
PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

45215000-7 Roboty budowlane w zakresie budowy obiektów budowlanych opieki
zdrowotnej i społecznej, krematoriów oraz obiektów użyteczności
publicznej

NAZWA INWESTYCJI: ZAKŁAD PRZYRODOLECZNICZY W GOŁDAP

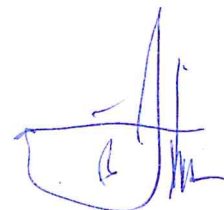
NAZWA INWESTORA: GMINA GOŁDAP

ADRES INWESTORA: 19-500 Gołdap, Plac Zwycięstwa 14

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE:

inż. Bogumił Stanisławek

DATA OPRACOWANIA: 29.04.2022 (korekta 16 05 2022)



WYKONAWCA:

INWESTOR:

Data opracowania

Data zatwierdzenia

29.04.2022 (korekta 16 05 2022)

Przedmiar

Lp.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
PRZEDMIAR:				
1	NAPRAWY KONSTRUKCJI - GOŁDAP			
1.1	WYPIONOWANIE I NAPRAWA DŹWIGARÓW			
1.1.1	Demontaże pokrycia i warstw izolacyjnych istniejącego dachu			
1.1.1.1	pokrycie z dachówki ceramicznej			
d.1.1.1.1	1 Rozbiórka pokrycia z dachówki	m2		
.1	<wg proj.> 1320,0 + 4 * 3,60 * (13,10 - 3,49 - 1,70)	m2	1 433,904	
			RAZEM	1 433,904
d.1.1.1.1	2 Rozebranie elementów ołacenie dachu o odstępnie łat do 24 cm - dachówka	m2		
.1	<wg proj > poz.1	m2	1 433,904	
			RAZEM	1 433,904
d.1.1.1.1	3 Rozbiórka membrany hydroizolacyjnej z folii - dachówka	m2		
.1	<wg proj > poz.1	m2	1 433,904	
			RAZEM	1 433,904
d.1.1.1.1	4 rozebranie poszycia dachowego ze sklejk - dachówka	m2		
.1	<wg proj > poz.1	m2	1 433,904	
			RAZEM	1 433,904
d.1.1.1.1	5 -rozebranie izolacji tarmicznej z płyt piankowych PIR 60 x 120 gr, 14 cm - świetlik dachowy	m2		
.1	<wg proj > poz.1	m2	1 433,904	
			RAZEM	1 433,904
d.1.1.1.1	6 Rozebranie elementów więźb dachowych - deskowanie dachu ze sklejk	m2		
.1	<wg proj > poz.1	m2	1 433,904	
			RAZEM	1 433,904
d.1.1.1.1	7 Rozebranie obróbek blacharskich . z blachy nadającej się do użytku - dachówka	m2		
.1	<rzut dachu - bl podrynnowa+okapowa> poz.8 * 0,35 + poz.8 * 0,25	m2	57,600	
			RAZEM	57,600
d.1.1.1.1	8 Rozebranie rynien z blachy nadającej się do użytku - dachówka	m		
.1	<rzut dachu> (14,8 + 7,4 + 10,3 + 3,6 * 2 + 10,8) + (10,8 + 3,6 * 2 + 10,3 + 6,1 + 11,10)	m	96,000	
			RAZEM	96,000
d.1.1.1.1	9 Rozebranie rur spustowych z blachy nadającej się do użytku - dachówka	m		
.1	<rzut dachu-rury sp dachówki> (3,5 * 6 + 4,0 + 2,5 + 1,9) + (1,1 * 2 + 3,5 * 6)	m	52,600	
			RAZEM	52,600
1.1.1.2	pokrycie z blachy trapezowej			
d.1.1.1.2	10 Rozebranie pokrycia dachowego z blachy nadającej się do użytku - świetlik dachowy	m2		
.2	<wg proj > 630,0	m2	630,000	
			RAZEM	630,000
d.1.1.1.2	11 Rozebranie elementów ołacenie dachu o odstępnie łat do 24 cm - świetlik dachowy	m2		
.2	<wg proj > 630,0	m2	630,000	

Przedmiar

Lp.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
			RAZEM	630,000
12 d.1.1.1 .2	Rozbiórka membrany hydroizolacyjnej z folii - świetlik dachowy	m2		
	<wg proj > 630,0	m2	630,000	
			RAZEM	630,000
13 d.1.1.1 .2	-rozebranie izolacji tarmicznej z płyt piankowych PIR 60 x 120 gr, 14 cm - świetlik dachowy	m2		
	<wg proj > 630,0	m2	630,000	
			RAZEM	630,000
14 d.1.1.1 .2	rozebranie poszycia dachowego ze sklejki - świetlik dachowy	m2		
	<wg proj > 630,0	m2	630,000	
			RAZEM	630,000
15 d.1.1.1 .2	Rozebranie obróbek blacharskich z blachy nadającej się do użytku - świetlik dachowy	m2		
	<rzut dachu - bl podrynnowa i okapowa> $52,1 * 2 + (14,5 + 23,65 + 15,65 + 7,2) * 0,40$	m2	128,600	
	<bl wiatrowa> $7,5 * 2 * 0,50$	m2	7,500	
			RAZEM	136,100
16 d.1.1.1 .2	Rozebranie rynien z blachy nadającej się do użytku - świetlik dachowy	m		
	<rzut dachu > $52,1 * 2 + (14,5 + 23,65 + 15,65 + 7,2)$	m	165,200	
			RAZEM	165,200
17 d.1.1.1 .2	Rozebranie rur spustowych z blachy nadającej się do użytku - świetlik dachowy	m		
	<rzyt dachu> $(2,1 * 6 + 1,9 * 4) + (2,1 * 6 + 1,5)$	m	34,300	
			RAZEM	34,300
1.1.1.3	Inne demontaże			
18 d.1.1.1 .3	demontaż świetlików dachowych szklonych	m2		
	$2,00 * 11 * 3,60 * 2$	m2	158,400	
			RAZEM	158,400
19 d.1.1.1 .3	demontaż fasad zewnętrznych i witryn F1-F20 (ad ekspertyza techniczna)	m2		
	<wg k-su pierwotnego od F1 do F20> $21,91 + 16,45 + 11,02 + 57,4 + 95,95 + 57,4 + [471,5 - 4 * 3,60 * (13,10 - 3,49 - 1,70)] + 50,4 + 6,09 + 125,64 + 12,56 + 10,99 + 17,6 + 31,5 + 15,49 + 28,09 + 71,6 + 85,47 + 71,6 + 27,01 + 86,67 + 62,2$	m2	1 320,636	
			RAZEM	1 320,636
20 d.1.1.1 .3	dzwig samochodowy do obsługi robót	mg		
	150,00	mg	150,000	
			RAZEM	150,000
21 d.1.1.1 .3	demontaż drewnianego szkieletu pod witryny	m2		
	$3,50 * 3,60 * 11 * 2$	m2	277,200	
			RAZEM	277,200
22 d.1.1.1 .3	demontaż płatwi drewnianych	m		
	$3,40 * (7 * 11 + 3 * 5 * 2 + 9 * 6 * 2)$	m	731,000	
			RAZEM	731,000

Przedmiar

Lp.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
23 d.1.1.1 .3	Demontaż stężeń stalowych połączeniowych	szt.		
	66,00	szt.	66,000	
			RAZEM	66,000
1.1.2	Ponowny montaż pokrycia dachów			
1.1.2.1	pokrycie z dachówki ceramicznej			
24 d.1.1.2 .1	Ołacenie połaci dachowych łatami 38x50 mm, o rozstawie do 16 cm z tarcicy nasyczonej - dachówka	m2		
	<wg inf projektanta> 1320,0 + 4 * 3,60 * (13,10 - 3,49 - 1,70)	m2	1 433,904	
			RAZEM	1 433,904
25 d.1.1.2 .1	Izolacje z folii polietylenowej szerokiej poziome - dachówka	m2		
	poz.24	m2	1 433,904	
	c		RAZEM	1 433,904
26 d.1.1.2 .1	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej poziome z płyt układanych na sucho grub 15 cm - jedna warstwa	m2		
	poz.24	m2	1 433,904	
			RAZEM	1 433,904
27 d.1.1.2 .1	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej poziome z płyt układanych na sucho grub 10 cm - każda następną warstwa	m2		
	poz.24	m2	1 433,904	
			RAZEM	1 433,904
28 d.1.1.2 .1	(z.V) Pokrycie dachów o pow.ponad 100 m2 papą zgrzewalną samoprzylepna mocowana mechanicznie do sklejki	m2		
	poz.24	m2	1 433,904	
			RAZEM	1 433,904
29 d.1.1.2 .1	Okładziny ze skleiki niezapalnej liściastej, wodoodpornej grub 21 mm, kl reakcji na ogień B-S1,d0 - nowy materiał - dachówka	m2		
	<wg inf projektanta> poz.24	m2	1 433,904	
			RAZEM	1 433,904
30 d.1.1.2 .1	Pokrycie dachów dachówką ceramiczną odzysk 80%	m2		
	<wg inf projektanta> poz.24 * 0,8	m2	1 147,123	
			RAZEM	1 147,123
31 d.1.1.2 .1	Pokrycie dachów dachówką ceramiczną nowy materiał w ilości 20%	m2		
	<wg inf projektanta> poz.24 * 0,2	m2	286,781	
			RAZEM	286,781
32 d.1.1.2 .1	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm- z blachy cynkowo = tytanowej powlekanej w kolorze grafitowym, odzysk 60% - dachowka	m2		
	57,6 * 0,6	m2	34,560	
			RAZEM	34,560
33 d.1.1.2 .1	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm- z blachy cynkowo = tytanowej powlekanej w kolorze grafitowym, 40% nowych obróbek - dachowka	m2		
	57,6 * 0,4	m2	23,040	
			RAZEM	23,040
34 d.1.1.2 .1	Rynny dachowe półokrągłe o z blachy ocynkowo - tytanowej powlekanej w kolorze grafitowym, odzysk w 100% - dachowka	m		
	96	m	96,000	
			RAZEM	96,000

Przedmiar

Lp.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
35 d.1.1.2 .1	Rury spustowe okrągłe z blachy z cynkowo - gytanowej powlekanej w kolorze grafitowym odzysk 100% - dachówka	m		
	52,6	m	52,600	
			RAZEM	52,600
1.1.2.2	pokrycie z bl trapezowej			
36 d.1.1.2 .2	Ołacenie połaci dachowych łatami 38x50 mm o rozstawie ponad 24 cm z tarcicy nasyczonej	m2		
	<wg inf projektanta> 630,0	m2	630,000	
			RAZEM	630,000
37 d.1.1.2 .2	paroizolacja z papy samoprzylepnej bitumicznej zbrojoną matą szklaną, pokkrytą folią aluminiową z wierzchu - świetlik dachowy	m2		
	poz.36	m2	630,000	
			RAZEM	630,000
38 d.1.1.2 .2	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej poziome z płyt układanych na sucho - jedna warstwa grub 15 - świetlik dachowy	m2		
	poz.36	m2	630,000	
			RAZEM	630,000
39 d.1.1.2 .2	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej poziome z płyt układanych na sucho - każda następną warstwa grub 10 cm - świetlik dachowy	m2		
	poz.36	m2	630,000	
			RAZEM	630,000
40 d.1.1.2 .2	(z.V) Pokrycie dachów o pow.ponad 100 m2 papą zgrzewalną samoprzylepna mocowana mechanicznie do sklejki - świetlik dachowy	m2		
	poz.36	m2	630,000	
			RAZEM	630,000
41 d.1.1.2 .2	Okładziny ze skleiki niezapalnej liściastej, wodoodpornej grub 21 mm, kl reakcji na ogień B-S1,d0 - nowy materiał - świetlik dachowy	m2		
	<wg inf projektanta> 630,0	m2	630,000	
			RAZEM	630,000
42 d.1.1.2 .2	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm- z blachy cynkowo = tytanowej powlekanej w kolorze grafitowym, odzysk 60% - świetlik dachowy	m2		
	136,1 * 0,6	m2	81,660	
			RAZEM	81,660
43 d.1.1.2 .2	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm- z blachy cynkowo = tytanowej powlekanej w kolorze grafitowym, 40% nowych obróbek - świetlik dachowy	m2		
	136,1 * 0,4	m2	54,440	
			RAZEM	54,440
44 d.1.1.2 .2	Rynny dachowe półokrągłe o z blachy ocynkowo - tytanowej powlekanej w kolorze grafitowym, odzysk w 100% -świetlik dachowy	m		
	165,2	m	165,200	
			RAZEM	165,200
45 d.1.1.2 .2	Rury spustowe okrągłe z blachy z cynkowo - gytanowej powlekanej w kolorze grafitowym odzysk 100% - świetlik dachowy	m		
	34,3	m	34,300	
			RAZEM	34,300
1.1.2.3	Inne montaż			
46 d.1.1.2 .3	płatwie - przyjęto do montażu jako nieuszkodzone 80% zdemontowanego materiału	m3		
	poz.22 * 0,26 * 0,32 * 0,8	m3	48,655	
			RAZEM	48,655

Przedmiar

Lp.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
47 d.1.1.2 .3	płatwie zwykłe, długość do 4.5 m przekrój poprzeczny drewna ponad 180 cm ² z tarcicy nasyconej do nowych elementów zamocowa,c okucia ze zniszczonych płatwi	m3		
	poz.22 * 0,26 * 0,32 * 0,20	m3	12,164	
			RAZEM	12,164
48 d.1.1.2 .3	montaż stężeń stalowych polaciowych - 100% materiału z odzysku	kg		
	5,10 * 3,85 * 66	kg	1 295,910	
			RAZEM	1 295,910
49 d.1.1.2 .3	środek gruntujący na bazie syntetycznej gumy żywicy -światlik dachowy	m2		
	7,38 * 3,60 * 11	m2	292,248	
			RAZEM	292,248
50 d.1.1.2 .3	montaż świetlików dachowych szklonych - 100% odzysku	m2		
	2,00 * 11 * 3,60 * 2	m2	158,400	
			RAZEM	158,400
51 d.1.1.2 .3	Montaż zabezpieczenia przeciwśnieżnego stalowego z płotkiem	m		
	3,60 * 5 * 2	m	36,000	
			RAZEM	36,000
52 d.1.1.2 .3	Deska elewacyjna z drewna iglastego impregnowanego do kl. reakcji na ogień NRO - ruszt drewniany na ścianach	m2		
	<skosy ściany sali basenowej> 630,0	m2	630,000	
	<słupy hali basenowej wykonano 30%> 316,0 * 0,70	m2	221,200	
	<skosy ścian w holu> 192,0	m2	192,000	
	<słupy w holu wykonano 40%> 505,0 * 0,60	m2	303,000	
			RAZEM	1 346,200
53 d.1.1.2 .3	Deska elewacyjna z drewna iglastego impregnowanego do kl. reakcji na ogień NRO - na ścianach	m2		
	poz.52	m2	1 346,200	
			RAZEM	1 346,200
1.1.3	Naprawa dachu nad cz parterową			
1.1.3.1	naprawa miejscowa pokrycia			
54 d.1.1.3 .1	Naprawa pokryć dachowych papą termozgrzewalną - jednokrotne pokrycie papą wierzchniego krycia grubości 4,7 mm	m2		
	<wg inf projektanta> 443,5 * 0,15	m2	66,525	
			RAZEM	66,525
1.1.3.2	ułożenie nowej papy zgrzewalnej z wywiniciem			
55 d.1.1.3 .2	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną jednowarstwowe	m2		
	<wg inf projektanta> 443,5	m2	443,500	
			RAZEM	443,500
56 d.1.1.3 .2	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną - obróbki z papy nawierzchniowej	m2		
	<wg inf projektanta> 0,30 * 159,0	m2	47,700	
			RAZEM	47,700
1.1.4	pionowanie wiązarów			
57 d.1.1.4	odsłonięcie śrub kotwiących dźwigara, przyszczepienie dźwigarem samochodowym, wbijanie klinów stalowych mia edzy okucie dźwigara a podłoże betonowe aż do chwili wypionowania, kliny dospawać do okucia wiązara. Śruby doręczyć, zwolnić zawiesz, wytworzoną szczelinę w	szt		
	11,00	szt	11,000	

Przedmiar

Lp.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
	dźwigara		RAZEM	11,000
58 d.1.1.4	obsługa geodezyjna przy rektyfikacji wiązarów	doza		
	<przyjęto koszt założenia ramy do pomiarów+koszt pomiarów 11 wiązarów przez zespół geodezyjny> 11 * 2	doza	22,000	
			RAZEM	22,000
1.1.5	prace naprawcze			
59 d.1.1.5	elementy stężeń oczyścić z rdzy,tłuszczu,kurzu i następnie ocynkować ogniowo min 275 g/m2 oraz powlec dwuwarstwowo powłoką poliestrową	kg		
	252,00 + 726,00 + 67,00 + 688,00	kg	1 733,000	
			RAZEM	1 733,000
60 d.1.1.5	Wykonanie i montaż stężeń metalowych ST-1 w ilości 6 szt w polach 21-22.17-18,12-13..	kg		
	252,00 + 726,00 + 67,00 + 6,88	kg	1 051,880	
			RAZEM	1 051,880
61 d.1.1.5	Wykonanie i montaż stężeń metalowych ST-2 w ilości 20 szt	kg		
	726,00	kg	726,000	
			RAZEM	726,000
62 d.1.1.5	Wykonanie i montaż stężeń metalowych ST-3 w ilości 2 szt	kg		
	67,00	kg	67,000	
			RAZEM	67,000
63 d.1.1.5	Wykonanie i montaż stężeń metalowych ST-4 w ilości 20 szt	.kg		
	688,00	kg	688,000	
			RAZEM	688,000
64 d.1.1.5	naprawa węzła załamania dźwigara - widoczne pęknięcia wypełnić klejem do drewna odpornym na wilgoć.Uszkodzony węzeł wzmacnić wkrętami samowiercącymi z główką talerzową fi 6 mm mijankowo po okola 20 szt na węzeł.-- detal 1 rys ND-6	szt		
	12,00	szt	12,000	
			RAZEM	12,000
65 d.1.1.5	naprawa węzła załamania wiązara - widoczne pęknięcie wypełnić klejem f=konstrukcyjnym do drewna,miejsce klejona ścisnąć - detal 2 rys.ND-7	szt		
	6,00	szt	6,000	
			RAZEM	6,000
66 d.1.1.5	podpory wiązarów - brakujące śruby lub uszkodzone uzupełnić, na nakrętki założyć kapturki ochronne, w razie potrzeby wystające śruby obciąć detal 3 rys, ND-8	szt		
	11,00	szt	11,000	
			RAZEM	11,000
67 d.1.1.5	uszkodzone miejsca w dźwigarze drewnianym należy: oczyścić tak by zostały tylko lity materiał,przeszlifować papierem ściernym,odkurzyć, następnie wypolerować szpachlą do drewna,po wyschnięciu przeszlifować papierem ściernym. Przyjęto 8 miejsc na dźwigar	dźwigar		
	12,00	dźwigar	12,000	
			RAZEM	12,000
68 d.1.1.5	zabezpieczenie powierzchni drewnianych preparatem do niezapalności zgodnie z projektem	m2		
	<płatwie dachowe o wym 20x32 cm - dachówka> (380,0 * 2 + 156,0 + 117,0 + 354,2) * 0,20 * (0,20 * 0,32)	m2	17,756	
	<płatwie dachowe o wym 14x32 cm - dachówka> (380,0 * 2 + 156,0 + 117,0 + 354,2) * 0,80 * (0,14 * 0,32)	m2	49,717	
	<płatwie dachowe o wym 20x32 cm - bl trapez> (338,4 + 207,9) * 0,20 * (0,20 * 0,32)	m2	6,993	
	<płatwie dachowe o wym 14x32 cm - bl trapez> (338,4 + 207,9) * 0,80 * (0,14 * 0,32)	m2	19,579	

Przedmiar

Lp.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
	<łaty i kontrłaty pokrycia dachowego z dachówki> poz.24 * (0,6 + 0,5)	m2	1 577,294	
	<łaty i kontrłaty pokrycia dachowego z bl trapez> 630,0 * (0,6 + 0,5)	m2	693,000	
	<okładziny elewacyjne z desek> poz.24 + 630,0	m2	2 063,904	
			RAZEM	4 428,243
1.1.6	Montaż nowych fasad zewnętrznych i witryn (ad ekspertyza techniczna i opis techniczny archit. projektu uzupełn.)			
69 d.1.1.6	Fasada zewnętrzna F1 o wym. 6,54 x 3,35. Dostawa + montaż.	m2		
	1 * 6,54 * 3,35	m2	21,909	
			RAZEM	21,909
70 d.1.1.6	Fasada zewnętrzna F2 o wym. 4,91 x 3,35 z drzwiami o świetle przejścia 1,40 x 2,00 m. Dostawa + montaż.	m2		
	1 * 4,91 * 3,35	m2	16,449	
			RAZEM	16,449
71 d.1.1.6	Fasada zewnętrzna F3 o wym. 3,29 x 3,35 Dostawa + montaż.	m2		
	1 * 3,29 * 3,35	m2	11,022	
			RAZEM	11,022
72 d.1.1.6	Fasada zewnętrzna F4 o wym. 5,83 x (718-1251) Dostawa + montaż.	m2		
	1 * 5,83 * ((7,18 + 12,51) / 2)	m2	57,396	
			RAZEM	57,396
73 d.1.1.6	Fasada zewnętrzna F5 o wym. 6,60 x 14,69 z podwójnymi drzwiami o świetle przejścia 1,40 x 2,00 m. Dostawa + montaż.	m2		
	1 * 6,60 * 14,69	m2	96,954	
			RAZEM	96,954
74 d.1.1.6	Fasada zewnętrzna F6 o wym. 5,83 x (718-1251) Dostawa + montaż.	m2		
	1 * 5,83 * ((7,18 + 12,51) / 2)	m2	57,396	
			RAZEM	57,396
75 d.1.1.6	Fasada zewnętrzna F7 o wym. 3,60 x 13,10. Dostawa + montaż.	m2		
	6 * 3,60 * 13,10 + 4 * 3,60 * (3,49 + 1,70)	m2	357,696	
			RAZEM	357,696
76 d.1.1.6	Fasada zewnętrzna F8 o wym. 3,60 x 1,75. Dostawa + montaż.	m2		
	8 * 3,60 * 1,75	m2	50,400	
			RAZEM	50,400
77 d.1.1.6	Fasada zewnętrzna F8* o wym. 3,48 x 1,75. Dostawa + montaż.	m2		
	1 * 3,48 * 1,75	m2	6,090	
			RAZEM	6,090
78 d.1.1.6	Fasada zewnętrzna F9 o wym. 3,60 x 3,49. Dostawa + montaż.	m2		
	10 * 3,60 * 3,49	m2	125,640	
			RAZEM	125,640
79 d.1.1.6	Fasada zewnętrzna F10 o wym. 3,60 x 3,49. Dostawa + montaż.	m2		
	1 * 3,60 * 3,49	m2	12,564	
			RAZEM	12,564
80 d.1.1.6	Fasada zewnętrzna F10* o wym. 3,15 x 3,49 z drzwiami o świetle przejścia 1,40 x 2,00m. Dostawa + montaż.	m2		
	1 * 3,15 * 3,49	m2	10,994	
			RAZEM	10,994
81 d.1.1.6	Fasada zewnętrzna F11 o wym. 10,06 x 1,75. Dostawa + montaż.	m2		
	1 * 10,06 * 1,75	m2	17,605	
			RAZEM	17,605
82 d.1.1.6	Fasada zewnętrzna F12 o wym. 9,00 x 1,75. Dostawa + montaż.	m2		

Przedmiar

Lp.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
	2 * 9,00 * 1,75	m2	31,500	
			RAZEM	31,500
83 d.1.1.6	Fasada zewnętrzna F13 o wym. 885 x 175. Dostawa + montaż.	m2		
	1 * 8,85 * 1,75	m2	15,488	
			RAZEM	15,488
84 d.1.1.6	Fasada zewnętrzna F14 o wym. 1605 x 175. Dostawa + montaż.	m2		
	1 * 16,05 * 1,75	m2	28,088	
			RAZEM	28,088
85 d.1.1.6	Fasada zewnętrzna F15 o wym. 1025 x (349-1048). Dostawa + montaż.	m2		
	1 * 10,25 * ((3,49 + 10,48) / 2)	m2	71,596	
			RAZEM	71,596
86 d.1.1.6	Fasada zewnętrzna F16 o wym. 660 x 1295 z drzwiami o świetle przejścia 140 x 200. Dostawa + montaż.	m2		
	1 * 6,60 * 12,95	m2	85,470	
			RAZEM	85,470
87 d.1.1.6	Fasada zewnętrzna F17 o wym. 1025 x (349-1048). Dostawa + montaż.	m2		
	1 * 10,25 * ((3,49 + 10,48) / 2)	m2	71,596	
			RAZEM	71,596
88 d.1.1.6	Fasada zewnętrzna F18 o wym. 725 x (0-745). Dostawa + montaż.	m2		
	1 * 7,25 * ((0 + 7,45) / 2)	m2	27,006	
			RAZEM	27,006
89 d.1.1.6	Fasada zewnętrzna F19 o wym. 695 x 1247. Dostawa + montaż.	m2		
	1 * 6,95 * 12,47	m2	86,667	
			RAZEM	86,667
90 d.1.1.6	Fasada zewnętrzna F20 o wym. 1404 x 1005. Dostawa + montaż.	m2		
	1 * 62,20	m2	62,200	
			RAZEM	62,200
1.1.7	wywóz materiałów z rozbiórki			
91 d.1.1.7	Wywiezienie samochodami samowyladowczymi gruzu przemieszanego :pianka PIR, odpady gipsowe na odległość 25 km	m3		
	<dachówka 20%> poz.24 * 0,07 * 0,2	m3	20,075	
	<plyty piankowe PIR> poz.24 * 0,14	m3	200,747	
	<obr blach> 57,6 * 0,4 * 0,004	m3	0,092	
	<plyty piankowe PIR> 630,0 * 0,14	m3	88,200	
			RAZEM	309,114
92 d.1.1.7	Wywiezienie samochodami samowyladowczymi materiałów bitumicznych na odległość 25 km	m3		
	<membrana z folii> poz.24 * 0,003	m3	4,302	
	<membrana z folii> 630 * 0,003	m3	1,890	
			RAZEM	6,192
93 d.1.1.7	Sklejka z rozbiórki nie stanowi odpadu, należy ją potraktować jako własność wykonawcy jeżeli nie została sprzedana w ramach robót odebranych, w innym przypadku stanowi własność inwestora do ewentualnego odsprzedania jako materiał niepełnowartościowy.	m2		
	<sklejk z rozbiórki materiał nienadający się do wbudowania, ale nie odpad> poz.4 + poz.14	m2	2 063,904	
			RAZEM	2 063,904
1.1.8	sprzęt			
94 d.1.1.8	Rusztowania stojakowe przestrzenne "ROTAX" o rozstawie stojaków 3,07 m i wys. do 12 m	m2		
	22,00 * 38,00	m2	836,000	
			RAZEM	836,000
95 d.1.1.8	Czas pracy rusztowań grupy 3 (pozycje: 18, 19, 21, 22, 23, 46, 47, 48, 49, 50, 57)			

Przedmiar

Lp.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
96 d.1.1.8	dzwig samochodowy do obsługi robót	mg		
	350,00	mg	350,000	
			RAZEM	350,000
1.2 NAPRAWA KONSTRUKCJI ŻELBETOWEJ				
1.2.1 Słup S-1				
97 d.1.2.1	Słupy S-1 (szt 9) beton C25/30, obw/przekł 13,3	kpl.		
	1	kpl.	1,000	
			RAZEM	1,000
98 d.1.2.1	Zbrojenie konstrukcji monolitycznych prętami stalowymi okrągłymi żebrowanymi o śr. do 14 mm	t		
	<rys S-1 słup żelbetowy - tab> 170,95 / 1000	t	0,171	
	<rys S-1 kotwienie słupa w fundam> (0,55 * 4 * 9) * 0,89 / 1000	t	0,018	
			RAZEM	0,189
1.2.2 Montaż belek stalowych BS-1 do BS-4 (poziom -1)				
99 d.1.2.2	Montaż belek stalowych BS-1 do BS-4	t		
	<rys NK-2 - wzmocnienie płyty podbasenia HEB 120> (70,22 * 5) / 1000	t	0,351	
			RAZEM	0,351
100 d.1.2.2	Wykonanie i dostawa Belek BS-1 do BS-4 HEA 220 zabezpieczonych antykorozyjnie	t		
	<rys K-1 - montaż belek BS-1 do BS-4> [(1 * 2,52 * 50,5) * 2 + (10 * 3,03 * 50,5) * 2 + (2 * 4,05 * 50,5) * 2 + (1 * 3,25 * 50,5)] / 1000	t	4,297	
			RAZEM	4,297
1.2.3 Wzmocnienie płyty podbasenia NW-7				
101 d.1.2.3	Hale typu lekkiego - rygle ścian	t		
	<rys NK-1 - wzmocnienie płyty podbasenia HEB 120> (53,4 * 3) / 1000	t	0,160	
			RAZEM	0,160
102 d.1.2.3	Wykonanie i dostawa belek HEB 120 zabezpieczonych antykorozyjnie	t		
	<rys NK-1 - montaż belek HEB-120> poz.101	t	0,160	
			RAZEM	0,160
103 d.1.2.3	Wiercenie otworów w ścianie betonowej techniką diamentową pod mocowanie	cm		
	<rys NK-1 do ściany żelb > 6 * 30	cm	180,000	
			RAZEM	180,000
104 d.1.2.3	Osadzenie w słupach i filarach kotew M16 w gotowych ślepych otworach na żywicę iniekcyjną systemową	szt.		
	<rys NK-1 osadzenie kotew fi 12/150 mm na żywice Fischer FS-V > 6	szt.	6,000	
			RAZEM	6,000
105 d.1.2.3	Konstrukcje podparć, zawieszzeń i osłon o masie elementu do 10 kg	t		
	<rys NK-1 blachy i śruby - zestaw stali> (28,26 + 13,50) / 1000	t	0,042	
			RAZEM	0,042
1.2.4 Wzmocnienie płyty podbasenia NW-2				
106 d.1.2.4	Hale typu lekkiego - rygle ścian	t		
	<rys NK-2 - wzmocnienie płyty podbasenia HEB 120> (70,22 * 5) / 1000	t	0,351	
			RAZEM	0,351
107 d.1.2.4	Wiercenie otworów w ścianie betonowej techniką diamentową pod mocowanie pd śruby M12	cm		
	<rys NK-2 do ściany żelb > 20 * 15	cm	300,000	
			RAZEM	300,000
108 d.1.2.4	Osadzenie w słupach i filarach kotew M16 w gotowych ślepych otworach na żywicę iniekcyjną systemową	szt.		

Przedmiar

Lp.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
	<rys NK-2 osadzenie kotew fi 12/150 mm na żywice Fischer FS-V > 20	szt.	20,000	
			RAZEM	20,000
109 d.1.2.4	Konstrukcje podparć, zawieszzeń i osłon o masie elementu do 10 kg	t		
	<rys NK-2 blachy i śruby - zestaw stali> (3,60 + 10,74) / 1000	t	0,014	
			RAZEM	0,014
1.2.5 Wzmocnienie płyty podbasenia i płyty jacuzzi NW-4				
110 d.1.2.5	Mechaniczna rozbiórka elementów konstrukcji betonowych zbrojonych	m3		
	<rys NK-3 - skucie krawędzi płyty pod brodzik> 4,19 * 0,40 * 3	m3	5,028	
			RAZEM	5,028
111 d.1.2.5	Wykopy nieumocnione o ścianach pionowych wykonywane wewnątrz budynku - usunięcie z piwnic budynku gruzu i ziemi	m3		
	<rys NK-3 usunięcie gruzu z podbasenia> poz.110	m3	5,028	
			RAZEM	5,028
112 d.1.2.5	Słupki z HEB 120 wokół jacuzzi (6szt * 3 kpl)	t		
	<rys NK-3 - wzmocnienie płyty podbasenia i płyty jacuzzi HEB 120> (28,06 * 6) * 3 / 1000	t	0,505	
			RAZEM	0,505
113 d.1.2.5	Wiercenie otworów w płycie stropowej betonowej podbasenia techniką diamentową pod mocowanie pd śruby M12	cm		
	<rys NK-3 do ściany żelb > (12 * 15) * 3	cm	540,000	
			RAZEM	540,000
114 d.1.2.5	Osadzenie w słupach i filarach kotew M16 w gotowych ślepych otworach na żywicę iniekcyjną systemową	szt.		
	<rys NK-3 osadzenie kotew fi 12/150 mm na żywice Fischer FS-V > 12 * 3	szt.	36,000	
			RAZEM	36,000
115 d.1.2.5	Konstrukcje podparć, zawieszzeń i osłon o masie elementu do 10 kg	t		
	<rys NK-3 blachy i śruby - zestaw stali> (6,44 + 6,44 + 2,16) * 3 / 1000	t	0,045	
			RAZEM	0,045
116 d.1.2.5	Deskowanie konstrukcji betonowej lub żelbetowej płyt stropowej pod brodzik dla 3 elem	m2		
	<rys NK-3 deskowanie krawędzi płyty pod brodzik (bok + spód)> (0,5 * 10,74 + 2,0) * 3	m2	22,110	
			RAZEM	22,110
117 d.1.2.5	Przygotowanie i montaż zbrojenia z prętów stalowych gładkich lub żebrzowanych o średnicy 10-14 mm	kg		
	<rys NK-3 zbrojenie elem żelb> 429,20 / 1000	kg	0,429	
			RAZEM	0,429
118 d.1.2.5	Wiercenie otworów w płycie betonowej techniką diamentową pod mocowanie zakotwienia zbrojenia fi 12 mm	cm		
	<rys NK-3 w płycie pod brodzik żelb - tab > 41 * 15	cm	615,000	
			RAZEM	615,000
119 d.1.2.5	Osadzenie kotew M16 w gotowych ślepych otworach na żywicę iniekcyjną systemową	szt.		
	<rys NK-3 osadzenie prętów stalowych fi 12/150 mm na żywice Fischer FS-V > 41	szt.	41,000	
			RAZEM	41,000
120 d.1.2.5	Uzupełnienie zbrojonych płyt stropowych z betonu monolitycznego C25/30	m3		
	<rys NK-3 uzupełnienie płyty zbroj pod brodzik> (4,19 * 0,4) * 3	m3	5,028	
			RAZEM	5,028
1.2.6 Wzmocnienie płyty podbasenia - NW-5 - (rys NK-4)				
121 d.1.2.6	Deskowanie konstrukcji betonowej lub żelbetowej płyt stropowej pod brodzik dla 3 elem	m2		

Przedmiar

Lp.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
	<rys NK-0+NK-4 deskowanie płyty (bok + spód)> $(2,75 + 2,87 + 4,25 + 4,20 + 3,85 + 2,94 + 3,58 + 3,64 + 2,84 + 2,96 + 2,58 + 3,46 + 1,50) * 0,20 + (1,10 + 1,82 + 1,23 * 1,27 + 1,32 + 0,93 + 1,21 + 0,44 + 0,68 + 0,58 + 0,44 + 0,70 + 0,5)$	m2	19,566	
			RAZEM	19,566
122 d.1.2.6	Przygotowanie i montaż zbrojenia z prętów stalowych gładkich lub żebrowanych o średnicy 8 mm	kg		
	<rys NK-4 zbrojenie elem żelb (tabela)> 116,71	kg	116,710	
			RAZEM	116,710
123 d.1.2.6	Uzupełnienie zbrojonych płyt stropowych z betonu monolitycznego C30/37 - objętość elementu do 0.5 m3	m3		
	<rys NK-4 uzupełnienie płyty zbroj - elem NW-5> $(1,10 + 1,82 + 1,23 * 1,27 + 1,32 + 0,93 + 1,21 + 0,44 + 0,68 + 0,58 + 0,44 + 0,70 + 0,5) * 0,20$	m3	2,256	
			RAZEM	2,256
1.2.7 Wzmocnienie płyty podbasenia - NW-6 - (rys NK-4)				
124 d.1.2.7	Deskowanie konstrukcji betonowej lub żelbetowej płyt stropowej pod brodzik dla 3 elem	m2		
	<rys NK-0+NK-4 deskowanie płyty (bok + spód)> $(3,42 + 3,11 + 3,25 + 3,48 + 3,72 + 3,15 + 1,41 + 1,32 + 1,00) * (0,07 + 0,15) + (0,78 + 0,25 + 0,38 + 0,44 + 0,59 + 0,06 + 0,08 + 0,1)$	m2	7,929	
			RAZEM	7,929
125 d.1.2.7	Przygotowanie i montaż zbrojenia z prętów stalowych gładkich lub żebrowanych o średnicy do 6 mm	kg		
	<rys NK-4 zbrojenie elem żelb (tabela)> (31,26)	kg	31,260	
			RAZEM	31,260
126 d.1.2.7	Uzupełnienie zbrojonych płyt stropowych z betonu monolitycznego C30/37 - objętość elementu do 0.5 m3	m3		
	<rys NK-4 uzupełnienie płyty zbroj - elem NW-6> $(0,78 + 0,25 + 0,38 + 0,44 + 0,59 + 0,06 + 0,08 + 0,1) * 0,07$	m3	0,188	
			RAZEM	0,188
1.2.8 Spajanie płyty podbasenia i nadlewki - (rys NK-4)				
127 d.1.2.8	Wiercenie otworów w płycie żelbetowej podbasenia techniką diamentową pod mocowanie siatki poprzez wklejanie prętów fi 12 mm	cm		
	<rys NK-4 płyta żelb podbasenia (25 szt/m2)> $(480,0 * 25) * 15$	cm	180 000,000	
			RAZEM	180 000,000
128 d.1.2.8	Osadzenie w słupach i filarach kotew M16 w gotowych ślepych otworach na żywicę iniekcyjną systemową	szt.		
	<rys NK-4 osadzenie kotew fi 12/150 mm na żywice Fischer FS-V > $480,0 * 25$	szt.	12 000,000	
			RAZEM	12 000,000
129 d.1.2.8	Przygotowanie i montaż zbrojenia z prętów stalowych gładkich lub żebrowanych o średnicy 10-14 mm	kg		
	<rys NK-4 zbrojenie elem żelb (spajanie płyty podbasenia i nadlewki)> (1841,36)	kg	1 841,360	
			RAZEM	1 841,360
130 d.1.2.8	Przygotowanie i montaż zbrojenia z prętów stalowych żebrowanych o średnicy 10-14 mm - zbroj nadlewki siatką 20x20 cm z prętów fi 12 cm	kg		
	<rys NK-4 i NK-9 zbrojenie elem żelb (nadlewki)> (6698,10)	kg	6 698,100	
			RAZEM	6 698,100
131 d.1.2.8	Uzupełnienie zbrojonych płyt stropowych z betonu monolitycznego C30/37 - objętość elementu do 0.5 m3	m3		
	<rys NK-4 uzupełnienie płyty zbroj - nadlewka betonowa z bet C30/37> $480,0 * 0,07$	m3	33,600	
			RAZEM	33,600
1.2.9 Wzmocnienie ścian podbasenia NW-1 (rys NK-6)				
132 d.1.2.9	Wiercenie otworów w ścianie betonowej techniką diamentową pod mocowanie pd śruby M12	cm		
	<rys NK-6 wzmocnienie ściany żelb > $[(13 * 15) * 5] * 18$	cm	17 550,000	
			RAZEM	17 550,000

Przedmiar

Lp.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
133 d.1.2.9	Osadzenie w słupach i filarach kotew M16 w gotowych ślepych otworach na żywicę iniekcyjną systemową	szt.		
	<rys NK-6 osadzenie kotew fi 12/150 mm na żywice Fischer FS-V > 13 * 5 * 18	szt.	1 170,000	
			RAZEM	1 170,000
134 d.1.2.9	Elementy z bl. stalowej do wzmocnienia ścian podbasenia o masie elementu do 10 kg	t		
	<rys NK-6 wzmocnienie śc żelb - bl. 5x100 mm dł 250 cm> (9,81 * 5) * 18 / 1000	t	0,883	
			RAZEM	0,883
1.2.10	Wzmocnienie ścian podbasenia NW-3 (rys NK-7)			
135 d.1.2.1 0	Wiercenie otworów w ścianie betonowej techniką diamentową pod mocowanie pd śruby M12	cm		
	<rys NK-7 wzmocnienie ściany żelb > [(19 * 15) * 3] * 18	cm	15 390,000	
			RAZEM	15 390,000
136 d.1.2.1 0	Osadzenie w słupach i filarach kotew M16 w gotowych ślepych otworach na żywicę iniekcyjną systemową	szt.		
	<rys NK-7 osadzenie kotew fi 12/150 mm na żywice Fischer FS-V > 19 * 3 * 18	szt.	1 026,000	
			RAZEM	1 026,000
137 d.1.2.1 0	Elementy z bl. stalowej do wzmocnienia ścian podbasenia o masie elementu do 20 kg	t		
	<rys NK-7 wzmocnienie śc żelb - bl. 5x100 mm dł 380 cm> (14,92 * 3) * 18 / 1000	t	0,806	
			RAZEM	0,806
1.2.11	Bloki betonowe pod urządzenia technologiczne NW-8 (rys NK-5)			
138 d.1.2.1 1	Demontaż urządzeń instalacji i ponowny ich montaż, na czas rozbiórki bloków pod urządzenia	kpl.		
	1	kpl.	1,000	
			RAZEM	1,000
139 d.1.2.1 1	Mechaniczna rozbiórka elementów konstrukcji betonowych zbrojonych wylewki zbrojonej gr 8 cm	m3		
	<rys NK-5 - bloki betonowe 200x200 cm szt 10> (2,0 * 2,0 * 0,08) * 10	m3	3,200	
			RAZEM	3,200
140 d.1.2.1 1	Rozebranie - izolacji posadzki ze styropianu EPS grub 10 cm	m3		
	<rys NK-5 - bloki betonowe 200x200 cm szt 10> (2,0 * 2,0 * 0,10) * 10	m3	4,000	
			RAZEM	4,000
1.2.12	Zabezpieczenie płyty podbasenia od spodu farbami odpornymi na chlorki			
141 d.1.2.1 2	Powłoki ochronne farbami odpornymi na chlorki na powierzchniach betonowych sufitowych nakładane metodą natrysku	m2		
	<płyta podbasenia> 480,0	m2	480,000	
			RAZEM	480,000
1.2.13	Naprawa uszkodzonych posadzek			
142 d.1.2.1 3	Zerwanie posadzki cementowej (przyjęto 10% z wykonanych posadzek do naprawy)	m2		
	<podbasenie - PG1 - pom - 1.01 kl sch; -1.03 pom chlorowni; - 1.04 pom kolektora PH; pom -1.05 pom koagulacji; pom -1.02 komunikacja> (19,82 + 10,00 + 8,08 + 5,86 + 13,53) * 0,10	m2	5,729	
	<podbasenie - pom -1.06 podbasenie z potrąceniem słupów> (632,17 - 8,01) * 0,10	m2	62,416	

Przedmiar

Lp.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
	<parter - PP3 - pom 1.01-16; 0,33; 0,36-45b a> (84,33 + 12,25 + 15,89 + 15,94 + 13,79 + 4,91 + 4,80 + 12,72 + 15,37 + 36,01 + 2,02 + 4,21 + 2,66 + 4,95 + 5,48 + 113,47 + 3,51 + 2,35 + 8,48 + 15,52 + 9,98 + 8,36 + 7,53 + 3,15 + 2,06) * 0,10	m2	40,974	
	<piętro - PP4 piętro pom 1,01-11> (8,19 + 18,47 + 6,83 + 4,49 + 3,72 + 3,34 + 6,45 + 24,64 + 23,24 + 46,06 + 125,42)	m2	270,850	
			RAZEM	379,969
143 d.1.2.1 3	Uzupełnienie posadzki cementowej o powierzchni 1.0-5.0 m2 w jednym miejscu z zatarciem do połysku	m2		
	poz.142	m2	379,969	
			RAZEM	379,969
144 d.1.2.1 3	Wywiezienie samochodami samowyladowczymi gruzu z rozbieranych uszkodzonych wylewek na odległość 25 km	m3		
	poz.142 * 0,08	m3	30,398	
			RAZEM	30,398
145 d.1.2.1 3	Wywiezienie samochodami samowyladowczymi gruzu z rozbieranych konstrukcyjbetonowych na odległość 25 km	m3		
	poz.144	m3	30,398	
			RAZEM	30,398
1.3	WYMIANA OCIEPLENIA SYSTEMOWEGO NA NOWE Z OCIEPLENIEM WEŁNĄ MINERALNĄ gr. 20 cm			
1.3.1	Zamurowanie otworu okiennego z naprawą			
146 d.1.3.1	Ściany z bloków E24 w budynkach wielokondygnacyjnych na zaprawie murarskiej do cienkich spoin	m2		
	<zamurowanie otworu okiennego-opis napraw> 3,25 * 3,35	m2	10,888	
			RAZEM	10,888
147 d.1.3.1	Uzupełnienie tynków wewnętrznych zwykłych kat.III z zaprawy cem.-wap. na ścianach i słupach prostokątnych na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów o powierzchni w 1 miejscu	m2		
	poz.146	m2	10,888	
			RAZEM	10,888
1.3.2	Docieplenie od strony zewnętrznej wełną mineralną zamurowanego otworu okiennego			
148 d.1.3.2	Docieplenie ścian murowanych płytami z wełny mineralnej grub. 20 cm - systemowe - przy użyciu gotowych zapraw klejących wraz z przygotowaniem podłoża i ręczne wykonanie wyprawy elewacyjnej z gotowej suchej mieszanki	m2		
	poz.146	m2	10,888	
			RAZEM	10,888
2	PRZEBUDOWA - GOŁDAP			
2.1	PRZEBUDOWA KONSTRUKCJI			
2.1.1	Konstrukcja ściany pomieszczenia ratownika			
149 d.2.1.1	Montaż konstrukcji uzupełniających o masie elementów do 120 kg z profili zimnogiętych pod lekką obudowę	t		
	<rys K-4 elementy RK 100x100x3 i RP 150x100x4> (58,3 + 101,2 + 79,3) * 2 / 1000	t	0,478	
			RAZEM	0,478
150 d.2.1.1	Wykonanie i dostawa elementów z profili zamkn. zabezpieczonych antykorozyjnie	t		
	<rys K-4 - elementy z profili zamkn.> poz.149	t	0,478	
			RAZEM	0,478
151 d.2.1.1	Konstrukcje podparć, zawiesznień i osłon o masie elementu do 10 kg	t		
	<rys K-4 - zestaw stali> (3,8 * 2) / 1000	t	0,008	
			RAZEM	0,008
152 d.2.1.1	Osadzenie w posadzce kotew M12 w gotowych ślepych otworach na żywicę iniekcyjną systemową	szt.		
	<rys NK-1 osadzenie kotew fi 12/150 mm na żywice Fischer FS-V > 16	szt.	16,000	
			RAZEM	16,000

Przedmiar

Lp.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
153 d.2.1.1	Osadzenie w ścianie kotew M16 w gotowych ślepych otworach na żywicę iniekcyjną systemową	szt.		
	<rys NK-1 osadzenie kotew fi 16/150 mm na żywice Fischer FS-V > 4	szt.	4,000	
			RAZEM	4,000
154 d.2.1.1	Lekka obudowa dachu stromego o nachyleniu powyżej 10% z płyty warstwowej na rdzeniu z wełny min. gr 120 mm montowana metodą tradycyjną	m2		
	<rys K-4 - pokrycie pom ratowników> 4,20 * 5,10	m2	21,420	
			RAZEM	21,420
2.1.2	Zadaszenie schodów zewnętrznych - rys K-5			
155 d.2.1.2	Montaż konstrukcji o masie elementów do 70 kg z profili zimnogiętych pod lekkie zadaszenie schodów zewn	t		
	<rys K-4 elementy z tabeli> (370,6) / 1000	t	0,371	
			RAZEM	0,371
156 d.2.1.2	Wiercenie otworów pod kotwy M12 w ścianie i słupkach techniką diamentową pod mocowanie	cm		
	<rys K-5 pod kotwy M12> 44 * 15,0	cm	660,000	
			RAZEM	660,000
157 d.2.1.2	Wiercenie otworów pod kotwy M10 w ścianie i słupkach techniką diamentową pod mocowanie	cm		
	<rys K-5 pod kotwy M10> 32 * 15,0	cm	480,000	
			RAZEM	480,000
158 d.2.1.2	Osadzenie w posadzce kotew M12 w gotowych ślepych otworach na żywicę iniekcyjną systemową	szt.		
	<rys K-5 osadzenie kotew fi 12/150 mm na żywice Fischer FS-V > 44	szt.	44,000	
			RAZEM	44,000
159 d.2.1.2	Osadzenie w posadzce kotew M10 w gotowych ślepych otworach na żywicę iniekcyjną systemową	szt.		
	<rys K-5 osadzenie kotew fi 10/150 mm na żywice Fischer FS-V > 32	szt.	32,000	
			RAZEM	32,000
160 d.2.1.2	Pokrycie dachów blachami powlekanyymi profilowanymi (trapezowymi) o skoku fali 100 mm mocowanymi wkrętami samogwintującymi do łat drewnianych o rozstawie 120 cm	m2		
	<rys K-5 zadaszenie na schodami> (4,45 + 4,02) * 2,17	m2	18,380	
			RAZEM	18,380
161 d.2.1.2	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu do 25 cm - montaż z gotowych elementów prefabrykowanych z blachy tytan cynk	m2		
	<rys K-5 obr blach górna> (3,74 + 3,19) * 0,25	m2	1,733	
	<rys K-5 obr blach nadrynnowa> (4,45 + 4,02) * 0,25	m2	2,118	
	<rys K-5 obr blach wiatrowe> (2,17 * 2) * 0,50	m2	2,170	
			RAZEM	6,021
162 d.2.1.2	Rynny dachowe półokrągłe o śr. 10 cm - montaż z gotowych elementów z blachy stalowej ocynkowanej i z blachy z cynku/tytancynku	m		
	<rys K-5 1 rynna fi 100 mm> 4,50	m	4,500	
			RAZEM	4,500
163 d.2.1.2	Rury spustowe okrągłe o śr. 10 cm - z blachy z tytan cynk	m		
	<rys K-5 1 pion fi 100 mm> 2,30	m	2,300	
			RAZEM	2,300
2.1.3	ściana żelbetowa SC-1 - rys NK-8			
164 d.2.1.3	Ściany żelbetowe (C25/30 W8) o gr. 10 cm i wys. do 4 m w deskowaniu PERI "TRIO" wariant II (transport betonu pompą)	m2		
	<rys NK-8 ściana SC-1 l=6,61 h=4,0> 6,61 * 4,0 * 0,25	m2	6,610	
			RAZEM	6,610
165 d.2.1.3	Ściany żelbetowe w deskowaniu PERI "TRIO" - dodatek za każdy 1 cm grubości ponad 10 cm wariant II (transport betonu pompą) Krotność = 15	m2		
	poz.164	m2	6,610	

Przedmiar

Lp.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
			RAZEM	6,610
166 d.2.1.3	Praca deskowania Peri ścian prostych	m-g		
	26,44 * 0,25 <m2> * 2,0 <m2/m3> * 10<godz> * 10<dni>	m-g	1 322,000	
			RAZEM	1 322,000
167 d.2.1.3	Zbrojenie konstrukcji monolitycznych prętami stalowymi okrągłymi żebrowanymi o śr. do 14 mm	t		
	<rys NK-8 - tabela> 158,88 / 1000	t	0,159	
			RAZEM	0,159
168 d.2.1.3	Zbrojenie konstrukcji monolitycznych prętami stalowymi AIIIN okrągłymi żebrowanymi o śr. 16-20 mm	t		
	<rys NK-8 - tabela> 412,95 / 1000	t	0,413	
			RAZEM	0,413
169 d.2.1.3	Wiercenie otworów w płycie żelbetowej stropowej techniką diamentową pod mocowanie siatki poprzez wklejanie prętów fi 12 mm	cm		
	<rys NK-8 płyta żelb stropowej (33x2szt)> (33 * 2) * 15	cm	990,000	
			RAZEM	990,000
170 d.2.1.3	Wiercenie otworów w płycie fundamentowej techniką diamentową pod mocowanie siatki poprzez wklejanie prętów fi 12 mm	cm		
	<rys NK-8 płyta żelb fund (33x2 szt)> (33 * 2) * 15	cm	990,000	
			RAZEM	990,000
171 d.2.1.3	Osadzenie w słupach i filarach osadzenie prętów fi 12 mm, w gotowych ślepych otworach na żywicę iniekcyjną systemową	szt.		
	<rys NK-4 osadzenie kotew fi 12/150 mm na żywicy Fischer FS-V > (33 * 2) * 2	szt.	132,000	
			RAZEM	132,000
2.1.4	Zasklepienie stropu WL-2			
172 d.2.1.4	Uzupełnienie zbrojonych płyt stropowych z betonu monolitycznego	m3		
	<rys K-1 rzut +1> 1,90 * 0,90 * 0,20	m3	0,342	
			RAZEM	0,342
173 d.2.1.4	Zbrojenie konstrukcji monolitycznych prętami stalowymi okrągłymi żebrowanymi o śr. do 14 mm	t		
	<rys WL-2 zasklepienie stropu (szt 1) - tab> 41,57 / 1000	t	0,042	
			RAZEM	0,042
2.1.5	Zasklepienie stropu WL 21 i WL 22			
174 d.2.1.5	Rozkucie krawędzi otworu celem odkucia zbrojenia, bruzd poziomych lub pionowych o przekroju do 0.023 m2 w elementach z betonu żwirowego	m		
	<rys WL 21 dla otworu WL 21> (0,90 + 1,90) * 2	m	5,600	
	<rys WL 21 dla otworu WL 22> (0,77 + 1,29) * 2	m	4,120	
			RAZEM	9,720
175 d.2.1.5	Uzupełnienie zbrojonych płyt stropowych z betonu monolitycznego	m3		
	<rys K-3 rzut +1 ; otwór WL 21> 1,90 * 0,90 * 0,20	m3	0,342	
	<rys K-3 rzut +1 ; otwór WL 22> 1,29 * 0,77 * 0,20	m3	0,199	
			RAZEM	0,541
176 d.2.1.5	Zbrojenie konstrukcji monolitycznych prętami stalowymi okrągłymi żebrowanymi o śr. do 14 mm	t		
	<rys WL-21 zasklepienie stropu (szt 1) - tab> 19,72 / 1000	t	0,020	
	<rys WL-22 zasklepienie stropu (szt 1) - tab> 17,83 / 1000	t	0,018	
			RAZEM	0,038
2.1.6	Konstrukcja czerpni CZP-1 i CZP-2			
177 d.2.1.6	Wykopy jamiste o powierzchni dna do 2.25 m2 i głębokości do 3.0 m w gruncie kat. III	m3		
	<rys A29 - czerpnia i wyrzutnia> [4,37 * (3,56 + 0,60) * (2,56 + 0,60)] * 2	m3	114,893	
			RAZEM	114,893
178 d.2.1.6	Podkłady betonowe w budownictwie mieszkaniowym i użyteczności publicznej przy zastosowaniu pompy do betonu na podłożu gruntowym	m3		

Przedmiar

Lp.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
	<rys A29 - czerpnia i wyrzutnia> 0,15 * 3,56 * 2,56	m3	1,367	
			RAZEM	1,367
179 d.2.1.6	Izolacje przeciwwilgociowe dwiema warstwami papy na lepiku na gorąco ław fundamentowych betonowych	m2		
	<rys A29 - czerpnia i wyrzutnia> 3,56 * 2,56	m2	9,114	
			RAZEM	9,114
180 d.2.1.6	Płyta denna fundamentowa żelbetowa czerpni w deskowaniu PERI wariant II (transport betonu pompą)	m3		
	<rys A29 - czerpnia i wyrzutnia> (0,30 * 3,56 * 2,56) * 2 + (0,36 * 0,24 * 1,78) * 2	m3	5,776	
			RAZEM	5,776
181 d.2.1.6	Ściany żelbetowe w deskowaniu PERI "TRIO" - dodatek za każdy 1 cm grubości ponad 10 cm wariant II (transport betonu pompą) Krotność = 8	m2		
	<rys A29 - czerpnia i wyrzutnia - cz dolna> $(((2,56 - 0,18 * 2) + 3,56 + 3,20 + 0,44] * (2,64 + 0,24)) * 2$	m2	54,144	
	<rys A29 - czerpnia i wyrzutnia - cz górna> $(((2,56 + 0,18) * 2 + 3,56 * 2] * 2,99) * 2 + (0,18 * 0,20 * 1,78) * 2$	m2	75,476	
			RAZEM	129,620
182 d.2.1.6	Ściany żelbetowe o gr. 10 cm w deskowaniu PERI "TRIO" - dodatek za każdy 1 m wys. ponad 4 m Krotność = 1,87	m2		
	poz.181	m2	129,620	
			RAZEM	129,620
183 d.2.1.6	Zbrojenie konstrukcji monolitycznych prętami stalowymi okrągłymi żebrowanymi o śr. do 14 mm	t		
	<rys CZP-1- tab dot elem CZP-1 i CZP-2 > 2087,74 / 1000	t	2,088	
			RAZEM	2,088
184 d.2.1.6	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z roztworu asfaltowego - pierwsza warstwa	m2		
	<rys CZP-1 - śc zewn> poz.181	m2	129,620	
			RAZEM	129,620
185 d.2.1.6	Zasypanie wykopów ziemią z ukopów z przerzutem ziemi na odległość do 3 m i ubiciem warstwami co 15 cm w gruncie kat. III	m3		
	<zasypanie wykopu przy czerpniach> [poz.177 - (4,37 * 3,56 * 2,56) * 2]	m3	35,240	
	<zasypanie zjazdu do podbasenia na wysokości ściany SC-1> 8,0 * 4,37 * 0,5 * 5,78	m3	101,034	
			RAZEM	136,274
186 d.2.1.6	Wywóz ziemi samochodami samowładowczymi na odległość 25 km (grunt kat. III)	m3		
	poz.177	m3	114,893	
	<potrącenie z wywozu ziemi wbudowanej w zjazd do podbasenia w miejscu ściany SC-1> - (8,0 * 4,37 * 0,5 * 5,78)	m3	-101,034	
			RAZEM	13,859
187 d.2.1.6	Ręczna reprofilacja ubytków w konstrukcjach żelbetowych na powierzchniach pionowych zaprawą cementowo-polimerową - wykonanie warstwy szczepnej	m2		
	<czerpnie CZP-1 i CZP-2> $[(2,87 + 1,76) * 2 * 0,30] * 2$	m2	5,556	
			RAZEM	5,556
188 d.2.1.6	Wykonanie tynków zwykłych wewnętrznych kat.III z zaprawy cementowej na ościeżach z betonu o szer. do 40 cm, po wykuciu otworu w ścianie	m		
	<czerpnie CZP-1 i CZP-2> $[(2,87 + 1,76) * 2] * 2$	m	18,520	
			RAZEM	18,520
2.1.7	Wmocnienie stropu przy otworach - ruszt stalowy - rys WZ-1			
189 d.2.1.7	Hale typu lekkiego - płatwie z kształtowników	t		
	<rys WZ-1 HEB 240 - zestaw stali> 873,6 / 1000	t	0,874	
	<rys WZ-1 HEB 200 - zestaw stali> 258,32 / 1000	t	0,258	
			RAZEM	1,132

Przedmiar

Lp.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
190 d.2.1.7	Wykonanie i dostawa Belek BS-21 HEB 240 i BS-22 HEB 200 zabezpieczonych antykorozyjnie	t		
	poz.189	t	1,132	
			RAZEM	1,132
191 d.2.1.7	Konstrukcje podparć, zawiesznień i osłon o masie elementu do 10 kg	t		
	<rys WZ-1 blachy i kątownik - zestaw stali> (4,38 + 13,72 + 23,68 + 31,36) / 1000	t	0,073	
			RAZEM	0,073
2.1.8	Mocowanie belek do ścian pod zieleń			
2.1.8.1	Element BS-11 mocowanie do filara mur i słupa			
192 d.2.1.8 .1	Hale typu lekkiego - płatwie z kształtowników	t		
	<rys BZ-1 HEA 240 - zestaw stali> 401,9 / 1000	t	0,402	
			RAZEM	0,402
193 d.2.1.8 .1	Wykonanie i dostawa Belek BZ-1 HEA 240 zabezpieczonych antykorozyjnie	t		
	<rys BZ-1 - montaż belek BZ-1> poz.192	t	0,402	
			RAZEM	0,402
194 d.2.1.8 .1	Konstrukcje podparć, zawiesznień i osłon o masie elementu do 10 kg	t		
	<rys BZ-1 blachy i kątownik - zestaw stali> (2,78 + 11,84 + 15,68 + 2,6) / 1000	t	0,033	
			RAZEM	0,033
195 d.2.1.8 .1	Wiercenie otworów w słupach betonowych zbrojonych techniką diamentową pod mocowanie	cm		
	<rys BZ-1 do słupa żelb > 6 * 15,0	cm	90,000	
			RAZEM	90,000
196 d.2.1.8 .1	Wiercenie otworów filarach z cegły o głębokości do 40 cm śr. 40 mm techniką diamentową pod mocowanie	cm		
	<rys BZ-1 do filara mur > 6 * 15,0	cm	90,000	
			RAZEM	90,000
197 d.2.1.8 .1	Osadzenie w słupach i filarach kotew M16 w gotowych ślepych otworach na żywicę iniekcyjną systemową	szt.		
	<rys BZ-1 do słupów i filarów > 6 * 2	szt.	12,000	
			RAZEM	12,000
2.1.8.2	Element BS-12 mocowanie do filara mur i słupa			
198 d.2.1.8 .2	Hale typu lekkiego - płatwie z kształtowników	t		
	<rys BZ-1 HEA 200 - zestaw stali> 206,0 / 1000	t	0,206	
			RAZEM	0,206
199 d.2.1.8 .2	Wykonanie i dostawa Belek BS-12 HEA 200 zabezpieczonych antykorozyjnie	t		
	<rys BZ-1 - montaż belek BS-12 > poz.198	t	0,206	
			RAZEM	0,206
200 d.2.1.8 .2	Konstrukcje podparć, zawiesznień i osłon o masie elementu do 10 kg	t		
	<rys BZ-1 blachy i kątownik - zestaw stali> (2,78 + 11,84 + 5,2 + 11,04) / 1000	t	0,031	
			RAZEM	0,031
201 d.2.1.8 .2	Wiercenie otworów w słupach betonowych zbrojonych techniką diamentową pod mocowanie	cm		
	<rys BZ-1 do słupa żelb > 4 * 15,0	cm	60,000	

Przedmiar

Lp.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
			RAZEM	60,000
202 d.2.1.8 .2	Wiercenie otworów filarach z cegły o głębokości do 40 cm śr. 40 mm techniką diamentową pod mocowanie	cm		
	<rys BZ-1 do filara mur > 4 * 15,0	cm	60,000	
			RAZEM	60,000
203 d.2.1.8 .2	Osadzenie w słupach i filarach kotew M16 w gotowych ślepych otworach na żywicę iniekcyjną systemową	szt.		
	<rys BZ-1 do słupów i filarów > 4 * 2	szt.	8,000	
			RAZEM	8,000
2.1.8.3	Element BS-13 mocowanie do ściany			
204 d.2.1.8 .3	Hale typu lekkiego - płatwie z kształtowników	t		
	<rys BZ-1 HEA 160 - zestaw stali> 145,31 / 1000	t	0,145	
			RAZEM	0,145
205 d.2.1.8 .3	Wykonanie i dostawa Belek BS-13 HEA 160 zabezpieczonych antykorozyjnie	t		
	<rys BZ-1 - montaż belek BS-13> poz.204	t	0,145	
			RAZEM	0,145
206 d.2.1.8 .3	Konstrukcje podparć, zawieszni i osłon o masie elementu do 10 kg	t		
	<rys BZ-1 blachy i kątownik - zestaw stali> (1,3 + 5,92 + 3,95) / 1000	t	0,011	
			RAZEM	0,011
207 d.2.1.8 .3	Wiercenie otworów w ścianie betonowej techniką diamentową pod mocowanie	cm		
	<rys BZ-1 do ściany żelb > 4 * 15,0	cm	60,000	
			RAZEM	60,000
208 d.2.1.8 .3	osadzenie w ścianie żelbetowej kotew, M16x125/38 na żywicę iniekcyjną systemową w gotowych ślepych otworach w ścianie,oczyszczonych po wierceniu i napelnionych żywicą	szt.		
	<rys BZ-1 do ściany żelb > 4	szt.	4,000	
			RAZEM	4,000
2.1.9	Uszczelnienie styku niecek basenowych ze stropem			
209 d.2.1.9	Mechaniczne wykonanie ślepych otworów o głębokości do 8 cm i śr.do 10 mm w suficie płyty stropowej wzdłuż niecek stalowych - przyjęto 3 otwory na mb	otw.		
	<basen solankowy> 103,20 * 3	otw.	309,600	
	<basen dla dzieci> 33,60 * 3	otw.	100,800	
	< ruchome dno > 33,80 * 3	otw.	101,400	
	<jacuzzi> (10,00 * 3) * 4	otw.	120,000	
			RAZEM	631,800
210 d.2.1.9	Osadzanie kołków metalowych rozporowych o śr. do 10 mm w suficie płyty stropowej wzdłuż niecek stalowych - przyjęto 3 otwory na mb	szt.		
	poz.209	szt.	631,800	
			RAZEM	631,800
211 d.2.1.9	wykonanie i montaż obramowania z kątownika z blachy nierdzewnej mocowanego do sufitu płyty stropowej za pomocą nirdzewnych wkrętów	m		
	<basen solankowy> 103,20	m	103,200	
	<basen dla dzieci> 33,80	m	33,800	
	<ruchome dno> 33,60	m	33,600	
	<zacuzzi> 10,00 * 4	m	40,000	
			RAZEM	210,600
212 d.2.1.9	wypełnienie szczeliny dylatacyjnej materiałem na wysokości wylanego podłoża około 7 cm	m		

Przedmiar

Lp.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
	<rys NK-9 > poz.211	m	210,600	
			RAZEM	210,600
213 d.2.1.9	Izolacje podposadzkowe z folii wielowarstwowej – laminat folii propylenowej metalizowanej grzewanej po stronie metalizowanej, przeznaczonej do ogrzewania podłogowego	m2		
	0,32 * poz.211	m2	67,392	
			RAZEM	67,392
214 d.2.1.9	wypełnienie do końca szczeliny dylatacyjnej materiałem izolacyjnym	m		
	poz.211	m	210,600	
			RAZEM	210,600
215 d.2.1.9	wykonanie korka z masy epoksydowej	m3		
	0,5 * 0,06 * 0,08 * poz.211	m3	0,505	
			RAZEM	0,505
216 d.2.1.9	wypełnienie fugi dylatacyjnej	m		
	poz.211	m	210,600	
			RAZEM	210,600
2.2	ROBOTY ROZBIÓRKOWE W BUDYNKU			
2.2.1	podbasenie			
217 d.2.2.1	poszerzenie otworów w drzwiowych ścianach w ściskach z bloczków gr 15 cm.	m2		
	0,24 * 2,10 * 2	m2	1,008	
			RAZEM	1,008
218 d.2.2.1	Wykucie otworów w ścianach z bloczków gr15 cm	m2		
	0,85 * 0,32 + 1,08 * 0,88 + 0,88 * 0,88	m2	1,997	
			RAZEM	1,997
2.2.2	parter			
219 d.2.2.2	Rozebranie ścianki grub 15 cm z bloczków lub płyt z betonu komórkowego na zaprawie cementowo-wapiennej	m2		
	3,85 * (5,51 + 5,39 + 2,01 + 6,75 + 1,75 + 14,02 + 7,09 + 7,19 + 4,53 + 4,57 + 10,21 + 2,95 + 7,25 + 3,75) * 0,5	m2	159,717	
			RAZEM	159,717
220 d.2.2.2	Rozebranie okładziny ściennej ISTNIEJĄCYCH - ewentualne pozostawienie wykładzin ściennych jest uzależnione od decyzji inwestora)	m2		
	<wg danych od projektanta>			
	<pom 0.11 wg proj pierwotnego> 41,68	m2	41,680	
	<pom 0.13 wg proj pierwotnego> 46,66	m2	46,660	
	<pom 0.14 wg proj pierwotnego> 46,93	m2	46,930	
	<pom 0.15 wg proj pierwotnego> 60,87	m2	60,870	
	<pom 0.16 wg proj pierwotnego> 58,02	m2	58,020	
	<pom 0.16a wg proj pierwotnego> 43,84	m2	43,840	
	<pom 0.17a wg proj pierwotnego> 32,40	m2	32,400	
	<pom 0.17b wg proj pierwotnego> 34,30	m2	34,300	
	<pom 0.18 wg proj pierwotnego> 44,86	m2	44,860	
	<pom 0.08 wg proj pierwotnego> 30,00	m2	30,000	
	<pom 0.04 wg proj pierwotnego> 130,20	m2	130,200	
			RAZEM	569,760
2.2.3	piętro			
221 d.2.2.3	Cięcie piłą diamentową betonu zbrojonego o grubości powyżej 15 do 40 cm; miejsce cięcia - ściana	m2		
	2,80 * 3,30 + 1,02 * 1,06 + 0,78 * 0,38	m2	10,618	
			RAZEM	10,618
222 d.2.2.3	Rozebranie ścianki grub 15 cm z bloczków lub płyt z betonu komórkowego na zaprawie cementowo-wapiennej	m2		
	3,30 * (5,38 + 2,16)	m2	24,882	
			RAZEM	24,882

Przedmiar

Lp.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
223 d.2.2.3	Cięcie piłą diamentową betonu zbrojonego o grubości powyżej 15 do 40 cm; miejsce cięcia - ściana, wykonanie szlicu dla osadzenia belek sklepienia	m2		
	1,30 * 0,20	m2	0,260	
			RAZEM	0,260
224 d.2.2.3	usunięcie z piwnic budynku gruzu	m3		
	poz.217 * 0,15 + poz.218 * 0,15	m3	0,451	
			RAZEM	0,451
225 d.2.2.3	usunięcie z parteru budynku gruzu	m3		
	poz.219 * 0,15	m3	23,958	
			RAZEM	23,958
2.2.4	wywóz gruzu			
226 d.2.2.4	Wywiezienie samochodami samowyladowczymi gruzu z rozbieranych ścianek działowych na odległość 25 km	m3		
	poz.217 * 0,15 + poz.218 * 0,15 + poz.219 * 0,15 + poz.220 * 0,12 + poz.222 * 0,15	m3	96,512	
			RAZEM	96,512
227 d.2.2.4	Wywiezienie samochodami samowyladowczymi gruzu z rozbieranych konstrukcyjbetonowych na odległość 25 km	m3		
	poz.221 * 0,40 + poz.223 * 0,40	m3	4,351	
			RAZEM	4,351
2.3	ROBOTY MUROWE I STOLARKA			
2.3.1	roboty murowe			
2.3.1.1	parter			
228 d.2.3.1 .1	Ścianki działowe z bloczków grubości 12 cm	m2		
	3,85 * (6,80 + 3,08 + 3,63 + 3,63 + 0,29 + 1,62 + 1,62 + 1,63 + 0,74 * 2 + 1,56 * 3 + 1,58 + 0,80 + 0,76 + 1,74 + 4,92 + 1,27 + 0,30 + 2,83 * 2 + 6,15 + 4,13 + 0,67 * 4 + 2,28 + 1,68 + 1,52 + 1,42 + 0,30 + 4,04 + 2,82 + 1,04 + 1,68 + 3,38 * 2 + 0,40 + 1,65 * 2 + 3,37 + 0,65 + 3,23 + 1,50 + 1,37 + 1,44 + 0,63 + 3,40 + 1,30 + 0,40 + 2,74 * 2 + 1,32 + 0,93 + 0,35 + 2,00 + 0,86 + 3,78 + 2,35 + 5,10 + 1,80 + 2,23 + 0,90 + 1,92 * 2 + 2,39 * 2 + 3,80 + 0,80 + 1,90 + 1,94 * 8 + 3,75 * 23,03 + 0,90 + 3,53 + 3,86 * 2 + 2,06 + 1,26 * 2)	m2	1 015,678	
			RAZEM	1 015,678
229 d.2.3.1 .1	Ścianki działowe z bloczków grubości 6 cm	m2		
	3,85 * (1,74 + 0,65 + 0,60 + 1,40 * 2)	m2	22,292	
			RAZEM	22,292
230 d.2.3.1 .1	zamurowanie otworów w ścianach gr 12 cm bloczkamina zaprawie cementowo-wapiennej - ścianki do wysokości 2,20 m	m2		
	2,20 * (3,57 * 2 + 5,00 + 4,10 + 3,62 + 6,90)	m2	58,872	
			RAZEM	58,872
231 d.2.3.1 .1	Ściany działowe gr 15 cm o wys. do 4,5 m z bloczków o wytrzymałości ogniowej REI 120	m2		
	3,85 * 194	m2	746,900	
			RAZEM	746,900
2.3.1.2	piętro			
232 d.2.3.1 .2	Ścianki działowe z bloczków grubości 12 cm	m2		
	2,90 * (2,33 + 0,45 + 2,64 + 0,75 + 0,30 + 0,80 + 1,35 + 2 * 0,40 + 4,29)	m2	39,759	
			RAZEM	39,759
233 d.2.3.1 .2	Ściany działowe gr 15 cm o wys. do 4,5 m z bloczków o wytrzymałości ogniowej REI 120	m2		

Przedmiar

Lp.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
	3,30 * (2,64 + 1,52)	m2	13,728	
			RAZEM	13,728
234 d.2.3.1 .2	Ściany działowe gr 18 cm o wys.do 4,5 m z bloczkow o wytrzymałości ogniowej REI 160	m2		
	3,30 * (3,42 + 2 * 2,24)	m2	26,070	
			RAZEM	26,070
235 d.2.3.1 .2	Ściany wewnętrzne o wys. do 4,5 m z bloków SILKA M24	m2		
	<śc dodatkowa antresoli pom wentylatorni w antresoli> 21,2	m2	21,200	
			RAZEM	21,200
2.3.1.3	przesklepienie otworów			
236 d.2.3.1 .3	Otworki w ścianach murowanych -ułożenie nadproży prefabrykowanych L19 dł. 120 cm	szt		
	11,00	szt	11,000	
			RAZEM	11,000
237 d.2.3.1 .3	Otworki w ścianach murowanych -ułożenie nadproży prefabrykowanych L19 dł. 180 cm	szt		
	2,00	szt	2,000	
			RAZEM	2,000
238 d.2.3.1 .3	Otworki w ścianach murowanych -ułożenie nadproży prefabrykowanych L19 dł. 210 cm	szt		
	4,00	szt	4,000	
			RAZEM	4,000
2.3.2	stolarka drzwiowa			
239 d.2.3.2	drzwi D! - dostawa i montaż drzwi drewnianych prawych z ościeżnicą jednoskrzydłowych pełnych o wym. 90 x 200 cm oklejonych fornirem w kolorze jasny dąb, klamki i szyldy mosiężne zamek wpuszczany z kluczem	szt		
	6,00	szt	6,000	
			RAZEM	6,000
240 d.2.3.2	drzwi D! - dostawa i montaż drzwi drewnianych lewych z ościeżnicą jednoskrzydłowych pełnych o wym. 90 x 200 cm oklejonych fornirem w kolorze jasny dąb, klamki i szyldy mosiężne zamek wpuszczany z kluczem	szt		
	8,00	szt	8,000	
			RAZEM	8,000
241 d.2.3.2	drzwi D2 - dostawa i montaż drzwi drewnianych prawych do WC i łazienek z ościeżnicą jednoskrzydłowych pełnych o wym. 90 x 200 cm oklejonych fornirem w kolorze jasny dąb, klamki i szyldy mosiężne zamek wpuszczany z kluczem oraz dodatkowy zamykany od wewnątrz	szt		
	8,00	szt	8,000	
			RAZEM	8,000
242 d.2.3.2	drzwi D2 - dostawa i montaż drzwi drewnianych lewych do WC i łazienek z ościeżnicą jednoskrzydłowych pełnych o wym. 90 x 200 cm oklejonych fornirem w kolorze jasny dąb, klamki i szyldy mosiężne zamek wpuszczany z kluczem oraz dodatkowy zamykany od wewnątrz	szt		
	15,00	szt	15,000	
			RAZEM	15,000
243 d.2.3.2	drzwi D3 - dostawa i montaż jednoskrzydłowe z ościeżnicą prawe o wym. 90 x 200 cm z profili aluminiowych w kolorze : szarym, srebnym lub białym, przeszkłone odporności ogniowej EI 130 , wyposażone fabrycznie	szt		
	1,00	szt	1,000	
			RAZEM	1,000

Przedmiar

Lp.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
244 d.2.3.2	drzwi D4 - dostawa i montaż jednoskrzydłowe z ościeżnicą prawe o wym. 90 x 200 cm wypełnione blachą aluminiową z profili aluminiowych w kolorze : szarym, srebnym lub białym odporności ogniowej EI 130 , wyposażone fabrycznie	szt		
	1,00	szt	1,000	
			RAZEM	1,000
245 d.2.3.2	drzwi D5 - dostawa i montaż jednoskrzydłowe z ościeżnicą prawe o wym. 90 x 200 cm przeszklone szkłem bezpiecznym z profili aluminiowych w kolorze : szarym, srebnym lub białym odporności ogniowej EI 130 , wyposażone fabrycznie	szt		
	1,00	szt	1,000	
			RAZEM	1,000
246 d.2.3.2	drzwi D6 - dostawa i montaż jednoskrzydłowe z ościeżnicą prawe o wym. 108 x 210 cm wypełnione blachą aluminiową z profili aluminiowych w kolorze : szarym, srebnym lub białym odporności ogniowej EI 130 , wyposażone fabrycznie	szt		
	6,00	szt	6,000	
			RAZEM	6,000
247 d.2.3.2	drzwi D6 - dostawa i montaż jednoskrzydłowe z ościeżnicą lewe o wym. 108 x 210 cm wypełnione blachą aluminiową z profili aluminiowych w kolorze : szarym, srebnym lub białym odporności ogniowej EI 130 , wyposażone fabrycznie	szt		
	4,00	szt	4,000	
			RAZEM	4,000
248 d.2.3.2	drzwi D7 - dostawa i montaż jednoskrzydłowe stalowe pełne z ościeżnicą prawe o wym. 924 x 2036 mm wy w kolorze : szarym lub białym odporności ogniowej EI 160 , wyposażone fabrycznie	szt		
	1,00	szt	1,000	
			RAZEM	1,000
249 d.2.3.2	drzwi D7 - dostawa i montaż jednoskrzydłowe stalowe pełne z ościeżnicą lewe o wym. 924 x 2036 mm wy w kolorze : szarym lub białym odporności ogniowej EI 160 , wyposażone fabrycznie	szt		
	4,00	szt	4,000	
			RAZEM	4,000
250 d.2.3.2	drzwi D8 - dostawa i montaż jednoskrzydłowe z ościeżnicą aluminiową prawe o wym. 90 x 200 cm - płyta skrzydła wykonana ze szkła bezpiecznego hartowanego gr 10 mm, uchwyt pionowy dl. około 40 cm drewniany od środka ze stali nieirdzewnej na zewnątrz , wyposażone w zki i okucia fabrycznie	szt		
	3,00	szt	3,000	
			RAZEM	3,000
251 d.2.3.2	drzwi D8 - dostawa i montaż jednoskrzydłowe z ościeżnicą aluminiową lewe o wym. 90 x 200 cm - płyta skrzydła wykonana ze szkła bezpiecznego hartowanego gr 10 mm, uchwyt pionowy dl. około 40 cm drewniany od środka ze stali nieirdzewnej na zewnątrz , wyposażone w zki i okucia fabrycznie	szt		
	1,00	szt	1,000	
			RAZEM	1,000
252 d.2.3.2	drzwi D9 - montaż dwuskrzydłowe prawe z ościeżnicą aluminiową prawe o wym. 90+50 x 200 cm - skrzydła z kształowników aluminiowych wypełnione szkłem bezpiecznym wyposażone w zamki i okucia fabrycznie aluminium w kolorach :szarym, srebnym lub białym (drzwi znajdują się na placu budowy)	szt		
	<drzwi znajdują się na placu budowy> 1,00	szt	1,000	
			RAZEM	1,000
253 d.2.3.2	drzwi D10 - dostawa i montaż dwuskrzydłowe lewe z ościeżnicą aluminiową prawe o wym. 90 x 200 cm - skrzydła z kształowników aluminiowych wypełnione szkłem bezpiecznym wyposażone w zamki i okucia fabrycznie aluminium w kolorach :szarym, srebnym lub białym. odporność ogniowa EI 130	szt		
	1,00	szt	1,000	
			RAZEM	1,000

Przedmiar

Lp.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
254 d.2.3.2	drzwi D11 - dostawa i montaż jednoskrzydłowe z ościeżnicą prawe o wym. 90 x 200 cm wypełnione blachą aluminiową z profili aluminiowych w kolorze : szarym, srebnym lub białym odporności ogniowej EI EIS 60, wyposażone fabrycznie	szt		
	2,00	szt	2,000	
			RAZEM	2,000
255 d.2.3.2	drzwi D11 - dostawa o montaż jednoskrzydłowe z ościeżnicą lewe o wym. 90 x 200 cm wypełnione blachą aluminiową z profili aluminiowych w kolorze : szarym, srebnym lub białym odporności ogniowej EI EIS 60, wyposażone fabrycznie	szt		
	1,00	szt	1,000	
			RAZEM	1,000
256 d.2.3.2	drzwi D12 - dostawa i montaż dwuskrzydłowe z ościeżnicą lewe aluminiowe wypełnione o wym. 90+50 x 200 cm - wyposażone w zamki i okucia fabrycznie, aluminium w kolarach :szarym,rebny lub białym. odporność ogniowa EI 160	szt		
	1,00	szt	1,000	
			RAZEM	1,000
257 d.2.3.2	drzwi D13 - dostawa i montaż jednoskrzydłowe z ościeżnicą prawe o wym. 90 x 200 cm wypełnione blachą aluminiową z profili aluminiowych w kolorze : szarym, srebnym lub białym, wyposażone fabrycznie	szt		
	2,00	szt	2,000	
			RAZEM	2,000
258 d.2.3.2	drzwi D13 - dostawa i montaż jednoskrzydłowe z ościeżnicą lewe o wym. 90 x 200 cm wypełnione blachą aluminiową z profili aluminiowych w kolorze : szarym, srebnym lub białym, wyposażone fabrycznie	szt		
	1,00	szt	1,000	
			RAZEM	1,000
259 d.2.3.2	drzwi D14 - dostawa i montaż drzwi do WC drewnianych lewych z ościeżnicą jednoskrzydłowych pełnych laminowanych o wym. 80 x 200 cm, wyposażonych w zamek typu WC od wewnątrz, podcięte lub tulejowane	szt		
	3,00	szt	3,000	
			RAZEM	3,000
260 d.2.3.2	drzwi D14 - dostawa i montaż drzwi do WC drewnianych prawe z ościeżnicą jednoskrzydłowych pełnych laminowanych o wym. 80 x 200 cm, wyposażonych w zamek typu WC od wewnątrz, podcięte lub tulejowane	szt		
	1,00	szt	1,000	
			RAZEM	1,000
261 d.2.3.2	drzwi D1z - dostawa i montaż cewnęrytne dwuskrzydłowe z ościeżnicą prawe aluminiowe wypełnione o wym. 90+50 x 200 cm - wyposażone w zamki i okucia fabrycznie, aluminium w kolarach :szarym,rebny lub białym.	szt		
	1,00	szt	1,000	
			RAZEM	1,000
262 d.2.3.2	drzwi D2z - dostawa i montaż dwuskrzydłowe zewnętrzne z ościeżnicą lewe aluminiowe szklone o wym. 90+50 x 200 cm - wyposażone w zamki i okucia fabrycznie, aluminium w kolarach :szarym,rebny lub białym. odporność ogniowa EI 130	szt		
	<drzwi o EI30 znajdują się na budowie , są zamontowane - ze wzgl pożarowych należy dostarczyć drzwi o EI 60> 1,00	szt	1,000	
			RAZEM	1,000
263 d.2.3.2	drzwi D5z - dostawa i montaż cewnęrytne dwuskrzydłowe z ościeżnicą prawe aluminiowe wypełnione o wym. 90+50 x 200 cm - wyposażone w zamki i okucia fabrycznie, aluminium w kolarach :szarym,srebnym lub białym.odporność ogniowa EI 130	szt		
	1,0	szt	1,000	
			RAZEM	1,000
264 d.2.3.2	Bramy segmentowe garażowe BG-1 o wym 220x240 cm, podnoszone z wejściem z drzwiami z progiem nie wyżej niż 2 cm	m2		

Przedmiar

Lp.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
	<brama segmentowa BG-1 z drzwiami o wym 220x240 cm - znajdująca na budowie do wymiany na bramę z drzwiami> 1,0) * 5,28	m2	5,280	
	<brama segmentowa BG-1 o wym 220x240 cm - 1 szt zamontowana > 0	m2	0,000	
			RAZEM	5,280
2.4	Balustrady i pochwyty ze stali nierdzewnej z wypełnieniem szklanym			
265 d.2.4	Balustrady schodowe wys 110 cm, słupki ze stali nierdzewnej satynowej z profili okrągłych min fi 42 mm, mocowane do stopni i spoczników, wypełnione elementami z tafli szkła przezroczystego, bezbarwnego hartowanego ESG i klejonego VSC - (szkło gr 4 mm+folia+szkl 4mm)	m		
	<wg projektu - balustrada - podbasenie-parter> 2,16 + 4,79	m	6,950	
	<wg projektu - balustrada - parter - odc prosty> 4,48	m	4,480	
	<wg projektu - balustrada - parter-piętro+podest> 5,01 + 3,24 + 1,51	m	9,760	
			RAZEM	21,190
266 d.2.4	Pochwyty na wspornikach ze stali nierdzewnej satynowej z profili okrągłych min fi 42 mm	m		
	<wg projektu - balustrada - podbasenie-parter> 2,06 + 4,79	m	6,850	
	<wg projektu - balustrada - parter-piętro> 5,01 + 3,24	m	8,250	
			RAZEM	15,100
267 d.2.4	Mechaniczne wykonanie ślepych otworów o głębokości do 8 cm i śr.do 10 mm w podłożu betonowym	otw.		
	<przyjęto 3 moc na 1 uchwyt> poz.268 * 3	otw.	78,582	
			RAZEM	78,582
268 d.2.4	Mocowanie tulei ocynkowanych z gwintem wewnętrznym za pomocą kotew chemicznych iniekcyjnych z żywicy epoksydowej, w podłożach z betonu zbrojonego i żelbetowych; średnica otworu w podłożu do 12 mm	szt.		
	<przyjm mocowanie słupków balustrad co 1,5 m> poz.265 / 1,5 + 1	szt.	15,127	
	<przyjm mocowanie poręczy co 1,5 m> poz.266 / 1,5 + 1	szt.	11,067	
			RAZEM	26,194
2.5	Wycieraczki			
269 d.2.5	Montaż wycieraczek systemowych z gumowymi wkładami czyszczącymi i szczotkami osadzonymi w profilach aluminiowych. Wkłady osuszające odporne są na ścieranie, wygniatanie, dobrze absorbują wilgoć. Całość łączona przy pomocy nierdzewnych lin stalowych. Przeznaczona do wejść o dużym natężeniu ruchu pieszych. Duża wytrzymałość mechaniczna, odporność na wilgoć, korozję i zmiany temperatur (zakres stosowania od -40°C do +70°C). Wycieraczki montowane we wpuście o głębokości 22 mm. Dostawa i montaż.	m2		
	2,14 * 6,60 + 1,50 * 3,09	m2	18,759	
			RAZEM	18,759
2.6	TYNKI I MALOWANIA			
2.6.1	Roboty tynkarskie			
270 d.2.6.1	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. II wykonywane ręcznie z transportem mechanicznym na ścianach i słupach	m2		
	<parter - tynki na obmurowania szachtów > (1,63 + 1,21 + 0,73 + 0,35 + 7,16) * 3,60	m2	39,888	
	<piętro - tynki na obmurowania szachtów w tym na klatce sch 1,23x0,87> 1,23 * 0,87 + (5,88 + 0,75 + 1,40 + 1,32 + 1,05) * 3,20	m2	34,350	
	<parter - tynki śc niskich w holu gł pom 0.01 oraz cz wypocz saun pom 0.33 - boki+góra> 2,20 * 2 * (5,04 + 15,35 + 7,68 + 3,52 + 3,66) + 0,12 * (5,04 + 15,35 + 7,68 + 3,52 + 3,66)	m2	159,330	
			RAZEM	233,568
271 d.2.6.1	Przygotowanie podłoża na ścianach - ręczne gruntowanie preparatem gruntującym przed szpachlowaniem powierzchni.	m2		
	poz.270 + poz.272	m2	2 063,259	
			RAZEM	2 063,259
272 d.2.6.1	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane mechanicznie na ścianach i słupach	m2		

Przedmiar

Lp.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
	<parter - tynki ścian nowych murowanych> $3,60 * 2 * (4,30 + 2,76 + 4,36 + 4,32 + 1,93 + 7,38 + 5,10 + 1,32 + 4,27 + 16,64 + 5,22 + 2,37 + 2,35 + 2,43 + 2,43 + 1,60 + 1,81 + 2,75 + 7,24 + 3,02 + 1,77 + 6,94 + 2,75 + 2,75 + 2,77 + 1,72 + 1,72 + 8,38 + 2,43 + 3,66 + 11,51 + 3,64 + 1,85 + 6,06 + 2,23 + 5,29 + 4,15 + 3,80 + 3,80 + 3,76 + 2,87 + 0,90 + 0,84 + 7,11 + 3,31 + 1,69 + 4,73 + 7,82 + 2,91 + 8,23 + 4,32 + 3,64 + 9,24 + 2,99 + 1,56 + 3,67 + 8,39 + 3,30 + 2,00 + 1,56 + 3,82) - (1,02 * 2,06 * 39 + 1,12 * 2,10 * 5 + 0,92 * 2,06 * 4)$	m2	1 694,968	
	<parter - tynki na zamurowaniach otworów drzwiowych i okien> $2 * 1,10 * 2,06 + 2 * 1,13 * 2,06 + 3,35 * 1,50$	m2	14,213	
	<piętro - tynki nowych ścian> $3,30 * 2 * (1,13 + 2,06 + 4,80 + 4,80) - 1,02 * 2,06 * 3$	m2	78,110	
	<tynki na nowej ścianie na antresoli grub 25 cm> $21,2 * 2$	m2	42,400	
			RAZEM	1 829,691
273 d.2.6.1	Szpachlowanie i szlifowanie ścian zagruntowanych uprzednio preparatem gruntującym. Gr. do 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na ścianach na podłożu z tynku.	m2		
	poz.271	m2	2 063,259	
			RAZEM	2 063,259
2.6.2	Roboty malarskie			
274 d.2.6.2	Dwukrotne malowanie powierzchni wewnętrznych - tynków mineralnych, powierzchni betonowych z jednokrotnym gruntowaniem	m2		
	poz.270	m2	233,568	
			RAZEM	233,568
275 d.2.6.2	Malowanie powierzchni wewnętrznych - dodatek za następne gruntowanie podłoża	m2		
	poz.270	m2	233,568	
			RAZEM	233,568
2.6.3	malowanie farbami lateksowymi			
276 d.2.6.3	Malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich - gruntowanie	m2		
	poz.272	m2	1 829,691	
			RAZEM	1 829,691
277 d.2.6.3	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych sufitów - podłożu gipsowych z gruntowaniem	m2		
	poz.272	m2	1 829,691	
			RAZEM	1 829,691
2.7	OKŁADZINY ŚCIAN			
2.7.1	Podbasenie			
278 d.2.7.1	Przygotowanie podłoża na ścianach - ręczne gruntowanie preparatem gruntującym przed szpachlowaniem powierzchni.	m2		
	<kondygnacja -1 - pom -1,03 chlorownia; -1,04 pom kolektora PH; -1,05 koagulantu> $1,65 * (13,71 + 12,87 + 10,89)$	m2	61,826	
	<pom -1,02 komunikacja oraz ściany w osi J2-3; 3T-L od str pom -1,06> $3,65 * 17,37 + 1,67 * 2,12$	m2	66,941	
	<ściany kl. schodowej> $12,96 + 10,05 + 21,77 + 6,55 + 17,69 + 6,60 + 22,67 + 11,10 + 30,19 + 11,28 + 26,88 + 6,36$	m2	184,100	
	<spody pełnych kond oraz spocznika parter/piętro> $14,04 + 6,14 + 6,24$	m2	26,420	
	<spody biegów> $4,62 * 1,43 + 5,05 * 1,43 + 3,01 * 1,43$	m2	18,132	
	<powierzchnie beczne biegów+czoła spocznika> $0,61 + 1,28 + 1,37 + 0,85 + 0,50$	m2	4,610	
			RAZEM	362,029
279 d.2.7.1	Szpachlowanie i szlifowanie ścian zagruntowanych uprzednio preparatem gruntującym. Gr. do 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na ścianach na podłożu z tynku.	m2		
	poz.278	m2	362,029	
			RAZEM	362,029
280 d.2.7.1	Okładziny ściennie z płytek z kamieni sztucznych o regularnych kształtach na zaprawie epoksydowej do wysokości 2,0 m	m2		

Przedmiar

Lp.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
	<pobasenie - pom -1,03 chlorownia; -1,04 kolektora PH; -1,05 koagulantu> $2,00 * (13,71 + 12,87 + 10,89) - 3 * 1,02 * 2,06$	m2	68,636	
			RAZEM	68,636
2.7.2	Parter			
281 d.2.7.2	Przygotowanie podłoża na ścianach - ręczne gruntowanie preparatem gruntującym przed szpachlowaniem powierzchni.	m2		
	<parter pom 0,01 hol główny> $5,79 * (8,59 + 7,38) + 12,91 * 2,50 + 66,27 - 1,67 * 2,12 + 9,57 * 7,38 + 3,37 * 61,38 - (1,67 * 2,12 + 3 * 1,12 * 2,06 + 11 * 1,02 * 2,06) + 2,20 * 6,90 + 2,96 * (3,37 + 9,57) - 2,20 * 0,64$	m2	483,447	
	<parter - pom 0,28 hala basenowa powyżej płytek> $14,71 + 5,98 * 0,21 + 8,27 * 5,70 + 115,53 + 1,91 * 4,23 + 13,36 + 10,06 * 1,45 + 41,08 + 5,97 * 0,27 + 14,60$	m2	271,953	
	<parter pom 0,33 przestrzeń wypoczynkowa saun> $1,0 * 15,59 + 3,10 * (0,66 + 9,00 + 31,17 + 9,48) + 3,55 * (11,81 + 9,22 + 0,64) - (1,02 * 2,06 * 4 + 1,12 * 2,06 + 6,54 * 3,35 + 4,83 * 3,35)$	m2	199,678	
	<parter - pom 0,02; 0,09; 0,10; 0,31; 0,21; 0,19; 0,49> $3,30 * 15,03 - (1,02 * 2,06 + 1,20 * 1,20) + 3,30 * 15,72 + (1,02 * 2,06 + 2,40 * 1,20) + 3,30 * 25,54 - (1,02 * 2,06 + 2,40 * 1,20) + 1,10 * (11,31 + 7,72) + 3,00 * 26,48 - (1,02 * 2,06 + 1,12 * 2,10) + 0,70 * (6,49 + 6,88 + 10,47) + 3,10 * (18,27 + 7,32) - (2 * 1,12 * 2,10 + 5 * 1,02 * 2,06)$	m2	358,943	
	<parter pomieszczenia gabinetów 0,03; 0,04; 0,05; 0,08> $1,10 * (16,61 + 16,30 + 17,25 + 16,89) - (3 * 1,20 * 1,10 + 2 * 3,60 * 1,10)$	m2	61,875	
			RAZEM	1 375,896
282 d.2.7.2	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. II wykonywane ręcznie na ościeżach otworów o pow. ponad 3 m2 o szerokości 20 cm	m2		
	<parter pom 0,33 przestrzeń wypoczynkowa saun> $0,18 * (6,54 + 2 * 3,35 + 4,83 + 2 * 3,35)$	m2	4,459	
	<parter pom 0,02; 0,09; 0,10; 0,49> $0,20 * (1,20 + 2 * 1,2) + 0,20 * 2 * (2,40 + 2 * 1,20) + 0,20 * (1,12 + 2 * 2,10) + 0,18 * (1,02 + 2 * 2,06)$	m2	4,629	
	<parter pom gabinetów 0,03; 0,04; 0,05; 0,08> $0,20 * (3 * 1,20 + 6 * 1,10 + 2 * 3,60 + 4 * 1,10)$	m2	4,360	
			RAZEM	13,448
283 d.2.7.2	Szpachlowanie i szlifowanie ścian zagruntowanych uprzednio preparatem gruntującym. Gr. do 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na ścianach na podłożu z tynku.	m2		
	poz.281 + poz.282	m2	1 389,344	
			RAZEM	1 389,344
284 d.2.7.2	Oklładziny ściennie z płytek z kamieni sztucznych o regularnych kształtach układanych we wzory na zaprawie klejowej cienkowarstwowej; płytki o wymiarach 25x40 cm - SC10	m2		
	<parter pom gabinetów 0,03; 0,04; 0,05; 0,08> $2,20 * (16,61 + 16,30 + 17,25 + 16,89) - (6 * 1,02 * 2,06 + 3 * 1,2 * 0,10 + 2 * 3,60 * 0,10)$	m2	133,823	
			RAZEM	133,823
285 d.2.7.2	Oklładziny ściennie z płytek z kamieni sztucznych o regularnych kształtach układanych we wzory na zaprawie klejowej cienkowarstwowej; płytki o wymiarach 25x25 cm	m2		
	<parter pom 0,01 hol główny SC1 zapl kawowe> $3,10 * 8,48 - 1,02 * 2,06$	m2	24,187	
	<parter pom 0,06; 0,07; 0,11-13; 0,20; 0,32; zaplecze 0,21; 0,47; 0,45b to SC1> $3,10 * (8,78 + 8,70) - 2 * 1,02 * 2,06 + 3,10 * 5,88 - 1,02 * 2,06 + 3,10 * 8,16 - 1,02 * 2,06 + 3,10 * (7,16 + 6,81) - 2 * 1,02 * 2,06 + 3,10 * 16,48 - (1,02 * 2,06 + 1,12 * 2,10) + 3,00 * 18,83 - (2 * 1,02 * 2,06 + 1,12 * 2,10) + 3,10 * (9,40 + 5,29 + 9,33) - 4 * 1,02 * 2,06 + 3,10 * (9,76 + 5,69) - (2 * 1,02 * 2,06 + 3 * 0,92 * 2,06)$	m2	329,046	
	<parter - pom 0,14-17; 0,34; 0,35 - SC1/SC2-A> $0,85 * (8,83 + 9,37 + 9,37 + 7,51 + 5,64 + 10,33)$	m2	43,393	
			RAZEM	396,626

Przedmiar

Lp.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
286 d.2.7.2	Okładziny ściennie z płytek z kamieni sztucznych o regularnych kształtach układanych we wzory na zaprawie o wysokiej odporności chemicznej; płytki o wymiarach 25x25 cm - SC1; SC1/SC2-A; SC1/SC2-A; SC1/SC3; SC1/SC4-D	m2		
	<parter - hala basenowa SC1 - pom 0,22; 0,28b; 0,28c> 3,30 * (5,59 + 10,24 + 10,02) - (3 * 1,02 * 2,06 + 0,95 * 2,06 + 0,92 * 2,06)	m2	75,149	
	<parter - hala basenowa SC1/SC3-A - 0,28a> (3,20 - 2,25) * 11,09	m2	10,536	
	<parter - hala basenowa SC1/SC4-D 0,28b; 0,28c> 3,30 * (2,71 + 2,93) - 2,25 * (1,75 + 1,75)	m2	10,737	
	<parter - pom 0,25; 0,29; 0,31 - SC1> 3,10 * 5,87 - 1,02 * 2,06 + 2,0 * (11,31 + 7,72) - 4 * 1,02 * 2,00	m2	45,996	
	<parter - pom 0,23; 0,24; 0,26; 0,27; 0,30; - SC1/SC2-A> 0,85 * (49,73 + 9,53 + 8,61 + 6,39 + 7,69 + 6,74)	m2	75,387	
	<parter - łazienki niep. 0,25 - SC1/SC4-D> 3,10 * 2,23 - 2 * 2,25 * 0,75	m2	3,538	
	<parter - ościeża - hala basenowa pom 0,28b; 0,28c - SC1> 0,27 * (0,95 + 0,92 + 4 * 2,06)	m2	2,730	
			RAZEM	224,073
287 d.2.7.2	Okładziny ściennie z płytek z kamieni sztucznych o regularnych kształtach układanych we wzory na zaprawie o wysokiej odporności chemicznej; płytki o wymiarach 25x25 cm - SC1; SC1/SC2-A; SC1/SC2-A; SC1/SC3; SC1/SC4-D	m2		
	<parter - hala basenowa SC4 - pom 0,28> 3,00 * (36,71 + 2,72) - (1,05 * 2,06 + 0,95 * 2,06 + 0,92 * 2,06 + 3 * 1,02 * 2,06 + 3 * 1,12 * 2,10)	m2	98,915	
	<parter - hala basenowa SC1/SC3-A - 0,28a> 2,25 * 11,09 - (1,02 * 1,81 + 1,05 * 1,81)	m2	21,206	
	<parter - hala basenowa SC1/SC4-D 0,28b; 0,28c> 2,25 * (1,75 + 1,75)	m2	7,875	
	<parter - łazienki niep. 0,25 - SC1/SC4-D> 2 * 2,25 * 0,75	m2	3,375	
	<parter - pom 0,24 korytarz SC1/SC3-A> 2,25 * 7,69 - 2 * 1,02 * 1,81	m2	13,610	
	<parter - ościeża - hala basenowa SC1/SC3-A pom 0,28a> 0,27 * (1,05 + 2 * 1,81)	m2	1,261	
			RAZEM	146,242
288 d.2.7.2	Okładziny ściennie z płytek z kamieni sztucznych o regularnych kształtach układanych we wzory na zaprawie klejowej cienkowarstwowej; płytki o wymiarach 12,5x12,5 cm - SC2; SC1/SC2-A	m2		
	<parter pom 0,33 przestrzeń wypoczynkowa saun SC2> (3,10 - 1,00) * 3 * 0,12 + 3,10 * (0,44 + 6,92 + 8,04) - (4 * 1,02 * 2,06 + 0,95 * 2,06 + 1,07 * 2,06)	m2	35,930	
	<parter pom 0,14-0,17; 0,34; 0,35 - SC1/SC2-A> 2,25 * (8,83 + 9,37 + 9,27 + 9,37) - 6 * 1,02 * 1,81 + 2,25 * (7,51 + 5,64 + 10,33) - 4 * 1,02 * 1,81	m2	117,258	
	<parter pom 0,46; 0,45a; SC2> 3,10 * (9,89 + 5,29) - (1,02 * 2,06 + 2 * 0,92 * 2,06) + 3,10 * (5,13 + 5,11) - (1,02 * 2,06 + 2 * 0,92 * 2,06) + 3,10 * 5,33 - 0,92 * 2,06	m2	81,647	
			RAZEM	234,835
289 d.2.7.2	Okładziny ściennie z płytek z kamieni sztucznych o regularnych kształtach układanych we wzory na zaprawie o wysokiej odporności chemicznej; płytki o wymiarach 25x25 cm - SC1; SC1/SC2-A; SC1/SC2-A; SC1/SC3; SC1/SC4-D	m2		
	<parter - hala basenowa SC1 - pom 0,22; 0,28b; 0,28c> 3,30 * (5,59 + 10,24 + 10,02) - (3 * 1,02 * 2,06 + 0,95 * 2,06 + 0,92 * 2,06)	m2	75,149	
	<parter - hala basenowa SC1/SC3-A - 0,28a> (3,20 - 2,25) * 11,09	m2	10,536	
	<parter - hala basenowa SC1/SC4-D 0,28b; 0,28c> 3,30 * (2,71 + 2,93) - 2,25 * (1,75 + 1,75)	m2	10,737	
	<parter - pom 0,25; 0,29; 0,31 - SC1> 3,10 * 5,87 - 1,02 * 2,06 + 2,0 * (11,31 + 7,72) - 4 * 1,02 * 2,00	m2	45,996	
	<parter - pom 0,23; 0,24; 0,26; 0,27; 0,30; - SC1/SC2-A> 0,85 * (49,73 + 9,53 + 8,61 + 6,39 + 7,69 + 6,74)	m2	75,387	
	<parter - łazienki niep. 0,25 - SC1/SC4-D> 3,10 * 2,23 - 2 * 2,25 * 0,75	m2	3,538	

Przedmiar

Lp.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
	<parter - ościeża - hala basenowa pom 0,28b; 0,28c - SC1> 0,27 * (0,95 + 0,92 + 4 * 2,06)	m2	2,730	
			RAZEM	224,073
290 d.2.7.2	Okładziny ściennie z płytek z kamieni sztucznych o regularnych kształtach układanych we wzory na zaprawie klejowej o wysokiej odporności chemicznej; płytki o wymiarach 12,5x12,5 cm - SC2; SC1/SC2-A	m2		
	<Parter pom 0,23; 0,26; 0,27 0,30 - SC1/SC2-A> 2,25 * 49,73 - (1,67 * 1,87 + 4 * 1,02 * 1,81 + 2 * 0,94 * 1,81) + 2,25 * (9,53 + 8,61 + 6,39) - 6 * 1,02 * 1,81 + 2,25 * 6,74 - 1,02 * 1,81	m2	155,416	
			RAZEM	155,416
291 d.2.7.2	Okładziny ścian z mozaiki średniej (płytki o wymiarach do 5 x 5 cm) na zaprawie o wysokiej odporności chemicznej metodą licową (przyklejonych przednią stroną do papieru lub włókniny); płytki kwadratowe lub prostokątne, zaprawa klejowa nakładana wyłącznie na podłoże - SC5; SC5/SC6	m2		
	<parter pom 0,33 przestrzeń wypoczynkowa saun SC5> 1,0 * (1,64 + 0,94) + 3,10 * 3,29 + 3,10 * (7,58 + 7,04) - (0,95 * 2,06 + 1,07 * 2,06)	m2	53,940	
	<parter pom 0,18; 0,19 WC damskie, niepełnospr, męski - SC5/SC6> (0,40 + 0,40) * (6,49 + 6,88 + 10,47) - (2 * 0,92 * 0,46 + 2 * 1,12 * 0,50)	m2	17,106	
	<parter ościeża pom 0,33 przestrzeń wypoczynkowa saun> 0,12 * (0,92 + 2 * 2,06 + 1,07 + 2 * 2,06)	m2	1,228	
			RAZEM	72,274
292 d.2.7.2	Okładziny ścian z mikromozajki i małej mozaiki (płytki o wymiarach do 2,5 x 2,5 cm) na zaprawie epoksydowej metodą licową (przyklejonych przednią stroną do papieru lub włókniny); płytki kwadratowe lub prostokątne, zaprawa klejowa nakładana wyłącznie na podłoże - SC6; SC5/SC6	m2		
	<parter pom 0,33 przestrzeń wypoczynkowa saun - lód SC6> 3,10 * 2,43	m2	7,533	
	<parter WC damskie. niepełnospr, męski pom 0,18; 0,19 SC5/SC6> 1,60 * (6,49 + 6,88 + 10,47) - (2 * 0,92 * 1,60 + 2 * 1,12 * 1,60)	m2	31,616	
			RAZEM	39,149
293 d.2.7.2	Okładziny ściennie drewnopodobne niepalne - SC9	m2		
	<parter pom 0,01 hol główny > 2,20 * (30,94 + 5,34) + 3,37 * 7,31 - 2 * 1,02 * 2,06	m2	100,248	
			RAZEM	100,248
294 d.2.7.2	Okładziny ściennie drewnopodobne z desek niepalnych poziomo, kolor świerk - SC11- SC9	m2		
	<parter pom 0,01 słupy hol główny; 0,28 sala basenowa> 12,57 * 4,95 * 2 + 12,57 * 3,20 * 2	m2	204,891	
			RAZEM	204,891
2.7.3 Piętro				
295 d.2.7.3	Przygotowanie podłoża na ścianach - ręczne gruntowanie preparatem gruntującym przed szpachlowaniem powierzchni.	m2		
	<piętro pom 1,02; 1,07; 1,08; 1,09; 1,10; 1,11> 3,00 * 25,27 - (1,67 * 2,12 + 5 * 1,02 * 2,06) + 3,00 * 10,38 + 1,02 * 2,06 + 3,00 * (11,77 + 11,21 + 15,54) + 1,23 * (3,60 + 3,54) + 1,65 * 7,02 + 4 * 7,41 + 2 * 6,82 - 4 * 1,02 * 2,06 + 3,28 * 52,24 - 1,02 * 2,06 + 4,62 * 44,29	m2	639,671	
			RAZEM	639,671
296 d.2.7.3	Szpachlowanie i szlifowanie ścian zagruntowanych uprzednio preparatem gruntującym. Gr. do 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na ścianach na podłożu z tynku.	m2		
	poz.295	m2	639,671	
			RAZEM	639,671
297 d.2.7.3	Okładziny ściennie z płytek z kamieni sztucznych o regularnych kształtach układanych we wzory na zaprawie klejowej cienkowarstwowej; płytki o wymiarach 25x25 cm	m2		
	<piętro pom porządkowe 1,06 SC1> 3,00 * 7,28 - 1,02 * 2,06	m2	19,739	
	<piętro pom 1,04; 1,05 WC dam i meskie - SC1/SC2-A> (3,00 - 2,25) * (8,75 + 8,27)	m2	12,765	

Przedmiar

Lp.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
			RAZEM	32,504
298 d.2.7.3	Okladziny ścienne z płytek z kamieni sztucznych o regularnych kształtach układanych we wzory na zaprawie klejowej cienkowarstwowej; płytki o wymiarach 12,5x12,5 cm - SC1/SC2-A	m2		
	<piętro pom 1,04; 1,05 - WC damskie, męskie SC1/SC2-A> 2,25 * (8,75 + 8,27) - 2 * 1,02 * 1,81	m2	34,603	
	<piętro - przedsionek 1,03 SC2> 3,00 * 12,45 - 4 * 1,02 * 2,06	m2	28,945	
	<piętro ościeża pom 0,23 szatnia> 0,30 * (0,94 + 2 * 1,81)	m2	1,368	
			RAZEM	64,916
2.8	PODŁOŻA I POSADZKI			
2.8.1	Podłóża pod posadzki			
2.8.1.1	Parter			
299 d.2.8.1 .1	Wylewka betonowa zatarta na gładko grub 8 cm z betonu C12/15 - z ogrzewaniem podłogowym oraz dodatkiem włókien polipropylenowych,	m3		
	<PP1 parter pom 0.28 hala basenowa> 445,98 * 0,08	m3	35,678	
	<PP2 parter - pom 0.01; 0.15; 0.17-27; 0.29-35; 0,42-44; 0.46-49> (315,30 + 3,31 + 5,54 + 5,54 + 5,55 + 6,40 + 2,32 + 48,50 + 1,77 + 71,66 + 3,79 + 4,27 + 5,56 + 7,21 + 7,52 + 2,87 + 3,90 + 8,67 + 22,36 + 5,58 + 6,22 + 5,51 + 12,61 + 1,71 + 5,86 + 5,48 + 14,04 + 2,62) * 0,08	m3	47,334	
			RAZEM	83,012
300 d.2.8.1 .1	Folia izolacyjna - wielowarstwowy laminat folii polipropylenowej metalizowanej, zgrzewalnej po str niemetalizowanej, z przeznaczeniem do ogrzewania podłogowego	m2		
	<PP1 parter pom 0.28 hala basenowa> 445,98	m2	445,980	
	<PP2 parter - pom 0.01; 0.15; 0.17-27; 0.29-35; 0,42-44; 0.46-49> (315,30 + 3,31 + 5,54 + 5,54 + 5,55 + 6,40 + 2,32 + 48,50 + 1,77 + 71,66 + 3,79 + 4,27 + 5,56 + 7,21 + 7,52 + 2,87 + 3,90 + 8,67 + 22,36 + 5,58 + 6,22 + 5,51 + 12,61 + 1,71 + 5,86 + 5,48 + 14,04 + 2,62)	m2	591,670	
	<PP3 - parter - pom 0.01-16; 0.33; 0.36-45b> 84,33 + 12,25 + 15,89 + 15,94 + 13,79 + 4,91 + 4,80 + 12,72 + 15,37 + 36,01 + 2,02 + 4,21 + 2,66 + 4,95 + 5,48 + 113,47 + 3,51 + 2,35 + 8,48 + 15,52 + 9,98 + 8,36 + 7,53 + 3,15 + 2,06	m2	409,740	
			RAZEM	1 447,390
301 d.2.8.1 .1	Wylewka betonowa zatarta na gładko grub 8 cm z betonu C12/15	m3		
	<PP3 - pom 1.01-16; 0,33; 0,36-45b a> (84,33 + 12,25 + 15,89 + 15,94 + 13,79 + 4,91 + 4,80 + 12,72 + 15,37 + 36,01 + 2,02 + 4,21 + 2,66 + 4,95 + 5,48 + 113,47 + 3,51 + 2,35 + 8,48 + 15,52 + 9,98 + 8,36 + 7,53 + 3,15 + 2,06) * 0,08	m3	32,779	
			RAZEM	32,779
302 d.2.8.1 .1	Wykewka betonowa grub 8 cm - dopłata za zbrojenie siatką stalową zbrojeniową fi 5 mm o oczkach 15x15 cm, zdylatowana w polach max 6 m	m2		
	poz.301	m2	32,779	
			RAZEM	32,779
2.8.1.2	Piętro			
303 d.2.8.1 .2	Wylewka betonowa zatarta na gładko grub 8 cm z betonu C12/15 - z ogrzewaniem podłogowym oraz dodatkiem włókien polipropylenowych,	m3		
	<PP4 piętro pom 1,01-11> (8,19 + 18,47 + 6,83 + 4,49 + 3,72 + 3,34 + 6,45 + 24,64 + 23,24 + 46,06 + 125,42) * 0,08	m3	21,668	
			RAZEM	21,668
2.8.2	Izolacje posadzek			
2.8.2.1	Parter			
304 d.2.8.2 .1	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych EPS 100-038 grub 15 cm poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa	m2		

Przedmiar

Lp.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
	<PP3 parter - pom 0.01-16; 0.33; 0.36-45b> 84,33 + 12,26 + 16,89 + 15,94 + 13,79 + 4,91 + 4,80 + 12,72 + 15,37 + 36,01 + 2,02 + 4,21 + 2,66 + 4,95 + 5,48 + 113,47 + 3,51 + 2,35 + 8,48 + 15,52 + 9,98 + 8,36 + 7,53 + 3,15 + 2,06	m2	410,750	
			RAZEM	410,750
305 d.2.8.2 .1	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych EPS 100-038 grub 5 cm poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa	m2		
	<PP1, PP2 - parter - 0.28 hala basenowa> 445,98	m2	445,980	
	<parter - pom 0.01; 0.15; 0.17-27; 0.29-35; 0.42-44; 0.46-49> 315,30 + 3,31 + 5,54 + 5,54 + 5,55 + 6,40 + 2,32 + 48,50 + 1,77 + 71,66 + 3,79 + 4,27 + 5,56 + 7,21 + 7,52 + 2,87 + 3,90 + 8,67 + 22,36 + 5,58 + 6,22 + 5,51 + 12,61 + 1,71 + 5,86 + 5,48 + 14,04 + 2,62	m2	591,670	
			RAZEM	1 037,650
306 d.2.8.2 .1	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej PE grub 0,2 mm- poziome podposadzkowe	m2		
	<PP1,PP2 parter pom 0.28 hala basenowa> 445,98	m2	445,980	
	<PP1, PP2 parter - pom 0,01; 0,15; 0,17-27; 0,29-35; 0,42-44; 0,46-49> 315,30 + 3,31 + 5,54 + 5,54 + 5,55 + 6,40 + 2,32 + 48,50 + 1,77 + 71,66 + 3,79 + 4,27 + 5,56 + 7,21 + 7,52 + 2,87 + 3,90 + 8,67 + 22,36 + 5,58 + 6,22 + 5,51 + 12,61 + 1,71 + 5,86 + 5,48 + 14,04 + 2,62	m2	591,670	
	<PP3 parter pom 0,01-16; 0,33; 0,36-45b> 84,33 + 12,25 + 15,89 + 15,94 + 13,79 + 4,91 + 4,80 + 12,72 + 15,37 + 36,01 + 2,02 + 4,21 + 2,66 + 4,95 + 5,48 + 113,47 + 3,51 + 2,35 + 8,48 + 15,52 + 9,98 + 8,36 + 7,53 + 3,15 + 2,06	m2	409,740	
			RAZEM	1 447,390
2.8.2.2	Piętro			
307 d.2.8.2 .2	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych EPS 100-038 grub 15 cm poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa	m2		
	<PP4 piętro - pom 1,01-11> 8,19 + 18,47 + 6,83 + 4,49 + 3,72 + 3,34 + 6,45 + 24,64 + 23,24 + 46,06 + 125,42	m2	270,850	
			RAZEM	270,850
308 d.2.8.2 .2	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej PE grub 0,2 mm- poziome podposadzkowe Krotność = 2	m2		
	<PG1 pom 1.01-11 > 8,19 + 18,47 + 6,83 + 4,49 + 3,72 + 3,34 + 6,45 + 24,64 + 23,24 + 46,06 + 125,42	m2	270,850	
			RAZEM	270,850
2.8.3	Podłogi i posadzki			
2.8.3.1	podbasenie			
309 d.2.8.3 .1	Malowanie posadzki farbą - jednoskładnikową, alkidową powłoką w 2 warstwach	m2		
	<pom -1,07 podbasenie; -1,02 komunikacja; 1,01 kl sch> 11,72 + 13,53 + 632,17 - 8,01 + 811,93 - (16,21 + 2,03)	m2	1 443,100	
			RAZEM	1 443,100
310 d.2.8.3 .1	Posadzki z płytek gresowych chemoodpornych z kamionki szlachetnej. Płytki w rozmiarach 20x10 cm R10 i R11 w kolorystyce uzg z proj.. Klej oraz fuga elastyczna.	m2		
	<podbasenie - pom -1,03 chlorownia; -1,04 kolektora PH; -1,05 koagulantu> 10,0 + 8,08 + 5,86	m2	23,940	
			RAZEM	23,940
311 d.2.8.3 .1	Okładziny podłogowe z mozaiki szklanej antypoślizgowej R11/C (płytki o wymiarach do 5 x 5 cm) na zaprawie klejowej cienkowarstwowej metodą montażową (siatka pozostaje zatopiona w kleju); mozaika kombinowana, łamana, płytki okrągłe ze wstawkami, zaprawa klejowa nakładana wyłącznie na podłoże	m2		
	<posadzka nr 12 pom 0,40 0,41 łaźnie parowe> 9,98 + 8,36	m2	18,340	
			RAZEM	18,340

Przedmiar

Lp.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
312 d.2.8.3 .1	Cokoliki z płytek ceramicznych podłogowych chemoodpornych z kamionki szlachetnej 20x10 cm z zastosowaniem kleju i fugi chemoodpornej	m		
	<podbasenie pom -1,03 chlorownia; -1,04 kolektora PH; -1,05 koagulantu > 12,69 + 11,89 + 5,80	m	30,380	
			RAZEM	30,380
2.8.3.2	Parter			
313 d.2.8.3 .2	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej rulonowe - heterogeniczne grub 2 mm antypoślizgowe	m2		
	<posadzka nr 2-parter - pom 0,02 gabinet lek/zabieg; 0,08 gab deprywacji sensorycznej; 0,09 gabinet masażu; 0,10 sala kinezyterapii> 12,25 + 12,72 + 15,37 + 36,01	m2	76,350	
	<wywinięcie 10 cm> (14,01 + 14,85 + 14,70 + 24,41) * 0,10	m2	6,797	
			RAZEM	83,147
314 d.2.8.3 .2	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej rulonowe - heterogeniczne grub 2,5 mm antypoślizgowe	m2		
	<posadzka nr 2-parter - pom 0,03 gabinet inhalacji; 0,04 gabinet krioterapii> 15,89 + 15,94	m2	31,830	
	<wywinięcie 10 cm>(15,59+15,28)*0,10			
			RAZEM	31,830
315 d.2.8.3 .2	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych do zastosowania obiektowego - heterogeniczne grub 2,5 mm zabezpieczona powłoką ochronną	m2		
	<posadzka nr 1-parter - pom 0,05 gabinet okładów borowinowych> 13,79	m2	13,790	
	<wywinięcie 10 cm>15,21*0,10			
			RAZEM	13,790
316 d.2.8.3 .2	Posadzki - listwy przyściene do wykładzin PVC - profile	m		
	<parter - pom 0,02 gabinet lek/zabieg; 0,08 gab deprywacji sensorycznej; 0,09 gabinet masażu; 0,10 sala kinezyterapii> 14,01 + 14,85 + 14,70 + 24,41	m	67,970	
	<parter - pom 0,03 gabinet inhalacji; 0,04 gabinet krioterapii> 15,59 + 15,28	m	30,870	
	<parter - pom 0,05 gabinet okładów borowinowych> 15,21	m	15,210	
			RAZEM	114,050
317 d.2.8.3 .2	Posadzki z płytek basenowych o wym 12,5x12,5 cm R11/C w klasie antypoślizgowości C dla bosej stopy i mokrej nawierzchni. Należy stosować systemowe kształtki basenowe z kolekcji płytek stanowiące kompletne wyposażenie plaży basenowej.	m2		
	<posadzka nr 8 - parter pom 0,25-27 łazienki w cz basenowej; pom 0,28 hala basenowa> 4,27 + 5,56 + 7,21 + 445,98	m2	463,020	
			RAZEM	463,020
318 d.2.8.3 .2	Posadzki z płytek basenowych o wym 12,5x12,5 cm R11/B w klasie antypoślizgowości B dla bosej stopy i mokrej nawierzchni. Należy stosować systemowe kształtki basenowe z kolekcji płytek stanowiące kompletne wyposażenie plaży basenowej.	m2		
	<posadzka nr 8 - parter pom 0,24 korytarz cz basen; pom 0,34; 0,35 WC cz basen> 3,79 + 5,58 + 6,22	m2	15,590	
			RAZEM	15,590
319 d.2.8.3 .2	Okładziny podłogowe z płytek z kamieni sztucznych o regularnych kształtach na zaprawie klejowej cienkowarstwowej; płytki o wymiarach 25x25 cm do pom mokrych antypoślizgowe R9 posadzka nr 4	m2		
	<posadzka nr 4 parter pom 0,1; 0,12; 0,42 - zaplecze kawowe> 3,31 + 2,02 + 4,21 + 5,51	m2	15,050	
			RAZEM	15,050
320 d.2.8.3 .2	Okładziny podłogowe z płytek z kamieni sztucznych o regularnych kształtach na zaprawie klejowej cienkowarstwowej; płytki o wymiarach 25x25 cm do pom mokrych antypoślizgowe R10 posadzka nr 4	m2		

Przedmiar

Lp.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
	<posadzka nr 4 parter pom 0,45; 0,45a; 0,46; 0,47 - szatnia personelu z łazienkami> 3,31 + 2,02 + 4,21 + 5,51	m2	15,050	
			RAZEM	15,050
321 d.2.8.3 .2	Okładziny podłogowe z płytek z kamieni sztucznych o regularnych kształtach na zaprawie klejowej cienkowarstwowej; płytki o wymiarach 25x25 cm do pom mokrych antypoślizgowe R11/B posadzka nr 9	m2		
	<posadzka nr 9 parter pom 0,21 sala konsumpcyjna w strefie mokrej> 32,71	m2	32,710	
			RAZEM	32,710
322 d.2.8.3 .2	Okładziny podłogowe z płytek z kamieni sztucznych o regularnych kształtach na zaprawie klejowej cienkowarstwowej; płytki o wymiarach 30x30 cm - antypoślizgowe R11/B - posadzka nr 5	m2		
	<parter pom 0,21 sala konsumpcji> 15,79	m2	15,790	
	<parter pom 0,23; 0,29; 0,30; 0,31 - szatnia i pom ratown> 71,66 + 7,52 + 2,87 + 3,90	m2	85,950	
			RAZEM	101,740
323 d.2.8.3 .2	Okładziny podłogowe z płytek z kamieni sztucznych o regularnych kształtach na zaprawie klejowej cienkowarstwowej; płytki o wymiarach 30x30 cm - antypoślizgowe R9 - posadzka nr 5	m2		
	<parter pom 0,13; 0,20; 0,36; 0,37; 0,45b> 2,66 + 2,32 + 3,51 + 2,35 + 2,06	m2	12,900	
			RAZEM	12,900
324 d.2.8.3 .2	Okładziny podłogowe z płytek z kamieni sztucznych o regularnych kształtach na zaprawie klejowej cienkowarstwowej; płytki o wymiarach 30x30 cm - antypoślizgowe R11/B - posadzka nr 5	m2		
	<parter pom 0,22; 0,32 porządkowe w cz mokrej> 1,77 + 8,67	m2	10,440	
			RAZEM	10,440
325 d.2.8.3 .2	Okładziny podłogowe z płytek z kamieni sztucznych o regularnych kształtach na zaprawie klejowej cienkowarstwowej; płytki o wymiarach 30x30 cm - antypoślizgowe R9 - posadzka nr 3	m2		
	<parter pom 0,38; 0,39 sauny BIO i fińskie> 8,48 + 15,52	m2	24,000	
			RAZEM	24,000
326 d.2.8.3 .2	Okładziny schodów z płytek z kamieni sztucznych 30x30 cm układanych na zaprawie klejowej - antypoślizgowe R9 - posadzka nr 6	m2		
	<schody - pom 0,48; 1,01 klatka schodowa - kondygnacje i spoczniki - podnóżki i przednóżki> 11,72 + 14,04 + 8,19 + 5,70 + 4,81 + 1,43 * (1,97 + 1,25) + 1,3 * (4,17 + 2,73) + 1,42 * (4,29 + 2,55) + 1,39 * (2,79 + 1,75)	m2	74,058	
	<komunikacja parter pom 0,43; 0,4; 0,49> 12,61 + 1,71 + 2,62	m2	16,940	
			RAZEM	90,998
327 d.2.8.3 .2	Okładziny podłogowe z płytek z kamieni sztucznych o regularnych kształtach na zaprawie klejowej cienkowarstwowej; płytki o wymiarach 30x30 cm - antypoślizgowe B - posadzka nr 13	m2		
	<parter pom 0,06; 0,07 - łazienki w cz zabiegowej> 4,91 + 4,80	m2	9,710	
			RAZEM	9,710
328 d.2.8.3 .2	Okładziny podłogowe z płytek z kamieni sztucznych o regularnych kształtach na zaprawie klejowej cienkowarstwowej; płytki o wymiarach 30x30 cm - antypoślizgowe R9 - posadzka nr 13	m2		
	<parter pom 0,14-0,19 - szatnie i łazienki pacjentów> 4,95 + 5,54 + 5,54 + 5,55 + 6,40	m2	27,980	
			RAZEM	27,980
329 d.2.8.3 .2	Okładziny podłogowe z płytek z kamieni sztucznych o regularnych kształtach na zaprawie klejowej cienkowarstwowej; płytki o wymiarach 60x60 cm - antypoślizgowe B - posadzka nr 7 i nr 10	m2		
	<posadzka nr 7- parter pom 0,33 przestrzeń wypoczynkowa saun> 24,99	m2	24,990	
	<posadzka nr 10 parter pom 0,33 przestrzeń wypoczynkowa saun> 110,84	m2	110,840	
			RAZEM	135,830

Przedmiar

Lp.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
330 d.2.8.3 .2	Okładziny podłogowe z płytek z kamieni sztucznych o regularnych kształtach na zaprawie klejowej cienkowarstwowej; płytki o wymiarach 90x90 cm - antypoślizgowe R9 - posadzka nr 11	m2		
	<parter pom 0,01 - hol główny> 399,63	m2	399,630	
			RAZEM	399,630
331 d.2.8.3 .2	Cokoliki z płytek ceramicznych basenowych z kamionki szlachetnej 12,5x12,5 cm z zastosowaniem kleju i fugi - na słupach przy wejściu - posadzka nr 8	m		
	<podbasenie pom - 0,28 hala basenowa przy słupach SC11> 3,50 * 2	m	7,000	
			RAZEM	7,000
332 d.2.8.3 .2	Cokoliki z płytek ceramicznych z kamionki szlachetnej 25x25 cm z zastosowaniem kleju i fugi - przy posadzka nr 4	m		
	<parter pom - zaplecze kawowe SC7> 7,46	m	7,460	
			RAZEM	7,460
333 d.2.8.3 .2	Cokoliki z płytek ceramicznych z kamionki szlachetnej 25x25 cm z zastosowaniem kleju i fugi - przy posadzka nr 9	m		
	<parter pom - 0,21 sala konsumpcyjna przy ścianach SC7> 39,76	m	39,760	
			RAZEM	39,760
334 d.2.8.3 .2	Cokoliki z płytek ceramicznych z kamionki szlachetnej 30x30 cm z zastosowaniem kleju i fugi - przy posadzka nr 5	m		
	<parter pom 0,36; 0,37 - magazyny - przy ścianach SC7> 6,97 + 5,03	m	12,000	
			RAZEM	12,000
335 d.2.8.3 .2	Cokoliki z płytek ceramicznych z kamionki szlachetnej 30x30 cm z zastosowaniem kleju i fugi - przy posadzka nr 3	m		
	<parter pom 0,38; 0,39 - sauny BIO i fińska - przy śc SC8> 10,70 + 14,76	m	25,460	
			RAZEM	25,460
336 d.2.8.3 .2	Cokoliki do posadzki z płytek ceramicznych z kamionki szlachetnej 60x60 cm z zastosowaniem kleju i fugi - przy posadzka nr 7 i nr 10	m		
	<parter pom 0,33 przestrzeń wypoczynkowa saun - posadzka nr 7 na śc SC7> 70,34	m	70,340	
			RAZEM	70,340
337 d.2.8.3 .2	Cokoliki do posadzki z płytek ceramicznych z kamionki szlachetnej 90x90 cm z zastosowaniem kleju i fugi - przy posadzka nr 11	m		
	<parter pom 0,01 hol główny na śc SC7> 78,06 + 9,96 - 7,46	m	80,560	
	<parter pom 0,01 hol główny na śc SC9 i SC11> 12,59 - 2 * 1,02 + 4,00 * 2 + 30,94	m	49,490	
			RAZEM	130,050
338 d.2.8.3 .2	Posadzki - listwy przyścienne z tworzyw sztucznych zakańczające okładziny ściennie - profile	m		
	<parter pom 0,03; 0,04; 0,05; 0,08 - śc SC10> 15,59 + 15,28 + 15,21 + 15,85	m	61,930	
	<pom 0,18; 0,19 - śc SC5/SC6> 10,31 + 9,45	m	19,760	
	<pom ratownika z szatnią - śc1 do 2m> 8,25 + 4,66	m	12,910	
	<parter pom 0,28 hala basenowa - śc SC4 do 3m> 38,07	m	38,070	
			RAZEM	132,670
339 d.2.8.3 .2	Wypełnienie szczeliny dylatacyjnej elastyczną jednoskładnikową masą spoinującą przy szerokości spoiny 10 mm	m		
	<piwnica> 12,69 + 11,89 + 5,80	m	30,380	

Przedmiar

Lp.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
	<parter> 78,06 + 9,96 + 12,59 - 2 * 1,02 + 30,94 + 4,0 * 2 + 13,77 + 7,76 + 7,68 + 4,86 + 7,14 + 6,14 + 6,79 + 8,35 + 7,22 + 8,35 + 10,31 + 9,45 + 5,79 + 39,76 + 4,57 + 41,73 + 4,64 + 7,45 + 7,49 + 10,91 + 38,03 + 23,09 + 3,50 * 2 + 8,25 + 5,72 + 4,66 + 14,34 + 54,75 + 34,54 + 8,09 + 9,31 + 6,97 + 5,03 + 10,70 + 14,76 + 11,94 + 11,30 + 8,38 + 12,39 + 427 + 10,54 + 7,43 + 4,67 + 12,44 + 7,29 + 7,94 + 1,88 + 2,18 + 6,06 + 3,6 + 1,73 + 6,46 + 4,88	m	1 151,020	
	<piętro> 22,84 + 8,37 + 7,73 + 7,27 + 6,46 + 9,36 + 20,03 + 51,43	m	133,490	
			RAZEM	1 314,890
2.8.3.3	Piętro			
340 d.2.8.3 .3	Posadzki z wykładzin dywanowe rulonowe układane bez kleju - posadzka nr 14	m2		
	<piętro - pom biurowe 1,09; 1,10> 23,24 + 46,06	m2	69,300	
			RAZEM	69,300
341 d.2.8.3 .3	Posadzki - listwy przyściene do wykładzin dywanowych - profile	m		
	<piętro - pom biurowe 1,09; 1,10> 18,33 + 26,35	m	44,680	
			RAZEM	44,680
342 d.2.8.3 .3	Okładziny podłogowe z płytek z kamieni sztucznych o regularnych kształtach na zaprawie klejowej cienkowarstwowej; płytki o wymiarach 25x25 cm do pom mokrych antypoślizgowe R10 posadzka nr 4	m2		
	<posadzka nr 4 piętro pom 1,03; 1,04; 1,05 łazienki z przedsionkami> 6,83 + 4,49 + 3,72	m2	15,040	
			RAZEM	15,040
343 d.2.8.3 .3	Okładziny podłogowe z płytek z kamieni sztucznych o regularnych kształtach na zaprawie klejowej cienkowarstwowej; płytki o wymiarach 30x30 cm - antypoślizgowe R9 - posadzka nr 5	m2		
	<piętro pom 1,06 porządkowe; 1,08 socjalne; 1,07 serwerownia> 3,34 + 24,64 + 6,45	m2	34,430	
	<piętro pom 1,11 wentylatornia> 125,42	m2	125,420	
			RAZEM	159,850
344 d.2.8.3 .3	Okładziny schodów z płytek z kamieni sztucznych 30x30 cm grub 8,5 mm, układanych na zaprawie klejowej - antypoślizgowe R9 - posadzka nr 6	m2		
	<piętro pom 1,02> 18,47	m2	18,470	
			RAZEM	18,470
345 d.2.8.3 .3	Cokoliki z płytek ceramicznych z kamionki szlachetnej 30x30 cm z zastosowaniem kleju i fugi - przy posadzka nr 5	m		
	<piętro pom - 1,08 socjalne; 1,07 serwerownia; przy ścianach SC7> 9,36 + 20,03	m	29,390	
	<piętro pom 1,11 wentylatornia> 51,43	m	51,430	
			RAZEM	80,820
346 d.2.8.3 .3	Cokoliki schodów z kamieni sztucznych na zaprawie klejowej do płytek gresowych 30x30 cmm grub 8,5 mm - posadzka nr 6	m		
	<schody pom 0,48; 1,01 kl schod - kondygnacje, spoczniki, podnóżki i przednóżki> 7,94 + 1,88 + 2,18 + 6,06 + 3,68 + 1,73 + 6,46 + 6,87 + 6,24 + 3,22 + 6,90 + 6,84 + 4,54	m	64,540	
	<komunikacja przy śc SC7 - parter pom 0,43; 0,49> 12,39 + 4,88	m	17,270	
	<komunikacja przy śc SC7 - piętro pom 1,02 przy śc SC7> 22,84	m	22,840	
			RAZEM	104,650
2.9	SUFITY PODWIESZONE			
2.9.1	Sufity modułowe podwieszane na parterze			
347 d.2.9.1	Akustyczny, modułowy sufit podwieszany o widocznej konstrukcji nośnej do pomieszczeń o zwiększonej wilgotności Wymiary płyt 60 x 60, parametry techniczne i pozostałe właściwości użytkowe wg PW. Instalować zgodnie z cz. rysunkową.	m2		
	<parter pom mokre 0,14-17; 0,23; 0,25-27; 0,34; 0,35; 0,45a; 0,33; 0,45> 4,84 + 5,48 + 5,36 + 5,48 + 34,85 + 34,14 + 4,07 + 5,44 + 4,57 + 2,46 + 5,60 + 6,14 + 1,57 + 1,55 + 30,07 + 1,61	m2	153,230	

Przedmiar

Lp.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
			RAZEM	153,230
348 d.2.9.1	Akustyczny, modułowy sufit podwieszany o częściowo zamaskowanej konstrukcji nośnej do pomieszczeń o standardowej wilgotności powietrza. Wymiary płyt 60 x 120, parametry techniczne i pozostałe właściwości użytkowe wg PW. Instalować w pom. zgodnie z cz. rysunkową.	m2		
	<parter - hol główny pom 0.01> 20,39 + 12,66	m2	33,050	
			RAZEM	33,050
349 d.2.9.1	Akustyczny, modułowy sufit podwieszany dźwiękochłonne o częściowo zamaskowanej konstrukcji nośnej do pomieszczeń o standardowej wilgotności powietrza. Wymiary płyt 60 x 60, parametry techniczne i pozostałe właściwości użytkowe wg PW. Instalować w pom. zgodnie z cz. rysunkową.	m2		
	<parter pom 0,02-10; 0,12; 0,43; 0,21; 0,33> 12,17 + 15,80 + 15,91 + 13,65 + 4,84 + 4,74 + 12,58 + 15,29 + 35,98 + 4,15 + 11,92 + 28,17 + 12,86 + 36,00 + 21,60	m2	245,660	
	<parter pom porządkowe i magazyny - 0,13; 0,20; 0,36; 0,37; 0,45b> 2,60 + 2,26 + 3,45 + 2,29 + 2,02	m2	12,620	
			RAZEM	258,280
350 d.2.9.1	(z.XI) Sufity podwieszane jednowarstwowe na ruszcie metalowym o wysokiej odporności na wilgoć	m2		
	<parter pom mokre 0,18; 0,19; 0,22; 0,24; 0,29-31; 0,42; 0,44; 0,46 -48; 0,28> 2,51 + 2,95 + 6,35 + 1,71 + 3,60 + 7,34 + 2,81 + 3,72 + 5,37 + 5,37 + 1,58 + 4,15 + 1,59 + 5,27 + 7,40 + 6,64 + 7,05 + 6,66	m2	82,070	
			RAZEM	82,070
351 d.2.9.1	(z.XI) Sufity podwieszane jednowarstwowe na ruszcie metalowym płyty gładkie standardowe	m2		
	<parter - zaplecze kawowe, hol główny 0,01; magazyn czystości 0,11; przedsiónek 0,49; szatnia person damska 0,45; przestrzeń wypoczynk saun 0,33> 3,28 + 5,43 + 15,46 + 1,96 + 2,92 + 5,58 + 8,18 + 16,47 + 2,54	m2	61,820	
	<parter - przestrzeń wypoczynkowa sauny 0.33; na uskoku sufitów podwieszonych > 0,45 * (6,82 + 10,41)	m2	7,754	
			RAZEM	69,574
2.9.2	Sufity modułowe podwieszane na piętrze			
352 d.2.9.2	Akustyczny, modułowy sufit podwieszany o widocznej konstrukcji nośnej do pomieszczeń o zwiększonej wilgotności.. Wymiary płyt 60 x 60, parametry techniczne i pozostałe właściwości użytkowe wg PW. Instalować zgodnie z cz. rysunkową.	m2		
	<piętro pom 1,03-07> 6,82 + 4,49 + 3,70 + 3,26 + 6,45	m2	24,720	
			RAZEM	24,720
353 d.2.9.2	Akustyczny, modułowy sufit podwieszany dźwiękochłonne o częściowo zamaskowanej konstrukcji nośnej do pomieszczeń o standardowej wilgotności powietrza. Wymiary płyt 60 x 60, parametry techniczne i pozostałe właściwości użytkowe wg PW. Instalować w pom. zgodnie z cz. rysunkową.	m2		
	<piętro komunikacja pom 1,02; pom biurowe i socjalne pom 1,08; 1,09; 1,10> 17,84 + 14,37 + 13,41 + 29,17	m2	74,790	
			RAZEM	74,790
354 d.2.9.2	(z.XI) Sufity podwieszane jednowarstwowe na ruszcie metalowym płyty gładkie standardowe - fragmenty skośne mocow do konstr dachu	m2		
	<piętro - pom socjalne i biurowe 1,08; 1,09; 1,10> 3,98 * (3,65 + 3,47 + 7,05)	m2	56,397	
			RAZEM	56,397
355 d.2.9.2	Sufity podwieszane z płyt gipsowo-kartonowych na metalowej konstrukcji nośnej o odporności ogniowej REI 60 (fragment stropu nad klatką schodową)	m2		
	<piętro - kl schodowa pom 1,01> 3,98 * 6,30	m2	25,074	
			RAZEM	25,074
2.9.3	Sufit podwieszony ażurowy z deski elewacyjnej			
356 d.2.9.3	Sufit podwieszany ażurowy z wypełnieniem z desek elewacyjnych z drewna sosnowego impregnowanego do klasy reakcji na ogień NRO	m2		

Przedmiar

Lp.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
	<zabudowa syfitu w hali basen> 291,0	m2	291,000	
	<zabudowa hol> 172,0	m2	172,000	
			RAZEM	463,000
2.10	ROBOTY ZEWNĘTRZNE			
2.10.1	Zieleń na słupach			
357 d.2.10. 1	naniesienie schematu rozmieszczenia kotew na powierzchni słupa i wycięcie otworów o wym 12 xx 15 cm i głębokości do 12 cm ręczną piłą spalinową z tarczą diamentową prace na 4 słupach	szt		
	24 * 4	szt	96,000	
			RAZEM	96,000
358 d.2.10. 1	Mechaniczne wykonanie ślepych otworów o głębokości do 8 cm i śr.do 10 mm w suficie płyty stropowej wzdłuż niecek stalowych - prace na 4 s lupach	otw.		
	24 * 4	otw.	96,000	
			RAZEM	96,000
359 d.2.10. 1	Osadzanie kołków rozporowych o śr 10 mm - prae na 4 słupach	szt.		
	24 * 4	szt.	96,000	
			RAZEM	96,000
360 d.2.10. 1	wykonanie kotewo kształcie wg projektu z blachy ocynkowanej gr 6 mm i szer 50 mm	szt		
	24 * 4	szt	96,000	
			RAZEM	96,000
361 d.2.10. 1	montaż kotew na powierzchni i na narożnikach słupa	szt		
	24 * 4	szt	96,000	
			RAZEM	96,000
362 d.2.10. 1	Uzupełnienie w otworach izolacji ze styropianu oraz wklejenie siatki	szt		
	24 * 4	szt	96,000	
			RAZEM	96,000
363 d.2.10. 1	zamontowanie do kotew i napięcie siatki ocynkowanej o oczkach 50 x 50mm	m2		
	1,80 * 5,25 * 4	m2	37,800	
			RAZEM	37,800
364 d.2.10. 1	wykonanie uszczelnienia przerwy między kotwą a ścianą zewnętrzną	m		
	5,25 * 2 * 4	m	42,000	
			RAZEM	42,000
365 d.2.10. 1	Rusztowania ramowe elewacyjne o szer. 1,09 m i rozstawie podłużnym ram 2,57 m o wys. do 10 m	m2		
	2,00 * 6,00 * 4	m2	48,000	
			RAZEM	48,000
366 d.2.10. 1	Czas pracy rusztowań grupy 1 (pozycje: 357, 358, 359, 360, 361, 362, 363, 364)			
367 d.2.10. 1	Rozścielenie ziemi urodzajnej ręczne z przerzutem na terenie płaskim	m3		
	<rys A13/ZPL- pow przy sl - 0,48 m2> 0,48 * 4 * 0,15	m3	0,288	
			RAZEM	0,288
368 d.2.10. 1	Obsadzenie pnączami przy ilości 9 szt./m2 (przy słupach na zewnątrz)	m2		
	<rys A13/ZPL- pow przy sl - 0,48 m2> 0,48 * 4	m2	1,920	
			RAZEM	1,920

Przedmiar

Lp.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
2.10.2 obrzeża przy słupie pod rośliny pnące (4 słupy)				
369 d.2.10. 2	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 20x20 cm w gruncie kat.III-IV	m		
	<rys A13 > 6,70 * 4	m	26,800	
			RAZEM	26,800
370 d.2.10. 2	Ława pod krawężniki betonowa zwykła	m3		
	<rys A13 > 6,70 * 0,25 * 0,10 * 4	m3	0,670	
			RAZEM	0,670
371 d.2.10. 2	Obrzeża betonowe o wymiarach 20x6 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m		
	poz.369	m	26,800	
			RAZEM	26,800
2.10.3 Tynk na wykonanym ociepleniu - uzupełnienie (wg projektu pierwotnego)				
372 d.2.10. 3	Tynk silikatowy wykonywany ręcznie + gruntowanie powierzchni przed tynkowaniem (do kosztorysu przyjęto 30 % tynku do wykonania na podstawie PROTOKOŁU KOŃCOWEGO ODBIORU ROBÓT Z 29.12.2021)	m2		
	<elewacja - tynk silikatowy pozostało do wykonania 30% > (826,47 + 23,26) * 0,3	m2	254,919	
			RAZEM	254,919
2.10.4 ZAGOSPODAROWANIE TERENU				
2.10.4.1 Roboty przygotowawcze				
373 d.2.10. 4.1	Roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych - koryta pod nawierzchnie placów postojowych	ha		
	<przyjęto 90% wykonanych prac> 0,3943 * 0,1	ha	0,039	
			RAZEM	0,039
374 d.2.10. 4.1	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm za pomocą spycharek	m2		
	<przyjęto 90 % wykonanych prac> 3943 * 0,1	m2	394,300	
			RAZEM	394,300
375 d.2.10. 4.1	Załadunek, transport i utylizacja ziemi samochodami samowładowczymi na składowisko - odległość ustala wykonawca	m3		
	poz.374 * 0,15	m3	59,145	
			RAZEM	59,145
376 d.2.10. 4.1	Roboty ziemne wykon.koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.60 m3 w gr.kat.IV z transp.urobku samochod.samowładowczymi na odległość do 1 km	m3		
	(2862 * 0,32 + 742 * 0,32 + 107 * 0,57 + 232,5 * 0,17) * 0,10	m3	125,380	
			RAZEM	125,380
377 d.2.10. 4.1	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. V-VI	m2		
	(2862 + 742 + 107 + 232,5) * 0,10	m2	394,350	
			RAZEM	394,350
2.10.4.2 Konstrukcja nawierzchni				
2.10.4.2.1 Nawierzchnia jezdni wewnętrznej				
378 d.2.10. 4.2.1	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 20 cm (pozostało do wykonania 10 %)	m2		
	<wg dostarczonej inwentaryzacji przyjęto 90% wykonania> 2862 * 0,10	m2	286,200	
			RAZEM	286,200

Przedmiar

Lp.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
379 d.2.10. 4.2.1	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 15 cm (pozostało do wykonania 10 %)	m2		
	poz.378	m2	286,200	
			RAZEM	286,200
380 d.2.10. 4.2.1	Podsypka cementowo-piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - 4 cm grubość warstwy po zagęszczeniu (pozostało do wykonania 15 %)	m2		
	<wg dostarczonej inwentaryzacji przyjęto 85% wykonania> 2862 * 0,15	m2	429,300	
			RAZEM	429,300
381 d.2.10. 4.2.1	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubość 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej - kolor odcienie beżu (pozostało do wykonania 15 %)	m2		
	poz.380	m2	429,300	
			RAZEM	429,300
2.10.4. 2.2	Krawężniki			
382 d.2.10. 4.2.2	Ława pod krawężniki betonowa z oporem z betonu C12/15 (pozostało do wykonania 10 %)	m3		
	<wg dostarczonej inwentaryzacji przyjęto 90% wykonania> [(34 + 636,3) * 0,09] * 0,10	m3	6,033	
			RAZEM	6,033
383 d.2.10. 4.2.2	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej (pozostało do wykonania 10 %)	m		
	<wg dostarczonej inwentaryzacji przyjęto 90% wykonania> 636,3 * 0,10	m	63,630	
			RAZEM	63,630
384 d.2.10. 4.2.2	Ława pod oporniki betonowa z oporem (pozostało do wykonania 5 %)	m3		
	<wg dostarczonej inwentaryzacji przyjęto 95% wykonania> [28,8 * 0,03] * 0,05	m3	0,043	
			RAZEM	0,043
385 d.2.10. 4.2.2	Oporniki betonowe wtopione o wymiarach 12x25 cm na podsypce cementowo-piaskowej (pozostało do wykonania 5 %)	m		
	<wg dostarczonej inwentaryzacji przyjęto 95% wykonania> [28,8] * 0,05	m	1,440	
			RAZEM	1,440
386 d.2.10. 4.2.2	Krawężniki betonowe najazdowe o wymiarach 15x22 cm na podsypce cementowo-piaskowej (pozostało do wykonania 5 %)	m		
	<wg dostarczonej inwentaryzacji przyjęto 95% wykonania> [34,0] * 0,05	m	1,700	
			RAZEM	1,700
387 d.2.10. 4.2.2	Ława pod obrzeża betonowa zwykła z betonu C12/15 (pozostało do wykonania 35 %)	m3		
	<wg dostarczonej inwentaryzacji przyjęto 65 % wykonania> [0,03 * 172,85] * 0,35	m3	1,815	
			RAZEM	1,815
388 d.2.10. 4.2.2	Obrzeża betonowe o wymiarach 20x6 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową (pozostało do wykonania 35 %)	m		
	<wg dostarczonej inwentaryzacji przyjęto 65 % wykonania> [172,85] * 0,35	m	60,498	
			RAZEM	60,498
2.10.4. 2.3	Chodnik			

Przedmiar

Lp.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
389 d.2.10. 4.2.3	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 20 cm (przyjęto do wykonania 25%)	m2		
	<wg dostarczonej inwentaryzacji przyjęto 75 % wykonania> [232,5] * 0,25	m2	58,125	
			RAZEM	58,125
390 d.2.10. 4.2.3	Podsypka cementowo-piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - 4 cm grubość warstwy po zagęszczeniu	m2		
	poz.389	m2	58,125	
			RAZEM	58,125
391 d.2.10. 4.2.3	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubość 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej - kolor odcienie brązu	m2		
	poz.389	m2	58,125	
			RAZEM	58,125
2.10.4. 2.4	Miejsca postojowe			
392 d.2.10. 4.2.4	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 20 cm (pozostało do wykonania 10 %)	m2		
	<wg dostarczonej inwentaryzacji przyjęto 90 % wykonania> [742,0] * 0,10	m2	74,200	
			RAZEM	74,200
393 d.2.10. 4.2.4	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 15 cm	m2		
	poz.392	m2	74,200	
			RAZEM	74,200
394 d.2.10. 4.2.4	Podsypka cementowo-piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - 4 cm grubość warstwy po zagęszczeniu	m2		
	poz.392	m2	74,200	
			RAZEM	74,200
395 d.2.10. 4.2.4	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubość 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej - kolor odcienie brązu	m2		
	poz.392	m2	74,200	
			RAZEM	74,200
2.10.4. 2.5	Miejsce dla autokaru			
396 d.2.10. 4.2.5	Podbudowa z gruntu stabilizowanego cementem wyk. mieszarkami doczepnymi - grubość podbudowy po zagęszczeniu 15 cm (pozostało do wykonania 5 %)	m2		
	<wg dostarczonej inwentaryzacji przyjęto 95 % wykonania> [107,0] * 0,10	m2	10,700	
			RAZEM	10,700
397 d.2.10. 4.2.5	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 25 cm	m2		
	poz.396	m2	10,700	
			RAZEM	10,700
398 d.2.10. 4.2.5	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 20 cm	m2		
	poz.396	m2	10,700	
			RAZEM	10,700
399 d.2.10. 4.2.5	Podsypka cementowo-piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - 4 cm grubość warstwy po zagęszczeniu (pozostało do wykonania 20 %)	m2		
	<wg dostarczonej inwentaryzacji przyjęto 80 % wykonania> [107,0] * 0,20	m2	21,400	
			RAZEM	21,400

Przedmiar

Lp.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
400 d.2.10. 4.2.5	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubość 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej - kolor odcienie brązu	m2		
	poz.399	m2	21,400	
			RAZEM	21,400
2.10.4. 2.6	Roboty wykończeniowe			
401 d.2.10. 4.2.6	Słupki do znaków drogowych z rur stalowych o śr. 50 mm (pozostało do wykonania 100 %)	szt.		
	<wg dostarczonej inwentaryzacji przyjęto 0% wykonania> 3	szt.	3,000	
			RAZEM	3,000
402 d.2.10. 4.2.6	Przymocowanie tablic znaków drogowych zakazu, nakazu, ostrzegawczych, informacyjnych o powierzchni do 0.3 m2 (pozostało do wykonania 100 %)	szt.		
	<wg dostarczonej inwentaryzacji przyjęto 0% wykonania> 4 + 2	szt.	6,000	
			RAZEM	6,000
403 d.2.10. 4.2.6	Ręczne malowanie miejsc postojowych dla niepełnosprawnych farbą chlorokauczkową - RAL 5017 (pozostało do wykonania 100 %)	m2		
	<wg dostarczonej inwentaryzacji przyjęto 0% wykonania> 63,0	m2	63,000	
			RAZEM	63,000
404 d.2.10. 4.2.6	Przymocowanie znaku P-24, wykonanego z masy termoplastycznej. Termoznak 1,1 x 1,3 m (pozostało do wykonania 100 %)	szt		
	<wg dostarczonej inwentaryzacji przyjęto 0% wykonania> 2	szt	2,000	
			RAZEM	2,000
2.10.4. 3	ZAGOSPODAROWANIE TERENU			
2.10.4. 3.1	OGRODZENIE PRZEPOMPOWNI + BARIERKI			
405 d.2.10. 4.3.1	Ręczne wykopy fundamentowe z transportem urobku samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km (kat.gr.III) - wykopy pod fundamenty ogrodzenia panelowego + fundamenty pod furtkę	m3		
	$(0,30 * 0,30 * 1,30) * 10$	m3	1,170	
			RAZEM	1,170
406 d.2.10. 4.3.1	Podkłady betonowe gr. 10 cm na podł.gruntowym, klasa betonu C 8/10	m3		
	$(0,30 * 0,30 * 0,10) * 10$	m3	0,090	
			RAZEM	0,090
407 d.2.10. 4.3.1	Stopy fundamentowe betonowe z betonu C 16/20, o objętości do 0,5 m3 - ręczne układanie betonu	m3		
	$(0,30 * 0,30 * 1,20) * 10$	m3	1,080	
			RAZEM	1,080
408 d.2.10. 4.3.1	Ogrodzenie panelowe - zakup i montaż. Ogrodzenie należy wykonać zgodnie z PW.	m		
	21	m	21,000	
			RAZEM	21,000
409 d.2.10. 4.3.1	Furtka o szerokości 1 m i wysokości 1,50 m zakup + montaż. Należy wykonać zgodnie z PW	szt		
	1	szt	1,000	
			RAZEM	1,000
410 d.2.10. 4.3.1	Barierka ze stali ocynkowanej ogniowo i malowanej proszkowo na kolor szary RAL 7043. Wysokość barierki 110 cm zakup + montaż	m		
	9,20	m	9,200	
			RAZEM	9,200

Przedmiar

Lp.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
2.10.4. 3.2	ELEMENTY MAŁEJ ARCHITEKTURY			
411 d.2.10. 4.3.2	Ławka z oparciem z drewna (jodła, jesion). Elementy konstrukcyjne ławki wykonane ze stali nierdzewnej. Montaż przez przykręcenie do podłoża. Wymiary: Wysokość siedziska: 45 cm. Wysokość ławki: 90 cm. Szerokość: 45 cm. Długość: 196 cm	szt		
	4	szt	4,000	
			RAZEM	4,000
412 d.2.10. 4.3.2	Kosz na śmieci - zakup + montaż. Kosze wytwarzane ze stali nierdzewnej i drewna typu jodła, jesion. Wkład z blachy ocynkowanej. Wymiary: Wysokość: 82 cm. Szerokość: 38 cm. Długość: 38 cm. Pojemność: 70 L	szt		
	4	szt	4,000	
			RAZEM	4,000
413 d.2.10. 4.3.2	Stojak na rowery - zakup + montaż. Stojak wykonany ze stali czarnej. Wysokość stojaka 88 cm, długość 195 cm, szerokość 42 cm. Jeden stojak przewidziany na 5 rowerów.	szt		
	4	szt	4,000	
			RAZEM	4,000
2.10.4. 3.3	WIATA ŚMIETNIKOWA			
414 d.2.10. 4.3.3	Ręczne wykopy fundamentowe z transportem urobku samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km (kat.gr.III) - wykopy pod fundamenty	m3		
	0,30 * 0,30 * 1,00 * 8	m3	0,720	
			RAZEM	0,720
415 d.2.10. 4.3.3	Stopy fundamentowe betonowe, o objętości do 0,5 m3 - ręczne układanie betonu	m3		
	0,30 * 0,30 * 1,00 * 8	m3	0,720	
			RAZEM	0,720
416 d.2.10. 4.3.3	Wiata śmietnikowa - systemowa, wymiary: szer. 170 x dł. 490 x wys. 263 cm - zakup + montaż	szt		
	1	szt	1,000	
			RAZEM	1,000
417 d.2.10. 4.3.3	Pojemniki na odpady niesegregowane o pojemności 1100 l	szt		
	2	szt	2,000	
			RAZEM	2,000
418 d.2.10. 4.3.3	Pojemniki na odpady niesegregowane o pojemności 240l	szt		
	2	szt	2,000	
			RAZEM	2,000
2.10.4. 3.4	TARAS WRAZ Z WYPOSAŻENIEM			
419 d.2.10. 4.3.4	Zestaw leżaków tarasowych ze stolikiem o parametrach wg PW - zakup + montaż	szt		
	4	szt	4,000	
			RAZEM	4,000
420 d.2.10. 4.3.4	Wiszący kosz o parametrach wg PW - zakup + montaż	szt		
	2	szt	2,000	
			RAZEM	2,000
421 d.2.10. 4.3.4	Komplet krzeseł ze stolikiem o parametrach wg PW - zakup + montaż	szt		
	4	szt	4,000	

Przedmiar

Lp.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
			RAZEM	4,000
2.10.5	URZĄDZENIE TERENÓW ZIELENI (do wykonania 100% zakresu)			
2.10.5.1	Urządzenie terenów zieleni			
422 d.2.10.5.1	Rozścielenie ziemi urodzajnej warstwą 5 cm, teren płaski ręcznie z transportem taczkami	m3		
	333,40	m3	333,40	
			RAZEM	333,40
423 d.2.10.5.1	Dowóz ziemi samochodami samowyladowczymi do 1*km, grunt kategorii I-II	m3		
	333,40	m3	333,40	
			RAZEM	333,40
424 d.2.10.5.1	Wysiew nawozów mineralnych lub wapna nawozowego, ręczne, teren płaski	ha		
	0,7	ha	0,70	
			RAZEM	0,70
425 d.2.10.5.1	Wzmacnianie podłoża gruntowego geosiatkami i geowłókninami, na gruntach o umiarkowanej nośności, sposobem ręcznym, geowłóknina	m2		
	684,8	m2	684,80	
			RAZEM	684,80
426 d.2.10.5.1	Obrzeża elastyczne kotwione do gruntu	m		
	136	m	136,000	
			RAZEM	136,000
427 d.2.10.5.1	Sadzenie drzew liściastych form piennych na terenie płaskim w gruncie kat. III z zaprawą do połowy głębokości dołów; średnica/głębokość : 0.7 m	szt.		
	15	szt.	15,000	
	20	szt.	20,000	
			RAZEM	35,000
428 d.2.10.5.1	Sadzenie krzewów liściastych form naturalnych na terenie płaskim w gruncie kat. III z zaprawą do połowy głębokości dołów; średnica/głębokość : 0.5 m	szt.		
	573	szt.	573,000	
	6	szt.	6,000	
	142	szt.	142,000	
	7	szt.	7,000	
			RAZEM	728,000
429 d.2.10.5.1	Sadzenie krzewów żywopłotowych w rowach o szerokości do 45 cm w gruncie kat. III z całkowitą zaprawą rowów	szt.		
	480	szt.	480,000	
	1275	szt.	1 275,000	
			RAZEM	1 755,000
430 d.2.10.5.1	Sadzenie traw ozdobnych - Miskant chiński 'Silberfeder' na terenie płaskim w gruncie kat. III	szt.		
	192	szt.	192,000	
			RAZEM	192,000
431 d.2.10.5.1	Wykonanie trawników dywanowych siewem, z nawożeniem, kategoria gruntu III	m2		
	5982,5	m2	5 982,50	
			RAZEM	5 982,50
432 d.2.10.5.1	Rozścielenie kory, teren płaski ręcznie z przerzutem	m3		
	335 * 0,03	m3	10,05	

Przedmiar

Lp.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
	20 * 0,785 * 0,1	m3	1,57	
			RAZEM	11,62
433 d.2.10. 5.1	Rozścielenie gysu ozdobnego, teren płaski ręcznie z przerzutem	m3		
	684,8 * 0,03	m3	20,54	
			RAZEM	20,54
434 d.2.10. 5.1	Zakup, dostawa donic	szt		
	5	szt	5,00	
			RAZEM	5,00
435 d.2.10. 5.1	Zakup, dostawa donic	szt		
	6	szt	6,00	
			RAZEM	6,00
3	WYPOSAŻENIE			
3.1	wyposażenie medyczne			
436 d.3.1	Sauna fińska (pom 0.39) o parametrach wg PW - zakup + montaż	kpl.		
	1	kpl.	1,000	
			RAZEM	1,00
437 d.3.1	Sauna fBIO (pom 0.38) o parametrach wg PW - zakup + montaż	kpl.		
	1	kpl.	1,000	
			RAZEM	1,000
438 d.3.1	Łaźnia parowa (pom.0.40) o parametrach wg PW - zakup + montaż	kpl.		
	1	kpl.	1,000	
			RAZEM	1,000
439 d.3.1	Łaźnia parowa (pom.0.41) o parametrach wg PW - zakup + montaż	kpl.		
	1	kpl.	1,000	
			RAZEM	1,000
440 d.3.1	Pomieszczenie techniczne (pom 0,45b) o parametrach wg PW - zakup + montaż	kpl.		
	1	kpl.	1,000	
			RAZEM	1,000
441 d.3.1	Dystrybutor lodu (pom.) o parametrach wg PW - zakup + montaż	kpl.		
	1	kpl.	1,000	
			RAZEM	1,000
442 d.3.1	Ława przy saunie BIO (pom) o parametrach wg PW - zakup + montaż	kpl.		
	1	kpl.	1,000	
			RAZEM	1,000
443 d.3.1	Ława przy niskiej ścianie (pom) o parametrach wg PW - zakup + montaż	kpl.		
	1	kpl.	1,000	
			RAZEM	1,000
444 d.3.1	Ława prosta przy saunie BIO (pom) o parametrach wg PW - zakup + montaż	kpl.		
	1	kpl.	1,000	
			RAZEM	1,000
445 d.3.1	Leżanka podgrzewana (pom) o parametrach wg PW - zakup + montaż	kpl.		
	1	kpl.	1,000	
			RAZEM	1,000
446 d.3.1	Natrysk 1 (pom 0.41) o parametrach wg PW - zakup + montaż	kpl.		
	1	kpl.	1,000	

Przedmiar

Lp.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
			RAZEM	1,000
447 d.3.1	Natrysk 2 (pom 0.41) o parametrach wg PW - zakup + montaż	kpl.		
	1	kpl.	1,000	
			RAZEM	1,000
3.2	Wyposażenie recepcji			
448 d.3.2	Wyposażenie recepcji basenu	m		
	<zestwienie proj> 4,2 + 4,2 + 1,9 + 1,9	m	12,200	
			RAZEM	12,200
449 d.3.2	Wyposażenie recepcji kawiarni	m		
	<zestwienie proj> 3,5 + 3,5 + 0,9 + 0,5	m	8,400	
			RAZEM	8,400
450 d.3.2	Wyposażenie recepcji zabiegów	m		
	<zestwienie proj> 3,2 + 3,2 + 1,0 + 1,0	m	8,400	
			RAZEM	8,400
451 d.3.2	Wyposażenie recepcji ścianki wspinaczkowej	m		
	<zestwienie proj> 4,65 + 2,15 + 4,65 + 5,80	m	17,250	
			RAZEM	17,250
452 d.3.2	Wyposażenie recepcji szatni wierzchniej	m		
	<zestwienie proj> 2,3 + 3,1 + 3,0 + 0	m	8,400	
			RAZEM	8,400
3.3	wyposażenie (ZAŁĄCZNIKI DO KOSZTORYSU)			
453 d.3.3	Wyposażenie meblowe i sanitarne wg załącznika nr 1 - o parametrach wg PW - zakup + montaż	kpl.		
	1	kpl.	1,000	
			RAZEM	1,000
454 d.3.3	Wyposażenie AGD wg załącznika nr 2 - o parametrach wg PW - zakup + montaż	kpl.		
	1	kpl.	1,000	
			RAZEM	1,000
455 d.3.3	Wyposażenie - zieleń wewnętrzna wg załącznika nr 3 - o parametrach wg PW - zakup + montaż	kpl.		
	1	kpl.	1,000	
			RAZEM	1,000
456 d.3.3	Wyposażenie w osprzęt rehabilitacyjny wg załącznika nr 4 - o parametrach wg PW - zakup + montaż	kpl.		
	1	kpl.	1,000	
			RAZEM	1,000
457 d.3.3	Wyposażenie dodatkowe medyczne wg załącznika nr 5 - o parametrach wg PW - zakup + montaż	kpl.		
	1	kpl.	1,000	
			RAZEM	1,000
458 d.3.3	Wyposażenie gospodarcze wg załącznika nr 6 - o parametrach wg PW - zakup + montaż	kpl.		
	1	kpl.	1,000	
			RAZEM	1,000
459 d.3.3	Wyposażenie do nauki pływania wg załącznika nr 7 - o parametrach wg PW - zakup + montaż	kpl.		
	1	kpl.	1,000	
			RAZEM	1,000
3.4	NIECKI BASENOWE (wartość prac do zakończenia)			
460 d.3.4	Basen solankowy o pow. 279,00 m2, gł. 1,20 m ze stali szlachetnej odpornej na chlorki i sole (woda solankowa) - montaż dna niecki oraz prace przygotowawcze do uruchomienia	kpl.		
	1	kpl.	1,000	
			RAZEM	1,000

Przedmiar

Lp.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
461 d.3.4	Brodzik dla dzieci o pow. pow. 56,85 m ² , gł. 0,30 m ze stali szlachetnej odpornej na chlorki (woda wodociągowa) - montaż dna niecki oraz prace przygotowawcze do uruchomienia	kpl.		
	1	kpl.	1,000	
			RAZEM	1,000
462 d.3.4	Wanna z hydromasażem 4 osobowa ze stali szlachetnej odpornej na chlorki i sole (woda solankowa, magnezowa) - montaż dna niecki oraz prace przygotowawcze do uruchomienia	kpl.		
	4	kpl.	4,000	
			RAZEM	4,000
463 d.3.4	Dostawa i montaż brakującego wyposażenia (kratki basenowe, maskownice, piktogramy)	kpl.		
	4	kpl.	4,000	
			RAZEM	4,000

Załącznik nr 1 - Wyposażenie meblowe

Budynek Zakładu Przyrodoleczniczego w Uzdrowisku GOŁDAP

WYPOSAŻENIE MEBLOWE I SANITARNE

Załącznik nr 1

Lp	Oznaczenie na projekcie	Nazwa wyposażenia	Dotyczy pomieszczeń	Parter	Piętro	Razem szt	Cena jednostkowa netto	Wartość netto
		WYPOSAŻENIE MEBLOWE I SANITARNE						
1	M1	STÓL NA STELAŻU STALOWYM LUB ALUMINIOWYM WYMIAR BLATU 140/80	0.03; 0.04	3	0	3	,00	,00
2	M2	KRZESŁO Z OPARCIEM I SIEDZISKIEM ZMYWALNYM PRZEZNACZENIE GABINETY	0.02; 0.03; 0.04; 0.05; 0.08; 0.09	9	0	9	,00	,00
3	M3	FOTEL BIUROWY OBROTOWY	0.01; 0.02; 0.04; 0.09; 0.29	9	0	9	,00	,00
4	M4	M4 - BIURKO 160/70	0.02; 0.09; 0.29	3	0	3	,00	,00
5	M4k	MKk - KONTENER DO BIURKA	0.02; 0.04; 0.09; 0.29	4	0	4	,00	,00

Załącznik nr 1 - Wyposażenie meblowe

6	M5	WYPOSAŻENIE GABINETÓW SZAFKA ZAMYKANA NA KLUCZ	0.02; 0.03; 0.04; 0.09	4	0	4	,00	,00
7	M6	STOLIK W CZĘŚCI KONSUMPCYJNEJ W HOLU 60/70 KOLORYSTYKA DOPASOWANA DO BUFETU	0.01	8	0	8	,00	,00
8	M7	KRZESŁA W CZĘŚCI KONSUMPCYJNEJ W HOLU KOLORYSTYKA DOPASOWANA DO BUFETU	0.01	16	0	16	,00	,00
9	M8	KRZESŁA ZE SKLEJKI GIĘTEJ ZE STELAŻEM STALOWYM PRZEZNACZENIE POCZEKALNIA PRZY BASENACH	0.01	8	0	8	,00	,00
10	M9	STOLIK ZE SKLEJKI PRZEZNACZENIE POCZEKALNIA PRZY BASENACH	0.01	4	0	4	,00	,00
11	M10	STÓŁ DO KONSUMPCJI BLAT ZE SKLEJKI LUB PŁYT KOMPONENTOWYCH KOLOR BRZOZA	0.21; 0.42	11	0	11	,00	,00
12	M11	KRZESŁO DO SALI KONSUMPCJI WYKONANE ZE SKLEJKI BRZOZOWEJ LUB PVC, MOŻLIWY STELAŻ METALOWY	0.21; 0.42	23	0	23	,00	,00
13	M12	PARAWAN	0.02; 0.04	2	0	2	,00	,00

Załącznik nr 1 - Wyposażenie meblowe

14	M13	WYPOSAŻENIE GABINETÓW LEŻANKA	0.02; 0.04; 0.05; 0.29	4	0	4	0,00	0,00
15	M14	WYPOSAŻENIE GABINETU STÓŁ DO MASAŻU	0.09	1	0	1	0,00	0,00
16	M15	LEŻAK DREWNIANY O REGULOWANYM NACHYLENIU	0.01; 0.33	10	0	10	0,00	0,00
17	M17	PODGRZEWANA LEŻANKA WYKONANA ZE STYRODURU OBŁOŻONA MOZAIKĄ 2/2 OGRZEWANIE MATĄ GRZEJNĄ ELEKTRYCZNA MOZAIKA W KOLORZE LAZUROWYM	0.33	4	0	4	0,00	0,00
18	M18	KRZESŁA DO POCZEKALNI STELAŻ STAL MALOWANY PROSZKOWO, SIEDZISKO I OPARCIE SKLEJKA GIĘTA KOLOR BRZOZA	0.01; 1.08	12	4	16	0,00	0,00
19	M19	STÓŁ 160/80 W POM. SOCJALNYM	1.08		1	1	0,00	0,00
20	Ł14	ZLEW STAL NIERDZEWNA DŁ. 80 CM	0.02; 0.42	2	0	2	0,00	0,00
21	M20	KRZESŁA DO POCZEKALNI STELAŻ STAL MALOWANY PROSZKOWO, SIEDZISKO I OPARCIE SKLEJKA GIĘTA KOLOR BRZOZA	0.01; 1.09	12	1	13	0,00	0,00

Załącznik nr 1 - Wyposażenie meblowe

22	M21	BIURKO 160X80	0.42; 1.09	1	1	2				,00	,00
23	M22	ELEMENT STOŁU KONFERENCYJNEGO 160/80/75	1.10	0	4	4				,00	,00
24	M23	FOTEL BIUROWY KONFERENCYJNY	1.10	0	12	12				,00	,00
25	M24	REGAŁ W POMIESZCZENIU BIUROWYM 240/80/36 ZAMYKANY	1.09; 1.10	0	8	8				,00	,00
26	M25	REGAŁ W POMIESZCZENIU SOCJALNYM 240/80/36 ZAMYKANY	1.08	0	4	4				,00	,00
27	M26	STOLIK KAWOWY	1.10	0	1	1				,00	,00
28	M27	SOFA 3 OSOBOWA	1.10	0	2	2				,00	,00
30	SZ2	SZAFKI BASENOWE WYKONANE Z PŁYT KOMPOZYTOwych WODOODPORNYCH GŁ 50cm, SZER. 40 cm DWUKOLOROWE	0.14; 0.16; 0.31; 0.45; 0.47	35	0	35				,00	,00
31	Ł7	PORĘCZ STAŁA ŁAZIENKOWA POZIOMA	0.06; 0.07; 0.15; 0.17; 0.19; 0.25; 0.35	7	0	7				,00	,00
32	Ł8	SKŁADANA PORĘCZ	0.06; 0.07	21	0	21				,00	,00
33	SU	ZESTAW LUSTRO I SUSZARKA DO WŁOSÓW	0.23	10	0	10				,00	,00

Załącznik nr 1 - Wyposażenie meblowe

34	Ł9	POJEMNIK NA PAPIER DO RAŃK	0.02; 0.03; 0.04; 0.05; 0.06; 0.07; 0.09; 0.12; 0.13; 0.15; 0.17; 0.18; 0.19; 0.21; 0.22; 0.25; 0.26; 0.27; 0.30; 0.32; 0.34; 0.35; 0.42; 0.45a; 0.46; 1.04; 1.05	26	2	28	,00	,00
----	----	----------------------------	---	----	---	----	-----	-----

Załącznik nr 1 - Wyposażenie meblowe

35	Ł10	POJEMNIK NA PAPIER TOALETOWY 0.06; 0.07; 0.12; 0.15; 0.17; 0.18; 0.19; 0.25; 0.26; 0.27; 0.30; 0.34; 0.35; 0.45a; 0.46; 1.04; 1.05	15	2	17	,00	,00
----	-----	---	----	---	----	-----	-----

Załącznik nr 1 - Wyposażenie meblowe

36	Ł11	POJEMNIK NA MYDŁO W PŁYNNIE 0.02; 0.03; 0.04; 0.05; 0.06; 0.07; 0.09; 0.12; 0.13; 0.15; 0.17; 0.18; 0.19; 0.21; 0.22; 0.25; 0.26; 0.27; 0.30; 0.32; 0.34; 0.35; 0.42; 0.45a; 0.46; 1.04; 1.05	25	2	27	,00	,00
37	Ł12	SZCZOTKA DO SEDESU 0.15;	12	2	14	,00	,00

Załącznik nr 1 - Wyposażenie meblowe

48	Ł14	KOSZ NA ŚMIECI ŁAZIENKOWY	0.25, 0.26, 0.27, 0.30, 0.34, 0.35, 0.45a, 0.46, 1.04, 1.05	15	2	17	,00	,00	
49	Ł15	PRZEWIJAK WISZĄCY stal nierdz	0.23, 0.19	2	0	2	,00	,00	
50	D1	ZESTAW MEBLI DLA DZIECI: STOLIK I 3 KRZESŁA, PARAWAN Z TABLICĄ DO RYSOWANIA KREDA PO STRONIE STOLIKA	0.01	1	0	1	,00	,00	
RAZEM									,00

Załącznik nr 2 - Wyposażenie AGD

Budynku Zakładu Przyrodoleczniczego w Uzdrawisku GOŁDAP

WYPOSAŻENIE AGD

ZAŁ NR 2

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Ce. na zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
2		WYPOSAŻENIE AGD				
1	kalk. własna	Czajnik elektryczny	szt	3	0,00	0,00
2	kalk. własna	Mikrofalówka	szt	1	0,00	0,00
3	kalk. własna	Lodówka	szt	1	0,00	0,00
Razem dział: WYPOSAŻENIE AGD						0,00

Łódź, 04.2022

Załącznik nr 3 - Zielenie wewnętrzne

Budynku Zakładu Przyrodolecniczego w Uzdrawisku GOŁDAP

ZIELEŃ WEWNĘTRZNA

Załącznik nr 3

L.p.	Oznaczenie	Opis	Ilość [szt]	Cena jedn	Wartość
1.	Z1	Zamiokulkas zamiifolia nasadzenia w obrębie aneksu wypoczynkowego - zgodnie z rysunkiem, ilość sztuk	16	0,00	0,00
2.	Z2	Spathiphyllum - nasadzenia w obrębie zabudowy ścianki wspinaczkowej hali basenowej - zgodnie z rysunkiem, ilość sztuk	30	0,00	0,00
3.	Z3	Sansevieria trifasciata - nasadzenia w obrębie holu głównego - zgodnie z rysunkiem, ilość sztuk	42	0,00	0,00
4.	Z4	Maranta luuconeura - nasadzenia w obrębie holu głównego w donicach oraz na półkach i belce - zgodnie z rysunkiem, ilość sztuk	28	0,00	0,00
5.	Z5	Cordyline fruticosa - nasadzenia w obrębie holu głównego - zgodnie z rysunkiem, ilość sztuk	8	0,00	0,00
6.	Z6	Chamaedora elegans - nasadzenia w obrębie odnowy biologicznej - zgodnie z rysunkiem, ilość sztuk, wys ok 200 cm	2	0,00	0,00
7.	Z7	Ficus benjamina - nasadzenia w obrębie holu głównego - zgodnie z rysunkiem, ilość sztuk, wys ok 150 cm	1	0,00	0,00

Załącznik nr 3 - Zielenie wewnętrzne

8.	Z8	Ficus lyrata - nasadzenia w obrębie holu głównego - zgodnie z rysunkiem, ilość sztuk, w zał. wg podziału na lokalizację	4	0,00	0,00
9.	Z9	Calathea - nasadzenia w obrębie holu głównego - zgodnie z rysunkiem, ilość sztuk	2	0,00	0,00
10.	Z10	Ficus lyrata - nasadzenia w donicach w formie drzewa o wys 3.0 m, w obrębie holu głównego, recepcji zabiegów - zgodnie z rysunkiem, ilość sztuk, wys. ok 250 cm	3	0,00	0,00
11.	Z11	Philodendron scandens - nasadzenia na półkach i belkach w obrębie holu głównego i recepcji zabiegów - zgodnie z rysunkiem, ilość sztuk	88	0,00	0,00
12.	Z12	Tradescantia zebrina - nasadzenia na półkach i belkach w obrębie holu głównego i recepcji zabiegów - zgodnie z rysunkiem, ilość sztuk	32	0,00	0,00
Razem koszt zieleni wewnętrznej :					0,00

Łódź, 04.2022

Załącznik nr 4 - Wyposażenie w sprzęt

Budynku Zakładu Przyrodoleczniczego w Uzdrawisku GOŁD**WYPOSAŻENIE W OSPRZĘT REHABILITACYJNY**

Załącznik nr 4

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
4		WYPOSAŻENIE W OSPRZĘT REHABILITACYJNY				
1	kalk. własna	Inhalator pneumatyczny o parametrach wg PW - zakup + montaż	szt	1	0,00	0,00
2	kalk. własna	Inhalator pneumatyczny z modulem do wytwarzania wibroaerozolu o parametrach wg PW - zakup + montaż	szt	1	0,00	0,00
3	kalk. własna	Urządzenie do krioterapii na ciekły azot ze zbiornikiem 30 litrów o parametrach wg PW - zakup + montaż	szt	1	0,00	0,00
4	kalk. własna	Urządzenie do podgrzewania okładów borowinowych o parametrach wg PW - zakup + montaż	szt	1	0,00	0,00
5	kalk. własna	Wanna medyczna do kąpieli do kąpiele solankowych kwasowęglowych i borowinowych o parametrach wg PW - zakup + montaż	szt	1	0,00	0,00
6	kalk. własna	Kapsuła do deparywacji sensorycznej o parametrach wg PW - zakup + montaż	szt	1	0,00	0,00
7	kalk. własna	Ergometr treningowy o parametrach wg PW - zakup + montaż	szt	2	0,00	0,00
8	kalk. własna	Bieżnia o parametrach wg PW - zakup + montaż	szt	2	0,00	0,00
9	kalk. własna	kabina UGUL rehabilitacyjna	szt	1	0,00	0,00
10	kalk. własna	leżanki rehabilitacyjne	szt	2	0,00	0,00
11	kalk. własna	podnośnik z wody dla os. niepełnosprawnych	szt	1	0,00	0,00
12	kalk. własna	Rowerek do ćwiczeń w wodzie o parametrach wg PW - zakup + montaż	szt	10	0,00	0,00
				0		0,00

Łódź, 04.2022

Załącznik nr 5 - Wyposażenie dodatkowe

Budynku Zakładu Przyrodoleczniczego w Uzdrawisku GOŁDAP**WYPOSAŻENIE DODATKOWE - MEDYCZNE**

Załącznik nr 5

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
5		WYPOSAŻENIE DODATKOWE				
5.1		Wyposażenie medyczne				
1	kalk. własna	Torba medyczna z wyposażeniem	szt	1	0,00	0,00
2	kalk. własna	Boja SP	szt	2	0,00	0,00
3	kalk. własna	Tyczka ratownicza	szt	2	0,00	0,00
4	kalk. własna	Rzutka rękawowa	szt	1	0,00	0,00
5	kalk. własna	Gwizdek ratowniczy	szt	5	0,00	0,00
6	kalk. własna	Deska ortopedyczna w zestawie	szt	1	0,00	0,00
7	kalk. własna	Kolnierz usztywniający	szt	1	0,00	0,00
8	kalk. własna	Kolnierz usztywniający dla dzieci	szt	1	0,00	0,00
9	kalk. własna	Wieża ratownicza	szt	2	0,00	0,00
10	kalk. własna	Wózek inwalidzki basenowy	szt	2	0,00	0,00
11	kalk. własna	Apteczka medyczna	szt	2	0,00	0,00
12	kalk. własna	Kolo ratownicze	szt	2	0,00	0,00
13	kalk. własna	Koc izotermiczny	szt	100	0,00	0,00
Razem dział: Wyposażenie medyczne						0,00

Łódź, 04.2022

Załącznik nr 6 - Wyposażenie gospodar

Budynku Zakładu Przyrodoleczniczego w Uzdrawisku GOŁDAP

WYPOSAŻENIE GOSPODARCZE

Załącznik nr 6

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
5.2		Wyposażenie gospodarcze				
1	kalk. własna	Drabina aluminiowa przegubowa - zakup + montaż	szt	1	0,00	0,00
2	kalk. własna	Drabina aluminiowa wysuwana, poszerzona - zakup + montaż	szt	1	0,00	0,00
3	kalk. własna	Regal basenowy - zakup + montaż	szt	3	0,00	0,00
4	kalk. własna	Kosz. na makarony i sprzęt basenowy - zakup + montaż	szt	3	0,00	0,00
5	kalk. własna	Mobilny regał basenowy z drzwiami - zakup +	szt	3	0,00	0,00
Razem dział: Wyposażenie gospodarcze						0,00

Łódź, 04.2022

Budynku Zakładu Przyrodolecniczego w Uzdrowisku**WYPOSAŻENIE DO NAUKI PŁYWANIA**

Załącznik nr 7

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
5.3		Wyposażenie do nauki pływania				
1	kalk. własna	Makarony	szt.	100	0,00	0,00
2	kalk. własna	Deski do nauki pływania	szt.	100	0,00	0,00
3	kalk. własna	Duża piłka z kolcami	szt.	10	0,00	0,00
4	kalk. własna	Mala piłka z kolcami	szt.	10	0,00	0,00
5	kalk. własna	Kraźki do wylawiania z wody	szt.	20	0,00	0,00
6	kalk. własna	Rękawice neoprenowe do aqua aerobiku	kpl.	10	0,00	0,00
7	kalk. własna	Aqua disc	kpl.	10	0,00	0,00
8	kalk. własna	Aqua hantle	kpl.	10	0,00	0,00
9	kalk. własna	Pas wypornościowy	szt.	15	0,00	0,00
10	kalk. własna	Mankiety na nogi do Aqua aerobiku	kpl.	15	0,00	0,00
11	kalk. własna	Hantle do Aqua aerobiku	kpl.	20	0,00	0,00
12	kalk. własna	Aqua stepy	szt.	10	0,00	0,00
13	kalk. własna	Kijki krótkie i długie	szt.	40	0,00	0,00
Razem dział: Wyposażenie do nauki pływania						0,00

Łódź, 04.2022

