów i kolumn z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	m <sup>3</sup>		
		((1,090+1,000+1,770+1,630)*2,800-0,900*2,000*3)*0,120	m <sup>3</sup>	1,197	
		((6,870+1,210)*2,800-0,900*2,000)*0,060	m <sup>3</sup>	1,249	
		0,750*2,800*0,370	m <sup>3</sup>	0,777	
		4,830*2,800*0,250	m <sup>3</sup>	3,381	
		0,750*2,800*0,310	m <sup>3</sup>	0,651	
		8,680*2,800*0,380	m <sup>3</sup>	9,236	
				RAZEM	16,491
211 d.2.1	KNR 4-01 0354-09	Wykucie z muru drzwi o powierzchni do 2 m <sup>2</sup>	szt.		
		4	szt.	4,000	
				RAZEM	4,000
212 d.2.1	KNR 4-04 0504-03	Rozebranie posadzek z płytek gresowych	m <sup>2</sup>		
		28,310 {0.1}	m <sup>2</sup>	28,310	
		11,750 {0.3}	m <sup>2</sup>	11,750	
		4,630 {0.4}	m <sup>2</sup>	4,630	
		5,860 {0.5}	m <sup>2</sup>	5,860	
		11,010 {0.6}	m <sup>2</sup>	11,010	
				RAZEM	61,560
213 d.2.1	KNR 4-04 0504-06	Rozebranie posadzek z wykładzin z tworzyw sztucznych	m <sup>2</sup>		
		92,260 {0.2}	m <sup>2</sup>	92,260	
				RAZEM	92,260
214 d.2.1	KNR 4-04 0504-03 analogia	Rozebranie istniejących okładzin ściennych	m <sup>2</sup>		
		6,950*2,800 {0.3}	m <sup>2</sup>	19,460	
		5,200*2,800-1,800*1,200 {0.4}	m <sup>2</sup>	12,400	
				RAZEM	31,860
215 d.2.1	KNR 4-04 1103-04 1103-05	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyladowczym na odległość 10 km	m <sup>3</sup>		
		poz.210	m <sup>3</sup>	16,491	
		poz.211*2,000*0,050	m <sup>3</sup>	0,400	
		poz.212*0,020	m <sup>3</sup>	1,231	
		poz.213*0,020	m <sup>3</sup>	1,845	
		poz.214*0,040	m <sup>3</sup>	1,274	
				RAZEM	21,241
216 d.2.1	KNR AT-23 0101-01	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin podłogowych - oczyszczenie i zmycie podłoża	m <sup>2</sup>		
		35,210 {0.1}	m <sup>2</sup>	35,210	
		9,480 {0.2}	m <sup>2</sup>	9,480	
		9,570 {0.3}	m <sup>2</sup>	9,570	
		101,700 {0.4}	m <sup>2</sup>	101,700	
				RAZEM	155,960
217 d.2.1	KNR AT-22 0101-01	Przygotowanie podłoża - oczyszczenie i zmycie podłoża - ściany i ościeża	m <sup>2</sup>		
		24,310*2,800-0,900*2,000-2,100*2,400-1,200*2,000 {0.1}	m <sup>2</sup>	58,828	
		3,270*2,800 {0.2}	m <sup>2</sup>	9,156	
		6,200*2,800-2,730*1,200 {0.3}	m <sup>2</sup>	14,084	
		(25,000+1,800+2,100*2)*2,800-1,800*1,200*6-1,000*2,600 {0.4}	m <sup>2</sup>	71,240	
		<ościeża>			
		(2,730+1,200*2)*0,200 {0.3}	m <sup>2</sup>	1,026	
		(1,800+1,200*2)*0,200*6 {0.4}	m <sup>2</sup>	5,040	
				RAZEM	159,374
218 d.2.1	KNR AT-23 0101-01 analogia	Przygotowanie podłoża - oczyszczenie i zmycie podłoża - sufity	m <sup>2</sup>		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		35,210 {0.1}	m <sup>2</sup>	35,210	
		9,480 {0.2}	m <sup>2</sup>	9,480	
		9,570 {0.3}	m <sup>2</sup>	9,570	
		101,700 {0.4}	m <sup>2</sup>	101,700	
				RAZEM	155,960
<b>2.2</b>		<b>Nowoprojektowane ścianki z płyt gipsowo-kartonowych i okładziny ściennie</b>			
219 d.2.2	KNR AT-43 0106-06	Ścianki działowe z płyt gipsowo-kartonowych na pojedynczej metalowej konstrukcji nośnej grubości 100 mm, z pokryciem obustronnym dwuwarstwowym 16,900*2,800-1,300*2,000*2-0,900*2,000 {0.1}	m <sup>2</sup>		
		6,320*2,800-0,900*2,000 {0.2}	m <sup>2</sup>	40,320	
		3,300*2,800 {0.3}	m <sup>2</sup>	15,896	
			m <sup>2</sup>	9,240	
				RAZEM	65,456
220 d.2.2	KNR AT-43 0119-03	Przygotowanie otworów w ściankach działowych z profili UA 100 pod montaż drzwi i naswietli	szt.		
		4	szt.	4,000	
				RAZEM	4,000
221 d.2.2	KNR AT-22 0101-03	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin ściennych - dwukrotne gruntowanie podłoża pod kleje poz.223 poz.224	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	27,257	
			m <sup>2</sup>	16,554	
				RAZEM	43,811
222 d.2.2	KNR AT-27 0401-01	Pionowa izolacja podpłytkowa przeciwwilgociowa gr. 1 mm z polimerowej masy uszczelniającej (folii w płynie) wykonywana ręcznie poz.221	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	43,811	
				RAZEM	43,811
223 d.2.2	KNR AT-22 0204-01	Okładziny ściennie z płytek z kamieni sztucznych o regularnych kształtach na zaprawie klejowej cienkowarstwowej; płytki łazienkowe o wymiarach 10x10 cm, gładkie, fuga 2 mm biała 12,340*1,220-0,900*1,220*2 {0.2}	m <sup>2</sup>		
		12,400*1,220-0,900*1,220 {0.3}	m <sup>2</sup>	12,859	
		(0,920+0,920)*0,100*2 {wnęki}	m <sup>2</sup>	14,030	
			m <sup>2</sup>	0,368	
				RAZEM	27,257
224 d.2.2	KNR AT-22 0204-01	Okładziny ściennie z płytek z kamieni sztucznych o regularnych kształtach na zaprawie klejowej cienkowarstwowej; płytki łazienkowe o wymiarach 10x10 cm, dekor, fuga 2 mm biała 12,340*0,800-0,900*0,800*2 {0.2}	m <sup>2</sup>		
		12,400*0,800-0,900*0,800-2,730*0,630 {0.3}	m <sup>2</sup>	8,432	
		(1,010+1,100*2)*0,100*2 {wnęki}	m <sup>2</sup>	7,480	
			m <sup>2</sup>	0,642	
				RAZEM	16,554
225 d.2.2	kalk. własna	Dostawa i montaż paneli ściennych dźwiękochłonnych z wełny mineralnej montowanych na profilach 9,500*1,200 {0.4}	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	11,400	
				RAZEM	11,400
226 d.2.2	kalk. własna	Dostawa i montaż drabinek gimnastycznych/rehabilitacyjnych	m		
		4,650+6,500 {0.4}	m	11,150	
				RAZEM	11,150
<b>2.3</b>		<b>Stolarka drzwiowa</b>			
227 d.2.3	KNR-W 2-02 1022-01	Drzwi wewnętrzne jednoskrzydłowe pełne: - wyposażone w zamek mechaniczny; - ościeżnica ukryta; - drzwi zlicowane ze ścianą; - bezprzylgowe; - dostosowane do pokrycia okładziną; - wyposażone w samozamykacz 0,900*2,000*1 {1}	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	1,800	
				RAZEM	1,800
228 d.2.3	KNR-W 2-02 1022-01	Drzwi wewnętrzne jednoskrzydłowe pełne: - wyposażone w zamek mechaniczny; - ościeżnica ukryta; - drzwi zlicowane ze ścianą; - bezprzylgowe; - dostosowane do pokrycia okładziną; - wodoodporne; - wyposażone w szczelinę wentylacyjną 0,900*2,000*1 {2}	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	1,800	
				RAZEM	1,800
229 d.2.3	KNR-W 2-02 1040-02	Drzwi wewnętrzne dwuskrzydłowe częściowo przeszklone: - wyposażone w zamek mechaniczny; - profile aluminiowe; - dźwiękoszczelne; - wyposażone w samozamykacz 1,300*2,000*2 {3}	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	5,200	
				RAZEM	5,200
<b>2.4</b>		<b>Okładziny posadzkowe</b>			
230 d.2.4	KNR AT-23 0101-03	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin podłogowych - dwukrotne gruntowanie podłoża pod kleje	m <sup>2</sup>		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		poz.232	m <sup>2</sup>	19,050	
		poz.233	m <sup>2</sup>	35,210	
				RAZEM	54,260
231 d.2.4	KNR AT-27 0401-03	Pozioma izolacja podpłytkowa przeciwwilgociowa gr. 1 mm z polimerowej masy uszczelniającej (folii w płynie) wykonywana ręcznie	m <sup>2</sup>		
		poz.230	m <sup>2</sup>	54,260	
				RAZEM	54,260
232 d.2.4	KNR AT-23 0206-07	Okładziny podłogowe z płytek z kamieni sztucznych o regularnych kształtach na zaprawie klejowej cienkowarstwowej; płytki łazienkowe o wymiarach 60x60 cm, antypoślizgowe, fuga biała 2 mm	m <sup>2</sup>		
		9,480 {0.2}	m <sup>2</sup>	9,480	
		9,570 {0.3}	m <sup>2</sup>	9,570	
				RAZEM	19,050
233 d.2.4	KNR AT-23 0206-07	Okładziny podłogowe z płytek z kamieni sztucznych o regularnych kształtach na zaprawie klejowej cienkowarstwowej; płytki podłogowe o wymiarach 60x60 cm, antypoślizgowe, fuga szara 2 mm	m <sup>2</sup>		
		35,210 {0.1}	m <sup>2</sup>	35,210	
				RAZEM	35,210
234 d.2.4	KNR-W 2-02 1123-02	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - wykładzina sportowa z PCV	m <sup>2</sup>		
		101,700 {0.4}	m <sup>2</sup>	101,700	
				RAZEM	101,700
235 d.2.4	KNR-W 2-02 1124-06	Posadzki - listwy przyściennie z profili	m		
		41,210-1,300*2-0,900*2-1,200-2,100 {0.1}	m	33,510	
		(45,560+1,800+2,100*2)-1,300*2-1,000 {0.4}	m	47,960	
				RAZEM	81,470
236 d.2.4	KNR AT-23 0218-02	Listwy obsadzone w cienkowarstwowej zaprawie klejowej na styku różnych materiałów wykończeniowych	m		
		1,300*2	m	2,600	
		0,900*2	m	1,800	
		1,200*1	m	1,200	
				RAZEM	5,600
<b>2.5</b>		<b>Prace malarskie</b>			
237 d.2.5	KNR-W 2-02 0830-03	Wewnętrzne gładzie gipsowe jednowarstwowe na ścianach i ościeżach	m <sup>2</sup>		
		poz.241	m <sup>2</sup>	17,811	
		poz.242	m <sup>2</sup>	238,596	
				RAZEM	256,407
238 d.2.5	KNR-W 2-02 0830-05	Wewnętrzne gładzie gipsowe jednowarstwowe na sufitach	m <sup>2</sup>		
		35,210 {0.1}	m <sup>2</sup>	35,210	
		9,480 {0.2}	m <sup>2</sup>	9,480	
		9,570 {0.3}	m <sup>2</sup>	9,570	
		101,700 {0.4}	m <sup>2</sup>	101,700	
				RAZEM	155,960
239 d.2.5	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoży - powierzchnie pionowe	m <sup>2</sup>		
		poz.237	m <sup>2</sup>	256,407	
				RAZEM	256,407
240 d.2.5	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoży - powierzchnie poziome	m <sup>2</sup>		
		poz.238	m <sup>2</sup>	155,960	
				RAZEM	155,960
241 d.2.5	KNR-W 2-02 1510-01	Dwukrotne malowanie farbami powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania; farba w kolorze białym, trudnościeralna, łatwozmywalna, wodoodporna	m <sup>2</sup>		
		12,340*2,800-0,900*2,000*2 {0.2}	m <sup>2</sup>	30,952	
		12,400*2,800-0,900*2,000-2,730*1,200 {0.3}	m <sup>2</sup>	29,644	
		<ościeża>			
		(2,730+1,200*2)*0,200 {0.3}	m <sup>2</sup>	1,026	
		-poz.223	m <sup>2</sup>	-27,257	
		-poz.224	m <sup>2</sup>	-16,554	
				RAZEM	17,811
242 d.2.5	KNR-W 2-02 1510-01	Dwukrotne malowanie farbami powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania; farba w kolorze białym, trudnościeralna, łatwozmywalna	m <sup>2</sup>		
		41,210*2,800-1,300*2,000*2-0,900*2,000*2-1,200*2,000-2,100*2,400 {0.1}	m <sup>2</sup>	99,148	
		(45,560+1,800+2,100*2)*2,800-1,300*2,000*2-1,000*2,600-1,800*1,200 {0.4}	m <sup>2</sup>	134,408	
		<ościeża>			
		(1,800+1,200*2)*0,200*6 {0.4}	m <sup>2</sup>	5,040	
				RAZEM	238,596
243 d.2.5	KNR-W 2-02 1510-05	Dwukrotne malowanie farbami powierzchni sufitowych	m <sup>2</sup>		
		poz.238	m <sup>2</sup>	155,960	
				RAZEM	155,960

Lp.	Podstawa	Opis	Jedn. przedm.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1		<b>HALA SPORTOWA Z ZAGOSPODAROWANIEM TERENU ORAZ PALOWANIE POD CZĘŚĆ ISTNIEJĄCĄ I POD NOWĄ HALĘ</b>				
1.1		<b>PRACE ADAPTACYJNE W BUDYNKU ISTNIEJĄCYM</b>				
1	d.1. wycena indywidualna	Wykonanie wzmocnienia podłoża gruntowego za pomocą kolumn „jet - grouting” na potrzeby realizacji Inwestycji wraz z naprawą wnętrza po realizacji wzmocnień (posadzek, ścian, sufitów, itp. które ulegną uszkodzeniu, zniszczeniu lub zabrudzeniu w trakcie realizacji i podczas wprowadzania i wyprowadzania sprzętu) A. Wzmocnienie podłoża gruntowego w istniejącym budynku z zastosowaniem kolumn „jet – grouting”: - o średnicy Ø80cm i długości 8,0m – 34 szt.; - o średnicy Ø80cm i długości 10,0m – 6 szt.; - o średnicy Ø80cm i długości 3,0m – 21 szt.	kpl	1,000	0,00	0,00
2	KNR 4-01 0354-09	Wykucie z muru drzwi o powierzchni do 2 m2	szt.	3,000	0,00	0,00
3	KNR 4-01 0336-07	Wykucie bruzd poziomych w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej na potrzeby montażu nadproża	m	18,600	0,00	0,00
4	KNR AT-44 0301-03	Nadproża strunobetonowe SBN120	m belki	18,600	0,00	0,00
5	KNR 4-01 0329-03	Wykucie otworów w ścianach z cegieł na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej dla otworów drzwiowych i okiennych	m <sup>3</sup>	4,180	0,00	0,00
6	KNR AT-99 0401-01	Burzenie z użyciem młota hydraulicznego na koparce schodów zewnętrznych dobudowanych do budynku	m <sup>3</sup> konstrukcji	54,405	0,00	0,00
7	KNR 4-04 1103-04 1103-05	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyładowczym na odległość 10 km	m <sup>3</sup>	58,885	0,00	0,00
8	KNR AT-32 0501-06	Obrzutka grubości 4 mm z zaprawy cementowej do obróbki wstępnej podłoża tynkarskich dla późniejszego położenia tynków właściwych; w pełni kryjąca na 100 % powierzchni pionowej, wykonywana maszynowo	m <sup>2</sup>	14,740	0,00	0,00
9	KNR AT-32 0201-02	Wyprawy tynkarskie wykonywane na ościeżach sposobem ręcznym; mieszanka wapienna lub cementowo-wapienna, tynki zatarte grubości 15 mm	m <sup>2</sup>	14,740	0,00	0,00
10	KNR-W 2-02 0830-03	Wewnętrzne gładzie gipsowe jednowarstwowe na ościeżach	m <sup>2</sup>	14,740	0,00	0,00
11	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoży - powierzchnie pionowe	m <sup>2</sup>	14,740	0,00	0,00
12	KNR-W 2-02 1510-01	Dwukrotne malowanie farbami powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania; farba w kolorze białym, trudnościścieralna, łatwozmywalna	m <sup>2</sup>	14,740	0,00	0,00
1.2		<b>STAN ZEROWY</b>				
1.2.1		<b>Roboty ziemne</b>				
13	KNR 2-01 0126-01	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm za pomocą spycharek	m <sup>2</sup>	1 556,700	0,00	0,00
14	KNR 2-01 0217-04	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.25 m3 na odkład w gruncie kat. III	m <sup>3</sup>	1 241,790	0,00	0,00
15	KNR 2-01 0322-02	Pełne umocnienie pionowych ścian wykopów o gł. do 3,0 m wypraskami w gruntach suchych kat. III-IV wraz z rozbiórką	m <sup>2</sup>	306,281	0,00	0,00
16	KNR 2-01 0122-01	Pomiary przy wykopach fundamentowych w terenie równinnym i nizinnym	m <sup>3</sup>	1 241,790	0,00	0,00
17	KNR 2-01 0230-01	Zasypywanie wykopów spycharkami z przemieszczeniem gruntu na odległość do 10 m w gruncie kat. I-III wraz z dostawą gruntu - wymiana gruntu pod ławami i stopami fundamentowymi	m <sup>3</sup>	293,990	0,00	0,00
18	KNR 2-01 0230-01	Zasypywanie wykopów spycharkami z przemieszczeniem gruntu na odległość do 10 m w gruncie kat. I-III	m <sup>3</sup>	372,477	0,00	0,00
19	KNR 2-01 0205-04 0214-04	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0.25 m3 w gruncie kat. III z transportem urobku samochodami samowyładowczymi na odległość 10 km	m <sup>3</sup>	575,323	0,00	0,00
1.2.2		<b>Roboty fundamentowe</b>				

Lp.	Podstawa	Opis	Jedn. przedm.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
20 d.1. 2.2	KNR 2-02 1101-01	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym, beton C8/10 gr. 10 cm	m <sup>3</sup>	14,600	0,00	0,00
21 d.1. 2.2	wycena indywidualna	Wykonanie wzmocnienia podłoża gruntowego za pomocą kolumn „jet - grouting” na potrzeby realizacji Inwestycji B. Wzmocnienie podłoża gruntowego dla posadowienia projektowanej rozbudowy z zastosowaniem kolumn „jet - grouting”: - o średnicy Ø60cm i długości 13,0m – 68 szt.; - o średnicy Ø60cm i długości 9,0m – 31 szt.	kpl	1,000	0,00	0,00
22 d.1. 2.2	KNR 2-02 0205-01	Płyty fundamentowe żelbetowe - z zastosowaniem pompy do betonu; beton C30/37	m <sup>3</sup>	82,795	0,00	0,00
23 d.1. 2.2	KNR 2-02 0255-01 0255-05	Ściany żelbetowe grubości 50 cm i wysokości do 4 m w deskowaniu U-Form - transport betonu pompą, pozostałych materiałów wyciągiem; beton C30/37	m <sup>2</sup>	4,845	0,00	0,00
24 d.1. 2.2	KNR 2-02 0252-04	Ławy fundamentowe prostokątne żelbetowe o szerokości ponad 1,3 m w deskowaniu U-Form - transport betonu pompą, pozostałych materiałów wyciągiem; beton C30/37	m <sup>3</sup>	52,507	0,00	0,00
25 d.1. 2.2	KNR 2-02 0255-01 0255-05	Belki podwalinowe grubości 20 cm i wysokości do 4 m w deskowaniu U-Form - transport betonu pompą, pozostałych materiałów wyciągiem; beton C30/37	m <sup>2</sup>	111,686	0,00	0,00
26 d.1. 2.2	KNR 2-02 0253-03	Stopy fundamentowe żelbetowe prostokątne o objętości do 1,5 m <sup>3</sup> w deskowaniu U-Form - transport betonu pompą, pozostałych materiałów wyciągiem; beton C30/37	m <sup>3</sup>	11,400	0,00	0,00
27 d.1. 2.2	KNR 2-02 0290-04	Przygotowanie i montaż zbrojenia konstrukcji monolitycznych budowli - pręty żebrowane o śr. 6 mm	kg	26,730	0,00	0,00
28 d.1. 2.2	KNR 2-02 0290-04	Przygotowanie i montaż zbrojenia konstrukcji monolitycznych budowli - pręty żebrowane o śr. 8 mm	kg	713,100	0,00	0,00
29 d.1. 2.2	KNR 2-02 0290-04	Przygotowanie i montaż zbrojenia konstrukcji monolitycznych budowli - pręty żebrowane o śr. 12 mm	kg	3 998,430	0,00	0,00
30 d.1. 2.2	KNR 2-02 0290-04	Przygotowanie i montaż zbrojenia konstrukcji monolitycznych budowli - pręty żebrowane o śr. 16 mm	kg	11 680,880	0,00	0,00
31 d.1. 2.2	KNR 2-02 0290-04	Przygotowanie i montaż zbrojenia konstrukcji monolitycznych budowli - pręty żebrowane o śr. 20 mm	kg	1 611,110	0,00	0,00
<b>1.2. 3</b>		<b>Roboty podposadzkowe</b>				
32 d.1. 2.3	KNR 2-02 1101-07	Podkłady z ubitych materiałów sypkich na podłożu gruntowym; piasek gr. 30 cm ubijany warstwami	m <sup>3</sup>	82,795	0,00	0,00
33 d.1. 2.3	KNR 2-02 1101-07	Podkłady z ubitych materiałów sypkich na podłożu gruntowym; piasek gr. 20 cm ubijany warstwami	m <sup>3</sup>	30,232	0,00	0,00
34 d.1. 2.3	KNR 2-02 1101-01	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym, beton C16/20 gr. 15 cm	m <sup>3</sup>	22,674	0,00	0,00
35 d.1. 2.3	KNR 2-02 0290-04	Przygotowanie i montaż zbrojenia konstrukcji monolitycznych budowli - pręty żebrowane o śr. 10 mm	kg	7 097,050	0,00	0,00
36 d.1. 2.3	KNR AT-27 0509-02	Izolacje poziome - ułożenie warstwy hydroizolacyjnej z folii	m <sup>2</sup>	151,160	0,00	0,00
<b>1.2. 4</b>		<b>Roboty izolacyjne</b>				
37 d.1. 2.4	KNR 2-02 0602-09	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne poziome - wykonywane na zimno z roztworu asfaltowego - pierwsza warstwa	m <sup>2</sup>	127,814	0,00	0,00
38 d.1. 2.4	KNR 2-02 0602-10	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne poziome - wykonywane na zimno z roztworu asfaltowego - druga warstwa	m <sup>2</sup>	127,814	0,00	0,00
39 d.1. 2.4	KNR 2-02 0603-09	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z roztworu asfaltowego - pierwsza warstwa	m <sup>2</sup>	667,136	0,00	0,00
40 d.1. 2.4	KNR 2-02 0603-10	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z roztworu asfaltowego - druga warstwa	m <sup>2</sup>	667,136	0,00	0,00

Lp.	Podstawa	Opis	Jedn. przedm.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
41 d.1. 2.4	KNR AT-27 0508-04	Izolacje pionowe - klejenie płyt termoizolacyjnych XPS gr. 16 cm punktowo masą bitumiczną	m <sup>2</sup>	182,066	0,00	0,00
42 d.1. 2.4	KNR AT-27 0508-04	Izolacje pionowe - klejenie płyt termoizolacyjnych XPS gr. 10 cm punktowo masą bitumiczną	m <sup>2</sup>	356,560	0,00	0,00
43 d.1. 2.4	KNR AT-27 0508-02	Izolacje pionowe - ułożenie membrany kubelkowej	m <sup>2</sup>	85,069	0,00	0,00
<b>1.3</b>		<b>STAN SUROWY</b>				
<b>1.3. 1</b>		<b>Konstrukcja żelbetowa</b>				
44 d.1. 3.1	KNR 2-02 0255-01 0255-05	Ściany żelbetowe grubości 30 cm i wysokości do 4 m w deskowaniu U-Form - transport betonu pompą, pozostałych materiałów wyciągiem; beton C25/30	m <sup>2</sup>	57,864	0,00	0,00
45 d.1. 3.1	KNR 2-02 0255-01 0255-05	Ściany żelbetowe grubości 25 cm i wysokości do 4 m w deskowaniu U-Form - transport betonu pompą, pozostałych materiałów wyciągiem; beton C25/30	m <sup>2</sup>	478,328	0,00	0,00
46 d.1. 3.1	KNR 2-02 0255-01 0255-05	Ściany żelbetowe grubości 20 cm i wysokości do 4 m w deskowaniu U-Form - transport betonu pompą, pozostałych materiałów wyciągiem; beton C25/30	m <sup>2</sup>	71,356	0,00	0,00
47 d.1. 3.1	KNR 2-02 0255-01 0255-05	Ściany żelbetowe szybu windowego grubości 20 cm i wysokości do 4 m w deskowaniu U-Form - transport betonu pompą, pozostałych materiałów wyciągiem; beton C30/37	m <sup>2</sup>	62,461	0,00	0,00
48 d.1. 3.1	KNR 2-02 0255-01 0255-05	Ściany żelbetowe grubości 18 cm i wysokości do 4 m w deskowaniu U-Form - transport betonu pompą, pozostałych materiałów wyciągiem; beton C25/30	m <sup>2</sup>	287,926	0,00	0,00
49 d.1. 3.1	KNR 2-02 0255-01 0255-05	Ściany żelbetowe atyki grubości 15 cm i wysokości do 4 m w deskowaniu U-Form - transport betonu pompą, pozostałych materiałów wyciągiem; beton C30/37	m <sup>2</sup>	33,262	0,00	0,00
50 d.1. 3.1	KNR 2-02 0258-08	Słupy żelbetowe w deskowaniu U-Form o stosunku deskowanego obwodu do przekroju do 13,5 - transport betonu pompą, pozostałych materiałów wyciągiem; beton C30/37	m <sup>3</sup>	13,201	0,00	0,00
51 d.1. 3.1	KNR 2-02 0262-02	Belki i podciągi żelbetowe w deskowaniu U-Form o stosunku deskowanego obwodu do przekroju do 10 - transport betonu pompą, pozostałych materiałów wyciągiem; beton C30/37	m <sup>3</sup>	78,179	0,00	0,00
52 d.1. 3.1	KNR 2-02 0211-04	Wieżce żelbetowe w ścianach murowanych dwustronnie deskowane o szerokości przewiązek do 0,3 m; beton C30/37	m <sup>3</sup>	1,597	0,00	0,00
53 d.1. 3.1	KNR 2-02 0211-01	Rdzenie żelbetowe w ścianach murowanych o grubości do 0,3 m dwustronnie deskowane; beton C30/37	m <sup>3</sup>	1,664	0,00	0,00
54 d.1. 3.1	KNR 2-02 0256-03 0256-04	Płyta stropowa o grubości 25 cm i powierzchni między belkami lub ścianami ponad 10 m <sup>2</sup> w deskowaniu U-Form - transport betonu pompą, pozostałych materiałów wyciągiem; beton C30/37	m <sup>2</sup>	251,617	0,00	0,00
55 d.1. 3.1	KNR 2-02 0256-03 0256-04	Płyta stropowa o grubości 20 cm i powierzchni między belkami lub ścianami ponad 10 m <sup>2</sup> w deskowaniu U-Form - transport betonu pompą, pozostałych materiałów wyciągiem; beton C30/37	m <sup>2</sup>	67,070	0,00	0,00
56 d.1. 3.1	KNR 2-02 0256-03 0256-04	Płyta stropowa o grubości 16 cm i powierzchni między belkami lub ścianami ponad 10 m <sup>2</sup> w deskowaniu U-Form - transport betonu pompą, pozostałych materiałów wyciągiem; beton C30/37	m <sup>2</sup>	7,439	0,00	0,00
57 d.1. 3.1	KNR 2-02 0218-02 0218-06	Schody żelbetowe proste na płycie grubości 15 cm - z zastosowaniem pompy do betonu, beton C30/37	m <sup>2</sup>	26,293	0,00	0,00
58 d.1. 3.1	KNR 2-02 0256-03 0256-04	Spoczniki żelbetowe o grubości 18 cm i powierzchni między belkami lub ścianami ponad 10 m <sup>2</sup> w deskowaniu U-Form - transport betonu pompą, pozostałych materiałów wyciągiem; beton C30/37	m <sup>2</sup>	44,815	0,00	0,00
59 d.1. 3.1	KNR 2-02 0218-02 0218-06	Schody żelbetowe zewnętrzne proste na płycie grubości 20 cm - z zastosowaniem pompy do betonu; beton C25/30	m <sup>2</sup>	13,703	0,00	0,00
60 d.1. 3.1	KNR 2-02 0256-03 0256-04	Spoczniki żelbetowe zewnętrzne o grubości 20 cm i powierzchni między belkami lub ścianami ponad 10 m <sup>2</sup> w deskowaniu U-Form - transport betonu pompą, pozostałych materiałów wyciągiem; beton C25/30	m <sup>2</sup>	11,070	0,00	0,00
61 d.1. 3.1	KNR 2-02 0255-01 0255-05	Ściany żelbetowe grubości 25 cm i wysokości do 4 m w deskowaniu U-Form - transport betonu pompą, pozostałych materiałów wyciągiem; beton C25/30	m <sup>2</sup>	35,545	0,00	0,00

Lp.	Podstawa	Opis	Jedn. przedm.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
62 d.1. 3.1	KNR 2-02 0290-04	Przygotowanie i montaż zbrojenia konstrukcji monolitycznych budowli - pręty żebrowane o śr. 6 mm	kg	439,780	0,00	0,00
63 d.1. 3.1	KNR 2-02 0290-04	Przygotowanie i montaż zbrojenia konstrukcji monolitycznych budowli - pręty żebrowane o śr. 8 mm	kg	6 725,770	0,00	0,00
64 d.1. 3.1	KNR 2-02 0290-04	Przygotowanie i montaż zbrojenia konstrukcji monolitycznych budowli - pręty żebrowane o śr. 10 mm	kg	4 219,810	0,00	0,00
65 d.1. 3.1	KNR 2-02 0290-04	Przygotowanie i montaż zbrojenia konstrukcji monolitycznych budowli - pręty żebrowane o śr. 12 mm	kg	25 831,300	0,00	0,00
66 d.1. 3.1	KNR 2-02 0290-04	Przygotowanie i montaż zbrojenia konstrukcji monolitycznych budowli - pręty żebrowane o śr. 16 mm	kg	5 757,820	0,00	0,00
67 d.1. 3.1	KNR 2-02 0290-04	Przygotowanie i montaż zbrojenia konstrukcji monolitycznych budowli - pręty żebrowane o śr. 20 mm	kg	5 289,640	0,00	0,00
68 d.1. 3.1	KNR 2-02 0290-04	Przygotowanie i montaż zbrojenia konstrukcji monolitycznych budowli - pręty żebrowane o śr. 25 mm	kg	2 773,960	0,00	0,00
<b>1.3. 2</b>		<b>Konstrukcja stalowa</b>				
69 d.1. 3.2	KNR 2-05 0115-07	Konstrukcje stalowe - konstrukcja i połączenia więźby dachowej	kg	5 350,050	0,00	0,00
70 d.1. 3.2	KNR 2-02 0290-04	Przygotowanie i montaż zbrojenia konstrukcji monolitycznych budowli - pręty żebrowane o śr. 16 mm	kg	101,880	0,00	0,00
71 d.1. 3.2	KNR 2-02 0290-04	Przygotowanie i montaż zbrojenia konstrukcji monolitycznych budowli - pręty żebrowane o śr. 20 mm	kg	253,080	0,00	0,00
72 d.1. 3.2	KNR 2-05 0208-05	Konstrukcje podparć, zawieszzeń i osłon - podkonstrukcja pod instalacje	kg	2 210,110	0,00	0,00
73 d.1. 3.2	KNR 2-05 0120-07	Pokrycie pomostów z płyt ażurowych w halach i budynkach - podest pomostu	kg	120,820	0,00	0,00
74 d.1. 3.2	KNR 2-05 0120-07	Pokrycie pomostów z płyt ażurowych w halach i budynkach - stopnie pomostu	kg	33,000	0,00	0,00
75 d.1. 3.2	KNR 2-05 0115-01	Konstrukcje stalowe - konstrukcja i połączenia pod attyki	kg	5 967,830	0,00	0,00
76 d.1. 3.2	KNR 7-12 0222-01	Malowanie natryskiem pneumatycznym farbami nawierzchniowymi i emaliami ftalowymi konstrukcji stalowych; w przypadku elementów widocznych konstrukcja malowana proszkowo - tężniki w salach sportowych	m <sup>2</sup>	51,459	0,00	0,00
77 d.1. 3.2	kalk. własna	Zabezpieczenie konstrukcji stalowej powłoką antykorozyjną poprzez malowanie systemem malarskim składającym się z farby epoksydowej o łącznej grubości 140 mikrometrów	kg	13 527,990	0,00	0,00
<b>1.3. 3</b>		<b>Konstrukcja drewniana</b>				
78 d.1. 3.3	KNR-W 2-02 0406-06	Dźwigary dachowe BSH SI GL28h - drewno klejone warstwowo, klasa wizualna, docięte na długość	m <sup>3</sup> drew.	124,109	0,00	0,00
<b>1.3. 4</b>		<b>Roboty murowe</b>				
79 d.1. 3.4	KNR K-02 0104-07	Ściany z bloków silikatowych gr. 24 cm na zaprawie cienkospoinowej (klejowej) - ŚcZ.03.10, ŚcW.04.06	m <sup>2</sup>	72,616	0,00	0,00
80 d.1. 3.4	KNR K-02 0105-06	Ścianki działowe z bloków silikatowych gr. 12 cm na zaprawie cienkospoinowej (klejowej) - ŚcW.4.01	m <sup>2</sup>	233,266	0,00	0,00
81 d.1. 3.4	KNR AT-44 0301-03	Nadproża strunobetonowe 120x115 mm	m belki	10,800	0,00	0,00
<b>1.3. 5</b>		<b>Pokrycie dachowe</b>				
<b>1.3. 5.1</b>		<b>Pokrycie dachu głównego</b>				
82 d.1. 3.5. 1	KNR-W 2-02 0508-02	Blacha trapezowa T50x0,7 układana na konstrukcji drewnianej dachu; panele blachy pokryte po obu stronach stopem cynku i aluminium	m <sup>2</sup>	453,870	0,00	0,00

Lp.	Podstawa	Opis	Jedn. przedm.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
83 d.1. 3.5. 1	KNR-W 2-02 0508-02	Blacha trapezowa T50x1,10 układana na konstrukcji drewnianej dachu; panele blachy pokryte po obu stronach stopem cynku i aluminium	m <sup>2</sup>	588,428	0,00	0,00
84 d.1. 3.5. 1	KNR AT-27 0509-02	Izolacje poziome - ułożenie folii paroizolacyjnej Krotność = 2	m <sup>2</sup>	1 117,407	0,00	0,00
85 d.1. 3.5. 1	KNR 2-02 0613- 03	Izolacje poziome cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej gr. 30 cm	m <sup>2</sup>	1 117,407	0,00	0,00
86 d.1. 3.5. 1	KNR 2-02 0613- 04	Izolacje poziome cieplne i przeciwdźwiękowe - warstwa antyspawkowa z wełny mineralnej	m <sup>2</sup>	1 117,407	0,00	0,00
87 d.1. 3.5. 1	KNR-W 2-02 0504-02	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną dwuwarstwowe	m <sup>2</sup>	1 117,407	0,00	0,00
88 d.1. 3.5. 1	KNR 2-05 1001- 01	Zadaszenie łącznika z płyt warstwowych gr. 14 cm z rdzeniem z wełny i okładziną z blachy stalowej obustronnie cynkowanej z organicznym lakierem poliesterowym o gr. powłoki 25 mikrometrów	m <sup>2</sup>	6,668	0,00	0,00
<b>1.3. 5.2</b>	<b>Wykończenie attyki i ślusarka</b>					
89 d.1. 3.5. 2	KNR-W 2-02 0612-06	Izolacje pionowe cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej z płyt gr. 10 cm układanych między konstrukcją stalową	m <sup>2</sup>	160,608	0,00	0,00
90 d.1. 3.5. 2	KNR AT-27 0508-04	Izolacje pionowe - klejenie płyt termoizolacyjnych punktowo masą bitumiczną, wełna mineralna gr. 10 cm	m <sup>2</sup>	97,083	0,00	0,00
91 d.1. 3.5. 2	KNR AT-27 0508-04	Izolacje pionowe - klejenie płyt termoizolacyjnych punktowo masą bitumiczną, wełna mineralna gr. 8 cm na ścianie sąsiadującej z budynkiem istniejącym	m <sup>2</sup>	20,925	0,00	0,00
92 d.1. 3.5. 2	KNR AT-27 0509-03	Izolacje poziome - ułożenie płyt termoizolacyjnych, wełna mineralna gr. 5 cm	m <sup>2</sup>	24,896	0,00	0,00
93 d.1. 3.5. 2	KNR-W 2-02 0504-02	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną dwuwarstwowe	m <sup>2</sup>	128,463	0,00	0,00
94 d.1. 3.5. 2	KNR-W 2-02 0504-03	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną - obróbki z papy nawierzchniowej, wywiniecie na ściany attyki	m <sup>2</sup>	98,088	0,00	0,00
95 d.1. 3.5. 2	KNR 0-21 4007- 03	Deskowanie z płyty OSB pod montaż obróbek blacharskich	m <sup>2</sup>	61,090	0,00	0,00
96 d.1. 3.5. 2	KNR 2-02 0506- 02	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm z blachy ocynkowanej	m <sup>2</sup>	199,252	0,00	0,00
97 d.1. 3.5. 2	KNKRB 2 0503- 07 analogia	Przelew awaryjny przez ścianę attyki	szt.	6,000	0,00	0,00
98 d.1. 3.5. 2	KNR 2-02 0508- 09	Rzygacze z blachy ocynkowanej	szt.	6,000	0,00	0,00
99 d.1. 3.5. 2	KNR-W 2-02 1213-03	Drabiny zewnętrzne z kabłąkiem o długości do 4 m	m	3,000	0,00	0,00
100 d.1. 3.5. 2	KNR 2-02 1207- 01	Balustrady pomostu technicznego znajdującego się na dachu	m	8,750	0,00	0,00
<b>1.4</b>	<b>STAN WYKOŃCZENIOWY WEWNĘTRZNY</b>					

Lp.	Podstawa	Opis	Jedn. przedm.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
<b>1.4.1</b>		<b>Prace posadzkowe</b>				
<b>1.4.1.1</b>		<b>Posadzka na płycie fundamentowej</b>				
101 d.1. 4.1. 1	KNR 2-02 0609-03	Izolacje poziome ciepłne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych twardych gr. 26 cm	m <sup>2</sup>	108,400	0,00	0,00
102 d.1. 4.1. 1	KNR AT-27 0509-02	Izolacje poziome - ułożenie folii hydroizolacyjnej Krotność = 2	m <sup>2</sup>	108,400	0,00	0,00
103 d.1. 4.1. 1	KNR 2-02 1106-01 1106-03	Wylewka jastrychowa wraz z cokolikami zatarta na ostro grubości 60 mm	m <sup>2</sup>	97,580	0,00	0,00
104 d.1. 4.1. 1	KNR 2-02 1106-01 1106-03	Wylewka jastrychowa wraz z cokolikami zatarta na ostro grubości 80 mm	m <sup>2</sup>	10,820	0,00	0,00
<b>1.4.1.2</b>		<b>Posadzka na gruncie</b>				
105 d.1. 4.1. 2	KNR 2-02 0609-03	Izolacje poziome ciepłne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych twardych gr. 10 cm	m <sup>2</sup>	780,030	0,00	0,00
106 d.1. 4.1. 2	KNR 2-02 0609-03	Izolacje poziome ciepłne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych twardych gr. 15 cm	m <sup>2</sup>	251,630	0,00	0,00
107 d.1. 4.1. 2	KNR AT-27 0509-02	Izolacje poziome - ułożenie folii hydroizolacyjnej Krotność = 2	m <sup>2</sup>	1 031,660	0,00	0,00
108 d.1. 4.1. 2	KNR 2-02 1106-01 1106-03	Wylewka jastrychowa wraz z cokolikami zatarta na ostro grubości 80 mm	m <sup>2</sup>	1 031,660	0,00	0,00
109 d.1. 4.1. 2	KNR AT-27 0509-02	Izolacje poziome - ułożenie folii PE	m <sup>2</sup>	780,030	0,00	0,00
110 d.1. 4.1. 2	KNR AT-27 0509-02 4.1. analogia	Izolacje poziome - ułożenie maty elastycznej	m <sup>2</sup>	361,890	0,00	0,00
111 d.1. 4.1. 2	KNR AT-27 0509-02	Izolacje poziome - ułożenie folii PE	m <sup>2</sup>	361,890	0,00	0,00
112 d.1. 4.1. 2	KNR 0-21 4007-02	Płyta ze sklejki gr. 15 mm	m <sup>2</sup>	361,890	0,00	0,00
<b>1.4.1.3</b>		<b>Posadzka na stropie</b>				
113 d.1. 4.1. 3	KNR AT-27 0509-02	Izolacje poziome - ułożenie folii hydroizolacyjnej	m <sup>2</sup>	140,380	0,00	0,00
114 d.1. 4.1. 3	KNR 2-02 0609-03	Izolacje poziome ciepłne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych twardych gr. 15 cm	m <sup>2</sup>	140,380	0,00	0,00
115 d.1. 4.1. 3	KNR AT-27 0509-02	Izolacje poziome - ułożenie folii hydroizolacyjnej Krotność = 2	m <sup>2</sup>	154,420	0,00	0,00
116 d.1. 4.1. 3	KNR 2-02 1106-01 1106-03	Wylewka jastrychowa wraz z cokolikami zatarta na ostro grubości 80 mm	m <sup>2</sup>	140,380	0,00	0,00
117 d.1. 4.1. 3	KNR 2-02 1106-01 1106-03	Wylewka jastrychowa wraz z cokolikami zatarta na ostro grubości 120 mm	m <sup>2</sup>	14,040	0,00	0,00

Lp.	Podstawa	Opis	Jedn. przedm.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
<b>1.4.</b>		<b>Okładziny posadzkowe</b>				
<b>1.4</b>						
118 d.1. 4.1. 4	KNR AT-23 0101-03	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin podłogowych - dwukrotne gruntowanie podłoża pod kleje	m <sup>2</sup>	1 290,250	0,00	0,00
119 d.1. 4.1. 4	KNR AT-27 0401-03	Pozioma izolacja podpłytkowa przeciwwilgociowa gr. 1 mm z polimerowej masy uszczelniającej (folii w płynie) wykonywana ręcznie	m <sup>2</sup>	1 290,250	0,00	0,00
120 d.1. 4.1. 4	KNR AT-23 0206-07	Okładziny podłogowe z płytek z kamieni sztucznych o regularnych kształtach na zaprawie klejowej cienkowarstwowej; płytki o wymiarach 60x60 cm, antypoślizgowe, szare, fuga szara 2 mm	m <sup>2</sup>	234,490	0,00	0,00
121 d.1. 4.1. 4	KNR AT-23 0216-06	Cokoliki przyścienne z kształtek cokołowych o wysokości 10 cm na zaprawie cienkowarstwowej	m	167,780	0,00	0,00
122 d.1. 4.1. 4	KNR AT-23 0301-06	Okładziny stopni z kształtek z kamieni sztucznych na zaprawie klejowej cienkowarstwowej - pozioma część stopnia o szer. do 35 cm; kształtki o wymiarach 30x60 cm, antypoślizgowe, szare, fuga szara 2 mm	m	27,000	0,00	0,00
123 d.1. 4.1. 4	KNR AT-23 0303-06	Okładziny stopni z kształtek z kamieni sztucznych na zaprawie klejowej cienkowarstwowej - pionowa część stopnia; kształtki o wys. 20 cm i szer. 60 cm, antypoślizgowe, szare, fuga szara 2 mm	m	27,000	0,00	0,00
124 d.1. 4.1. 4	kalk. własna	Wycieraczka wewnętrzna filcowo-szczotkowa	m <sup>2</sup>	14,040	0,00	0,00
125 d.1. 4.1. 4	KNR-W 2-02 1124-06	Posadzki - listwy przyścienne z profili ze stali nierdzewnej	m	16,890	0,00	0,00
126 d.1. 4.1. 4	KNR AT-23 0206-07	Okładziny podłogowe z płytek z kamieni sztucznych o regularnych kształtach na zaprawie klejowej cienkowarstwowej; płytki o wymiarach 60x60 cm, antypoślizgowe, zielone, fuga biała 2 mm	m <sup>2</sup>	47,990	0,00	0,00
127 d.1. 4.1. 4	KNR AT-23 0206-07	Okładziny podłogowe z płytek z kamieni sztucznych o regularnych kształtach na zaprawie klejowej cienkowarstwowej; płytki o wymiarach 60x60 cm, antypoślizgowe, niebieskie, fuga biała 2 mm	m <sup>2</sup>	41,330	0,00	0,00
128 d.1. 4.1. 4	KNR AT-23 0206-07	Okładziny podłogowe z płytek z kamieni sztucznych o regularnych kształtach na zaprawie klejowej cienkowarstwowej; płytki o wymiarach 60x60 cm, antypoślizgowe, brzoskwinie, fuga biała 2 mm	m <sup>2</sup>	10,820	0,00	0,00
129 d.1. 4.1. 4	KNR 2-02 1110-04	Posadzka sportowa z deski barlineckiej o grubości 15 mm ułożonej na legarach sklejkowych	m <sup>2</sup>	443,390	0,00	0,00
130 d.1. 4.1. 4	KNR-W 2-02 1123-02	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - wykładzina sportowa z PCV	m <sup>2</sup>	361,890	0,00	0,00
131 d.1. 4.1. 4	KNR-W 2-02 1124-07	Posadzki - listwy przyścienne drewniane dostosowane do posadzki o wys. 3 cm	m	140,010	0,00	0,00
132 d.1. 4.1. 4	KNR AT-23 0206-03	Okładziny podłogowe z płytek z kamieni sztucznych o regularnych kształtach na zaprawie klejowej cienkowarstwowej; gres techniczny	m <sup>2</sup>	117,716	0,00	0,00
133 d.1. 4.1. 4	KNR AT-23 0216-06	Cokoliki przyścienne z kształtek cokołowych o wysokości 10 cm na zaprawie cienkowarstwowej	m	104,920	0,00	0,00
134 d.1. 4.1. 4	KNR AT-23 0218-02	Listwy obsadzane w cienkowarstwowej zaprawie klejowej na styku różnych materiałów wykończeniowych	m	13,300	0,00	0,00
<b>1.4.</b>		<b>Prace tynkarskie</b>				
<b>2</b>						
135 d.1. 4.2	KNR AT-32 0501-06	Obrzutka grubości 4 mm z zaprawy cementowej do obróbki wstępnej podłoża tynkarskich dla późniejszego położenia tynków właściwych; w pełni kryjąca na 100 % powierzchni pionowej, wykonywana maszynowo	m <sup>2</sup>	1 247,244	0,00	0,00

Lp.	Podstawa	Opis	Jedn. przedm.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
136 d.1. 0102-02 4.2	KNR AT-32	Wyprawy tynkarskie wykonywane na ścianach sposobem maszynowym, jednowarstwowe; mieszanka wapienna lub cementowo-wapienna, tynki zatarte grubości 15 mm	m <sup>2</sup>	1 247,244	0,00	0,00
137 d.1. 0105-01 4.2	KNR AT-32	Ręczne przygotowanie podłoża	m <sup>2</sup>	307,112	0,00	0,00
138 d.1. 0102-08 4.2	KNR AT-32	Wyprawy tynkarskie wykonywane na ścianach sposobem maszynowym, jednowarstwowe; mieszanka gipsowa, tynki gładzone grubości 15 mm	m <sup>2</sup>	307,112	0,00	0,00
139 d.1. 0501-08 4.2	KNR AT-32	Obrzutka grubości 4 mm z zaprawy cementowej do obróbki wstępnej podłoża tynkarskich dla późniejszego położenia tynków właściwych; w pełni kryjąca na 100 % powierzchni pułapowej, wykonywana maszynowo	m <sup>2</sup>	110,410	0,00	0,00
140 d.1. 0302-02 4.2	KNR AT-32	Wyprawy tynkarskie wykonywane na stropach sposobem maszynowym, jednowarstwowe; mieszanka wapienna lub cementowo-wapienna, tynki zatarte grubości 15 mm	m <sup>2</sup>	110,410	0,00	0,00
141 d.1. 05 4.2	KNR 2-02 0819-05	Szablatura wewnętrznych stropów gładkich i spoczników schodowych	m <sup>2</sup>	71,320	0,00	0,00
<b>1.4. 3</b>		<b>Ścianki z płyt gipsowo-kartonowych i okładziny ściennie</b>				
142 d.1. 0106-05 4.3	KNR AT-43	Ścianki działowe z płyt gipsowo-kartonowych na pojedynczej metalowej konstrukcji nośnej grubości 75 mm, z pokryciem obustronnym dwuwarstwowym - ŚcW.4.03	m <sup>2</sup>	458,088	0,00	0,00
143 d.1. 0119-03 4.3	KNR AT-43	Przygotowanie otworów w ściankach działowych z profili UA 100 pod montaż drzwi i naświetli	szt.	6,000	0,00	0,00
144 d.1. 0306-04 4.3	KNR AT-43	Ściany obudowy szachtów instalacyjnych i windowych z płyt gipsowo-kartonowych na profilach z pokryciem jednostronnym	m <sup>2</sup>	27,947	0,00	0,00
145 d.1. 06 4.3	KNR 2-02 0613-06	Izolacje pionowe cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej gr. 36 cm - wypełnienie szczeliny powstałej między nowoprojektowaną ścianą a szybem windowym	m <sup>2</sup>	13,683	0,00	0,00
146 d.1. 06 4.3	KNR 2-02 0613-06	Izolacje pionowe cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej gr. 33 cm - wypełnienie szczeliny powstałej między nowoprojektowaną ścianą a szybem windowym	m <sup>2</sup>	15,955	0,00	0,00
147 d.1. 1029-05 4.3	KNR-W 2-02 1029-05	Ścianki ustępowe kompletne wraz z drzwiami	m <sup>2</sup>	42,262	0,00	0,00
148 d.1. 0101-03 4.3	KNR AT-22	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin ściennych - dwukrotne gruntowanie podłoża pod kleje	m <sup>2</sup>	352,760	0,00	0,00
149 d.1. 0401-01 4.3	KNR AT-27	Pionowa izolacja podpłytkowa przeciwwilgociowa gr. 1 mm z polimerowej masy uszczelniającej (folii w płynie) wykonywana ręcznie	m <sup>2</sup>	352,760	0,00	0,00
150 d.1. 0204-01 4.3	KNR AT-22	Okładziny ściennie z płytek z kamieni sztucznych o regularnych kształtach na zaprawie klejowej cienkowarstwowej; płytki o wymiarach 10x10 cm, zielone, gładkie, fuga 2 mm biała	m <sup>2</sup>	40,553	0,00	0,00
151 d.1. 0204-01 4.3	KNR AT-22	Okładziny ściennie z płytek z kamieni sztucznych o regularnych kształtach na zaprawie klejowej cienkowarstwowej; płytki o wymiarach 10x10 cm, zielone, dekor, fuga 2 mm biała	m <sup>2</sup>	49,148	0,00	0,00
152 d.1. 0204-01 4.3	KNR AT-22	Okładziny ściennie z płytek z kamieni sztucznych o regularnych kształtach na zaprawie klejowej cienkowarstwowej; płytki o wymiarach 10x10 cm, niebieskie, gładkie, fuga 2 mm biała	m <sup>2</sup>	39,891	0,00	0,00
153 d.1. 0204-01 4.3	KNR AT-22	Okładziny ściennie z płytek z kamieni sztucznych o regularnych kształtach na zaprawie klejowej cienkowarstwowej; płytki o wymiarach 10x10 cm, niebieskie, dekor, fuga 2 mm biała	m <sup>2</sup>	48,356	0,00	0,00
154 d.1. 0204-01 4.3	KNR AT-22	Okładziny ściennie z płytek z kamieni sztucznych o regularnych kształtach na zaprawie klejowej cienkowarstwowej; płytki o wymiarach 10x10 cm, brzoskwińowe, gładkie, fuga 2 mm biała	m <sup>2</sup>	16,358	0,00	0,00
155 d.1. 0204-01 4.3	KNR AT-22	Okładziny ściennie z płytek z kamieni sztucznych o regularnych kształtach na zaprawie klejowej cienkowarstwowej; płytki o wymiarach 10x10 cm, brzoskwińowe, dekor, fuga 2 mm biała	m <sup>2</sup>	19,758	0,00	0,00
156 d.1. 0204-07 4.3	KNR AT-22	Okładziny ściennie z płytek z kamieni sztucznych o regularnych kształtach na zaprawie klejowej cienkowarstwowej; płytki ściennie matowe, fuga czarna, wielkoformatowe	m <sup>2</sup>	138,696	0,00	0,00

Lp.	Podstawa	Opis	Jedn. przedm.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
157 d.1. 4.3	kalk. własna	Dostawa i montaż paneli ściennych akustycznych w pomieszczeniach 0.17, 0.18, 0.19	kpl	1,000	0,00	0,00
<b>1.4. 4</b>		<b>Zabudowy sufitowe i sufity podwieszane z płyt gipsowo-kartonowych</b>				
158 d.1. 4.4	KNR AT-43 0209-02	Sufit podwieszany z płyt gipsowo-kartonowych na konstrukcji krzyżowej jednopoziomowej z profili, pokrycie dwuwarstwowe	m <sup>2</sup>	368,600	0,00	0,00
159 d.1. 4.4	KNR 9-12 0301-05	Okładzina sufitowa akustyczna z kasetonów z wełny mineralnej z mocowaniem na klej do blachy trapezowej	m <sup>2</sup>	780,030	0,00	0,00
160 d.1. 4.4	KNR 2-02 0609-03	Izolacje poziome cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych gr. 5 cm układanych na płycie nadszybia windy	m <sup>2</sup>	5,946	0,00	0,00
<b>1.4. 5</b>		<b>Stolarka okienna i drzwiowa</b>				
161 d.1. 4.5	KNR-W 2-02 1040-06	Fasada szklana z taflą EI60 i panelem nieprzeziernym	m <sup>2</sup>	96,168	0,00	0,00
162 d.1. 4.5	KNR-W 2-02 1040-06	Fasada szklana	m <sup>2</sup>	133,413	0,00	0,00
163 d.1. 4.5	KNR-W 2-02 1040-06	Fasada szklana z panelem nieprzeziernym	m <sup>2</sup>	98,514	0,00	0,00
164 d.1. 4.5	KNR-W 2-02 1022-01	Drzwi wewnętrzne jednoskrzydłowe pełne: - wyposażone w zamek mechaniczny; - ościeżnica ukryta; - drzwi zlicowane ze ścianą; - bezprzylgowe; - dostosowane do pokrycia okładziną; - wyposażone w samozamykacz i system klucza centralnego	m <sup>2</sup>	5,400	0,00	0,00
165 d.1. 4.5	KNR-W 2-02 1022-01	Drzwi wewnętrzne jednoskrzydłowe pełne: - wyposażone w zamek mechaniczny; - ościeżnica ukryta; - drzwi zlicowane ze ścianą; - bezprzylgowe; - dostosowane do pokrycia okładziną; - wyposażone w samozamykacz; - laminat czarny z połyskiem i system klucza centralnego	m <sup>2</sup>	5,400	0,00	0,00
166 d.1. 4.5	KNR-W 2-02 1022-01	Drzwi wewnętrzne jednoskrzydłowe pełne: - wyposażone w zamek mechaniczny; - ościeżnica ukryta; - drzwi zlicowane ze ścianą; - bezprzylgowe; - dostosowane do pokrycia okładziną; - wodoodporne; - wyposażone w szczelinę wentylacyjną i system klucza centralnego	m <sup>2</sup>	3,600	0,00	0,00
167 d.1. 4.5	KNR-W 2-02 1022-01	Drzwi wewnętrzne jednoskrzydłowe pełne: - wyposażone w zamek mechaniczny; - ościeżnica ukryta; - drzwi zlicowane ze ścianą; - bezprzylgowe; - dostosowane do pokrycia okładziną; - wodoodporne; - wyposażone w szczelinę wentylacyjną; - laminat czarny z połyskiem i system klucza centralnego	m <sup>2</sup>	5,400	0,00	0,00
168 d.1. 4.5	KNR-W 2-02 1040-02	Drzwi wewnętrzne dwuskrzydłowe częściowo przeszklone: - wyposażone w zamek mechaniczny; - profile aluminiowe; - dźwiękoszczelne; - wyposażone w samozamykacz i system klucza centralnego	m <sup>2</sup>	10,400	0,00	0,00
169 d.1. 4.5	KNR-W 2-02 1040-02	Drzwi wewnętrzne dwuskrzydłowe metalowe pełne: - wyposażone w zamek mechaniczny i system klucza centralnego; - dźwiękoszczelne	m <sup>2</sup>	7,200	0,00	0,00
170 d.1. 4.5	KNR-W 2-02 1040-02	Drzwi wewnętrzne dwuskrzydłowe metalowe pełne EI60: - wyposażone w zamek mechaniczny i system klucza centralnego; - dźwiękoszczelne	m <sup>2</sup>	3,600	0,00	0,00

Lp.	Podstawa	Opis	Jedn. przedm.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
171 d.1. 1040-01 4.5	KNR-W 2-02	Drzwi wewnętrzne jednoskrzydłowe metalowe pełne: - wyposażone w zamek mechaniczny i system klucza centralnego	m <sup>2</sup>	3,600	0,00	0,00
172 d.1. 1040-02 4.5	KNR-W 2-02	Drzwi wewnętrzne dwuskrzydłowe metalowe pełne EI60: - wyposażone w zamek mechaniczny i system klucza centralnego	m <sup>2</sup>	8,400	0,00	0,00
173 d.1. 1040-02 4.5	KNR-W 2-02	Drzwi wewnętrzne dwuskrzydłowe przeszklone: - profile aluminiowe; - wyposażone w zamek mechaniczny; - wyposażone w pochwyt pionowy i system klucza centralnego	m <sup>2</sup>	2,800	0,00	0,00
174 d.1. 1040-02 4.5	KNR-W 2-02	Drzwi wewnętrzne dwuskrzydłowe przeszklone EI30: - profile aluminiowe; - wyposażone w zamek mechaniczny; - wyposażone w pochwyt pionowy i system klucza centralnego	m <sup>2</sup>	5,600	0,00	0,00
175 d.1. 1040-02 4.5	KNR-W 2-02	Drzwi wewnętrzne dwuskrzydłowe przeszklone EI30: - profile aluminiowe; - wyposażone w siłownik; - wyposażone w pochwyt pionowy i system klucza centralnego	m <sup>2</sup>	3,500	0,00	0,00
176 d.1. 1040-01 4.5	KNR-W 2-02	Drzwi wewnętrzne jednoskrzydłowe metalowe pełne EI60: - wyposażone w zamek mechaniczny i system klucza centralnego	m <sup>2</sup>	1,800	0,00	0,00
177 d.1. 1040-06 4.5	KNR-W 2-02	Fasady wewnętrzne z drzwiami dwuskrzydłowymi przeszklonymi EI30: - profile aluminiowe; - wyposażone w zamek mechaniczny; - wyposażone w pochwyt pionowy i system klucza centralnego	m <sup>2</sup>	10,272	0,00	0,00
178 d.1. 1040-02 4.5	KNR-W 2-02	Drzwi wewnętrzne dwuskrzydłowe przeszklone EI60: - profile aluminiowe; - wyposażone w zamek mechaniczny; - wyposażone w pochwyt pionowy i system klucza centralnego	m <sup>2</sup>	2,400	0,00	0,00
179 d.1. 1017-01 4.5	KNR-W 2-02	Świetliki o powierzchni do 1.0 m2 EI30: - przeszklenie okrągłe; - szkło hartowane; bezpieczne; - kolor biel	kpl	2,850	0,00	0,00
180 d.1. 1017-03 4.5	KNR-W 2-02	Kłapa oddymiająca z funkcją wyjścia na dach o powierzchni ponad 1.5 m2	m <sup>2</sup>	2,400	0,00	0,00
<b>1.4.6</b>		<b>Ślusarka i elementy wewnętrzne</b>				
181 d.1. 1213-01 4.6	KNR-W 2-02	Drabiny wewnętrzne pionowe z obręczą ochronną	m	3,450	0,00	0,00
182 d.1. 01 4.6	KNR 2-02 1207-	Balustrady schodowe z prętów stalowych przymocowane do policzków śrubami lub spawane	m	29,000	0,00	0,00
183 d.1. 05 4.6	KNR 7-33 0104-	Montaż dźwigów osobowych	kpl.	1,000	0,00	0,00
184 d.1. kalk. własna 4.6		Ruchoma barierka zabezpieczająca przed omyłkowym zejściem do piwnicy	m	2,800	0,00	0,00
185 d.1. kalk. własna 4.6		Dostawa i montaż ludy recepcji wykończonej spiekem kwarcowym wraz z witrynami wydzielającymi recepcję	kpl	1,000	0,00	0,00
186 d.1. kalk. własna 4.6		Dostawa i montaż drabinek gimnastycznych/rehabilitacyjnych	m	12,200	0,00	0,00
<b>1.4.7</b>		<b>Prace malarskie</b>				
187 d.1. 0830-03 4.7	KNR-W 2-02	Wewnętrzne gładzie gipsowe jednowarstwowe na ścianach	m <sup>2</sup>	1 975,808	0,00	0,00
188 d.1. 0830-05 4.7	KNR-W 2-02	Wewnętrzne gładzie gipsowe jednowarstwowe na sufitach	m <sup>2</sup>	550,330	0,00	0,00
189 d.1. 1134-02 4.7	NNRNKB 202	(z.VII) Gruntowanie podłoży - powierzchnie pionowe	m <sup>2</sup>	1 975,808	0,00	0,00

Lp.	Podstawa	Opis	Jedn. przedm.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
190 d.1. 1134-01 4.7	NNRNKB 202	(z.VII) Gruntowanie podłoży - powierzchnie poziome	m <sup>2</sup>	550,330	0,00	0,00
191 d.1. 1510-01 4.7	KNR-W 2-02	Dwukrotne malowanie farbami powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania; farba w kolorze białym, trudnościeralna, łatwozmywalna, wodoodporna	m <sup>2</sup>	113,320	0,00	0,00
192 d.1. 1510-01 4.7	KNR-W 2-02	Dwukrotne malowanie farbami powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania; farba w kolorze białym, trudnościeralna, łatwozmywalna	m <sup>2</sup>	1 862,488	0,00	0,00
193 d.1. 1510-05 4.7	KNR-W 2-02	Dwukrotne malowanie farbami powierzchni sufitowych	m <sup>2</sup>	550,330	0,00	0,00
<b>1.5</b>		<b>STAN WYKOŃCZENIOWY ZEWNĘTRZNY</b>				
<b>1.5.1</b>		<b>Prace elewacyjne</b>				
194 d.1. 01 5.1	KNR 2-05 1002-	Ściany z płyt warstwowych gr. 14 cm z rdzeniem z PIR i okładziną z blachy stalowej obustronnie cynkowanej z organicznym lakierem poliestrowym o gr. powłoki 25 mikrometrów - ŚcZ.03.01-06, ŚcZ.03.09	m <sup>2</sup>	384,301	0,00	0,00
195 d.1. 01 5.1	KNR 2-05 1002-	Ściany z płyt warstwowych gr. 14 cm z rdzeniem z wełny i okładziną z blachy stalowej obustronnie cynkowanej z organicznym lakierem poliestrowym o gr. powłoki 25 mikrometrów - ŚcZ.03.01-06, ŚcZ.03.09	m <sup>2</sup>	201,804	0,00	0,00
196 d.1. 2101-09 5.1	KNR-W 2-02	Okładzina cokołów zewnętrznych płytami betonowymi gr. 6 cm montowanych na kotwach systemowych	m <sup>2</sup>	166,957	0,00	0,00
197 d.1. 0103-05 5.1	KNR AT-31	Przyklejanie płyt z wełny mineralnej o gr. 36 cm na ścianach	m <sup>2</sup>	4,341	0,00	0,00
198 d.1. 0103-02 5.1	KNR AT-31	Przyklejanie płyt z wełny mineralnej o gr. 8 cm na ścianie sąsiadującej z budynkiem istniejącym	m <sup>2</sup>	17,250	0,00	0,00
199 d.1. 0103-03 5.1	KNR AT-31	Przyklejanie płyt z wełny mineralnej o gr. 10 cm na ścianie sąsiadującej z budynkiem istniejącym - ŚcZ.3.07	m <sup>2</sup>	19,110	0,00	0,00
200 d.1. 0103-05 5.1	KNR AT-31	Przyklejanie płyt z wełny mineralnej o gr. 16 cm na ścianie - ŚcZ.3.12	m <sup>2</sup>	8,470	0,00	0,00
201 d.1. 0102-01 5.1	KNR AT-43	Okładziny ścian z płyt cementowo-włóknowych montowane na konstrukcji mocowanych do podłoża za pomocą uchwytów wraz z warstwą izolacji z płyt z wełny mineralnej gr. 10 cm	m <sup>2</sup>	91,635	0,00	0,00
202 d.1. 0102-01 5.1	KNR AT-43	Okładziny podcieni zadaszeń z płyt cementowo-włóknowych montowane na konstrukcji mocowanych do podłoża za pomocą uchwytów wraz z warstwą izolacji z płyt z wełny mineralnej gr. 8 cm	m <sup>2</sup>	57,885	0,00	0,00
203 d.1. 01 5.1	KNR 0-21 4002-	Belki ozdobne o wym. 5x8 cm montowane prostopadle do wejścia w rozstawie co 65 cm na podniebieniu daszków nad wejściami	mb	91,500	0,00	0,00
204 d.1. 0503-01 5.1	KNR AT-31	Tynk elewacyjny cienkowarstwowy silikatowy -wykonany ręcznie; warstwa pośrednia na ścianach	m <sup>2</sup>	177,100	0,00	0,00
205 d.1. 0503-03 5.1	KNR AT-31	Tynk elewacyjny cienkowarstwowy silikatowy -wykonany ręcznie na ścianach	m <sup>2</sup>	177,100	0,00	0,00
206 d.1. 02 5.1	KNR 2-02 0506-	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm z blachy ocynkowanej	m <sup>2</sup>	91,040	0,00	0,00
<b>1.5.2</b>		<b>Wykończenie schodów zewnętrznych i ślusarka</b>				
207 d.1. 2102-01 5.2	KNR-W 2-02	Okładziny ścian i schodów zewnętrznych z płyt betonowych	m <sup>2</sup>	46,400	0,00	0,00
208 d.1. 01 5.2	KNR 2-02 1207-	Balustrady schodowe wykonane z profili stalowych zamkniętych, ocynkowanych, malowanych proszkowo w kolorze RAL 7035	m	16,200	0,00	0,00
209 d.1. kalk. własna 5.2		Wycieraczka zewnętrzna	m <sup>2</sup>	1,440	0,00	0,00
Razem dział: HALA SPORTOWA Z ZAGOSPODAROWANIEM TERENU ORAZ PALOWANIE POD CZĘŚĆ ISTNIEJĄCĄ I POD NOWĄ HALĘ						0,00
<b>2</b>		<b>REMONT POMIESZCZEŃ W ISTNIEJĄCEJ HALI</b>				
<b>2.1</b>		<b>Prace rozbiórkowe i przygotowawcze</b>				
210 d.2. 02 1	KNR 4-01 0349-	Rozebranie ścian, filarów i kolumn z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	m <sup>3</sup>	16,491	0,00	0,00

Lp.	Podstawa	Opis	Jedn. przedm.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
211 d.2. 1	KNR 4-01 0354-09	Wykucie z muru drzwi o powierzchni do 2 m2	szt.	4,000	0,00	0,00
212 d.2. 1	KNR 4-04 0504-03	Rozebranie posadzek z płytek gresowych	m <sup>2</sup>	61,560	0,00	0,00
213 d.2. 1	KNR 4-04 0504-06	Rozebranie posadzek z wykładzin z tworzyw sztucznych	m <sup>2</sup>	92,260	0,00	0,00
214 d.2. 1	KNR 4-04 0504-03 analogia	Rozebranie istniejących okładzin ściennych	m <sup>2</sup>	31,860	0,00	0,00
215 d.2. 1	KNR 4-04 1103-04 1103-05	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyładowczym na odległość 10 km	m <sup>3</sup>	21,241	0,00	0,00
216 d.2. 1	KNR AT-23 0101-01	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin podłogowych - oczyszczenie i zmycie podłoża	m <sup>2</sup>	155,960	0,00	0,00
217 d.2. 1	KNR AT-22 0101-01	Przygotowanie podłoża - oczyszczenie i zmycie podłoża - ściany i ościeża	m <sup>2</sup>	159,374	0,00	0,00
218 d.2. 1	KNR AT-23 0101-01 analogia	Przygotowanie podłoża - oczyszczenie i zmycie podłoża - sufity	m <sup>2</sup>	155,960	0,00	0,00
<b>2.2</b>	<b>Nowoprojektowane ścianki z płyt gipsowo-kartonowych i okładziny ścienne</b>					
219 d.2. 2	KNR AT-43 0106-06	Ścianki działowe z płyt gipsowo-kartonowych na pojedynczej metalowej konstrukcji nośnej grubości 100 mm, z pokryciem obustronnym dwuwarstwowym	m <sup>2</sup>	65,456	0,00	0,00
220 d.2. 2	KNR AT-43 0119-03	Przygotowanie otworów w ściankach działowych z profili UA 100 pod montaż drzwi i naświetli	szt.	4,000	0,00	0,00
221 d.2. 2	KNR AT-22 0101-03	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin ściennych - dwukrotne gruntowanie podłoża pod kleje	m <sup>2</sup>	43,811	0,00	0,00
222 d.2. 2	KNR AT-27 0401-01	Pionowa izolacja podpłytkowa przeciwwilgociowa gr. 1 mm z polimerowej masy uszczelniającej (folii w płynie) wykonywana ręcznie	m <sup>2</sup>	43,811	0,00	0,00
223 d.2. 2	KNR AT-22 0204-01	Okładziny ścienne z płytek z kamieni sztucznych o regularnych kształtach na zaprawie klejowej cienkowarstwowej; płytki łazienkowe o wymiarach 10x10 cm, gładkie, fuga 2 mm biała	m <sup>2</sup>	27,257	0,00	0,00
224 d.2. 2	KNR AT-22 0204-01	Okładziny ścienne z płytek z kamieni sztucznych o regularnych kształtach na zaprawie klejowej cienkowarstwowej; płytki łazienkowe o wymiarach 10x10 cm, dekor, fuga 2 mm biała	m <sup>2</sup>	16,554	0,00	0,00
225 d.2. 2	kalk. własna	Dostawa i montaż paneli ściennych dźwiękochłonnych z wełny mineralnej montowanych na profilach	m <sup>2</sup>	11,400	0,00	0,00
226 d.2. 2	kalk. własna	Dostawa i montaż drabinek gimnastycznych/rehabilitacyjnych	m	11,150	0,00	0,00
<b>2.3</b>	<b>Stolarka drzwiowa</b>					
227 d.2. 3	KNR-W 2-02 1022-01	Drzwi wewnętrzne jednoskrzydłowe pełne: - wyposażone w zamek mechaniczny; - ościeżnica ukryta; - drzwi zlicowane ze ścianą; - bezprzylgowe; - dostosowane do pokrycia okładziną; - wyposażone w samozamykacz	m <sup>2</sup>	1,800	0,00	0,00
228 d.2. 3	KNR-W 2-02 1022-01	Drzwi wewnętrzne jednoskrzydłowe pełne: - wyposażone w zamek mechaniczny; - ościeżnica ukryta; - drzwi zlicowane ze ścianą; - bezprzylgowe; - dostosowane do pokrycia okładziną; - wodoodporne; - wyposażone w szczelinę wentylacyjną	m <sup>2</sup>	1,800	0,00	0,00
229 d.2. 3	KNR-W 2-02 1040-02	Drzwi wewnętrzne dwuskrzydłowe częściowo przeszkłone: - wyposażone w zamek mechaniczny; - profile aluminiowe; - dźwiękoszczelne; - wyposażone w samozamykacz	m <sup>2</sup>	5,200	0,00	0,00
<b>2.4</b>	<b>Okładziny posadzkowe</b>					

Lp.	Podstawa	Opis	Jedn. przedm.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
230 d.2. 4	KNR AT-23 0101-03	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin podłogowych - dwukrotne gruntowanie podłoża pod kleje	m <sup>2</sup>	54,260	0,00	0,00
231 d.2. 4	KNR AT-27 0401-03	Pozioma izolacja podpłytkowa przeciwwilgociowa gr. 1 mm z polimerowej masy uszczelniającej (folii w płynie) wykonywana ręcznie	m <sup>2</sup>	54,260	0,00	0,00
232 d.2. 4	KNR AT-23 0206-07	Okładziny podłogowe z płytek z kamieni sztucznych o regularnych kształtach na zaprawie klejowej cienkowarstwowej; płytki łazienkowe o wymiarach 60x60 cm, antypoślizgowe, fuga biała 2 mm	m <sup>2</sup>	19,050	0,00	0,00
233 d.2. 4	KNR AT-23 0206-07	Okładziny podłogowe z płytek z kamieni sztucznych o regularnych kształtach na zaprawie klejowej cienkowarstwowej; płytki podłogowe o wymiarach 60x60 cm, antypoślizgowe, fuga szara 2 mm	m <sup>2</sup>	35,210	0,00	0,00
234 d.2. 4	KNR-W 2-02 1123-02	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - wykładzina sportowa z PCV	m <sup>2</sup>	101,700	0,00	0,00
235 d.2. 4	KNR-W 2-02 1124-06	Posadzki - listwy przyścienne z profili	m	81,470	0,00	0,00
236 d.2. 4	KNR AT-23 0218-02	Listwy obsadzone w cienkowarstwowej zaprawie klejowej na styku różnych materiałów wykończeniowych	m	5,600	0,00	0,00
<b>2.5</b>	<b>Prace malarskie</b>					
237 d.2. 5	KNR-W 2-02 0830-03	Wewnętrzne gładzie gipsowe jednowarstwowe na ścianach i ościeżach	m <sup>2</sup>	256,407	0,00	0,00
238 d.2. 5	KNR-W 2-02 0830-05	Wewnętrzne gładzie gipsowe jednowarstwowe na sufitach	m <sup>2</sup>	155,960	0,00	0,00
239 d.2. 5	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoży - powierzchnie pionowe	m <sup>2</sup>	256,407	0,00	0,00
240 d.2. 5	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoży - powierzchnie poziome	m <sup>2</sup>	155,960	0,00	0,00
241 d.2. 5	KNR-W 2-02 1510-01	Dwukrotne malowanie farbami powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania; farba w kolorze białym, trudnościeralna, łatwozmywalna, wodoodporna	m <sup>2</sup>	17,811	0,00	0,00
242 d.2. 5	KNR-W 2-02 1510-01	Dwukrotne malowanie farbami powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania; farba w kolorze białym, trudnościeralna, łatwozmywalna	m <sup>2</sup>	238,596	0,00	0,00
243 d.2. 5	KNR-W 2-02 1510-05	Dwukrotne malowanie farbami powierzchni sufitowych	m <sup>2</sup>	155,960	0,00	0,00
Razem dział: REMONT POMIESZCZEŃ W ISTNIEJĄCEJ HALI						0,00
<b>Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT</b>						<b>0,00</b>

Słownie: zero i 00/100 zł

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	robocizna	r-g	32 129,3267	0,00	0,00
				RAZEM	

Słownie: zero i 00/100 zł

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Il. inw.	Il. wyk.	Cena jedn.	Wartość	Grupa
1.	gaz propan-butan	kg	577,9810		577,9810	0,00	0,00	
2.	masa asfaltowa izolacyjna	kg	110,0308		110,0308	0,00	0,00	
3.	pręty okrągłe śr 6-10 mm ze stali nierdzewnej 3H13 (grupa stali 94)	kg	9,2800		9,2800	0,00	0,00	
4.	pręty żebrowane 8 mm	kg	7 587,6474		7 587,6474	0,00	0,00	
5.	pręty żebrowane 12 mm	kg	30 426,3246		30 426,3246	0,00	0,00	
6.	pręty żebrowane 16 mm	kg	17 891,3916		17 891,3916	0,00	0,00	
7.	pręty żebrowane 20 mm	kg	7 296,9066		7 296,9066	0,00	0,00	
8.	pręty żebrowane 6 mm	kg	467,4430		467,4430	0,00	0,00	
9.	pręty żebrowane 25 mm	kg	2 829,4392		2 829,4392	0,00	0,00	
10.	pręty żebrowane 10 mm	kg	11 543,1972		11 543,1972	0,00	0,00	
11.	blachy stalowe walcowane na gorąco StO i StOS gr. 4.75 - 40 mm	kg	13,5838		13,5838	0,00	0,00	
12.	blachy stalowe średnie walcowane na gorąco	kg	29,6387		29,6387	0,00	0,00	
13.	blacha stalowa ocynkowana płaska 0.55 mm	kg	1 636,8606		1 636,8606	0,00	0,00	
14.	blacha trapezowa T50x0,7	m <sup>2</sup>	462,9474		462,9474	0,00	0,00	
15.	blacha trapezowa T50x1,10	m <sup>2</sup>	600,1966		600,1966	0,00	0,00	
16.	drut stalowy okrągły	kg	6,9877		6,9877	0,00	0,00	
17.	pale szalunkowe stalowe (wypraski)	kg	82,6959		82,6959	0,00	0,00	
18.	spoiwo cynowo-ołowiane LC 60	kg	20,2048		20,2048	0,00	0,00	
19.	fasada szklana z taflą EI60 i panelem nieprzeziernym	m <sup>2</sup>	96,1680		96,1680	0,00	0,00	
20.	fasada szklana	m <sup>2</sup>	133,4130		133,4130	0,00	0,00	
21.	fasada szklana z panelem nieprzeziernym	m <sup>2</sup>	98,5140		98,5140	0,00	0,00	
22.	witryny wewnętrzne przeszkłone EI30	m <sup>2</sup>	10,2720		10,2720	0,00	0,00	
23.	świetlik	szt.	2,8500		2,8500	0,00	0,00	
24.	kłapa oddymiająca	m <sup>2</sup>	2,4000		2,4000	0,00	0,00	
25.	listwy maskujące	m	425,5627		425,5627	0,00	0,00	
26.	drzwi wewnętrzne metalowe	m <sup>2</sup>	3,6000		3,6000	0,00	0,00	
27.	drzwi wewnętrzne częściowo przeszkłone dźwiękoszczelne	m <sup>2</sup>	15,6000		15,6000	0,00	0,00	
28.	drzwi wewnętrzne metalowe EI60 dźwiękoszczelne	m <sup>2</sup>	3,6000		3,6000	0,00	0,00	
29.	drzwi wewnętrzne metalowe dźwiękoszczelne	m <sup>2</sup>	7,2000		7,2000	0,00	0,00	
30.	drzwi wewnętrzne metalowe EI60	m <sup>2</sup>	10,2000		10,2000	0,00	0,00	
31.	drzwi wewnętrzne przeszkłone EI30	m <sup>2</sup>	5,6000		5,6000	0,00	0,00	
32.	drzwi wewnętrzne przeszkłone EI60	m <sup>2</sup>	5,9000		5,9000	0,00	0,00	
33.	drzwi wewnętrzne przeszkłone	m <sup>2</sup>	2,8000		2,8000	0,00	0,00	
34.	balustrady i pochwyty stalowe	kg	485,5500		485,5500	0,00	0,00	
35.	drabiny stalowe zewnętrzne	m	3,0000		3,0000	0,00	0,00	
36.	drabiny stalowe wewnętrzne	m	3,4500		3,4500	0,00	0,00	
37.	kątownik do profili ościeżnicowych UA 100	szt	42,0000		42,0000	0,00	0,00	
38.	profil UW 100	m	99,4585		99,4585	0,00	0,00	
39.	profil CW 100	m	262,7881		262,7881	0,00	0,00	
40.	profil ościeżnicowy UA 100	m	63,0000		63,0000	0,00	0,00	
41.	profil UD 30	m	519,7584		519,7584	0,00	0,00	
42.	profil CD 60	m	1 675,9008		1 675,9008	0,00	0,00	
43.	profil UW 75	m	384,7939		384,7939	0,00	0,00	
44.	profil CW 75	m	952,8230		952,8230	0,00	0,00	
45.	śruba M8 do profilu UA	szt	168,0000		168,0000	0,00	0,00	
46.	uchwyt elastyczny dł. 30 mm	szt	234,7464		234,7464	0,00	0,00	
47.	wieszak obrotowy noniuszowy	szt	464,4360		464,4360	0,00	0,00	
48.	część górna wieszaka noniuszowego	szt	464,4360		464,4360	0,00	0,00	
49.	kłama zabezpieczająca do wieszaków noniuszowych	szt	928,8720		928,8720	0,00	0,00	
50.	łącznik poprzeczny do CD 60	szt	1 625,5260		1 625,5260	0,00	0,00	
51.	łącznik wzdluzny do CD 60	szt	58,9760		58,9760	0,00	0,00	
52.	elektrody	szt.	1,0800		1,0800	0,00	0,00	
53.	elektrody stalowe do spawania stali węglowych śr. 3.25mm	szt.	508,0217		508,0217	0,00	0,00	
54.	elektrody	kg	3,2370		3,2370	0,00	0,00	
55.	gwoździe budowlane okrągłe gołe	kg	150,5062		150,5062	0,00	0,00	
56.	gwoździe budowlane okrągłe ocynkowane	kg	118,3396		118,3396	0,00	0,00	
57.	kotwy metalowe	szt	1 006,2780		1 006,2780	0,00	0,00	
58.	kłamry ciesielskie	kg	36,4474		36,4474	0,00	0,00	
59.	wkręt TN 25	szt.	11 341,6740		11 341,6740	0,00	0,00	
60.	wkręt TN 35	szt.	22 672,2000		22 672,2000	0,00	0,00	
61.	wkręt "pchełka" 3,9 x 11 mm	szt.	778,4050		778,4050	0,00	0,00	
62.	wkręt TN 45	szt.	447,1520		447,1520	0,00	0,00	
63.	trzpień stalowy do montażu konstrukcji stalowych	kg	0,6420		0,6420	0,00	0,00	

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Il. inw.	Il. wyk.	Cena jedn.	Wartość	Grupa
64.	impregnat	kg	148,9308		148,9308	0,00	0,00	
65.	silikon	kg	39,2867		39,2867	0,00	0,00	
66.	pianka poliuretanowa	kg	99,9576		99,9576	0,00	0,00	
67.	pianka poliuretanowa	dm <sup>3</sup>	1,1700		1,1700	0,00	0,00	
68.	farba do powierzchni wewnętrznych; trudnościelalna, łatwozmywalna	dm <sup>3</sup>	611,6847		611,6847	0,00	0,00	
69.	farba do powierzchni sufitowych	dm <sup>3</sup>	182,9291		182,9291	0,00	0,00	
70.	farba do powierzchni wewnętrznych; trudnościelalna, łatwozmywalna, wodoodporna	dm <sup>3</sup>	37,9100		37,9100	0,00	0,00	
71.	farba olejna nawierzchniowa	dm <sup>3</sup>	13,0488		13,0488	0,00	0,00	
72.	farba olejna do gruntowania	dm <sup>3</sup>	13,4854		13,4854	0,00	0,00	
73.	farba olejna do gruntowania przeciwrzeczna minniowa 60 %	dm <sup>3</sup>	2,5995		2,5995	0,00	0,00	
74.	szpachlówka celulozowa	dm <sup>3</sup>	9,2976		9,2976	0,00	0,00	
75.	farba ftalowa nawierzchniowa ogólnego stosowania	dm <sup>3</sup>	4,6313		4,6313	0,00	0,00	
76.	rozcieńczalnik do wyrobów ftalowych karbamidowych ogólnego stosowania	dm <sup>3</sup>	0,9263		0,9263	0,00	0,00	
77.	pasta podłogowa bezbarwna	kg	46,3590		46,3590	0,00	0,00	
78.	acetylen techniczny rozpuszczony	kg	8,8019		8,8019	0,00	0,00	
79.	tlen techniczny	m <sup>3</sup>	26,4056		26,4056	0,00	0,00	
80.	klej na bazie kauczuku syntetycznego	kg	5,7029		5,7029	0,00	0,00	
81.	klej winylowy	kg	278,1540		278,1540	0,00	0,00	
82.	zaprawa klejowa	kg	3 120,1200		3 120,1200	0,00	0,00	
83.	zaprawa klejąca	kg	245,8550		245,8550	0,00	0,00	
84.	ciemkowarstwowa zaprawa klejowa	kg	4 152,1158		4 152,1158	0,00	0,00	
85.	folia ochronna PCW	m <sup>2</sup>	158,7180		158,7180	0,00	0,00	
86.	folia paroizolacyjna	m <sup>2</sup>	2 346,5547		2 346,5547	0,00	0,00	
87.	folia hydroizolacyjna	m <sup>2</sup>	2 865,8070		2 865,8070	0,00	0,00	
88.	folia PE	m <sup>2</sup>	1 199,0160		1 199,0160	0,00	0,00	
89.	mata elastyczna	m <sup>2</sup>	379,9845		379,9845	0,00	0,00	
90.	płyty styropianowe twarde	m <sup>3</sup>	171,3907		171,3907	0,00	0,00	
91.	płyty styropianowe	m <sup>3</sup>	0,3270		0,3270	0,00	0,00	
92.	wykładzina sportowa z PCV	m <sup>2</sup>	505,3131		505,3131	0,00	0,00	
93.	listwy przyściennne z profili	m	105,2452		105,2452	0,00	0,00	
94.	taśma uszczelniająca piankowa szer. 90 mm	m	108,3475		108,3475	0,00	0,00	
95.	taśma uszczelniająca piankowa szer. 30 mm	m	62,7984		62,7984	0,00	0,00	
96.	taśma uszczelniająca piankowa szer. 70 mm	m	531,3821		531,3821	0,00	0,00	
97.	piasek	m <sup>3</sup>	122,0692		122,0692	0,00	0,00	
98.	płyty betonowe	m <sup>2</sup>	218,0881		218,0881	0,00	0,00	
99.	gips budowlany	t	0,5727		0,5727	0,00	0,00	
100.	gips szpachlowy	t	7,3831		7,3831	0,00	0,00	
101.	masa szpachlowa	kg	801,5610		801,5610	0,00	0,00	
102.	masa szpachlowa wykończeniowa	kg	175,2471		175,2471	0,00	0,00	
103.	płyty gipsowo-kartonowe typ A gr. 12,5 mm	m <sup>2</sup>	2 157,0013		2 157,0013	0,00	0,00	
104.	płyty cementowo-włóknowe	m <sup>2</sup>	154,0056		154,0056	0,00	0,00	
105.	płyty gipsowo-kartonowe typ DF gr. 15 mm	m <sup>2</sup>	57,5708		57,5708	0,00	0,00	
106.	płyty gipsowo-kartonowe typ F gr. 12,5 mm	m <sup>2</sup>	759,3160		759,3160	0,00	0,00	
107.	bloki silikatowe gr. 12 cm	szt	3 568,9698		3 568,9698	0,00	0,00	
108.	bloki silikatowe gr. 24 cm	szt	1 111,0248		1 111,0248	0,00	0,00	
109.	nadproże prefabrykowane strunobetonowe 120x115 mm	m	29,9880		29,9880	0,00	0,00	
110.	roztwór asfaltowy do gruntowania	kg	690,7233		690,7233	0,00	0,00	
111.	roztwór asfaltowy do izolacji	kg	623,1786		623,1786	0,00	0,00	
112.	kit trwale plastyczny	kg	1,8165		1,8165	0,00	0,00	
113.	papa termozgrzewalna podkładowa	m <sup>2</sup>	1 470,1266		1 470,1266	0,00	0,00	
114.	papa termozgrzewalna nawierzchniowa	m <sup>2</sup>	1 589,7940		1 589,7940	0,00	0,00	
115.	płyty lub maty z wełny mineralnej gr. 10 cm	m <sup>2</sup>	164,9456		164,9456	0,00	0,00	
116.	płyty z wełny mineralnej gr. 10 cm	m <sup>2</sup>	290,0678		290,0678	0,00	0,00	
117.	płyty lub maty z wełny mineralnej gr. 8 cm	m <sup>2</sup>	60,7793		60,7793	0,00	0,00	
118.	płyty lub maty z wełny mineralnej	m <sup>2</sup>	29,3444		29,3444	0,00	0,00	
119.	płyty lub maty z wełny mineralnej gr. 7,5 cm	m <sup>2</sup>	480,9924		480,9924	0,00	0,00	
120.	płyty z wełny mineralnej	m <sup>2</sup>	586,6387		586,6387	0,00	0,00	
121.	płyty z wełny mineralnej gr. 36 cm	m <sup>2</sup>	18,7950		18,7950	0,00	0,00	
122.	płyty z wełny mineralnej gr. 8 cm	m <sup>2</sup>	39,5663		39,5663	0,00	0,00	
123.	płyty z wełny mineralnej gr. 16 cm	m <sup>2</sup>	8,6394		8,6394	0,00	0,00	
124.	płyty z wełny mineralnej gr. 33 cm	m <sup>2</sup>	16,7528		16,7528	0,00	0,00	
125.	płyty z wełny mineralnej gr. 30 cm	m <sup>2</sup>	1 173,2774		1 173,2774	0,00	0,00	
126.	panel sufitowy mineralny gr. 2 cm	m <sup>2</sup>	819,0315		819,0315	0,00	0,00	
127.	ciasto wapienne (wapno gaszone)	m <sup>3</sup>	0,0499		0,0499	0,00	0,00	
128.	beton zwykły C8/10	m <sup>3</sup>	15,0380		15,0380	0,00	0,00	
129.	beton zwykły C30/37	m <sup>3</sup>	381,1195		381,1195	0,00	0,00	
130.	beton zwykły C25/30	m <sup>3</sup>	220,5230		220,5230	0,00	0,00	
131.	beton zwykły C16/20	m <sup>3</sup>	23,3542		23,3542	0,00	0,00	
132.	zaprawa tynkarska maszynowa gipsowa	kg	4 606,6800		4 606,6800	0,00	0,00	

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Il. inw.	Il. wyk.	Cena jedn.	Wartość	Grupa
133.	masa tynkarska silikatowa, struktura baranek 1 mm	kg	442,7500		442,7500	0,00	0,00	
134.	obrutka wstępna 4 mm	kg	13 944,7600		13 944,7600	0,00	0,00	
135.	zaprawa do spoinowania	kg	330,1530		330,1530	0,00	0,00	
136.	zaprawa cementowa m. 80	m <sup>3</sup>	0,3743		0,3743	0,00	0,00	
137.	zaprawa tynkarska maszynowa wewnętrzna cem.-wap.	kg	28 835,7510		28 835,7510	0,00	0,00	
138.	zaprawa cementowa M 12	m <sup>3</sup>	125,5631		125,5631	0,00	0,00	
139.	grunt uniwersalny	kg	44,2750		44,2750	0,00	0,00	
140.	grunt do wyrównania chłonności	kg	46,0668		46,0668	0,00	0,00	
141.	płytki okładzinowe podłogowe gres techniczny	m <sup>2</sup>	123,6018		123,6018	0,00	0,00	
142.	płytki okładzinowe podłogowe 60x60 cm antypoślizgowe, brzoskwińowe, fuga biała 2 mm	m <sup>2</sup>	11,9020		11,9020	0,00	0,00	
143.	płytki okładzinowe podłogowe 60x60 cm antypoślizgowe, szare, fuga szara 2 mm	m <sup>2</sup>	257,9390		257,9390	0,00	0,00	
144.	płytki okładzinowe podłogowe 60x60 cm antypoślizgowe, zielone, fuga biała 2 mm	m <sup>2</sup>	52,7890		52,7890	0,00	0,00	
145.	płytki okładzinowe podłogowe 60x60 cm antypoślizgowe, niebieskie, fuga biała 2 mm	m <sup>2</sup>	45,4630		45,4630	0,00	0,00	
146.	płytki okładzinowe ściennie 10x10 cm brzoskwińowe, dekor, fuga 2 mm biała	m <sup>2</sup>	38,1276		38,1276	0,00	0,00	
147.	płytki okładzinowe ściennie matowe, fuga czarna, wielkoformatowe	m <sup>2</sup>	152,5656		152,5656	0,00	0,00	
148.	płytki okładzinowe ściennie 10x10 cm zielone, gładkie, fuga 2 mm biała	m <sup>2</sup>	42,5807		42,5807	0,00	0,00	
149.	płytki okładzinowe ściennie 10x10 cm zielone, dekor, fuga 2 mm biała	m <sup>2</sup>	51,6054		51,6054	0,00	0,00	
150.	płytki okładzinowe ściennie 10x10 cm niebieskie, gładkie, fuga 2 mm biała	m <sup>2</sup>	41,8856		41,8856	0,00	0,00	
151.	płytki okładzinowe ściennie 10x10 cm niebieskie, dekor, fuga 2 mm biała	m <sup>2</sup>	50,7738		50,7738	0,00	0,00	
152.	płytki okładzinowe ściennie 10x10 cm brzoskwińowe, gładkie, fuga 2 mm biała	m <sup>2</sup>	45,7958		45,7958	0,00	0,00	
153.	płytki okładzinowe podłogowe 60x60 cm łazienkowe antypoślizgowe, fuga biała 2 mm	m <sup>2</sup>	20,9550		20,9550	0,00	0,00	
154.	płytki okładzinowe podłogowe 60x60 cm antypoślizgowe, fuga szara 2 mm	m <sup>2</sup>	38,7310		38,7310	0,00	0,00	
155.	kształtki schodowe (część pozioma) antypoślizgowe, szare, fuga szara 2 mm	m	28,3500		28,3500	0,00	0,00	
156.	kształtki schodowe (część pionowa) antypoślizgowe, szare, fuga szara 2 mm	m	28,3500		28,3500	0,00	0,00	
157.	kształtki cokołowe 10 cm gres techniczny	m	110,1660		110,1660	0,00	0,00	
158.	kształtki cokołowe 10 cm	m	176,1690		176,1690	0,00	0,00	
159.	bale iglaste obrzynane kl.II	m <sup>3</sup>	0,3205		0,3205	0,00	0,00	
160.	bale iglaste obrzynane wymiarowe kl.III	m <sup>3</sup>	4,8773		4,8773	0,00	0,00	
161.	deska sportowa barlinecka	m <sup>2</sup>	461,1256		461,1256	0,00	0,00	
162.	deski iglaste obrzynane 19-25 mm kl.III	m <sup>3</sup>	0,7989		0,7989	0,00	0,00	
163.	deski iglaste obrzynane gr. 28-45 mm kl.II	m <sup>3</sup>	0,9392		0,9392	0,00	0,00	
164.	deski iglaste obrzynane	m <sup>3</sup>	0,0566		0,0566	0,00	0,00	
165.	krawędziaki iglaste	m <sup>3</sup>	0,1755		0,1755	0,00	0,00	
166.	belki ozdobne drewniane o wym. 5x8 cm	m <sup>3</sup>	0,3843		0,3843	0,00	0,00	
167.	listwy przyściennie drewniane	m	147,0105		147,0105	0,00	0,00	
168.	bale iglaste nasycane 50-63mm kl.III	m <sup>3</sup>	0,3216		0,3216	0,00	0,00	
169.	deski iglaste obrzynane gr. 25 mm kl.II	m <sup>3</sup>	0,0310		0,0310	0,00	0,00	
170.	deski iglaste obrzynane o dług. 2.5-6m wymiarowe nasycane	m <sup>3</sup>	0,0001		0,0001	0,00	0,00	
171.	drewno na stemple iglaste nasycane	m <sup>3</sup>	0,2757		0,2757	0,00	0,00	
172.	dźwigary dachowe BSH SI GL28h	m <sup>3</sup>	130,3145		130,3145	0,00	0,00	
173.	płyty OSB NRO	m <sup>2</sup>	67,1990		67,1990	0,00	0,00	
174.	sklejkę iglastą wodoodporną gr. 15 mm	m <sup>3</sup>	7,9616		7,9616	0,00	0,00	
175.	sklejkę wodoodporną	m <sup>3</sup>	0,0076		0,0076	0,00	0,00	
176.	drzwi wewnętrzne pełne	m <sup>2</sup>	7,2000		7,2000	0,00	0,00	
177.	drzwi wewnętrzne pełne wodoodporne ze szczeliną wentylacyjną	m <sup>2</sup>	5,4000		5,4000	0,00	0,00	
178.	drzwi wewnętrzne pełne wodoodporne ze szczeliną wentylacyjną laminat	m <sup>2</sup>	5,4000		5,4000	0,00	0,00	
179.	drzwi wewnętrzne pełne laminat	m <sup>2</sup>	5,4000		5,4000	0,00	0,00	
180.	ościeżnice	m <sup>2</sup>	23,4000		23,4000	0,00	0,00	
181.	ścianki ustępowe kompletne	m <sup>2</sup>	42,2620		42,2620	0,00	0,00	
182.	taśma spoinowa	m	2 321,5365		2 321,5365	0,00	0,00	
183.	papier ścierny	ark	0,1093		0,1093	0,00	0,00	
184.	woda	m <sup>3</sup>	20,3097		20,3097	0,00	0,00	
185.	drewno okrągłe na stemple budowlane	m <sup>3</sup>	0,0400		0,0400	0,00	0,00	
186.	słupki drewniane iglaste śr.70mm	m <sup>3</sup>	0,0248		0,0248	0,00	0,00	
187.	rury stalowe śr. 48.3x3.6 mm	m	138,9178		138,9178	0,00	0,00	

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Il. inw.	Il. wyk.	Cena jedn.	Wartość	Grupa
188.	śruby podkładki i nakrętki	kg	368,6037		368,6037	0,00	0,00	
189.	śruby stalowe zgrubne z łbem sześciokątnym, z gwintem na całej długości z nakrętkami i podkładkami	kg	0,6420		0,6420	0,00	0,00	
190.	śruby pazurkowe M8	kg	52,8192		52,8192	0,00	0,00	
191.	nakrętki M8	kg	21,2649		21,2649	0,00	0,00	
192.	podkładki M8	kg	7,6599		7,6599	0,00	0,00	
193.	kołki rozporowe	szt.	2 295,9543		2 295,9543	0,00	0,00	
194.	akrylowy preparat gruntujący	kg	522,3243		522,3243	0,00	0,00	
195.	listwa ochronna z tworzywa sztucznego lub metalu	m	19,8450		19,8450	0,00	0,00	
196.	preparat gruntujący	dm <sup>3</sup>	642,6510		642,6510	0,00	0,00	
197.	polimerowa masa uszczelniająca (folia w płynie)	kg	2 333,0485		2 333,0485	0,00	0,00	
198.	membrana kubełkowa	m <sup>2</sup>	89,3225		89,3225	0,00	0,00	
199.	plyty termoizolacyjne - wełna mineralna gr. 5 cm	m <sup>2</sup>	26,1408		26,1408	0,00	0,00	
200.	plyty termoizolacyjne XPS	m <sup>3</sup>	67,4797		67,4797	0,00	0,00	
201.	bitumiczny klej do płyt termoizolacyjnych	dm <sup>3</sup>	1 313,2680		1 313,2680	0,00	0,00	
202.	zaprawa cienkospoinowa (klejowa)	kg	773,8766		773,8766	0,00	0,00	
203.	konstrukcja stalowa	kg	13 798,5498		13 798,5498	0,00	0,00	
204.	plyta warstwowa ścienna gr. 14 cm z rdzeniem z PIR	m <sup>2</sup>	391,9870		391,9870	0,00	0,00	
205.	plyta warstwowa ścienna gr. 14 cm z rdzeniem z wełny	m <sup>2</sup>	205,8401		205,8401	0,00	0,00	
206.	konstrukcja stalowa - pokrycie pomostu	kg	156,8964		156,8964	0,00	0,00	
207.	dźwig osobowy	kpl	1,0000		1,0000	0,00	0,00	
208.	plyta warstwowa dachowa gr. 14 cm z rdzeniem z wełny	m <sup>2</sup>	6,8014		6,8014	0,00	0,00	
209.	plyta wiórowa OSB3 gr. 10 mm	m <sup>2</sup>	461,1256		461,1256	0,00	0,00	
210.	materiały pomocnicze	zł					0,00	
RAZEM								

Słownie: zero i 00/100 zł

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	koparka gąsienicowa 0.25 m3	m-g	128,1389	0,00	0,00
2.	koparka gąsienicowa 17,5 t z młotem hydraulicznym o udarności 240 J	m-g	22,4149	0,00	0,00
3.	koparka gąsienicowa 1,0 m3	m-g	22,4149	0,00	0,00
4.	spycharka gąsienicowa 74 kW	m-g	12,8891	0,00	0,00
5.	żuraw samochodowy 5-6 t	m-g	64,4854	0,00	0,00
6.	żuraw samochodowy 12-16 t	m-g	0,5401	0,00	0,00
7.	wyciąg	m-g	711,0372	0,00	0,00
8.	żuraw okienny	m-g	2,6146	0,00	0,00
9.	środek transportowy	m-g	0,0560	0,00	0,00
10.	środek transportowy	m-g	4,0232	0,00	0,00
11.	ciągnik kołowy	m-g	139,0573	0,00	0,00
12.	ciągnik kołowy 37 kW/50 KM	m-g	0,0154	0,00	0,00
13.	ciągnik kołowy 75-85 KM	m-g	46,0753	0,00	0,00
14.	środek transportowy	m-g	14,8979	0,00	0,00
15.	przyczepa skrzyniowa 3,5 t	m-g	139,0727	0,00	0,00
16.	przyczepa skrzyniowa 10 t	m-g	4,1992	0,00	0,00
17.	przyczepa dłużykowa 10 t	m-g	41,8761	0,00	0,00
18.	samochód samowyładowczy 20 t	m-g	288,7546	0,00	0,00
19.	samochód samowyładowczy 15 t	m-g	13,6214	0,00	0,00
20.	pompa do betonu na samochodzie	m-g	46,2827	0,00	0,00
21.	mieszarka do zapraw	m-g	41,3880	0,00	0,00
22.	agregat tynkarski z pompą	m-g	89,7934	0,00	0,00
23.	deskowanie drobnowymiarowe U-Form	m-g	1 744,3700	0,00	0,00
24.	mechaniczny pomost roboczy 600/35	m-g	156,9589	0,00	0,00
25.	giętarka do prętów	m-g	413,2098	0,00	0,00
26.	nożyce do prętów	m-g	489,7302	0,00	0,00
27.	prościarka do prętów	m-g	367,2976	0,00	0,00
28.	spawarka elektryczna wirująca	m-g	0,3240	0,00	0,00
29.	spawarka elektryczna wirująca 300 A	m-g	264,1491	0,00	0,00
30.	sprężarka powietrza przewoźna spalinowa 4-5 m3/min	m-g	1,3482	0,00	0,00
31.	środek transportowy	m-g	497,9813	0,00	0,00
				RAZEM	

Słownie: zero i 00/100 zł