
PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

45100000-8	Przygotowanie terenu pod budowę
45111300-1	Roboty rozbiórkowe
45111200-0	Roboty w zakresie przygotowania terenu pod budowę i roboty ziemne
45223500-1	Konstrukcje z betonu zbrojonego
45320000-6	Roboty izolacyjne
45262520-2	Roboty murowe
44232000-5	Drewniane konstrukcje dachowe
44210000-5	Konstrukcje i części konstrukcji
45400000-1	Roboty wykończeniowe w zakresie obiektów budowlanych

NAZWA INWESTYCJI: ROZBUDOWA S.S.P. IM. W. ŁOKIETKA W TOPOLI KRÓLEWSKIEJ O BASEN SZKLONO – REKREACYJNY, WRAZ Z ZAGOSPODAROWANIEM TERENU, URZĄDZENIAMI BUDOWLANymi ORAZ PRZEBUDOWĄ ISTNIEJĄCYCH UTWARDZEŃ.

ADRES INWESTYCJI: 99-100 Łęczyca, Topola Królewska 66, dz. nr 367; 368/1 ; 368/2, 351 obręb 0033 Topola Królewska, Powiat Łęczycki, Gmina Łęczyca, woj. Łódzkie

NAZWA INWESTORA: GMINA ŁĘCZYCA

ADRES INWESTORA: ul. M. Konopnickiej 14, 99-100 Łęczyca

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE:

inż. Dawid Mołdzyk

DATA OPRACOWANIA: 01.12.2020

WYKONAWCA:

INWESTOR:

Data opracowania

01.12.2020

Data zatwierdzenia

I. PODSTAWA OPRACOWANIA:

I.1 - Podstawy prawne

- ROZPORZĄDZENIE MINISTRA INFRASTRUKTURY z dnia 18.05.2004 r. w sprawie określenia metod i podstaw sporządzania kosztorysu inwestorskiego, obliczania planowanych kosztów prac projektowych oraz planowania kosztów budowlanych określonych w programie funkcjonalno-użytkowym.

(Dz. U. Nr. 130, poz. z dnia 08.06.2004 r.)

- USTAWA z dnia 29.01.2004 r. Prawo Zamówień Publicznych (Dz. U. Nr. 19/2004 poz. 177, 96/2004 poz. 959, 116/2004 poz. 1207)

I.2 - Podstawy formalne:

- Kosztorys budowlany opracowano na podstawie:

1. Projekt wykonawczy :

ROZBUDOWA GIMNAZJUM IM.CZ.MIŁOSZA W TOPOLI KRÓLEWSKIEJ O BASEN SZKOLNO-REKREACYJNY,
WRAZ Z ZAGOSPODAROWANIEM TERENU, URZĄDZENIAMI BUDOWLANymi
ORAZ PRZEBUDOWĄ ISTNIEJĄCYCH UTWARDZEŃ

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
PRZEDMIAR:					
1		CZYNNOŚCI WSTĘPNE			
1 d.1		Przygotowanie dokumentacji wykonawczej, warsztatowej	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
2	45100000-8	PRZYGOTOWANIE TERENU POD BUDOWĘ			
2 d.2		Ogrodzenie placu budowy - ogrodzenie pełne na czas realizacji - średni 2 lata	m/do be		
		150 * 356	m/do be	53 400,000	
				RAZEM	53 400,000
3 d.2		Organizacja placu budowy - ustawienie biura budowy - kontenery biurowe szt.2	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
4 d.2	KNR 2-01 0121-01	Roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych	ha		
		1158,52 / 10000	ha	0,116	
				RAZEM	0,116
5 d.2	KNR 2-25 0307-03	Ogrodzenia z siatki na słupkach stalowych - rozebranie (ogrodzenie przekazać Inwestorowi)	m2		
		(58,85 + 48,90) * 1,2	m2	129,300	
				RAZEM	129,300
6 d.2	KNR-W 2-01 0103-05	Ścinanie drzew piłą mechaniczną (śr. 46-55 cm)	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
7 d.2	KNR 2-31 0804-08	Mechaniczne rozebranie utwardzeń z kostki betonowej (kostka do ponownego wbudowania po oczyszczeniu do wykorzystania 70 %)	m2		
		168,91 + 86,81 + 322,72	m2	578,440	
				RAZEM	578,440
8 d.2	KNR 2-31 0802-07	Mechaniczne rozebranie podbudowy utwardzeń	m2		
		322,72	m2	322,720	
				RAZEM	322,720
9 d.2	KNR 2-01 0126-01	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm za pomocą spycharek	m2		
		422,25	m2	422,250	
				RAZEM	422,250
3	45111200-0	ROBOTY ZIEMNE			
10 d.3	KNR 2-01 0207-02 0214-04	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 1.20 m3 w gruncie kat. III z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość 10 km	m3		
		(511,065 + 66,58) * 2,02 + 33,22 * 1,4	m3	1 213,351	
				RAZEM	1 213,351
11 d.3	KNR 2-01 0302-02	Ręczne wykopy fundamentowe przy budynku szkoły	m3		
		6,49 * 1,4	m3	9,086	
				RAZEM	9,086
12 d.3	KNKRB 1 0321-02	Umocnienie pełne ścian wykopów o szerokości do 1m i głębokości wykopu do 3 m wraz z rozbiórką palami szalunkowymi stalowymi w gruntach suchych kat. III-IV	m2		
		119,45 * 2,07	m2	247,262	
				RAZEM	247,262
4		WARSTWY PODKŁADOWE			
13 d.4	KNR-W 2-02 1103-01	Podkłady z ubitych materiałów sypkich - piasek pod fundamenty	m3		
		(48,82 + 547,35 + 52,32) * 0,15	m3	97,274	
				RAZEM	97,274
14 d.4	KNR 2-01 0236-02 z.sz. 2.5.2. 9907	Zagęszczenie nasypów ubijakami mechanicznymi; grunty spoiste kat. III-IV Wskaźnik zagęszczenia Js = 0.99	m3		
		poz.13	m3	97,274	
				RAZEM	97,274
15 d.4	KNR-W 2-02 1101-03	Podkłady betonowe w budownictwie mieszkaniowym i użyteczności publicznej przy zastosowaniu pompy do betonu na podłożu gruntowym	m3		

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		poz. 13	m3	97,274	
				RAZEM	97,274
5		ZBROJENIE			
16 d.5	KNR 2-02 0290-03	Przygotowanie i montaż zbrojenia konstrukcji monolitycznych budowli - pręty gładkie o śr. do 7 mm	t		
		889,22 / 1000	t	0,889	
				RAZEM	0,889
17 d.5	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane o śr. 8-14 mm	t		
		(896,18 + 5784,26 + 35751,42) / 1000	t	42,432	
				RAZEM	42,432
18 d.5	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane o śr. 16 mm i większej	t		
		29765,17 / 1000	t	29,765	
				RAZEM	29,765
6		ROBOTY ŻELBETOWE - PODBASENIE			
6.1		FUNDAMENTY - CAŁY OBIEKT			
19 d.6.1	KNR-W 2-02 0205-01	Płyty fundamentowe żelbetowe - z zastosowaniem pompy do betonu	m3		
		256,66	m3	256,660	
				RAZEM	256,660
20 d.6.1	KNR 0-20 0264-02	Ławy fundamentowe betonowe prostokątne o szer. do 0.8 m w deskowaniu PERI wariant II (transport betonu pompą)	m3		
		0,95 + 2,86	m3	3,810	
				RAZEM	3,810
21 d.6.1	KNR 0-20 0264-03	Ławy fundamentowe betonowe prostokątne o szer. do 1.3 m w deskowaniu PERI wariant II (transport betonu pompą)	m3		
		20,32	m3	20,320	
				RAZEM	20,320
22 d.6.1	KNR 0-20 0264-04	Ławy fundamentowe betonowe prostokątne o szer. ponad 1.3 m w deskowaniu PERI wariant II (transport betonu pompą)	m3		
		14,03	m3	14,030	
				RAZEM	14,030
23 d.6.1	KNR 0-20 0266-05	Stopy fundamentowe żelbetowe prostokątne o obj. ponad 2.5 m3 w deskowaniu PERI wariant II (transport betonu pompą)	m3		
		6,61	m3	6,610	
				RAZEM	6,610
6.2		ŚCIANY ŻELBETOWE PODBASENIA			
24 d.6.2	KNR-W 2-02 0207-01 0207-07	Ściany żelbetowe proste grubości 30 cm wysokości do 3 m - z zastosowaniem pompy do betonu	m2		
		6,57 + 45,8	m2	52,370	
				RAZEM	52,370
25 d.6.2	KNR-W 2-02 0207-01 0207-07	Ściany żelbetowe proste grubości 24 cm wysokości do 3 m - z zastosowaniem pompy do betonu	m2		
		72,81 + 21,71	m2	94,520	
				RAZEM	94,520
26 d.6.2	KNR-W 2-02 0207-01 0207-07	Ściany żelbetowe proste grubości 25 cm wysokości do 3 m - z zastosowaniem pompy do betonu	m2		
		117,08	m2	117,080	
				RAZEM	117,080
6.3		ŚCIANY ŻELBETOWE ZEWNĘTRZNE			
27 d.6.3	KNR-W 2-02 0207-01 0207-07	Ściany żelbetowe proste grubości 30 cm wysokości do 3 m - z zastosowaniem pompy do betonu	m2		
		258,65	m2	258,650	
				RAZEM	258,650
28 d.6.3	KNR-W 2-02 0207-01 0207-07	Ściany żelbetowe proste grubości 24 cm wysokości do 3 m - z zastosowaniem pompy do betonu	m2		
		22,57	m2	22,570	
				RAZEM	22,570
6.4		SŁUPY ŻELBETOWE PODBASENIA			
29 d.6.4	KNR-W 2-02 0247-05	Słupy żelbetowe o wysokości do 4 m w deskowaniu PERI o stosunku deskowanego obwodu do przekroju do 16 - transport betonu w pojemniku, pozostałych materiałów żurawiem	m3		
		2,25	m3	2,250	

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	2,250
30 d.6.4	KNR-W 2-02 0247-06	Słupy żelbetowe o wysokości do 4 m w deskowaniu PERI o stosunku deskowanego obwodu do przekroju ponad 16 - transport betonu w pojemniku, pozostałych materiałów żurawiem	m3		
		1,16	m3	1,160	
				RAZEM	1,160
31 d.6.4	KNR-W 2-02 0247-04	Słupy żelbetowe o wysokości do 4 m w deskowaniu PERI o stosunku deskowanego obwodu do przekroju do 12 - transport betonu w pojemniku, pozostałych materiałów żurawiem	m3		
		8,56	m3	8,560	
				RAZEM	8,560
6.5		BELKI ŻELBETOWE PODBASENIE			
32 d.6.5	KNR-W 2-02 0242-02	Belki, podciąg i wieńce żelbetowe w deskowaniu U-Form o stosunku deskowanego obwodu do przekroju do 10 - transport betonu w pojemniku, pozostałych materiałów żurawiem	m3		
		1,47	m3	1,470	
				RAZEM	1,470
33 d.6.5	KNR-W 2-02 0242-03	Belki, podciąg i wieńce żelbetowe w deskowaniu U-Form o stosunku deskowanego obwodu do przekroju do 12 - transport betonu w pojemniku, pozostałych materiałów żurawiem	m3		
		2,41	m3	2,410	
				RAZEM	2,410
34 d.6.5	KNR-W 2-02 0242-04	Belki, podciąg i wieńce żelbetowe w deskowaniu U-Form o stosunku deskowanego obwodu do przekroju do 14 - transport betonu w pojemniku, pozostałych materiałów żurawiem	m3		
		4,03	m3	4,030	
				RAZEM	4,030
6.6		SCHODY			
35 d.6.6	KNR-W 2-02 0219-03	Schody żelbetowe wspornikowe proste	m2 rzutu		
		3,92	m2 rzutu	3,920	
				RAZEM	3,920
6.7		NIECKA BASENOWA 1			
36 d.6.7	KNR 2-02 0216-02 0216-05	Żelbetowe płyty stropowe, grubości 30 cm płaskie - z zastosowaniem pompy do betonu	m2		
		154,8	m2	154,800	
				RAZEM	154,800
37 d.6.7	KNR 2-02 0216-02 0216-05	Żelbetowe płyty stropowe, grubości 24 cm płaskie - z zastosowaniem pompy do betonu	m2		
		5,77	m2	5,770	
				RAZEM	5,770
38 d.6.7	KNR-W 2-02 0242-01	Ściany+korona niecki	m3		
		30,93	m3	30,930	
				RAZEM	30,930
6.8		NIECKA BASENOWA 2 + JACUZZI			
39 d.6.8	KNR 2-02 0216-02 0216-05	Żelbetowe płyty stropowe, grubości 24 cm płaskie - z zastosowaniem pompy do betonu (płyta denna)	m2		
		12	m2	12,000	
				RAZEM	12,000
40 d.6.8	KNR 2-02 0216-02 0216-05	Żelbetowe płyty stropowe, grubości 24 cm płaskie - z zastosowaniem pompy do betonu (płyta jacuzzi)	m2		
		8,98	m2	8,980	
				RAZEM	8,980
41 d.6.8	KNR-W 2-02 0242-01	Ściany+korona niecki	m3		
		6,27	m3	6,270	
				RAZEM	6,270
6.9		STROPY			
42 d.6.9	KNR 2-02 0216-02 0216-05	Żelbetowe płyty stropowe, grubości 18 cm płaskie - z zastosowaniem pompy do betonu	m2		
		158,44	m2	158,440	
				RAZEM	158,440

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
43 d.6.9	KNR 2-02 0216-02 0216-05	Żelbetowe płyty stropowe, grubości 20 cm płaskie - z zastosowaniem pompy do betonu	m2		
		68,34	m2	68,340	
				RAZEM	68,340
7		ŚCIANY FUNDAMENTOWE - MUROWANE			
44 d.7	NNRNKB 202 0137-02	Ściana fundamentowa z bloczka betonowego	m2		
		65,36	m2	65,360	
				RAZEM	65,360
8		ROBOTY MUROWE PODBASENIE			
45 d.8	KNR K-02 0104-07	Ściany z bloków silikatowych gr. 24 cm	m2		
		4,84	m2	4,840	
				RAZEM	4,840
46 d.8	KNR K-02 0105-06	Ściany z bloków silikatowych gr. 12 cm	m2		
		10	m2	10,000	
				RAZEM	10,000
9		IZOLACJA FUNDAMENTÓW			
47 d.9	KNR 9-15 0101-01	Jednokrotne gruntowanie powierzchni poziomych betonowych preparatem Siplast Primer Szybki Grunt SBS - lub równoważna	m2		
		511,06 + 78,89 + 53,82 + 59,49	m2	703,260	
				RAZEM	703,260
48 d.9	KNR 9-15 0201-03	Izolowanie powierzchni poziomych masą bitumiczną Siplast Fundament Szybka Izolacja SBS - lub równoważna - pierwsza warstwa	m2		
		poz.47	m2	703,260	
				RAZEM	703,260
49 d.9	KNR 9-15 0201-04	Izolowanie powierzchni poziomych masą bitumiczną Siplast Fundament Szybka Izolacja SBS - lub równoważna- druga warstwa	m2		
		poz.48	m2	703,260	
				RAZEM	703,260
10		IZOLACJA ŚCIAN FUNDAMENTOWYCH			
10.1		ŚCIANY WEWNĘTRZNE			
50 d.10.1	KNR 9-15 0102-01	Jednokrotne gruntowanie powierzchni pionowych betonowych, Siplast Primer Szybki Grunt SBS- lub równoważna	m2		
		45,80 + 21,71	m2	67,510	
				RAZEM	67,510
51 d.10.1	KNR 9-15 0201-01	Izolowanie powierzchni pionowych masą bitumiczną Siplast Fundament Szybka Izolacja SBS - lub równoważna- pierwsza warstwa	m2		
		poz.50	m2	67,510	
				RAZEM	67,510
52 d.10.1	KNR 9-15 0201-02	Izolowanie powierzchni pionowych masą bitumiczną Siplast Fundament Szybka Izolacja SBS - lub równoważna- druga warstwa	m2		
		poz.50	m2	67,510	
				RAZEM	67,510
10.2		ŚCIANY ZWEWNĘTRZNE			
53 d.10.2	KNR 9-15 0102-01	Jednokrotne gruntowanie powierzchni pionowych betonowych, Siplast Primer Szybki Grunt SBS- lub równoważna	m2		
		66,93 * 2 + 19,51 + 42,05 + 69,61 + 40,92 + 20,99	m2	326,940	
				RAZEM	326,940
54 d.10.2	KNR 9-15 0102-02	Jednokrotne gruntowanie powierzchni pionowych murowanych preparatem Siplast Primer Szybki Grunt SBS	m2		
		5,28 + 3,48 + 7,55 + 7,08 + 30,97 * 2 + 5,02 * 4	m2	105,410	
				RAZEM	105,410
55 d.10.2	KNR 9-15 0201-03	Izolowanie powierzchni pionowych masą bitumiczną Siplast Fundament Szybka Izolacja SBS - powierzchnie murowane - pierwsza warstwa	m2		
		poz.54	m2	105,410	
				RAZEM	105,410
56 d.10.2	KNR 9-15 0201-04	Izolowanie powierzchni pionowych masą bitumiczną Siplast Fundament Szybka Izolacja SBS - powierzchnie murowane - druga warstwa	m2		
		poz.54	m2	105,410	
				RAZEM	105,410

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
57 d.10.2	KNR 9-15 0201-01	Izolowanie powierzchni pionowych masą bitumiczną Siplast Fundament Szybka Izolacja SBS - lub równoważna- pierwsza warstwa	m2		
		poz.53	m2	326,940	
				RAZEM	326,940
58 d.10.2	KNR 9-15 0201-02	Izolowanie powierzchni pionowych masą bitumiczną Siplast Fundament Szybka Izolacja SBS - lub równoważna- druga warstwa	m2		
		poz.53	m2	326,940	
				RAZEM	326,940
59 d.10.2	KNR 9-15 0401-01	Izolacje cieplne z płyt TERMO PIR, styropianu EPS lub XPS - pionowe	m2		
		66,93 + 19,51 + 42,05 + 69,61 + 40,92 + 20,99 + 5,28 + 3,48 + 7,55 + 7,08 + 30,97 * 2 + 5,02 * 2	m2	355,380	
				RAZEM	355,380
60 d.10.2	KNR 9-24 0210-01	Wykonanie warstwy zbrojącej z siatki na podłożu z płyt styropianowych mocowanych na ścianach	m2		
		poz.59	m2	355,380	
				RAZEM	355,380
61 d.10.2	KNR 0-33 0121-01	Ochrona narożników wypukłych	m		
		15	m	15,000	
				RAZEM	15,000
62 d.10.2	KNNR-W 3 0207-01	MATA DRENUJĄCA -geokompozytem stosowanym do drenażu. -rdzeń wypełniony strukturą z włókien polipropylenowych połączonych dodatkowo warstwą geowłókniny	m2		
		poz.60	m2	355,380	
				RAZEM	355,380
11		ZASYPYWANIE WYKOPÓW			
63 d.11	KNR 2-01 0211-07	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiornymi 0.60 m3 w ziemi kat. I-III uprzednio zmagazynowanej w hałdach z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km	m3		
		(poz.10 + poz.11) - ((poz.13 + poz.15) + (poz.19 + poz.20 + poz.21 + poz.22 + poz.23)) - 640,59	m3	85,869	
				RAZEM	85,869
64 d.11	KNR 2-01 0236-02 z.sz. 2.5.2. 9907	Zagęszczenie nasypów ubijakami mechanicznymi; grunty spoiste kat. III-IV Wskaźnik zagęszczenia Js = 0.97	m3		
		poz.63	m3	85,869	
				RAZEM	85,869
12		ROBOTY ŻELBETOWE			
12.1		SŁUPY ŻELBETOWE			
65 d.12.1	KNR 2-02 0258-07 0259-07	Słupy żelbetowe w deskowaniu U-Form o stosunku deskowanego obwodu do przekroju do 11,5 - transport betonu pompą, pozostałych materiałów żurawiem o wysokości ponad 4.0 m	m3		
		12,7	m3	12,700	
				RAZEM	12,700
66 d.12.1	KNR 2-02 0258-08	Słupy żelbetowe w deskowaniu U-Form o stosunku deskowanego obwodu do przekroju do 13,5 - transport betonu pompą, pozostałych materiałów żurawiem	m3		
		4,7	m3	4,700	
				RAZEM	4,700
67 d.12.1	KNR 2-02 0258-10	Słupy żelbetowe w deskowaniu U-Form o stosunku deskowanego obwodu do przekroju do 20 - transport betonu pompą, pozostałych materiałów żurawiem	m3		
		0,2	m3	0,200	
				RAZEM	0,200
12.2		BELKI ŻELBETOWE			
68 d.12.2	KNR-W 2-02 0242-02	Belki, podciąg i wieńce żelbetowe w deskowaniu U-Form o stosunku deskowanego obwodu do przekroju do 10 - transport betonu pompą, pozostałych materiałów żurawiem	m3		
		3,61	m3	3,610	
				RAZEM	3,610
69 d.12.2	KNR-W 2-02 0242-03	Belki, podciąg i wieńce żelbetowe w deskowaniu U-Form o stosunku deskowanego obwodu do przekroju do 12 - transport betonu pompą, pozostałych materiałów żurawiem	m3		
		10,63	m3	10,630	
				RAZEM	10,630

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
70 d.12.2	KNR-W 2-02 0242-04	Belki, podciąg i wieńce żelbetowe w deskowaniu U-Form o stosunku deskowanego obwodu do przekroju do 14 - transport betonu pompą, pozostałych materiałów żurawiem	m3		
		15,21	m3	15,210	
				RAZEM	15,210
71 d.12.2	KNR-W 2-02 0242-05	Belki, podciąg i wieńce żelbetowe w deskowaniu U-Form o stosunku deskowanego obwodu do przekroju do 16 - transport betonu pompą, pozostałych materiałów żurawiem	m3		
		1,94	m3	1,940	
				RAZEM	1,940
12.3		SCHODY			
72 d.12.3	KNR-W 2-02 0219-03	Schody żelbetowe wspornikowe proste	m2 rzutu		
		5,915	m2 rzutu	5,915	
				RAZEM	5,915
13		ROBOTY MUROWE			
73 d.13	KNR 9-15 0301-01	Izolacje powierzchni poziomych z papy Fundament Szybki Profil SBS - ławy i ściany fundamentowe	m2		
		37,03	m2	37,030	
				RAZEM	37,030
74 d.13	KNR 0-16 0154-03	Ściany budynków jednokondygnacyjnych o wysokości powyżej 4,5 m z bloczków YTONG o grubości 30 cm	m2		
		572,22	m2	572,220	
				RAZEM	572,220
75 d.13	KNR 0-16 0154-02	Ściany budynków jednokondygnacyjnych o wysokości powyżej 4,5 m z bloczków YTONG o grubości 24 cm	m2		
		76,17	m2	76,170	
				RAZEM	76,170
76 d.13	KNR K-02 0103-07	Ściany z bloków SILKA M24 w budynkach 1-kond. o wys. do 4,5 m na zaprawie tradycyjnej	m2		
		31,77	m2	31,770	
				RAZEM	31,770
77 d.13	KNR K-02 0103-04	Ściany z bloków SILKA M18 w budynkach 1-kond. o wys. do 4,5 m na zaprawie tradycyjnej	m2		
		36,09	m2	36,090	
				RAZEM	36,090
78 d.13	KNR K-02 0105-06	Ścianki działowe z bloków SILKA M12 o wys. do 4,5 m na zaprawie cienkospoinowej (klejowej)	m2		
		130,59	m2	130,590	
				RAZEM	130,590
79 d.13	KNR AT-44 0301-03	Nadproża KONBET strunobetonowe 120x115 mm	m belki		
		3 * 1,3 + 13 * 1,4	m belki	22,100	
				RAZEM	22,100
80 d.13	KNR K-02 0108-02	Impregnacja ścian aparatem natryskowym	m2		
		poz.74 + poz.75 + poz.76 + poz.77 + poz.78	m2	846,840	
				RAZEM	846,840
14		WARSTWY PODPOSADZKOWE PRZYZIEMIE			
81 d.14	KNR 2-01 0211-05	Uzupełnienie - zasyp do projektowanego poziomu	m3		
		(156,67 + 27,64) * 1,05	m3	193,526	
				RAZEM	193,526
82 d.14	KNR 2-01 0236-02 z.sz. 2.5.2. 9907	Zagęszczenie nasypów ubijakami mechanicznymi; grunty spoiste kat. III-IV Wskaźnik zagęszczenia Js = 0.96	m3		
		poz.81	m3	193,526	
				RAZEM	193,526
83 d.14	KNR 2-31 0114-01 0114- 02	PODBUDOWA Z PIASKU ŚREDNIEGO - gr. 25 cm - zagęszczona mechanicznie do Is=0,97	m2		
		156,67 + 27,64	m2	184,310	
				RAZEM	184,310
84 d.14	KNR-W 2-02 1101-03	Podkłady betonowe w budownictwie mieszkaniowym i użyteczności publicznej przy zastosowaniu pompy do betonu na podłożu gruntowym - beton C12/15	m3		
		poz.83 * 0,15	m3	27,647	

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	27,647
15	44232000-5	KONSTRUKCJA DACHU HALI BASENOWEJ			
85 d.15	wycena indywidualna	Konstrukcja z drewna klejonego - dźwigary DZ-1	m3		
		6,59 + 23,55	m3	30,140	
				RAZEM	30,140
86 d.15	wycena indywidualna	Konstrukcja z drewna klejonego - tężniki	m3		
		3,53 + 2,49 + 2,15	m3	8,170	
				RAZEM	8,170
87 d.15	wycena indywidualna	Stężenia dachowe PO22 mm	t		
		(110 * 2,98) / 1000	t	0,328	
				RAZEM	0,328
16		KONSTRUKCJA DACHU ZAPLECZA - ŁĄCZNIKA			
88 d.16	wycena indywidualna	Konstrukcja stalowa	t		
		(1616,93) / 1000	t	1,617	
				RAZEM	1,617
89 d.16	TZKNBK XXIV 2302-05	Montaż konstrukcji	kg		
		poz.88 * 1000	kg	1 617,000	
				RAZEM	1 617,000
90 d.16	KNNR 7 0912-01	Malowanie elementów stalowych farbą pęczniejącą na odporność ogniową - R15 Przed przystąpieniem do stosowania systemu należy skonsultować się z Doradcą technicznym producenta lub dystrybutora farby. Zabezpieczenia ogniochronne mogą być wykonywane tylko przez przeszkolone firmy, które otrzymały lub posiadają ważną Licencję Wykonawcy.	t		
		poz.88	t	1,617	
				RAZEM	1,617
17	45260000	POKRYCIE DACHÓW			
17.1		HALA BASENOWA			
91 d.17.1	KNR 0-15II 0522-04	Pokrycie dachów panelami z blachy konstrukcyjnej trapezowej BLACHA TRAPEZOWA KONSTRUKCYJNA - blacha 135 mm - grubość 1,2mm	m2		
		604,99	m2	604,990	
				RAZEM	604,990
92 d.17.1	KNR-W 2-02 0606-01	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej - poziome podposadzkowe gr.>0,3mm	m2		
		poz.91	m2	604,990	
				RAZEM	604,990
93 d.17.1	KNR-W 2-02 0612-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej WEŁNA MINERALNA gr. 20cm	m2		
		poz.91	m2	604,990	
				RAZEM	604,990
94 d.17.1	KNR 2-02 0613-04	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej WEŁNA MINERALNA gr. 10cm	m2		
		poz.91	m2	604,990	
				RAZEM	604,990
95 d.17.1	KNR 13-12 0701-06	MEMBRANA - Warstwa rozdzielająca ogniochronna welon szklany 120 g/m2	m2		
		poz.91	m2	604,990	
				RAZEM	604,990
96 d.17.1	KNR-W 2-02 0504-01	MEMBRANA DACHOWA - pokrycie dachowe PVC zbrojone dzianiną poliestrową - gr. 2mm	m2		
		poz.91	m2	604,990	
				RAZEM	604,990
97 d.17.1	KSNR 2 0504-02	Obróbki blacharskie przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm (okapy + szczyty) obróbka blacharska - blacha powlekana - gr. 0.5mm	m2		

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		85,2 + 36,2 + 44,4	m2	165,800	
				RAZEM	165,800
98 d.17.1	KNR 2-02s 0508-04	Rynny dachowe z blachy ocynk półokrągłe śr.20cm	m		
		6,6 * 4	m	26,400	
				RAZEM	26,400
17.2		ŁĄCZNIK			
99 d.17.2	KNR 0-15II 0522-04	Pokrycie dachów panelami z blachy konstrukcyjnej trapezowej BLACHA TRAPEZOWA KONSTRUKCYJNA - blacha 135 mm - grubość 1,2mm	m2		
		53,96 + 14,58	m2	68,540	
				RAZEM	68,540
100 d.17.2	KNR-W 2-02 0606-01	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej - poziome podposadzkowe gr.>0,3mm	m2		
		poz.99	m2	68,540	
				RAZEM	68,540
101 d.17.2	KNR-W 2-02 0612-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej WEŁNA MINERALNA gr. 20cm	m2		
		poz.99	m2	68,540	
				RAZEM	68,540
102 d.17.2	KNR 2-02 0613-04	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej WEŁNA MINERALNA gr. 10cm	m2		
		poz.99	m2	68,540	
				RAZEM	68,540
103 d.17.2	KNR 13-12 0701-06	MEMBRANA - Warstwa rozdzielająca ogniochronna welon szklany 120 g/m2	m2		
		poz.99	m2	68,540	
				RAZEM	68,540
104 d.17.2	KNR-W 2-02 0504-01	MEMBRANA DACHOWA - pokrycie dachowe PVC zbrojone dzianiną poliestrową - gr. 2mm	m2		
		poz.99	m2	68,540	
				RAZEM	68,540
105 d.17.2	KSNR 2 0504- 02	Obróbki blacharskie przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm (okapy + szczyty) obróbka blacharska - blacha powlekana - gr. 0.5mm	m2		
		151,32	m2	151,320	
				RAZEM	151,320
106 d.17.2	KNR 2-02s 0508-04	Rynny dachowe z blachy ocynk półokrągłe śr.20cm	m		
		18,2	m	18,200	
				RAZEM	18,200
18		STOLARKA OKIENNA I DRZWIOWA - zewnętrzna			
107 d.18	KNR-W 2-02 1039-03	Okna aluminiowe o powierzchni do 2.0 m2, okno O-1 Typ okna: Alu	m2		
		1,8 * 2	m2	3,600	
				RAZEM	3,600
108 d.18	KNR-W 2-02 1040-02	Drzwi aluminiowe dwuskrzydłowe - przeszklone Typ drzwi: MB 70 Szklenie: P4 44.4-16-4 (Ug = 1.00 W/m2*K) Dodatki: samozamykacz geze 3000 szyna ślizgowa	m2		
		7,04 + 3,71	m2	10,750	
				RAZEM	10,750
109 d.18	KNR-W 2-02 1040-02	Drzwi stalowe techniczne - podbasenie	m2		
		3,52	m2	3,520	
				RAZEM	3,520

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
110 d.18	KNR 0-19 1023-11	Montaż aluminiowej fasady szklanej - wraz z stolarką drzewianą DANE TECHNICZNE: Głębokość słupów 65 - 245 mm Głębokość rygli 64 - 244 mm Sztynność słupów (zakres wsp. lx) 35,41 - 1639,59 cm2 Sztynność rygli (zakres wsp. lz) 28,53 - 1233,76 cm? Grubość szklenia do 64 mm Max ciężar wypełnienia 600 kg PARAMETRY TECHNICZNE : Przepuszczalność powietrza klasa AE 1350Pa, EN 12153:2004; EN 12152:2004 Wodoszczelność klasa RE 1800Pa, EN 12155:2004; EN 12154:2004 Odporność na obciążenie wiatrem 2700Pa, EN 12179:2004, EN 13116:2004 Odporność na uderzenie klasa I5/E5, EN 13049:2004, EN 14019:2006 Izolacyjność termiczna (Uf) od 0,5 W/(m²K) - szkło: szyba zespolona dwukomorowa szkło niskoemisyjne - szyby samoczyszczące Ze względów statycznych dopuszcza się stosowanie konstrukcji wsporczej oraz dodatkowego podziału kwater	m2		
		11,4 + 4,7 * 2 + 11,24	m2	32,040	
				RAZEM	32,040
19		ELEWACJE			
19.1		ELEWACJE			
111 d.19.1	KNR 0-23 2612-09	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - zamocowanie listwy cokołowej	m		
		118,65	m	118,650	
				RAZEM	118,650
112 d.19.1	KNR 0-33 0103-04	Wielowarstwowe systemy ociepleń ścian "STO" - lub równoważne - mocowanie (klejenie+mechaniczne) płyt styropianowych o gr. 20 cm	m2		
		135,88 + 81,41 + 153,60	m2	370,890	
	ściana ponad dachem	13,26	m2	13,260	
				RAZEM	384,150
113 d.19.1	KNR 0-33 0103-04	Wielowarstwowe systemy ociepleń ścian "STO" - lub równoważne - mocowanie (klejenie+mechaniczne) płyt styropianowych o gr. 10 cm (ocieplenie poziome pod obróbkami)	m2		
		21,15 + 11,38	m2	32,530	
				RAZEM	32,530
114 d.19.1	KNR 0-33 0102-04	Wielowarstwowe systemy ociepleń ścian "STO"- lub równoważne - przyklejenie płyt z wełny mineralnej o gr. 20 cm (roboty wykonywane ręczne)	m2		
		10,46 + 11,20 + 22,28 + 7,32 + 23,17 + 15,29 + 31,82 + 45,34 + 37,86 + 16,84	m2	221,580	
				RAZEM	221,580
115 d.19.1	KNR 0-33 0105-04	Wykonanie warstwy zbrojącej z siatki na podłożu z płyt styropianowych w technologii STO Therm Classic - lub równoważne, siatka 155 g/m²	m2		
		poz.112 + poz.113	m2	416,680	
				RAZEM	416,680
116 d.19.1	KNR 0-33 0102-05	Wykonanie warstwy zbrojącej z siatki na podłożu z wełny mineralnej technologii STO Therm Classic - lub równoważne, siatka 155 g/m²	m2		
		poz.114	m2	221,580	
				RAZEM	221,580
117 d.19.1	KNR 0-33 0121-01	Ochrona narożników wypukłych - Wzmocniony narożnik z siatki zbrojącej	m		
		58,5	m	58,500	
				RAZEM	58,500
118 d.19.1	KNR AT-31 0707-01	Montaż parapetów zewnętrznych szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm - z blachy aluminiowej	m		
		16,49 + 1,2 * 2	m	18,890	
				RAZEM	18,890
119 d.19.1	KNR 0-23 2612-02	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi gr. 5cm - przyklejenie płyt styropianowych do ościeży	m2		

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		6 * 0,2 * 3 + 10,6 * 0,2 + 36,57 * 0,2 + 8,4 * 0,2	m2	14,714	
				RAZEM	14,714
120 d.19.1	KNR 0-33 0121-01	Ochrona narożników wypukłych - okna, drzwi Profil narożnikowy (kątownik) ze zintegrowaną siatką zbrojącą.	m		
		6 * 3 + 10,6 + 36,57 + 8,4	m	73,570	
				RAZEM	73,570
121 d.19.1	KNR 0-33 0105-04	Wykonanie warstwy zbrojącej z siatki na podłożu z płyt styropianowych w technologii STO Therm Classic - lub równoważne, siatka 155 g/m² (siatka na ościeżach)	m2		
		poz.119	m2	14,714	
				RAZEM	14,714
122 d.19.1	KNR 0-33 0125-01	Tynki elewacyjne silikonowo-żywiczne wykonywane ręcznie - warstwa pośrednia	m2		
		poz.112 + poz.114 + poz.119	m2	620,444	
				RAZEM	620,444
123 d.19.1	KNR 0-33 0125-03	Tynki elewacyjne silikonowo-żywiczne o wysokiej przepuszczalności pary wodnej o strukturze baranek lub kornik - StoSilko o uziarnieniu 2,0 mm, wykonywane ręcznie	m2		
		poz.122	m2	620,444	
				RAZEM	620,444
124 d.19.1	KNR 0-33 0122-02	Wykończenie cokołu z zastosowaniem podwiniętej siatki zbrojeniowej	m		
		197,77	m	197,770	
				RAZEM	197,770
125 d.19.1	KNR K-04 0109-03	Wykonanie tynków mozaikowych żywicznych na gotowym podłożu	m2		
		197,77	m2	197,770	
				RAZEM	197,770
126 d.19.1	KNR-W 2-02 0529-02	Rury spustowe okrągłe o śr. od 15 cm - montaż z gotowych elementów z blachy powlekanej	m		
		6 * 4 + 4,5 * 4	m	42,000	
				RAZEM	42,000
19.2		ELEMENTY ELEWACYJNE			
127 d.19.2		Zadaszenia przeszklone nad wejściami - z montażem	m2		
		12,37	m2	12,370	
				RAZEM	12,370
128 d.19.2	analiza indywidualna	Drabina na dach-SYSTEMOWA Drabina zgodnie z kartą techniczną 40	kpl		
		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
19.3		WEJŚCIA			
129 d.19.3	KNR 2-02 0218-01	SCHODY ZEWNĘTRZNE Schody zewnętrzne zaprojektowano jako płytowe, jednobiegowe z spocznikiem wylewane na mokro. Materiał: C20/25 - zgodnie z PN-EN 206-1 lub równoważna , schody z licowane z kostką betonową	m3		
		2,13 + 2,62	m3	4,750	
				RAZEM	4,750
130 d.19.3	KNR 2-02 0216-02 0216-05	Żelbetowe płyty stropowe, grubości 20 cm płaskie - z zastosowaniem pompy do betonu	m2		
		5 + 8	m2	13,000	
				RAZEM	13,000
131 d.19.3	KNR W-02 0210-02	Okładziny schodów; płytki o wymiarach 30x30 cm, Schody, spocznik wykończyć płytkami gresowymi (R11) zastosować płytki schodowe (ryflowane) - kolor szary, klasa ścieralności 5 (wykończyć murek) + płyta przed wejściem	m2		
		4,67 + 4,72 + 10 * 0,22 + 7,75 + 5,04 + 0,24 * 10 + 8,09 + 0,27 * 7	m2	36,760	
				RAZEM	36,760
132 d.19.3	wycena indywidualna	BALUSTRADY - stal nierdzewna	m		
		7,7 + 4 + 8,28 + 5 + 5,3	m	30,280	
				RAZEM	30,280

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
133 d.19.3		Dostarczenie i montaż wycieraczki zewnętrznej WYCIERACZKA ZEWNĘTRZNA Wycieraczka 120x180 systemowa zewnętrzna z naprzemiennymi wkładami czyszczącymi szczotkowo-rypsowymi, zagłębiania w posadzce wg. wytycznych producenta	szt		
		5	szt	5,000	
				RAZEM	5,000
20	45400000-1	ROBOTY WYKONCZENIOWE			
20.1		PODBASENIE			
20.1.1		PODŁOGI			
134 d.20.1. 1	KNR 9-15 0101-01	Jednokrotne gruntowanie powierzchni poziomych betonowych preparatem Siplast Primer Szybki Grunt SBS - lub równoważne	m2		
		260,12	m2	260,120	
				RAZEM	260,120
135 d.20.1. 1	KNR 9-15 0301-01	Izolacje powierzchni poziomych z papy Fundament Szybki Profil SBS - lub równoważne	m2		
		poz.134	m2	260,120	
				RAZEM	260,120
136 d.20.1. 1	KNR 2-02 0609-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa STYROPIAN gr. 15cm - EPS 200	m2		
		poz.134	m2	260,120	
				RAZEM	260,120
137 d.20.1. 1	KNR-W 2-02 0606-01	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej - poziome podposadzkowe gr.>0,3mm	m2		
		poz.134	m2	260,120	
				RAZEM	260,120
138 d.20.1. 1	KNR 2-02 0205-01	WYLEWKA BET. C12/15 gr. 6cm (zbrojenie rozproszone)	m3		
		poz.134 * 0,06	m3	15,607	
				RAZEM	15,607
139 d.20.1. 1	KNR BC-02 0407-03	Posadzka przemysłowa z barwionej żywicy epoksydowej ASOFLOOR-FB - cienkowarstwowa szorstka	m2		
		211,59	m2	211,590	
				RAZEM	211,590
140 d.20.1. 1	NNRNKB 202 2808-05	(z.VI) Posadzki wielobarwne z płytek kamionkowych GRES TECHNICZNY o wym. 30x30 cm na zaprawie klejowej o gr. warstwy 5 mm w pomieszczeniach o pow.ponad 10 m2 Pom. nr 16	m2		
		48,53	m2	48,530	
				RAZEM	48,530
141 d.20.1. 1	NNRNKB 202 2809-02	(z.VI) Cokoliki z płytek kamionkowych GRES	m		
		16,76 + 24,03 + 6,7 + 6,7 + 6,72	m	60,910	
				RAZEM	60,910
20.1.2		ŚCIANY			
142 d.20.1. 2	KNR 9-03 0106-01	Wyprawy tynkarskie wykonywane na ścianach sposobem maszynowym jednowarstwowe gr. 20 mm wapienne i cem.-wap. zatarte	m2		
		223,91	m2	223,910	
				RAZEM	223,910
143 d.20.1. 2		Drabina Aluberg RW1210	szt		
		2	szt	2,000	
				RAZEM	2,000
144 d.20.1. 2	KSNR 3 0605- 04	Dwukrotne malowanie tynków wewnętrznych	m2		
		poz.142	m2	223,910	
				RAZEM	223,910

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
145 d.20.1. 2		Hydroizolacja zbiorników technologicznych - Membrana poliuretanowa HYPERDESMO D 2K	m2		
		132,61 + 59,58 * 2 + 42	m2	293,770	
				RAZEM	293,770
20.1.3		STOLARKA			
146 d.20.1. 3	KNR 0-19 1024-06 z sz. 2.3.	Montaż drzwi jednoskrzydłowych wewnętrznych - TECHNICZNYCH	m2		
		2,31 * 3	m2	6,930	
				RAZEM	6,930
147 d.20.1. 3	KNR 0-19 1024-06 z sz. 2.3.	Montaż drzwi dwuskrzydłowych wewnętrznych - TECHNICZNYCH PPOŻ EI60	m2		
		3,465 * 2	m2	6,930	
				RAZEM	6,930
20.1.4		SUFITY			
148 d.20.1. 4	KNR 9-03 0306-01	Wyprawy tynkarskie wykonywane na stropach sposobem maszynowym jednowarstwowe gr. 15 mm wapienne i cem.-wap. zatarte	m2		
		68,34 + 158,35	m2	226,690	
				RAZEM	226,690
149 d.20.1. 4	KSNR 3 0605- 04	Dwukrotne malowanie tynków wewnętrznych	m2		
		poz.148	m2	226,690	
				RAZEM	226,690
20.2		CZĘŚĆ SZATNIOWA+ŁĄCZNIK			
20.2.1		PODŁOGI			
150 d.20.2. 1	KNR 9-15 0101-01	Jednokrotne gruntowanie powierzchni poziomych betonowych preparatem Siplast Primer Szybki Grunt SBS - lub równoważne	m2		
		27,64 + 156,67	m2	184,310	
				RAZEM	184,310
151 d.20.2. 1	KNR 9-15 0301-01	Izolacje powierzchni poziomych z papy Fundament Szybki Profil SBS - lub równoważne	m2		
		poz.150	m2	184,310	
				RAZEM	184,310
152 d.20.2. 1	KNR 2-02 0609-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa STYROPIAN gr. 15cm - EPS 200	m2		
		poz.150	m2	184,310	
				RAZEM	184,310
153 d.20.2. 1	KNR 2-02 0609-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa STYROPIAN gr. 12cm - EPS 200	m2		
		71	m2	71,000	
				RAZEM	71,000
154 d.20.2. 1	KNR-W 2-02 0606-01	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej - poziome podposadzkowe gr.>0,3mm	m2		
		poz.150	m2	184,310	
				RAZEM	184,310
155 d.20.2. 1	KNR 2-02 0205-01	WYLEWKA BET. C12/15 gr. 8cm (zbrojenie rozproszone)	m3		
		poz.150 * 0,08	m3	14,745	
				RAZEM	14,745
156 d.20.2. 1	KNR 2-02 0205-01	WYLEWKA BET. C12/15 gr. 6cm (zbrojenie rozproszone)	m3		
		poz.153 * 0,06	m3	4,260	
				RAZEM	4,260
157 d.20.2. 1	NNRNKB 202 2808-05	(z.VI) Posadzki wielobarwne z płytek kamionkowych GRES TECHNICZNY o wym. 30x30 cm na zaprawie klejowej o gr. warstwy 5 mm w pomieszczeniach o pow.ponad 10 m2 Pom. nr 16	m2		

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		43,74	m2	43,740	
				RAZEM	43,740
158 d.20.2. 1	NNRNKB 202 2808-05	Posadzki wielobarwne z płytek kamionkowych GRES o wym. 60x60 cm na zaprawie klejowej o gr. warstwy 5 mm w pomieszczeniach o pow.ponad 10 m2 Pom. nr 2, 2.1 (Gres Szkl. Półpoler 60x60)	m2		
		40,58 + 27,95	m2	68,530	
				RAZEM	68,530
159 d.20.2. 1	NNRNKB 202 2808-05	(z.VI) Posadzki wielobarwne z płytek kamionkowych GRES o wym. 30x30 cm na zaprawie klejowej o gr. warstwy 5 mm w pomieszczeniach o pow.ponad 10 m2	m2		
		8,05 + 3,63 + 4,04 + 20,52 * 2 + 4,16	m2	60,920	
				RAZEM	60,920
160 d.20.2. 1		Płyta prysznicowa z odwodnieniem liniowym - płyta podposadzkowa + odwodnienie liniowe stal nierdzewna	szt		
		6 + 1	szt	7,000	
				RAZEM	7,000
161 d.20.2. 1	NNRNKB 202 2808-03	(z.VI) Posadzki wielobarwne z płytek kamionkowych GRES o wym. 20x20 cm na zaprawie klejowej o gr. warstwy 4 mm w pomieszczeniach o pow.ponad 10 m2 pomieszczenia : 9,10,8,11,12,14,15	m2		
		(15,77 * 2) + (3,54 * 2) + 9,56 + 9,27 + 7,05 + 4,32	m2	68,820	
				RAZEM	68,820
162 d.20.2. 1	NNRNKB 202 2809-02	(z.VI) Cokoliki z płytek kamionkowych GRES	m		
		29 + 40,48 + 11,6 + 7,86 + 8,16 + 19,96 * 2 + 7,67 * 2 + 21,95 * 2 + 8,22 + 12,18 + 32,73 + 9,6 + 11,12	m	270,110	
				RAZEM	270,110
20.2.2		ŚCIANY			
163 d.20.2. 2	KNR 9-03 0106-03 0109-04	Wyprawy tynkarskie wykonywane na ścianach sposobem maszynowym jednowarstwowe gr. 20 mm gipsowe zatarte, Tynki wewnętrzne gipsowe MP 75 - o podwyższonej wytrzymałości (wys. tynkowania 3,3 m)	m2		
		28,56 + 31,44 + 20,79 + 27,52 + 24,8 + 10,85 * 2 + 11,72 + 20,79 + 63,87 * 2 + 26,30 + 47,87	m2	389,230	
				RAZEM	389,230
164 d.20.2. 2	KNR 9-03 0106-01	Wyprawy tynkarskie wykonywane na ścianach sposobem maszynowym jednowarstwowe gr. 20 mm wapienne i cem.-wap. zatarte POM16	m2		
		183,11	m2	183,110	
				RAZEM	183,110
165 d.20.2. 2	KNR AT-02 2057-01	Osadzenie narożnika aluminiowego - tynk gipsowy	m		
		26 * 2 * 2,2 11 * 3,1	m m	114,400 34,100	
				RAZEM	148,500
166 d.20.2. 2	KNR K-04 0305-01	Gładzie gipsowe jednowarstwowe, grubości 3 mm, wykonywane ręcznie na ścianach na podłożu z tynku	m2		
		poz.163	m2	389,230	
				RAZEM	389,230
167 d.20.2. 2	KNR 2 0903-04	Przygotowanie podłoża na ścianach - mechaniczne gruntowanie pod okładzinę płytek ściennych	m2		
		6,85 + 4,75 + 2,25 + 6,85 + 6,85 * 2 + 5,29 + 3,01 + (4,75 + 3,21 + 0,45 + 3,21 + 8,58 + 6,85 + 4,6 + 4,6 + 0,41 + 1,48 + 11,7 + 2,75 + 2,04 + 3,53 + 2,34 + 6,55 + 4,84 + 6,55) * 2 + 8,86 + 3,55 + 8,32 + 4,5 + 30,54	m2	255,350	
				RAZEM	255,350
168 d.20.2. 2	KNR 0-12 0829-03 z.sz. 5.3.b	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 20 x 20 cm - na klej 3-4 kolory.	m2		
		poz.167	m2	255,350	
				RAZEM	255,350
169 d.20.2. 2	KSNR 3 0605-04	Dwukrotne malowanie tynków wewnętrznych	m2		
		poz.163 + poz.164	m2	572,340	

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	572,340
170 d.20.2. 2	KNNR-W 2 W1003-01	Ruszt drewniany na ścianach pod boazerie - sauna sucha, sauna ifrared (ściany+sufit)	m2		
		33,36	m2	33,360	
		7,05	m2	7,050	
				RAZEM	40,410
171 d.20.2. 2		Folia aluminiowa do sauny (ściany + sufit)	m2		
		33,36	m2	33,360	
		7,05	m2	7,050	
				RAZEM	40,410
172 d.20.2. 2	KNR-W 2-02 1036-02	Boazeria Osika Termo STP 15 mm x 90 mm x 2100 Klasa A, Finlandia, m (ściany+sufit)	m2		
		poz.170	m2	40,410	
				RAZEM	40,410
173 d.20.2. 2	KNR 0-33 0114-07	Okładzina kamienna wnętrza pieca	m2		
		3,6	m2	3,600	
				RAZEM	3,600
20.2.3		STOLARKA			
174 d.20.2. 3	KNR-W 2-02 1040-04	Drzwi szklane (1,1x2,1) - szkło matowe bezpieczne	m2		
		2,31 * 2	m2	4,620	
				RAZEM	4,620
175 d.20.2. 3	KNR-W 2-02 1040-04	Drzwi szklane Harvia 7x19 olcha, szkło satyna"mgła" - do sauny	m2		
		2,1	m2	2,100	
				RAZEM	2,100
176 d.20.2. 3	KNR 0-19 1024-06 z sz. 2.3.	Montaż drzwi jednoskrzydłowych wewnętrznych	m2		
		2,31 * 6	m2	13,860	
				RAZEM	13,860
177 d.20.2. 3	KNR 0-19 1024-06 z sz. 2.3.	Montaż drzwi jednoskrzydłowych wewnętrznych	m2		
		2,1 * 3	m2	6,300	
				RAZEM	6,300
178 d.20.2. 3	KNR 0-19 1023-11	Montaż aluminiowej fasady szklanej - wraz z stolarką drzwiową - ściany witrynowe wewnętrzne DANE TECHNICZNE: Głębokość słupów 65 - 245 mm Głębokość rygli 64 - 244 mm Sztynność słupów (zakres wsp. lx) 35,41 - 1639,59 cm2 Sztynność rygli (zakres wsp. lz) 28,53 - 1233,76 cm? Grubość szklenia do 64 mm Max ciężar wypełnienia 600 kg PARAMETRY TECHNICZNE : Przepuszczalność powietrza klasa AE 1350Pa, EN 12153:2004; EN 12152:2004 Wodoszczelność klasa RE 1800Pa, EN 12155:2004; EN 12154:2004 Odporność na obciążenie wiatrem 2700Pa, EN 12179:2004, EN 13116:2004 Odporność na uderzenie klasa I5/E5, EN 13049:2004, EN 14019:2006 Izolacyjność termiczna (Uf) od 0,5 W/(m²K) - szkło: szyba zespolona dwukomorowa szkło niskoemisyjne - szyby samoczyszczące Ze względów statycznych dopuszcza się stosowanie konstrukcji wsporczej oraz dodatkowego podziału kwater	m2		
		8,41	m2	8,410	
				RAZEM	8,410

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
179 d.20.2. 3		Dostarczenie i montaż wycieraczki zewnętrznej WYCIERACZKA WEWNĘTRZNA Wycieraczka 120x180 systemowa wewnętrzna z naprzemiennymi wkładami czyszczącymi szczotkowo-rypsowymi, zagłębiania w posadzce wg. wytycznych producenta	szt		
		6	szt	6,000	
				RAZEM	6,000
20.2.4		SUFITY			
180 d.20.2. 4	KNNR 7 0702-02	Sufity podwieszane z płytami z włókien mineralnych z rastrami o wymiarach 600x600 mm (sufit do pomieszczeń mokrych)	m2		
		181,94	m2	181,940	
				RAZEM	181,940
20.3		CZĘŚĆ BASENOWA			
20.3.1		PODŁOGI			
181 d.20.3. 1	KNR 9-15 0101-01	Jednokrotne gruntowanie powierzchni poziomych betonowych preparatem Siplast Primer Szybki Grunt SBS - lub równoważne	m2		
		158,36	m2	158,360	
				RAZEM	158,360
182 d.20.3. 1	KNR 9-15 0301-01	Izolacje powierzchni poziomych z papy Fundament Szybki Profil SBS - lub równoważne	m2		
		poz.181	m2	158,360	
				RAZEM	158,360
183 d.20.3. 1	KNR 2-02 0609-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa STYROPIAN gr. 12cm - EPS 200 - warstwy spadkowe	m2		
		158,36	m2	158,360	
				RAZEM	158,360
184 d.20.3. 1	KNR-W 2-02 0606-01	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej - poziome podposadzkowe gr.>0,3mm	m2		
		poz.181	m2	158,360	
				RAZEM	158,360
185 d.20.3. 1	KNR 2-02 0205-01	WYLEWKA BET. C12/15 gr. 6cm (zbrojenie rozproszone)	m3		
		poz.183 * 0,06	m3	9,502	
				RAZEM	9,502
186 d.20.3. 1		Kompletny system uszczelniający PCI Seccoral	m2		
		158,36	m2	158,360	
				RAZEM	158,360
187 d.20.3. 1	NNRNKB 202 2808-05	Posadzki wielobarwne z płytek basenowych 20x20 - RAKO	m2		
		158,36	m2	158,360	
				RAZEM	158,360
188 d.20.3. 1	NNRNKB 202 2809-02	odpływowy kanał 19,7x15 WHITE	m		
		66,5	m	66,500	
				RAZEM	66,500
189 d.20.3. 1		Izolacja dylatacji konstrukcji, między niecką basenu a plażą, Taśma uszczelniająca ASO- Dichtband -2000, szer. 20 cm , podwójnie : dolna taśma z faldem wpuszczonym w dylatację i wypełnionym sznurem, górna taśma położona płasko, przykrywająca dolną, obie taśmy klejone zaprawą AQUAFIN- RS 300	m		
		57,04 + 17,82 + 11,6	m	86,460	
				RAZEM	86,460
190 d.20.3. 1	wycena indywidualna	BALUSTRADY - stal nierdzewna	m		
		6	m	6,000	
				RAZEM	6,000

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
20.3.2		ŚCIANY			
191 d.20.3. 2	KNR 9-03 0106-03 0109-04	Wyprawy tynkarskie wykonywane na ścianach sposobem maszynowym jednowarstwowe gr. 20 mm gipsowe zatarte, Tynki wewnętrzne gipsowe MP 75 - o podwyższonej wytrzymałości (wys. tynkowania 3,3 m)	m2		
		25,6 + 46,08 + 48,69	m2	120,370	
				RAZEM	120,370
192 d.20.3. 2	KNR K-04 0305-01	Gładzie gipsowe jednowarstwowe, grubości 3 mm, wykonywane ręcznie na ścianach na podłożu z tynku	m2		
		poz.191	m2	120,370	
				RAZEM	120,370
193 d.20.3. 2	KNNR 2 0903-04	Przygotowanie podłoża na ścianach - mechaniczne gruntowanie pod okładzinę płytek ściennych	m2		
		53,81 + 36,26 + 12,11 + 16,77 + 3,24 + 5,45 + 5,45 + 3,25 + 0,31 + 6,58 + 18,33 + 0,87 + 2,63 + 11,84 + 10,13 + 6,77 + 2,72 + 15,01	m2	211,530	
				RAZEM	211,530
194 d.20.3. 2	KNR 0-12 0829-03 z.sz. 5.3.b	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 20 x 20 cm - na klej 3-4 kolory. (płytki basenowe)	m2		
		poz.193	m2	211,530	
				RAZEM	211,530
195 d.20.3. 2	KSNR 3 0605-04	Dwukrotne malowanie tynków wewnętrznych	m2		
		poz.192	m2	120,370	
				RAZEM	120,370
20.3.3		STOLARKA			
196 d.20.3. 3	KNR 0-19 1023-11	Montaż aluminiowej fasady szklanej - wraz z stolarką drzwiową - ściany witrynowe wewnętrzne DANE TECHNICZNE: Głębokość słupów 65 - 245 mm Głębokość rygli 64 - 244 mm Sztynność słupów (zakres wsp. lx) 35,41 - 1639,59 cm2 Sztynność rygli (zakres wsp. lz) 28,53 - 1233,76 cm? Grubość szklenia do 64 mm Max ciężar wypełnienia 600 kg PARAMETRY TECHNICZNE : Przepuszczalność powietrza klasa AE 1350Pa, EN 12153:2004; EN 12152:2004 Wodoszczelność klasa RE 1800Pa, EN 12155:2004; EN 12154:2004 Odporność na obciążenie wiatrem 2700Pa, EN 12179:2004, EN 13116:2004 Odporność na uderzenie klasa I5/E5, EN 13049:2004, EN 14019:2006 Izolacyjność termiczna (Uf) od 0,5 W/(m²K) - szkło: szyba zespolona dwukomorowa szkło niskoemisyjne - szyby samoczyszczące Ze względów statycznych dopuszcza się stosowanie konstrukcji wsporczej oraz dodatkowego podziału kwater	m2		
		17,54	m2	17,540	
				RAZEM	17,540
20.3.4		BASEN GŁÓWNY			
197 d.20.3. 4		Wykończenie basenu - FOLIA BASENOWA ALKORPLAN 3000 MOZAIKA	m2		
		146,45 + 11,44 + 19,86 + 19,77 + 9,57	m2	207,090	
				RAZEM	207,090
198 d.20.3. 4		Montaż - FOLIA BASENOWA ALKORPLAN 3000 MOZAIKA	m2		
		146,45 + 11,44 + 19,86 + 19,77 + 9,57	m2	207,090	
				RAZEM	207,090
199 d.20.3. 4		Kompletny system uszczelniający PCI Seccoral	m2		
		146,45	m2	146,450	

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	146,450
200 d.20.3. 4	wycena indywidualna	Poręcz -stal nierdzewna (wejście do basenu)	m		
		10,05	m	10,050	
				RAZEM	10,050
20.3.5		BASEN REKREACYJNY			
201 d.20.3. 5		Wykończenie basenu rekreacyjnego - FOLIA BASENOWA ALKORPLAN 3000 MOZAIKA	m2		
		12 + 7	m2	19,000	
				RAZEM	19,000
202 d.20.3. 5		Montaż - FOLIA BASENOWA ALKORPLAN 3000 MOZAIKA	m2		
		12 + 7	m2	19,000	
				RAZEM	19,000
203 d.20.3. 5		Kompletny system uszczelniający PCI Seccoral	m2		
		12	m2	12,000	
				RAZEM	12,000
21		WYPOSAŻENIE			
21.1		Hala basenowa			
21.1.1		SPRZĘT RATOWNICZY			
204 d.21.1. 1	wycena indywidualna	Apteczka basenowa zgodna z Rozporządzeniem Ministra Spraw Wewnętrznych (dz. U. z dnia 27 lutego 2012r., poz 261, załączniki: Wykaz sprzętu medycznego, leków i artykułów sanitarnych), Wymiary dł. 53 cm x szer. 36 x wys. 30, waga 13kg.	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
205 d.21.1. 1		Basenowa wieża ratownicza o wysokości 120 cm wypolerowana na lustro stal nierdzewna AISI 316-L siedzisko z tworzywa stopy na gumkach dla lepszej stabilności 38mm Ø średnica rur 117cm wysokości	szt		
		2	szt	2,000	
				RAZEM	2,000
206 d.21.1. 1		Bojka ratownicza ATESTOWANA DANE TECHNICZNE: Wyporność 120N Wysokość 840mm ±5mm Szerokość 37mm ±5mm Grubość 9mm ±3mm Masa 1,60kg ±0,1kg	szt		
		3	szt	3,000	
				RAZEM	3,000
207 d.21.1. 1		Bosak ratowniczy aluminiowy, składany i nieteleskopowy, 350 cm, dla ratowników na pływalniach i basenach publicznych. Lekki (ok. 3 kg) bosak (tyczka) o długości 350cm, wykonany z anodowanej rury aluminiowej (średnica 3,5cm), grot z tworzywa sztucznego - nylonu, lub na wyraźne życzenie ze stali nierdzewnej - bez dopłat.	szt		
		2	szt	2,000	
				RAZEM	2,000
208 d.21.1. 1		Deska ortopedyczna ratownicza, Parametry deski (ok.) Szerokość 40,64cm Długość 182,88cm Wysokość 6,35cm Waga 6,35 kg Grubość 5,84cm Wzmocnienia z włókna węglowego TAK Piny do mocowania pasów 12 Uchwytów na ręce 14	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
209 d.21.1. 1		Deska ortopedyczna ratownicza BaXstrap - nosze z PASAMI DO STABILIZACJI, wersja umożliwiająca przenoszenie dzieci.	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
210 d.21.1. 1		Hak do basenowego koła ratunkowego. - stal nierdzewna	szt		
		3	szt	3,000	
				RAZEM	3,000
211 d.21.1. 1		Koło ratownicze, koło ratownicze wykonane z polietylenu, wypełnione pianką poliuretanową, Średnica zewnętrzna 750 mm (±10mm) Średnica wewnętrzna 450 mm (±10mm) Grubość 100 mm (±3mm) Masa 3,3 kg	szt		
		2	szt	2,000	
				RAZEM	2,000
212 d.21.1. 1		Pas ratunkowy Torpedo	szt		
		2	szt	2,000	
				RAZEM	2,000
213 d.21.1. 1		Rzutka ratownicza rękawowa z linką 18 metrów	szt		
		4	szt	4,000	
				RAZEM	4,000
214 d.21.1. 1		Gwizdek - wersja klasyczna dwukomorowy głośny i wyraźny dźwięk (do 115 db) używany przez profesjonalistów	szt		
		4	szt	4,000	
				RAZEM	4,000
21.1.2		WYPOSAŻENIE			
215 d.21.1. 2		Leżaki Specyfikacja produktu: Waga: 11,78 kgWymiary: 187x54x30cmKolor: biały	szt		
		4	szt	4,000	
				RAZEM	4,000
216 d.21.1. 2		Ławka do poczekalni ISO posiada miękkie, tapicerowane siedzisko i oparcie oraz metalową ramę. DANE TECHNICZNE: - szerokość: 2960mm - głębokość: 600mm - wysokość: 810mm - masa: 41.70kg	szt		
		3	szt	3,000	
				RAZEM	3,000
217 d.21.1. 2		Zjeżdżalnia dla dzieci - Slizg koloru białego wykonany jest z poliestru wzmocnionego włóknem szklanym. Stopnie z polipropylenu i włókna szklanego, a poręcze ze stali nierdzewnej. Zjeżdżalnie tej serii wyposażone są w system natryskowego nawilżania ślizgu. Wysokość 2m. - wymiar: 200cm długości, 100cm wysokości i 50cm szerokości	kpl		
		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
218 d.21.1. 2		Zjeżdżalnia rurowa D=800 mm	kpl		
		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
219 d.21.1. 2	TZKNBK XXIV 2003-09	Schody stalowe proste jednobiegowe o policzkach z ceownika-stopnie blacha ryflowana pokryta natryskiem poliuretanowym, konstrukcja schodów stalowa ocynk ogniowy malowana proszkowo, balustrada stal nierdzewna (wejście na zjeżdżalnię)	kg		
		843,18	kg	843,180	
				RAZEM	843,180
220 d.21.1. 2		Obudowa kanału wentylacyjnego - ławka (obudowa basenowa Wykonane z HDPE) na konstrukcji stalowej	m		
		38	m	38,000	
				RAZEM	38,000

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
221 d.21.1. 2		Podnośnik basenowy - elektryczna i mobilna winda dla niepełnosprawnych, Maksymalny udźwi 297.62 Lbs / 135.00 kg, Opuszczanie awaryjne elektryczne, Awaryjny przełącznik stop tak, Waga podstawa + maszt + uchwyt 97 Lbs / 44.00 kg, panel sterujący 15.43 Lbs / 7.00 kg Budowa :ALU; stal nierdzewna; malowana, Osłona ABS, Rolki ø 3.94 cala / 100.00 mm (tylne rolki z hamulcem), Baterie uszczelnione, nie wymagające obsługi	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
222 d.21.1. 2		Kosz na makarony wykonany z bardzo wytrzymałego tworzywa sztucznego, Specyfikacja: szerokość 40 cm długość 60 cm wysokość 88 cm wysokość z kółkami 98 cm waga 8 kg	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
223 d.21.1. 2		Wózek na maty do pływania z bardzo wytrzymałego tworzywa sztucznego, Specyfikacja: Długość 135 cm x Głębokość 57 cm x Wysokość 150 cm	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
224 d.21.1. 2		Makaron do pływania basenowy (piankowy) - wałek z pianki do pływania na basenie	szt		
		10	szt	10,000	
				RAZEM	10,000
225 d.21.1. 2		Maty do nauki pływania średniej wielkości Wymiary: 98 x 48,5 x 5,4 cm	szt		
		10	szt	10,000	
				RAZEM	10,000
226 d.21.1. 2		Lina torowa basenowa	m		
		16,7 * 3	m	50,100	
				RAZEM	50,100
227 d.21.1. 2		Bęben (zwijarka) do zwijania basenowych lin torowych z wózkiem transportowym	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
228 d.21.1. 2		Liny nawrotowe, Chorągiewki z polietylenu 20 cm x 40 cm, dwie flagi na metr zakończona karabińczykami na obu końcach oraz ośmiostopniową regulacją naciągu. Linka "nawrót" z wytrzymałej tkaniny, odpornej na warunki hali basenowej.	szt		
		2	szt	2,000	
				RAZEM	2,000
229 d.21.1. 2		Znaki basenowe odporne na atmosferę i chemię basenową, tabliczki informacyjne na basen, potykacze do basenu (stojaczki, stojaki): Znak Tor zajęty Znak Uwaga Ślisko Znak Zakaz skoków do wody Znak Zakaz Biegania Znak Dowolna treść i grafika	szt		
		4	szt	4,000	
				RAZEM	4,000
230 d.21.1. 2		Zegar basenowy treningowy, Aluminiowa obudowa frontu zegara basenowego z pleksi. Wymiary: 67 x 67cm, silnik elektryczny (24V) z kablem 20m, transformator wbudowany w wtyczkę, krzyżowe wskazówki w czterech kolorach, jeden obrót na 60 sekund.	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
231 d.21.1. 2		Gablota informacyjna na ogłoszenia i regulaminy, Szyba z bezpiecznego szkła akrylowego, anodowana aluminiowa srebrna rama, plastikowe narożniki.	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
232 d.21.1. 2		Wieszaki basenowe na ścianę, higieniczne belki z haczykami, 200 cm (12 haków).	szt		
		10	szt	10,000	
				RAZEM	10,000
233 d.21.1. 2		Odkurzacz basenowy podwodny	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
234 d.21.1. 2		Odkurzacz ręczny z bocznymi włoskami, wraz z teleskopem aluminiowym o regulowanej długości do 4,8m i węzłem odkurzacza fi 38mm długości 30mb.	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
235 d.21.1. 2		Podchwyt drabinek basenowych wykonana ze stali AISI316, śr. Rury 43mm. Zestaw wraz z kotwami mocowanymi do plaży.	szt		
		3	szt	3,000	
				RAZEM	3,000
21.2		Zaplecze - część szatniowo sanitarna			
21.2.1		Strefa SPA			
236 d.21.2. 1		Piec do sauny fińskiej + sterowniki	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
237 d.21.2. 1		Klepsydra obrotowa do sauny	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
238 d.21.2. 1		Termometr do sauny	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
239 d.21.2. 1		Ława do Sauny, Wykonana z tzw.zimnego drewna ABACHI kl 1	m		
		8 + 4 + 2	m	14,000	
				RAZEM	14,000
240 d.21.2. 1		Wieszaki basenowe na ścianę, higieniczne belki z haczykami, 200 cm (12 haków).	szt		
		2	szt	2,000	
				RAZEM	2,000
241 d.21.2. 1		Metalowy dozownik mydła w płynie 500 ml	szt		
		3	szt	3,000	
				RAZEM	3,000
242 d.21.2. 1		Termostatyczny panel natryskowy, zasilanie dolne, kolor aluminium Oddzielna słuchawka prysznicowa: nie Ruchomy dysk prysznicowy: tak	szt		
		3	szt	3,000	
				RAZEM	3,000
243 d.21.2. 1		Płyta prysznicowa z odwodnieniem liniowym	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
21.2.2		HOL GŁÓWNY 2.1			
244 d.21.2. 2		Wieszaki ubraniowe szatnia ogólna	szt		
		2	szt	2,000	
				RAZEM	2,000

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
245 d.21.2. 2		Łada szatniowa	m		
		2,3	m	2,300	
				RAZEM	2,300
246 d.21.2. 2		Fotel biurowy na kółkach reguowany	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
247 d.21.2. 2		Regał otwarty	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
248 d.21.2. 2		Ławka do poczekalni ISO posiada miękkie, tapicerowane siedzisko i oparcie oraz metalową ramę. DANE TECHNICZNE: - szerokość: 2960mm - głębokość: 600mm - wysokość: 810mm - masa: 41.70kg	szt		
		2	szt	2,000	
				RAZEM	2,000
249 d.21.2. 2		Wolnostojący kosz na śmieci 5 l otwierany przyciskiem pedałowym - pojemność: 5 litrów	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
250 d.21.2. 2		Elektryczna platforma dla niepełnosprawnych	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
21.2.3		SZATNIE			
251 d.21.2. 3		Kabiny - przebieralnia	szt		
		4	szt	4,000	
				RAZEM	4,000
252 d.21.2. 3		Szafki ubraniowe - szafka HPL, podwójna dzielona	szt		
		30	szt	30,000	
				RAZEM	30,000
253 d.21.2. 3		Ławka basenowa 200 cm	szt		
		2	szt	2,000	
				RAZEM	2,000
254 d.21.2. 3		Lustra	m2		
		4	m2	4,000	
				RAZEM	4,000
255 d.21.2. 3		Suszarka do włosów basenowa	szt		
		4	szt	4,000	
				RAZEM	4,000
256 d.21.2. 3		URZĄDZENIE DO OPRYSKU/DEZYNFEKCJI STÓP	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
257 d.21.2. 3		Wolnostojący kosz na śmieci 5 l otwierany przyciskiem pedałowym - pojemność: 5 litrów	szt		
		2	szt	2,000	
				RAZEM	2,000

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
21.2.4		SANITARIAT DLA NIEPEŁENOSPRAWNYCH 9 , 8			
258 d.21.2. 4		Lustro w ramce	szt		
		2	szt	2,000	
				RAZEM	2,000
259 d.21.2. 4		Metalowy dozownik mydła w płynie 500 ml	szt		
		2	szt	2,000	
				RAZEM	2,000
260 d.21.2. 4		Podajnik na ręczniki Kolor obudowy: srebrny matowy Materiał obudowy: stal nierdzewna szczotkowana Wykończenie powierzchni: satyna Przeznaczenie: ręczniki papierowe ZZ w listkach 250 x 230 mm	szt		
		2	szt	2,000	
				RAZEM	2,000
261 d.21.2. 4		Wolnostojący kosz na śmieci 5 l otwierany przyciskiem pedałowym - pojemność: 5 litrów	szt		
		2	szt	2,000	
				RAZEM	2,000
262 d.21.2. 4		Pojemnik (podajnik) na papier toaletowy w rolkach, ścienny, ze stali nierdzewnej	szt		
		2	szt	2,000	
				RAZEM	2,000
263 d.21.2. 4		Zawieszana szczotka WC ze stali nierdzewnej z uchwytem ściennym i wymienną końcówką	szt		
		2	szt	2,000	
				RAZEM	2,000
264 d.21.2. 4		Uchwyt uchylny dla niepełnosprawnych 50cm fi 25mm biały	szt		
		4	szt	4,000	
				RAZEM	4,000
265 d.21.2. 4		Umywalka dla niepełnosprawnych z baterią	szt		
		2	szt	2,000	
				RAZEM	2,000
266 d.21.2. 4		Miska ustępowa dla niepełnosprawnych	szt		
		2	szt	2,000	
				RAZEM	2,000
267 d.21.2. 4		Krzeselko ścienne składane dla niepełnosprawnych	szt		
		2	szt	2,000	
				RAZEM	2,000
21.2.5		SANITARIAT DLA NIEPEŁENOSPRAWNYCH POM. NR 4			
268 d.21.2. 5		Lustro w ramce	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
269 d.21.2. 5		Metalowy dozownik mydła w płynie 500 ml	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
270 d.21.2. 5		Podajnik na ręczniki Kolor obudowy: srebrny matowy Materiał obudowy: stal nierdzewna szczotkowana Wykończenie powierzchni: satyna Przeznaczenie: ręczniki papierowe ZZ w listkach 250 x 230 mm	szt		
		1	szt	1,000	

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	1,000
271 d.21.2. 5		Wolnostojący kosz na śmieci 5 l otwierany przyciskiem pedałowym - pojemność: 5 litrów	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
272 d.21.2. 5		Pojemnik (podajnik) na papier toaletowy w rolkach, ścienny, ze stali nierdzewnej	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
273 d.21.2. 5		Zawieszana szczotka WC ze stali nierdzewnej z uchwytem ściennym i wymienną końcówką	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
274 d.21.2. 5		Uchwyt uchylny dla niepełnosprawnych 50cm fi 25mm biały	szt		
		4	szt	4,000	
				RAZEM	4,000
275 d.21.2. 5		Umywalka dla niepełnosprawnych z baterią	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
276 d.21.2. 5		Miska ustępowa dla niepełnosprawnych	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
277 d.21.2. 5		Wieszaki naścienne stal nierdzewna	szt		
		2	szt	2,000	
				RAZEM	2,000
21.2.6		NATRYSKI POM NR 10, 11			
278 d.21.2. 6		Metalowy dozownik mydła w płynie 500 ml	szt		
		8	szt	8,000	
				RAZEM	8,000
279 d.21.2. 6		Podajnik na ręczniki Kolor obudowy: srebrny matowy Materiał obudowy: stal nierdzewna szczotkowana Wykończenie powierzchni: satyna Przeznaczenie: ręczniki papierowe ZZ w listkach 250 x 230 mm	szt		
		2	szt	2,000	
				RAZEM	2,000
280 d.21.2. 6		Wolnostojący kosz na śmieci 5 l otwierany przyciskiem pedałowym - pojemność: 5 litrów	szt		
		2	szt	2,000	
				RAZEM	2,000
281 d.21.2. 6		ŚCIANKA PRYSZNICOWA Wymiary: - wysokość całkowita - 2000 mm - wysokość elementów - 1850 mm - odstęp od podłogi - 150 mm - głębokość - 1200 mm Ściana: profile aluminiowe (60x30mm), lakierowane proszkowo. Wypełnienie płyta HPL, obustronnie laminowana	szt		
		2 + 2	szt	4,000	
				RAZEM	4,000
282 d.21.2. 6		Termostatyczny panel natryskowy, zasilanie dolne, kolor aluminium Oddzielna słuchawka prysznicowa: nie Ruchomy dysk prysznicowy: tak	szt		
		3 * 2	szt	6,000	
				RAZEM	6,000

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
283 d.21.2. 6		Umywalka szr.35 cm z baterią	szt		
		2 * 2	szt	4,000	
				RAZEM	4,000
284 d.21.2. 6		Lustro w ramce	szt		
		4	szt	4,000	
				RAZEM	4,000
285 d.21.2. 6		Wieszaki naścienne stal nierdzewna	szt		
		6 * 2	szt	12,000	
				RAZEM	12,000
286 d.21.2. 6		Płyta prysznicowa z odprowadzeniem liniowym	szt		
		3 * 2	szt	6,000	
				RAZEM	6,000
287 d.21.2. 6		Krzesiśko ścienne składane dla niepełnosprawnych	szt		
		2	szt	2,000	
				RAZEM	2,000
21.2.7		POMISZCZENIE RATOWNIKÓW			
288 d.21.2. 7		biurko z podstawką do klawiatury, Materiał: Melamina, Płyta wiórowa Kolor: Dębowy Cechy szuflady: Blokowanie szuflady, Pełne wysunięcie Zawiera: 3 szuflady Rozmiar po zmontowaniu: Szerokość: 59 cm, Długość: 119 cm, Wysokość: 76 cm	szt		
		2	szt	2,000	
				RAZEM	2,000
289 d.21.2. 7		- fotel biurowy (fotel obrotowy na kółkach, wykończenie siedziska, oparcia materiałowe)	szt		
		2	szt	2,000	
				RAZEM	2,000
290 d.21.2. 7		szafa 120x40x200 ,Materiał: Melamina, Płyta wiórowa Kolor: Dębowy	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
291 d.21.2. 7		regał otwarty (płyta wiórowa, okleina naturalna) , kolor brąz regał odkryty 120x40x200	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
292 d.21.2. 7		wieszak stojący na ubrania, wieszak metalowy	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
293 d.21.2. 7		Wolnostojący kosz na śmieci 5 l otwierany przyciskiem pedalowym - pojemność: 5 litrów	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
294 d.21.2. 7		Szafka lekarska medyczna	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
295 d.21.2. 7		Kozetka lekarska	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000

22		ZAGOSPODAROWANIE			
22.1	45111300-1	ROBOTY ROZBIÓRKOWE			
296 d.22.1	KNR 2-31 0804-08	Rozbiórka części istniejącego podestu z kostki betonowej	m2		
		19,24	m2	19,240	
				RAZEM	19,240
297 d.22.1	KNR 2-01 0108-05	Mechaniczne karczowanie średniej gęstości krzaków i podszycia	ha		
		0,02	ha	0,020	
				RAZEM	0,020
22.2		PREFABRYKOWANE ŚCIANY OPOROWE			
298 d.22.2	KNR 2-01 0207-02 0214- 03	Wykopy - roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 1.20 m3 w gruncie kat. III z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość 5 km;KLJ - wykop ścianę oporową, grunt wykorzystać do zasypiania ściany	m3		
		23,35	m3	23,350	
				RAZEM	23,350
299 d.22.2	KNR 2-02s 1101-07	Podkłady z ubitych materiałów sypkich na podłożu gruntowym PODSYPKA PIASKOWO-ŻWIROWA GR. 30cm	m3		
		13,57 * 0,3	m3	4,071	
				RAZEM	4,071
300 d.22.2	KNR 2-01 0236-03	Zagęszczanie nasypów z gruntu sypkiego kategorii I-III zagęszczarkami	m3		
		poz.299	m3	4,071	
				RAZEM	4,071
301 d.22.2	KNR 2-02 1101-01	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym z betonu C10/12 gr. 15cm PODKŁAD SZERSZY (po obwodzie) O 15cm OD ELEMENTÓW	m3		
		poz.299	m3	4,071	
				RAZEM	4,071
302 d.22.2	KSNR 6 0105- 08	Warstwy podsypkowe cementowo-piaskowe zagęszczane mechanicznie o gr.5 cm	m2		
		49,08	m2	49,080	
				RAZEM	49,080
303 d.22.2		Dostawa i montaż ścianki prefabrykowanej H=230, Lstopy=135	szt		
		14	szt	14,000	
				RAZEM	14,000
304 d.22.2	wycena indywidualna	Poręcz -stal nierdzewna na koronie ścianki	m		
		18,20	m	18,200	
				RAZEM	18,200
22.3		CHODNIKI OPASKI			
305 d.22.3	KNR 2-31 0401-02	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 20x35 cm w gruncie kat.III-IV	m		
		45	m	45,000	
				RAZEM	45,000
306 d.22.3	KNR 2-31 0105-05 0105- 06	Podsypka cementowo-piaskowa z zagęszczeniem ręcznym - 5 cm grubości warstwy po zagęszczeniu	m2		
		poz.305 * 0,2	m2	9,000	
				RAZEM	9,000
307 d.22.3	KNR 2-31 0402-04	Ława pod krawężniki betonowa z oporem	m3		
		poz.305 * 0,065	m3	2,925	
				RAZEM	2,925
308 d.22.3	KNR 2-31 0407-05	Obrzeża betonowe o wymiarach 25x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m		
		poz.305	m	45,000	
				RAZEM	45,000
309 d.22.3	KNR 2-31 0104-01	Warstwy odsączające z piasku w korycie i na poszerzeniach, wykonanie i zagęszczanie ręczne - grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm	m2		
		255,73 + 126,85 + 45,28	m2	427,860	
				RAZEM	427,860
310 d.22.3	KNR 2-31 0114-05	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15 cm	m2		

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		poz.309	m2	427,860	
				RAZEM	427,860
311 d.22.3	KNR 2-31 0105-07 0105-08	Podsypka cementowo-piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - 5 cm grubości warstwy po zagęszczeniu	m2		
		poz.309	m2	427,860	
				RAZEM	427,860
312 d.22.3	KNR 0-11 0320-01 z.sz. 5.4	Chodniki z kostki betonowej grubości 60 mm (kostka z rozbiórki)	m2		
		350	m2	350,000	
				RAZEM	350,000
313 d.22.3	KNR 0-11 0320-01 z.sz. 5.4	Chodniki z kostki betonowej grubości 60 mm	m2		
		80	m2	80,000	
				RAZEM	80,000
22.4		ZAGOSPODAROWANIE TERENU - WYPOSAŻENIE			
314 d.22.4		Stojak rowerowy	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
315 d.22.4		Kosz na śmieci	szt		
		5	szt	5,000	
				RAZEM	5,000