
PRZEDMIAR ROBÓT

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

45210000-2

Roboty budowlane w zakresie budynków

NAZWA ZADANIA: ZESPÓŁ BUDYNKÓW UŻYTECZNOŚCI PUBLICZNEJ WRAZ Z
ZAGOSPODAROWANIEM TERENU I INFRASTRUKTURĄ
TOWARZYSZĄCĄ, W TYM INFRASTRUKTURĄ TURYSTYCZNO-
REKREACYJNĄ I KOMUNIKACYJNĄ NA TERENIE PRZYSTANI
MORSKIEJ W MECHELINKACH I TERENACH PRZYLEGŁYCH -
BUDYNEK SAUNY

ADRES OBIEKTU BUDOWLANEGO: ul. Nadmorska, 81-198 Mechelinki, gm. Kosakowo

NAZWA ZAMAWIAJĄCEGO: GMINA KOSAKOWO

ADRES ZAMAWIAJĄCEGO: ul. Żeromskiego 69, 81-198 Kosakowo

BRANŻE: BUDOWLANA - ARCHITEKTURA I KONSTRUKCJA

SPORZĄDZIŁ PRZEDMIAR:

Marian Dulek, kosztorysant, Certyfikat 01/2/07/SKB/NOT/2007
inż. Tomasz Dulek

DATA OPRACOWANIA: 2022-08-31

BUDYNEK SAUNY - ARCHITEKTURA I KONSTRUKCJA

Spis działów przedmiaru robót

Lp.	Nazwa działu	Od	Do
1	Roboty geodezyjne	1.1	1.2
2	Wykopy - wykonanie wykopów obiektowych na odkład - kubatura wykopu ze skosami zewnętrznymi, od lica ściany, nachylenie skarp 1:1	2.1	2.1
3	Wykopy - wykonanie wykopów obiektowych - z odwozem gruntu z wykopu na stały odkład - wypór budynku części podziemnej	3.1	3.3
4	Zasyпки wykopów obiektowych - grunt z odkładu	4.1	4.2
5	Wymiana gruntu tylko w przypadku wystąpienia gruntów nienośnych stwierdzonych przez Nadzór Geologiczny	5.1	5.6
6	Roboty przeciwdziałające zagrożeniom napływu wód do wykopu - wykonanie tymczasowych odwodnień	6.1	6.1
7	Słupy żelbetowe - rys. Ks201	7.1	7.7
8	Podciągi i wieńce żelbetowe parteru - rys. Ks202	8.1	8.10
9	Nadproża drzwiowe	9.1	9.1
10	Roboty ziemne muru oporowego MO2	10.1	10.7
11	Roboty konstrukcyjne muru oporowego MO2	11.1	11.9
12	Roboty konstrukcyjne - zbrojenie muru oporowego MO2	12.1	12.2
13	Płyta fundamentowa z betonu C30/37 W8	13.1	13.5
14	P1.1/P1.2 - Podbudowa posadzek	14.1	14.17
15	P1.2 - Podest drewniany na legarach w saunie	15.1	15.1
16	Wyposażenie budynku - ławy, listwy, parapety, zabudowy, okładziny, zabudowy meblowe	16.1	16.11
17	P1.1 - Posadzka z płytek gres antypoślizgowych wymiar 60x60 cm z cokolikami h=10 cm	17.1	17.6
18	Okładzinny ścienny z płytek glazurowanych	18.1	18.4
19	Z1 - Opaska z kamieni grubości 15 cm na podsypce piaskowej grubości 12 cm	19.1	19.8
20	Roboty malarskie wewnętrzne	20.1	20.2
21	Konstrukcja drewniana dachu - rys. Ks300	21.1	21.7
22	Podcienia dachowe	22.1	22.3
23	D1 - Pokrycie dachu	23.1	23.6
24	D1 - Pokrycie dachu - od strony pomieszczeń budynku	24.1	24.8
25	Detale więźby dachowej - rys. Ks301	25.1	25.6
26	Opierzenia dachu - rynny i rury spustowe kwadratowe	26.1	26.4
27	Sz1.1/1.2/1.3/1.4 - Ściana zewnętrzna - osłonowa żelbetowa grubości 18 cm z betonu C30/37 W8 o wysokości 2,30 m - konstrukcja	27.1	27.4
28	Sz1.1/1.2/1.3/1.4 - Elewacja ścian budynku - beton architektoniczny szlifowany oraz tynk akrylowy szlachetny z dodatkiem miki	28.1	28.4
29	Sz1.1/1.2/1.3/1.4 - Ściana zewnętrzna - trójwarstwowa - poniżej terenu do h=-1,32 m	29.1	29.6
30	Sz1.1/1.2/1.3/1.4 - Ściana zewnętrzna - trójwarstwowa - powyżej terenu do h=+0,98 cm	30.1	30.17
31	Sz1.1/1.2/1.3/1.4 - Ściana zewnętrzna - dwuwarstwowa - powyżej terenu o wys. powyżej + 0,98 m	31.1	31.9
32	SW4.1 - Studzienka	32.1	32.2
33	SW2.1 - Obudowa szachtu	33.1	33.7
34	SW3.1 - Wygrodzienia kabin WC	34.1	34.1
35	Wycieraczka zewnętrzna 115x115 cm z wpustem deszczowym	35.1	35.10
36	SW1.1 - Ściana wewnętrzna szachtu z bloczków silikatowych grubości 12 cm	36.1	36.14
37	SW1.2 - Ściana wewnętrzna sauny	37.1	37.15
38	SW2.1 - Obudowa szachtu	38.1	38.7
39	Stolarka okienna	39.1	39.3
40	Stolarka drzwiowa	40.1	40.5
41	P2.1 - Sufit sauny - drewniane listwy - profil STP 15x50 mm thermo osika	41.1	41.4
42	Sufit sauny - podwieszony panelowy z siatki cięto-ciągnionej w kolorze białym RAL 9010 - pozostałe pomieszczenia	42.1	42.1
43	Galanteria łazienkowa - budynku sauny	43.1	43.9

BUDYNEK SAUNY - ARCHITEKTURA I KONSTRUKCJA

Tabela przedmiaru robót

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa / Kod pozycji	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1			Roboty geodezyjne			
1.1	ST 01.01- ST 01.16	KNR 2-01 0122-01	Pomiary przy wykopach fundamentowych	m3		
			110,628	m3	110,628	
			55,314	m3	55,314	
					RAZEM	165,942
1.2	ST 01.01- ST 01.16	Kalkulacja indywidualna 0 0000-00	Odbiory dna wykopu przez uprawnionego geologa, przed rozpoczęciem prac budowlanych - opłata	kpl		
			1	kpl	1,00	
					RAZEM	1,00
2			Wykopy - wykonanie wykopów obiektowych na odkład - kubatura wykopu ze skosami zewnętrznymi, od lica ściany, nachylenie skarp 1:1			
2.1	ST 01.01- ST 01.16	KNR-W 2-01 0215-04	Wykopy jamiste wykonywane koparkami podsiębiernymi na odkład, koparka 0,25 m3, grunt kategorii III	m3		
		hśr=(1,75+ 1,10) *0,50=1,425 m P1=6,74*8,86 =59,716 m2 P2=9,02*10,7 6=97,055 m2 dr.pierw. P1*P2=76,13	(1,425 / 3) * (59,716 + 97,055 + 76,13)	m3	0,000	
				m3	0,000	
				m3	0,000	
				m3	110,628	
					RAZEM	110,628
3			Wykopy - wykonanie wykopów obiektowych - z odwozem gruntu z wykopu na stały odkład - wypór budynku części podziemnej			
3.1	ST 01.01- ST 01.16	KNR 2-01 0212-0301	Roboty ziemne koparkami podsiębiernymi z transportem urobku samochodami samowyladowczymi do 1 km, w ziemi uprzednio zmagazynowanej w hałdach, koparka 0,25 m3, grunt kategorii I-III, spycharka 55 kW	m3		
			6,35 * 6,40 * 0,10	m3	4,064	
			6,17 * 6,20 * 0,25	m3	9,564	
			5,97 * 6,00 * (1,38 + 0,75) * 0,50	m3	38,148	
			(1,89 + 0,97) * 0,50 * 1,00 * 6,40	m3	9,152	
					RAZEM	60,928
3.2	ST 01.01- ST 01.16	KNR 2-01 0214-0404	Nakłady uzupełniające za każde dalsze rozpoczęcie 0,5 km odległości transportu, ponad 1 km samochodami samowyladowczymi, po drogach utwardzonych, grunt kategorii III-IV, samochód 15-20 t - dalsze 4 km Krotność = 8	m3		
			60,928	m3	60,928	
					RAZEM	60,928
3.3	ST 01.01- ST 01.16	Cena rynkowa 0 0000-00	Koszt stałego odkładu gruntu na legalnym wysypisku	t		
			60,928 * 1,60	t	97,485	
					RAZEM	97,485

BUDYNEK SAUNY - ARCHITEKTURA I KONSTRUKCJA

Tabela przedmiaru robót

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa / Kod pozycji	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
4			Zasyпки wykopów obiektowych - grunt z odkładu			
4.1	ST 01.01- ST 01.16	KNR 2-01 0230-0102	Zасыpywanie wykopów spycharkami, przemieszczanie na odległość do 10 m, grunt kategorii I-III, spycharka 74 kW (100 KM)	m3		
			110,628	m3	110,63	
			-60,928	m3	-60,93	
					RAZEM	49,70
4.2	ST 01.01- ST 01.16	KNR 2-01 0236-01	Zagęszczanie nasypów, ubijakami mechanicznymi, grunt sypki kategorii I-III	m3		
			49,7	m3	49,70	
					RAZEM	49,70
5			Wymiana gruntu tylko w przypadku wystąpienia gruntów nienośnych stwierdzonych przez Nadzór Geologiczny			
5.1	ST 01.01- ST 01.16	KNR 2-01 0206-0402	Roboty ziemne koparkami podsiębiernymi z transportem urobku samochodami samowyladowczymi do 1 km, koparka 0,60 m3, grunt kategorii III, samochód 5-10 t	m3		
			110,628 * 50%	m3	55,314	
					RAZEM	55,314
5.2	ST 01.01- ST 01.16	KNR 2-01 0214-0402	Nakłady uzupełniające za każde dalsze rozpoczęte 0,5 km odległości transportu, ponad 1 km samochodami samowyladowczymi, po drogach utwardzonych, grunt kategorii III-IV, samochód 5-10 t - dalsze 4 km Krotność = 8	m3		
			55,314	m3	55,314	
					RAZEM	55,314
5.3	ST 01.01- ST 01.16	Cena rynkowa 0 0000-00	Koszt stałego odkładu gruntu na legalnym wysypisku	t		
			55,314 * 1,60	t	88,502	
					RAZEM	88,502
5.4	ST 01.01- ST 01.16	KNR 2-28 0501-0901	Kruszywo dowiezione piasek	m3		
			55,314	m3	55,314	
					RAZEM	55,314
5.5	ST 01.01- ST 01.16	KNR 2-01 0230-0102	Zасыpywanie wykopów spycharkami, przemieszczanie na odległość do 10 m, grunt kategorii I-III, spycharka 74 kW (100 KM)	m3		
			55,314	m3	55,314	
					RAZEM	55,314
5.6	ST 01.01- ST 01.16	KNR 2-01 0236-01	Zagęszczanie nasypów, ubijakami mechanicznymi, grunt sypki kategorii I-III	m3		
			55,314	m3	55,314	
					RAZEM	55,314
6			Roboty przeciwdziałające zagrożeniom napływu wód do wykopu - wykonanie tymczasowych odwodnień			
6.1	ST 01.01- ST 01.16	Kalkulacja indywidualna 0 0000-00	Roboty przeciwdziałające zagrożeniom napływu wód do wykopu - wykonanie tymczasowych odwodnień	m-g		

BUDYNEK SAUNY - ARCHITEKTURA I KONSTRUKCJA

Tabela przedmiaru robót

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa / Kod pozycji	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		przyjęto 1 m-g pompowania na 1 m3 wykopu	165,942	m-g	165,942	
					RAZEM	165,942
7			Słupy żelbetowe - rys. Ks201			
7.1	ST 01.01- ST 01.16	KNR 2-02 0208-1002	C1 - szt.1 - Słupy żelbetowe prostokątne (pod stropy monolityczne), wysokość do 6 m, obwód do przekroju: ponad 12m/m2, beton C30/37 podawany pompą	m3		
			0,24 * 0,40 * 1,32	m3	0,127	
			0,18 * 0,40 * 4,36	m3	0,314	
					RAZEM	0,441
7.2	ST 01.01- ST 01.16	KNR 2-02 0208-1002	C2 - szt.1 - Słupy żelbetowe prostokątne (pod stropy monolityczne), wysokość do 6 m, obwód do przekroju: ponad 12m/m2, beton C30/37 podawany pompą	m3		
			0,24 * 0,40 * 1,32	m3	0,127	
			0,18 * 0,40 * 3,10	m3	0,223	
					RAZEM	0,350
7.3	ST 01.01- ST 01.16	KNR 2-02 0208-1002	C3 - szt.1 - Słupy żelbetowe prostokątne (pod stropy monolityczne), wysokość do 6 m, obwód do przekroju: ponad 12m/m2, beton C30/37 podawany pompą	m3		
			0,24 * 0,265 * 1,32	m3	0,084	
			0,18 * 0,265 * 3,10	m3	0,148	
					RAZEM	0,232
7.4	ST 01.01- ST 01.16	KNR 2-02 0208-0402	C4 - szt.1 - Słupy żelbetowe prostokątne (pod stropy monolityczne), wysokość do 4 m, obwód do przekroju: 12-16m/m2, beton C30/37 podawany pompą	m3		
			0,18 * 0,40 * 2,18	m3	0,157	
					RAZEM	0,157
7.5	ST 01.01- ST 01.16	KNR 2-02 0290-0201	Zbrojenie konstrukcji żelbetowych elementów budynków i budowli, pręty stalowe okrągłe żebrowane A-IIIIN Fi 6 mm	t		
			27,09 * 0,001	t	0,027	
					RAZEM	0,027
7.6	ST 01.01- ST 01.16	KNR 2-02 0290-0202	Zbrojenie konstrukcji żelbetowych elementów budynków i budowli, pręty stalowe okrągłe żebrowane A-IIIIN Fi 10 mm	t		
			41,53 * 0,001	t	0,042	
					RAZEM	0,042
7.7	ST 01.01- ST 01.16	KNR 2-02 0290-0203	Zbrojenie konstrukcji żelbetowych elementów budynków i budowli, pręty stalowe okrągłe żebrowane A-IIIIN Fi 16 mm	t		
			166,96 * 0,001	t	0,167	
					RAZEM	0,167
8			Podciągi i wieńce żelbetowe parteru - rys. Ks202			
8.1	ST 01.01- ST 01.16	KNR 2-02 0210-0302	W0 - Wieniec żelbetowy, 18x20 cm, L=3,80 m, beton C30/37 podawany pompą	m3		
			0,18 * 0,20 * 3,80	m3	0,137	
					RAZEM	0,137

BUDYNEK SAUNY - ARCHITEKTURA I KONSTRUKCJA

Tabela przedmiaru robót

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa / Kod pozycji	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
8.2	ST 01.01- ST 01.16	KNR 2-02 0210-0302	W1 - Wieniec żelbetowy, 18x32 cm, L=20,50 m, beton C30/37 podawany pompą	m3		
			0,18 * 0,32 * 20,50	m3	1,181	
					RAZEM	1,181
8.3	ST 01.01- ST 01.16	KNR 2-02 0210-0302	P1 - Podciąg żelbetowy, 18x92 cm, L=3,835 m, beton C30/37 podawany pompą	m3		
			3,835 * 0,18 * 0,92	m3	0,635	
					RAZEM	0,635
8.4	ST 01.01- ST 01.16	KNR 2-02 0210-0302	Po2 - Podciąg żelbetowy, 18x45 cm, L=1,13 m x 4 szt, beton C30/37 podawany pompą	m3		
			0,18 * 0,45 * 1,13 * 4	m3	0,366	
					RAZEM	0,366
8.5	ST 01.01- ST 01.16	KNR 2-05 0208-03	Konstrukcje stalowe - łącznik Ł-P.1 - C100 - szt.8	t		
			0,48 * 8 * 10,60 * 0,001	t	0,041	
					RAZEM	0,041
8.6	ST 01.01- ST 01.16	KNR 2-05 0208-03	Konstrukcje stalowe - łącznik Ł-P.2 - C100 - szt.8	t		
			0,40 * 8 * 10,60 * 0,001	t	0,034	
					RAZEM	0,034
8.7	ST 01.01- ST 01.16	KNR 2-02 0210-0302	Po3 - Podciąg żelbetowy, 18x95 cm, L=1,68 m x 2 szt, beton C30/37 podawany pompą	m3		
			0,18 * 0,95 * 1,68 * 2	m3	0,575	
					RAZEM	0,575
8.8	ST 01.01- ST 01.16	KNR 2-02 0290-0201	Zbrojenie konstrukcji żelbetowych elementów budynków i budowli, pręty stalowe okrągłe żebrowane A-IIIN Fi 6 mm	t		
			45,81 * 0,001	t	0,046	
					RAZEM	0,046
8.9	ST 01.01- ST 01.16	KNR 2-02 0290-0202	Zbrojenie konstrukcji żelbetowych elementów budynków i budowli, pręty stalowe okrągłe żebrowane A-IIIN Fi 12 mm	t		
			294,05 * 0,001	t	0,294	
					RAZEM	0,294
8.10	ST 01.01- ST 01.16	KNR 2-02 0613-06	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej grubości 8 cm, pionowa z płyt układanych na sucho	m2		
			1,58 * 0,40 * 2	m2	1,264	
					RAZEM	1,264
9			Nadproża drzwiowe			
9.1	ST 01.01- ST 01.16	KNR-W 2-02 0147-01	Ułożenie nadproży prefabrykowanych	m		
			1,50 * 3	m	4,50	
					RAZEM	4,50

BUDYNEK SAUNY - ARCHITEKTURA I KONSTRUKCJA

Tabela przedmiaru robót

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa / Kod pozycji	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
10			Roboty ziemne muru oporowego MO2			
10.1	ST 01.01- ST 01.16	KNR-W 2-01 0115-01	Pomiary przy wykopach	m3		
			14,592	m3	14,592	
					RAZEM	14,592
10.2	ST 01.01- ST 01.16	KNR 2-01 0221-04	Wykopy jamiste wykonywane koparkami podsiębiernymi na odkład, koparka 0,25 m3, grunt kategorii III	m3		
		podbudowa 6,25 m płyta denną 6,05 m	$((1,535 * 0,60 * 2) + (0,60 + 0,60)) * 0,50 * 1,535 * 6,25$	m3	14,592	
				m3	0,000	
					RAZEM	14,592
10.3	ST 01.01- ST 01.16	KNR 2-01 0212-0301	Roboty ziemne koparkami podsiębiernymi z transportem urobku samochodami samowyladowczymi do 1 km, w ziemi uprzednio zmagazynowanej w hałdach, koparka 0,25 m3, grunt kategorii I-III, spycharka 55 kW	m3		
			0,10 * 0,60 * 6,25	m3	0,375	
			0,35 * 0,60 * 6,05	m3	1,271	
			1,27 * 0,20 * 6,05	m3	1,537	
					RAZEM	3,182
10.4	ST 01.01- ST 01.16	KNR-W 2-01 0210-0402	Nakłady uzupełniające za każde rozpoczęte 0,5 km samochodami samowyladowczymi na odległość ponad 0,5 km, po drogach utwardzonych, grunt kategorii III-IV, samochód 5-10 t - dalsze 4 km Krotność = 8	m3		
			3,182	m3	3,182	
					RAZEM	3,182
10.5	ST 01.01- ST 01.16	Cena rynkowa 0 0000-00	Koszt stałego odkładu gruntu na legalnym wysypisku	t		
			3,182 * 1,60	t	5,091	
					RAZEM	5,091
10.6	ST 01.01- ST 01.16	KNR 2-01 0230-0102	Zasypywanie wykopów spycharkami, przemieszczanie na odległość do 10 m, grunt kategorii I-III, spycharka 74 kW (100 KM)	m3		
			14,592	m3	14,59	
			-3,182	m3	-3,18	
					RAZEM	11,41
10.7	ST 01.01- ST 01.16	KNR 2-01 0236-01	Zagęszczanie nasypów, ubijakami mechanicznymi, grunt sypki kategorii III	m3		
			11,41	m3	11,41	
					RAZEM	11,41
11			Roboty konstrukcyjne muru oporowego MO2			
11.1	ST 01.01- ST 01.16	KNR 2-02 1101-0104	Podkłady, betonowe na podłożu gruntowym, beton B-10 podawany pompą, grubości 10 cm	m3		
			0,60 * 6,25 * 0,10	m3	0,375	
					RAZEM	0,375
11.2	ST 01.01- ST 01.16	KNR 2-02 0238-0102	Ściany oporowe żelbetowe - podstawa ściany (część pozioma), prostokątna, o stopie płaskiej, beton C30/37 W8 podawany pompą	m3		

BUDYNEK SAUNY - ARCHITEKTURA I KONSTRUKCJA

Tabela przedmiaru robót

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa / Kod pozycji	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
			0,60 * 0,35 * 6,05	m3	1,271	
					RAZEM	1,271
11.3	ST 01.01- ST 01.16	KNR 2-02 0240-0202	Ściany oporowe żelbetowe (część pionowa) o wysokości do 4,5 m, przekrój prostokątny, średnia grubość 20 cm, beton C30/37 W8 podawany pompą	m3		
			1,27 * 0,20 * 6,05	m3	1,537	
					RAZEM	1,537
11.4	ST 01.01- ST 01.16	KNR 0-41 0101-01	Przygotowanie powierzchni poziomych pod uszczelnienia w technologii systemowej, gruntowanie ręcznie	m2		
			0,60 * 6,25	m2	3,75	
			0,60 * 6,25	m2	3,75	
			-0,20 * 6,05	m2	-1,21	
					RAZEM	6,29
11.5	ST 01.01- ST 01.16	KNR 0-41 0102-01	Przygotowanie powierzchni pionowych pod uszczelnienia w technologii systemowej, gruntowanie, ręcznie	m2		
			1,27 * (0,20 + 6,05) * 2	m2	15,88	
			(0,60 + 6,25) * 2 * 0,35	m2	4,80	
					RAZEM	20,67
11.6	ST 01.01- ST 01.16	KNR 0-41 0106-02	Wysokoelastyczna izolacja powierzchni poziomych w technologii systemowej, uszczelnianie powierzchni poddanych działaniu wilgoci z gruntu	m2		
			6,29	m2	6,29	
					RAZEM	6,29
11.7	ST 01.01- ST 01.16	KNR 0-41 0107-02	Wysokoelastyczna izolacja powierzchni pionowych w technologii systemowej, uszczelnianie powierzchni poddanych działaniu wilgoci z gruntu	m2		
			20,67	m2	20,67	
					RAZEM	20,67
11.8	ST 01.01- ST 01.16	KNR 2-02 0904-01	Tynki cementowe kategorii III, wykonywane ręcznie, ściany płaskie i powierzchnie poziome	m2		
			6,29 + 20,67	m2	26,96	
					RAZEM	26,96
11.9	ST 01.01- ST 01.16	KNR-W 2-02 1510-10	Malowanie farbami, zewnętrzne tynki gładkie	m2		
			26,96	m2	26,96	
					RAZEM	26,96
12			Roboty konstrukcyjne - zbrojenie muru oporowego MO2			
12.1	ST 01.01- ST 01.16	KNR 2-02 0290-0202	Zbrojenie konstrukcji żelbetowych elementów budynków i budowli, pręty stalowe okrągłe żebrowane A-IIIN Fi 8 mm	t		
			113,29 * 0,001	t	0,113	
					RAZEM	0,113
12.2	ST 01.01- ST 01.16	KNR 2-02 0290-0202	Zbrojenie konstrukcji żelbetowych elementów budynków i budowli, pręty stalowe okrągłe żebrowane A-IIIN Fi 12 mm	t		
			70,86 * 0,001	t	0,071	
					RAZEM	0,071

BUDYNEK SAUNY - ARCHITEKTURA I KONSTRUKCJA

Tabela przedmiaru robót

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa / Kod pozycji	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
13			Płyta fundamentowa z betonu C30/37 W8			
13.1	ST 01.01- ST 01.16	KNR 2-02 0205-0102	Płyty fundamentowe żelbetowe, płyty grubości 25 cm, beton C30/37 W8 beton podawany pompą	m3		
			6,14 * 6,19 * 0,25	m3	9,502	
					RAZEM	9,502
13.2	ST 01.01- ST 01.16	KNR 2-02 0290-0201	Zbrojenie konstrukcji żelbetowych elementów budynków i budowli, pręty stalowe okrągłe żebrowane A-IIIN Fi 6 mm	t		
			1,63 * 0,001	t	0,002	
					RAZEM	0,002
13.3	ST 01.01- ST 01.16	KNR 2-02 0290-0202	Zbrojenie konstrukcji żelbetowych elementów budynków i budowli, pręty stalowe okrągłe żebrowane A-IIIN Fi 10 mm	t		
			688,70 * 0,001	t	0,689	
					RAZEM	0,689
13.4	ST 01.01- ST 01.16	KNR 2-02 0290-0202	Zbrojenie konstrukcji żelbetowych elementów budynków i budowli, pręty stalowe okrągłe żebrowane A-IIIN Fi 12 mm	t		
			6,23 * 0,001	t	0,006	
					RAZEM	0,006
13.5	ST 01.01- ST 01.16	KNR 2-02 0290-0203	Zbrojenie konstrukcji żelbetowych elementów budynków i budowli, pręty stalowe okrągłe żebrowane A-IIIN Fi 16 mm	t		
			50,81 * 0,001	t	0,051	
					RAZEM	0,051
14			P1.1/P1.2 - Podbudowa posadzek			
14.1	ST 01.01- ST 01.16	KNR 2-02 1101-0104	Podkłady, betonowe na podłożu gruntowym, beton B-15 podawany pompą, grubości 10 cm	m3		
			(0,10 + 6,14 + 0,10) * (0,10 + 6,19 + 0,10) * 0,10	m3	4,051	
					RAZEM	4,051
14.2	ST 01.01- ST 01.16	KNR 0-41 0101-01	Przygotowanie powierzchni poziomych pod uszczelnienia w technologii systemowej, gruntowanie ręcznie - denna powierzchnia płyty	m2		
			6,14 * 6,19	m2	38,01	
					RAZEM	38,01
14.3	ST 01.01- ST 01.16	KNR 0-41 0101-01	Przygotowanie powierzchni poziomych pod uszczelnienia w technologii systemowej, gruntowanie ręcznie - wierzchnia powierzchnia płyty	m2		
			6,14 * 6,19	m2	38,01	
					RAZEM	38,01
14.4	ST 01.01- ST 01.16	KNR 0-41 0106-02	Wysokoelastyczna izolacja powierzchni poziomych w technologii uszczelniania powierzchni poddanych działaniu wilgoci z gruntu - 1 denna powierzchnia płyty	m2		
			38,01	m2	38,01	
					RAZEM	38,01
14.5	ST 01.01- ST 01.16	KNR 0-41 0106-02	Wysokoelastyczna izolacja powierzchni poziomych w technologii uszczelniania powierzchni poddanych działaniu wilgoci z gruntu - 2 wierzchnia powierzchnia płyty	m2		
			38,01	m2	38,01	

BUDYNEK SAUNY - ARCHITEKTURA I KONSTRUKCJA

Tabela przedmiaru robót

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa / Kod pozycji	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
					RAZEM	38,01
14.6	ST 01.01- ST 01.16	KNR 2-02 1101-0101	Podkłady, betonowe na podłożu gruntowym - kruszywo stabilizowane cementem grubości (1,11+1,02)*0,50=1,065 m	m3		
			1,065 * 1,75 * 2,12	m3	3,951	
			1,065 * 2,61 * 3,12	m3	8,673	
			1,065 * 1,29 * 2,61	m3	3,586	
			1,065 * 1,75 * 2,39	m3	4,454	
					RAZEM	20,664
14.7	ST 01.01- ST 01.16	KNR 2-02 1101-0104	Podkłady, betonowe na podłożu gruntowym, beton B-15 podawany pompą, grubości 10 cm	m3		
			21,61 * 0,10	m3	2,161	
					RAZEM	2,161
14.8	ST 01.01- ST 01.16	KNR 0-41 0101-01	Przygotowanie powierzchni poziomych pod uszczelnienia w technologii systemowej, gruntowanie ręcznie	m2		
		szatnia	4,68	m2	4,68	
		prysznic	4,01	m2	4,01	
		sauna	8,70	m2	8,70	
		toaleta	4,22	m2	4,22	
					RAZEM	21,61
14.9	ST 01.01- ST 01.16	KNR 0-41 0106-02	Wysokoelastyczna izolacja powierzchni poziomych w technologii systemowej, uszczelnianie powierzchni poddanych działaniu wilgoci z gruntu	m2		
			21,61	m2	21,61	
					RAZEM	21,61
14.10	ST 01.01- ST 01.16	KNR 0-41 0115-0101	Docieplenie pozioma płytami polistyrenowymi (styropianowymi) XPS grubości 10 cm w technologii systemowej, mocowanie punktowe	m2		
			21,61	m2	21,61	
					RAZEM	21,61
14.11	ST 01.01- ST 01.16	KNR 2-02 0616-01	Izolacje z folii PE grubości 0,3 mm z wywinięciem na ścianę	m2		
			1,20 * 21,61	m2	25,932	
					RAZEM	25,932
14.12	ST 01.01- ST 01.16	KNR 2-02 1101-0104	Podkłady, betonowe na podłożu gruntowym, beton podawany pompą, grubości 7 cm	m3		
			21,61 * 0,07	m3	1,513	
			-8,70 * 0,07	m3	-0,609	
					RAZEM	0,904
14.13	ST 01.01- ST 01.16	KNR 2-02 0617-03	Izolacje szczelin dylatacyjnych konstrukcyjnych, poziome, taśma dylatacyjna	m		
			32,2	m	32,20	
					RAZEM	32,20
14.14	ST 01.01- ST 01.16	KNR 2-02 1101-0104	Podkłady, betonowe na podłożu gruntowym, beton podawany pompą, grubości 10 cm	m3		
			21,61 * 0,10	m3	2,161	

BUDYNEK SAUNY - ARCHITEKTURA I KONSTRUKCJA

Tabela przedmiaru robót

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa / Kod pozycji	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
			-8,70 * 0,10	m3	-0,870	
					RAZEM	1,291
14.15	ST 01.01- ST 01.16	KNNR 2 1207-04	Samopoziomujący podkład podłogowy pod posadzki, jastrych anhydryowy wylewany (1- i 2-warstwowy), grubości 2x25 mm	m2		
			8,6	m2	8,60	
					RAZEM	8,60
14.16	ST 01.01- ST 01.16	KNNR 2 1207-05	Samopoziomujący podkład podłogowy - pod posadzki, dopłata za każde 10 mm grubości jastrychu - dalsze 5 cm Krotność = 5	m2		
			8,6	m2	8,60	
					RAZEM	8,60
14.17	ST 01.01- ST 01.16	ORGB 2-02 0618-03	Hydroizolacja - samoprzylepna membrana bitumiczna	m2		
			8,6	m2	8,60	
					RAZEM	8,60
15			P1.2 - Podest drewniany na legarach w saunie			
15.1	ST 01.01- ST 01.16	KNR 2-02 1110-02	Legary drewniane pod podest drewniany 5x5 cm w rozstawie 40 cm, podest drewniany z desek 5x3 cm impregnowany thermo osika	m2		
			8,6	m2	8,60	
					RAZEM	8,60
16			Wyposażenie budynku - ławy, listwy, parapety, zabudowy, okładziny, zabudowy meblowe			
16.1	ST 01.01- ST 01.16	KNR 2-02 1110-02	Ława do sauny z drewna thermo osika bezszczelnego niezgrzewającego się deski 80x20 mm	m2		
		poziomo	2,66 * (0,62 + 0,62)	m2	3,298	
			1,93 * 0,62	m2	1,197	
		pionowo	0,60 * 2 * 2,66	m2	3,192	
			0,60 * 1 * 1,93	m2	1,158	
					RAZEM	8,845
16.2	ST 01.01- ST 01.16	KNR 2-02 1111-06	Listwa LED do sauny odporność 105st.C, w profilu silikonowym 12x20 mm z osłoną w ceowniku drewnianym - listwa LED ujęta w instalacjach elektrycznych	m		
			13 * 3,50	m	45,50	
					RAZEM	45,50
16.3	ST 01.01- ST 01.16	KNR 2-02 1111-06	Parapet wewnętrzny z drewna thermo osika grubości 3 cm	m		
			3,17	m	3,17	
					RAZEM	3,17
16.4	ST 01.01- ST 01.16	KNR 2-02 2103-0502	Blat z kanglomeratu w kolorze grafitowym, montowany na konsoli z rur kwadratowych 30x30x3 mm ze stali nierdzewnej, czoło zabudowane płytą HPL klejoną w kolorze grafitowym RAL 7024, wymiar 55x128,5 cm	m		
			1,285	m	1,285	
					RAZEM	1,285
16.5	ST 01.01- ST 01.16	KNR-W 2-02 1030-03	Zabudowa meblowa szafek - korpusy, fronty i cokół z płyty meblowej laminowanej, całość osadzona na nóżkach z regulacją wysokości, szafki zamykane na zamek - szt.4 drzwi	m2		
			0,40 * 4 * 3,00	m2	4,80	
					RAZEM	4,80

BUDYNEK SAUNY - ARCHITEKTURA I KONSTRUKCJA

Tabela przedmiaru robót

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa / Kod pozycji	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
16.6	ST 01.01- ST 01.16	KNR-W 2-02 1030-04	Zabudowa z profili aluminiowych, wykończona płytą HPL w kolorze białym, szafka licznikowa wisząca 80x50x15 cm	m2		
			0,80 * 0,50	m2	0,40	
					RAZEM	0,40
16.7	ST 01.01- ST 01.16	KNR-W 2-02 1030-04	Zabudowa z profili aluminiowych, wykończona płytą HPL w kolorze białym, szafka wodomierzowa na wys. 100 cm od poziomu posadzki	m2		
			0,80 * 1,05	m2	0,84	
					RAZEM	0,84
16.8	ST 01.01- ST 01.16	KNR-W 2-02 1040-05	Szyba prysznicowa hartowana grubości 8 mm montowana do ściany profilem U-kształtnym, wymiar 55x190 cm, z drzwiami szklanymi	m2		
			0,55 * 1,90	m2	1,045	
					RAZEM	1,045
16.9	ST 01.01- ST 01.16	KNR-W 2-02 1030-03	Ławka wykończona płytą HPL w kolorze białym RAL 9010	m2		
			1,20 * 0,80	m2	0,96	
					RAZEM	0,96
16.10	ST 01.01- ST 01.16	KNR 2-02 0410-01	Zabudowa z profili aluminiowych cienkościennych z obudową płytą HPL w kolorze białym	m2		
			1,87 * 3,00	m2	5,61	
					RAZEM	5,61
16.11	ST 01.01- ST 01.16	KNR 2-02 2005-01	Okładziny z płyt HPL, klejona, grubości 8 mm, w kolorze grafitowym RAL 7024	m2		
			1,03 * 3,00 * 3 * 2	m2	18,54	
					RAZEM	18,54
17			P1.1 - Posadzka z płytek gres antypoślizgowych wymiar 60x60 cm z cokolikami h=10 cm			
17.1	ST 01.01- ST 01.16	KNR 0-12 1118-01	Posadzki z płytek gres układanych na klej, przygotowanie podłoża	m2		
			4,68 + 4,01 + 4,22	m2	12,91	
					RAZEM	12,91
17.2	ST 01.01- ST 01.16	KNR 0-12 1118-09	Posadzki z płytek gres układanych na klej, metoda kombinowana, wymiar 60x60 cm	m2		
			12,91	m2	12,91	
					RAZEM	12,91
17.3	ST 01.01- ST 01.16	KNR 0-12 1120-04	Cokoliki z płytek gres na klej - z przycinaniem płytek, cokolik 10 cm, przygotowanie podłoża	m		
			16,52	m	16,52	
					RAZEM	16,52
17.4	ST 01.01- ST 01.16	KNR 0-12 1120-06	Cokoliki z płytek gres na klej - z przycinaniem płytek, cokolik 10 cm, metoda kombinowana	m		
			16,52	m	16,52	
					RAZEM	16,52

BUDYNEK SAUNY - ARCHITEKTURA I KONSTRUKCJA

Tabela przedmiaru robót

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa / Kod pozycji	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
17.5	ST 01.01- ST 01.16	KNR 2-02 0603-05	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe wykonywane na zimno - płynna folia	m2		
			12,91 16,52 * 0,10	m2 m2	12,91 1,65	
					RAZEM	14,56
17.6	ST 01.01- ST 01.16	ORGB 2-02 0842-01	Osadzenie profili fugowych	m		
			4,5	m	4,50	
					RAZEM	4,50
18			Okładzinny ścienny z płytek glazurowanych			
18.1	ST 01.01- ST 01.16	KNR 0-12 0829-01	Licowanie ścian płytkami na klej, przygotowanie podłoża	m2		
		obudowa szachtu SW1.1	(15,60 + 16,16 + 15,48) * 1,19 (0,22 + 1,015) * 2,00	m2 m2	56,216 2,470	
					RAZEM	58,686
18.2	ST 01.01- ST 01.16	KNR 2-02 0603-05	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe wykonywane na zimno - płynna folia	m2		
			58,686	m2	58,686	
					RAZEM	58,686
18.3	ST 01.01- ST 01.16	KNR 0-12 0829-09	Licowanie ścian płytkami na klej, metoda kombinowana - płytki glazurowane w/g projektu	m2		
			58,686	m2	58,686	
					RAZEM	58,686
18.4	ST 01.01- ST 01.16	ORGB 2-02 0842-01	Wykończenia pomieszczeń - silikonowanie krawędzi wklęsłych	m		
			58	m	58,00	
					RAZEM	58,00
19			Z1 - Opaska z kamieni grubości 15 cm na podsypce piaskowej grubości 12 cm			
19.1	ST 01.01- ST 01.16	KNR 2-01 0307-02	Roboty ziemne z przewozem gruntu taczakami, odspojenie i przewóz na odległość do 10 m, kategoria gruntu III	m3		
			0,27 * 0,60 * 25,86	m3	4,189	
					RAZEM	4,189
19.2	ST 01.01- ST 01.16	KNR 2-01 0212-0301	Roboty ziemne koparkami podsiębiernymi z transportem urobku samochodami samowyladowczymi do 1 km, w ziemi uprzednio zmagazynowanej w hałdach, koparka 0,25 m3, grunt kategorii I-III, spycharka 55 kW	m3		
			4,189	m3	4,189	
					RAZEM	4,189
19.3	ST 01.01- ST 01.16	KNR 2-01 0214-0404	Nakłady uzupełniające za każde dalsze rozpoczęte 0,5 km odległości transportu, ponad 1 km samochodami samowyladowczymi, po drogach utwardzonych, grunt kategorii III-IV, samochód 15-20 t - dalsze 4 km Krotność = 8	m3		
			4,189	m3	4,189	
					RAZEM	4,189

BUDYNEK SAUNY - ARCHITEKTURA I KONSTRUKCJA

Tabela przedmiaru robót

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa / Kod pozycji	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
19.4	ST 01.01- ST 01.16	Cena rynkowa 0 0000-00	Koszt stałego odkładu gruntu na legalnym wysypisku	t		
			4,189 * 1,60	t	6,702	
					RAZEM	6,702
19.5	ST 01.01- ST 01.16	KNR 2-31 0407-04	Obrzeża betonowe, 30x8 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m		
			26	m	26,00	
					RAZEM	26,00
19.6	ST 01.01- ST 01.16	KNR 2-31 0104-01	Warstwy odsączające, w korycie i na poszerzeniach, zagęszczenie ręczne, grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm	m2		
			25,86 * 0,60	m2	15,516	
					RAZEM	15,516
19.7	ST 01.01- ST 01.16	KNR 2-31 0104-02	Warstwy odsączające, w korycie i na poszerzeniach, zagęszczenie ręczne, dodatek za każdy 1 cm zagęszczenia - dalsze 2 cm Krotność = 2	m2		
			15,516	m2	15,516	
					RAZEM	15,516
19.8	ST 01.01- ST 01.16	KNR 2-31 0114-05	Podbudowy z kruszyw, tłuczeń, warstwa dolna, grubość warstwy po zagęszczeniu 15 cm	m2		
			15,516	m2	15,516	
					RAZEM	15,516
20			Roboty malarskie wewnętrzne			
20.1	ST 01.01- ST 01.16	KNR 2-02 1505-03	Malowanie farbami lateksowymi wewnętrznych podłóg gipsowych z gruntowaniem, 2-krotne	m2		
		Sw1.1	3,515 * 2	m2	7,030	
		Sw1.2	29,885 * 2	m2	59,770	
		silkatiowe	23,128 * 1	m2	23,128	
		silkatiowe	28,793 * 1	m2	28,793	
		glazura	-58,686	m2	-58,686	
					RAZEM	60,035
20.2	ST 01.01- ST 01.16	KNNRW 3 1013-01	Zabezpieczenie podłóg folią	m2		
			50	m2	50,00	
					RAZEM	50,00
21			Konstrukcja drewniana dachu - rys. Ks300			
21.1	ST 01.01- ST 01.16	KNR 2-02 0406-01	M1 - Murlata, 14x14 cm, L=540,00 cm, szt.2 - drewno konstrukcyjne C24 bielone, impregnacja środkami ochrony biologicznej i przeciwpożarowymi do klasy NRO	m3		
			0,21	m3	0,21	
					RAZEM	0,21
21.2	ST 01.01- ST 01.16	KNR 2-02 0408-05	K1 - Krokiew, 8x18 cm, L=420 cm, szt 18 - drewno konstrukcyjne C24 bielone, impregnacja środkami ochrony biologicznej i przeciwpożarowymi do klasy NRO	m3		
			1,09	m3	1,09	
					RAZEM	1,09

BUDYNEK SAUNY - ARCHITEKTURA I KONSTRUKCJA

Tabela przedmiaru robót

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa / Kod pozycji	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
21.3	ST 01.01- ST 01.16	KNR 2-02 0409-01	J1 - Jętka, 5x15 cm, L=575 cm, szt.4 - drewno konstrukcyjne C24 bielone, impregnacja środkami ochrony biologicznej i przeciwpożarowymi do klasy NRO	m3		
			0,17	m3	0,17	
					RAZEM	0,17
21.4	ST 01.01- ST 01.16	KNR 2-02 0409-03	X1 - Przewiązki, 8x18 cm, L=25 cm, szt.8 - drewno konstrukcyjne C24 bielone, impregnacja środkami ochrony biologicznej i przeciwpożarowymi do klasy NRO	m3		
			0,03	m3	0,03	
					RAZEM	0,03
21.5	ST 01.01- ST 01.16	KNR 2-02 0409-03	N1 - Nakładki, 3x15 cm, L=160 cm, szt.18 - drewno konstrukcyjne C24 bielone, impregnacja środkami ochrony biologicznej i przeciwpożarowymi do klasy NRO	m3		
			0,13	m3	0,13	
					RAZEM	0,13
21.6	ST 01.01- ST 01.16	KNR 2-02 0410-01	D1 - Deski okapu, 3x18 cm, L=720 cm - drewno konstrukcyjne C24 bielone, impregnacja środkami ochrony biologicznej i przeciwpożarowymi do klasy NRO	m2		
			0,18 * 7,30 * 2	m2	2,628	
					RAZEM	2,628
21.7	ST 01.01- ST 01.16	KNR 2-02 0408-05	B1 - Belka, 12x16 cm, L=720 cm, szt 1 - drewno konstrukcyjne C24 bielone, impregnacja środkami ochrony biologicznej i przeciwpożarowymi do klasy NRO	m3		
			0,14	m3	0,14	
					RAZEM	0,14
22			Podcienia dachowe			
22.1	ST 01.01- ST 01.16	KNR 2-02 0410-01	Deskowanie połaci dachowych - sklejka wodoodporna grubości 22 mm - od spodu w strefie okapów	m2		
			21,013	m2	21,013	
					RAZEM	21,013
22.2	ST 01.01- ST 01.16	KNR 2-02 0410-01	Deski podcienia na podkonstrukcji, 3x18 cm - drewno konstrukcyjne C24 bielone, impregnacja środkami ochrony biologicznej i przeciwpożarowymi do klasy NRO	m2		
			7,18 * (4,11 + 4,11)	m2	59,020	
			- 6,14 * 6,19	m2	-38,007	
					RAZEM	21,013
22.3	ST 01.01- ST 01.16	KNR 2-02 1509-0101	Malowanie bejcą bielącą elementy drewniane widoczne	m2		
			21,013	m2	21,013	
					RAZEM	21,013
23			D1 - Pokrycie dachu			
23.1	ST 01.01- ST 01.16	ORGB 2-02 0525-0202	Pokrycie dachów blachą stalową ocynkowaną powlekaną, panele szer. 475 mm, w kolorze grafitowym RAL 7024, płaską na rąbek stojący zatrzaskowy wys. 32 mm, rozstaw 50 cm	m2		
			(4,11 + 4,11) * 7,49	m2	61,568	
					RAZEM	61,568
23.2	ST 01.01- ST 01.16	KNR 2-02 0616-01	Pokrycie dachów - mata strukturalna	m2		

BUDYNEK SAUNY - ARCHITEKTURA I KONSTRUKCJA

Tabela przedmiaru robót

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa / Kod pozycji	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
			61,568	m2	61,568	
					RAZEM	61,568
23.3	ST 01.01- ST 01.16	KNR 2-02 0410-01	Deskowanie połaci dachowych - płyta OSB grubości 22 mm	m2		
			61,568	m2	61,568	
					RAZEM	61,568
23.4	ST 01.01- ST 01.16	KNR 2-02 0410-04	Ołacenie połaci dachowych - kontrłaty grubości 30 cm	m2		
			61,568	m2	61,568	
					RAZEM	61,568
23.5	ST 01.01- ST 01.16	KNR 2-02 0616-01	Pokrycie dachów - membrama paroprzepuszczalna	m2		
			61,568	m2	61,568	
					RAZEM	61,568
23.6	ST 01.01- ST 01.16	KNR 2-02 0613-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej grubości 16 cm, pozioma z płyt układanych na sucho (pomiędzy krokwiami)	m2		
			61,568	m2	61,568	
					RAZEM	61,568
24			D1 - Pokrycie dachu - od strony pomieszczeń budynku			
24.1	ST 01.01- ST 01.16	KNR 0-14 2012-02	Okładziny stropów płytami gipsowo-kartonowymi EI30 na ruszcie metalowym z kształowników CD i UD, ruszt pojedynczy mocowany do podłoża	m2		
			61,568	m2	61,568	
					RAZEM	61,568
24.2	ST 01.01- ST 01.16	KNR 0-14 2012-04	Okładziny stropów płytami gipsowo-kartonowymi EI30 na ruszcie metalowym z kształowników CD i UD, dodatek za drugą warstwę płyt	m2		
			61,568	m2	61,568	
					RAZEM	61,568
24.3	ST 01.01- ST 01.16	KNR 2-02 0613-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej grubości 2 cm, pozioma z płyt układanych na sucho	m2		
			61,568	m2	61,568	
					RAZEM	61,568
24.4	ST 01.01- ST 01.16	KNR 2-02 0616-01	Folia paroizolacyjna	m2		
			61,568	m2	61,568	
					RAZEM	61,568
24.5	ST 01.01- ST 01.16	KNR 2-02 1514-0101	Tapetowanie ścian, (na gotowym podłożu), tapetą pod malowanie	m2		
			61,568	m2	61,568	
					RAZEM	61,568
24.6	ST 01.01- ST 01.16	KNR 2-02 1505-03	Malowanie sufitu farbami lateksowymi wewnętrznymi podłożu z tapety z gruntowaniem, 2-krotne	m2		

BUDYNEK SAUNY - ARCHITEKTURA I KONSTRUKCJA

Tabela przedmiaru robót

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa / Kod pozycji	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
			61,568	m2	61,568	
					RAZEM	61,568
24.7	ST 01.01- ST 01.16	KNR-W 4-01 1216-01	Zabezpieczenie podłóg folią	m2		
			61,568	m2	61,568	
					RAZEM	61,568
24.8	ST 01.01- ST 01.16	KNR 2-02 1612-0601	Rusztowanie ramowe warszawskie przesuwne, wysokość do 6 m, nakłady podstawowe z czasem pracy	kolumna		
			2	kolumna	2,00	
					RAZEM	2,00
25			Detale więźby dachowej - rys. Ks301			
25.1	ST 01.01- ST 01.16	KNR 4-03 1015-0401	Detal 1 - połączenie krokwi i kleszczy z murlatą - śruby M16 kl.5,6, wkręty, gwoździe ciesielskie, blacha M12 kl. 5.6 (co 1,2 m), obustronne złącze kątowe KP2, wkręt 5x80 mm 3szt/1kpl, wkręt 6x200 mm 2szt/1kpl	szt		
			70	szt	70,00	
					RAZEM	70,00
25.2	ST 01.01- ST 01.16	KNR 4-03 1015-0401	Detal 2 - połączenie krokwi z murlatą na wieńcach - obustronne złącze kątowe KP2, wzmacniające wkręt 5x80 mm 3szt/kpl, śruby M12 kl.5,6, kotwa M16 kl.5,6 co 1,20 m, wkręt 6x200 mm	szt		
			64	szt	64,00	
					RAZEM	64,00
25.3	ST 01.01- ST 01.16	KNR 4-03 1015-0401	Detal 3 - połączenie krokwi z murlatą na belkach zewnętrznych - obustronne złącze kątowe KP2, wzmacniające wkręt 5x80 mm 3szt/kpl, śruby M12 kl.5,6, kotwa M16 kl.5,6 co 1,20 m	szt		
			50	szt	50,00	
					RAZEM	50,00
25.4	ST 01.01- ST 01.16	KNR 4-03 1015-0401	Detal 4 - połączenie przewiązek kleszczy - kotwa M12 kl. 5,6 1szt/kpl, przewiązki 8x18x25, gwoździe ciesielskie 2,8x80 mm 3kpl/1szt	szt		
			24	szt	24,00	
					RAZEM	24,00
25.5	ST 01.01- ST 01.16	KNR 4-03 1015-0401	Detal 5 - połączenie krokwi z belką kalenicową - wkręt 6x200 mm, gwoździe ciesielskie 2,8x80 mm	szt		
			72	szt	72,00	
					RAZEM	72,00
25.6	ST 01.01- ST 01.16	KNR 4-03 1015-0401	Detal 6 - połączenie krokwi z belką kalenicową na belkach zewnętrznych - wkręt 6x240 mm, kotwa M12 kl. 5,6	szt		
			46	szt	46,00	
					RAZEM	46,00
26			Opierzenia dachu - rynny i rury spustowe kwadratowe			
26.1	ST 01.01- ST 01.16	ORGB 2-02 0541-02	Obróbki blacharskie z blachy powlekanej, szerokość w rozwinięciu ponad 25 cm	m2		
			(6,14 + 6,14 + 4,11 + 4,11 + 4,11 + 4,11) * 0,80	m2	22,976	
					RAZEM	22,976

BUDYNEK SAUNY - ARCHITEKTURA I KONSTRUKCJA

Tabela przedmiaru robót

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa / Kod pozycji	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
26.2	ST 01.01- ST 01.16	KNR 2-02 9901-02	Rynny dachowe, montaż z gotowych elementów z blachy ocynkowanej powlekanej, rynny dachowe kwadratowe 15x15 cm	m		
			6,20 * 2	m	12,40	
					RAZEM	12,40
26.3	ST 01.01- ST 01.16	KNR 2-02 9902-02	Rury spustowe, montaż z gotowych elementów z blachy stalowej ocynkowanej powlekanej, rury spustowe kwadratowe 15x15 cm	m		
			4,50 * 4	m	18,000	
					RAZEM	18,000
26.4	ST 01.01- ST 01.16	KNR 5 0602-03	Barierki śniegowe na dachu	m		
			6,20 * 2	m	12,40	
					RAZEM	12,40
27			Sz1.1/1.2/1.3/1.4 - Ściana zewnętrzna - osłonowa żelbetowa grubości 18 cm z betonu C30/37 W8 o wysokości 2,30 m - konstrukcja			
27.1	ST 01.01- ST 01.16	KNR 2-02 0207-0102	Ściany żelbetowe, grubość 8 cm proste o wysokości do 3 m, beton C30/37 W8 podawany pompą	m2		
			23,14 * 2,30	m2	53,222	
					RAZEM	53,222
27.2	ST 01.01- ST 01.16	KNR 2-02 0207-0702	Ściany żelbetowe, dodatek za każdy 1 cm różnicy grubości, beton C30/37 W8 podawany pompą - dalsze 10 cm Krotność = 10	m2		
			53,222	m2	53,222	
					RAZEM	53,222
27.3	ST 01.01- ST 01.16	KNR 2-02 0290-0202	Zbrojenie konstrukcji żelbetowych elementów budynków i budowli, pręty stalowe okrągłe żebrowane A-IIIN Fi 6 mm	t		
			173,84 * 0,001	t	0,174	
					RAZEM	0,174
27.4	ST 01.01- ST 01.16	KNR 2-02 0290-0202	Zbrojenie konstrukcji żelbetowych elementów budynków i budowli, pręty stalowe okrągłe żebrowane A-IIIN Fi 10 mm	t		
			432,20 * 0,001	t	0,432	
					RAZEM	0,432
28			Sz1.1/1.2/1.3/1.4 - Elewacja ścian budynku - beton architektoniczny szlifowany oraz tynk akrylowy szlachetny z dodatkiem miki			
28.1	ST 01.01- ST 01.16	KNR 0-28 2630-0202	Sz1.1/1.2/1.3/1.4 - Tynk cienkowarstwowy akrylowy szlachetny z dodatkiem miki w kolorze beżowym	m2		
			20,386	m2	20,386	
			1,44	m2	1,440	
			3,60	m2	3,600	
			3,367	m2	3,367	
					RAZEM	28,793
28.2	ST 01.01- ST 01.16	KNR 0-28 2621-05	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi, przyklejenie płyt styropianowych, grubość 23-28 cm, na ścianach	m2		
			28,793	m2	28,793	
					RAZEM	28,793

BUDYNEK SAUNY - ARCHITEKTURA I KONSTRUKCJA

Tabela przedmiaru robót

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa / Kod pozycji	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
28.3	ST 01.01- ST 01.16	KNR 0-28 2621-06	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi, przyklejenie jednej warstwy siatki na ścianach	m2		
			28,793	m2	28,793	
					RAZEM	28,793
28.4	ST 01.01- ST 01.16	KNR 2-02 0911-01	Tynki szlachetne szlifowane wykonywane ręcznie, ściany płaskie - powyżej terenu	m2		
			(53,222 * 2) - (30,545 * 2)	m2	45,354	
					RAZEM	45,354
29			Sz1.1/1.2/1.3/1.4 - Ściana zewnętrzna - trójwarstwowa - poniżej terenu do h=-1,32 m			
29.1	ST 01.01- ST 01.16	KNR 0-41 0102-01	Przygotowanie powierzchni pionowych nieotynkowanych pod uszczelnienia w technologii systemowej, gruntowanie, ręcznie	m2		
			23,14 * 1,32	m2	30,545	
					RAZEM	30,545
29.2	ST 01.01- ST 01.16	KNR 0-41 0107-02	Wysokoelastyczna izolacja powierzchni pionowych w technologii systemowej, uszczelnianie powierzchni poddanych działaniu wilgoci z gruntu	m2		
			30,545	m2	30,545	
					RAZEM	30,545
29.3	ST 01.01- ST 01.16	KNR 0-41 0115-0101	Docieplenie ścian płytami polistyrenowymi (styropianowymi) XPS grubości 15 cm w technologii systemowej, mocowanie punktowe, masa polimerowo-bitumiczna	m2		
			30,545	m2	30,545	
					RAZEM	30,545
29.4	ST 01.01- ST 01.16	ORGB 2-02 0137-02	Ściany budynków, o wysokości do 4,5 m z bloczków betonowych, grubości 25 cm, na zaprawie cementowej	m2		
			30,545	m2	30,545	
					RAZEM	30,545
29.5	ST 01.01- ST 01.16	KNR 0-41 0115-0101	Docieplenie ścian płytami polistyrenowymi (styropianowymi) XPS grubości 10 cm w technologii systemowej, mocowanie punktowe, masa polimerowo-bitumiczna	m2		
			30,545	m2	30,545	
					RAZEM	30,545
29.6	ST 01.01- ST 01.16	KNR 2-02 0616-04	Izolacje z folii PE	m2		
			30,545	m2	30,545	
					RAZEM	30,545
30			Sz1.1/1.2/1.3/1.4 - Ściana zewnętrzna - trójwarstwowa - powyżej terenu do h=+0,98 cm			
30.1	ST 01.01- ST 01.16	KNR 0-41 0102-01	SZ1.3/SZ1.4 - Przygotowanie powierzchni pionowych nieotynkowanych pod uszczelnienia w technologii systemowej, gruntowanie, ręcznie	m2		
			2,891	m2	2,891	
			2,705	m2	2,705	
					RAZEM	5,596
30.2	ST 01.01- ST 01.16	KNR 0-41 0107-02	SZ1.3/SZ1.4 - Wysokoelastyczna izolacja powierzchni pionowych w technologii systemowej, uszczelnianie powierzchni poddanych działaniu wilgoci z gruntu	m2		

BUDYNEK SAUNY - ARCHITEKTURA I KONSTRUKCJA

Tabela przedmiaru robót

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa / Kod pozycji	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
			5,596	m2	5,596	
					RAZEM	5,596
30.3	ST 01.01- ST 01.16	KNR 0-28 2623-05	SZ1.1/SZ1.2/SZ1.3/SZ1.4 - Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi, przyklejenie płyt styropianowych, grubość 15 cm, na ścianach	m2		
			16,376	m2	16,376	
			1,156	m2	1,156	
			2,891	m2	2,891	
			2,705	m2	2,705	
					RAZEM	23,128
30.4	ST 01.01- ST 01.16	KNR 0-28 2627-03	SZ1.1/SZ1.2/SZ1.3/SZ1.4 - Dodatkowe mocowanie płyt styropianowych - ściany z betonu	szt		
			23,128 * 6	szt	139	
					RAZEM	139
30.5	ST 01.01- ST 01.16	KNR 0-41 0102-01	SZ1.1 - Przygotowanie powierzchni pionowych nieotynkowanych pod uszczelnienia w technologii systemowej, gruntowanie, ręcznie	m2		
			16,376	m2	16,376	
					RAZEM	16,376
30.6	ST 01.01- ST 01.16	KNR 9-01 0104-01	SZ1.1/SZ1.2/SZ1.3/SZ1.4 - Ściany silikatowe z bloków wapienno-piaskowych, ściany wysokości do 4,5 m, z bloków silikatowych grubości 18 cm	m2		
			16,376	m2	16,376	
			1,156	m2	1,156	
			2,891	m2	2,891	
			2,705	m2	2,705	
					RAZEM	23,128
30.7	ST 01.01- ST 01.16	ORGB 2-02 0618-03	SZ1.3 - Hydroizolacja	m2		
			2,891	m2	2,891	
					RAZEM	2,891
30.8	ST 01.01- ST 01.16	KNR 2-02 0613-06	SZ1.3 - Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej grubości 15 cm, pionowa z płyt układanych na sucho	m2		
			2,891	m2	2,891	
					RAZEM	2,891
30.9	ST 01.01- ST 01.16	KNR 2-02 0616-04	SZ1.3 - Izolacje z folii aluminiowej	m2		
			2,891	m2	2,891	
					RAZEM	2,891
30.10	ST 01.01- ST 01.16	KNR 0-41 0102-01	SZ1.1/SZ1.4 - Przygotowanie powierzchni pionowych nieotynkowanych pod uszczelnienia w technologii systemowej, gruntowanie, ręcznie	m2		
			16,376	m2	16,376	
			2,705	m2	2,705	
					RAZEM	19,081
30.11	ST 01.01- ST 01.16	KNR 2-02 0902-01	SZ1.1/SZ1.4 - Tynki zwykłe kategorii III cementowo-wapienne, ściany płaskie, ręcznie	m2		

BUDYNEK SAUNY - ARCHITEKTURA I KONSTRUKCJA

Tabela przedmiaru robót

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa / Kod pozycji	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
			19,081	m2	19,081	
					RAZEM	19,081
30.12	ST 01.01- ST 01.16	KNR 0-41 0102-01	SZ1.1/SZ1.4 - Przygotowanie powierzchni pionowych nieotynkowanych pod uszczelnienia w technologii systemowej, gruntowanie środkiem do powierzchni chłonnych, ręcznie	m2		
			16,376	m2	16,376	
			2,705	m2	2,705	
					RAZEM	19,081
30.13	ST 01.01- ST 01.16	KNR 0-12 0829-01	SZ1.1/SZ1.4 - Licowanie ścian płytkami na klej, przygotowanie podłoża	m2		
			16,376	m2	16,376	
			2,705	m2	2,705	
					RAZEM	19,081
30.14	ST 01.01- ST 01.16	KNR 2-02 0603-05	SZ1.1/SZ1.4 - Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe wykonywane na zimno - płynna folia	m2		
			19,081	m2	19,081	
					RAZEM	19,081
30.15	ST 01.01- ST 01.16	KNR 0-12 0829-09	SZ1.1/SZ1.4 - Licowanie ścian płytkami na klej, metoda kombinowana - płytki glazurowane w/g projektu	m2		
			19,081	m2	19,081	
					RAZEM	19,081
30.16	ST 01.01- ST 01.16	ORGB 2-02 0842-01	SZ1.1/SZ1.4 - Wykończenia pomieszczeń - silikonowanie krawędzi wklęsłych	m		
			18,25	m	18,25	
					RAZEM	18,25
30.17	ST 01.01- ST 01.16	KNR 2-02 0410-01	SZ1.3 - Deskowanie - drewniane listwy profil STP 15x50 mm	m2		
			3,17 * 3,52	m2	11,158	
					RAZEM	11,158
31			Sz1.1/1.2/1.3/1.4 - Ściana zewnętrzna - dwuwarstwowa - powyżej terenu o wys. powyżej +0,98 m			
31.1	ST 01.01- ST 01.16	KNR 9-01 0104-03	Ściany wewnętrzne z bloków wapienno-piaskowych silikatowych, ściany wysokości powyżej 4,5 m, grubości 18 cm	m2		
			28,793	m2	28,793	
					RAZEM	28,793
31.2	ST 01.01- ST 01.16	KNR 2-02 1505-01	Podkład gruntujący pod tynk cementowo-wapienny	m2		
			3,367	m2	3,367	
			20,386	m2	20,386	
					RAZEM	23,753
31.3	ST 01.01- ST 01.16	KNR 2-02 0802-0201	Tynki zwykłe wykonywane ręcznie z transportem mechanicznym, ściany i słupy, kategoria III, budynki	m2		
			23,753	m2	23,753	
					RAZEM	23,753

BUDYNEK SAUNY - ARCHITEKTURA I KONSTRUKCJA

Tabela przedmiaru robót

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa / Kod pozycji	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
31.4	ST 01.01- ST 01.16	KNR 2-02 1505-03	Malowanie ścian farbami lateksowymi wewnętrznych ścian z gruntowaniem, 2-krotne	m2		
			23,753	m2	23,753	
					RAZEM	23,753
31.5	ST 01.01- ST 01.16	KNR-W 4-01 1216-01	Zabezpieczenie podłóg folią	m2		
			100	m2	100,00	
					RAZEM	100,00
31.6	ST 01.01- ST 01.16	ORGB 2-02 0618-03	SZ1.3 - Hydroizolacja	m2		
			3,6	m2	3,60	
					RAZEM	3,60
31.7	ST 01.01- ST 01.16	KNR 2-02 0613-06	SZ1.3 - Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej grubości 15 cm, pionowa z płyt układanych na sucho	m2		
			3,6	m2	3,60	
					RAZEM	3,60
31.8	ST 01.01- ST 01.16	KNR 2-02 0616-04	SZ1.3 - Izolacje z folii aluminiowej	m2		
			3,6	m2	3,60	
					RAZEM	3,60
31.9	ST 01.01- ST 01.16	KNR 2-02 0410-01	SZ1.3 - Deskowanie - drewniane listwy profil STP 15x50 mm	m2		
			3,6	m2	3,60	
					RAZEM	3,60
32			SW4.1 - Studzienka			
32.1	ST 01.01- ST 01.16	KNR 2-02 0101-02	Fundamenty z cegieł na zaprawie cementowej gr. 1/2 c	m3		
			1,00 * 4 * 6 * 0,48 * 0,125	m3	1,44	
					RAZEM	1,44
32.2	ST 01.01- ST 01.16	KNR 2-02 0616-01	Izolacje z folii PE	m2		
			11,50 + 6,00	m2	17,50	
					RAZEM	17,50
33			SW2.1 - Obudowa szachtu			
33.1	ST 01.01- ST 01.16	KNR 0-14 2011-0301	Obudowa pojedynczych elementów konstrukcyjnych płytami gipsowo-kartonowymi wodoodpornymi na rusztach metalowych, obudowa szachtów jednowarstwowa	m2		
			(0,22 + 1,015) * 3,52	m2	4,347	
					RAZEM	4,347
33.2	ST 01.01- ST 01.16	KNR 2-02 0613-06	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej grubości 5 cm, pionowa z płyt układanych na sucho	m2		
			4,347	m2	4,347	

BUDYNEK SAUNY - ARCHITEKTURA I KONSTRUKCJA

Tabela przedmiaru robót

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa / Kod pozycji	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
					RAZEM	4,347
33.3	ST 01.01- ST 01.16	ORGB 2-02 0842-02	Osadzenie listew wykończających tynkarskich	m		
			3,52	m	3,52	
					RAZEM	3,52
33.4	ST 01.01- ST 01.16	KNR 2-02 2009-02	Gładzie grubości 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie, ściany, podłóża z tynku - powyżej glazury	m2		
			$(0,22 + 1,015) * (3,52 - 2,00)$	m2	1,877	
					RAZEM	1,877
33.5	ST 01.01- ST 01.16	KNR 2-02 1514-0101	Tapetowanie ścian, (na gotowym podłożu), tapetą pod malowanie	m2		
			1,877	m2	1,877	
					RAZEM	1,877
33.6	ST 01.01- ST 01.16	KNR 2-02 1505-03	Malowanie farbami lateksowymi wewnętrznych podłóż z tapety z gruntowaniem, 2-krotne	m2		
			1,877	m2	1,877	
					RAZEM	1,877
33.7	ST 01.01- ST 01.16	KNR-W 4-01 1216-01	Zabezpieczenie podłóg folią	m2		
			5	m2	5,00	
					RAZEM	5,00
34			SW3.1 - Wygrodzienia kabin WC			
34.1	ST 01.01- ST 01.16	KNR 0-14 2010-0301	Wygrodzienia systemowe z drzwiami 90x195 cm kabin WC z płyt HPL, w kolorze w/g projektu, z materiałem montażowym	m2		
			$1,77 * 3,52$	m2	6,23	
					RAZEM	6,23
35			Wycieraczka zewnętrzna 115x115 cm z wpustem deszczowym			
35.1	ST 01.01- ST 01.16	KNR 2-01 0307-02	Roboty ziemne z przewozem gruntu taczkami, odspojenie i przewóz na odległość do 10 m, kategoria gruntu III	m3		
			$1,15 * 1,15 * 0,30$	m3	0,397	
			$((1,50 * 0,60 * 2) + (0,30 + 0,30)) * 0,50 * 1,50 * 2,00$	m3	3,600	
					RAZEM	3,997
35.2	ST 01.01- ST 01.16	KNR 2-01 0501-01	Ręczne zasypywanie wykopów ze skarpami, z przerzutem na odległość do 3 m, kategoria gruntu I-III	m3		
			2,15	m3	2,15	
					RAZEM	2,15
35.3	ST 01.01- ST 01.16	KNR 2-01 0236-01	Zagęszczanie nasypów, ubijakami mechanicznymi, grunt sypki kategorii I-III	m3		
			2,15	m3	2,15	
					RAZEM	2,15

BUDYNEK SAUNY - ARCHITEKTURA I KONSTRUKCJA

Tabela przedmiaru robót

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa / Kod pozycji	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
35.4	ST 01.01- ST 01.16	KNR 2-01 0415-02	Rozplantowanie ręczne ziemi wydobytej z wykopów, leżącej na długości 1 m wzdłuż krawędzi, kategoria gruntu III	m3		
			3,997 - 2,15	m3	1,847	
					RAZEM	1,847
35.5	ST 01.01- ST 01.16	KNR 2-02 1219-03	Wycieraczka zewnętrzna 115x115 cm	szt		
			1	szt	1,00	
					RAZEM	1,00
35.6	ST 01.01- ST 01.16	KNR 2-02 1217-03	Narożniki z kątownika 40x40x5 mm	m		
			1,15 * 4	m	4,60	
					RAZEM	4,60
35.7	ST 01.01- ST 01.16	KNR 2-02 1101-0101	Podkłady, betonowe na podłożu gruntowym, beton B-15 grubości 15 cm ze spadkiem	m3		
			1,323 * 0,15	m3	0,198	
					RAZEM	0,198
35.8	ST 01.01- ST 01.16	KNR 2-02 1914-04	Zatarcie powierzchni betonu na gładko	m2		
			1,15 * 1,15	m2	1,323	
					RAZEM	1,323
35.9	ST 01.01- ST 01.16	KNR 2-15 0212-01	Wpusty żeliwne, podłogowe, Dn 50 mm	szt		
			1	szt	1,00	
					RAZEM	1,00
35.10	ST 01.01- ST 01.16	KNR-W 2-15 0203-01	Rurociągi z PVC kanalizacyjne w gotowych wykopach, wewnątrz budynków, na wcisk, Fi 50 mm	m		
			2	m	2,00	
					RAZEM	2,00
36			SW1.1 - Ściana wewnętrzna szachtu z bloczków silikatowych grubości 12 cm			
36.1	ST 01.01- ST 01.16	KNR 0-41 0102-01	Przygotowanie powierzchni pionowych nieotynkowanych pod uszczelnienia w technologii systemowej, gruntowanie środkiem do powierzchni chłonnych, ręcznie	m2		
			3,515	m2	3,515	
					RAZEM	3,515
36.2	ST 01.01- ST 01.16	KNR 2-02 1505-01	Podkład gruntujący pod tynk cementowo-wapienny	m2		
			3,515	m2	3,515	
					RAZEM	3,515
36.3	ST 01.01- ST 01.16	KNR 2-02 0802-0201	Tynki zwykłe wykonywane ręcznie z transportem mechanicznym, ściany i słupy, kategoria III, budynki	m2		
			3,515	m2	3,515	
					RAZEM	3,515

BUDYNEK SAUNY - ARCHITEKTURA I KONSTRUKCJA

Tabela przedmiaru robót

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa / Kod pozycji	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
36.4	ST 01.01- ST 01.16	KNR 2-02 1505-01	Podkład gruntujący pod tynk cementowo-wapienny	m2		
			3,515	m2	3,515	
					RAZEM	3,515
36.5	ST 01.01- ST 01.16	KNR 9-01 0105-02	Ściany działowe z bloków wapienno-piaskowych, ściany wysokości do 4,5 cm, z bloków silikatowych grubości 12 cm	m2		
			3,515	m2	3,515	
					RAZEM	3,515
36.6	ST 01.01- ST 01.16	KNR 2-02 1505-01	Podkład gruntujący pod tynk cementowo-wapienny	m2		
			3,515	m2	3,515	
					RAZEM	3,515
36.7	ST 01.01- ST 01.16	KNR 2-02 0802-0201	Tynki zwykłe wykonywane ręcznie z transportem mechanicznym, ściany i słupy, kategoria III, budynki	m2		
			3,515	m2	3,515	
					RAZEM	3,515
36.8	ST 01.01- ST 01.16	KNR 0-41 0102-01	Przygotowanie powierzchni pionowych nieotynkowanych pod uszczelnienia w technologii systemowej, gruntowanie środkiem do powierzchni chłonnych, ręcznie	m2		
			3,515	m2	3,515	
					RAZEM	3,515
36.9	ST 01.01- ST 01.16	KNR 0-12 0829-01	Licowanie ścian płytkami na klej, przygotowanie podłoża	m2		
			3,515	m2	3,515	
					RAZEM	3,515
36.10	ST 01.01- ST 01.16	KNR 2-02 0603-05	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe wykonywane na zimno - płynna folia	m2		
			3,515	m2	3,515	
					RAZEM	3,515
36.11	ST 01.01- ST 01.16	KNR 0-12 0829-09	Licowanie ścian płytkami na klej, metoda kombinowana - płytki glazurowane w/g projektu	m2		
			3,515	m2	3,515	
					RAZEM	3,515
36.12	ST 01.01- ST 01.16	ORGB 2-02 0842-01	Wykończenia pomieszczeń - silikonowanie krawędzi wklęsłych	m		
			3,52	m	3,52	
					RAZEM	3,52
36.13	ST 01.01- ST 01.16	ORGB 2-02 0137-02	Ściany budynków, z bloczków betonowych, grubości 25 cm, na zaprawie cementowej - poniżej -0,12 m	m2		
			1,51 * 1,20	m2	1,812	
					RAZEM	1,812

BUDYNEK SAUNY - ARCHITEKTURA I KONSTRUKCJA

Tabela przedmiaru robót

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa / Kod pozycji	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
36.14	ST 01.01- ST 01.16	KNR 2-02 0616-04	Izolacje z folii PE - wywinięcie warstwy posadzkowej poniżej -0,12 m	m2		
			1,812 * 2	m2	3,624	
					RAZEM	3,624
37			SW1.2 - Ściana wewnętrzna sauny			
37.1	ST 01.01- ST 01.16	KNR 2-02 0410-01	Deskowanie - drewniane listwy profil STP 15x50 mm - drewno thermo osika w/g projektu - z zabezpieczeniem i lakierowaniem	m2		
			(2,66 + 3,17 + 2,66) * 3,52	m2	29,885	
					RAZEM	29,885
37.2	ST 01.01- ST 01.16	KNR 2-02 0613-06	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej grubości 15 cm, pionowa z płyt układanych na sucho	m2		
			29,885	m2	29,885	
					RAZEM	29,885
37.3	ST 01.01- ST 01.16	KNR 2-02 0616-04	Izolacje z folii aluminiowej	m2		
			29,885	m2	29,885	
					RAZEM	29,885
37.4	ST 01.01- ST 01.16	KNR 0-41 0102-01	Przygotowanie powierzchni pionowych nieotynkowanych pod uszczelnienia w technologii systemowej, gruntowanie, ręcznie	m2		
			29,885	m2	29,885	
					RAZEM	29,885
37.5	ST 01.01- ST 01.16	KNR 0-41 0107-02	Wysokoelastyczna izolacja powierzchni pionowych w technologii systemowej, uszczelnianie powierzchni poddanych działaniu wilgoci	m2		
			29,885	m2	29,885	
					RAZEM	29,885
37.6	ST 01.01- ST 01.16	KNR 9-01 0105-02	Ściany działowe z bloków wapienno-piaskowych, ściany wysokości do 4,5 cm, z bloków silikatowych grubości 12 cm	m2		
			29,885	m2	29,885	
					RAZEM	29,885
37.7	ST 01.01- ST 01.16	KNR 2-02 1505-01	Podkład gruntujący pod tynk cementowo-wapienny	m2		
			29,885	m2	29,885	
					RAZEM	29,885
37.8	ST 01.01- ST 01.16	KNR 2-02 0802-0201	Tynki zwykle wykonywane ręcznie z transportem mechanicznym, ściany i słupy, kategoria III, budynki	m2		
			29,885	m2	29,885	
					RAZEM	29,885
37.9	ST 01.01- ST 01.16	KNR 0-41 0102-01	Przygotowanie powierzchni pionowych nieotynkowanych pod uszczelnienia w technologii systemowej, gruntowanie środkiem do powierzchni chłonnych, ręcznie	m2		
			29,885	m2	29,885	
					RAZEM	29,885

BUDYNEK SAUNY - ARCHITEKTURA I KONSTRUKCJA

Tabela przedmiaru robót

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa / Kod pozycji	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
37.10	ST 01.01- ST 01.16	KNR 0-12 0829-01	Licowanie ścian płytkami na klej, przygotowanie podłoża	m2		
			29,885	m2	29,885	
					RAZEM	29,885
37.11	ST 01.01- ST 01.16	KNR 2-02 0603-05	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe wykonywane na zimno - płynna folia	m2		
			29,885	m2	29,885	
					RAZEM	29,885
37.12	ST 01.01- ST 01.16	KNR 0-12 0829-09	Licowanie ścian płytkami na klej, metoda kombinowana - płytki glazurowane w/g projektu	m2		
			29,885	m2	29,885	
					RAZEM	29,885
37.13	ST 01.01- ST 01.16	ORGB 2-02 0842-01	Wykończenia pomieszczeń - silikonowanie krawędzi wklęsłych	m		
			10,56	m	10,56	
					RAZEM	10,56
37.14	ST 01.01- ST 01.16	ORGB 2-02 0137-02	Ściany budynków, z bloczków betonowych, grubości 25 cm, na zaprawie cementowej - poniżej -0,12 m	m2		
			8,49 * 1,20	m2	10,188	
					RAZEM	10,188
37.15	ST 01.01- ST 01.16	KNR 2-02 0616-04	Izolacje z folii PE - wywiniecie warstwy posadzkowej poniżej -0,12 m	m2		
			10,188 * 2	m2	20,376	
					RAZEM	20,376
38			SW2.1 - Obudowa szachtu			
38.1	ST 01.01- ST 01.16	KNR 0-14 2011-0301	Obudowa pojedynczych elementów konstrukcyjnych płytami gipsowo-kartonowymi na rusztach metalowych, obudowa szachtów jednowarstwowa	m2		
			(0,22 + 1,015) * 3,52	m2	4,347	
					RAZEM	4,347
38.2	ST 01.01- ST 01.16	KNR 2-02 0613-06	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej grubości 5 cm, pionowa z płyt układanych na sucho	m2		
			4,347	m2	4,347	
					RAZEM	4,347
38.3	ST 01.01- ST 01.16	ORGB 2-02 0842-02	Osadzenie listew wykończających tynkarskich	m		
			3,52	m	3,52	
					RAZEM	3,52
38.4	ST 01.01- ST 01.16	KNR 2-02 2009-02	Gładzie grubości 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie, ściany, podłóża z tynku - powyżej glazury	m2		
			(0,22 + 1,015) * (3,52 - 2,00)	m2	1,877	
					RAZEM	1,877

BUDYNEK SAUNY - ARCHITEKTURA I KONSTRUKCJA

Tabela przedmiaru robót

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa / Kod pozycji	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
38.5	ST 01.01- ST 01.16	KNR 2-02 1514-0101	Tapetowanie ścian, (na gotowym podłożu), tapetą pod malowanie	m2		
			1,877	m2	1,877	
					RAZEM	1,877
38.6	ST 01.01- ST 01.16	KNR 2-02 1505-03	Malowanie farbami lateksowymi wewnętrznych podłoży z tapety z gruntowaniem, 2-krotne	m2		
			1,877	m2	1,877	
					RAZEM	1,877
38.7	ST 01.01- ST 01.16	KNR-W 4-01 1216-01	Zabezpieczenie podłóg folią	m2		
			5	m2	5,00	
					RAZEM	5,00
39			Stolarka okienna			
39.1	ST 01.01- ST 01.16	KNR-W 2-02 1039-03	F1 - Okna aluminiowe fasadowe, profil ciepły, wymiar 317x118 cm - szt.1	m2		
			3,17 * 1,18	m2	3,741	
					RAZEM	3,741
39.2	ST 01.01- ST 01.16	KNR 2-02 1217-03	Listwa kotwiąca do zabetonowania szerokość 250 mm	m		
			3,17	m	3,17	
					RAZEM	3,17
39.3	ST 01.01- ST 01.16	KNR 7-08 0807-01	Piktogram na drzwi zewnętrzne wycięty z blachy stalowej gr. 3 mm klejony do drzwi, wymiar 20x20 cm	szt		
			1	szt	1,00	
					RAZEM	1,00
40			Stolarka drzwiowa			
40.1	ST 01.01- ST 01.16	KNR-W 2-02 1040-01	Drzwi zewnętrzne, pełne, stalowe, wymiar 90x200 cm, ościeżnica stal regulowana profilowana, termoizolowane, malowane proszkowo, gr. min. 65 mm, okucia systemowe RC3, zamek systemowy, 3 zawiasy regulowane, klamka stal nierdzewna	m2		
			0,90 * 2,00	m2	1,80	
					RAZEM	1,80
40.2	ST 01.01- ST 01.16	KNR-W 2-02 1040-01	Drzwi wewnętrzne, drewniane, laminowane HPL, wymiar 90x200 cm, bezprzylgowe gr. skrzydła 40 mm, ościeżnica stalowa regulowana obejmująca, okucia systemowe RC3, zamek systemowy, 3 zawiasy regulowane, klamka stal nierdzewna RAL 7024	m2		
			0,90 * 2,00	m2	1,80	
					RAZEM	1,80
40.3	ST 01.01- ST 01.16	KNR-W 2-02 1040-01	Drzwi wewnętrzne, drewniane, laminowane HPL, wymiar 90x200, bezprzylgowe gr. skrzydła 40 mm, ościeżnica stalowa regulowana obejmująca, okucia systemowe RC3, zamek systemowy, 3 zawiasy regulowane, klamka stal nierdzewna RAL 7024	m2		
			0,90 * 2,00	m2	1,80	
					RAZEM	1,80

BUDYNEK SAUNY - ARCHITEKTURA I KONSTRUKCJA

Tabela przedmiaru robót

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa / Kod pozycji	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
40.4	ST 01.01- ST 01.16	KNR-W 2-02 1040-01	Drzwi wewnętrzne do kabin WC HPL, wymiar 90x195 cm, bezprzylgowe gr. skrzydła 12 mm, okucia systemowe ze stali nierdzewnej, zamek, klamka stal nierdzewna RAL 7024	m2		
			0,90 * 1,95	m2	1,755	
					RAZEM	1,755
40.5	ST 01.01- ST 01.16	KNR-W 2-02 1040-01	Drzwi wewnętrzne do sauny, ościeżnica drewniane klejone warstwowo, wymiar 90x200 cm, szkło ESG8 żaroodporne brązowe, 2 zawiasy regulowane ze stali nierdzewnej, klamka drewniana sosnowa	m2		
			0,90 * 2,00	m2	1,80	
					RAZEM	1,80
41			P2.1 - Sufit sauny - drewniane listwy - profil STP 15x50 mm thermo osika			
41.1	ST 01.01- ST 01.16	KNR 2-02 0410-01	Deskowanie pełne OSB grubości 22 mm	m2		
			8,7	m2	8,70	
					RAZEM	8,70
41.2	ST 01.01- ST 01.16	KNR 2-02 0613-03	Termoizolacja z wełny mineralnej grubości 100 mm między belkami sufitowymi 50x100 mm w rozstawie 60 cm	m2		
			8,7	m2	8,70	
					RAZEM	8,70
41.3	ST 01.01- ST 01.16	KNR 2-02 0616-01	Folia aluminiowa	m2		
			8,7	m2	8,70	
					RAZEM	8,70
41.4	ST 01.01- ST 01.16	KNR-W 2-02 2701-01	Sufity podwieszone o konstrukcji metalowej z wypełnieniem - drewniane listwy - profil STP 15x50 mm - z zabezpieczeniem i lakierowaniem	m2		
			8,7	m2	8,70	
					RAZEM	8,70
42			Sufit sauny - podwieszony panelowy z siatki cięto-ciągnionej w kolorze białym RAL 9010 - pozostałe pomieszczenia			
42.1	ST 01.01- ST 01.16	KNR-W 2-02 2702-01	Sufit sauny - podwieszony panelowy z siatki cięto-ciągnionej w kolorze białym RAL 9010	m2		
		pom. 0.01	4,68	m2	4,680	
		pom. 0.02	4,01	m2	4,010	
		pom. 0.04	4,22	m2	4,220	
					RAZEM	12,910
43			Galanteria łazienkowa - budynku sauny			
43.1	ST 01.01- ST 01.16	KNR-W 4-03 1015-0401	Szczotka do WC kształt tuby (wys. 40 cm, średnica 9 cm) ze stali nierdzewnej gr. 8 mm kolor stali - matowa	szt		
			1	szt	1,00	
					RAZEM	1,00
43.2	ST 01.01- ST 01.16	KNR-W 4-03 1015-0401	Pojemnik na papier toaletowy, wymiar 11,5x22,3x23,4 cm, średnica papieru toaletowego 19 cm, zamek bębnowy - stal nierdzewna kolor stal matowa, łączenie spawane i szlifowanie	szt		
			1	szt	1,00	
					RAZEM	1,00

BUDYNEK SAUNY - ARCHITEKTURA I KONSTRUKCJA

Tabela przedmiaru robót

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa / Kod pozycji	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
43.3	ST 01.01- ST 01.16	KNR-W 4-03 1015-0401	Pojemnik na ręczniki papierowe pojedyncze, o wymiarach 12x25,5x26,5 cm, pojemność 500 szt, zamek bębnekowy, stal nierdzewna matowa, łączenie spawane i szlifowanie	szt		
			1	szt	1,00	
					RAZEM	1,00
43.4	ST 01.01- ST 01.16	KNR-W 4-03 1015-0401	Dozownik mydła w płynie na wkłady z mydłem montowany w blacie, stal nierdzewna matowa, łączenie spawane i szlifowanie	szt		
			1	szt	1,00	
					RAZEM	1,00
43.5	ST 01.01- ST 01.16	KNR-W 4-03 1015-0401	Kosz na odpady otwarty, wymiar 15,7x33,2x59,8 cm, poj. 27 litrów, wyposażony w zdejmowaną pokrywę ze stożkowym otworem oraz zamek bębnekowy, stal nierdzewna matowa, łączenie spawane i szlifowanie	szt		
			1	szt	1,00	
					RAZEM	1,00
43.6	ST 01.01- ST 01.16	KNR-W 4-03 1015-0401	Uchwyty dla osób niepełnosprawnych - przy WC - podnoszony, przy WC - stały, przy umywalce stały - 2x	szt		
			4	szt	4,00	
					RAZEM	4,00
43.7	ST 01.01- ST 01.16	KNR-W 4-03 1015-0401	Lustro okrągłe o średnicy Fi 60 cm, rama cienka 1 cm w kolorze chrom - klejone do ściany	szt		
			1	szt	1,00	
					RAZEM	1,00
43.8	ST 01.01- ST 01.16	KNR-W 4-03 1015-0401	Lustro okrągłe o średnicy Fi 60 cm, rama cienka 1 cm w kolorze chrom, dla osób niepełnosprawnych ze stelażem do regulacji	szt		
			1	szt	1,00	
					RAZEM	1,00
43.9	ST 01.01- ST 01.16	KNR-W 4-03 1015-0401	Haczyk ścienny ze stali nierdzewnej	szt		
			8	szt	8,00	
					RAZEM	8,00