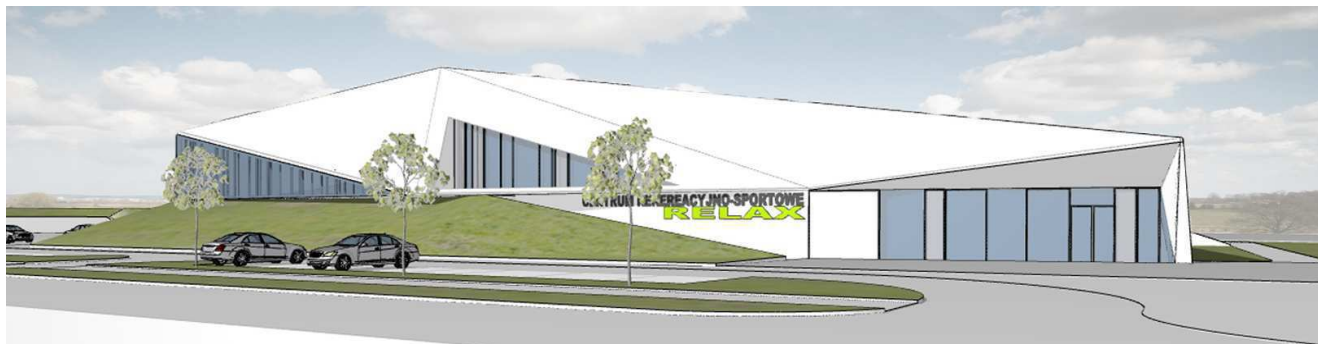




PRACOWNIA ARCHITEKTONICZNA
Piotr DOMINICZAK & Mariusz SZCZURASZEK

Ostrów Wielkopolski, ul. Waryńskiego 21/2
tel. 62 736 66 64
e – mail pads@osw.pl
NIP 622 215 05 42
SGB GBW S.A. O/Ostrów Wlkp. 68 1610 1032 2009 0001 2074 0001



PRZEDMIAR ROBÓT

TEMAT: CENTRUM REKREACYJNO-SPORTOWE „RELAKS” W ZDUŃSKIEJ WOLI – I ETAP

INWESTOR: MIEJSKIE PRZEDSIĘBIORSTWO WODOCIĄGÓ I KANALIZACJI W ZDUŃSKIEJ WOLI Sp. z o.o.
z siedzibą w Zduńskiej Woli przy ul. Królewskiej 15, 98-220 Zduńska Wola

LOKALIZACJA: ZDUŃSKA WOLA, ul. Kobusiewiczza; dz. nr. 198/8, 199, 200, 201, 202, 203;
Obr. ewid. 101901_1.0014, 015, nr 14, 15; Jedn. ewid. 101901_1, Miasto Zduńska Wola

BRANŻA: ZAGOSPODAROWANIE TERENU I ARCHITEKTURA

PRZEDMIAR ROBÓT

NAZWA INWESTYCJI : CENTRUM REKREACYJNO-SPORTOWE "RELAKS" W ZDUŃSKIEJ WOLI - I ETAP
ADRES INWESTYCJI : ZDUŃSKA WOLA, ul. Kobusiewicza; dz. nr. 198/8, 199, 200, 201, 202, 203; Obr. ewid. 101901_1.
0014, 015, nr 14, 15; Jedn. ewid. 101901_1, Miasto Zduńska Wola
INWESTOR : MIEJSKIE PRZEDSIĘBIORSTWO WODOCIĄGÓ I KANALIZACJI W ZDUŃSKIEJ WOLI Sp. z o.o.
ADRES INWESTORA : z siedzibą w Zduńskiej Woli przy ul. Królewskiej 15, 98-220 Zduńska Wola
BRANŻA : Roboty budowlane i zagospodarowanie terenu

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT : zł

Słownie:

KOD CPV:

45000000-7 Roboty budowlane

45200000-9 Roboty budowlane w zakresie wznoszenia kompletnych obiektów budowlanych lub ich części oraz roboty w zakresie inżynierii lądowej i wodnej

45212000-6 Roboty budowlane w zakresie budowy wypoczynkowych, sportowych, kulturalnych, hotelowych i restauracyjnych obiektów budowlanych

45212212-5 Roboty budowlane w zakresie budowy basenów pływackich

OGÓLNA CHARAKTERYSTYKA OBIEKTU

Przedmiotem niniejszego opracowania jest budowa: CENTRUM REKREACYJNO-SPORTOWE RELAKS W ZDUŃSKIEJ WOLI - I ETAP

Adres:

ZDUŃSKA WOLA, ul. Kobusiewiczza; dz. nr. 198/8, 199, 200, 201, 202, 203;

Obr. ewid. 101901_1.0014, 015, nr 14, 15; Jedn. ewid. 101901_1, Miasto Zduńska Wola

Inwestor:

MIEJSKIE PRZEDSIĘBIORSTWO WODOCIĄGÓW I KANALIZACJI W ZDUŃSKIEJ WOLI Sp. z o.o.

z siedzibą w Zduńskiej Woli przy ul. Królewskiej 15, 98-220 Zduńska Wola

Budynek krytej pływalni

Zaprojektowano budynek trzykondygnacyjny o zwartej bryle. Dach obiektu skośny wielospadkowy.

Budynek usytuowano w zachodniej części działki. Wejście główne zaprojektowano w narożniku północno - zachodnim obiektu. Orientacja budynku i położenie głównych funkcji użytkowych uwzględnia optymalnie kierunki oświetlenia słonecznego. Wejścia, ciągi technologiczne i komunikacyjne w budynku zaprojektowano tak, aby uniknąć ich krzyżowania. Od strony wschodniej zaprojektowano dostawy techniczne oraz wiążące się z nimi pomieszczenia techniczne. Od strony południowej budynku zlokalizowano halę basenową rekreacyjną a od strony wschodniej halę basenu sportowego z dużymi przeszkleniami, tworząc w ten sposób dobre warunki oświetlenia hal, pozyskania biernej energii słonecznej oraz atrakcyjne powiązanie widokowe z otaczającym terenem.

Pomieszczenia techniczne zlokalizowane będą w przyziemiu w centralnej części budynku.

W kształtowaniu wnętrza kierowano się czytelnością układu funkcji i ich dostępnością.

Miejscem skupiającym wszystkie publiczne drogi komunikacyjne jest hol. Na parterze z hallu dostępna jest strefa administracji, pomieszczeń na wynajem, szatni i toalet. Na piętrze zlokalizowano punkt rozliczeń - wejście w obszar basenowo-szatniowy, oraz bar. Z hallu na piętrze jest widoczna hala basenu rekreacyjnego.

W strefie szatniowo-basenowej zaprojektowano szatnie koedukacyjne, a także szatnie grupowe i dla osób niepełnosprawnych z szafkami i przebieralniami przejściowymi.

W szatni koedukacyjnej przewidziano łącznie 112 szafek typu "S", w szatni dla ON 11 szafek typu "S", a w szatni dla grup 15 i 12 szafek typu "S" oraz 16 przebieralni (w tym 2 większych - rodzinnych), jedna przebieralnia dla osób niepełnosprawnych i dodatkowo 4 w aneksie szatni dla grup zorganizowanych.

Do szatni bezpośrednio przylegają pomieszczenia natrysków i toalet skąd przechodzi się przez brodziki dezynfekcji stóp do hali basenu rekreacyjnego.

Hale basenowe zostały podzielone na:

- rekreacyjną z basenem rekreacyjnym, brodzikiem dla dzieci i wodnym placem zabaw

- basenu sportowego z basenem sportowym o wymiarach 25x16m;

Hale wydzielone są od siebie fasadami co pozwala zachować komfort akustyczny i różnicować poziomy temperatury powietrza.

Wydzielenie umożliwi też niezależne użytkowanie hal.

Pomieszczenie ratowników zostało zaprojektowane przy hali rekreacyjnej. Przy hali basenu sportowego zaprojektowano pomieszczenie dla trenerów i sędziów, a także małą widownię dla 47 osób na poziomie plaży basenu sportowego.

W centralnej części hali basenowej umieszczono nieckę rekreacyjną (pow. lustra wody 227,50 m²) z wieloma atrakcjami wodnymi: dziką rzeką, grota sztucznej fali, leżankami z masażami, masażami poziomymi i pionowymi, ławeczkami, gejerem powietrznym.

W odrębnej, wydzielonej części basenu o wymiarach 6 / 12,5 m zaprojektowano ruchome dno. Ten element pozwoli na wielofunkcyjne użytkowanie tej części basenu - naukę pływania dla różnych grup wiekowych, zajęcia rehabilitacyjne, treningi itp. W pobliżu niecki rekreacyjnej umieszczono baseny z hydromasażem oraz miejsca wypoczynku na leżakach. Przed fasadą szklaną hali basenu rekreacyjnego zaprojektowano taras zewnętrzny - dostępny poprzez wyjście z przedsionkiem.

W części wschodniej hali rekreacyjnej zaprojektowano obszar dla dzieci. Będzie tam znajdował się brodzik dla dzieci (pow. lustro wody 70,29 m²) oraz wodny plac zabaw z kilkoma atrakcjami. Przy brodziku zaprojektowano zjeżdżalnię typu: szeroka i typu "słoń".

Z hali basenu rekreacyjnego wewnętrzną klatką schodową zaprojektowano zejście do strefy SPA na parterze.

Strefa SPA została zaprojektowana jako niezależny kompleks punktem obsługi i kontroli strefy.

Zaprojektowane wyposażenie saunowe i wypoczynkowe pozwoli każdemu użytkownikowi znaleźć odpowiadające atrakcje. Strefa SPA posiada również część zewnętrzną - ogród saunowy z sauną zewnętrzną typu Kelo, basenem schładzającym oraz przestrzenią relaksacyjno-wypoczynkową. W ogrodzie saunowym projektuje się pergolę drewnianą na słupach (całość z drewna egzotycznego).

Wykaz atrakcji SPA podano na odpowiednich rysunkach i w opisie.

W obiekcie przewiduje się zespół gastronomiczny: bar "suchy" dostępny z holu wejściowego i bar "mokry" dostępny z hali basenowej.

Na II piętrze zaprojektowano widownię dla 147 osób z zespołem sanitarnym, pomieszczenia dla komentatorów oraz strefę techniczną wentylatori.

Na kondygnacji parteru zaprojektowano pomieszczenia techniczne, administrację, pomieszczenia socjalne i inne niezbędne do

funkcjonowania obiektu.

Układ funkcjonalny rozmieszczenia pomieszczeń pokazano na rzutach poszczególnych kondygnacji.

ZESTAWIENIE POWIERZCHNI NETTO BUDYNKU.

Powierzchnie netto budynku

parter 2356,71 m²

piętro 2627,04 m²

II piętro 464,85 m²

Tarasy 116,59 m²

Razem: 5 448,60m²

Zestawienie powierzchni wszystkich pomieszczeń zawarto na rysunkach kondygnacji.

Powierzchnia zabudowy: 3 064,02 m²

Maksymalna szerokość budynku: 72,70 m

Maksymalna długość budynku: 49,20 m

Wysokość budynku: 11,99 m

Kubatura obiektu: 28 925,00 m³

Ilość kondygnacji nadziemnych 3

Ilość kondygnacji podziemnych brak

INSTALACJE WEWNĘTRZNE:

Budynek zostanie wyposażony w instalacje:

- wodno - kanalizacyjną
- centralnego ogrzewania z sieci ciepłowniczej
- technologii uzdatniania wody basenowej
- wentylacji mechanicznej z odzyskiem ciepła
- elektryczną wysokoprądową i niskoprądową
- dźwig osobowy wewnętrzny
- oddymianie p.pożarowe

Projekty instalacji stanowią odrębne opracowania.

Lp.	Nazwa	RAZEM		
1	ROZBIÓRKI ELEMENTÓW ZEWNĘTRZNYCH			
1.1	Rozbiórka istniejących elementów zewnętrznych			
1.2	Likwidacja skarpy			
1.3	Wycinka drzew			
2	BUDYNEK BASENU			
2.1	Roboty ziemne i przygotowawcze			
2.2	Konstrukcje poniżej poziomu 0			
2.2.1	Kanały podposadzkowe			
2.2.2	Fundamenty			
2.2.3	Podwaliny schodów			
2.2.4	Ściany fundamentowe			
2.2.5	Słupy			
2.3	Izolacje + obsypka od zewnątrz murów fundamentowych			
2.4	PARETER			
2.4.1	Ściany zewnętrzne i wewnętrzne parteru			
2.4.1.1	Ściany konstrukcyjne			
2.4.1.2	Ściany działowe			
2.4.1.3	Szyb windy			
2.4.2	Konstrukcje żelbetowe parteru			
2.4.2.1	Stropy			
2.4.2.2	Ściany żelbetowe			
2.4.2.3	Belki , podciągi i wieńce			
2.4.2.4	Słupy			
2.4.2.5	Schody żelbetowe wewnętrzne			
2.4.3	Konstrukcje zewnętrzne			
2.4.3.1	Schody żelbetowe zewnętrzne			
2.4.3.2	Ściany żelbetowe			
2.4.3.3	Izolacje			
2.5	PIĘTRO 1			
2.5.1	Ściany zewnętrzne i wewnętrzne piętro 1			
2.5.1.1	Ściany konstrukcyjne			
2.5.1.2	Ściany działowe			
2.5.1.3	Szyb windy			
2.5.2	Konstrukcje żelbetowe piętro 1			
2.5.2.1	Belki , podciągi i wieńce			
2.5.2.2	Stropy			
2.5.2.3	Słupy			
2.5.2.4	Schody żelbetowe wewnętrzne			
2.6	PIĘTRO 2			
2.6.1	Ściany zewnętrzne i wewnętrzne piętro 2			
2.6.1.1	Ściany konstrukcyjne			
2.6.1.2	Ściany działowe			
2.6.2	Konstrukcje żelbetowe piętro 2			
2.6.2.1	Belki , podciągi i wieńce			
2.7	DACH - KONSTRUKCJA I POKRYCIE			
2.7.1	Dach - konstrukcja z drewna klejonego			
2.7.2	Dach - pokrycie			
2.7.2.1	Dach na dźwigarach - D1			
2.7.2.2	Dach D3			
2.7.2.3	Dach D4			
2.7.2.4	Obróbki blacharskie			
2.7.3	Elementy wyposażenia dachu			
2.8	POSADZKI - WARSTWY IZOLACYJNE I OKŁADZINY			
2.8.1	Podłoga i posadzki wraz z izolacjami - posadzka na gruncie			
2.8.1.1	Przekrój 0.1			
2.8.1.2	Przekrój 0.1A			
2.8.1.3	Przekrój 0.2			
2.8.1.4	Przekrój 0.4			
2.8.1.5	Przekrój 0.5			
2.8.1.6	Okładziny posadzek			
2.8.2	Podłoga i posadzki wraz z izolacjami - piętro			
2.8.2.1	Przekrój 1.1 i 1.1Z			
2.8.2.2	Przekrój 1.2			
2.8.2.3	Przekrój 1.3			
2.8.2.4	Przekrój 1.4			
2.8.2.5	Przekrój 1.5			
2.8.2.6	Okładziny posadzek			
2.8.3	Podłoga i posadzki wraz z izolacjami - 2 piętro			
2.8.3.1	Przekrój 2.1			
2.8.3.2	Przekrój 2.2			
2.8.3.3	Okładziny posadzek			
2.8.4	Okładziny schodów wewnętrznych			

TABELA ELEMENTÓW SCALONYCH

Lp.	Nazwa	RAZEM			
2.9	TYNKI I OKŁADZINY WEWNĘTRZNE ŚCIAN				
2.10	ROBOTY MALARSKIE				
2.11	SUFITY PODWIESZANE				
2.12	STOLARKA OTWOROWA ZEWNĘTRZNA				
2.12.1	Przeszklenia zewnętrzne				
2.12.2	Stolarka drzwiowa zewnętrzna				
2.13	STOLARKA OTWOROWA WEWNĘTRZNA				
2.13.1	System przeszkleń wewnętrznych				
2.13.2	Stolarka drzwiowa				
2.13.3	Zabudowa sanitariatów z elementów systemowych z laminatu wysokociśnieniowego oraz płyty włókno-cementowej				
2.14	ŚLUSARKA				
2.15	WYPOSAŻENIE SPA				
2.16	NIECKI BASENOWE STALOWE				
2.16.1	Przygotowanie podłoża pod niecki				
2.16.2	Dostawa niecek z wyposażeniem				
2.17	ELEMENTY WYPOSAŻENIA POZOSTAŁE				
2.18	DŹWIGI				
2.19	ELEWACJA				
	RAZEM				

Słownie:

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		ROZBIÓRKI ELEMENTÓW ZEWNĘTRZNYCH			
1.1		Rozbiórka istniejących elementów zewnętrznych			
1 d.1.1	KNR 2-25 0308-02 analogia	Rozbiórka starej widowni	m ²		
		128,00	m ²	128,000	
				RAZEM	128,000
2 d.1.1	KNR 4-04 0302-01 analogia	Rozebranie elementów betonowych terenowych - elementy betonowe widowni	m ³		
		128,00*0,15*0,60	m ³	11,520	
				RAZEM	11,520
3 d.1.1	KNR 4-04 0102-02 analogia	Rozebranie murów i słupów w budynkach o wysokości do 9 m (do 2 kondygnacji) na zaprawie cementowo-wapiennej - ogrodzenie murowane	m ³		
		25,00*1,80*0,30	m ³	13,500	
				RAZEM	13,500
4 d.1.1	KNR 4-04 0302-01 analogia	Rozebranie elementów betonowych terenowych - fundamenty betonowe ogrodzenia	m ³		
		25,00*0,80*0,50	m ³	10,000	
				RAZEM	10,000
5 d.1.1	KNR 2-25 0118-08	Rozbiórka różnych obiektów kubaturowych	m ²		
		500,00	m ²	500,000	
				RAZEM	500,000
6 d.1.1	KNR 2-25 0307-03	Ogrodzenia z siatki na słupkach stalowych obetonowanych - rozebranie	m ²		
		370,00*1,80	m ²	666,000	
				RAZEM	666,000
7 d.1.1	KNR 2-31 0807-01	Rozebranie nawierzchni z kostki betonowej	m ²		
		240,00	m ²	240,000	
				RAZEM	240,000
8 d.1.1	KNR 2-31 0813-01	Rozebranie krawężników betonowych 15x30 cm na podsypce piaskowej	m		
		430,00	m	430,000	
				RAZEM	430,000
9 d.1.1	KNR 4-04 1103-03	Ładowanie gruzu koparko-ładowarką przy obsłudze na zmianę roboczą przez 5 samochodów samowyladowczych	m ³		
		poz.2	m ³	11,520	
		poz.3	m ³	13,500	
		poz.4	m ³	10,000	
		poz.5*0,05	m ³	25,000	
		poz.7*0,10	m ³	24,000	
				RAZEM	84,020
10 d.1.1	KNR 4-04 1103-04 1103-05	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym ładowaniu i wyładowaniu samochodem samowyladowczym na odległość 5 km	m ³		
		poz.9	m ³	84,020	
				RAZEM	84,020
11 d.1.1	Wycena własna	Koszt utylizacji gruzu	m ³		
		poz.9	m ³	84,020	
				RAZEM	84,020
1.2		Likwidacja skarpy			
12 d.1.2	KNR 2-01 0228-02	Wykopy wykonywane spycharkami o mocy 55 kW (75 KM) w gruncie kat. III	m ³		
		128,00<widownia>		128,000	
		(594,00+259,00)*0,5		426,500	
		(2066,00+979,00)*0,5		1522,500	
		A (obliczenia pomocnicze)		=====	
				2077,000	
		poz.12A*0,80	m ³	1661,600	
				RAZEM	1661,600
13 d.1.2	KNR 2-01 0229-01 + KNR 2-01 0229-04 + KNR 2-01 0229-07 + KNR 2-01 0229-09 + KNR 2-01 0229-10	Przemieszczenie spycharkami mas ziemnych na odległość do 100 m w gruncie kat. I-II - ziemia z wykopu pod skarpy i nasypy	m ³		
		poz.12	m ³	1661,600	
				RAZEM	1661,600
1.3		Wycinka drzew			
14 d.1.3	KNR 2-01 0103-06	Ścinanie drzew piłą mechaniczną (śr. 56-65 cm)	szt.		
		3	szt.	3,000	
				RAZEM	3,000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
15	KNR 2-01	Ręczne karczowanie pni (śr. 66-75 cm)	szt.		
d.1.3	0106-07	poz.14	szt.	3,000	
				RAZEM	3,000
16	KNR 2-01	Wywożenie dłużyc na odległość do 5 km	m ³		
d.1.3	0110-01 + KNR 2-01 0110-04	3,14*0,49*0,49*1	m ³	0,754	
				RAZEM	0,754
17	KNR 2-01	Wywożenie karpiny na odległość do 5 km	mp		
d.1.3	0110-02 + KNR 2-01 0110-05	10,00*3	mp	30,000	
				RAZEM	30,000
2		BUDYNEK BASENU			
2.1		Roboty ziemne i przygotowawcze			
18	Wycena własna	Przygotowanie terenu pod budowę, obsługa geodezyjna	kpl		
d.2.1		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
19	KNR 2-01	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm za pomocą spycharek	m ²		
d.2.1	0126-01	3064,02*1,15	m ²	3523,623	
				RAZEM	3523,623
20	KNR 2-01	Roboty ziemne wykon. koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.60 m3 w gr. kat.I-II z transp.urobku samochod.samowładowczymi na odległość 5 km	m ³		
d.2.1	0206-03 0214-03	3064,02*2,90*1,15*50%	m ³	5109,253	
				RAZEM	5109,253
21	KNR 2-01	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami przedsiębiornymi 0.60 m3 na odkład w gruncie kat.III - ukop pod skarpy	m ³		
d.2.1	0216-02	3064,02*2,90*1,15*50%	m ³	5109,253	
				RAZEM	5109,253
22	KNR 2-01	Przemieszczenie spycharkami mas ziemnych na odległość do 100 m w gruncie kat. I-II - humus pod trawniki	m ³		
d.2.1	0229-01 + KNR 2-01 0229-04 + KNR 2-01 0229-07 + KNR 2-01 0229-09 + KNR 2-01 0229-10	poz.19*0,15 poz.21	m ³ m ³	528,543 5109,253	
				RAZEM	5637,796
2.2		Konstrukcje poniżej poziomu 0			
2.2.1		Kanały podposadzkowe			
23	KNR 2-02	Podkłady betonowe na podł.gruntowym	m ³		
d.2.2.1	1101-01	poz.24*0,10*1,05	m ³	10,395	
				RAZEM	10,395
24	KNR 2-02	Betonowe dno kanału wewnątrz budynku grubości 25 cm Przy zastosowaniu pompy do betonu.	m ²		
d.2.2.1	0701-01 z.sz. 5.3. 9909	<kanał na czerpnię>93,5 <kanał kablowy>5,5	m ² m ²	93,500 5,500	
				RAZEM	99,000
25	KNR 2-02	Betonowe dno kanału wewnątrz budynku - dodatek za każdy 1 cm różnicy grubości Przy zastosowaniu pompy do betonu.	m ²		
d.2.2.1	0701-02 z.sz. 5.3. 9909	Krotność = 15 poz.24	m ²	99,000	
				RAZEM	99,000
26	KNR 2-02	Ściany kanałów wewnątrz budynku z betonu grubości 25 cm	m ²		
d.2.2.1	0701-03	<kanał na czerpnię>77,25*2,0 <kanał kablowy>10,37*1,0	m ² m ²	154,500 10,370	
				RAZEM	164,870
27	KNR 2-02	Ściany kanałów wewnątrz budynku z betonu - dodatek za każdy 1 cm różnicy w grubości	m ²		
d.2.2.1	0701-04	Krotność = 15 poz.26	m ²	164,870	
				RAZEM	164,870
28	KNR 2-02	Płyta stropowa o grubości 15 cm i powierzchni między belkami lub ścianami do 5 m2 w deskowaniu U-Form	m ²		
d.2.2.1	0256-01 0256-04	poz.24	m ²	99,000	
				RAZEM	99,000
29	KNR 2-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli	t		
d.2.2.1	0290-02	poz.24*0,25*0,050 poz.26*0,25*0,080	t t	1,238 3,297	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		poz.28*0,15*0,085	t	1,262	
				RAZEM	5,797
30 d.2.2.1	KNR 2-02 0603-01	Podkład gruntujący bitumiczny pod izolację wodoszczelną	m ²		
		poz.24+poz.26*2+poz.24	m ²	527,740	
				RAZEM	527,740
31 d.2.2.1	KNR 2-02 0603-05 + KNR 2-02 0603-06	Dwukrotna bitumiczna izolacja wodoszczelna pionowa	m ²		
		poz.26	m ²	164,870	
				RAZEM	164,870
32 d.2.2.1	KNR 2-02 0602-01	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne poziome - wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej - pierwsza warstwa	m ²		
		poz.28	m ²	99,000	
				RAZEM	99,000
33 d.2.2.1	KNR 2-02 0602-02	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne poziome - wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej - druga i następna warstwa	m ²		
		poz.28	m ²	99,000	
				RAZEM	99,000
34 d.2.2.1	KNR 2-02 0609-01 analogia	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych ścian i podniebie- nia kanału - izolacja kanału - polistyren ekstrudowany gr. 10 cm	m ²		
		poz.26+poz.28	m ²	263,870	
				RAZEM	263,870
2.2.2		Fundamenty			
35 d.2.2.2	KNR 2-02 1101-01	Podkłady betonowe na podł.gruntowym	m ³		
		<F12>1,35*0,4*0,1	m ³	0,054	
		<F13>(12,35+1,5+1,35)*0,8*0,1	m ³	1,216	
		<F14>(10,17+3,38*3+5,5+23,67+13+3,67*2+24+13+2,5*3)*1,2*0,1	m ³	13,718	
		<F15>(12,35+3,02+67,29+36,13+19,89+6)*1,6*0,1	m ³	23,149	
		<F16>(3,38+3,5*3+4,52+5,54+64+19)*2*0,1	m ³	21,388	
		<F17>(10,52+10+26,86+21)*2,3*0,1	m ³	15,727	
		<F18>7,14*3*0,1	m ³	2,142	
		<F6>2*4,5*0,1	m ³	0,900	
		<F7>2,9*4,3*0,1	m ³	1,247	
		<F8>2,5*4,3*0,1	m ³	1,075	
		<F1>1,5*1,5*0,1*41	m ³	9,225	
		<F2>2*2*0,1*9	m ³	3,600	
		<F3>2*2,5*0,1*(3+4+9+11)	m ³	13,500	
		<F5>1,5*3*0,1	m ³	0,450	
		<basen rekreacyjny>(309-(2,77*15+4,54*10+3,3*3+3,67+1,7*2+2,57*4+ 5,6+2,94+2,32+0,82))*0,1	m ³	18,312	
		<PF2>50*0,1	m ³	5,000	
		<PF3>19,8*0,1	m ³	1,980	
		<PF4>8,35*0,1	m ³	0,835	
		<PF5>16,14*0,1	m ³	1,614	
		<PF1>3,11*2,2*0,3	m ³	2,053	
				RAZEM	137,185
36 d.2.2.2	KNR 0-20 0264-03	Ławy fundamentowe betonowe prostokątne o szer. do 1.3 m w deskowaniu systemowym wariant II (transport betonu pompą)	m ³		
		<F12>1,35*0,4*0,5	m ³	0,270	
		<F13>(12,35+1,5+1,35)*0,8*0,5	m ³	6,080	
		<F14>(10,17+3,38*3+5,5+23,67+13+3,67*2+24+13+2,5*3)*1,2*0,5	m ³	68,592	
				RAZEM	74,942
37 d.2.2.2	KNR 0-20 0264-04	Ławy fundamentowe betonowe prostokątne o szer. ponad 1.3 m w desko- waniu systemowym wariant II (transport betonu pompą)	m ³		
		<F15>(12,35+3,02+67,29+36,13+19,89+6)*1,6*0,5	m ³	115,744	
		<F16>(3,38+3,5*3+4,52+5,54+64+19)*2*0,5	m ³	106,940	
		<F17>(10,52+10+26,86+21)*2,3*0,5	m ³	78,637	
		<F18>7,14*3*0,5	m ³	10,710	
				RAZEM	312,031
38 d.2.2.2	KNR 0-20 0266-05	Stopy fundamentowe żelbetowe prostokątne o obj. ponad 2.5 m3 w desko- waniu PERI wariant II (transport betonu pompą)	m ³		
		<F6>2*4,5*0,5	m ³	4,500	
		<F7>2,9*4,3*0,5	m ³	6,235	
		<F8>2,5*4,3*0,5	m ³	5,375	
				RAZEM	16,110
39 d.2.2.2	KNR 0-20 0266-04	Stopy fundamentowe żelbetowe prostokątne w deskowaniu systemowym wariant II (transport betonu pompą)	m ³		
		<F1>1,5*1,5*0,5*41	m ³	46,125	
		<F2>2*2*0,5*9	m ³	18,000	
		<F3>2*2,5*0,5*(3+4+9+11)	m ³	67,500	
		<F5>1,5*3*0,5	m ³	2,250	
				RAZEM	133,875
40 d.2.2.2	KNR 2-02 0205-01	Płyty fundamentowe żelbetowe-beton C30/37	m ³		
		<basen rekreacyjny>(309-(2,77*15+4,54*10+3,3*3+3,67+1,7*2+2,57*4+ 5,6+2,94+2,32+0,82))*0,25	m ³	45,780	

[illegible]

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		24,21*0,25*1,22	m ³	7,384	
		wewnętrzne			
		<w osi D,D'>37,86*0,25*0,9*2	m ³	17,037	
		<na ławie F14>9,51*0,25*1,3	m ³	3,091	
		<w osi 1>22,72*0,25*0,9	m ³	5,112	
		(19,45+21,45+5,35*2+4,53+9,5+14,42*2+11+7,1*2+12+5,1+14,64+18,7+14,9)*0,25*0,9	m ³	41,627	
		<szyb windy>(3,11+2,2)*2*0,25*1,3	m ³	3,452	
				RAZEM	77,703
48 d.2.2.4	KNR 0-20 0267-01	Ściany żelbetowe o gr. 25 cm i wys. do 4 m w deskowaniu systemowym wariant II (transport betonu pompą)-beton C30/37 W8	m ²		
		zewewnętrzne			
		<SB3>51*0,9	m ²	45,900	
		<SB4>15,25*0,9	m ²	13,725	
		<SB5>35*0,9	m ²	31,500	
		<SB6>37*0,9	m ²	33,300	
		<SB9>(5,9+6,95)*2*0,62	m ²	15,934	
		<SB10>7,31*0,9	m ²	6,579	
		<SB614>11*0,9	m ²	9,900	
		<fundament basenu schładzającego>(6,71+2,89)*2*1,34	m ²	25,728	
		wewnętrzne			
		<SB2>33,91*0,9	m ²	30,519	
		<SB8.1>17,6*0,9	m ²	15,840	
		<SB8.2>17,6*0,9	m ²	15,840	
		<SB8.3>17,24*0,9*2	m ²	31,032	
				RAZEM	275,797
49 d.2.2.4	KNR 0-20 0267-03	Ściany żelbetowe w deskowaniu systemowym - dodatek za każdy 1 cm grubości ponad 10 cm wariant II (transport betonu pompą)	m ²		
		Krotność = 15			
		poz.48	m ²	275,797	
				RAZEM	275,797
50 d.2.2.4	KNR 0-20 0267-01	Ściany żelbetowe o gr. 30 cm i wys. do 4 m w deskowaniu systemowym wariant II (transport betonu pompą)-beton C30/37 W8	m ²		
		zewewnętrzne			
		<SB15>20,61*0,9	m ²	18,549	
		<SB16>10,23*0,9	m ²	9,207	
				RAZEM	27,756
51 d.2.2.4	KNR 0-20 0267-03	Ściany żelbetowe w deskowaniu systemowym - dodatek za każdy 1 cm grubości ponad 10 cm wariant II (transport betonu pompą)	m ²		
		Krotność = 20			
		poz.50	m ²	27,756	
				RAZEM	27,756
52 d.2.2.4	KNR 0-20 0267-01	Ściany żelbetowe o gr. 35 cm i wys. do 4 m w deskowaniu systemowym wariant II (transport betonu pompą)-beton C30/37 W8	m ²		
		zewewnętrzne			
		<SB13>11,15*0,9	m ²	10,035	
				RAZEM	10,035
53 d.2.2.4	KNR 0-20 0267-03	Ściany żelbetowe w deskowaniu systemowym - dodatek za każdy 1 cm grubości ponad 10 cm wariant II (transport betonu pompą)	m ²		
		Krotność = 25			
		poz.52	m ²	10,035	
				RAZEM	10,035
54 d.2.2.4	KNR 0-20 0267-01	Ściany żelbetowe o gr. 45 cm i wys. do 4 m w deskowaniu systemowym wariant II (transport betonu pompą)-beton C30/37 W8	m ²		
		zewewnętrzne			
		<SB12>24,15*0,9	m ²	21,735	
				RAZEM	21,735
55 d.2.2.4	KNR 0-20 0267-03	Ściany żelbetowe w deskowaniu systemowym - dodatek za każdy 1 cm grubości ponad 10 cm wariant II (transport betonu pompą)	m ²		
		Krotność = 35			
		poz.54	m ²	21,735	
				RAZEM	21,735
56 d.2.2.4	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli	t		
		poz.48*0,25*0,120	t	8,274	
		poz.50*0,30*0,120	t	0,999	
		poz.52*0,35*0,120	t	0,421	
		poz.54*0,45*0,120	t	1,174	
				RAZEM	10,868
57 d.2.2.4	KNR 2-02 0603-09	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z roztworu asfaltowego - pierwsza warstwa	m ²		
		zewewnętrzne			
		24,21*2*1,22	m ²	59,072	
		wewnętrzne			
		<w osi D,D'>37,86*2*0,9*2	m ²	136,296	
		<na ławie F14>9,51*2*1,3	m ²	24,726	
		<w osi 1>22,72*2*0,9	m ²	40,896	
		(19,45+21,45+5,35*2+4,53+9,5+14,42*2+11+7,1*2+12+5,1+14,64+18,7+	m ²	333,018	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		14,9)*2*0,9 <szyb windy>(3,11+2,2)*2*2*1,3	m ²	27,612	
				RAZEM	621,620
58 d.2.2.4	KNR 2-02 0603-10	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z roztworu asfaltowego - druga i następna warstwa poz.57	m ²		
			m ²	621,620	
				RAZEM	621,620
59 d.2.2.4	NNRNKB 202 0618-01	(z.V) Izolacje przeciwwilgociowe ław fundamentowych z papy zgrzewalnej	m ²		
		zewewnętrzne	m ²	6,053	
		24,21*0,25			
		wewnętrzne			
		<w osi D,D'>37,86*0,25*2	m ²	18,930	
		<na ławie F14>9,51*0,25	m ²	2,378	
		<w osi 1>22,72*0,25	m ²	5,680	
		(19,45+21,45+5,35*2+4,53+9,5+14,42*2+11+7,1*2+12+5,1+14,64+18,7+14,9)*0,25	m ²	46,253	
		<szyb windy>(3,11+2,2)*2*0,25	m ²	2,655	
				RAZEM	81,949
2.2.5		Słupy			
60 d.2.2.5	KNR 0-20 0269-05	Słupy żelbetowe o wys. do 4 m i stosunku deskowanego obwodu do przekroju do 12 w deskowaniu systemowym wariant II (transport betonu pompą)	m ³		
		<SZ4.1>0,9*0,4*0,5	m ³	0,180	
		<SZ4.2>0,9*0,4*0,5	m ³	0,180	
		<SZ4.3>0,9*0,4*0,5	m ³	0,180	
		<SZ4.4>0,9*0,4*0,5	m ³	0,180	
		<SZ4.5>0,9*0,4*0,5	m ³	0,180	
		<SZ4.6>0,9*0,4*0,5	m ³	0,180	
		<SZ5.1>0,9*0,4*0,4*2	m ³	0,288	
		<SZ5.2>0,9*0,4*0,4	m ³	0,144	
		<SZ5.3>0,9*0,4*0,4	m ³	0,144	
		<SZ5.4>0,9*0,4*0,4	m ³	0,144	
		<SZ5.5>0,9*0,4*0,4	m ³	0,144	
		<SZ5.6>0,9*0,4*0,4	m ³	0,144	
		<SZ5.7>0,9*0,4*0,4	m ³	0,144	
		<SZ5.8>0,9*0,4*0,4	m ³	0,144	
		<SZ6>0,9*0,4*0,5	m ³	0,180	
		<SZ13>0,9*0,25*0,25*4	m ³	0,225	
		<SZ14>0,9*1,7*0,25	m ³	0,383	
		<SZ15>0,9*0,45*0,25*3	m ³	0,304	
		<SZ17>0,9*0,45*0,25	m ³	0,101	
		<SZ19>0,9*0,25*0,25*7	m ³	0,394	
		<SZ20>0,9*0,62*0,25	m ³	0,140	
		<SZ21>0,9*0,62*0,25	m ³	0,140	
		<SZ22>0,9*0,82*0,25	m ³	0,185	
		<SZ23.1>0,9*0,3*0,3*8	m ³	0,648	
		<SZ23.2>0,9*0,3*0,3*4	m ³	0,324	
		<SZ26.1>0,9*0,3*0,3*8	m ³	0,648	
		<SZ26.2>0,9*0,3*0,3*14	m ³	1,134	
		<SZ26.3>0,9*0,3*0,3*6	m ³	0,486	
		<SZ26.4>0,9*0,3*0,3*27	m ³	2,187	
		<SZ27.1>0,9*0,37*0,25	m ³	0,083	
		<SZ27.2>0,9*0,37*0,25	m ³	0,083	
		<SZ27.3>0,9*0,37*0,25	m ³	0,083	
		<SZ29>0,9*1,2*0,25	m ³	0,270	
		<SZ30>0,9*0,665*0,25	m ³	0,150	
				RAZEM	10,524
61 d.2.2.5	KNR 2-02 0209-05	Słupy żelbetowe, okrągłe i owalne o wysokości ponad 4 m; obwód do 1,5 m - z zastosowaniem pompy do betonu	m ³		
		<SZ1.1>PoleKołaD(0,5)*0,9	m ³	0,177	
		<SZ1.2>PoleKołaD(0,5)*0,9	m ³	0,177	
		<SZ1.3>PoleKołaD(0,5)*0,9	m ³	0,177	
		<SZ1.4>PoleKołaD(0,5)*0,9	m ³	0,177	
		<SZ1.5>PoleKołaD(0,5)*0,9	m ³	0,177	
		<SZ1.6>PoleKołaD(0,5)*0,9	m ³	0,177	
		<SZ1.7>PoleKołaD(0,5)*0,9	m ³	0,177	
		<SZ1.8>PoleKołaD(0,5)*0,9	m ³	0,177	
		<SZ2.1>PoleKołaD(0,5)*0,9	m ³	0,177	
		<SZ2.2>PoleKołaD(0,5)*0,9	m ³	0,177	
		<SZ2.3>PoleKołaD(0,5)*0,9	m ³	0,177	
		<SZ3>PoleKołaD(0,5)*0,9*11	m ³	1,943	
		<SZ3.1>0,21*0,9	m ³	0,189	
		<SZ3.2>0,21*0,9	m ³	0,189	
		<SZ3.3>0,21*0,9	m ³	0,189	
		<SZ3.4>0,21*0,9	m ³	0,189	
		<SZ3.5>0,21*0,9	m ³	0,189	
		<SZ3.6>0,21*0,9	m ³	0,189	
		<SZ8>PoleKołaD(0,4)*0,9*2	m ³	0,226	
		<SZ9>PoleKołaD(0,4)*0,9	m ³	0,113	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		<SZ7.1>0,21*0,9 <SZ7.2>PoleKołaD(0,5)*0,9 <SZ7.3>PoleKołaD(0,5)*0,9 <SZ1.12>PoleKołaD(0,3)*0,9*6	m ³ m ³ m ³ m ³	0,189 0,177 0,177 0,382	
				RAZEM	6,288
62 d.2.2.5	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli	t		
		poz.60*0,170	t	1,789	
		poz.61*0,170	t	1,069	
				RAZEM	2,858
2.3		Izolacje + obsypka od zewnątrz murów fundamentowych			
63 d.2.3	KNR 2-02 0603-01	Podkład gruntujący bitumiczny pod izolację wodoszczelną	m ²		
		północna (18,09+26,26+1,10*2+1,63+28,40)*4,50		344,610	
		południowa (27,94+7,10+20,99+1,50*2+8,59)*4,50		304,290	
		wschodnia (13,64+31,59)*4,50		203,535	
		zachodnia 39,10*4,50		175,950	
		A (obliczenia pomocnicze)		=====	
		poz.63A*70%	m ²	1028,385 719,870	
				RAZEM	719,870
64 d.2.3	KNR 2-02 0603-05 + KNR 2-02 0603-06	Dwukrotna bitumiczna izolacja wodoszczelna	m ²		
		poz.63	m ²	719,870	
				RAZEM	719,870
65 d.2.3	KNR 2-02 0609-01	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe - polistyren ekstrudowany gr. 20 cm, klejony do podłoża na kleju systemowym	m ²		
		poz.63	m ²	719,870	
				RAZEM	719,870
66 d.2.3	KNR 0-32 0629-01	Zabezpieczenie polistyrenu matą drenującą z zakładem na fundament	m ²		
		poz.63	m ²	719,870	
				RAZEM	719,870
67 d.2.3	KNR 2-01 0230-01	Zasypywanie wykopów spycharkami z przemieszczeniem gruntu na odl. do 10 m w gruncie kat. I-III - obsypka filtracyjna ścian fundamentowych od zewnątrz dowiezionym piaskiem	m ³		
		poz.63A*0,70*4,50*70%	m ³	2267,589	
				RAZEM	2267,589
68 d.2.3	KNR 2-01 0236-03	Zagęszczenie nasypów zagęszczarkami; grunty sypkie kat. I-III	m ³		
		poz.67	m ³	2267,589	
				RAZEM	2267,589
2.4		PARETER			
2.4.1		Ściany zewnętrzne i wewnętrzne parteru			
2.4.1.1		Ściany konstrukcyjne			
69 d.2.4.1.1	KNR 0-20 0267-01	Ściany żelbetowe o gr. 25 cm i wys. do 4 m w deskowaniu systemowym wariant II (transport betonu pompą)-beton C30/37 W8	m ²		
		<ściany zewnętrzne>(53,3+86,2)*3,5	m ²	488,250	
				RAZEM	488,250
70 d.2.4.1.1	KNR 0-20 0267-03	Ściany żelbetowe w deskowaniu systemowym - dodatek za każdy 1 cm grubości ponad 10 cm wariant II (transport betonu pompą)	m ²		
		Krotność = 15			
		poz.69	m ²	488,250	
				RAZEM	488,250
71 d.2.4.1.1	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli	t		
		poz.69*0,25*0,120	t	14,648	
				RAZEM	14,648
72 d.2.4.1.1	KNR K-02 0103-09	Ściany z bloków silikatowych gr. 24cm w budynkach wielokond. na zaprawie tradycyjnej - ściany zewnętrzne	m ²		
		(37+41+31)*3,5-(1,9*2,1*2+1,25*2,1+1,5*2,1+24*3,5+14,6*3,5+1,4*2,4*3+1,2*2,4+1*2,4*2+2*2,4+1,2*2,1+1,85*2,1)	m ²	203,680	
				RAZEM	203,680
73 d.2.4.1.1	KNR 2-02 0126-02	Dodatek za otwory	szt		
		12	szt	12,000	
				RAZEM	12,000
74 d.2.4.1.1	KNR 2-02 0126-05	Ułożenie nadproży prefabrykowanych	m		
		2,2*2*2+1,5*2+1,8*2+1,8*2*3+1,5*2*3+2,4*2+1,5*2+2,1*2	m	47,200	
				RAZEM	47,200
75 d.2.4.1.1	KNR K-02 0103-09	Ściany z bloków silikatowych gr. 24cm w budynkach wielokond. na zaprawie tradycyjnej - ściany wewnętrzne	m ²		
		(39,4*2+11,9+4,56+5,89+14,3+4,2)*3,5	m ²	418,775	
		-0,9*2,1*4	m ²	-7,560	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
76	KNR 2-02 d.2.4.1.1 0126-02	Dodatek za otwory	szt	RAZEM	411,215
		4	szt	4,000	
				RAZEM	4,000
77	KNR 2-02 d.2.4.1.1 0126-05	Ułożenie nadproży prefabrykowanych	m		
		1,2*2*4	m	9,600	
				RAZEM	9,600
78	KNR K-02 d.2.4.1.1 0103-09	Ściany z bloków silikatowych gr. 24cm w budynkach wielokond. na zaprawie tradycyjnej - ściany wewnętrzne REI 120 (39+12+5,6*2+15,2+23,4)*3,5 -0,9*2,1*6	m ² m ² m ²	352,800 -11,340	
				RAZEM	341,460
79	KNR 2-02 d.2.4.1.1 0126-02	Dodatek za otwory	szt		
		6	szt	6,000	
				RAZEM	6,000
80	KNR 2-02 d.2.4.1.1 0126-05	Ułożenie nadproży prefabrykowanych	m		
		1,2*2*6	m	14,400	
				RAZEM	14,400
2.4.1.2		Ściany działowe			
81	KNR K-02 d.2.4.1.2 0105-05	Ściany z bloków silikatowych gr. 12cm o wys. do 4,5 m na zaprawie tradycyjnej (5+8,9+4,8+7,27+4,6*2+4,12+8,98+7,15+7,0+5,5*3+8,1+5,6+4,43*3+6,5+3,12+4,54*2+3*5+2,7*2+24)*3,25 -0,9*2,1*16	m ² m ² m ²	549,283 -30,240	
				RAZEM	519,043
82	KNR 2-02 d.2.4.1.2 0126-05	Otwory w ścianach murowanych -ułożenie nadproży prefabrykowanych	m		
		1,2*16	m	19,200	
				RAZEM	19,200
83	KNR K-02 d.2.4.1.2 0105-05	Ściany z bloków silikatowych gr. 12cm o wys. do 4,5 m na zaprawie tradycyjnej -EI60 (5,2+6,2+6,06+23,2)*3,25 -0,9*2,1*4	m ² m ² m ²	132,145 -7,560	
				RAZEM	124,585
84	KNR 2-02 d.2.4.1.2 0126-05	Otwory w ścianach murowanych -ułożenie nadproży prefabrykowanych	m		
		4	m	4,000	
				RAZEM	4,000
85	KNR K-02 d.2.4.1.2 0105-01	Ścianki działowe z bloków SILKA M8 o wys. do 4,5 m na zaprawie tradycyjnej (3+3+4)*3,25-0,9*2,1*5	m ² m ²	23,050	
				RAZEM	23,050
2.4.1.3		Szyb windy			
86	KNR-W 2-02 d.2.4.1.3 0101-06	Ściany z bloczków betonowych na zaprawie cementowej	m ³		
		8,92*0,25*3,65-1,0*2,1	m ³	6,040	
				RAZEM	6,040
2.4.2		Konstrukcje żelbetowe parteru			
2.4.2.1		Stropy			
87	KNR 2-02 d.2.4.2.1 0216-02 0216-05	Żelbetowe płyty stropowe, grubości 30 cm płaskie - z zastosowaniem pompy do betonu	m ²		
		<niecka rekreacyjna>283,2 <niecka sportowa>460	m ² m ²	283,200 460,000	
				RAZEM	743,200
88	KNR 2-02 d.2.4.2.1 0216-02 0216-05	Żelbetowe płyty stropowe, grubości 24 cm płaskie - z zastosowaniem pompy do betonu	m ²		
		38,9+59,2+245	m ²	343,100	
				RAZEM	343,100
89	KNR 2-02 d.2.4.2.1 0216-02 0216-05	Żelbetowe płyty stropowe, grubości 18 cm płaskie - z zastosowaniem pompy do betonu	m ²		
		93,4	m ²	93,400	
				RAZEM	93,400
90	KNR-W 2-02 d.2.4.2.1 20226-02	Stropy żelbetowe-płytowe z nadbetonem (Filigran) - płyty stropowe grubości 5-7 cm o długości płyt 6,0-9,0 m <gr.24cm>121+68,8+451,3+41 <gr.20cm>684,12+67,4	m ² m ² m ²	682,100 751,520	
				RAZEM	1433,620
91	KNR-W 2-02 d.2.4.2.1 20226-05	Stropy żelbetowe-płytowe z nadbetonem (Filigran) - wykonanie nadbetonu do 15 cm <gr.20cm>(684,12+67,4)*0,13	m ³ m ³	97,698	
				RAZEM	97,698
92	KNR-W 2-02 d.2.4.2.1 20226-06	Stropy żelbetowe-płytowe z nadbetonem (Filigran) - wykonanie nadbetonu ponad 15 cm	m ³		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		<gr.24cm>121*0,17	m ³	20,570	
				RAZEM	20,570
93 d.2.4.2.1	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli	t		
		poz.87*0,30*0,160	t	35,674	
		poz.88*0,24*0,160	t	13,175	
		poz.89*0,18*0,160	t	2,690	
				RAZEM	51,539
2.4.2.2		Ściany żelbetowe			
94 d.2.4.2.2	KNR 0-20 0267-01	Ściany żelbetowe o gr. 25 cm i wys. do 4 m w deskowaniu systemowym wariant II (transport betonu pompą)-beton C30/37 W8 niecka sportowa	m ²		
		<SB8.1>17,6*1,88	m ²	33,088	
		<SB8.2>17,6*1,28	m ²	22,528	
		<SB8.3>44*2	m ²	88,000	
				RAZEM	143,616
95 d.2.4.2.2	KNR 0-20 0267-03	Ściany żelbetowe w deskowaniu systemowym - dodatek za każdy 1 cm grubości ponad 10 cm wariant II (transport betonu pompą)	m ²		
		Krotność = 15			
		poz.94	m ²	143,616	
				RAZEM	143,616
96 d.2.4.2.2	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli	t		
		poz.94*0,25*0,120	t	4,308	
				RAZEM	4,308
2.4.2.3		Belki , podciągi i wieńce			
97 d.2.4.2.3	KNR 0-20 0271-03	Belki, podciągi i wieńce o stosunku deskowanego obwodu do przekroju do 12 w deskowaniu systemowym wariant II (transport betonu pompą)	m ³		
		<B1.1>10,21*0,3*0,35	m ³	1,072	
		<B1.2>10,5*0,3*0,35	m ³	1,103	
		<B1.3>3,25*0,25*0,35*2	m ³	0,569	
		<B1.4>2,25*0,3*0,35	m ³	0,236	
		<B1.5>22,25*0,25*0,5	m ³	2,781	
		<B1.6>4,18*0,25*0,3	m ³	0,314	
		<B1.7>2,33*0,25*0,4	m ³	0,233	
		<B1.8>3,42*0,25*0,5	m ³	0,428	
		<B1.9>2,16*0,25*0,5	m ³	0,270	
		<B1.10>6,04*0,25*0,5	m ³	0,755	
		<B1.11>4,7*0,25*0,5	m ³	0,588	
		<B1.12>18,87*0,25*0,65	m ³	3,066	
		<B1.13>39,52*0,25*0,4	m ³	3,952	
		<B1.14>14,05*0,25*0,35	m ³	1,229	
		<B1.16>2,1*0,25*0,35	m ³	0,184	
		<B1.17>3*0,25*0,35	m ³	0,263	
		<B1.17>(17*3+28*2+5+73)*0,3*0,35	m ³	19,425	
		<B1.18>14,61*0,25*0,72	m ³	2,630	
		<B1.19>4,56*0,3*0,4	m ³	0,547	
		<B1.20>1,9*0,25*0,35	m ³	0,166	
		<B1.21>6,82*0,25*0,35	m ³	0,597	
		<B1.24>3,81*0,25*0,35	m ³	0,333	
		<B1.25>22,2*0,25*0,64	m ³	3,552	
		<B1.26>17,42*0,25*0,64	m ³	2,787	
		<B1.27>1*0,25*0,3*3	m ³	0,225	
		<B1.29>3,07*0,25*0,3	m ³	0,230	
				RAZEM	47,535
98 d.2.4.2.3	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli	t		
		poz.97*0,150	t	7,130	
				RAZEM	7,130
2.4.2.4		Stupy			
99 d.2.4.2.4	KNR 0-20 0269-05	Stupy żelbetowe o wys. do 4 m i stosunku deskowanego obwodu do przekroju do 12 w deskowaniu systemowym wariant II (transport betonu pompą)	m ³		
		<SZ4.1>4*0,4*0,5	m ³	0,800	
		<SZ4.2>4*0,4*0,5	m ³	0,800	
		<SZ4.3>4*0,4*0,5	m ³	0,800	
		<SZ4.4>4*0,4*0,5	m ³	0,800	
		<SZ4.5>4*0,4*0,5	m ³	0,800	
		<SZ4.6>4*0,4*0,5	m ³	0,800	
		<SZ5.1>4*0,4*0,4*2	m ³	1,280	
		<SZ5.2>4*0,4*0,4	m ³	0,640	
		<SZ5.3>4*0,4*0,4	m ³	0,640	
		<SZ5.4>4*0,4*0,4	m ³	0,640	
		<SZ5.5>4*0,4*0,4	m ³	0,640	
		<SZ5.6>4*0,4*0,4	m ³	0,640	
		<SZ5.7>4*0,4*0,4	m ³	0,640	
		<SZ5.8>4*0,4*0,4	m ³	0,640	
		<SZ6>3,5*0,4*0,5	m ³	0,700	
		<SZ13>4*0,25*0,25*4	m ³	1,000	
		<SZ14>4*1,7*0,25	m ³	1,700	
		<SZ15>4*0,45*0,25*3	m ³	1,350	

[illegible]

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
107 d.2.4.3.2	KNR 0-20 0267-03	Ściany żelbetowe w deskowaniu systemowym - dodatek za każdy 1 cm grubości ponad 10 cm wariant II (transport betonu pompą) Krotność = 15 poz.106	m ² m ²	 15,680	
				RAZEM	15,680
108 d.2.4.3.2	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli poz.104*0,25*0,120	t t	 0,253	
				RAZEM	0,253
2.4.3.3		Izolacje			
109 d.2.4.3.3	KNR 2-02 0603-01	Podkład gruntujący bitumiczny pod izolację wodoszczelną poz.106	m ² m ²	 15,680	
				RAZEM	15,680
110 d.2.4.3.3	KNR 2-02 0603-05 + KNR 2-02 0603-06	Dwukrotna bitumiczna izolacja wodoszczelna poz.106	m ² m ²	 15,680	
				RAZEM	15,680
2.5		PIĘTRO 1			
2.5.1		Ściany zewnętrzne i wewnętrzne piętro 1			
2.5.1.1		Ściany konstrukcyjne			
111 d.2.5.1.1	KNR K-02 0103-09	Ściany z bloków silikatowych gr. 24cm w budynkach wielokond. na zaprawie tradycyjnej - ściany zewnętrzne (57,9+32,6+11,8)*2,88	m ² m ²	 294,624	
				RAZEM	294,624
112 d.2.5.1.1	KNR K-02 0103-09	Ściany z bloków silikatowych gr. 24cm w budynkach wielokond. na zaprawie tradycyjnej - ściany wewnętrzne (10,33*2+3,92+7,1+14,32+5,34+9,56+5,1+14,2+10,92+6,93)*2,88 -0,9*2,1*7	m ² m ² m ²	 282,384 -13,230	
				RAZEM	269,154
113 d.2.5.1.1	KNR K-02 0103-09	Ściany z bloków silikatowych gr. 24cm w budynkach wielokond. na zaprawie tradycyjnej - ściany wewnętrzne REI 60 18*2,88	m ² m ²	 51,840	
				RAZEM	51,840
114 d.2.5.1.1	KNR 2-02 0126-02	Dodatek za otwory 7	szt szt	 7,000	
				RAZEM	7,000
115 d.2.5.1.1	KNR 2-02 0126-05	Ułożenie nadproży prefabrykowanych 1,2*2*7	m m	 16,800	
				RAZEM	16,800
2.5.1.2		Ściany działowe			
116 d.2.5.1.2	KNR K-02 0105-05	Ściany z bloków silikatowych gr. 12cm o wys. do 4,5 m na zaprawie tradycyjnej (3,03+4,12+2,54+6,83+7,48+2,2+10,72+2,48*2+6,05+5,42+5,14+7,06+2,69+2,09)*2,88	m ² m ²	 202,550	
				RAZEM	202,550
117 d.2.5.1.2	KNR 2-02 0126-05	Otwory w ścianach murowanych - ułożenie nadproży prefabrykowanych 1,2*4	m m	 4,800	
				RAZEM	4,800
2.5.1.3		Szyb windy			
118 d.2.5.1.3	KNR-W 2-02 0101-06	Ściany z bloczków betonowych na zaprawie cementowej 8,92*2,88-1,0*2,1	m ³ m ³	 23,590	
				RAZEM	23,590
2.5.2		Konstrukcje żelbetowe piętro 1			
2.5.2.1		Belki, podciągi i wieńce			
119 d.2.5.2.1	KNR 0-20 0271-03	Belki, podciągi i wieńce o stosunku deskowanego obwodu do przekroju do 12 w deskowaniu systemowym wariant II (transport betonu pompą) <B2.1>14,07*0,25*0,5 <B2.2>8*0,25*0,6 <B2.3>13*0,25*0,6 <B2.4>14*0,25*0,4 <B2.5>31,32*0,4*0,4 <B2.9>3,77*2*0,25*0,35 <B2.13>3,84*0,25*0,4	m ³ m ³ m ³ m ³ m ³ m ³ m ³	 1,759 1,200 1,950 1,400 5,011 0,660 0,384	
				RAZEM	12,364
120 d.2.5.2.1	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli poz.119*0,150	t t	 1,855	
				RAZEM	1,855
2.5.2.2		Stropy			
121 d.2.5.2.2	KNR-W 2-02 20226-02	Stropy żelbetowe-płytowe z nadbetonem (Filigran) - płyty stropowe grubości 5-7 cm o długości płyt 6,0-9,0 m <gr.24cm>302,68	m ² m ²	 302,680	
				RAZEM	302,680
122	KNR-W 2-02	Stropy żelbetowe-płytowe z nadbetonem (Filigran) - wykonanie nadbetonu	m ³		

[illegible]

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
131	KNR 2-02	Dodatek za otwory	szt	RAZEM	141,605
d.2.6.1.1	0126-02	2	szt	2,000	
				RAZEM	2,000
132	KNR 2-02	Ułożenie nadproży prefabrykowanych	m		
d.2.6.1.1	0126-05	1,2*22	m	26,400	
				RAZEM	26,400
2.6.1.2		Ściany działowe			
133	KNR K-02	Ściany z bloków silikatowych gr. 12cm o wys. do 4,5 m na zaprawie tradycyjnej	m ²		
d.2.6.1.2	0105-05	(8+3,62)*3,44-0,9*2,1*3	m ²	34,303	
				RAZEM	34,303
134	KNR K-02	Ściany z bloków silikatowych gr. 12cm o wys. do 4,5 m na zaprawie tradycyjnej-EI60	m ²		
d.2.6.1.2	0105-05	8,8*3,44	m ²	30,272	
				RAZEM	30,272
135	KNR 2-02	Otwory w ścianach murowanych -ułożenie nadproży prefabrykowanych	m		
d.2.6.1.2	0126-05	1,2*3	m	3,600	
				RAZEM	3,600
2.6.2		Konstrukcje żelbetowe piętro 2			
2.6.2.1		Belki , podciąg i wieńce			
136	KNR 0-20	Belki, podciąg i wieńce o stosunku deskowanego obwodu do przekroju do 12 w deskowaniu systemowym wariant II (transport betonu pompą)	m ³		
d.2.6.2.1	0271-03	15,00	m ³	15,000	
				RAZEM	15,000
137	KNR 2-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli	t		
d.2.6.2.1	0290-02	poz.136*0,150	t	2,250	
				RAZEM	2,250
2.7		DACH - KONSTRUKCJA I POKRYCIE			
2.7.1		Dach - konstrukcja z drewna klejonego			
138	KNR 2-02	Montaż konstrukcji drewnianej dachu	m ²		
d.2.7.1	0401-05	(40,34+45,17)*0,5*(31,48+43,80)*0,5		1609,298	
	analogia	43,86*2,25*0,5		49,343	
		29,42*2,25*0,5		33,098	
		29,42*1,81*0,5		26,625	
		29,39*45,17		1327,546	
		A (obliczenia pomocnicze)		=====	
		poz.138A*1,1	m ²	3045,910	
				3350,501	
				RAZEM	3350,501
2.7.2		Dach - pokrycie			
2.7.2.1		Dach na dźwigarach - D1			
139	KNR 2-02	Sklejka bukowa gr. 2,4 cm - do R wsp. 2	m ²		
d.2.7.2.1	0410-01	poz.138	m ²	3350,501	
	analogia			RAZEM	3350,501
140	KNR 9-15	Jednokrotne gruntowanie powierzchni poziomych z płyt drewnopodobnych	m ²		
d.2.7.2.1	0101-02	poz.138	m ²	3350,501	
				RAZEM	3350,501
141	KNR-W 2-02	Paroizolacja - folia samoprzylepna z wkładką aluminiową - do R wsp. 3	m ²		
d.2.7.2.1	0504-01	poz.138	m ²	3350,501	
	analogia			RAZEM	3350,501
142	KNR 9-12	Mocowanie izolacji termicznej - pianka PIR o paparametrach wg PT gr. 18	m ²		
d.2.7.2.1	0302-03	mocowana klejem systemowym - do R wsp 3	m ²	3350,501	
	analogia	poz.138		RAZEM	3350,501
143	KNR 9-14	Pokrycie dachów membraną dachową wielowarstwową z uwzględnieniem chodników z maty PCV o parametrach wg PT - do R wsp.4	m ²		
d.2.7.2.1	0201-02	poz.138	m ²	3350,501	
	analogia			RAZEM	3350,501
2.7.2.2		Dach D3			
144	KNR 2-02	Zagęszczona podsypka żwirowa	m ³		
d.2.7.2.2	1101-07	poz.146*0,50	m ³	177,812	
				RAZEM	177,812
145	KNR 2-02	Płyta betonowa na podł.gruntowym gr. 15 cm	m ³		
d.2.7.2.2	1101-01	(31,00+28,50)*0,5*(5,30+6,20)*0,5<taras widokowy>	m ³	171,063	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		21,60*11,00<taras przy saunie> -poz.150	m ³ m ³	237,600 -53,040	
				RAZEM	355,623
146 d.2.7.2.2	KNR 2-02 1106-07	Dopłata za zbrojenie siatką stalową typu ciężkiego poz.145	m ² m ²	 355,623	
				RAZEM	355,623
147 d.2.7.2.2	KNR 2-02 0603-01	Podkład gruntujący bitumiczny pod izolację wodoszczelną poz.146	m ² m ²	 355,623	
				RAZEM	355,623
148 d.2.7.2.2	KNR 2-02 0603-05 + KNR 2-02 0603-06	Dwukrotna bitumiczna izolacja wodoszczelna poz.146	m ² m ²	 355,623	
				RAZEM	355,623
149 d.2.7.2.2	wycena indywi- dualna	Deski tarasowe na podkonstrukcji systemowej poz.146	m ² m ²	 355,623	
				RAZEM	355,623
2.7.2.3		Dach D4			
150 d.2.7.2.3	kalk. własna	Dach "zielony" na saunie 7,80*6,80	m ² m ²	 53,040	
				RAZEM	53,040
2.7.2.4		Obróbki blacharskie			
151 d.2.7.2.4	KNR-W 2-02 0520-07 analogia	Rynny ogrzewane z blachy tytan-cynku w komplecie z systemem ogrzewa- nia 32,12+29,43+72,62+40,34+45,98	m m	 220,490	
				RAZEM	220,490
152 d.2.7.2.4	KNR-W 2-02 0520-07 analogia	Obróbka blacharska z blachy tytan-cynku 32,00+29,00+72,50+40,00+45,00	m m	 218,500	
				RAZEM	218,500
153 d.2.7.2.4	KNR 2-15/GE- BERIT 0405-01	Wpusty dachowe ogrzewane 4	kpl. kpl.	 4,000	
				RAZEM	4,000
2.7.3		Elementy wyposażenia dachu			
154 d.2.7.3	KNR 2-02 1220-03 analogia	Montaż świetlików dachowych 5,60*10,00*0,5	m ² m ²	 28,000	
				RAZEM	28,000
155 d.2.7.3	KNR 0-15 0526-02	Osadzenie wyłazu dachowego - kłapa oddymiająca SAP 1	szt szt	 1,000	
				RAZEM	1,000
156 d.2.7.3	KNR 2-02 1213-03	Drabiny zewnętrzne 8,50	m m	 8,500	
				RAZEM	8,500
157 d.2.7.3	KNR AT-09 0104-06	Akcesoria do pokryć dachowych - płotek przeciwnięgowy (32,12+29,43+72,62+40,34+45,98)*0,80	m m	 176,392	
				RAZEM	176,392
2.8		POSADZKI - WARSTWY IZOLACYJNE I OKŁADZINY			
2.8.1		Podłóża i posadzki wraz z izolacjami - posadzka na gruncie			
2.8.1.1		Przekrój 0.1			
158 d.2.8.1.1	KNR 2-02 1101-07	Zagęszczona podsypka piaskowa poz.160*0,50	m ³ m ³	 237,860	
				RAZEM	237,860
159 d.2.8.1.1	KNR 2-02 1101-01	Płyta betonowa na podł.gruntowym gr. 15 cm poz.160*0,15	m ³ m ³	 71,358	
				RAZEM	71,358
160 d.2.8.1.1	KNR 2-02 1106-07	Dopłata za zbrojenie siatką stalową typu ciężkiego <0.01a>9,09 <0.01b>5,67 <0.02>19,18 <0.02a>5,65 <0.03>154,28 <0.03a>4,63 <0.07>11,8 <0.08>6,18	m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ²	 9,090 5,670 19,180 5,650 154,280 4,630 11,800 6,180	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		<0.09>14,24	m ²	14,240	
		<0.10>26,74	m ²	26,740	
		<0.11>5,76	m ²	5,760	
		<0.12>9,08	m ²	9,080	
		<0.13>19,72	m ²	19,720	
		<0.14>14,76	m ²	14,760	
		<0.15>5,71	m ²	5,710	
		<0.16>9,85	m ²	9,850	
		<0.18>48,31	m ²	48,310	
		<0.19>13,45	m ²	13,450	
		<0.20>16,71	m ²	16,710	
		<0.21>7,22	m ²	7,220	
		<0.23>7,4	m ²	7,400	
		<0.27>26,38	m ²	26,380	
		<0.28>16,88	m ²	16,880	
		<0.29>5,9	m ²	5,900	
		<0.30>11,13	m ²	11,130	
				RAZEM	475,720
161 d.2.8.1.1	KNR 2-02 0603-01	Podkład gruntujący bitumiczny pod izolację wodoszczelną	m ²		
		poz.160	m ²	475,720	
				RAZEM	475,720
162 d.2.8.1.1	KNR 2-02 0603-05 + KNR 2-02 0603-06	Dwukrotna bitumiczna izolacja wodoszczelna	m ²		
		poz.160	m ²	475,720	
				RAZEM	475,720
163 d.2.8.1.1	KNR 0-32 0620-01	Izolacja matą bitumiczną	m ²		
		poz.160	m ²	475,720	
				RAZEM	475,720
164 d.2.8.1.1	KNR 2-02 0609-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstr.na sucho - styrodur gr. 10 cm	m ²		
		poz.160	m ²	475,720	
				RAZEM	475,720
165 d.2.8.1.1	KNR-W 2-02 0606-01	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej PE 0.2 mm - poziome podposadzkowe	m ²		
		poz.160	m ²	475,720	
				RAZEM	475,720
166 d.2.8.1.1	KNR 2-02 1102-02 1102-03	Posadzka betonowa grub. 8 cm zbrojona siatką	m ²		
		poz.160	m ²	475,720	
				RAZEM	475,720
2.8.1.2		Przekrój 0.1A			
167 d.2.8.1.2	KNR 2-02 1101-07	Zagęszczona podsypka piaskowa	m ³		
		poz.169*0,50	m ³	16,445	
				RAZEM	16,445
168 d.2.8.1.2	KNR 2-02 1101-01	Płyta betonowa na podł.gruntowym gr. 15 cm	m ³		
		poz.169*0,15	m ³	4,934	
				RAZEM	4,934
169 d.2.8.1.2	KNR 2-02 1106-07	Dopłata za zbrojenie siatką stalową typu ciężkiego	m ²		
		<0.32>8,12	m ²	8,120	
		<0.33>8,12	m ²	8,120	
		<0.34>16,65	m ²	16,650	
				RAZEM	32,890
170 d.2.8.1.2	KNR 2-02 0603-01	Podkład gruntujący bitumiczny pod izolację wodoszczelną	m ²		
		poz.169	m ²	32,890	
				RAZEM	32,890
171 d.2.8.1.2	KNR 2-02 0603-05 + KNR 2-02 0603-06	Dwukrotna bitumiczna izolacja wodoszczelna	m ²		
		poz.169	m ²	32,890	
				RAZEM	32,890
172 d.2.8.1.2	KNR 0-32 0620-01	Izolacja matą bitumiczną	m ²		
		poz.169	m ²	32,890	
				RAZEM	32,890
173 d.2.8.1.2	KNR 2-02 0609-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstr.na sucho - styrodur gr. 10 cm	m ²		
		poz.169	m ²	32,890	
				RAZEM	32,890
174 d.2.8.1.2	KNR-W 2-02 0606-01	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej PE 0.2 mm - poziome podposadzkowe	m ²		
		poz.169	m ²	32,890	
				RAZEM	32,890

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
175 d.2.8.1.2	KNR 2-02 1102-02 1102-03	Wodoszczelny jastrych grub. 8 cm zbrojona siatką poz.169	m ² m ²	 32,890	
				RAZEM	32,890
176 d.2.8.1.2	KNR 2-02 1106-07	Dopłata za zbrojenie siatką stalową 10/10 cm z pręta fi 4,5 poz.169	m ² m ²	 32,890	
				RAZEM	32,890
2.8.1.3		Przekrój 0.2			
177 d.2.8.1.3	KNR 2-02 1101-07	Zagęszczona podsypka piaskowa poz.179*0,50	m ³ m ³	 658,485	
				RAZEM	658,485
178 d.2.8.1.3	KNR 2-02 1101-01	Płyta betonowa na podł.gruntowym gr. 15 cm poz.179*0,15	m ³ m ³	 197,546	
				RAZEM	197,546
179 d.2.8.1.3	KNR 2-02 1106-07	Dopłata za zbrojenie siatką stalową typu ciężkiego <0.25>32,8 <0.31>1246,22 <0.38a>18,31 <0.38b>10,13 <0.38c>9,51	m ² m ² m ² m ² m ²	 32,800 1246,220 18,310 10,130 9,510	
				RAZEM	1316,970
180 d.2.8.1.3	KNR 2-02 0603-01	Podkład gruntujący bitumiczny pod izolację wodoszczelną poz.179	m ² m ²	 1316,970	
				RAZEM	1316,970
181 d.2.8.1.3	KNR 2-02 0603-05 + KNR 2-02 0603-06	Dwukrotna bitumiczna izolacja wodoszczelna poz.179	m ² m ²	 1316,970	
				RAZEM	1316,970
182 d.2.8.1.3	KNR 0-32 0620-01	Izolacja matą bitumiczną poz.179	m ² m ²	 1316,970	
				RAZEM	1316,970
183 d.2.8.1.3	KNR 2-02 0609-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstr.na sucho - styrodur gr. 10 cm poz.179	m ² m ²	 1316,970	
				RAZEM	1316,970
184 d.2.8.1.3	KNR-W 2-02 0606-01	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej PE 0.2 mm - poziome podposadzkowe poz.179	m ² m ²	 1316,970	
				RAZEM	1316,970
185 d.2.8.1.3	KNR 2-02 1102-02 1102-03	Posadzka betonowa grub. 10 cm zbrojona siatką poz.179	m ² m ²	 1316,970	
				RAZEM	1316,970
186 d.2.8.1.3	KNR 2-02 1106-07	Dopłata za zbrojenie siatką stalową 10/10 cm z pręta fi 4,5 poz.179	m ² m ²	 1316,970	
				RAZEM	1316,970
2.8.1.4		Przekrój 0.4			
187 d.2.8.1.4	KNR 2-02 1101-07	Zagęszczona podsypka piaskowa poz.189*0,50	m ³ m ³	 31,515	
				RAZEM	31,515
188 d.2.8.1.4	KNR 2-02 1101-01	Płyta betonowa na podł.gruntowym gr. 15 cm poz.189*0,15	m ³ m ³	 9,455	
				RAZEM	9,455
189 d.2.8.1.4	KNR 2-02 1106-07	Dopłata za zbrojenie siatką stalową typu ciężkiego <0.04>5,47 <0.05>11,22 <0.06>10,53 <0.22>7,46 <0.24>7,64 <0.35c>8,67 <0.35d>12,04	m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ²	 5,470 11,220 10,530 7,460 7,640 8,670 12,040	
				RAZEM	63,030
190 d.2.8.1.4	KNR 2-02 0603-01	Podkład gruntujący bitumiczny pod izolację wodoszczelną poz.189	m ² m ²	 63,030	
				RAZEM	63,030
191	KNR 2-02	Dwukrotna bitumiczna izolacja wodoszczelna	m ²		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
d.2.8.1.4	0603-05 + KNR 2-02 0603-06	poz.189	m ²	63,030	
				RAZEM	63,030
192 d.2.8.1.4	KNR 0-32 0620-01	Izolacja matą bitumiczną	m ²		
		poz.189	m ²	63,030	
				RAZEM	63,030
193 d.2.8.1.4	KNR 2-02 0609-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstr.na sucho - styrodur gr. 8 cm	m ²		
		poz.189	m ²	63,030	
				RAZEM	63,030
194 d.2.8.1.4	KNR 2-02 0609-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstr.na sucho - jedna warstwa - płyty styropianoowe pod ogrzewanie podłogowe gr. 3.5 cm	m ²		
		poz.189	m ²	63,030	
				RAZEM	63,030
195 d.2.8.1.4	KNR-W 2-02 0606-01	Izolacja przeciwwilgociowa szczelna z folii PE 0,2 mm	m ²		
		poz.189	m ²	63,030	
				RAZEM	63,030
196 d.2.8.1.4	KNR 2-22 1003-01	Wodoszczelny jastrych gr. 6.5cm wg technologii ogrzewania podłogowego	m ²		
		poz.189	m ²	63,030	
				RAZEM	63,030
2.8.1.5		Przekrój 0.5			
197 d.2.8.1.5	KNR 2-02 1101-07	Zagęszczona podsypka piaskowa	m ³		
		poz.199*0,50	m ³	233,900	
				RAZEM	233,900
198 d.2.8.1.5	KNR 2-02 1101-01	Płyta betonowa na podł.gruntowym gr. 15 cm	m ³		
		poz.199*0,15	m ³	70,170	
				RAZEM	70,170
199 d.2.8.1.5	KNR 2-02 1106-07	Doplata za zbrojenie siatką stalową typu ciężkiego	m ²		
		<0.01>99,37	m ²	99,370	
		<0.35>332,86	m ²	332,860	
		<0.35a>19,66	m ²	19,660	
		<0.35b>3,92	m ²	3,920	
		<0.36>5,89	m ²	5,890	
		<0.37>6,1	m ²	6,100	
				RAZEM	467,800
200 d.2.8.1.5	KNR 2-02 0603-01	Podkład gruntujący bitumiczny pod izolację wodoszczelną	m ²		
		poz.199	m ²	467,800	
				RAZEM	467,800
201 d.2.8.1.5	KNR 2-02 0603-05 + KNR 2-02 0603-06	Dwukrotna bitumiczna izolacja wodoszczelna	m ²		
		poz.199	m ²	467,800	
				RAZEM	467,800
202 d.2.8.1.5	KNR 0-32 0620-01	Izolacja matą bitumiczną	m ²		
		poz.199	m ²	467,800	
				RAZEM	467,800
203 d.2.8.1.5	KNR 2-02 0609-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstr.na sucho - styrodur gr. 8 cm	m ²		
		poz.199	m ²	467,800	
				RAZEM	467,800
204 d.2.8.1.5	KNR 2-02 0609-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstr.na sucho - jedna warstwa - płyty styropianoowe pod ogrzewanie podłogowe gr. 3.5 cm	m ²		
		poz.199	m ²	467,800	
				RAZEM	467,800
205 d.2.8.1.5	KNR-W 2-02 0606-01	Izolacja przeciwwilgociowa szczelna z folii PE 0,2 mm	m ²		
		poz.199	m ²	467,800	
				RAZEM	467,800
206 d.2.8.1.5	KNR 2-22 1003-01	Jastrych gr. 6.5cm wg technologii ogrzewania podłogowego	m ²		
		poz.199	m ²	467,800	
				RAZEM	467,800
2.8.1.6		Okładziny posadzek			
207 d.2.8.1.6	KNR AT-33 0201-01 + KNR AT-33 0202-04	Warstwa ochronna na posadzce betonowej	m ²		
		poz.179	m ²	1316,970	
				RAZEM	1316,970
208	NNRNKB 202	(z.VI) Posadzki wielobarwne z płytek kamionkowych GRES-chemoodporne	m ²		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
d.2.8.1.6	2807-05	poz.169	m ²	32,890	
				RAZEM	32,890
209 d.2.8.1.6	NNRNKB 202 2809-02	(z.VI) Cokoliki z płytek kamionkowych GRES o wym. 12.5x25 cm na zaprawie klejowej w pomieszczeniach o pow.do 10 m ² poz.208*1,1	m m	36,179	
				RAZEM	36,179
210 d.2.8.1.6	NNRNKB 202 2807-05	(z.VI) Posadzki wielobarwne z płytek kamionkowych GRES techniczny <0.02>19,18 <0.02a>5,65 <0.09>14,24 <0.11>5,76 <0.15>5,71 <0.16>9,85 <0.19>13,45 <0.20>16,71 <0.21>7,22 <0.22>7,46 <0.23>7,40 <0.24>7,64 <0.29>5,90 <0.30>11,13	m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ²	19,180 5,650 14,240 5,760 5,710 9,850 13,450 16,710 7,220 7,460 7,400 7,640 5,900 11,130	
				RAZEM	137,300
211 d.2.8.1.6	NNRNKB 202 2809-02	(z.VI) Cokoliki z płytek kamionkowych z płytek kamionkowych GRES techniczny poz.210*1,1	m m	151,030	
				RAZEM	151,030
212 d.2.8.1.6	NNRNKB 202 2807-05	(z.VI) Posadzki wielobarwne z płytek kamionkowych GRES <0.01>99,37 <0.01a>9,09 <0.04>5,47 <0.05>11,22 <0.06>10,53 <0.07>11,80 <0.08>6,18 <0.10>26,74 <0.18>48,31 <0.27>26,38 <0.28>16,88 <0.35>332,86 <0.35a>19,66 <0.35b>3,92 <0.35c>8,67 <0.35d>12,04 <0.36>5,89 <0.37>6,1	m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ²	99,370 9,090 5,470 11,220 10,530 11,800 6,180 26,740 48,310 26,380 16,880 332,860 19,660 3,920 8,670 12,040 5,890 6,100	
				RAZEM	661,110
213 d.2.8.1.6	NNRNKB 202 2809-02	(z.VI) Cokoliki z płytek kamionkowych GRES poz.212*1,1	m m	727,221	
				RAZEM	727,221
214 d.2.8.1.6	NNRNKB 202 1136-01	(z.VIII) Posadzki z paneli podłogowych <0.12>9,08 <0.13>19,72 <0.14>14,76	m ² m ² m ²	9,080 19,720 14,760	
				RAZEM	43,560
2.8.2		Podłoża i posadzki wraz z izolacjami - piętro			
2.8.2.1		Przekrój 1.1 i 1.1Z			
215 d.2.8.2.1	KNR-W 2-02 0606-01	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii paroizolacyjnej poz.216*1,1	m ² m ²	299,200	
				RAZEM	299,200
216 d.2.8.2.1	KNR 2-02 0609-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstr.na sucho - jedna warstwa - płyty styropianowe gr.8 cm <1.02>74,32 <1.03>82,69 <1.04>9,33 <1.12>3,22 <1.13>16,88 <1.15>12,99 <1.17>21,46 <1.18>5,32 <1.21a>28,78 <1.21b>17,01	m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ²	74,320 82,690 9,330 3,220 16,880 12,990 21,460 5,320 28,780 17,010	
				RAZEM	272,000
217 d.2.8.2.1	KNR-W 2-02 0606-01	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii budowlanej	m ²		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		poz.216*1,1	m ²	299,200	
				RAZEM	299,200
218 d.2.8.2.1	KNR 2-02 1106-01 + KNR 2-02 1106-03	Beton B 12,50 zbrojony siatką z pręta fi 4,5mm gr. 5 cm	m ²		
		poz.216	m ²	272,000	
				RAZEM	272,000
219 d.2.8.2.1	KNR 2-02 1106-07	Dopłata za zbrojenie siatką stalową 10/10 cm z pręta fi 4,5	m ²		
		poz.216	m ²	272,000	
				RAZEM	272,000
2.8.2.2		Przekrój 1.2			
220 d.2.8.2.2	KNR 2-02 0603-01	Podkład gruntujący bitumiczny pod izolację wodoszczelną	m ²		
		poz.222	m ²	1134,560	
				RAZEM	1134,560
221 d.2.8.2.2	KNR AT-27 0305-01	Izolacja z samoprzylepnych membran bitumicznych na podłożu poziomym	m ²		
		poz.222	m ²	1134,560	
				RAZEM	1134,560
222 d.2.8.2.2	KNR 2-02 0609-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstr.na sucho - jedna warstwa -płyty styrodur gr. 7 cm	m ²		
		<1.16>815,99-400,30	m ²	415,690	
		<1.20>1016,66-227,50-70,29	m ²	718,870	
				RAZEM	1134,560
223 d.2.8.2.2	KNR-W 2-02 0606-01	Izolacja przeciwwilgociowa szczelna z folii PE 0,2 mm	m ²		
		poz.222*1,1	m ²	1248,016	
				RAZEM	1248,016
224 d.2.8.2.2	KNR 2-02 1102-02 1102-03	Wodoszczelny jastrych grub. 6 cm zbrojona siatką	m ²		
		poz.222	m ²	1134,560	
				RAZEM	1134,560
225 d.2.8.2.2	KNR 2-02 1106-07	Dopłata za zbrojenie siatką stalową 10/10 cm z pręta fi 4,5	m ²		
		poz.222	m ²	1134,560	
				RAZEM	1134,560
2.8.2.3		Przekrój 1.3			
226 d.2.8.2.3	KNR 2-02 0603-01	Podkład gruntujący bitumiczny pod izolację wodoszczelną	m ²		
		poz.228	m ²	35,000	
				RAZEM	35,000
227 d.2.8.2.3	KNR AT-27 0305-01	Izolacja z samoprzylepnych membran bitumicznych na podłożu poziomym	m ²		
		poz.228	m ²	35,000	
				RAZEM	35,000
228 d.2.8.2.3	KNR 2-02 0609-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstr.na sucho - jedna warstwa -płyty styrodur gr. 8 cm	m ²		
		<1.05>19,3	m ²	19,300	
		<1.14>15,7	m ²	15,700	
				RAZEM	35,000
229 d.2.8.2.3	KNR-W 2-02 0606-01	Izolacja przeciwwilgociowa szczelna z folii PE 0,2 mm	m ²		
		poz.228*1,1	m ²	38,500	
				RAZEM	38,500
230 d.2.8.2.3	KNR 2-02 1102-02 1102-03	Wodoszczelny jastrych grub. 5 cm zbrojona siatką	m ²		
		poz.228	m ²	35,000	
				RAZEM	35,000
231 d.2.8.2.3	KNR 2-02 1106-07	Dopłata za zbrojenie siatką stalową 10/10 cm z pręta fi 4,5	m ²		
		poz.228	m ²	35,000	
				RAZEM	35,000
2.8.2.4		Przekrój 1.4			
232 d.2.8.2.4	KNR-W 2-02 0606-01	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii paroizolacyjnej	m ²		
		poz.233*1,1	m ²	403,689	
				RAZEM	403,689
233 d.2.8.2.4	KNR 2-02 0609-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstr.na sucho - jedna warstwa -płyty styrodur gr. 3 cm	m ²		
		<1.01>76,79	m ²	76,790	
		<1.06>24,51	m ²	24,510	
		<1.07>168,07	m ²	168,070	
		<1.10>27,15	m ²	27,150	
		<1.19>9,69	m ²	9,690	
		<1.21>60,78	m ²	60,780	
				RAZEM	366,990
234	KNR 2-02	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na	m ²		

[illegible]

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
2.8.3.1		Przekrój 2.1			
247 d.2.8.3.1	KNR-W 2-02 0606-01	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii paroizolacyjnej poz.248*1,1	m ² m ²	 490,963	
				RAZEM	490,963
248 d.2.8.3.1	KNR 2-02 0609-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstr.na sucho - jedna warstwa - płyty styropianowe gr.5 cm <2.01>61,1 <2.02>135,17 <2.03>16,88 <2.04>19,06 <2.05>9,45 <2.06>204,67	m ² m ² m ² m ² m ² m ²	 61,100 135,170 16,880 19,060 9,450 204,670	
				RAZEM	446,330
249 d.2.8.3.1	KNR-W 2-02 0606-01	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii budowlanej poz.248	m ² m ²	 446,330	
				RAZEM	446,330
250 d.2.8.3.1	KNR 2-02 1106-01 + KNR 2-02 1106-03	Beton B 12,50 zbrojony siatką z pręta fi 4,5mm gr. 5 cm poz.248	m ² m ²	 446,330	
				RAZEM	446,330
251 d.2.8.3.1	KNR 2-02 1106-07	Dopłata za zbrojenie siatką stalową 10/10 cm z pręta fi 4,5 poz.248	m ² m ²	 446,330	
				RAZEM	446,330
2.8.3.2		Przekrój 2.2			
252 d.2.8.3.2	KNR 2-02 0603-01	Podkład gruntujący bitumiczny pod izolację wodoszczelną poz.253	m ² m ²	 18,520	
				RAZEM	18,520
253 d.2.8.3.2	KNR AT-27 0305-01	Izolacja z samoprzylepnych membran bitumicznych na podłożu poziomym <2.08>10,79 <2.09>7,73	m ² m ² m ²	 10,790 7,730	
				RAZEM	18,520
254 d.2.8.3.2	KNR 2-02 0609-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstr.na sucho - styrodur gr. 5 cm poz.253	m ² m ²	 18,520	
				RAZEM	18,520
255 d.2.8.3.2	KNR 2-02 1102-02 1102-03	Wodoszczelny jastrych grub. 5 cm zbrojona siatką poz.253	m ² m ²	 18,520	
				RAZEM	18,520
256 d.2.8.3.2	KNR 2-02 1106-07	Dopłata za zbrojenie siatką stalową 10/10 cm z pręta fi 4,5 poz.253	m ² m ²	 18,520	
				RAZEM	18,520
2.8.3.3		Okładziny posadzek			
257 d.2.8.3.3	NNRNKB 202 2807-05	(z.VI) Posadzki wielobarwne z płytek kamionkowych GRES <2.01>61,1 <2.02>135,17*2 <2.03>16,88 <2.04>19,06 <2.05>9,45 <2.08>10,79 <2.09>7,73	m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ²	 61,100 270,340 16,880 19,060 9,450 10,790 7,730	
				RAZEM	395,350
258 d.2.8.3.3	NNRNKB 202 2809-02	(z.VI) Cokoliki z płytek kamionkowych GRES poz.257*1,1	m m	 434,885	
				RAZEM	434,885
2.8.4		Okładziny schodów wewnętrznych			
259 d.2.8.4	NNRNKB 202 2810-05	(z.VI) Okładziny schodów z płytek kamionkowych GRES parter 1,82*7,20 1,87*7,00 piętro 1,82*7,20 1,87*7,00 A (obliczenia pomocnicze) poz.259A*1,5	m ² m ²	 13,104 13,090 13,104 13,090 ===== 52,388 78,582	
				RAZEM	78,582
2.9		TYNKI I OKŁADZINY WEWNĘTRZNE ŚCIAN			
260	KNR 2-02	Tynki wewn.zwykłe kat.III wykon.ręcznie na ścianach i słupach	m ²		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
d.2.9	0803-03				
		parter			
		<0.01>6,08*3,0	m ²	18,240	
		<0.01a>2*3,14*0,15*3,44*5+2*3,14*0,30*3,44*1			
		<0.01b>9,7*3,44	m ²	33,368	
		<0.02>8,33*3,0	m ²	24,990	
		<0.02a>11,43*3,0	m ²	34,290	
		<0.03>48,9*3,0	m ²	146,700	
		<0.03a>8,71*3,0	m ²	26,130	
		<0.04>9,17*3,0	m ²	27,510	
		<0.05>8,34*3,0	m ²	25,020	
		<0.06>8,34*3,0	m ²	25,020	
		<0.07>16,08*3,0	m ²	48,240	
		<0.08>8,95*3,0	m ²	26,850	
		<0.09>14,7*3,0	m ²	44,100	
		<0.10>2,06*3,0	m ²	6,180	
		<0.11>10,6*3,0	m ²	31,800	
		<0.12>12,09*3,0	m ²	36,270	
		<0.13>17,4*3,0	m ²	52,200	
		<0.14>15,5*3,0	m ²	46,500	
		<0.15>7,11*3,0	m ²	21,330	
		<0.16>12,9*3,0	m ²	38,700	
		<0.17>13,0*3,0	m ²	39,000	
		<0.18>57,8*3,0	m ²	173,400	
		<0.19>14,9*3,0	m ²	44,700	
		<0.20>16,27*3,0	m ²	48,810	
		<0.21>10,74*3,0	m ²	32,220	
		<0.22>(11,06+2,55*2)*3,0	m ²	48,480	
		<0.23>10,9*3,0	m ²	32,700	
		<0.24>(11,06+2,55*2)*3,0	m ²	48,480	
		<0.25>23,35*3,0	m ²	70,050	
		<0.26>9,25*3,0	m ²	27,750	
		<0.27>27,12*3,0	m ²	81,360	
		<0.28>15,71*3,0	m ²	47,130	
		<0.29>12,63*3,0	m ²	37,890	
		<0.30>14,13*3,0	m ²	42,390	
		<0.32>11,42*3,0	m ²	34,260	
		<0.33>11,42*3,0	m ²	34,260	
		<0.34>17*3	m ²	51,000	
		<0.35>78,6*3,0	m ²	235,800	
		<0.35a>(12+8,2)*3,0	m ²	60,600	
		<0.35b>8,41*3,0	m ²	25,230	
		<0.35c>(9,35+7,78)*3,0	m ²	51,390	
		<0.35d>(13,1+2,75*2)*3,0	m ²	55,800	
		<0.36>3,6*2*3,0	m ²	21,600	
		<0.37>9,1*3,0	m ²	27,300	
		<0.38a>18*3,0	m ²	54,000	
		<0.38b>11,83*3,0	m ²	35,490	
		<0.38c>10,81*3,0	m ²	32,430	
		piętro			
		<0.01b>9,7*3,44	m ²	33,368	
		<1.01>6,41*4,22+15,27*3,78	m ²	84,771	
		<1.02>21,76*3,78+7,8*4,22	m ²	115,169	
		<1.03>(12,36+7,78+6,77)*3,78	m ²	101,720	
		<1.04>12,32*3,78	m ²	46,570	
		<1.05>32*3,78	m ²	120,960	
		<1.06>15,15*3,78	m ²	57,267	
		<1.07>47,2*3,78	m ²	178,416	
		<1.08>(20+12,6+6,3)*3,78	m ²	147,042	
		<1.09>(20+12,6+6,3)*3,78	m ²	147,042	
		<1.10>25,9*3,78	m ²	97,902	
		<1.11>10,9*3,78	m ²	41,202	
		<1.12>7,48*3,78	m ²	28,274	
		<0.13>17*3,78	m ²	64,260	
		<1.14>13,2*3,78	m ²	49,896	
		<1.15>15,3*3,78	m ²	57,834	
		<1.16>(18,45+35,7)*5,50	m ²	297,825	
		<1.17>18,5*3,0	m ²	55,500	
		<1.18>9,55*3	m ²	28,650	
		<1.19>12,7*3	m ²	38,100	
		<1.20>(18,7+46,6)*5,50	m ²	359,150	
		<1.21>20*3	m ²	60,000	
		2 piętro			
		<2.01>(33+9,8)*3,33	m ²	142,524	
		<2.02>9,5*3,33	m ²	31,635	
		<2.03>17*3,33	m ²	56,610	
		<2.04>17*3,33	m ²	56,610	
		<2.05>11,6*3,33	m ²	38,628	
		<2.06>58,2*3,33	m ²	193,806	
		<2.08>13,2*3,33	m ²	43,956	

[illegible]

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		-<2.06>58,2*3,33	m ²	-193,806	
				RAZEM	3089,302
268 d.2.10	KNR 2-02 0815-06	Wewnętrzne gładzie gipsowe dwuwarstwowe na sufitach	m ²		
		poz.261	m ²	78,582	
		poz.261	m ²	78,582	
				RAZEM	157,164
269 d.2.10	NNRNKB 202 1134-02	Wodorozcienczalny grunt do farb akrylowych i lateksowych	m ²		
		poz.267	m ²	3089,302	
		poz.268	m ²	157,164	
				RAZEM	3246,466
270 d.2.10	KNR 2-02 1505-03	Dwukrotne malowanie farbami lateksowymi/akrylowymi powierzchni ścian i sufitów	m ²		
		poz.269	m ²	3246,466	
				RAZEM	3246,466
271 d.2.10	NNRNKB 202 1134-02	Wodorozcienczalny grunt do farb emulsyjnych	m ²		
		poz.272	m ²	372,290	
				RAZEM	372,290
272 d.2.10	KNR 2-02 1505-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi ścian i sufitów pomieszczeń technicznych	m ²		
		parter ściany			
		<0.25>23,35*3,0	m ²	70,050	
		<0.29>12,63*3,0	m ²	37,890	
		<0.32>8,12	m ²	8,120	
		<0.33>8,12	m ²	8,120	
		<0.34>16,65	m ²	16,650	
		<0.38a>18*3,0	m ²	54,000	
		<0.38b>11,83*3,0	m ²	35,490	
		<0.38c>10,81*3,0	m ²	32,430	
		parter sufity			
		<0.25>32,80	m ²	32,800	
		<0.29>5,90	m ²	5,900	
		<0.32>8,12	m ²	8,120	
		<0.33>8,12	m ²	8,120	
		<0.34>16,65	m ²	16,650	
		<0.38a>18,31	m ²	18,310	
		<0.38b>10,13	m ²	10,130	
		<0.38c>9,51	m ²	9,510	
				RAZEM	372,290
2.11		SUFITY PODWIESZANE			
273 d.2.11	KNR-W 2-02 2702-01	Systemowy sufit podwieszony, dźwiękochłonny przeznaczony do hal base-nowych	m ²		
		<1.16>815,99	m ²	815,990	
		<1.20>1016,66	m ²	1016,660	
				RAZEM	1832,650
274 d.2.11	KNR-W 2-02 2702-01	Systemowy sufit podwieszony, przeznaczony do pomieszczeń o dużej wil-gotności	m ²		
		parter			
		<0.35>332,86	m ²	332,860	
		<0.35a>19,66	m ²	19,660	
		<0.35b>3,92	m ²	3,920	
		<0.35c>8,67	m ²	8,670	
		<0.35d>12,04	m ²	12,040	
		piętro			
		<1.08>28,13	m ²	28,130	
		<1.09>28	m ²	28,000	
		<1.11>7,11	m ²	7,110	
		A (suma częściowa)	m ²	440,390	
				RAZEM	440,390
275 d.2.11	KNR-W 2-02 2702-01	Systemowy sufit podwieszony	m ²		
		parter			
		<0.01>99,37	m ²	99,370	
		<0.01a>9,09	m ²	9,090	
		<0.02>19,18	m ²	19,180	
		<0.02a>5,65	m ²	5,650	
		<0.04>5,47	m ²	5,470	
		<0.05>11,22	m ²	11,220	
		<0.06>10,53	m ²	10,530	
		<0.07>11,80	m ²	11,800	
		<0.08>6,18	m ²	6,180	
		<0.09>14,24	m ²	14,240	
		<0.10>26,74	m ²	26,740	
		<0.11>5,76	m ²	5,760	
		<0.12>9,08	m ²	9,080	
		<0.13>19,72	m ²	19,720	
		<0.14>14,76	m ²	14,760	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		<0.15>5,71	m ²	5,710	
		<0.16>9,85	m ²	9,850	
		<0.18>48,31	m ²	48,310	
		<0.19>13,45	m ²	13,450	
		<0.20>16,71	m ²	16,710	
		<0.21>7,22	m ²	7,220	
		<0.22>7,46	m ²	7,460	
		<0.23>7,40	m ²	7,400	
		<0.24>7,64	m ²	7,640	
		<0.27>26,38	m ²	26,380	
		<0.28>16,88	m ²	16,880	
		<0.30>11,13	m ²	11,130	
		<0.36>5,89	m ²	5,890	
		<0.37>6,1	m ²	6,100	
		A (suma częściowa)			
			m ²	458,920	
		piętro			
		<1.01>76,79	m ²	76,790	
		<1.02>74,32	m ²	74,320	
		<1.03>82,69	m ²	82,690	
		<1.04>9,33	m ²	9,330	
		<1.05>19,3	m ²	19,300	
		<1.06>24,51	m ²	24,510	
		<1.07>168,07	m ²	168,070	
		<1.10>27,15	m ²	27,150	
		<1.12>3,22	m ²	3,220	
		<1.13>16,88	m ²	16,880	
		<1.14>15,7	m ²	15,700	
		<1.15>12,99	m ²	12,990	
		<1.17>21,46	m ²	21,460	
		<1.18>5,32	m ²	5,320	
		<1.19>9,69	m ²	9,690	
		<1.21>60,78	m ²	60,780	
		<1.21a>28,78	m ²	28,780	
		<1.21b>17,01	m ²	17,010	
		<1.21c>57,16	m ²	57,160	
		B (suma częściowa)			
			m ²	731,150	
		2 piętro			
		<2.01>61,1	m ²	61,100	
		<2.02>135,17	m ²	135,170	
		<2.03>16,88	m ²	16,880	
		<2.04>19,06	m ²	19,060	
		<2.05>9,45	m ²	9,450	
		<2.08>10,79	m ²	10,790	
		<2.09>7,73	m ²	7,730	
		C (suma częściowa)			
			m ²	260,180	
				RAZEM	1450,250
2.12		STOLARKA OTWOROWA ZEWNĘTRZNA			
2.12.1		Przeszklenia zewnętrzne			
276 d.2.12.1	KNR 2-05 0903-01 analogia	Przeszklenia zewnętrzne	m ²		
		parter			
		1,00*2,40*3<okno>	m ²	7,200	
		1,40*2,40*2<okno>	m ²	6,720	
		1,20*2,40*1<okno>	m ²	2,880	
		34,67*1<fasada>	m ²	34,670	
		45,30*1<fasada>	m ²	45,300	
		48,00*1<fasada>	m ²	48,000	
		piętro			
		17,87*1<fasada>	m ²	17,870	
		(158,24+22,31)*1<fasada>	m ²	180,550	
		26,50*1<fasada>	m ²	26,500	
		19,52*1<fasada>	m ²	19,520	
		113,85*1<fasada>	m ²	113,850	
		68,90*1<fasada>	m ²	68,900	
				RAZEM	571,960
2.12.2		Stolarka drzwiowa zewnętrzna			
277 d.2.12.2	KNR 0-19 1024-08	Montaż drzwi stalowych jednoskrzydłowych pełnych ocieplonych - Dz1	m ²		
		1,25*2,30*1	m ²	2,875	
				RAZEM	2,875
278 d.2.12.2	KNR 0-19 1024-08	Montaż drzwi aluminiowych dwuskrzydłowych z nasświetlem - Dz2	m ²		
		2,34*2,45*1	m ²	5,733	
				RAZEM	5,733
279 d.2.12.2	KNR 0-19 1024-06	Montaż drzwi stalowych ocieplonych kwasoodpornych - Dz3	m ²		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		1,20*2,40*1	m ²	2,880	
				RAZEM	2,880
280 d.2.12.2	KNR 0-19 1024-08	Montaż drzwi stalowych dwuskrzydłowych pełnych ocieplonych - Dz4	m ²		
		1,95*2,30*1	m ²	4,485	
				RAZEM	4,485
281 d.2.12.2	KNR 0-19 1024-08	Montaż drzwi stalowych dwuskrzydłowych pełnych ocieplonych, zamek z kontrolą dostępu - Dz5	m ²		
		1,90*2,30*2	m ²	8,740	
				RAZEM	8,740
282 d.2.12.2	KNR 0-19 1024-08	Montaż drzwi aluminiowych dwuskrzydłowych z naświetlem, zamek z kontrolą dostępu - Dz6	m ²		
		1,60*2,30*1	m ²	3,680	
				RAZEM	3,680
2.13		STOLARKA OTWOROWA WEWNĘTRZNA			
2.13.1		System przeszkleń wewnętrznych			
283 d.2.13.1	KNR 0-19 1024-10	Montaż fasady wewnętrznej	m ²		
		parter (3,75+4,74+2,80)*3,30	m ²	37,257	
		piętro 4,10*3,50	m ²	14,350	
		3,24*3,99	m ²	12,928	
		2 piętro (3,30+14,70+19,60)*3,33	m ²	125,208	
				RAZEM	189,743
284 d.2.13.1	KNR 0-19 1024-10	Montaż fasady wewnętrznej SAP	m ²		
		parter (5,10+1,57*2)*3,44	m ²	28,346	
		piętro 1,10*3,99	m ²	4,389	
				RAZEM	32,735
285 d.2.13.1	KNR 0-19 1024-10	Montaż fasady wewnętrznej Ei 30	m ²		
		parter (1,95*2+3,40)*3,30	m ²	24,090	
		piętro 1,10*3,99	m ²	4,389	
		2,35*3,99	m ²	9,377	
		3,60*3,99	m ²	14,364	
		1,20*3,99	m ²	4,788	
		1,75*3,99	m ²	6,983	
		112,33	m ²	112,330	
		(2,00+1,79+1,87)*3,99	m ²	22,583	
		14,04*3,99	m ²	56,020	
		2,20*3,99	m ²	8,778	
		2 piętro (2,05+2,80)*3,33	m ²	16,151	
		(5,10*4+0,50+1,86)*3,33	m ²	75,791	
		(1,30+2,40)*3,33	m ²	12,321	
		(2,05+2,70)*3,33	m ²	15,818	
		(1,30+4,00)*3,33	m ²	17,649	
				RAZEM	401,432
2.13.2		Stolarka drzwiowa			
286 d.2.13.2	KNR 2-02 1017-02	Drzwi D1 wewnętrzne pełne płytowe	m ²		
		1,00*2,10*7	m ²	14,700	
				RAZEM	14,700
287 d.2.13.2	KNR 2-02 1017-02	Drzwi D2 pełne jednoskrzydłowe z wentylacją i samozamykaczem	m ²		
		1,00*2,10*18	m ²	37,800	
				RAZEM	37,800
288 d.2.13.2	KNR 2-02 1017-02	Drzwi D4 wodoodporne z bulajem	m ²		
		1,00*2,10*11	m ²	23,100	
				RAZEM	23,100
289 d.2.13.2	KNR 2-02 1017-02	Drzwi D5 wodoodporne z wentylacją i samozamykaczem	m ²		
		1,00*2,10*20	m ²	42,000	
				RAZEM	42,000
290 d.2.13.2	KNR 2-02 1017-02	Drzwi D6 jednoskrzydłowe odporne na uderzenia	m ²		
		1,00*2,10*8	m ²	16,800	
				RAZEM	16,800
291 d.2.13.2	KNR 2-02 1017-02	Drzwi D7 jednoskrzydłowe odporne na uderzenia z kratką wentylacyjną	m ²		
		1,00*2,10*3	m ²	6,300	
				RAZEM	6,300
292	KNR 2-02	Drzwi D8 jednoskrzydłowe płytowe EI30	m ²		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
d.2.13.2	1017-02	1,00*2,10*11	m ²	23,100	
				RAZEM	23,100
293 d.2.13.2	KNR 2-02 1017-02	Drzwi D9 jednoskrzydłowe płytowe EI60	m ²		
		1,00*2,10*4	m ²	8,400	
				RAZEM	8,400
294 d.2.13.2	KNR 2-02 1017-02	Drzwi D10 pełnoszkłane	m ²		
		1,00*2,10*5	m ²	10,500	
				RAZEM	10,500
295 d.2.13.2	KNR 2-02 1017-02	Drzwi D11 jednoskrzydłowe płytowe pełne dymoszczelne	m ²		
		1,00*2,10*2	m ²	4,200	
				RAZEM	4,200
296 d.2.13.2	KNR 2-02 1017-02	Drzwi D12 jednoskrzydłowe pełne chemoodporne EI60	m ²		
		1,00*2,10*3	m ²	6,300	
				RAZEM	6,300
297 d.2.13.2	KNR 0-19 1024-08	Drzwi aluminiowe dwuskrzydłowe przeszklone zamek z kontrolą dostępu Ei60 - Dd1	m ²		
		1,50*2,20*1	m ²	3,300	
				RAZEM	3,300
298 d.2.13.2	KNR 0-19 1024-08	Drzwi stalowe dwuskrzydłowe, pełne nieocieplone Ei30 - Dd2	m ²		
		1,90*2,20*1	m ²	4,180	
				RAZEM	4,180
299 d.2.13.2	KNR 0-19 1024-08	Drzwi stalowe dwuskrzydłowe, pełne nieocieplone Ei30 z kontrolą dostępu - Dd3	m ²		
		2,00*2,20*1	m ²	4,400	
				RAZEM	4,400
300 d.2.13.2	KNR 0-19 1024-08	Drzwi aluminiowe dwuskrzydłowe przeszklone zamek z kontrolą dostępu - Dd4	m ²		
		1,60*2,20*1	m ²	3,520	
				RAZEM	3,520
301 d.2.13.2	KNR 2-02 1017-02	Drzwi Dd5 dwuskrzydłowe odporne na uderzenia	m ²		
		1,60*2,20*1	m ²	3,520	
				RAZEM	3,520
2.13.3		Zabudowa sanitariatów z elementów systemowych z laminatu wysokociśnieniowego oraz płyty włókno-ce-mentowej			
302 d.2.13.3	KNR-W 2-02 2004-09 analogia	Zabudowa sanitariatów płytą włókno-cementową	m ²		
		parter 1,25*3,26*14	m ²	57,050	
		piętro 1,25*3,50*8	m ²	35,000	
		2 piętro 1,25*3,33*2	m ²	8,325	
				RAZEM	100,375
303 d.2.13.3	Wycena własna	Wykonanie i montaż zabudowy sanitariatów w systemie HPL z laminatu wysokociśnieniowego w komplecie z drzwiami systemowymi	kpl.		
		parter 8	kpl.	8,000	
		piętro 6	kpl.	6,000	
		2 piętro 3	kpl.	3,000	
				RAZEM	17,000
304 d.2.13.3	Wycena własna	Wykonanie i montaż zabudowy szatni w systemie HPL z laminatu wysokociśnieniowego	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
305 d.2.13.3	Wycena własna	Wykonanie i montaż zabudowy natrysków w systemie HPL z laminatu wysokociśnieniowego	kpl.		
		4	kpl.	4,000	
				RAZEM	4,000
2.14		ŚLUSARKA			
306 d.2.14	KNR 2-02 1207-04	Wykonanie i montaż balustrady wewnętrznej strefy mokrej	m		
		piętro 6,00*2+2,00	m	14,000	
				RAZEM	14,000
307 d.2.14	KNR 2-02 1207-04	Wykonanie i montaż balustrady wewnętrznej strefy suchej	m		
		parter 7,20*1	m	7,200	
		piętro 7,20*1	m	7,200	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		2 piętro 1,00*8 9,00+4,50 7,20*1	m m m	8,000 13,500 7,200	
				RAZEM	43,100
308 d.2.14	KNR 2-02 1207-04	Wykonanie i montaż balustrady szklanej widowni	m		
		2 piętro 32,50+0,80	m	33,300	
				RAZEM	33,300
309 d.2.14	KNR 2-02 1207-04	Wykonanie i montaż balustrady strefy technicznej	m		
		parter 2,50	m	2,500	
				RAZEM	2,500
310 d.2.14	KNR 2-02 1207-04	Wykonanie i montaż balustrady basenowej ze stali nierdzewnej	m		
		parter 2,30*4	m	9,200	
				RAZEM	9,200
311 d.2.14	KNR 2-02 1207-04	Wykonanie i montaż pochwytu	m		
		parter 7,20	m	7,200	
		7,50*2	m	15,000	
		piętro 7,20*2	m	14,400	
		2 piętro 7,20*1	m	7,200	
		4,50+1,00+1,90	m	7,400	
				RAZEM	51,200
312 d.2.14	KNR 2-02 1207-04	Wykonanie i montaż pochwytu strefy technicznej	m		
		parter 1,80	m	1,800	
				RAZEM	1,800
313 d.2.14	KNR 2-02 1207-04	Wykonanie i montaż pochwytu ze stali nierdzewnej w strefie mokrej	m		
		parter 2,80*2	m	5,600	
		2,30*2	m	4,600	
		piętro 2,20*2	m	4,400	
		2,50*2	m	5,000	
		0,98*2	m	1,960	
		2,80*2	m	5,600	
				RAZEM	27,160
314 d.2.14	KNR 2-02 1207-04	Wykonanie i montaż balustrady schodów zewnętrznych	m		
		piętro 8,50*2	m	17,000	
		8,50*2	m	17,000	
				RAZEM	34,000
315 d.2.14	KNR 2-02 1207-04	Wykonanie i montaż balustrady tarasów zewnętrznych	m		
		piętro 2,10*2	m	4,200	
		3,00	m	3,000	
		5,40*5,00+24,00	m	51,000	
				RAZEM	58,200
2.15		WYPOSAŻENIE SPA			
316 d.2.15	Wycena indywidualna	Dostawa i montaż wyposażenia SPA - łaźnia parowa	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
317 d.2.15	Wycena indywidualna	Dostawa i montaż wyposażenia SPA - sauna sucha profi 1	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
318 d.2.15	Wycena indywidualna	Dostawa i montaż wyposażenia SPA - sauna sucha profi 2	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
319 d.2.15	Wycena indywidualna	Dostawa i montaż wyposażenia SPA - zespół natrysków okrągłych	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
320 d.2.15	Wycena indywidualna	Dostawa i montaż wyposażenia SPA - ławeczka podgrzewana z brodzikami do podgrzewania stóp	szt		
		1	szt	1,000	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
321	Wycena indywidualna	Dostawa i montaż wyposażenia SPA - sanarium PROFI	szt	RAZEM	1,000
d.2.15		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
322	Wycena indywidualna	Dostawa i montaż wyposażenia SPA - wytwornica kostek lodu	szt		
d.2.15		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
323	Wycena indywidualna	Dostawa i montaż wyposażenia SPA - kabina na podczerwień IR	szt		
d.2.15		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
324	Wycena indywidualna	Dostawa i montaż wyposażenia SPA - sauna sucha zewnętrzna	szt		
d.2.15		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
2.16		NIECKI BASENOWE STALOWE			
2.16.1		Przygotowanie podłoża pod niecki			
325	KNR 2-31	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grub.po zagęszcz. 20	m ²		
d.2.16.1	0114-05 0114-06	cm - gruby tłuczeń zagęszczony warstwowo			
	analogia	400,32<basen sportowy>	m ²	400,320	
		227,50<basen rekreacyjny>	m ²	227,500	
		70,29*0,5<brodzik dla dzieci>	m ²	35,145	
				RAZEM	662,965
326	KNR 2-31	Podbudowa z kruszywa naturalnego - warstwa dolna o grubości po zagęsz-	m ²		
d.2.16.1	0114-01 0114-02	czeniu 330 cm i 165 cm dla brodzików			
	analogia	poz.325	m ²	662,965	
				RAZEM	662,965
327	KNR 2-02	Geowłóknina dzieląca warstwy	m ²		
d.2.16.1	0616-01	poz.325	m ²	662,965	
	analogia	70,29*0,5<brodzik dla dzieci>	m ²	35,145	
				RAZEM	698,110
328	KNR 2-02	Izolacje od spodu płyt żelbetowych + powierzchnie pionowe - styrodur fazo-	m ²		
d.2.16.1	0609-05	wany gr. 10 cm			
		poz.327	m ²	698,110	
		powierzchnie pionowe			
		(17,00+34,00)*2*2,40<basen sportowy>	m ²	244,800	
		(20,00+14,00)*2*2,00<basen rekreacyjny>	m ²	136,000	
		(14,00+6,80)*2*0,50<brodzik dla dzieci>	m ²	20,800	
				RAZEM	1099,710
2.16.2		Dostawa niecek z wyposażeniem			
329	Wycena indywidualna	Dostawa i montaż basenu rekreacyjnego	szt		
d.2.16.2		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
330	Wycena indywidualna	Dostawa i montaż basenu pływackiego	szt		
d.2.16.2		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
331	Wycena indywidualna	Dostawa i montaż brodzika dla dzieci	szt		
d.2.16.2		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
332	Wycena indywidualna	Dostawa i montaż wodnego placu zabaw	szt		
d.2.16.2		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
333	Wycena indywidualna	Dostawa i montaż dna ruchomego	szt		
d.2.16.2		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
334	Wycena indywidualna	Dostawa i montaż - niecka basenu schładzającego zewnętrznego	szt		
d.2.16.2		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
2.17		ELEMENTY WYPOSAŻENIA POZOSTAŁE			
335	Wycena indywidualna	Wyposażenie pomieszczeń kompleksu basenowego - wg załączonego ze-	kpl.		
d.2.17		stawienia	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
336	Wycena indywidualna	Komplet tablic informacyjnych dla całego obiektu wg projektu	szt		
d.2.17		1	szt	1,000	

[illegible]

Lp.	Podstawa	Opis	Jedn. obm.	Obmiar	Cena jedn.	Wartość
1		ROZBIÓRKI ELEMENTÓW ZEWNĘTRZNYCH				
1.1		Rozbiórka istniejących elementów zewnętrznych				
d.1.1	1 KNR 2-25 0308-02 analogia	Rozbiórka starej widowni	m ²	128,000		
d.1.1	2 KNR 4-04 0302-01 analogia	Rozebranie elementów betonowych terenowych - elementy betonowe widowni	m ³	11,520		
d.1.1	3 KNR 4-04 0102-02 analogia	Rozebranie murów i słupów w budynkach o wysokości do 9 m (do 2 kondygnacji) na zaprawie cementowo-wapiennej - ogrodzenie murowane	m ³	13,500		
d.1.1	4 KNR 4-04 0302-01 analogia	Rozebranie elementów betonowych terenowych - fundamenty betonowe ogrodzenia	m ³	10,000		
d.1.1	5 KNR 2-25 0118-08	Rozbiórka różnych obiektów kubaturowych	m ²	500,000		
d.1.1	6 KNR 2-25 0307-03	Ogrodzenia z siatki na słupkach stalowych obetonowanych - rozebranie	m ²	666,000		
d.1.1	7 KNR 2-31 0807-01	Rozebranie nawierzchni z kostki betonowej	m ²	240,000		
d.1.1	8 KNR 2-31 0813-01	Rozebranie krawężników betonowych 15x30 cm na podsypce piaskowej	m	430,000		
d.1.1	9 KNR 4-04 1103-03	Załadowanie gruzu koparko-ładowarką przy obsłudze na zmianę roboczą przez 5 samochodów samowyładowczych	m ³	84,020		
d.1.1	10 KNR 4-04 1103-04 1103-05	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadowaniu i wyładowaniu samochodem samowyładowczym na odległość 5 km	m ³	84,020		
d.1.1	11 Wycena własna	Koszt utylizacji gruzu	m ³	84,020		
Razem dział: Rozbiórka istniejących elementów zewnętrznych						
1.2		Likwidacja skarpy				
d.1.2	12 KNR 2-01 0228-02	Wykopy wykonywane spycharkami o mocy 55 kW (75 KM) w gruncie kat. III	m ³	1661,600		
d.1.2	13 KNR 2-01 0229-01 + KNR 2-01 0229-04 + KNR 2-01 0229-07 + KNR 2-01 0229-09 + KNR 2-01 0229-10	Przemieszczenie spycharkami mas ziemnych na odległość do 100 m w gruncie kat. I-II - ziemia z wykopu pod skarpy i nasypy	m ³	1661,600		
Razem dział: Likwidacja skarpy						
1.3		Wycinka drzew				
d.1.3	14 KNR 2-01 0103-06	Ścinanie drzew piłą mechaniczną (śr. 56-65 cm)	szt.	3,000		
d.1.3	15 KNR 2-01 0106-07	Ręczne karczowanie pni (śr. 66-75 cm)	szt.	3,000		
d.1.3	16 KNR 2-01 0110-01 + KNR 2-01 0110-04	Wywożenie dłużyc na odległość do 5 km	m ³	0,754		
d.1.3	17 KNR 2-01 0110-02 + KNR 2-01 0110-05	Wywożenie karpiny na odległość do 5 km	mp	30,000		
Razem dział: Wycinka drzew						
Razem dział: ROZBIÓRKI ELEMENTÓW ZEWNĘTRZNYCH						
2		BUDYNEK BASENU				
2.1		Roboty ziemne i przygotowawcze				
d.2.1	18 Wycena własna	Przygotowanie terenu pod budowę, obsługa geodezyjna	kpl	1,000		
d.2.1	19 KNR 2-01 0126-01	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm za pomocą spycharek	m ²	3523,623		
d.2.1	20 KNR 2-01 0206-03 0214-03	Roboty ziemne wykon. koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.60 m ³ w gr.kat.I-II z transp.urobku samochod.samowyładowczymi na odległość 5 km	m ³	5109,253		
d.2.1	21 KNR 2-01 0216-02	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.60 m ³ na odkład w gruncie kat.III - ukop pod skarpy	m ³	5109,253		

Lp.	Podstawa	Opis	Jedn. obm.	Obmiar	Cena jedn.	Wartość
22 d.2.1	KNR 2-01 0229-01 + KNR 2-01 0229-04 + KNR 2-01 0229-07 + KNR 2-01 0229-09 + KNR 2-01 0229-10	Przemieszczenie spycharkami mas ziemnych na odległość do 100 m w gruncie kat. I-II - humus pod trawniki	m ³	5637,796		
Razem dział: Roboty ziemne i przygotowawcze						
2.2		Konstrukcje poniżej poziomu 0				
2.2.1		Kanały podposadzkowe				
23 d.2.2.1	KNR 2-02 1101-01	Podkłady betonowe na podł.gruntowym	m ³	10,395		
24 d.2.2.1	KNR 2-02 0701-01 z.sz. 5.3. 9909	Betonowe dno kanału wewnątrz budynku grubości 25 cm Przy zastosowaniu pompy do betonu.	m ²	99,000		
25 d.2.2.1	KNR 2-02 0701-02 z.sz. 5.3. 9909	Betonowe dno kanału wewnątrz budynku - dodatek za każdy 1 cm różnicy grubości Przy zastosowaniu pompy do betonu. Krotność = 15	m ²	99,000		
26 d.2.2.1	KNR 2-02 0701-03	Ściany kanałów wewnątrz budynku z betonu grubości 25 cm	m ²	164,870		
27 d.2.2.1	KNR 2-02 0701-04	Ściany kanałów wewnątrz budynku z betonu - dodatek za każdy 1 cm różnicy w grubości Krotność = 15	m ²	164,870		
28 d.2.2.1	KNR 2-02 0256-01 0256-04	Płyta stropowa o grubości 15 cm i powierzchni między belkami lub ścianami do 5 m2 w deskowaniu U-Form	m ²	99,000		
29 d.2.2.1	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli	t	5,797		
30 d.2.2.1	KNR 2-02 0603-01	Podkład gruntujący bitumiczny pod izolację wodoszczelną	m ²	527,740		
31 d.2.2.1	KNR 2-02 0603-05 + KNR 2-02 0603-06	Dwukrotna bitumiczna izolacja wodoszczelna pionowa	m ²	164,870		
32 d.2.2.1	KNR 2-02 0602-01	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne poziome - wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej - pierwsza warstwa	m ²	99,000		
33 d.2.2.1	KNR 2-02 0602-02	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne poziome - wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej - druga i następna warstwa	m ²	99,000		
34 d.2.2.1	KNR 2-02 0609-01 analogia	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych ścian i podniebienia kanału - izolacja kanału - polistyren ekstrudowany gr. 10 cm	m ²	263,870		
Razem dział: Kanały podposadzkowe						
2.2.2		Fundamenty				
35 d.2.2.2	KNR 2-02 1101-01	Podkłady betonowe na podł.gruntowym	m ³	137,185		
36 d.2.2.2	KNR 0-20 0264-03	Ławy fundamentowe betonowe prostokątne o szer. do 1.3 m w deskowaniu systemowym wariant II (transport betonu pompą)	m ³	74,942		
37 d.2.2.2	KNR 0-20 0264-04	Ławy fundamentowe betonowe prostokątne o szer. ponad 1.3 m w deskowaniu systemowym wariant II (transport betonu pompą)	m ³	312,031		
38 d.2.2.2	KNR 0-20 0266-05	Stopy fundamentowe żelbetowe prostokątne o obj. ponad 2.5 m3 w deskowaniu PERI wariant II (transport betonu pompą)	m ³	16,110		
39 d.2.2.2	KNR 0-20 0266-04	Stopy fundamentowe żelbetowe prostokątne w deskowaniu systemowym wariant II (transport betonu pompą)	m ³	133,875		
40 d.2.2.2	KNR 2-02 0205-01	Płyty fundamentowe żelbetowe-beton C30/37	m ³	71,406		
41 d.2.2.2	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli	t	37,931		
42 d.2.2.2	KNR 2-02 0603-01	Podkład gruntujący bitumiczny pod izolację wodoszczelną-pionową	m ²	763,510		
43 d.2.2.2	KNR 2-02 0603-05 + KNR 2-02 0603-06	Dwukrotna bitumiczna izolacja wodoszczelna pionowa	m ²	763,510		
44 d.2.2.2	KNR 2-02 0602-01	Podkład gruntujący bitumiczny pod izolację wodoszczelną- poziome	m ²	1150,111		

Lp.	Podstawa	Opis	Jedn. obm.	Obmiar	Cena jedn.	Wartość
45 d.2.2.2	KNR 2-02 0602-01 + KNR 2-02 0602-02	Dwukrotna bitumiczna izolacja wodoszczelna pozioma	m ²	1150,111		
Razem dział: Fundamenty						
2.2.3		Podwaliny schodów				
46 d.2.2.3	KNR-W 2-02 0101-06	Fundamenty z bloczków betonowych na zaprawie cementowej	m ³	1,299		
Razem dział: Podwaliny schodów						
2.2.4		Ściany fundamentowe				
47 d.2.2.4	KNR-W 2-02 0101-06	Fundamenty z bloczków betonowych na zaprawie cementowej	m ³	77,703		
48 d.2.2.4	KNR 0-20 0267-01	Ściany żelbetowe o gr. 25 cm i wys. do 4 m w deskowaniu systemowym wariant II (transport betonu pompą)-beton C30/37 W8	m ²	275,797		
49 d.2.2.4	KNR 0-20 0267-03	Ściany żelbetowe w deskowaniu systemowym - dodatek za każdy 1 cm grubości ponad 10 cm wariant II (transport betonu pompą) Krotność = 15	m ²	275,797		
50 d.2.2.4	KNR 0-20 0267-01	Ściany żelbetowe o gr. 30 cm i wys. do 4 m w deskowaniu systemowym wariant II (transport betonu pompą)-beton C30/37 W8	m ²	27,756		
51 d.2.2.4	KNR 0-20 0267-03	Ściany żelbetowe w deskowaniu systemowym - dodatek za każdy 1 cm grubości ponad 10 cm wariant II (transport betonu pompą) Krotność = 20	m ²	27,756		
52 d.2.2.4	KNR 0-20 0267-01	Ściany żelbetowe o gr. 35 cm i wys. do 4 m w deskowaniu systemowym wariant II (transport betonu pompą)-beton C30/37 W8	m ²	10,035		
53 d.2.2.4	KNR 0-20 0267-03	Ściany żelbetowe w deskowaniu systemowym - dodatek za każdy 1 cm grubości ponad 10 cm wariant II (transport betonu pompą) Krotność = 25	m ²	10,035		
54 d.2.2.4	KNR 0-20 0267-01	Ściany żelbetowe o gr. 45 cm i wys. do 4 m w deskowaniu systemowym wariant II (transport betonu pompą)-beton C30/37 W8	m ²	21,735		
55 d.2.2.4	KNR 0-20 0267-03	Ściany żelbetowe w deskowaniu systemowym - dodatek za każdy 1 cm grubości ponad 10 cm wariant II (transport betonu pompą) Krotność = 35	m ²	21,735		
56 d.2.2.4	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli	t	10,868		
57 d.2.2.4	KNR 2-02 0603-09	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z roztworu asfaltowego - pierwsza warstwa	m ²	621,620		
58 d.2.2.4	KNR 2-02 0603-10	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z roztworu asfaltowego - druga i następna warstwa	m ²	621,620		
59 d.2.2.4	NNRNKB 202 0618-01	(z.V) Izolacje przeciwwilgociowe ław fundamentowych z papy zgrzewalnej	m ²	81,949		
Razem dział: Ściany fundamentowe						
2.2.5		Słupy				
60 d.2.2.5	KNR 0-20 0269-05	Słupy żelbetowe o wys. do 4 m i stosunku deskowanego obwodu do przekroju do 12 w deskowaniu systemowym wariant II (transport betonu pompą)	m ³	10,524		
61 d.2.2.5	KNR 2-02 0209-05	Słupy żelbetowe, okrągłe i owalne o wysokości ponad 4 m; obwód do 1,5 m - z zastosowaniem pompy do betonu	m ³	6,288		
62 d.2.2.5	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli	t	2,858		
Razem dział: Słupy						
Razem dział: Konstrukcje poniżej poziomu 0						
2.3		Izolacje + obsypka od zewnątrz murów fundamentowych				
63 d.2.3	KNR 2-02 0603-01	Podkład gruntujący bitumiczny pod izolację wodoszczelną	m ²	719,870		
64 d.2.3	KNR 2-02 0603-05 + KNR 2-02 0603-06	Dwukrotna bitumiczna izolacja wodoszczelna	m ²	719,870		
65 d.2.3	KNR 2-02 0609-01	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe - polistyren ekstrudowany gr. 20 cm, klejony do podłoża na kleju systemowym	m ²	719,870		

Lp.	Podstawa	Opis	Jedn. obm.	Obmiar	Cena jedn.	Wartość
66 d.2.3	KNR 0-32 0629-01	Zabezpieczenie polistyrenu matą drenującą z zakładem na fundament	m ²	719,870		
67 d.2.3	KNR 2-01 0230-01	Zасыpywanie wykopów spycharkami z przeznaczaniem gruntu na odl. do 10 m w gruncie kat. I-III - obsypka filtracyjna ścian fundamentowych od zewnątrz dowiezionym piaskiem	m ³	2267,589		
68 d.2.3	KNR 2-01 0236-03	Zagęszczenie nasypów zagęszczarkami; grunty sypkie kat. I-III	m ³	2267,589		
Razem dział: Izolacje + obsypka od zewnątrz murów fundamentowych						
2.4		PARETER				
2.4.1		Ściany zewnętrzne i wewnętrzne parteru				
2.4.1.1		Ściany konstrukcyjne				
69 d.2.4.1.1	KNR 0-20 0267-01	Ściany żelbetowe o gr. 25 cm i wys. do 4 m w deskowaniu systemowym wariant II (transport betonu pompą)-beton C30/37 W8	m ²	488,250		
70 d.2.4.1.1	KNR 0-20 0267-03	Ściany żelbetowe w deskowaniu systemowym - dodatek za każdy 1 cm grubości ponad 10 cm wariant II (transport betonu pompą) Krotność = 15	m ²	488,250		
71 d.2.4.1.1	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli	t	14,648		
72 d.2.4.1.1	KNR K-02 0103-09	Ściany z bloków silikatowych gr. 24cm w budynkach wielokond. na zaprawie tradycyjnej - ściany zewnętrzne	m ²	203,680		
73 d.2.4.1.1	KNR 2-02 0126-02	Dodatek za otwory	szt	12,000		
74 d.2.4.1.1	KNR 2-02 0126-05	Ułożenie nadproży prefabrykowanych	m	47,200		
75 d.2.4.1.1	KNR K-02 0103-09	Ściany z bloków silikatowych gr. 24cm w budynkach wielokond. na zaprawie tradycyjnej - ściany wewnętrzne	m ²	411,215		
76 d.2.4.1.1	KNR 2-02 0126-02	Dodatek za otwory	szt	4,000		
77 d.2.4.1.1	KNR 2-02 0126-05	Ułożenie nadproży prefabrykowanych	m	9,600		
78 d.2.4.1.1	KNR K-02 0103-09	Ściany z bloków silikatowych gr. 24cm w budynkach wielokond. na zaprawie tradycyjnej - ściany wewnętrzne REI 120	m ²	341,460		
79 d.2.4.1.1	KNR 2-02 0126-02	Dodatek za otwory	szt	6,000		
80 d.2.4.1.1	KNR 2-02 0126-05	Ułożenie nadproży prefabrykowanych	m	14,400		
Razem dział: Ściany konstrukcyjne						
2.4.1.2		Ściany działowe				
81 d.2.4.1.2	KNR K-02 0105-05	Ściany z bloków silikatowych gr. 12cm o wys. do 4,5 m na zaprawie tradycyjnej	m ²	519,043		
82 d.2.4.1.2	KNR 2-02 0126-05	Otwory w ścianach murowanych - ułożenie nadproży prefabrykowanych	m	19,200		
83 d.2.4.1.2	KNR K-02 0105-05	Ściany z bloków silikatowych gr. 12cm o wys. do 4,5 m na zaprawie tradycyjnej -EI60	m ²	124,585		
84 d.2.4.1.2	KNR 2-02 0126-05	Otwory w ścianach murowanych - ułożenie nadproży prefabrykowanych	m	4,000		
85 d.2.4.1.2	KNR K-02 0105-01	Ścianki działowe z bloków SILKA M8 o wys. do 4,5 m na zaprawie tradycyjnej	m ²	23,050		
Razem dział: Ściany działowe						
2.4.1.3		Szyb windy				
86 d.2.4.1.3	KNR-W 2-02 0101-06	Ściany z bloczków betonowych na zaprawie cementowej	m ³	6,040		
Razem dział: Szyb windy						
Razem dział: Ściany zewnętrzne i wewnętrzne parteru						
2.4.2		Konstrukcje żelbetowe parteru				
2.4.2.1		Stropy				
87 d.2.4.2.1	KNR 2-02 0216-02 0216-05	Żelbetowe płyty stropowe, grubości 30 cm płaskie - z zastosowaniem pompy do betonu	m ²	743,200		
88 d.2.4.2.1	KNR 2-02 0216-02 0216-05	Żelbetowe płyty stropowe, grubości 24 cm płaskie - z zastosowaniem pompy do betonu	m ²	343,100		
89 d.2.4.2.1	KNR 2-02 0216-02 0216-05	Żelbetowe płyty stropowe, grubości 18 cm płaskie - z zastosowaniem pompy do betonu	m ²	93,400		

Lp.	Podstawa	Opis	Jedn. obm.	Obmiar	Cena jedn.	Wartość
90 d.2.4.2.1	KNR-W 2-02 20226-02	Stropy żelbetowe-płytowe z nadbetonem (Fili-gran) - płyty stropowe grubości 5-7 cm o długości płyt 6,0-9,0 m	m ²	1433,620		
91 d.2.4.2.1	KNR-W 2-02 20226-05	Stropy żelbetowe-płytowe z nadbetonem (Fili-gran) - wykonanie nadbetonu do 15 cm	m ³	97,698		
92 d.2.4.2.1	KNR-W 2-02 20226-06	Stropy żelbetowe-płytowe z nadbetonem (Fili-gran) - wykonanie nadbetonu ponad 15 cm	m ³	20,570		
93 d.2.4.2.1	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli	t	51,539		
Razem dział: Stropy						
2.4.2.2		Ściany żelbetowe				
94 d.2.4.2.2	KNR 0-20 0267-01	Ściany żelbetowe o gr. 25 cm i wys. do 4 m w deskowaniu systemowym wariant II (transport betonu pompą)-beton C30/37 W8	m ²	143,616		
95 d.2.4.2.2	KNR 0-20 0267-03	Ściany żelbetowe w deskowaniu systemowym - dodatek za każdy 1 cm grubości ponad 10 cm wariant II (transport betonu pompą) Krotność = 15	m ²	143,616		
96 d.2.4.2.2	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli	t	4,308		
Razem dział: Ściany żelbetowe						
2.4.2.3		Belki , podciąg i wieńce				
97 d.2.4.2.3	KNR 0-20 0271-03	Belki, podciąg i wieńce o stosunku deskowanego obwodu do przekroju do 12 w deskowaniu systemowym wariant II (transport betonu pompą)	m ³	47,535		
98 d.2.4.2.3	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli	t	7,130		
Razem dział: Belki , podciąg i wieńce						
2.4.2.4		Słupy				
99 d.2.4.2.4	KNR 0-20 0269-05	Słupy żelbetowe o wys. do 4 m i stosunku deskowanego obwodu do przekroju do 12 w deskowaniu systemowym wariant II (transport betonu pompą)	m ³	38,420		
100 d.2.4.2.4	KNR 2-02 0209-05	Słupy żelbetowe, okrągłe i owalne o wysokości ponad 4 m; obwód do 1,5 m - z zastosowaniem pompy do betonu	m ³	26,298		
101 d.2.4.2.4	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli	t	11,002		
Razem dział: Słupy						
2.4.2.5		Schody żelbetowe wewnętrzne				
102 d.2.4.2.5	KNR 2-02 0218-05 0218-06 analogia	Schody żelbetowe na płycie gr.20 cm	m ²	43,850		
103 d.2.4.2.5	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli	t	1,491		
Razem dział: Schody żelbetowe wewnętrzne						
Razem dział: Konstrukcje żelbetowe parteru						
2.4.3		Konstrukcje zewnętrzne				
2.4.3.1		Schody żelbetowe zewnętrzne				
104 d.2.4.3.1	KNR 2-02 0218-01 analogia	Schody żelbetowe - stopnie betonowe zewnętrzne i wewnętrzne na gotowym podłożu - z zastosowaniem pompy do betonu	m ³	8,420		
105 d.2.4.3.1	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli	t	0,842		
Razem dział: Schody żelbetowe zewnętrzne						
2.4.3.2		Ściany żelbetowe				
106 d.2.4.3.2	KNR 0-20 0267-01	Ściany żelbetowe o gr. 25 cm i wys. do 4 m w deskowaniu systemowym wariant II (transport betonu pompą)-beton C30/37 W8	m ²	15,680		
107 d.2.4.3.2	KNR 0-20 0267-03	Ściany żelbetowe w deskowaniu systemowym - dodatek za każdy 1 cm grubości ponad 10 cm wariant II (transport betonu pompą) Krotność = 15	m ²	15,680		
108 d.2.4.3.2	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli	t	0,253		
Razem dział: Ściany żelbetowe						
2.4.3.3		Izolacje				
109 d.2.4.3.3	KNR 2-02 0603-01	Podkład gruntujący bitumiczny pod izolację wodoszczelną	m ²	15,680		

Lp.	Podstawa	Opis	Jedn. obm.	Obmiar	Cena jedn.	Wartość
110 d.2.4.3.3	KNR 2-02 0603-05 + KNR 2-02 0603-06	Dwukrotna bitumiczna izolacja wodoszczelna	m ²	15,680		
Razem dział: Izolacje						
Razem dział: Konstrukcje zewnętrzne						
Razem dział: PARETER						
2.5		PIĘTRO 1				
2.5.1		Ściany zewnętrzne i wewnętrzne piętro 1				
2.5.1.1		Ściany konstrukcyjne				
111 d.2.5.1.1	KNR K-02 0103-09	Ściany z bloków silikatowych gr. 24cm w budynkach wielokond. na zaprawie tradycyjnej - ściany zewnętrzne	m ²	294,624		
112 d.2.5.1.1	KNR K-02 0103-09	Ściany z bloków silikatowych gr. 24cm w budynkach wielokond. na zaprawie tradycyjnej - ściany wewnętrzne	m ²	269,154		
113 d.2.5.1.1	KNR K-02 0103-09	Ściany z bloków silikatowych gr. 24cm w budynkach wielokond. na zaprawie tradycyjnej - ściany wewnętrzne REI 60	m ²	51,840		
114 d.2.5.1.1	KNR 2-02 0126-02	Dodatek za otwory	szt	7,000		
115 d.2.5.1.1	KNR 2-02 0126-05	Ułożenie nadproży prefabrykowanych	m	16,800		
Razem dział: Ściany konstrukcyjne						
2.5.1.2		Ściany działowe				
116 d.2.5.1.2	KNR K-02 0105-05	Ściany z bloków silikatowych gr. 12cm o wys. do 4,5 m na zaprawie tradycyjnej	m ²	202,550		
117 d.2.5.1.2	KNR 2-02 0126-05	Otwory w ścianach murowanych - ułożenie nadproży prefabrykowanych	m	4,800		
Razem dział: Ściany działowe						
2.5.1.3		Szyb windy				
118 d.2.5.1.3	KNR-W 2-02 0101-06	Ściany z bloczków betonowych na zaprawie cementowej	m ³	23,590		
Razem dział: Szyb windy						
Razem dział: Ściany zewnętrzne i wewnętrzne piętro 1						
2.5.2		Konstrukcje żelbetowe piętro 1				
2.5.2.1		Belki, podciąg i wieńce				
119 d.2.5.2.1	KNR 0-20 0271-03	Belki, podciąg i wieńce o stosunku deskowanego obwodu do przekroju do 12 w deskowaniu systemowym wariant II (transport betonu pompą)	m ³	12,364		
120 d.2.5.2.1	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli	t	1,855		
Razem dział: Belki, podciąg i wieńce						
2.5.2.2		Stropy				
121 d.2.5.2.2	KNR-W 2-02 20226-02	Stropy żelbetowe-płytowe z nadbetonem (Fili-gran) - płyty stropowe grubości 5-7 cm o długości płyt 6,0-9,0 m	m ²	302,680		
122 d.2.5.2.2	KNR-W 2-02 20226-06	Stropy żelbetowe-płytowe z nadbetonem (Fili-gran) - wykonanie nadbetonu ponad 15 cm	m ³	51,456		
Razem dział: Stropy						
2.5.2.3		Słupy				
123 d.2.5.2.3	KNR 0-20 0269-05	Słupy żelbetowe o wys. do 4 m i stosunku deskowanego obwodu do przekroju do 12 w deskowaniu systemowym wariant II (transport betonu pompą)	m ³	13,397		
124 d.2.5.2.3	KNR 2-02 0209-05	Słupy żelbetowe, okrągłe i owalne o wysokości ponad 4 m; obwód do 1,5 m - z zastosowaniem pompy do betonu	m ³	21,386		
125 d.2.5.2.3	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli	t	5,913		
Razem dział: Słupy						
2.5.2.4		Schody żelbetowe wewnętrzne				
126 d.2.5.2.4	KNR 2-02 0218-05 0218-06 analogia	Schody żelbetowe na płycie gr.20 cm	m ²	41,600		
127 d.2.5.2.4	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli	t	1,414		
Razem dział: Schody żelbetowe wewnętrzne						
Razem dział: Konstrukcje żelbetowe piętro 1						

Lp.	Podstawa	Opis	Jedn .obm.	Obmiar	Cena jedn.	Wartość
Razem dział: PIĘTRO 1						
2.6		PIĘTRO 2				
2.6.1		Ściany zewnętrzne i wewnętrzne piętro 2				
2.6.1.1		Ściany konstrukcyjne				
128 d.2.6.1.1	KNR K-02 0103-09	Ściany z bloków silikatowych gr. 24cm w budynkach wielokond. na zaprawie tradycyjnej - ściany zewnętrzne	m ²	546,784		
129 d.2.6.1.1	KNR K-02 0103-09	Ściany z bloków silikatowych gr. 24cm w budynkach wielokond. na zaprawie tradycyjnej - ściany wewnętrzne	m ²	95,072		
130 d.2.6.1.1	KNR K-02 0103-09	Ściany z bloków silikatowych gr. 24cm w budynkach wielokond. na zaprawie tradycyjnej - ściany wewnętrzne-EI60	m ²	141,605		
131 d.2.6.1.1	KNR 2-02 0126-02	Dodatek za otwory	szt	2,000		
132 d.2.6.1.1	KNR 2-02 0126-05	Ułożenie nadproży prefabrykowanych	m	26,400		
Razem dział: Ściany konstrukcyjne						
2.6.1.2		Ściany działowe				
133 d.2.6.1.2	KNR K-02 0105-05	Ściany z bloków silikatowych gr. 12cm o wys. do 4,5 m na zaprawie tradycyjnej	m ²	34,303		
134 d.2.6.1.2	KNR K-02 0105-05	Ściany z bloków silikatowych gr. 12cm o wys. do 4,5 m na zaprawie tradycyjnej-EI60	m ²	30,272		
135 d.2.6.1.2	KNR 2-02 0126-05	Otwory w ścianach murowanych -ułożenie nadproży prefabrykowanych	m	3,600		
Razem dział: Ściany działowe						
Razem dział: Ściany zewnętrzne i wewnętrzne piętro 2						
2.6.2		Konstrukcje żelbetowe piętro 2				
2.6.2.1		Belki , podciągi i wieńce				
136 d.2.6.2.1	KNR 0-20 0271-03	Belki, podciągi i wieńce o stosunku deskowanego obwodu do przekroju do 12 w deskowaniu systemowym wariant II (transport betonu pompa)	m ³	15,000		
137 d.2.6.2.1	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli	t	2,250		
Razem dział: Belki , podciągi i wieńce						
Razem dział: Konstrukcje żelbetowe piętro 2						
Razem dział: PIĘTRO 2						
2.7		DACH - KONSTRUKCJA I POKRYCIE				
2.7.1		Dach - konstrukcja z drewna klejonego				
138 d.2.7.1	KNR 2-02 0401-05 analogia	Montaż konstrukcji drewnianej dachu	m ²	3350,501		
Razem dział: Dach - konstrukcja z drewna klejonego						
2.7.2		Dach - pokrycie				
2.7.2.1		Dach na dźwigarach - D1				
139 d.2.7.2.1	KNR 2-02 0410-01 analogia	Sklejka bukowa gr. 2,4 cm - do R wsp. 2	m ²	3350,501		
140 d.2.7.2.1	KNR 9-15 0101-02	Jednokrotne gruntowanie powierzchni poziomych z płyt drewnopodobnych	m ²	3350,501		
141 d.2.7.2.1	KNR-W 2-02 0504-01 analogia	Paroizolacja - folia samoprzylepna z wkładką aluminiową - do R wsp. 3	m ²	3350,501		
142 d.2.7.2.1	KNR 9-12 0302-03 analogia	Mocowanie izolacji termicznej - pianka PIR o paparametrach wg PT gr. 18 mocowana klejem systemowym - do R wsp 3	m ²	3350,501		
143 d.2.7.2.1	KNR 9-14 0201-02 analogia	Pokrycie dachów membraną dachową wielowarstwową z uwzględnieniem chodników z maty PCV o parametrach wg PT - do R wsp.4	m ²	3350,501		
Razem dział: Dach na dźwigarach - D1						
2.7.2.2		Dach D3				
144 d.2.7.2.2	KNR 2-02 1101-07	Zagęszczona podsypka żwirowa	m ³	177,812		
145 d.2.7.2.2	KNR 2-02 1101-01	Płyta betonowa na podł.gruntowym gr. 15 cm	m ³	355,623		
146 d.2.7.2.2	KNR 2-02 1106-07	Doplata za zbrojenie siatką stalową typu ciężkiego	m ²	355,623		
147 d.2.7.2.2	KNR 2-02 0603-01	Podkład gruntujący bitumiczny pod izolację wodoszczelną	m ²	355,623		

Lp.	Podstawa	Opis	Jedn. obm.	Obmiar	Cena jedn.	Wartość
148 d.2.7.2.2	KNR 2-02 0603-05 + KNR 2-02 0603-06	Dwukrotna bitumiczna izolacja wodoszczelna	m ²	355,623		
149 d.2.7.2.2	wycena indywidualna	Deski tarasowe na podkonstrukcji systemowej	m ²	355,623		
Razem dział: Dach D3						
2.7.2.3		Dach D4				
150 d.2.7.2.3	kalk. własna	Dach "zielony" na saunie	m ²	53,040		
Razem dział: Dach D4						
2.7.2.4		Obróbki blacharskie				
151 d.2.7.2.4	KNR-W 2-02 0520-07 analogia	Rynny ogrzewane z blachy tytan-cynku w komplecie z systemem ogrzewania	m	220,490		
152 d.2.7.2.4	KNR-W 2-02 0520-07 analogia	Obróbka blacharska z blachy tytan-cynku	m	218,500		
153 d.2.7.2.4	KNR 2-15/GE- BERIT 0405-01	Wpusty dachowe ogrzewane	kpl.	4,000		
Razem dział: Obróbki blacharskie						
Razem dział: Dach - pokrycie						
2.7.3		Elementy wyposażenia dachu				
154 d.2.7.3	KNR 2-02 1220-03 analogia	Montaż świetlików dachowych	m ²	28,000		
155 d.2.7.3	KNR 0-15 0526-02	Osadzenie wyłazu dachowego - kłapa oddymiająca SAP	szt	1,000		
156 d.2.7.3	KNR 2-02 1213-03	Drabiny zewnętrzne	m	8,500		
157 d.2.7.3	KNR AT-09 0104-06	Akcesoria do pokryć dachowych - płotek przeciwśniegowy	m	176,392		
Razem dział: Elementy wyposażenia dachu						
Razem dział: DACH - KONSTRUKCJA I POKRYCIE						
2.8		POSADZKI - WARSTWY IZOLACYJNE I OKŁADZINY				
2.8.1		Podłoga i posadzki wraz z izolacjami - posadzka na gruncie				
2.8.1.1		Przekrój 0.1				
158 d.2.8.1.1	KNR 2-02 1101-07	Zagęszczona podsypka piaskowa	m ³	237,860		
159 d.2.8.1.1	KNR 2-02 1101-01	Płyta betonowa na podł.gruntowym gr. 15 cm	m ³	71,358		
160 d.2.8.1.1	KNR 2-02 1106-07	Dopłata za zbrojenie siatką stalową typu ciężkiego	m ²	475,720		
161 d.2.8.1.1	KNR 2-02 0603-01	Podkład gruntujący bitumiczny pod izolację wodoszczelną	m ²	475,720		
162 d.2.8.1.1	KNR 2-02 0603-05 + KNR 2-02 0603-06	Dwukrotna bitumiczna izolacja wodoszczelna	m ²	475,720		
163 d.2.8.1.1	KNR 0-32 0620-01	Izolacja matą bitumiczną	m ²	475,720		
164 d.2.8.1.1	KNR 2-02 0609-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstr.na sucho - styrodur gr. 10 cm	m ²	475,720		
165 d.2.8.1.1	KNR-W 2-02 0606-01	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej PE 0.2 mm - poziome podposadzkowe	m ²	475,720		
166 d.2.8.1.1	KNR 2-02 1102-02 1102-03	Posadzka betonowa grub. 8 cm zbrojona siatką	m ²	475,720		
Razem dział: Przekrój 0.1						
2.8.1.2		Przekrój 0.1A				
167 d.2.8.1.2	KNR 2-02 1101-07	Zagęszczona podsypka piaskowa	m ³	16,445		
168 d.2.8.1.2	KNR 2-02 1101-01	Płyta betonowa na podł.gruntowym gr. 15 cm	m ³	4,934		
169 d.2.8.1.2	KNR 2-02 1106-07	Dopłata za zbrojenie siatką stalową typu ciężkiego	m ²	32,890		
170 d.2.8.1.2	KNR 2-02 0603-01	Podkład gruntujący bitumiczny pod izolację wodoszczelną	m ²	32,890		

Lp.	Podstawa	Opis	Jedn. obm.	Obmiar	Cena jedn.	Wartość
171 d.2.8.1.2	KNR 2-02 0603-05 + KNR 2-02 0603-06	Dwukrotna bitumiczna izolacja wodoszczelna	m ²	32,890		
172 d.2.8.1.2	KNR 0-32 0620-01	Izolacja matą bitumiczną	m ²	32,890		
173 d.2.8.1.2	KNR 2-02 0609-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstr.na sucho - styrodur gr. 10 cm	m ²	32,890		
174 d.2.8.1.2	KNR-W 2-02 0606-01	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej PE 0.2 mm - poziome podposadzkowe	m ²	32,890		
175 d.2.8.1.2	KNR 2-02 1102-02 1102-03	Wodoszczelny jastrych grub. 8 cm zbrojona siatką	m ²	32,890		
176 d.2.8.1.2	KNR 2-02 1106-07	Dopłata za zbrojenie siatką stalową 10/10 cm z pręta fi 4,5	m ²	32,890		
Razem dział: Przekrój 0.1A						
2.8.1.3		Przekrój 0.2				
177 d.2.8.1.3	KNR 2-02 1101-07	Zagęszczona podsypka piaskowa	m ³	658,485		
178 d.2.8.1.3	KNR 2-02 1101-01	Płyta betonowa na podł.gruntowym gr. 15 cm	m ³	197,546		
179 d.2.8.1.3	KNR 2-02 1106-07	Dopłata za zbrojenie siatką stalową typu ciężkiego	m ²	1316,970		
180 d.2.8.1.3	KNR 2-02 0603-01	Podkład gruntujący bitumiczny pod izolację wodoszczelną	m ²	1316,970		
181 d.2.8.1.3	KNR 2-02 0603-05 + KNR 2-02 0603-06	Dwukrotna bitumiczna izolacja wodoszczelna	m ²	1316,970		
182 d.2.8.1.3	KNR 0-32 0620-01	Izolacja matą bitumiczną	m ²	1316,970		
183 d.2.8.1.3	KNR 2-02 0609-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstr.na sucho - styrodur gr. 10 cm	m ²	1316,970		
184 d.2.8.1.3	KNR-W 2-02 0606-01	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej PE 0.2 mm - poziome podposadzkowe	m ²	1316,970		
185 d.2.8.1.3	KNR 2-02 1102-02 1102-03	Posadzka betonowa grub. 10 cm zbrojona siatką	m ²	1316,970		
186 d.2.8.1.3	KNR 2-02 1106-07	Dopłata za zbrojenie siatką stalową 10/10 cm z pręta fi 4,5	m ²	1316,970		
Razem dział: Przekrój 0.2						
2.8.1.4		Przekrój 0.4				
187 d.2.8.1.4	KNR 2-02 1101-07	Zagęszczona podsypka piaskowa	m ³	31,515		
188 d.2.8.1.4	KNR 2-02 1101-01	Płyta betonowa na podł.gruntowym gr. 15 cm	m ³	9,455		
189 d.2.8.1.4	KNR 2-02 1106-07	Dopłata za zbrojenie siatką stalową typu ciężkiego	m ²	63,030		
190 d.2.8.1.4	KNR 2-02 0603-01	Podkład gruntujący bitumiczny pod izolację wodoszczelną	m ²	63,030		
191 d.2.8.1.4	KNR 2-02 0603-05 + KNR 2-02 0603-06	Dwukrotna bitumiczna izolacja wodoszczelna	m ²	63,030		
192 d.2.8.1.4	KNR 0-32 0620-01	Izolacja matą bitumiczną	m ²	63,030		
193 d.2.8.1.4	KNR 2-02 0609-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstr.na sucho - styrodur gr. 8 cm	m ²	63,030		
194 d.2.8.1.4	KNR 2-02 0609-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstr.na sucho - jedna warstwa - płyty styropianoowe pod ogrzewanie podłogowe gr. 3.5 cm	m ²	63,030		
195 d.2.8.1.4	KNR-W 2-02 0606-01	Izolacja przeciwwilgociowa szczelna z folii PE 0,2 mm	m ²	63,030		
196 d.2.8.1.4	KNR 2-22 1003-01	Wodoszczelny jastrych gr. 6.5cm wg technologii ogrzewania podłogowego	m ²	63,030		
Razem dział: Przekrój 0.4						
2.8.1.5		Przekrój 0.5				

Lp.	Podstawa	Opis	Jedn. obm.	Obmiar	Cena jedn.	Wartość
197 d.2.8.1.5	KNR 2-02 1101-07	Zagęszczona podsypka piaskowa	m ³	233,900		
198 d.2.8.1.5	KNR 2-02 1101-01	Płyta betonowa na podł. gruntowym gr. 15 cm	m ³	70,170		
199 d.2.8.1.5	KNR 2-02 1106-07	Dopłata za zbrojenie siatką stalową typu ciężkiego	m ²	467,800		
200 d.2.8.1.5	KNR 2-02 0603-01	Podkład gruntujący bitumiczny pod izolację wodoszczelną	m ²	467,800		
201 d.2.8.1.5	KNR 2-02 0603-05 + KNR 2-02 0603-06	Dwukrotna bitumiczna izolacja wodoszczelna	m ²	467,800		
202 d.2.8.1.5	KNR 0-32 0620-01	Izolacja matą bitumiczną	m ²	467,800		
203 d.2.8.1.5	KNR 2-02 0609-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstr. na sucho - styrodur gr. 8 cm	m ²	467,800		
204 d.2.8.1.5	KNR 2-02 0609-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstr. na sucho - jedna warstwa - płyty styropianowe pod ogrzewanie podłogowe gr. 3.5 cm	m ²	467,800		
205 d.2.8.1.5	KNR-W 2-02 0606-01	Izolacja przeciwwilgociowa szczelna z folii PE 0,2 mm	m ²	467,800		
206 d.2.8.1.5	KNR 2-22 1003-01	Jastrych gr. 6.5cm wg technologii ogrzewania podłogowego	m ²	467,800		
Razem dział: Przekrój 0.5						
2.8.1.6	Okładziny posadzek					
207 d.2.8.1.6	KNR AT-33 0201-01 + KNR AT-33 0202-04	Warstwa ochronna na posadzce betonowej	m ²	1316,970		
208 d.2.8.1.6	NNRNKB 202 2807-05	(z.VI) Posadzki wielobarwne z płytek kamionkowych GRES-chemoodporne	m ²	32,890		
209 d.2.8.1.6	NNRNKB 202 2809-02	(z.VI) Cokoliki z płytek kamionkowych GRES o wym. 12.5x25 cm na zaprawie klejowej w pomieszczeniach o pow. do 10 m ²	m	36,179		
210 d.2.8.1.6	NNRNKB 202 2807-05	(z.VI) Posadzki wielobarwne z płytek kamionkowych GRES techniczny	m ²	137,300		
211 d.2.8.1.6	NNRNKB 202 2809-02	(z.VI) Cokoliki z płytek kamionkowych z płytek kamionkowych GRES techniczny	m	151,030		
212 d.2.8.1.6	NNRNKB 202 2807-05	(z.VI) Posadzki wielobarwne z płytek kamionkowych GRES	m ²	661,110		
213 d.2.8.1.6	NNRNKB 202 2809-02	(z.VI) Cokoliki z płytek kamionkowych GRES	m	727,221		
214 d.2.8.1.6	NNRNKB 202 1136-01	(z.VIII) Posadzki z paneli podłogowych	m ²	43,560		
Razem dział: Okładziny posadzek						
Razem dział: Podłóża i posadzki wraz z izolacjami - posadzka na gruncie						
2.8.2	Podłóża i posadzki wraz z izolacjami - piętro					
2.8.2.1	Przekrój 1.1 i 1.1Z					
215 d.2.8.2.1	KNR-W 2-02 0606-01	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii paroizolacyjnej	m ²	299,200		
216 d.2.8.2.1	KNR 2-02 0609-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstr. na sucho - jedna warstwa - płyty styropianowe gr. 8 cm	m ²	272,000		
217 d.2.8.2.1	KNR-W 2-02 0606-01	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii budowlanej	m ²	299,200		
218 d.2.8.2.1	KNR 2-02 1106-01 + KNR 2-02 1106-03	Beton B 12,50 zbrojony siatką z pręta fi 4,5mm gr. 5 cm	m ²	272,000		
219 d.2.8.2.1	KNR 2-02 1106-07	Dopłata za zbrojenie siatką stalową 10/10 cm z pręta fi 4,5	m ²	272,000		
Razem dział: Przekrój 1.1 i 1.1Z						
2.8.2.2	Przekrój 1.2					
220 d.2.8.2.2	KNR 2-02 0603-01	Podkład gruntujący bitumiczny pod izolację wodoszczelną	m ²	1134,560		
221 d.2.8.2.2	KNR AT-27 0305-01	Izolacja z samoprzylepnych membran bitumicznych na podłożu poziomym	m ²	1134,560		
222 d.2.8.2.2	KNR 2-02 0609-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstr. na sucho - jedna warstwa - płyty styrodur gr. 7 cm	m ²	1134,560		

Lp.	Podstawa	Opis	Jedn. obm.	Obmiar	Cena jedn.	Wartość
223 d.2.8.2.2	KNR-W 2-02 0606-01	Izolacja przeciwwilgociowa szczelna z folii PE 0,2 mm	m ²	1248,016		
224 d.2.8.2.2	KNR 2-02 1102-02 1102-03	Wodoszczelny jastrych grub. 6 cm zbrojona siatką	m ²	1134,560		
225 d.2.8.2.2	KNR 2-02 1106-07	Dopłata za zbrojenie siatką stalową 10/10 cm z pręta fi 4,5	m ²	1134,560		
Razem dział: Przekrój 1.2						
2.8.2.3		Przekrój 1.3				
226 d.2.8.2.3	KNR 2-02 0603-01	Podkład gruntujący bitumiczny pod izolację wodoszczelną	m ²	35,000		
227 d.2.8.2.3	KNR AT-27 0305-01	Izolacja z samoprzylepnych membran bitumicznych na podłożu poziomym	m ²	35,000		
228 d.2.8.2.3	KNR 2-02 0609-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstr.na sucho - jedna warstwa - płyty styrodur gr. 8 cm	m ²	35,000		
229 d.2.8.2.3	KNR-W 2-02 0606-01	Izolacja przeciwwilgociowa szczelna z folii PE 0,2 mm	m ²	38,500		
230 d.2.8.2.3	KNR 2-02 1102-02 1102-03	Wodoszczelny jastrych grub. 5 cm zbrojona siatką	m ²	35,000		
231 d.2.8.2.3	KNR 2-02 1106-07	Dopłata za zbrojenie siatką stalową 10/10 cm z pręta fi 4,5	m ²	35,000		
Razem dział: Przekrój 1.3						
2.8.2.4		Przekrój 1.4				
232 d.2.8.2.4	KNR-W 2-02 0606-01	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii paroizolacyjnej	m ²	403,689		
233 d.2.8.2.4	KNR 2-02 0609-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstr.na sucho - jedna warstwa - płyty styrodur gr. 3 cm	m ²	366,990		
234 d.2.8.2.4	KNR 2-02 0609-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstr.na sucho - jedna warstwa - płyty styropianoowe pod ogrzewanie podłogowe gr. 3.5 cm	m ²	366,990		
235 d.2.8.2.4	KNR-W 2-02 0606-01	Izolacja przeciwwilgociowa szczelna z folii PE 0,2 mm	m ²	403,689		
236 d.2.8.2.4	KNR 2-22 1003-01	Jastrych gr. 6.5cm wg technologii ogrzewania podłogowego	m ²	366,990		
Razem dział: Przekrój 1.4						
2.8.2.5		Przekrój 1.5				
237 d.2.8.2.5	KNR 2-02 0603-01	Podkład gruntujący bitumiczny pod izolację wodoszczelną	m ²	120,400		
238 d.2.8.2.5	KNR AT-27 0305-01	Izolacja z samoprzylepnych membran bitumicznych na podłożu poziomym	m ²	120,400		
239 d.2.8.2.5	KNR 2-02 0609-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstr.na sucho - jedna warstwa - płyty styrodur gr. 3 cm	m ²	120,400		
240 d.2.8.2.5	KNR 2-02 0609-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstr.na sucho - jedna warstwa - płyty styropianoowe pod ogrzewanie podłogowe gr. 3.5 cm	m ²	120,400		
241 d.2.8.2.5	KNR-W 2-02 0606-01	Izolacja przeciwwilgociowa szczelna z folii PE 0,2 mm	m ²	120,400		
242 d.2.8.2.5	KNR 2-22 1003-01	Wodoszczelny jastrych gr. 6.5cm wg technologii ogrzewania podłogowego	m ²	120,400		
Razem dział: Przekrój 1.5						
2.8.2.6		Okładziny posadzek				
243 d.2.8.2.6	KNR AT-24 0307-03 + KNR 0-29 0640-04	Okładziny podłogowe z płytek basenowych na mineralnej masie uszczelniającej	m ²	1174,160		
244 d.2.8.2.6	KNR AT-24 0316-02	Cokoliki przyściennie z kształtek cokołowych	m	1291,576		
245 d.2.8.2.6	NNRNKB 202 2807-05	(z.VI) Posadzki wielobarwne z płytek kamionkowych GRES	m ²	630,660		
246 d.2.8.2.6	NNRNKB 202 2809-02	(z.VI) Cokoliki z płytek kamionkowych GRES	m	693,726		
Razem dział: Okładziny posadzek						
Razem dział: Podłoża i posadzki wraz z izolacjami - piętro						
2.8.3		Podłoża i posadzki wraz z izolacjami - 2 piętro				
2.8.3.1		Przekrój 2.1				

Lp.	Podstawa	Opis	Jedn. obm.	Obmiar	Cena jedn.	Wartość
247 d.2.8.3.1	KNR-W 2-02 0606-01	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii paroizolacyjnej	m ²	490,963		
248 d.2.8.3.1	KNR 2-02 0609-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstr. na sucho - jedna warstwa - płyty styropianowe gr. 5 cm	m ²	446,330		
249 d.2.8.3.1	KNR-W 2-02 0606-01	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii budowlanej	m ²	446,330		
250 d.2.8.3.1	KNR 2-02 1106-01 + KNR 2-02 1106-03	Beton B 12,50 zbrojony siatką z pręta fi 4,5mm gr. 5 cm	m ²	446,330		
251 d.2.8.3.1	KNR 2-02 1106-07	Dopłata za zbrojenie siatką stalową 10/10 cm z pręta fi 4,5	m ²	446,330		
Razem dział: Przekrój 2.1						
2.8.3.2		Przekrój 2.2				
252 d.2.8.3.2	KNR 2-02 0603-01	Podkład gruntujący bitumiczny pod izolację wodoszczelną	m ²	18,520		
253 d.2.8.3.2	KNR AT-27 0305-01	Izolacja z samoprzylepnych membran bitumicznych na podłożu poziomym	m ²	18,520		
254 d.2.8.3.2	KNR 2-02 0609-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstr. na sucho - styrodur gr. 5 cm	m ²	18,520		
255 d.2.8.3.2	KNR 2-02 1102-02 1102-03	Wodoszczelny jastrych grub. 5 cm zbrojona siatką	m ²	18,520		
256 d.2.8.3.2	KNR 2-02 1106-07	Dopłata za zbrojenie siatką stalową 10/10 cm z pręta fi 4,5	m ²	18,520		
Razem dział: Przekrój 2.2						
2.8.3.3		Okładziny posadzek				
257 d.2.8.3.3	NNRNKB 202 2807-05	(z. VI) Posadzki wielobarwne z płytek kamionkowych GRES	m ²	395,350		
258 d.2.8.3.3	NNRNKB 202 2809-02	(z. VI) Cokoliki z płytek kamionkowych GRES	m	434,885		
Razem dział: Okładziny posadzek						
Razem dział: Podłoża i posadzki wraz z izolacjami - 2 piętro						
2.8.4		Okładziny schodów wewnętrznych				
259 d.2.8.4	NNRNKB 202 2810-05	(z. VI) Okładziny schodów z płytek kamionkowych GRES	m ²	78,582		
Razem dział: Okładziny schodów wewnętrznych						
Razem dział: POSADZKI - WARSTWY IZOLACYJNE I OKŁADZINY						
2.9		TYNKI I OKŁADZINY WEWNĘTRZNE ŚCIAN				
260 d.2.9	KNR 2-02 0803-03	Tynki wewn. zwykłe kat. III wykon. ręcznie na ścianach i słupach	m ²	5020,273		
261 d.2.9	KNR 2-02 0811-02	Tynki zwykłe biegów klatek schodowych kat. III	m ²	78,582		
262 d.2.9	KNR 2-02 0803-06	Tynki wewn. zwykłe kat. III wykon. ręcznie na stropach i podciągach	m ²	109,540		
263 d.2.9	KNR 2-02 1611-07	Rusztowania ramowe warszawskie wielokolumnowe wysokości do 8 m - do robót tynkarskich w hali basenowej - 1/2 normy Krotność = 0,5	m ²	656,975		
264 d.2.9	KNR-W 2-02 0840-05	Licowanie ścian płytkami ceramicznymi na zaprawie klejowej	m ²	654,175		
265 d.2.9	KNR-W 2-02 0840-05	Licowanie ścian płytkami chemoodpornymi z fugą chemoodporną	m ²	119,520		
266 d.2.9	KNR-W 2-02 0840-05	Licowanie ścian płytkami do pomieszczeń o dużej wilgotności z wykonaniem izolacji wodoszczelnych	m ²	358,350		
Razem dział: TYNKI I OKŁADZINY WEWNĘTRZNE ŚCIAN						
2.10		ROBOTY MALARSKIE				
267 d.2.10	KNR 2-02 0815-04	Wewnętrzne gładzie gipsowe dwuwarstwowe na ścianach	m ²	3089,302		
268 d.2.10	KNR 2-02 0815-06	Wewnętrzne gładzie gipsowe dwuwarstwowe na sufitach	m ²	157,164		
269 d.2.10	NNRNKB 202 1134-02	Wodorozcienczalny grunt do farb akrylowych i lateksowych	m ²	3246,466		
270 d.2.10	KNR 2-02 1505-03	Dwukrotne malowanie farbami lateksowymi/akrylowymi powierzchni ścian i sufitów	m ²	3246,466		
271 d.2.10	NNRNKB 202 1134-02	Wodorozcienczalny grunt do farb emulsyjnych	m ²	372,290		

Lp.	Podstawa	Opis	Jedn. obm.	Obmiar	Cena jedn.	Wartość
272 d.2.10	KNR 2-02 1505-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi ścian i sufitów pomieszczeń technicznych	m ²	372,290		
Razem dział: ROBOTY MALARSKIE						
2.11		SUFITY PODWIESZANE				
273 d.2.11	KNR-W 2-02 2702-01	Systemowy sufit podwieszony, dźwiękochłonny przeznaczony do hal basenowych	m ²	1832,650		
274 d.2.11	KNR-W 2-02 2702-01	Systemowy sufit podwieszony, przeznaczony do pomieszczeń o dużej wilgotności	m ²	440,390		
275 d.2.11	KNR-W 2-02 2702-01	Systemowy sufit podwieszony	m ²	1450,250		
Razem dział: SUFITY PODWIESZANE						
2.12		STOLARKA OTWOROWA ZEWNĘTRZNA				
2.12.1		Przeszklenia zewnętrzne				
276 d.2.12.1	KNR 2-05 0903-01 analogia	Przeszklenia zewnętrzne	m ²	571,960		
Razem dział: Przeszklenia zewnętrzne						
2.12.2		Stolarka drzwiowa zewnętrzna				
277 d.2.12.2	KNR 0-19 1024-08	Montaż drzwi stalowych jednoskrzydłowych pełnych ocieplonych - Dz1	m ²	2,875		
278 d.2.12.2	KNR 0-19 1024-08	Montaż drzwi aluminiowych dwuskrzydłowych z naswietłem - Dz2	m ²	5,733		
279 d.2.12.2	KNR 0-19 1024-06	Montaż drzwi stalowych ocieplonych kwasoodpornych - Dz3	m ²	2,880		
280 d.2.12.2	KNR 0-19 1024-08	Montaż drzwi stalowych dwuskrzydłowych pełnych ocieplonych - Dz4	m ²	4,485		
281 d.2.12.2	KNR 0-19 1024-08	Montaż drzwi stalowych dwuskrzydłowych pełnych ocieplonych, zamek z kontrolą dostępu - Dz5	m ²	8,740		
282 d.2.12.2	KNR 0-19 1024-08	Montaż drzwi aluminiowych dwuskrzydłowych z naswietłem, zamek z kontrolą dostępu - Dz6	m ²	3,680		
Razem dział: Stolarka drzwiowa zewnętrzna						
Razem dział: STOLARKA OTWOROWA ZEWNĘTRZNA						
2.13		STOLARKA OTWOROWA WEWNĘTRZNA				
2.13.1		System przyskleń wewnętrznych				
283 d.2.13.1	KNR 0-19 1024-10	Montaż fasady wewnętrznej	m ²	189,743		
284 d.2.13.1	KNR 0-19 1024-10	Montaż fasady wewnętrznej SAP	m ²	32,735		
285 d.2.13.1	KNR 0-19 1024-10	Montaż fasady wewnętrznej Ei 30	m ²	401,432		
Razem dział: System przyskleń wewnętrznych						
2.13.2		Stolarka drzwiowa				
286 d.2.13.2	KNR 2-02 1017-02	Drzwi D1 wewnętrzne pełne płytowe	m ²	14,700		
287 d.2.13.2	KNR 2-02 1017-02	Drzwi D2 pełne jednoskrzydłowe z wentylacją i samozamykaczem	m ²	37,800		
288 d.2.13.2	KNR 2-02 1017-02	Drzwi D4 wodoodporne z bulajem	m ²	23,100		
289 d.2.13.2	KNR 2-02 1017-02	Drzwi D5 wodoodporne z wentylacją i samozamykaczem	m ²	42,000		
290 d.2.13.2	KNR 2-02 1017-02	Drzwi D6 jednoskrzydłowe odporne na uderzenia	m ²	16,800		
291 d.2.13.2	KNR 2-02 1017-02	Drzwi D7 jednoskrzydłowe odporne na uderzenia z kratką wentylacyjną	m ²	6,300		
292 d.2.13.2	KNR 2-02 1017-02	Drzwi D8 jednoskrzydłowe płytowe EI30	m ²	23,100		
293 d.2.13.2	KNR 2-02 1017-02	Drzwi D9 jednoskrzydłowe płytowe EI60	m ²	8,400		
294 d.2.13.2	KNR 2-02 1017-02	Drzwi D10 pełnoszklane	m ²	10,500		
295 d.2.13.2	KNR 2-02 1017-02	Drzwi D11 jednoskrzydłowe płytowe pełne dymoszczelne	m ²	4,200		
296 d.2.13.2	KNR 2-02 1017-02	Drzwi D12 jednoskrzydłowe pełne chemioodporne EI60	m ²	6,300		
297 d.2.13.2	KNR 0-19 1024-08	Drzwi aluminiowe dwuskrzydłowe przeszklone zamek z kontrolą dostępu Ei60 - Dd1	m ²	3,300		
298 d.2.13.2	KNR 0-19 1024-08	Drzwi stalowe dwuskrzydłowe, pełne nieocieplone Ei30 - Dd2	m ²	4,180		
299 d.2.13.2	KNR 0-19 1024-08	Drzwi stalowe dwuskrzydłowe, pełne nieocieplone Ei30 z kontrolą dostępu - Dd3	m ²	4,400		

Lp.	Podstawa	Opis	Jedn. obm.	Obmiar	Cena jedn.	Wartość
300 d.2.13.2	KNR 0-19 1024-08	Drzwi aluminiowe dwuskrzydłowe przeszklone zamek z kontrolą dostępu - Dd4	m ²	3,520		
301 d.2.13.2	KNR 2-02 1017-02	Drzwi Dd5 dwuskrzydłowe odporne na uderzenia	m ²	3,520		
Razem dział: Stolarka drzwiowa						
2.13.3		Zabudowa sanitariatów z elementów systemowych z laminatu wysokociśnieniowego oraz płyty włókno-cementowej				
302 d.2.13.3	KNR-W 2-02 2004-09 analogia	Zabudowa sanitariatów płytą włókno-cementową	m ²	100,375		
303 d.2.13.3	Wycena własna	Wykonanie i montaż zabudowy sanitariatów w systemie HPL z laminatu wysokociśnieniowego w komplecie z drzwiami systemowymi	kpl.	17,000		
304 d.2.13.3	Wycena własna	Wykonanie i montaż zabudowy szatni w systemie HPL z laminatu wysokociśnieniowego	kpl.	1,000		
305 d.2.13.3	Wycena własna	Wykonanie i montaż zabudowy natrysków w systemie HPL z laminatu wysokociśnieniowego	kpl.	4,000		
Razem dział: Zabudowa sanitariatów z elementów systemowych z laminatu wysokociśnieniowego oraz płyty włókno-cementowej						
Razem dział: STOLARKA OTWOROWA WEWNĘTRZNA						
2.14		ŚLUSARKA				
306 d.2.14	KNR 2-02 1207-04	Wykonanie i montaż balustrady wewnętrznej strefy mokrej	m	14,000		
307 d.2.14	KNR 2-02 1207-04	Wykonanie i montaż balustrady wewnętrznej strefy suchej	m	43,100		
308 d.2.14	KNR 2-02 1207-04	Wykonanie i montaż balustrady szklanej widowni	m	33,300		
309 d.2.14	KNR 2-02 1207-04	Wykonanie i montaż balustrady strefy technicznej	m	2,500		
310 d.2.14	KNR 2-02 1207-04	Wykonanie i montaż balustrady basenowej ze stali nierdzewnej	m	9,200		
311 d.2.14	KNR 2-02 1207-04	Wykonanie i montaż pochwytu	m	51,200		
312 d.2.14	KNR 2-02 1207-04	Wykonanie i montaż pochwytu strefy technicznej	m	1,800		
313 d.2.14	KNR 2-02 1207-04	Wykonanie i montaż pochwytu ze stali nierdzewnej w strefie mokrej	m	27,160		
314 d.2.14	KNR 2-02 1207-04	Wykonanie i montaż balustrady schodów zewnętrznych	m	34,000		
315 d.2.14	KNR 2-02 1207-04	Wykonanie i montaż balustrady tarasów zewnętrznych	m	58,200		
Razem dział: ŚLUSARKA						
2.15		WYPOSAŻENIE SPA				
316 d.2.15	Wycena indywidualna	Dostawa i montaż wyposażenia SPA - łaźnia parowa	szt	1,000		
317 d.2.15	Wycena indywidualna	Dostawa i montaż wyposażenia SPA - sauna sucha profi 1	szt	1,000		
318 d.2.15	Wycena indywidualna	Dostawa i montaż wyposażenia SPA - sauna sucha profi 2	szt	1,000		
319 d.2.15	Wycena indywidualna	Dostawa i montaż wyposażenia SPA - zespół natrysków okrągłych	szt	1,000		
320 d.2.15	Wycena indywidualna	Dostawa i montaż wyposażenia SPA - ławeczka podgrzewana z brodzikami do podgrzewania stóp	szt	1,000		
321 d.2.15	Wycena indywidualna	Dostawa i montaż wyposażenia SPA - sanarium PROFI	szt	1,000		
322 d.2.15	Wycena indywidualna	Dostawa i montaż wyposażenia SPA - wytwornica kostek lodu	szt	1,000		
323 d.2.15	Wycena indywidualna	Dostawa i montaż wyposażenia SPA - kabina na podczerwień IR	szt	1,000		
324 d.2.15	Wycena indywidualna	Dostawa i montaż wyposażenia SPA - sauna sucha zewnętrzna	szt	1,000		
Razem dział: WYPOSAŻENIE SPA						
2.16		NIECKI BASENOWE STALOWE				
2.16.1		Przygotowanie podłoża pod niecki				
325 d.2.16.1	KNR 2-31 0114-05 0114-06 analogia	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grub.po zagęszcz. 20 cm - gruby tłuczeń zagęszczony warstwowo	m ²	662,965		

Lp.	Podstawa	Opis	Jedn. obm.	Obmiar	Cena jedn.	Wartość
326 d.2.16.1	KNR 2-31 0114-01 0114-02 analogia	Podbudowa z kruszywa naturalnego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 330 cm i 165 cm dla brodzików	m ²	662,965		
327 d.2.16.1	KNR 2-02 0616-01 analogia	Geowłóknina dzieląca warstwy	m ²	698,110		
328 d.2.16.1	KNR 2-02 0609-05	Izolacje od spodu płyt żelbetowych + powierzchnie pionowe - styrodur fazowany gr. 10 cm	m ²	1099,710		
Razem dział: Przygotowanie podłoża pod niecki						
2.16.2		Dostawa niecek z wyposażeniem				
329 d.2.16.2	Wycena indywidualna	Dostawa i montaż basenu rekreacyjnego	szt	1,000		
330 d.2.16.2	Wycena indywidualna	Dostawa i montaż basenu pływackiego	szt	1,000		
331 d.2.16.2	Wycena indywidualna	Dostawa i montaż brodzika dla dzieci	szt	1,000		
332 d.2.16.2	Wycena indywidualna	Dostawa i montaż wodnego placu zabaw	szt	1,000		
333 d.2.16.2	Wycena indywidualna	Dostawa i montaż dna ruchomego	szt	1,000		
334 d.2.16.2	Wycena indywidualna	Dostawa i montaż - niecka basenu schładzającego zewnętrznego	szt	1,000		
Razem dział: Dostawa niecek z wyposażeniem						
Razem dział: NIECKI BASENOWE STALOWE						
2.17		ELEMENTY WYPOSAŻENIA POZOSTAŁE				
335 d.2.17	Wycena indywidualna	Wyposażenie pomieszczeń kompleksu basenowego - wg załączonego zestawienia	kpl.	1,000		
336 d.2.17	Wycena indywidualna	Komplet tablic informacyjnych dla całego obiektu wg projektu	szt	1,000		
Razem dział: ELEMENTY WYPOSAŻENIA POZOSTAŁE						
2.18		DŹWIGI				
337 d.2.18	Wycena indywidualna	Dostawa i montaż dźwigu o parametrach wg dokumentacji projektowej + koszty odbioru przez UDT	kpl.	1,000		
338 d.2.18	Wycena indywidualna	Dostawa i montaż platformy schodowej wg dokumentacji projektowej + koszty odbioru przez UDT	kpl.	1,000		
Razem dział: DŹWIGI						
2.19		ELEWACJA				
339 d.2.19	Wycena indywidualna	Fasada zewnętrzna systemowa na płycie podtynkowej z granulatu szklanego, ruszt systemowy dystansowy, izolacja termiczna z wełny mineralnej gr. 25 cm z uwzględnieniem okapów	m ²	1386,783		
340 d.2.19	Wycena indywidualna	Tynk cokołowy	m ²	68,559		
341 d.2.19	Wycena indywidualna	Napis LOGO na elewacji	szt	1,000		
342 d.2.19	NNRNKB 202 1621a-01	Rusztowania ramowe zewnętrzne systemowe o wysokości do 10 m	m ²	1455,342		
Razem dział: ELEWACJA						
Razem dział: BUDYNEK BASENU						
Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT						

Słownie:

ZESTAWIENIE ROBOCIZNY

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	robocizna	r-g	90345,3191		
				RAZEM	

Słownie:

ZESTAWIENIE MATERIAŁÓW

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	bale iglaste obrzynane gr. 50 mm kl.II	m ³	0,3966		
2.	bale iglaste obrzynane kl.II	m ³	0,1769		
3.	balustrada strefy technicznej	m	2,5000		
4.	balustrada szklana widowni	m	42,5000		
5.	balustrada wewnętrzna strefy mokrej	m	14,0000		
6.	balustrada schodów zewnętrznych	m	34,0000		
7.	balustrada tarasów zewnętrznych	m	58,2000		
8.	balustrada wewnętrzna strefy suchej	m	43,1000		
9.	beton konstrukcyjny	m ³	1078,8468		
10.	beton konstrukcyjny wodoszczelny	m ³	1338,6552		
11.	beton podkładowy	m ³	152,0074		
12.	beton posadzkowy	m ³	215,9200		
13.	beton posadzkowy wodoszczelny	m ³	73,7731		
14.	bitumiczna mata hydroizolacyjna	m ²	2863,0382		
15.	bitumiczna masa uszczelniająca typu ciężkiego	dm ³	20761,9909		
16.	blachowkręty	szt.	1393,2050		
17.	błoczki betonowe 25x12x14 cm	szt.	5094,8408		
18.	błoczki betonowe o wym 25x25x14 cm	szt.	7962,7256		
19.	bloki silikatowe gr. 12cm	szt.	13442,7143		
20.	bloki silikatowe gr. 24cm	szt.	34766,2058		
21.	bloki SILKA M8	szt.	340,2180		
22.	cement 25 z dodatkami	t	0,9041		
23.	Dach "zielony" na saunie	m ²	53,0400		
24.	deski iglaste obrzynane 19-25 mm kl.III	m ³	2,6045		
25.	deski iglaste obrzynane 25 mm kl.III	m ³	13,0573		
26.	deski iglaste obrzynane 38 mm kl.III	m ³	14,4478		
27.	deski iglaste obrzynane gr.25 mm kl.II	m ³	0,1589		
28.	deski iglaste obrzynane gr.25 mm kl.II'	m ³	3,5079		
29.	deski iglaste obrzynane gr.25 mm kl.III	m ³	2,0603		
30.	Deski tarasowe na podkonstrukcji systemowej	m ²	355,6230		
31.	Dostawa i montaż - niecka basenu schładzającego zewnętrznego	szt	1,0000		
32.	Dostawa i montaż basenu pływackiego	szt	1,0000		
33.	Dostawa i montaż basenu rekreacyjnego	szt	1,0000		
34.	Dostawa i montaż brodzika dla dzieci	szt	1,0000		
35.	Dostawa i montaż dna ruchomego	szt	1,0000		
36.	Dostawa i montaż dźwigu o parametrach wg dokumentacji projektowej + koszty odbioru przez UDT	szt	1,0000		
37.	Dostawa i montaż platformy schodowej wg dokumentacji projektowej + koszty odbioru przez UDT	szt	1,0000		
38.	Dostawa i montaż wodnego placu zabaw	szt	1,0000		
39.	Dostawa i montaż wyposażenia SPA - kabina na podczerwień IR	szt	1,0000		
40.	Dostawa i montaż wyposażenia SPA - ławeczka podgrzewana z brodzikami do podgrzewania stóp	szt	1,0000		
41.	Dostawa i montaż wyposażenia SPA - łaźnia parowa	szt	1,0000		
42.	Dostawa i montaż wyposażenia SPA - sanarium PROFI	szt	1,0000		
43.	Dostawa i montaż wyposażenia SPA - sauna sucha profi 1	szt	1,0000		
44.	Dostawa i montaż wyposażenia SPA - sauna sucha profi 2	szt	1,0000		
45.	Dostawa i montaż wyposażenia SPA - sauna sucha zewnętrzna	szt	1,0000		
46.	Dostawa i montaż wyposażenia SPA - wytwornica kostek lodu	szt	1,0000		
47.	Dostawa i montaż wyposażenia SPA - zespół natrysków okrągłych	szt	1,0000		
48.	drabiny stalowe zewnętrzne	m	8,5000		
49.	drewno okrągłe na stemple budowlane	m ³	7,3461		
50.	drewno opałowe	kg	6,4224		
51.	drut stalowy okrągły 3 mm	kg	2,9564		
52.	drzwi aluminiowe dwuskrzydłowe z nasświetlem Dz2	m ²	5,7330		
53.	drzwi aluminiowe dwuskrzydłowe z nasświetlem, zamek z kontrolą dostępu Dz6	m ²	3,6800		
54.	drzwi aluminiowe dwuskrzydłowe przeszklone zamek z kontrolą dostępu - Dd4	m ²	3,5200		
55.	drzwi aluminiowe dwuskrzydłowe przeszklone zamek z kontrolą dostępu Ei60 - Dd1	m ²	3,3000		
56.	Drzwi D1 wewnętrzne pełne płytowe	m ²	14,7000		
57.	Drzwi D10 pełnoszkłane	m ²	10,5000		
58.	Drzwi D11 jednoskrzydłowe płytowe pełne dymoszczelne	m ²	4,2000		
59.	Drzwi D12 jednoskrzydłowe pełne chemioodporne EI60	m ²	6,3000		
60.	Drzwi D2 pełne jednoskrzydłowe z wentylacją i samozamykaczem	m ²	37,8000		
61.	Drzwi D4 wodoodporne z bulajem	m ²	23,1000		

ZESTAWIENIE MATERIAŁÓW

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
62.	Drzwi D5 wodoodporne z wentylacją i samozamykaczem	m ²	42,0000		
63.	Drzwi D6 jednoskrzydłowe odporne na uderzenia	m ²	16,8000		
64.	Drzwi D7 jednoskrzydłowe odporne na uderzenia z kratką wentylacyjną	m ²	6,3000		
65.	Drzwi D8 jednoskrzydłowe płytowe EI30	m ²	23,1000		
66.	Drzwi D9 jednoskrzydłowe płytowe EI60	m ²	8,4000		
67.	drzwi Dd5 dwuskrzydłowe odporne na uderzenia	m ²	3,5200		
68.	drzwi Dz3	m ²	2,8800		
69.	drzwi stalowe dwuskrzydłowe pełne ocieplone Dz4	m ²	4,4850		
70.	drzwi stalowe dwuskrzydłowe pełne ocieplone, zamek z kontrolą dostępu Dz5	m ²	8,7400		
71.	drzwi stalowe dwuskrzydłowe, pełne nieocieplone Ei30 - Dd2	m ²	4,1800		
72.	drzwi stalowe dwuskrzydłowe, pełne nieocieplone Ei30 z kontrolą dostępu - Dd3	m ²	4,4000		
73.	drzwi stalowe jednoskrzydłowe pełne ocieplone Dz1	m ²	2,8750		
74.	dwuskładnikowa powłoka uszczelniająca	m ²	1532,5100		
75.	emulsja asfaltowa izolacyjna	kg	54,4500		
76.	epoksydowa zaprawa do spoinowania	kg	1726,2464		
77.	epoksydowa zaprawa klejowa	kg	9966,0207		
78.	farba emulsyjna	dm ³	111,6870		
79.	farba lateksowa/akrylowa	dm ³	973,9398		
80.	fasada wewnętrzna	m ²	189,7430		
81.	fasada wewnętrzna Ei30	m ²	401,4320		
82.	fasada wewnętrzna SAP	m ²	32,7350		
83.	Fasada zewnętrzna systemowa na płycie podtynkowej z granulatu szklanego, ruszt systemowy dystansowy, izolacja termiczna z wełny mineralnej gr. 25 cm z uwzględnieniem okapów	m ²	1386,7830		
84.	folia budowlana posadzkowa	m ²	5895,0540		
85.	folia posadzkowa paroizolacyjna	m ²	1432,6224		
86.	folia samoprzylepna z wkładką aluminiową	m ²	3853,0762		
87.	gaz propan-butan	kg	443,7600		
88.	geowłóknina	m ²	907,5430		
89.	gips budowlany szpachlowy	kg	132,4950		
90.	gips budowlany szpachlowy powierzchniowy	kg	8116,1650		
91.	gips budowlany zwykły	kg	4869,6990		
92.	gruby tłuczeń	t	281,2298		
93.	gwoździe budowlane okrągłe gołe	kg	1374,6608		
94.	haki do muru	kg	3,9419		
95.	impregnat po podłożu pod posadzki żywiczne	kg	271,2958		
96.	jastrych gr. 6.5cm wg technologii ogrzewania podłogowego	m ²	834,7900		
97.	klamry do łączenia płotków	szt.	119,9466		
98.	klej bitumiczny	kg	461,7725		
99.	klej systemowy	dm ³	3311,4020		
100.	klej systemowy do mocowania pianki	kg	1675,2505		
101.	klej systemowy do styroduru	kg	329,9130		
102.	kołki do wstrzeliwania z nabojami	szt.	407,5225		
103.	kołki rozporowe	szt.	101,4373		
104.	Komplet tablic informacyjnych dla całego obiektu wg projektu	szt	1,0000		
105.	konstrukcja z drewna klejonego	m ²	3350,5010		
106.	Koszt utylizacji gruzu	m ³	84,0200		
107.	kotwy stalowe	szt	1376,6928		
108.	krawężniki iglaste kl.II	m ³	2,7101		
109.	kształtki cokołowe wyoblone	m	1356,1548		
110.	kształtowniki stalowe profilowane C	m	205,7688		
111.	kształtowniki stalowe profilowane U	m	76,2850		
112.	listwy przyściennne systemowe	m	50,5296		
113.	masa asfaltowa	kg	3,7464		
114.	mata drenująca	m ²	809,8538		
115.	membrana bitumiczna samoprzylepna	m ²	1504,7520		
116.	membrana dachowa wielowarstwowa	m ²	3920,0862		
117.	nadproża prefabrykowane	m	148,9200		
118.	Napis LOGO na elewacji	szt	1,0000		
119.	narożniki stalowe ze stali kątowej	szt.	132,8400		
120.	obróbka blacharska z blachy tytan-cynku	m	218,5000		
121.	panele podłogowe	m ²	45,3024		
122.	papa asfaltowa na tekturze izolacyjna	m ²	134,0200		
123.	pianka PIR o papparametrach wg PT gr. 18	m ²	3518,0261		
124.	pianka poliuretanowa	kg	119,3781		
125.	pianka poliuretanowa	dm ³	9,8191		
126.	piasek	m ³	3766,8093		
127.	płotki przeciwniegiowe	m	179,9198		
128.	płytki kamionkowe GRES	m ²	2104,5244		

ZESTAWIENIE MATERIAŁÓW

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
129.	płytki kamionkowe GRES chemoodporne	m ²	39,4187		
130.	płytki kamionkowe GRES techniczny	m ²	164,5541		
131.	płytki okładzinowe do pomieszczeń o dużej wilgotności	m ²	376,2675		
132.	płytki okładzinowe podłogowe basenowe wraz z kształtkami odwodnieniowymi i przelewowymi oraz cokolikami	m ²	1232,8680		
133.	płytki ścienne	m ²	686,8838		
134.	płytki ścienne chemoodporne	m ²	125,4960		
135.	płyty pomostowe długie	m ²	2,6607		
136.	płyty pomostowe krótkie	m ²	0,0657		
137.	płyty stropowe żelbetowe - systemowe	m ²	1736,3000		
138.	płyty styropianoowe pod ogrzewanie podłogowe gr. 3.5 cm	m ²	1069,1310		
139.	płyty styropianowe posadzkowe gr. 5 cm	m ²	468,6465		
140.	płyty styropianowe posadzkowe gr. 8	m ²	285,6000		
141.	płyty włókno-cementowe	m ²	105,3938		
142.	pochwył	m	51,2000		
143.	pochwył strefy technicznej	m	1,8000		
144.	pochwył ze stali nierdzewnej w strefie mokrej	m	27,1600		
145.	podkład gruntujący bitumiczny typu ciężkiego	kg	1856,8616		
146.	podkład pod panele	m ²	50,0940		
147.	polistyren ekstrudowany gr. 10 cm	m ²	277,0635		
148.	polimerowo-asfaltowa papa zgrzewalna na osnowie z włókniny poliestrowej	m ²	94,2414		
149.	polistyren ekstrudowany gr. 20 cm	m ²	755,8635		
150.	pospółka	m ³	2690,6435		
151.	pręty do zbrojenia betonu	t	163,3010		
152.	przeszklenia zewnętrzne	m ²	571,9600		
153.	przygotowanie terenu pod budowę, obsługa geodezyjna	kpl	1,0000		
154.	roztwór asfaltowy do gruntowania	kg	217,5670		
155.	roztwór asfaltowy do izolacji	kg	497,2960		
156.	roztwór bitumiczny	dm ³	686,8527		
157.	roztwór bitumiczny PRIMER	dm ³	609,7912		
158.	rynnny ogrzewane z blachy tytan-cynku w komplecie z systemem ogrzewania	m	220,4900		
159.	siatka do zbrojenia posadzki 10/10 cm z pręta fi 4,5	m ²	3581,8970		
160.	siatka do zbrojenia posadzki typu ciężkiego	m ²	2983,2363		
161.	sklejka bukowa gr. 2,4 cm	m ²	3853,0762		
162.	sklejka wodoodporna	m ³	1,3050		
163.	spoiwo cynowo-ołowiowe LC-60	kg	21,0715		
164.	styrodur fazowany gr. 10 cm	m ²	1154,6955		
165.	styrodur gr. 3 cm	m ²	511,7595		
166.	styrodur gr. 7 cm	m ²	1191,2880		
167.	styrodur gr. 8 cm	m ²	36,7500		
168.	styrodur posadzkowy gr. 10 cm	m ²	1916,8590		
169.	styrodur posadzkowy gr. 5 cm	m ²	19,4460		
170.	styrodur posadzkowy gr. 8cm	m ²	557,3715		
171.	Systemowy sufit podwieszony	m ²	1450,2500		
172.	Systemowy sufit podwieszony, dźwiękochłonny przeznaczony do hal basenowych	m ²	1832,6500		
173.	Systemowy sufit podwieszony, przeznaczony do pomieszczeń o dużej wilgotności	m ²	440,3900		
174.	środek antyadhezyjny	kg	428,8175		
175.	śruby, podkładki, nakrętki	kg	335,0501		
176.	świetlik dachowy	m ²	28,0000		
177.	taśma	m	227,2490		
178.	Tynk cokołowy	m ²	68,5590		
179.	wodorozcienczalny grunt	dm ³	81,9038		
180.	wodorozcienczalny grunt akrylowy	dm ³	714,2225		
181.	Wodoszczelny jastrych gr. 6.5cm wg technologii ogrzewania podłogowego	m ²	183,4300		
182.	wpusty dachowe ogrzewane	szt.	4,0000		
183.	wylaz dachowy	kpl.	1,0000		
184.	Wyposażenie pomieszczeń kompleksu basenowego - wg załączonego zestawienia	kpl	1,0000		
185.	zabudowa natrysków w systemie HPL z laminatu wysokociśnieniowego - ścianka z drzwiami	kpl	4,0000		
186.	zabudowa sanitariatu z laminatu wysokociśnieniowego z drzwiami z HPL	kpl	17,0000		
187.	zabudowa szatni z laminatu wysokociśnieniowego	kpl	1,0000		
188.	zaprawa	m ³	55,7311		
189.	zaprawa cementowa M 12	m ³	0,5209		
190.	zaprawa cementowa M 80	m ³	1,9323		
191.	zaprawa cementowa m. 12	m ³	2,7884		

ZESTAWIENIE MATERIAŁÓW

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
192.	zaprawa cementowo-wapienna m 50	m ³	11,8294		
193.	zaprawa cementowo-wapienna m. 30	m ³	0,1650		
194.	zaprawa cementowo wapienna M 15	m ³	106,0199		
195.	zaprawa do spoinowania	kg	855,5297		
196.	zaprawa do spoinowania chemoodporna	kg	51,4847		
197.	zaprawa klejowa	kg	17020,6737		
198.	zaprawa klejowa chemoodporna	kg	257,0025		
199.	zaprawa wapienna m. 4	m ³	13,9684		
200.	żwir	m ³	192,0370		
201.	żywica do wykonywania powłok ochronnych na betonie	kg	1356,4791		
202.	materiały pomocnicze	zł			
				RAZEM	

Słownie:

ZESTAWIENIE SPRZĘTU

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	ciągnik kołowy	m-g	21,3505		
2.	deskowanie systemowe	m-g	1259,4084		
3.	giętarka do prętów	m-g	768,4752		
4.	koparka	m-g	376,8632		
5.	nożyce do prętów	m-g	928,5742		
6.	piła motorowa łańcuchowa 4.2 KM	m-g	1,6800		
7.	piła tarczowa 300 mm	m-g	261,9577		
8.	pompa do betonu na samochodzie	m-g	185,5102		
9.	prościarka do prętów	m-g	688,4257		
10.	przyczepa dłużykowa 4,5 t	m-g	0,6334		
11.	przyczepa skrzyniowa 3,5 t	m-g	38,1771		
12.	równiarka samojezdna	m-g	24,7286		
13.	rusztowania ramowe systemowe	m-g	94,3062		
14.	rusztowanie ramowe warszawskie	m-g	31,0092		
15.	samochód samowyładowczy	m-g	907,1199		
16.	samochód skrzyniowy do 5 t	m-g	89,6333		
17.	spawarka	m-g	204,0184		
18.	spycharka gąsienicowa 55 kW (75 KM)	m-g	707,2060		
19.	środek transportowy	m-g	2,1904		
20.	środek transportowy	m-g	1112,7970		
21.	tor pod żuraw wieżowy	m-g	64,2431		
22.	walec statyczny samojezdny 10 t	m-g	124,2396		
23.	wibrator	m-g	181,1379		
24.	wyciąg	m-g	0,5751		
25.	wyciąg	m-g	2739,5736		
26.	zagęszczarka wibracyjna spalinowa	m-g	70,2953		
27.	żuraw do 5t	m-g	125,0000		
28.	żuraw samochodowy	m-g	5,1284		
29.	żuraw wieżowy torowy	m-g	148,0695		
				RAZEM	

Słownie:

PRZEDMIAR ROBÓT					
WYPOSAŻENIE OBIEKTU					
PARTER					
Nr pom.	Nazwa pomieszczenia	Wypożazenie	Ilość	Cena netto	Wartość netto
0.01	HALL GŁÓWNY	sola 3-osobowa - system siedzisk modułowych przeznaczonych do poczekalni i recepcji o bryle opartej na kształcie kwadratu, siedziska z oparciem, w całości obite pianką poliuretanową oraz tapicerowane tkaniną - skład 95% naturalna wełna i 5% poliamid o wysokiej wytrzymałości na ścieranie (powyżej 200 tys cykli w skali Martindala), gęstej, regularnej strukturze tkania, grubość pianki na siedzisku min 7cm (ale nie więcej niż 10cm), grubość pianki na bokach ma min 4cm (ale nie więcej niż 6cm), wszystkie krawędzie zankraplone i również pokryte pianką poliuretanową	2		
		pojemniki na zieleń, z betonu architektonicznego, wym. ok. 30/75/45 cm	6		
		zieleni sztuczna w pojemnikach, pow. do obsadzenia ok. 1,0m ²	1		
		kosz na odpady, urządzenie wykonane z tworzywa i stali nierdzewnej, tworzywo ABS o szlachetnej fakturze, powierzchnia stalowa, konstrukcja wysokiej wytrzymałości, nowoczesny design, mocowany do ściany	1		
0.01a	WIATROLAP	NA ZEWNĄTRZ – wycieraczka wpuszczana w posadzkę z profili aluminiowych, wypełnionych naprężmiennie szczotka i guma, wym. 100x180 cm, wys. 22 mm, kolor czarny	1		
		wycieraczka wpuszczana w posadzkę z profili aluminiowych, wypełnionych naprężmiennie ryps i szczotka, wym. 100x180 cm, wys. 22 mm, kolor czarny	1		
0.01b	SZYB WINDY				
0.02	SZATNIA	łada szatni wg rys. szczegółowego w proj. wnętrz	1		
		KRZESŁO OBROTOWE	1		
		wieszaki szatniowe, wolnostojące, podwójne wieszaki obustronnie mocowane do konstrukcji, ilość wieszaków na konstrukcji – 40 szt.	4		
		kosz na śmieci, otwierany stalowym przyciskiem pedałowym, pojemność 12l., wykonany ze nierdzewnej lakierowanej, kolor biały, ze szczelnym zamknięciem pokrywy, pokrywa z funkcją "zawsze otwarte", wyposażony jest w wewnętrzne, wyjmowane wiaderko z pałkiem, niewidoczne mocowanie worka, nierysująca podstawa bezpieczna dla podłogi, solidny uchwyt do przenoszenia,	1		
0.02a	WC PRACOWNIKA SZATNI	lustro 60x80 cm, wklejane w płytki, krawędź fazowana	1		
		dozownik mydła w płynie, pojemność zbiornika 800 ml, mydło uzupełniane z kanistra, w kolorze białym, ciemnoszare okienko do kontroli poziomu mydła, wykonany z wysokiej jakości tworzywa ABS, zamykany na klucz,	2		
		pojemnik na ręczniki papierowe, pojemność do 500 szt. ręczników, kolor biały, wykonany z tworzywa ABS, ciemnoszare ozdobne okienko, zamykany na klucz	1		
		pojemnik na papier toaletowy, wykonany z tworzywa ABS, zaopatrzony w okienko ciemnoszare umożliwiające kontrolę ilości papieru w pojemniku, dostosowany do papieru o maksymalnej średnicy roli 23 cm, zamykany na klucz, kolor biały	1		
		kosz na śmieci w kabinie toalety, otwierany stalowym przyciskiem pedałowym, pojemność 5l., wykonany ze nierdzewnej matowej, ze szczelnym zamknięciem pokrywy, wyposażony jest w wewnętrzne, wyjmowane wiaderko z pałkiem, niewidoczne mocowanie worka, nierysująca podstawa bezpieczna dla podłogi, solidny uchwyt do przenoszenia,	1		
		kosz na śmieci, otwierany stalowym przyciskiem pedałowym, pojemność 12l., wykonany ze nierdzewnej lakierowanej, kolor biały, ze szczelnym zamknięciem pokrywy, pokrywa z funkcją "zawsze otwarte", wyposażony jest w wewnętrzne, wyjmowane wiaderko z pałkiem, niewidoczne mocowanie worka, nierysująca podstawa bezpieczna dla podłogi, solidny uchwyt do przenoszenia,	1		
0.03	PRZESTRZEŃ KOMERCYJNA	Wypożazenie w zakresie ajenta			
0.03a	PRZESTRZEŃ KOMERCYJNA – ZABIEGOWE	Wypożazenie w zakresie ajenta			
0.04	WC ON	dozownik mydła w płynie, z tworzywa i stali nierdzewnej, tworzywo ABS o szlachetnej fakturze, powierzchnia stalowa, konstrukcja wysokiej wytrzymałości, nowoczesny design, mocowany do ściany,	1		
		KIESZENIOWA SUSZARKA DO RĄK	1		
		pojemnik na ręczniki papierowe, z tworzywa i stali nierdzewnej, tworzywo ABS o szlachetnej fakturze, powierzchnia stalowa, niespotykany, nowoczesny design,	1		
		pojemnik na papier toaletowy Na dużą rolę, z tworzywa i stali nierdzewnej, tworzywo ABS o szlachetnej fakturze, powierzchnia stalowa, nowoczesny design, mocowany do ściany,	1		
		lustro nachylone w ramie ze stali nierdzewnej, 61/91 cm,	1		
		poręcz stała, ścienna przy umywalce,	2		
		poręcz stała, ścienna przy toalecie,	1		
		poręcz uchylna, ścienna przy toalecie,	1		
		kosz na odpady, urządzenie wykonane z tworzywa i stali nierdzewnej, tworzywo ABS o szlachetnej fakturze, powierzchnia stalowa, konstrukcja wysokiej wytrzymałości, nowoczesny design, mocowany do ściany,	1		
0.05	WC MĘSKIE	KIESZENIOWA SUSZARKA DO RĄK	1		
		lustro 155/110 cm, wklejane w płytki, krawędź fazowana	1		
		dozownik mydła w płynie, z tworzywa i stali nierdzewnej, tworzywo ABS o szlachetnej fakturze, powierzchnia stalowa, konstrukcja wysokiej wytrzymałości, nowoczesny design, mocowany do ściany,	1		
		pojemnik na ręczniki papierowe, z tworzywa i stali nierdzewnej, tworzywo ABS o szlachetnej fakturze, powierzchnia stalowa, nowoczesny design, mocowany do ściany,	1		
		pojemnik na papier toaletowy na dużą rolę, z tworzywa i stali nierdzewnej, tworzywo ABS o szlachetnej fakturze, powierzchnia stalowa, nowoczesny design, mocowany do ściany,	1		
		kosz na odpady, urządzenie wykonane z tworzywa i stali nierdzewnej, tworzywo ABS o szlachetnej fakturze, powierzchnia stalowa, konstrukcja wysokiej wytrzymałości, nowoczesny design, mocowany do ściany,	1		
0.06	WC DAMSKIE	KIESZENIOWA SUSZARKA DO RĄK	1		
		lustro 155/110 cm, wklejane w płytki, krawędź fazowana	1		
		dozownik mydła w płynie, z tworzywa i stali nierdzewnej, tworzywo ABS o szlachetnej fakturze, powierzchnia stalowa, konstrukcja wysokiej wytrzymałości, nowoczesny design, mocowany do ściany,	1		
		pojemnik na ręczniki papierowe, z tworzywa i stali nierdzewnej, tworzywo ABS o szlachetnej fakturze, powierzchnia stalowa, nowoczesny design, mocowany do ściany,	1		
		pojemnik na papier toaletowy na dużą rolę, z tworzywa i stali nierdzewnej, tworzywo ABS o szlachetnej fakturze, powierzchnia stalowa, nowoczesny design, mocowany do ściany,	2		
		kosz na śmieci w kabinie toalety, otwierany stalowym przyciskiem pedałowym, pojemność 5l., wykonany ze nierdzewnej matowej, ze szczelnym zamknięciem pokrywy, wyposażony jest w wewnętrzne, wyjmowane wiaderko z pałkiem, niewidoczne mocowanie worka, nierysująca podstawa bezpieczna dla podłogi, solidny uchwyt do przenoszenia,	2		
		kosz na odpady, urządzenie wykonane z tworzywa i stali nierdzewnej, tworzywo ABS o szlachetnej fakturze, powierzchnia stalowa, konstrukcja wysokiej wytrzymałości, nowoczesny design, mocowany do ściany,	1		
0.07	KOMUNIKACJA				
0.08	KOMUNIKACJA				
0.09	POM. POMOCNICZE				
0.10	KOMUNIKACJA	fotel w postaci jednolitej bryły w całości tapicerowanej, stopki ukryte pod siedziskiem (niewidoczne bez schylenia się w tym celu), w formie prostopadłościanu zwięzającego się ku dołowi, oparcie i podłokietniki mają być elemntem całości	4		
		kosz na śmieci, otwierany stalowym przyciskiem pedałowym, pojemność 5l., wykonany ze nierdzewnej matowej, ze szczelnym zamknięciem pokrywy, wyposażony jest w wewnętrzne, wyjmowane wiaderko z pałkiem, niewidoczne mocowanie worka, nierysująca podstawa bezpieczna dla podłogi, solidny uchwyt do przenoszenia	1		
0.11	POM. POMOCNICZE				
		BIURKO PROSTE - 150x80x74cm	1		
		zestaw komputerowy – wg proj. elektrycznego	1		
		urządzenie wielofunkcyjne A4	1		
		uchwyt komputera, metalowy, mocowny w dowolnym miejscu pod blatem, szeroki zakres regulacji w pionie i w poziomie tak, aby można było sablinie zamontować dowolna stację komputerową typu midi	1		
			1		

0.12	SEKRETARIAT	KRZESŁO OBROTOWE	1		
		szafa aktowa - wym.: 80x43x188cm, dolne dwa moduły - drzwi płytowe, górne trzy moduły - drzwi szklane, biała obudowa, białe półki, drzwi okleina kolor dąb naturalny	1		
		szafa aktowa - wym.: 80x43x188cm, dół i góra drzwi płytowe, biała obudowa, białe półki, drzwi okleina kolor dąb naturalny	1		
		szafa aktowa - wym.: 40x43x188cm, dół i góra drzwi płytowe, różniące się szerokością, biała obudowa, białe półki, drzwi okleina kolor dąb naturalny	1		
		wieszak stojący, wykonany z 3 stalowych rurek lakierowanych proszkowo, połączonych ze sobą tworząc stożek wysokości całkowitej 167 cm (+/-2cm), rurki min 22mm, w górnej części wieszaka rurki rozchodzą się na zewnątrz tworząc miejsca na powieszenie ubrań – kolorystyka do wyboru przez Inwestora	1		
0.13	POKÓJ DYREKTORA	kosz na śmieci, otwierany stalowym przyciskiem pedałowym, pojemność 5l, wykonany ze nierdzewnej matowej, ze szczelnym zamknięciem pokrywy, wyposażony jest w wewnętrzne, wyjmowane wiaderko z pałkiem, niewidoczne mocowanie worka, nierysująca podstawa bezpieczna dla podłogi, solidny uchwyt do przenoszenia	1		
		BIURKO PROSTE - 200x80x74cm	1		
		stół owalny dostawiany do biurka, wym. 140/79cm, h=74 cm, wykonanie jak biurko	1		
		FOTELE OBROTOWE	1		
		szafa aktowa - wym.: 80x43x188cm, dolne dwa moduły - drzwi płytowe, górne trzy moduły - drzwi szklane, biała obudowa, białe półki, drzwi okleina kolor dąb naturalny	1		
		szafa aktowa - wym.: 80x43x188cm, dół i góra drzwi płytowe, biała obudowa, białe półki, drzwi okleina kolor dąb naturalny	2		
		zestaw komputerowy – wg proj. elektrycznego	1		
		urządzenie wielofunkcyjne A4	1		
		uchwyt komputera, metalowy, mocowny w dowolnym miejscu pod blatem, szeroki zakres regulacji w pionie i w poziomie tak, aby można było sablinie zamontować dowolną stację komputerową typu midi	1		
		telewizor – wg proj. elektrycznego	1		
		wieszak stojący, wykonany z 3 stalowych rurek lakierowanych proszkowo, połączonych ze sobą tworząc stożek wysokości całkowitej 167 cm (+/-2cm), rurki min 22mm, w górnej części wieszaka rurki rozchodzą się na zewnątrz tworząc miejsca na powieszenie ubrań – kolorystyka do wyboru przez Inwestora	1		
		krzesło na płożach, siedzisko tapicerowane, oparcie z perforowanego tworzywa sztucznego, perforacja prostokątna, o wielkości ok 1x2cm, mechanizm kołyski, zwiększający komfort siedzenia, z tyłu oparcia poprowadzona listwa z tworzywa sztucznego, która w przypadku siedzenia lekko w bok jest jednocześnie podparciem na łokcie użytkownika	5		
		stolik kawowy, ø70	1		
		fotel w postaci jednolitej bryły w całości tapicerowanej, stopki ukryte pod siedziskiem (niewidoczne bez schylenia się w tym celu), w formie prostopadłościanu zwężającego się ku dołowi, oparcie i podłokietniki mają być elementem całości	2		
		sztuczna/naturalna zieleni w donicach – Szefflera drzewkowata, wys. ok. 1,0 m	1		
		pojemniki ceramiczne, wys. 45 cm, Ø55 cm	1		
		kosz na śmieci, otwierany stalowym przyciskiem pedałowym, pojemność 5l, wykonany ze nierdzewnej matowej, ze szczelnym zamknięciem pokrywy, wyposażony jest w wewnętrzne, wyjmowane wiaderko z pałkiem, niewidoczne mocowanie worka, nierysująca podstawa bezpieczna dla podłogi, solidny uchwyt do przenoszenia	1		
0.14	POKÓJ BIUROWY	BIURKO wys. 74cm	2		
		KRZESŁO OBROTOWE	2		
		szafa aktowa - wym.: 80x43x188cm, dół i góra drzwi płytowe, biała obudowa, białe półki, drzwi okleina kolor dąb naturalny	3		
		wieszak stojący, wykonany z 3 stalowych rurek lakierowanych proszkowo, połączonych ze sobą tworząc stożek wysokości całkowitej 167 cm (+/-2cm), rurki min 22mm, w górnej części wieszaka rurki rozchodzą się na zewnątrz tworząc miejsca na powieszenie ubrań – kolorystyka do wyboru przez Inwestora	1		
		telefon	1		
		KONTENER KN1	2		
		zestaw komputerowy – wg proj. elektrycznego	2		
		urządzenie wielofunkcyjne A4	1		
		uchwyt komputera, metalowy, mocowny w dowolnym miejscu pod blatem, szeroki zakres regulacji w pionie i w poziomie tak, aby można było sablinie zamontować dowolną stację komputerową typu midi	2		
		kosz na śmieci, otwierany stalowym przyciskiem pedałowym, pojemność 5l, wykonany ze nierdzewnej matowej, ze szczelnym zamknięciem pokrywy, wyposażony jest w wewnętrzne, wyjmowane wiaderko z pałkiem, niewidoczne mocowanie worka, nierysująca podstawa bezpieczna dla podłogi, solidny uchwyt do przenoszenia	2		
0.15	WC PRACOWNIKÓW	lustro 120/120 cm, wklejane w płytki, krawędź fazowana	1		
		dozownik mydła w płynie, z tworzywa i stali nierdzewnej, tworzywo ABS o szlachetnej fakturze, powierzchnia stalowa, konstrukcja wysokiej wytrzymałości, nowoczesny design, mocowany do ściany,	1		
		pojemnik na ręczniki papierowe, z tworzywa i stali nierdzewnej, tworzywo ABS o szlachetnej fakturze, powierzchnia stalowa, nowoczesny design, mocowany do ściany,	1		
		pojemnik na papier toaletowy Na dużą rolę, z tworzywa i stali nierdzewnej, tworzywo ABS o szlachetnej fakturze, powierzchnia stalowa, nowoczesny design, mocowany do ściany,	1		
0.16	POM. SOCJALNE	kosz na śmieci w kabinie toalety, otwierany stalowym przyciskiem pedałowym, pojemność 5l, wykonany ze nierdzewnej matowej, ze szczelnym zamknięciem pokrywy, wyposażony jest w wewnętrzne, wyjmowane wiaderko z pałkiem, niewidoczne mocowanie worka, nierysująca podstawa bezpieczna dla podłogi, solidny uchwyt do przenoszenia	1		
		kosz na odpady, urządzenie wykonane z tworzywa i stali nierdzewnej, tworzywo ABS o szlachetnej fakturze, powierzchnia stalowa, konstrukcja wysokiej wytrzymałości, nowoczesny design, mocowany do ściany	1		
		zestaw szafek kuchennych, dr. całkowita 2,40 m.b., wykonany wg projektu (rys. w zał. Poniżej legendy), szafki w całości wykonane z płyty wiórowej, melaminowanej, min 18mm, pięcy wykonane z płyty hdf 3,2 mm, blat ma być z płyty oklejonej laminatem HPL, szafki stojące na nóżkach systemowych z dołączanym do nich cokołem systemowym, wyposażenie: zlewowymywak wpuszczany w blat jednodokomorowy z ociekaczem i baterią lodówka podblatowa, mikrowala	1		
		STÓŁ, wym. 120 x 80 cm, wys. blatu 74cm	1		
		krzesło z tworzywa sztucznego, w całości ze spienionego poliuretanu wzmocnionego włóknem szklanym, barwione na kolor (do uzgodnienia na etapie realizacji), wymiary (tolerancja +/-2cm): wysokość 77cm, szerokość 50cm, głębokość 45cm	4		
		dozownik mydła w płynie, pojemność zbiornika 800 ml, mydło uzupełniane z kanistra, w kolorze białym, ciemnoszare okienko do kontroli poziomu mydła, wykonany z wysokiej jakości tworzywa ABS, zamykany na klucz,	1		
0.18	KOMUNIKACJA	pojemnik na ręczniki papierowe, pojemność do 500 szt. ręczników, kolor biały, wykonany z tworzywa ABS, ciemnoszare ozdobne okienko, zamykany na klucz	1		
		kosz na śmieci, ze stali nierdzewnej matowej, otwierany stalowym przyciskiem pedałowym, pojemność 20 litrów, ze szczelnym zamknięciem pokrywy, pokrywa z funkcją "zawsze otwarte", wyjmowana, wewn. wkładka BIO, niewidoczne mocowanie worka, nierysująca podstawa bezpieczna dla podłogi, solidny uchwyt do przenoszenia	1		
0.19	POM. POMOCNICZE	regał magazynowy, ze stali nierdzewnej, wys. 180 cm, dł. 100 cm, gł. 50 cm, cztery półki, o udźwigu 200 kg każda	2		
		szafa magazynowa, ze stali nierdzewnej, wys. 180 cm, dł. 100 cm, cztery półki, o udźwigu 200 kg, zamykana na zamek, dwa komplety kluczy	2		
0.20	POM. TECHNIKA	szafa ubraniowa, z blachy gr. 0,8 mm, zamek na klucz z mechanizmem ryglującym drzwi w 3. punktach, konstrukcja monolityczna, drzwi osadzone na zawiasach schowanych w obudowie, komory posiadają dodatkową przegrodę oddzielającą część "czystą" od "brudnej", komory wyposażone w drążek wraz z haczykami do zawieszania odzieży oraz lustro, wym. 400/450/1800mm, kolor RAL 7024	2		
		krzesło warsztatowo-laboratoryjne, krzesło na krzyżaku pięciopiramennym, zakończonym stopkami, z silownikiem pneumatycznym, krzesło ma być do tzw. wysokiego siedzenia, dlatego musi być wyposażone w ring na stopy, siedzisko i oparcie ma być pianki poliuretanowej, lakierowanej, zmywalnej	1		
		STÓŁ, wym. 80 x 60 cm, wys. blatu 74cm	1		
		uchwyt komputera, metalowy, mocowny w dowolnym miejscu pod blatem, szeroki zakres regulacji w pionie i w poziomie tak, aby można było sablinie zamontować dowolną stację komputerową typu midi	1		
		stół warsztatowy, blat roboczy ze sklejki wielowarstwowej o grubości 40 mm, regulowana wysokość 835-855 mm, z 2 szufladami i szafką ryglowanymi zamkiem centralnym, uchwyty szuflad z tabliczką na opis z tworzywa sztucznego, maksymalne obciążenie szuflady: 40 kg, wymiary 2000x700 mm	1		
		regał magazynowy, ze stali nierdzewnej, wys. 180 cm, dł. 100 cm, gł. 50 cm, cztery półki, o udźwigu 200 kg każda	1		
		szafa warsztatowa z 4 dużymi i małymi szufladami oraz z 6 półkami, wymiary (SxGxW) 930x500x1950 mm, kolor RAL 7024	1		
		panel ścienny, zawiera 1 stelaż na ścianę, 1 panel, zestaw haczyków, 3 szyny na szkrzynki, 24 szkrzyneczki, wys. 1000 mm, szer. 900 mm, kolor RAL 7024	1		

		szafka z 6 szufladami, o wym. (SxGxW) 780x470x940 mm, na kółkach o średnicy, zamek centralny 2 kluczkami, szuflady wysuwane do 75% głębokości, stabilność, maks. ładowność każdej szuflady 35 kg, kolor RAL 7024	1		
		krzesło warsztatowe, obrotowe na stopkach o antypoślizgowym siedzisku i oparciu z poliuretanu, na stopkach, z podnóżkiem, regulacja wysokości za pomocą podnośnika, wysokość 930-1220 mm, kosz na śmieci, ze stali nierdzewnej matowej, otwierany stalowym przyciskiem pedałowym, pojemność 20 litrów, ze szczelnym zamknięciem pokrywy, pokrywa z funkcją "zawsze otwarte", wyjmowana, wewn. wkładka BIO, niewidoczne mocowanie worka, nierysująca podstawa bezpieczna dla podłogi, solidny uchwyt do przenoszenia	1		
0.21	SZATNIA PRACOWNICZA DAMSKA	szara ubraniowa, z uścign. gr. 0,8 mm, zamek na kłutek z mechanizmem ryglującym drzwi w 3. punkcie, konstrukcja monolityczna, drzwi osadzone na zawiasach schowanych w obrotowie, komory posiadają dodatkową przegrodę oddzielającą część "czystą" od "brudnej", komory wyposażone w drążek wraz z haczykami do zawieszania odzieży oraz lusterko, wym. 500/350/1800mm, kolor RAL 7024	8		
0.22	WC PRACOWNICZE DAMSKIE	lustro 60x80 cm, wklejane w płytki, krawędź fazowana	1		
		dozownik mydła w płynie, pojemność zbiornika 800 ml, mydło uzupełniane z kanistra, w kolorze białym, ciemnoszare okienko do kontroli poziomu mydła, wykonany z wysokiej jakości tworzywa ABS, zamykany na kluczyk,	2		
		pojemnik na ręczniki papierowe, pojemność do 500 szt. ręczników, kolor biały, wykonany z tworzywa ABS, ciemnoszare ozdobne okienko, zamykany na kluczyk	1		
		pojemnik na papier toaletowy, wykonany z tworzywa ABS, zaopatrzony w okienko ciemnoszare umożliwiające kontrolę ilości papieru w pojemniku, dostosowany do papieru o maksymalnej średnicy roli 23 cm, zamykany na kluczyk, kolor biały	1		
		wieszak na ręcznik naścienny, z mosiądzu chromowanego, matowego, z 3 haczykami, L = 200 mm,	1		
		kosz na śmieci, otwierany stalowym przyciskiem pedałowym, pojemność 12l., wykonany ze nierdzewnej lakierowanej, kolor biały, ze szczelnym zamknięciem pokrywy, pokrywa z funkcją "zawsze otwarte", wyposażony jest w wewnętrzne, wyjmowane wiaderko z pałką, niewidoczne mocowanie worka, nierysująca podstawa bezpieczna dla podłogi, solidny uchwyt do przenoszenia,	1		
0.23	SZATNIA PRACOWNICZA MĘSKA	szara ubraniowa, z uścign. gr. 0,8 mm, zamek na kłutek z mechanizmem ryglującym drzwi w 3. punkcie, konstrukcja monolityczna, drzwi osadzone na zawiasach schowanych w obrotowie, komory posiadają dodatkową przegrodę oddzielającą część "czystą" od "brudnej", komory wyposażone w drążek wraz z haczykami do zawieszania odzieży oraz lusterko, wym. 500/350/1800mm, kolor RAL 7024	8		
0.24	WC PRACOWNICZE MĘSKIE	lustro 60x80 cm, wklejane w płytki, krawędź fazowana	1		
		dozownik mydła w płynie, pojemność zbiornika 800 ml, mydło uzupełniane z kanistra, w kolorze białym, ciemnoszare okienko do kontroli poziomu mydła, wykonany z wysokiej jakości tworzywa ABS, zamykany na kluczyk,	2		
		pojemnik na ręczniki papierowe, pojemność do 500 szt. ręczników, kolor biały, wykonany z tworzywa ABS, ciemnoszare ozdobne okienko, zamykany na kluczyk	1		
		pojemnik na papier toaletowy, wykonany z tworzywa ABS, zaopatrzony w okienko ciemnoszare umożliwiające kontrolę ilości papieru w pojemniku, dostosowany do papieru o maksymalnej średnicy roli 23 cm, zamykany na kluczyk, kolor biały	1		
		wieszak na ręcznik naścienny, z mosiądzu chromowanego, matowego, z 3 haczykami, L = 200 mm,	1		
		kosz na śmieci, otwierany stalowym przyciskiem pedałowym, pojemność 12l., wykonany ze nierdzewnej lakierowanej, kolor biały, ze szczelnym zamknięciem pokrywy, pokrywa z funkcją "zawsze otwarte", wyposażony jest w wewnętrzne, wyjmowane wiaderko z pałką, niewidoczne mocowanie worka, nierysująca podstawa bezpieczna dla podłogi, solidny uchwyt do przenoszenia,	1		
0.25	WĘZEL CIEPLNY				
0.27	KOMUNIKACJA	NA ZEWNĄTRZ – wycieraczka wypuszczana w posadzkę z profili aluminiowych, wypełnionych naprężeniem szczotka i guma, wym. 100x180 cm, wys. 22 mm, kolor czarny	1		
		wycieraczka wpuszczana w posadzkę z profili aluminiowych, wypełnionych naprężeniem ryps i szczotka, wym. 100x180 cm, wys. 22 mm, kolor czarny	1		
0.28	KŁATKA SCHODOWA				
0.29	POM. HYDROFORNI				
0.30	SERWEROWNIA				
0.31	PODBASENIE				
0.32	POM. CHEMII BASENOWEJ	dozownik mydła w płynie, pojemność zbiornika 800 ml, mydło uzupełniane z kanistra, w kolorze białym, ciemnoszare okienko do kontroli poziomu mydła, wykonany z wysokiej jakości tworzywa ABS, zamykany na kluczyk,	1		
		pojemnik na ręczniki papierowe, pojemność do 500 szt. ręczników, kolor biały, wykonany z tworzywa ABS, ciemnoszare ozdobne okienko, zamykany na kluczyk	1		
		fartuch ochronny z polipropylenu odporny na krople i opary cieczy agresywnych	2		
		rękawice ochronne, wykonane z nylonu, powlekane powłoką spienionego latexu odpornego na detergenty oraz kwasy	2		
		gogle ochronne odporne na krople i opary cieczy agresywnych	2		
		buty gumowe odporne na krople i opary cieczy agresywnych	2		
		kosz na śmieci, otwierany przyciskiem pedałowym, pojemność 12l., wyposażony jest w wewnętrzne wiaderko, wykonany z tworzywa z dodatkiem kopolimerów, odporny na pękanie, kolor biały	1		
0.33	POM. CHEMII BASENOWEJ	dozownik mydła w płynie, pojemność zbiornika 800 ml, mydło uzupełniane z kanistra, w kolorze białym, ciemnoszare okienko do kontroli poziomu mydła, wykonany z wysokiej jakości tworzywa ABS, zamykany na kluczyk,	1		
		pojemnik na ręczniki papierowe, pojemność do 500 szt. ręczników, kolor biały, wykonany z tworzywa ABS, ciemnoszare ozdobne okienko, zamykany na kluczyk	1		
		fartuch ochronny z polipropylenu odporny na krople i opary cieczy agresywnych	2		
		rękawice ochronne, wykonane z nylonu, powlekane powłoką spienionego latexu odpornego na detergenty oraz kwasy	2		
		gogle ochronne odporne na krople i opary cieczy agresywnych	2		
		buty gumowe odporne na krople i opary cieczy agresywnych	2		
		kosz na śmieci, otwierany przyciskiem pedałowym, pojemność 12l., wyposażony jest w wewnętrzne wiaderko, wykonany z tworzywa z dodatkiem kopolimerów, odporny na pękanie, kolor biały	1		
0.34	POM. CHEMII BASENOWEJ	dozownik mydła w płynie, pojemność zbiornika 800 ml, mydło uzupełniane z kanistra, w kolorze białym, ciemnoszare okienko do kontroli poziomu mydła, wykonany z wysokiej jakości tworzywa ABS, zamykany na kluczyk,	1		
		pojemnik na ręczniki papierowe, pojemność do 500 szt. ręczników, kolor biały, wykonany z tworzywa ABS, ciemnoszare ozdobne okienko, zamykany na kluczyk	1		
		fartuch ochronny z polipropylenu odporny na krople i opary cieczy agresywnych	2		
		rękawice ochronne, wykonane z nylonu, powlekane powłoką spienionego latexu odpornego na detergenty oraz kwasy	2		
		gogle ochronne odporne na krople i opary cieczy agresywnych	2		
		buty gumowe odporne na krople i opary cieczy agresywnych	2		
		kosz na śmieci, otwierany przyciskiem pedałowym, pojemność 12l., wyposażony jest w wewnętrzne wiaderko, wykonany z tworzywa z dodatkiem kopolimerów, odporny na pękanie, kolor biały	1		
0.35	STREFA SPA	bramka typu TRIPOD (system ESOK) – w zestawieniu proj. elektrycznego	1		
		wieszak na ręcznik naścienny, z mosiądzu chromowanego, matowego, z 7 zawieszkami, L=545mm	8		
		ławka wg proj. indywidualnego proj. wnetrz	1		
		regal ze szklanymi półkami wg rys. szczegółowych	1		
		stół, materiał z wysokiej jakości stopu aluminium (malowane metodą proszkową), lekkie, a zarazem bardzo wytrzymałe, oparcie regulowane w 5 pozycjach, siedzisko wykonane z bardzo trwałej tekstylii o splocie 4x4, o odp. ogn. B3, z wykończeniem wierzchnim odpornym na warunki atmosferyczne, promieniowanie UV, kolor: stelaż - antracyt, tekstylina – czarna, długość: 206 cm, szerokość: 75 cm, wysokość: 46,5 cm, waga: 11 kg, grubość rur: 40x20x1,5 / 50x20x1,5 mm	5		
		leżanka ratanowa + poduszka, wym. ok.: 80 x 80 x 50 cm, szer. siedziska: 66 x 80, wys. siedziska: ok. 25cm, materiał: polirattan (rattan syntetyczny), odporny na warunki atmosferyczne, tkanina: 100% poliester, rama: aluminium, poduszki – materiał wierzchni wodoodporny, poduszki w poszewkach zamykanych na zamek błyskawiczny - możliwość prania, kolor biało-szary	1		
		kosz na odpady, urządzenie wykonane z tworzywa i stali nierdzewnej, tworzywo ABS o szlachetnej fakturze, powierzchnia stalowa, konstrukcja wysokiej wytrzymałości, nowoczesny design, mocowany do ściany	1		
		tablica informacyjna – wg proj. elektrycznego	1		
		mebel lady – wg rys. szczegółowego proj. wnetrz	1		
		mebel regalu – wg rys. szczegółowego proj. wnetrz	1		

0.35a	POM. OBSŁUGI SPA	KRZESŁO OBROTOWE	1		
		kosz na śmieci, otwierany stalowym przyciskiem pedałowym, pojemność 12l., wykonany ze nierdzewnej lakierowanej, kolor biały, ze szczelnym zamknięciem pokryw, pokrywa z funkcją "zawsze otwarte", wyposażony jest w wewnętrzne, wyjmowane wiaderko z pałakiem, niewidoczne mocowanie worka, nierysująca podstawa bezpieczna dla podłogi, solidny uchwyt do przenoszenia,	1		
		szafa ubraniowa, z blachy gr. 0,8 mm, zamek na klucz z mechanizmem ryglującym drzwi w 3. punktach, konstrukcja monolityczna, drzwi osadzone na zawiasach schowanych w obudowie, komory posiadają dodatkową przegrodę oddzielającą część "czystą" od "brudnej", komory wyposażone w drążek wraz z haczykami do zawieszania odzieży oraz lustro, wym. 500/350/1800mm, kolor RAL 9004	3		
		stół, wym. 60 x 60 cm, wys. blatu 74cm z regulacją poziomu w zakresie 2cm, blat z płyty wiórowej, trójwarstwowej grubości min. 25 mm pokrytej melaminą w kolorze białym, krawędzie blatu zabezpieczone obrzeżem z tworzywa sztucznego w kolorze białym, obrzeże wykonane w technologii bezklejowej, laserowej, konstrukcja ze stelaża zamocowanego od spodu do blatu oraz nóg	1		
		osłonach zamocowanych do stelaża, całość stalowa, lakierowana na kolor RAL 9006, konstrukcja wykonana bez użycia spawania – wszystkie elementy skrajane, pozwalające na łatwy montaż i	1		
		krzesło z tworzywa sztucznego, w całości ze spienionego poliuretanu wzmocnionego włóknem szklanym, barwione na kolor (do uzgodnienia na etapie realizacji), wymiary (tolerancja +/-2cm): wysokość 77cm, szerokość 50cm, głębokość 45cm	1		
		lustro 80/60 cm, wklejane w płytki, krawędź fazowana	1		
		dozownik mydła w płynie, pojemność zbiornika 800 ml, mydło uzupełniane z kanistra, w kolorze białym, ciemnoszare okienko do kontroli poziomu mydła, wykonany z wysokiej jakości tworzywa ABS, zamykany na kluczyk	1		
		pojemnik na ręczniki papierowe, pojemność do 500 szt. ręczników, kolor biały, wykonany z tworzywa ABS, ciemnoszare ozdobne okienko, zamykany na kluczyk	1		
		pojemnik na papier toaletowy, wykonany z tworzywa ABS, zaopatrzony w okienko ciemnoszare umożliwiający kontrolę ilości papieru w pojemniku, dostosowany do papieru o maksymalnej średnicy roli 23 cm, zamykany na kluczyk, kolor biały	1		
0.35b	POM. PORZĄDKOWE SPA	kosz na śmieci, otwierany stalowym przyciskiem pedałowym, pojemność 12l., wykonany ze nierdzewnej lakierowanej, kolor biały, ze szczelnym zamknięciem pokryw, pokrywa z funkcją "zawsze otwarte", wyposażony jest w wewnętrzne, wyjmowane wiaderko z pałakiem, niewidoczne mocowanie worka, nierysująca podstawa bezpieczna dla podłogi, solidny uchwyt do przenoszenia,	1		
		metalowa szafka na środki czystości, do celów gospodarczych, do przechowywania odzieży, środków czystości, wiader, szczonek, itp., wymiary (wys/szer/gł) 1800/600/500 mm, wyposażenie 4 półki,	1		
		pojemnik na ręczniki papierowe, pojemność do 500 szt. ręczników, kolor biały, wykonany z tworzywa ABS, ciemnoszare ozdobne okienko, zamykany na kluczyk	1		
0.35c	WC DAMSKIE SPA	wózek do sprzątania w wersji z powłoką poliuretanową, wyciskarka szczękowa, 2 wiadra 2 x 15l, 2 uchwyty z pokrywą na odpady 70 l, trzy kuwety 28x43cm, wiadra 2x6L	1		
		kosz na śmieci, otwierany stalowym przyciskiem pedałowym, pojemność 12l., wykonany ze nierdzewnej lakierowanej, kolor biały, ze szczelnym zamknięciem pokryw, pokrywa z funkcją "zawsze otwarte", wyposażony jest w wewnętrzne, wyjmowane wiaderko z pałakiem, niewidoczne mocowanie worka, nierysująca podstawa bezpieczna dla podłogi, solidny uchwyt do przenoszenia, np.: Merida TOP K18420	1		
		KIESZENIOWA SUSZARKA DO RĄK	1		
		lustro okrągłe Ø100 cm, montaż naścienny, krawędź fazowana	1		
		wieszak na ręcznik naścienny, z mosiądzu chromowanego, matowego, z 3 haczykami, L = 200 mm	2		
		dozownik mydła w płynie, z tworzywa i stali nierdzewnej, tworzywo ABS o szlachetnej fakturze, powierzchnia stalowa, konstrukcja wysokiej wytrzymałości, nowoczesny design, mocowany do ściany	2		
		pojemnik na ręczniki papierowe, z tworzywa i stali nierdzewnej, tworzywo ABS o szlachetnej fakturze, powierzchnia stalowa, nowoczesny design, mocowany do ściany	1		
		kosz na śmieci w kabine toalety, otwierany stalowym przyciskiem pedałowym, pojemność 5l., wykonany ze nierdzewnej matowej, ze szczelnym zamknięciem pokryw, wyposażony jest w wewnętrzne, wyjmowane wiaderko z pałakiem, niewidoczne mocowanie worka, nierysująca podstawa bezpieczna dla podłogi, solidny uchwyt do przenoszenia,	2		
		pojemnik na papier toaletowy na dużą rolę, z tworzywa i stali nierdzewnej, tworzywo ABS o szlachetnej fakturze, powierzchnia stalowa, nowoczesny design, mocowany do ściany	2		
		kosz na odpady, urządzenie wykonane z tworzywa i stali nierdzewnej, tworzywo ABS o szlachetnej fakturze, powierzchnia stalowa, konstrukcja wysokiej wytrzymałości, nowoczesny design, mocowany do ściany	1		
0.35d	WC MĘSKIE SPA	KIESZENIOWA SUSZARKA DO RĄK	1		
		lustro okrągłe Ø100 cm, montaż naścienny, krawędź fazowana	1		
		wieszak na ręcznik naścienny, z mosiądzu chromowanego, matowego, z 3 haczykami, L = 200 mm,	3		
		dozownik mydła w płynie, z tworzywa i stali nierdzewnej, tworzywo ABS o szlachetnej fakturze, powierzchnia stalowa, konstrukcja wysokiej wytrzymałości, nowoczesny design, mocowany do ściany,	2		
		pojemnik na ręczniki papierowe, z tworzywa i stali nierdzewnej, tworzywo ABS o szlachetnej fakturze, powierzchnia stalowa, nowoczesny design, mocowany do ściany,	1		
		pojemnik na papier toaletowy na dużą rolę, z tworzywa i stali nierdzewnej, tworzywo ABS o szlachetnej fakturze, powierzchnia stalowa, nowoczesny design, mocowany do ściany,	1		
		kosz na odpady, urządzenie wykonane z tworzywa i stali nierdzewnej, tworzywo ABS o szlachetnej fakturze, powierzchnia stalowa, konstrukcja wysokiej wytrzymałości, nowoczesny design, mocowany do ściany,	1		
	TARAS STREFY SPA	hizak, materiał: z wysokiej jakości stopu aluminium (malowanie metodą proszkową), lekkie, a zarazem bardzo wytrzymałe, oparcie regulowane w 5 pozycjach, siedzisko wykonane z bardzo trwałej tekstylii o splocie 4x4, o odp. ogn. B3, z wykończeniem wierzchnim odpornym na warunki atmosferyczne, promieniowanie UV, kolor: stelaż - antracyt, tekstylina – czarna, długość: 206 cm, szerokość: 75 cm, wysokość: 46,5 cm, waga: 10 kg, grubość rur: 40x20x1,5 / 50x18x1,7 mm.	10		
		skrzynia na zieleni z betonu architektonicznego	9		
		zieleni sztuczna 2m2	2		
0.36	WIATROLAP	NA ZEWNĄTRZ – wycieraczka wpuszczana w posadzkę z profili aluminiowych, wypełnionych naprężeniem szczotka i guma, wym. 100x180 cm, wys. 22 mm, kolor czarny	1		
		wycieraczka wpuszczana w posadzkę z profili aluminiowych, wypełnionych naprężeniem ryps i szczotka, wym. 100x180 cm, wys. 22 mm, kolor czarny	1		
0.37	KOMUNIKACJA				
0.38a	ROZDZIELNIA NN				
0.38b	POM.TRANSFORMATOR A				
0.38c	ROZDZIELNIA SN				
RAZEM					0

PIĘTRO

Nr pom.	Nazwa pomieszczenia	Wypożyczenie	Ilość	Cena netto	Wartość netto
1.01	HALL KASOWY	mebel kasy – wg rys. szczegółowego proj. wnętrz	1		
		bramka typu TRIPOD (system ESOK) – w zestawieniu proj. elektrycznego	2		
		bramka uchylna (system ESOK) – w zestawieniu proj. elektrycznego	2		
		KRZESŁO OBROTOWE, NA STELAŻU METALOWYM	2		
		urządzenie wielofunkcyjne A4	1		
		uchwyt komputera, metalowy, mocowny w dowolnym miejscu pod blatem, szeroki zakres regulacji w pionie i w poziomie tak, aby można było sabilnie zamontować dowolną stację komputerową typu midi	2		
		tablica informacyjna, z logo basenu wg rysunku szczegółowego	1		
		telewizor – wg proj. elektrycznego	2		
		zegar	1		
		tablica informacyjna – wg proj. elektrycznego	2		
		siedzisko, dł. 3,0m, konstrukcja z płyty budowlanej, wypełnienie z pianki tapicerskiej średniotwardej, obicie – sztuczna skóra– wg rys. szczegółowego proj. wnętrz	1		
		kosz na odpady, urządzenie wykonane z tworzywa i stali nierdzewnej, tworzywo ABS o szlachetnej fakturze, powierzchnia stalowa, konstrukcja wysokiej wytrzymałości, nowoczesny design, mocowany do ściany	1		
		siedzisko do przebierania obuwia, dł. 3,0m, konstrukcja z płyty budowlanej, wypełnienie z pianki tapicerskiej średniotwardej, obicie – sztuczna skóra– wg rys. szczegółowego proj. wnętrz	1		

1.02	KOMUNIKACJA ZAKASOWA	szafka ze schowkami, HPL, układ w 5 kolumnach (25 schowków), z zamkiem, szerokość schowka 300 mm, wymiary (SxGxW) 900x550x1740mm, cokół 150 mm, kolor – okleina wg proj. wnętrz (wzór – krople wody)	1		
		kosz na odpady, urządzenie wykonane z tworzywa i stali nierdzewnej, tworzywo ABS o szlachetnej fakturze, powierzchnia stalowa, konstrukcja wysokiej wytrzymałości, nowoczesny design, mocowany do ściany	1		
1.03	KOMUNIKACJA	blat z HPL, dł. 13,8m - z lustrami i suszarkami wg rys. szczegółowego proj. wnętrz	1		
		lustro 60/90 cm – wg proj. wnętrz	12		
		BASENOWA SUSZARKA DO WŁOSÓW Z RURĄ	4		
		SUSZARKA BASENOWA DO WŁOSÓW NA PROWADNICY	6		
		przewodnica dla suszarek basenowych, do stosowania w miejscach użyteczności publicznej, o średnim i dużym natężeniu ruchu, obudowa tworzywo ABS, kolor srebrny/biały, wym. (WxSxG) 1200 x 150 x 85 mm, montaż naścienny, przykręcana, bezstopniowa regulacja wysokości, zakres nastawu wys. 60 cm, waga ok. 4.50 kg	6		
		siedzisko, kształt prostopadłoscian, stojące bezpośrednio na posadce, wykonane z bardzo gęstej, ognioodpornej pianki poliuretanowej (o gęstości min 70kg/m3), pianka pokryta tworzywem ochronnym, polietylenem, (nie dopuszcza się tapicerowania jakiegokolwiek tkaniną), 36/36cm, wys. 48 cm (+/-2cm), kolor czarny, wg rys. szczeg. wnetrz	12		
1.04	POM. POMOCNICZE	kosz na odpady, urządzenie wykonane z tworzywa i stali nierdzewnej, tworzywo ABS o szlachetnej fakturze, powierzchnia stalowa, konstrukcja wysokiej wytrzymałości, nowoczesny design, mocowany do ściany	2		
		regał magazynowy, ze stali nierdzewnej, wys. 180 cm, dł. 100 cm, gł. 50 cm, cztery półki, o udźwigu 200 kg każda	2		
		szafa magazynowa, ze stali nierdzewnej, wys. 180 cm, dł. 100 cm, cztery półki, o udźwigu 200 kg, zamykana na zamek, dwa komplety kluczy	2		
1.05	ZAPLECZE SOCJALNE RATOWNIKÓW	szafa ubraniowa, podwójna typu „S” z ławeczką, z HPL, zamek na klucz z mechanizmem ryglującym drzwi w 3. punktach, konstrukcja monolityczna, drzwi osadzone na zawiasach schowanych w obudowie, komory wyposażone w drążek wraz z haczykami do zawieszania odzieży oraz lustro, wym. 500/350/1800mm, kolor RAL 7042/RAL 7035 wg rysunku	7		
		wieszak na ręcznik naścienny, z mosiądzu chromowanego, matowego, z 3 haczykami, L = 245 mm, montowany w kabinie przed prysznicem	2		
		KIESZENIOWA SUSZARKA DO RĄK	1		
		dozownik mydła w płynie, pojemność zbiornika 800 ml, mydło uzupełniane z kanistra, w kolorze białym, ciemnoszare okienko do kontroli poziomu mydła, wykonany z wysokiej jakości tworzywa ABS, zamykany na kluczyk	1		
		lustro ok. 120/100 cm (dopasować do wielkości płytek), wklejane w płytki, krawędź fazoniana			
		dozownik mydła w płynie, z tworzywa i stali nierdzewnej, tworzywo ABS o szlachetnej fakturze, powierzchnia stalowa, konstrukcja wysokiej wytrzymałości, nowoczesny design, mocowany do ściany	1		
		pojemnik na ręczniki papierowe, z tworzywa i stali nierdzewnej, tworzywo ABS o szlachetnej fakturze, powierzchnia stalowa, niespotykany, nowoczesny design, mocowany do ściany	1		
		pojemnik na papier toaletowy duży, z tworzywa i stali nierdzewnej, tworzywo ABS o szlachetnej fakturze, powierzchnia stalowa, nowoczesny design, mocowany do ściany	1		
		kosz na śmieci w kabinie toalety, otwierany stalowym przyciskiem pedałowym, pojemność 5l., wykonany ze nierdzewnej matowej, ze szczelnym zamknięciem pokrywy, wyposażony jest w wewnętrzne, wyjmowane wiaderko z pałką, niewidoczne mocowanie worka, nierysująca podstawa bezpieczna dla podłogi, solidny uchwyt do przenoszenia	1		
		kosz na odpady, urządzenie wykonane z tworzywa i stali nierdzewnej, tworzywo ABS o szlachetnej fakturze, powierzchnia stalowa, konstrukcja wysokiej wytrzymałości, nowoczesny design, mocowany do ściany	1		
1.06	POMIESZCZENIA RATOWNIKÓW	BIURKO wys. 74cm	1		
		KONTENER KN1	1		
		KRZESŁO OBROTOWE, NA STELAŻU METALOWYM	1		
		fotel wykonany w postaci jednolitej bryły z oparciem i bez podłokietników, w całości tapicerowany, z boku fotela kieszeń na gazetę, katalog, ulotki itp., opływowy kształt, możliwość łączenia foteli ze sobą, kolor szary i biały	2		
		szafa lekarska, wym. 1500/890/800/435mm, korpus szafy wykonany z blachy gr. 0,8 mm, drzwi szafy przeszkłone, półki wykonane ze szkła, przestawne co 25 mm, uchwyt drzwiowy z zamkiem zabezpieczającym ryglującym drzwi w dwóch punktach, kółka zamontowane do szafy umożliwiają łatwe przemieszczanie	1		
		leżanka do gabinetu, z regulacją kąta pochylenia zagłówka, z uchwytem na rolę podkładu papierowego, ze stopką poziomującą leże tapicerowane gąbką i skajem, beższwowo, stal malowana proszkowo na kolor biały	1		
		deska ortopedyczna z 10 trzpieniami, przezierna dla promieni RTG, maksymalne obciążenie: 225 kg, możliwość połączenia ze sobą za pomocą unieruchomień głowy, dwóch desek, możliwość uniesienia na wodzie - maksymalne obciążenie na wodzie to 112,5 kg, masa: 7,2 kg, w zestawie: deska, unieruchomienie głowy oraz pasy	1		
		kosz na odpady, urządzenie wykonane z tworzywa i stali nierdzewnej, tworzywo ABS o szlachetnej fakturze, powierzchnia stalowa, konstrukcja wysokiej wytrzymałości, nowoczesny design, mocowany do ściany	1		
		LEKI Środek dezynfekujący	2		
		Spray na oparzenia	1		
		LEKI Środek do dezynfekcji rąk	1		
		SPRZĘT DO RESUSCYTACJI KRAŻENIOWO-ODDECHOWEJ	Śsak ręczny	1	
			Maseczka do sztucznego oddychania	1	
			Rurki ustno-gardłowe dla dzieci i dorosłych	1	
			Maska twarzowa dla dzieci	1	
			Maska twarzowa dla dorosłych	1	
			Worek samorozprężalny	1	
			Maska tlenowa dla dorosłego	1	
			Maska tlenowa dla dziecka	1	
			Rezerwuuar tlenowy	1	
			Wąsy tlenowe	1	
			Reduktor tlenowy	1	
			Butla tlenowa	1	
			Gaza jałowa 1 m2	1	
			Gaza jałowa 0,5 m2	2	
			Gaza jałowa 9x9 cm	5	
			Gaza jałowa 7x7 cm	5	
			Gaza jałowa 5x5 cm	10	
			Opaska elastyczna 12 cm	2	
			Opaska elastyczna 10 cm	2	
			Opaska elastyczna 8 cm	2	
			Opaska dziana 15 cm	5	
			Opaska dziana 10 cm	5	
			Opaska dziana 5 cm	5	

		ŚRODKI OPATUNKOWE	Siatki opatrunkowe - kpl.	1				
			Opatrunki hydrożelowe schładzające	2				
			Przylepiec	1				
			Plaster z opatrunkiem	1				
			Chusta trójkątna	2				
			Opatrunek na głowę	3				
			Szyna usztywniająca – różne rozmiary	3				
			Kołnierz ortopedyczny dla dorosłych	1				
			Kołnierz ortopedyczny pediatryczny	1				
			Koc termiczny	2				
			Rękawiczki jednorazowe	12				
			Maski ochronne	6				
			Nożyczki zakrzywione	1				
			Worek czerwony na odpady medyczne	2				
			Nosze ratunkowe	1				
			Wykaz leków sprzętu medycznego i środków opatrunkowych zgodny z Rozporządzeniem Ministra Spraw Wewnętrznych z dnia 27 lutego 2012 r. (poz. 261) w sprawie wymagań dotyczących wyposażenia wyznaczonych obszarów wodnych w sprzęt ratunkowy i pomocniczy, urządzenia sygnalizacyjne i ostrzegawcze oraz sprzęt medyczny, leki i artykuły sanitarne					
			1.07	SZATNIA KOEDUKACYJNA	prześciowa kabina przebieralni, z laminatu HPL, wym. 110/120 cm, h=205cm, z ławeczką, jedno drzwi z HPL, drugie drzwi we fasadzie szklanej	6		
					prześciowa kabina przebieralni, z laminatu HPL, wym. 110/120 cm, h=205cm, z ławeczką, kabina z parą drzwi HPL	8		
					prześciowa kabina przebieralni, z laminatu HPL, wym. 180/160 cm, h=205cm, z ławeczką, drzwi z HPL	2		
					kabina przebieralni, z laminatu HPL, wym. 130/100 cm, h=205cm, z ławeczką, jedno drzwi z HPL	2		
kabina przebieralni, z laminatu HPL, wym. 105/100 cm, h=205cm, z ławeczką, jedno drzwi z HPL	2							
wieszak na ręcznik naścienny, z mosiądzu chromowanego, matowego, z 3 haczykami, L = 245 mm, montowany w kabinie przebieralni	20							
szafa ubraniowa, podwójna typu „S” z ławeczką, z HPL, zamek podpięty pod system ESOK ryglującym drzwi w 3. punktach, konstrukcja monolityczna, drzwi osadzone na zawiasach schowanych w obudowie, komory wyposażone w drążek wraz z haczykami do zawieszania odzieży oraz lusterko, wym. poj. modułu „słupka” 300/500/1800mm	112							
szafa ubraniowa, podwójna typu „S”, z HPL, zamek podpięty pod system ESOK ryglującym drzwi w 3. punktach, konstrukcja monolityczna, drzwi osadzone na zawiasach schowanych w obudowie, komory wyposażone w drążek wraz z haczykami do zawieszania odzieży oraz lusterko, wym. poj. modułu „słupka” 300/500/1800mm	27							
dozownik mydła w płynie, z tworzywa i stali nierdzewnej, tworzywo ABS o szlachetnej fakturze, powierzchnia stalowa, konstrukcja wysokiej wytrzymałości, nowoczesny design, mocowany do ściany	2							
BASENOWA SUSZARKA DO WŁOSÓW Z RURĄ	5							
lustro ok. 60/90 cm (dopasować do wielkości płytek), wklejane w płytki, krawędź fazowana lub naklejane	2							
kosz na odpady, urządzenie wykonane z tworzywa i stali nierdzewnej, tworzywo ABS o szlachetnej fakturze, powierzchnia stalowa, konstrukcja wysokiej wytrzymałości, nowoczesny design, mocowany do ściany	2							
1.08	NATRYSKI I WC DAMSKIE	wieszak na ręcznik naścienny, z mosiądzu chromowanego, matowego, z 7 zawieszkami, L = 545 mm, montowane przed drzwiami wahadłowymi	2					
		dozownik mydła w płynie, pojemność zbiornika 800 ml, mydło uzupełniane z kanistra, w kolorze białym, ciemnoszare okienko do kontroli poziomu mydła, wykonany z wysokiej jakości tworzywa ABS, zamykany na klucz	2					
		lustro ok. 160 /80 cm (dopasować do wielkości płytek), wklejane w płytki, krawędź fazowana	1					
		dozownik mydła w płynie, z tworzywa i stali nierdzewnej, tworzywo ABS o szlachetnej fakturze, powierzchnia stalowa, konstrukcja wysokiej wytrzymałości, nowoczesny design, mocowany do ściany	8					
		KIESZENIOWA SUSZARKA DO RĄK	1					
		pojemnik na papier toaletowy duży, z tworzywa i stali nierdzewnej, tworzywo ABS o szlachetnej fakturze, powierzchnia stalowa, nowoczesny design, mocowany do ściany	2					
		kosz na śmieci w kabinie toalety, otwierany stalowym przyciskiem pedałowym, pojemność 5l., wykonany ze nierdzewnej matowej, ze szczelnym zamknięciem pokryw, wyposażony jest w wewnętrzne, wyjmowane wiaderko z pałąkiem, niewidoczne mocowanie worka, nierysująca podstawa bezpieczna dla podłogi, solidny uchwyt do przenoszenia	2					
		kosz na odpady, urządzenie wykonane z tworzywa i stali nierdzewnej, tworzywo ABS o szlachetnej fakturze, powierzchnia stalowa, konstrukcja wysokiej wytrzymałości, nowoczesny design, mocowany do ściany	1					
1.09	NATRYSKI I WC MĘSKIE	wieszak na ręcznik naścienny, z mosiądzu chromowanego, matowego, z 7 zawieszkami, L = 545 mm, montowane przed drzwiami wahadłowymi	2					
		dozownik mydła w płynie, pojemność zbiornika 800 ml, mydło uzupełniane z kanistra, w kolorze białym, ciemnoszare okienko do kontroli poziomu mydła, wykonany z wysokiej jakości tworzywa ABS, zamykany na klucz	2					
		lustro ok. 160 /80 cm (dopasować do wielkości płytek), wklejane w płytki, krawędź fazowana	1					
		dozownik mydła w płynie, z tworzywa i stali nierdzewnej, tworzywo ABS o szlachetnej fakturze, powierzchnia stalowa, konstrukcja wysokiej wytrzymałości, nowoczesny design, mocowany do ściany	8					
		KIESZENIOWA SUSZARKA DO RĄK	1					
		pojemnik na papier toaletowy duży, z tworzywa i stali nierdzewnej, tworzywo ABS o szlachetnej fakturze, powierzchnia stalowa, nowoczesny design, mocowany do ściany	2					
		kosz na odpady, urządzenie wykonane z tworzywa i stali nierdzewnej, tworzywo ABS o szlachetnej fakturze, powierzchnia stalowa, konstrukcja wysokiej wytrzymałości, nowoczesny design, mocowany do ściany	1					
1.10	SZATNIA ON	szafa ubraniowa, podwójna typu „S”, z HPL, zamek podpięty pod system ESOK ryglującym drzwi w 3. punktach, konstrukcja monolityczna, drzwi osadzone na zawiasach schowanych w obudowie, komory wyposażone w drążek wraz z haczykami do zawieszania odzieży oraz lusterko, wym. poj. modułu „słupka” 300/500/1800mm	11					
		kabina przebieralni, z laminatu HPL, wym. 232/182 cm, h=205cm, z ławeczką, jedno drzwi z HPL	1					
		wieszak na ręcznik naścienny, z mosiądzu chromowanego, matowego, z 3 haczykami, L = 245 mm, montowany w kabinie przebieralni	1					
		wózek basenowy dla ON	3					
1.11	NATRYSKI I WC ON	wieszak na ręcznik naścienny, z mosiądzu chromowanego, matowego, z 3 haczykami, L = 245 mm, montowany w kabinie przebieralni	1					
		lustro nachylone w ramie ze stali nierdzewnej, 61/91 cm	1					
		poręcz stała, ścienna przy umywalce	1					
		poręcz stała, ścienna przy toalecie	1					
		poręcz uchylna, ścienna przy toalecie	1					
		poręcz ścienna przy prysznicu, dł. 610 mm, ø 40 mm	1					
		siedzisko prysznicowe	1					
		dozownik mydła w płynie, pojemność zbiornika 800 ml, mydło uzupełniane z kanistra, w kolorze białym, ciemnoszare okienko do kontroli poziomu mydła, wykonany z wysokiej jakości tworzywa ABS, zamykany na klucz	2					

		dozownik mydła w płynie, z tworzywa i stali nierdzewnej, tworzywo ABS o szlachetnej fakturze, powierzchnia stalowa, konstrukcja wysokiej wytrzymałości, nowoczesny design, mocowany do ściany	2		
		KIESZENIOWA SUSZARKA DO RĄK	1		
		pojemnik na papier toaletowy duży, z tworzywa i stali nierdzewnej, tworzywo ABS o szlachetnej fakturze, powierzchnia stalowa, nowoczesny design, mocowany do ściany	1		
		kosz na odpady, urządzenie wykonane z tworzywa i stali nierdzewnej, tworzywo ABS o szlachetnej fakturze, powierzchnia stalowa, konstrukcja wysokiej wytrzymałości, nowoczesny design, mocowany do ściany	1		
1.12	POM. PORZĄDKOWE	metalowa szafka na środki czystości, do celów gospodarczych, do przechowywania odzieży, środków czystości, wiader, szczotek, itp., wymiary (wys/szer/gł) 1800/600/500 mm, wyposażenie 4 półki	1		
		pojemnik na ręczniki papierowe, pojemność do 500 szt. ręczników, wykonany z tworzywa ABS, zaopatrzony w okienko umożliwiające kontrolę ilości ręczników w pojemniku, zamykany na kluczyk, kolor biały	1		
		wózek na akcesoria do sprzątania, stelaż chromowany na kółkach samoskrętnych, dwa wiadra o pojemności 13 litrów, dwa wiadra o pojemności 20 litrów, prasa do wyciskania mopów, koszyk metalowy, uchwyt do worka na odpady o poj. 120 litrów	1		
		kosz na śmieci, otwierany stalowym przyciskiem pedałowym, pojemność 12l., wykonany ze nierdzewnej lakierowanej, kolor biały, ze szczelnym zamknięciem pokrywy, pokrywa z funkcją "zawsze otwarte", wyposażony jest w wewnętrzne, wyjmowane wiaderko z pałąkiem, niewidoczne mocowanie worka, nierysująca podstawa bezpieczna dla podłogi, solidny uchwyt do przenoszenia	1		
1.13	KLATKA SCHODOWA				
1.14	POMIESZCZENIE SĘDZIÓW / TRENERÓW	KRZESŁO OBROTOWE, NA STELAŻU METALOWYM	2		
		BIURKO wys. 74cm	1		
		zestaw komputerowy – wg proj. elektr.	1		
		uchwyt komputera, metalowy, mocowny w dowolnym miejscu pod blatem, szeroki zakres regulacji w pionie i w poziomie tak, aby można było sablinie zamontować dowolna stację komputerową typu midi	1		
		szafa aktowa - wym.: 80x43x188cm, dół i góra drzwi płytowe, biała obudowa, białe półki, drzwi okleina kolor dąb naturalny	1		
		KONTENER KN1	2		
		wieszak stojący, wykonany z 3 stalowych rurek lakierowanych proszkowo, połączonych ze sobą tworząc stożek wysokości całkowitej 167 cm (+/-2cm), rurki min 22mm, w górnej części wieszaka rurki rozchodzą się na zewnątrz tworząc miejsca na powieszenie ubrań – kolorystyka do wyboru przez Inwestora	1		
		szafa ubraniowa z HPL zamek na klucz z mechanizmem ryglującym drzwi w 3 punktach, konstrukcja monolityczna, drzwi osadzone na zawiasach schowanych w obudowie, komory posiadają dodatkową przegrodę oddzielającą część "czystą" od "brudnej", komory wyposażone w drążek wraz z haczykami do zawieszania odzieży oraz lustro, wym. 500/250/1800mm, kolor RAL 7016/2025	5		
		kosz na śmieci, otwierany stalowym przyciskiem pedałowym, pojemność 5l., wykonany ze nierdzewnej matowej, ze szczelnym zamknięciem pokrywy, wyposażony jest w wewnętrzne, wyjmowane wiaderko z pałąkiem, niewidoczne mocowanie worka, nierysująca podstawa bezpieczna dla podłogi, solidny uchwyt do przenoszenia, wym. dł. 60 cm, wys. 85 cm, szer. 62 cm	1		
		lustro 120/120 cm, wklejane w płytki, krawędź fazowana			
			1		
		dozownik mydła w płynie, z tworzywa i stali nierdzewnej, tworzywo ABS o szlachetnej fakturze, powierzchnia stalowa, konstrukcja wysokiej wytrzymałości, nowoczesny design, mocowany do ściany,	1		
		pojemnik na ręczniki papierowe, z tworzywa i stali nierdzewnej, tworzywo ABS o szlachetnej fakturze, powierzchnia stalowa, nowoczesny design, mocowany do ściany,	1		
		pojemnik na papier toaletowy na dużą rolę, z tworzywa i stali nierdzewnej, tworzywo ABS o szlachetnej fakturze, powierzchnia stalowa, nowoczesny design, mocowany do ściany,	1		
		kosz na śmieci w kabine toalety, otwierany stalowym przyciskiem pedałowym, pojemność 5l., wykonany ze nierdzewnej matowej, ze szczelnym zamknięciem pokrywy, wyposażony jest w wewnętrzne, wyjmowane wiaderko z pałąkiem, niewidoczne mocowanie worka, nierysująca podstawa bezpieczna dla podłogi, solidny uchwyt do przenoszenia,	1		
1.15	MAGAZYN	regał magazynowy, ze stali nierdzewnej, wys. 180 cm, dł. 100 cm, gł. 50 cm, cztery półki, o udźwigu 200 kg każda	1		
		szafa magazynowa, ze stali nierdzewnej, wys. 180 cm, dł. 100 cm, cztery półki, o udźwigu 200 kg, zamykana na zamek, dwa komplety kluczy	1		
		kosz na makarony i pasy wypornościowe z wysokiej jakości drutu w wytrzymałej powłoce, wyposażony w kółka, mieści 40 makaronów lub pasów wypornościowych	1		
1.16	HALA BASENU SPORTOWEGO	siedzisko jednoosobowe, z oparciem, wykonana w technice wysoiskową z wysokiej jakości stalizowanego polipropyleniu, solidna spoina konstrukcja wsporczą pod siedziskiem, oparcie z podwójną wzmocnioną tylną ścianą, zabezpiecza przed wrzucaniem śmieci pod krzesło przy zamocowaniu do betonowych stopni, miejsce na metalowy nitowany numer, powierzchnia siedziska gładka i zapewnienia bezpieczeństwa oraz komfort użytkowania przez ergonomiczne wyprofilowanie i zakręcenie krawędzi, mocowane do podłogi przy użyciu 2 kółków rozporowych, miejsca	50		
		podnośnik dla ON	1		
		tablica informacyjna – wg proj. elektrycznego	1		
1.17	MAGAZYN	regał magazynowy, ze stali nierdzewnej, wys. 180 cm, dł. 100 cm, gł. 50 cm, cztery półki, o udźwigu 200 kg każda	2		
		szafa magazynowa, ze stali nierdzewnej, wys. 180 cm, dł. 100 cm, cztery półki, o udźwigu 200 kg, zamykana na zamek, dwa komplety kluczy	2		
		duży kosz na kółkach, zamykana kłapa, dla klubów i szkółek pływakich, wym.: 915x610x660 mm.	1		
		pojemnik na wszelkiego rodzaju sprzęt, dla szkółek pływakich/klubów z wytrzymałego tworzywa, z uchwytami, wym. (śr. / wys.): 67 cm / 76 cm	1		
		kosz na makarony i pasy wypornościowe z wysokiej jakości drutu w wytrzymałej powłoce, wyposażony w kółka, mieści 40 makaronów lub pasów wypornościowych	1		
1.18	MAGAZYN	regał magazynowy, ze stali nierdzewnej, wys. 180 cm, dł. 100 cm, gł. 50 cm, cztery półki, o udźwigu 200 kg każda	1		
		szafa magazynowa, ze stali nierdzewnej, wys. 180 cm, dł. 100 cm, cztery półki, o udźwigu 200 kg, zamykana na zamek, dwa komplety kluczy	1		
		kosz na makarony i pasy wypornościowe z wysokiej jakości drutu w wytrzymałej powłoce, wyposażony w kółka, mieści 40 makaronów lub pasów wypornościowych	1		
1.19	POMIESZCZENIA RODZICA Z DZIECKIEM	przewijak dla małego dziecka	1		
		wieszak na ręcznik naścienny, z mosiądzu chromowanego, matowego, z 3 haczykami, L = 245mm	1		
		lustro ok. śr. 80 cm, montowane na płytki, krawędź fazowana	1		
		krzesło z tworzywa sztucznego, w całości ze spienionego poliuretanu wzmocnionego włóknem szklanym, barwione na kolor (do uzgodnienia na etapie realizacji), wymiary (tolerancja +/-2cm): wysokość 77cm, szerokość 50cm, głębokość 45cm	1		
		dozownik mydła w płynie, z tworzywa i stali nierdzewnej, tworzywo ABS o szlachetnej fakturze, powierzchnia stalowa, konstrukcja wysokiej wytrzymałości, niespotykany, nowoczesny design, mocowany do ściany	1		
		pojemnik na ręczniki papierowe, z tworzywa i stali nierdzewnej, tworzywo ABS o szlachetnej fakturze, powierzchnia stalowa, nowoczesny design, mocowany do ściany	1		
		pojemnik na papier toaletowy na dużą rolę, z tworzywa i stali nierdzewnej, tworzywo ABS o szlachetnej fakturze, powierzchnia stalowa, nowoczesny design, mocowany do ściany	1		
		kosz na odpady, urządzenie wykonane z tworzywa i stali nierdzewnej, tworzywo ABS o szlachetnej fakturze, powierzchnia stalowa, konstrukcja wysokiej wytrzymałości, nowoczesny design, mocowany do ściany	1		
1.20	HALA BASENU REKREACYJNEGO	niezak. materiał z wysokiej jakości stopu aluminium (malowane metodą proszkową), lekkie, a zarazem bardzo wytrzymałe, oparcie regulowane w 5 pozycjach, siedzisko wykonane z bardzo twardej tekstylii o splocie 4x4, o odp. ogn. B3, z wykończeniem wierzchnim odpornym na warunki atmosferyczne, promieniowanie UV, kolor: stelaż - antracyt, tekstylina – czarna, długość: 206 cm, szerokość: 75 cm, wysokość: 46,5 cm, waga: 10 kg, grubość rur: 40x20x1,5 / 50x18x1,2 mm	10		
		zieleni sztuczna, 6m ²	1		
		tablica informacyjna – wg proj. elektrycznego	1		
		rower treningowy z możliwością stosowania do treningów pod wodą	5		
		regal wg rys. szczegółowych	2		
	CZĘŚĆ HALI DLA DZIECI	niezak. materiał z wysokiej jakości stopu aluminium (malowane metodą proszkową), lekkie, a zarazem bardzo wytrzymałe, oparcie regulowane w 5 pozycjach, siedzisko wykonane z bardzo twardej tekstylii o splocie 4x4, o odp. ogn. B3, z wykończeniem wierzchnim odpornym na warunki atmosferyczne, promieniowanie UV, kolor: stelaż - antracyt, tekstylina – czarna, długość: 206 cm, szerokość: 75 cm, wysokość: 46,5 cm, waga: 10 kg, grubość rur: 40x20x1,5 / 50x18x1,2 mm	9		
		siedzisko jednoosobowe, z oparciem, wykonana w technice wysoiskową z wysokiej jakości stalizowanego polipropyleniu, solidna spoina konstrukcja wsporczą pod siedziskiem, oparcie z podwójną wzmocnioną tylną ścianą, zabezpiecza przed wrzucaniem śmieci pod krzesło przy zamocowaniu do betonowych stopni, miejsce na metalowy nitowany numer, powierzchnia siedziska gładka i zapewnienia bezpieczeństwa oraz komfort użytkowania przez ergonomiczne wyprofilowanie i zakręcenie krawędzi, mocowane do podłogi przy użyciu 2 kółków rozporowych, miejsca	4		
		zieleni sztuczna, 6m ²	1		
		wodny plac zabaw:			
		- zjeżdżalnia "Wschód-zachód"			

		- motyl			
		- kaskada wodna (przelewy)			
1.21	BAR - CZĘŚĆ SUCHA	mebel baru – wg rys. szczegółowego proj. wnętrz	1		
		stół barowy – nogi stołka z drzewa bukowego, blat z płyty MDF pomalowanej na biały kolor, średnica 80 cm, wys. 74 cm, rozstaw nóg 72 cm, gr. blatu 18 mm, średnica nogi: 41-50mm, meble odporne na wilgoć	5		
		krzesło barowe – cztero-nóżny stelaż drewniany - buk, siedzisko o nietypowym kształcie, wys. 83 cm, wys. 43 cm, gł. siedziska 40 cm, szer. siedziska 46cm, wys. oparcia 41 cm, rozstaw podstawy (stelaża) 40x40 cm, materiały: siedzisko - PP, kolor biały, drewno lite, stal malowana, meble odporne na wilgoć	20		
		hocker barowy – cztero-nóżny stelaż drewniany – buk, siedzisko o nietypowym kształcie, wys. 115 cm, szerokość 46 cm, gł. 54 cm, materiały: siedzisko - PP, kolor biały, drewno lite, stal malowana, meble odporne na wilgoć	5		
		kosz na odpady, urządzenie wykonane z tworzywa i stali nierdzewnej, tworzywo ABS o szlachetnej fakturze, powierzchnia stalowa, konstrukcja wysokiej wytrzymałości, nowoczesny design, mocowany do ściany,	1		
1.21a	ZAPLECZA MAGAZYNOWE BARU	wyposażenie wg technologii kuchni – w zakresie ajenta			
1.21b	ZAPLECZA SOCJALNE BARU	wyposażenie w zakresie ajenta			
1.21c	BAR - CZĘŚĆ MOKRA	mebel baru – wg rys. szczegółowego proj. wnętrz	1		
		stół barowy – nogi stołka z drzewa bukowego, blat z płyty MDF pomalowanej na biały kolor, średnica 80 cm, wys. 74 cm, rozstaw nóg 72 cm, gr. blatu 18 mm, średnica nogi: 41-50mm, meble odporne na wilgoć	3		
		krzesło barowe – cztero-nóżny stelaż drewniany - buk, siedzisko o nietypowym kształcie, wys. 83 cm, wys. 43 cm, gł. siedziska 40 cm, szer. siedziska 46cm, wys. oparcia 41 cm, rozstaw podstawy (stelaża) 40x40 cm, materiały: siedzisko - PP, kolor biały, drewno lite, stal malowana, meble odporne na wilgoć	12		
		hocker barowy – cztero-nóżny stelaż drewniany – buk, siedzisko o nietypowym kształcie, wys. 115 cm, szerokość 46 cm, gł. 54 cm, materiały: siedzisko - PP, kolor biały, drewno lite, stal malowana, meble odporne na wilgoć	5		
		kosz na odpady, urządzenie wykonane z tworzywa i stali nierdzewnej, tworzywo ABS o szlachetnej fakturze, powierzchnia stalowa, konstrukcja wysokiej wytrzymałości, nowoczesny design, mocowany do ściany,	1		
	TARAS WIDOKOWY	stół barowy – nogi stołka z drzewa bukowego, blat z płyty MDF pomalowanej na biały kolor, średnica 80 cm, wys. 74 cm, rozstaw nóg 72 cm, gr. blatu 18 mm, średnica nogi: 41-50mm, meble odporne na warunki atmosferyczne	4		
		krzesło barowe – cztero-nóżny stelaż drewniany - buk, siedzisko o nietypowym kształcie, wys. 83 cm, wys. 43 cm, gł. siedziska 40 cm, szer. siedziska 46cm, wys. oparcia 41 cm, rozstaw podstawy (stelaża) 40x40 cm, materiały: siedzisko - PP, kolor biały, drewno lite, stal malowana, meble odporne na warunki atmosferyczne	16		
		sofa ogrodowa okrągła z zadaszeniem w zestawie z okrągłym materacem i 4 dekaracyjnymi poduszkami, dach odsuwany automatycznie, wymiary sofy: 97x154x98cm	3		
		kosz na śmieci, otwierany stalowym przyciskiem pedałowym, pojemność 5l., wykonany ze nierdzewnej matowej, ze szczelnym zamknięciem pokrywy, wyposażony jest w wewnętrzne, wyjmowane wiaderko z pałką, niewidoczne mocowanie worka, nierysująca podstawa bezpieczna dla podłogi, solidny uchwyt do przenoszenia	1		
RAZEM					0

II PIĘTRO

Nr pom.	Nazwa pomieszczenia	Wypożyczenie	Ilość	Cena netto	Wartość netto
2.01	KOMUNIKACJA	kosz na odpady, wykonany z tworzywa i stali nierdzewnej, tworzywo ABS o szlachetnej fakturze, powierzchnia stalowa, konstrukcja wysokiej wytrzymałości, nowoczesny design, mocowany do ściany,	2		
2.02	WIDOWNIA	siedzisko jednoosobowe, z oparciem, wykonana w technice wtryskową z wysokiej jakości stabilizowanego polipropylenu, solidna spódna konstrukcja wsporczą pod siedziskiem, oparcie z podwójną wzmocnioną tylną ścianą, zabezpiecza przed wrzucaniem śmieci pod krzesło przy zamocowaniu do betonowych stopni, miejsce na metalowy nitowany numer, powierzchnia siedziska	160		
2.03	KLATKA SCHODOWA				
2.04	POMIESZCZENIE KOMENTATORÓW	BIURKO PROSTE - 200x80x74cm	1		
		KRZESŁO OBROTOWE	2		
		KONTENER KN1	2		
		uchwyt komputera, metalowy, mocowny w dowolnym miejscu pod blatem, szeroki zakres regulacji w pionie i w poziomie tak, aby można było sablinie zamontować dowolną stację komputerową typu midi	1		
		zestaw komputerowy – mg proj. elektr.	1		
		kosz na śmieci, otwierany stalowym przyciskiem pedałowym, pojemność 5l., wykonany ze nierdzewnej, matowej, ze szczelnym zamknięciem pokrywy, wyposażony jest w wewnętrzne, wyjmowane wiaderko z pałką, niewidoczne mocowanie worka, nierysująca podstawa bezpieczna dla podłogi, solidny uchwyt do przenoszenia	1		
2.05	MAGAZYN	regał magazynowy, ze stali nierdzewnej, wys. 180 cm, dł. 100 cm, gł. 50 cm, cztery półki, o udźwigu 200 kg każda	5		
		szafa magazynowa, ze stali nierdzewnej, wys. 180 cm, dł. 100 cm, cztery półki, o udźwigu 200 kg, zamykana na zamek, dwa komplety kluczy	2		
2.06	PRZESTRZENIE TECHNICZNA				
2.08	WC DAMSKIE	KIESZENIOWA SUSZARKA DO RĄK	1		
		lustro 45x110 cm, wklejane w płytki, krawędź fazowana	1		
		dozownik mydła w płynie, z tworzywa i stali nierdzewnej, tworzywo ABS o szlachetnej fakturze, powierzchnia stalowa, konstrukcja wysokiej wytrzymałości, nowoczesny design, mocowany do ściany,	1		
		pojemnik na ręczniki papierowe, z tworzywa i stali nierdzewnej, tworzywo ABS o szlachetnej fakturze, powierzchnia stalowa, nowoczesny design, mocowany do ściany,	1		
		pojemnik na papier toaletowy Na dużą rolę, z tworzywa i stali nierdzewnej, tworzywo ABS o szlachetnej fakturze, powierzchnia stalowa, nowoczesny design, mocowany do ściany,	2		
		kosz na śmieci w kabinie toalety, otwierany stalowym przyciskiem pedałowym, pojemność 5l., wykonany ze nierdzewnej matowej, ze szczelnym zamknięciem pokrywy, wyposażony jest w wewnętrzne, wyjmowane wiaderko z pałką, niewidoczne mocowanie worka, nierysująca podstawa bezpieczna dla podłogi, solidny uchwyt do przenoszenia,	2		
		kosz na odpady, urządzenie wykonane z tworzywa i stali nierdzewnej, tworzywo ABS o szlachetnej fakturze, powierzchnia stalowa, konstrukcja wysokiej wytrzymałości, nowoczesny design, mocowany do ściany,	1		
2.09	WC MĘSKIE	KIESZENIOWA SUSZARKA DO RĄK	1		
		lustro 45x110 cm, wklejane w płytki, krawędź fazowana	1		
		dozownik mydła w płynie, z tworzywa i stali nierdzewnej, tworzywo ABS o szlachetnej fakturze, powierzchnia stalowa, konstrukcja wysokiej wytrzymałości, nowoczesny design, mocowany do ściany,	1		
		pojemnik na ręczniki papierowe, z tworzywa i stali nierdzewnej, tworzywo ABS o szlachetnej fakturze, powierzchnia stalowa, nowoczesny design, mocowany do ściany,	1		
		pojemnik na papier toaletowy Na dużą rolę, z tworzywa i stali nierdzewnej, tworzywo ABS o szlachetnej fakturze, powierzchnia stalowa, nowoczesny design, mocowany do ściany,	1		
		kosz na odpady, urządzenie wykonane z tworzywa i stali nierdzewnej, tworzywo ABS o szlachetnej fakturze, powierzchnia stalowa, konstrukcja wysokiej wytrzymałości, nowoczesny design, mocowany do ściany,	1		
RAZEM					0
OGÓŁEM					0