
Wartość kosztorysowa

Podatek VAT

Cena kosztorysowa

Słownie:

Przedmiar 01/20

Obiekt	BRANŻA BUDOWLANA - ETAP I - Przebudowa pomieszczeń sanitarnych, szatni i korytarza, w skład której wchodzi przebudowa pomieszczeń, instalacji wod-kan, c.o., wentylacji mechanicznej, instalacji elektrycznej na Międzyszkolnym Basenie Pływackim
Kod CPV	45212212-5 - Roboty budowlane w zakresie basenów pływackich
Budowa	31-543 Kraków ul. Nullo 23
Inwestor	Krakowski Szkolny Ośrodek Sportowy 31-541 Kraków ul. Powstania Warszawskiego 6
Biuro kosztorysowe	"Bowo" Jan Sokołowski 30-305 Kraków ul. Różana 14/1

Sporządził Jan Sokołowski

Kraków 10.04.2020

BRANŻA BUDOWLANA - ETAP I - Przebudowa pomieszczeń sanitarnych, szatni i korytarza, w skład której wchodzi przebudowa pomieszczeń, instalacji wod-kan, c.o., wentylacji mechanicznej, instalacji elektrycznej na Międzyszkolnym Basenie Pływackim

Charakterystyka obiektu:

Kosztorys obejmuje wykonanie przebudowy:

- zespołu szatniowo-natryskowego dla dziewcząt i chłopców
- pomieszczeń zaplecza basenowego na plaży basenowej

Zakres robót:

- prace wyburzeniowe i demontażowe
- wykonanie ścianek działowych i zamurowania otworów
- montaż stolarki i ślusarki drzwiowej ora ścianek kabin
- flizowanie ścian
- prace izolacyjne podposadzkowe
- ułożenie posadzek z płytek ceramicznych
- wykonanie sufitów podwieszonych
- wykonanie robót tynkarskich i malarskich
- montaż sauny z wyposażeniem
- dostawa wyposażenia szatni

Szczegółowy zakres prac i ilości robót wg przedmiaru robót

BRANŻA BUDOWLANA - ETAP I - Przebudowa pomieszczeń sanitarnych, szatni i korytarza, w skład której wchodzi przebudowa pomieszczeń, instalacji wod-kan, c.o., wentylacji mechanicznej, instalacji elektrycznej na Międzyszkolnym Basenie Pływackim

Nr	Podstawa	Nr ST	Opis robót	Jm	Ilość
			Zestaw szatniowo-natryskowy (dziewcząt i chłopców)		
1	KNR 4-01 0354/04	SST 2 Roboty w zakresie burzenia	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2m2	szt	11,000
2	KNR 4-01 0354/10		Wykucie z muru ościeżnic drzwiowych o powierzchni ponad 2m2 1,4*2,0*2	m2	5,600
			razem	m2	5,600
3	KNR 4-01 0819/15		Rozebranie wykładziny ściiennej z płytek	m2	250,000
4	KNR 4-01 0701/05		Odbicie tynków wewnętrznych o powierzchni ponad 5m2 na ścianach, filarach, pilastrach z zaprawy cementowo-wapiennej na pozostawionych ścianach 3,0*(3,8+8,4+0,7+0,3+0,3+1,5+8,7+1,5+4,5+8,0+3,3+1,5+8,5+2,4+1,7)	m2	165,300
			razem	m2	165,300
5	KNR 4-01 0348/03		Rozebranie ścianek grubości 1/2 cegły z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej 3,0*(3,5+3,0+3,5+2,3+1,0+1,1+2,5+3,2+3,0+3,5)-(0,8*2,0*3+0,7*2,0*4)	m2	69,400
			razem	m2	69,400
6	KNR 4-01 0348/02		Rozebranie ścianek grubości 1/4 cegły z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej oraz innych ścianek działowych 3,0*(1,5+0,8+1,5+4,0+3,8+4,0+5,5+3,5+1,5+1,5+4,0+0,9)-(0,6*2,0*4+0,7*2,0*2)	m2	89,900
			razem	m2	89,900
7	KNR 4-01 0348/04		Rozebranie ścianek grubości 1/4 cegły z cegieł na zaprawie cementowej ściany szachtów 3,0*(0,6+0,4+0,4+3,2+0,3+0,5+0,4+0,8+0,4+0,7+0,5+0,4+0,4+3,2+0,4+0,3+0,5)	m2	40,200
			razem	m2	40,200
8	KNR 4-01 0349/02		Rozebranie ścian, filarów, kolumn wykonanych z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej (3,0*3,5-1,1*2,0)*0,25	m3	2,075
			razem	m3	2,075
9	KNR 4-01 0329/03		Wykucie otworów drzwiowych w ścianach z cegły o grubości ponad 1/2 cegły na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej 1,0*2,0*0,25*2	m3	1,000
			razem	m3	1,000
10	KNR 4-01 0329/02		Wykucie otworów drzwiowych w ścianach z cegły o grubości 1/2 cegły na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej 1,2*2,0*2	m2	4,800
			razem	m2	4,800
11	KNR 4-01 0336/03		Wykucie bruzd poziomych o głębokości 1/2 i szerokości 1/2 cegły w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej pod nadproża 1,5*2*4+1,8*2*4	m	26,400
			razem	m	26,400
12	KNR 4-01 0811/07		Rozebranie posadzek z płytek z kamieni sztucznych na zaprawie cementowej 2,89+2,89+9,39+3,47+12,9+2,38+2,42+13,17+3,59+10,93 2,38+2,43+11,62+3,59+10,06+2,68+3,1+10,47+3,59+11,0	m2	64,030
			razem	m2	60,920
				m2	124,950
13	KNR 4-01 0804/07		Zerwanie posadzki cementowej	m2	124,950
14	KNR 4-01 0211/01		Skucie nierówności betonu przy głębokości skucia do 1cm na podłogach - wyrównanie podłoża po zerwaniu posadzki	m2	124,950
15	Kalkulacja indywidualna		Demontaż sufitów podwieszanych	m2	90,000
16	Kalkulacja indywidualna		Wycięcie ostrożne płytek przy wykuciu otworów drzwiowych w wejściach na basen 1,5*2,5*4	m2	15,000
			razem	m2	15,000
17	KNR 4-01 0108/11		Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi na odległość do 1km gruz z poz. nr: 198 0,8*2,0*0,08*11 199 5,6*0,06 200 250,0*0,02	m3	1,408
				m3	0,336
				m3	5,000

BRANŻA BUDOWLANA - ETAP I - Przebudowa pomieszczeń sanitarnych, szatni i korytarza, w skład której wchodzi przebudowa pomieszczeń, instalacji wod-kan, c.o., wentylacji mechanicznej, instalacji elektrycznej na Międzyszkolnym Basenie Pływackim

Nr	Podstawa	Nr ST	Opis robót	Jm	Ilość
			201 165,3*0,02	m3	3,306
			202 69,4*0,16	m3	11,104
			203 89,9*0,1	m3	8,990
			204 40,2*0,08	m3	3,216
			205 2,075	m3	2,075
			206 1,0	m3	1,000
			207 4,8*0,16	m3	0,768
			208 26,4*0,15*0,15	m3	0,594
			209 124,95*0,03	m3	3,749
			2010-2011 124,95*0,04	m3	4,998
			212 90,0*0,03	m3	2,700
			213 15,0*0,02	m3	0,300
			razem	m3	49,544
18	KNR 4-01 0108/12		Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi - na każdy następny 1km ponad 1km (Krotność= 19)	m3	49,544
19	Kalkulacja indywidualna		Koszt utylizacji gruzu	m3	49,544
20	KNR 4-01 0303/02	SST 3 Roboty murowe	Uzupełnienie ścianek z cegieł o grubości 1/2 cegły lub zamurowań otworów w ściankach na zaprawie cementowo-wapiennej nowe ścianki 3,0*(2,0+3,8+1,7+1,4+4,1+4,1+2,2+2,5+4,1+4,2+2,5+2,2+4,1+4,1+3,7+2,5+2,2+3,6+2,3+2,3)-1,0*2,0*8	m2	162,800
			razem	m2	162,800
21	KNR 4-01 0303/01		Uzupełnienie ścianek z cegieł o grubości 1/4 cegły lub zamurowań otworów w ściankach na zaprawie cementowo-wapiennej szachty 3,0*(0,6+3,3+0,3+0,4+1,0+1,1+0,7+0,4+0,9+0,5+0,9+0,9+0,4+0,9+0,5+0,9+1,0+1,1+0,9+0,4+1,0+0,4+1,4+0,3+0,6+1,4+1,7+0,6)	m2	73,500
			razem	m2	73,500
22	KNR 2-02 0126/05		Ułożenie nadproży prefabrykowanych 1,5*8	m	12,000
			razem	m	12,000
23	KNR 4-01 0304/01		Uzupełnienie ścianek lub zamurowań otworów w ścianach z cegły na zaprawie cementowo-wapiennej zamurowania 0,5*1,7*2,0+0,5*0,4*0,3+0,5*2,0*0,5+0,5*0,8*3,0+0,4*1,0*2,0*2 ściana dzieląca 3,0*4,2*0,25	m3	5,060
				m3	3,150
			razem	m3	8,210
24	KNR 4-01 0313/04		Dostarczenie i obsadzenie belek stalowych do I NP 180mm 1,5*2*4+1,8*2*4	m	26,400
			razem	m	26,400
25	KNR 4-01 0206/02		Zabetonowanie otworów o powierzchni do 0,1m2 przy głębokości ponad 10cm w stropach i ścianach - poduszka betonowa pod nadproża - p.a.	szt	32,000
26	KNR 4-01 0207/01		Wypełnienie bruzd o przekroju do 0,015m2 w podłogach, stropach i ścianach bez deskowań i stemplowań żwirobetonem - zalanie zaprawą cementową nad belkami	m	26,400
27	KNR 4-01 0705/06		Wykonanie pasów z tynku o szerokości do 50cm na murach z cegieł lub ścianach z betonu pokrywających bruzdy z osiatkowaniem siatką cięto-ciężną	m	26,400
28	KNNR 7 0503/08	SST 4 Roboty w zakresie stolarki budowlanej	Drzwi aluminiowe przymykowe EI30 (z dostawą) D06 1,2*2,0*4	m2	9,600
			razem	m2	9,600
29	KNNR 2 1103/01		Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne fabrycznie wykończone pełne z nawiewem wg rys. A15 D01 1,0*2,0*6 D02 1,0*2,0*6	m2	12,000
				m2	12,000
			razem	m2	24,000
30	KNNR 2 1104/02		Ościeżnice drewniane	m2	24,000

BRANŻA BUDOWLANA - ETAP I - Przebudowa pomieszczeń sanitarnych, szatni i korytarza, w skład której wchodzi przebudowa pomieszczeń, instalacji wod-kan, c.o., wentylacji mechanicznej, instalacji elektrycznej na Międzyszkolnym Basenie Pływackim

Nr	Podstawa	Nr ST	Opis robót	Jm	Ilość
31	Kalkulacja indywidualna	SST 9 Instalowanie ścianek działowych	Dostawa i montaż кабин z drzwiami systemowych wodoodpornych wg rys. A15 oraz ściśle wg opisu technicznego		
			D04 2,0*(2,1+1,6)*2+2,0*(2,6+1,5*2)*2	m2	37,200
			razem	m2	37,200
32	KNR 2-02 1118/09	SST 6 Kładzenie płytek	Posadzki z płytek układanych na klej metodą kombinowaną - ściśle wg opisu w projekcie		
			2,89+2,89+9,39+3,47+12,9+2,38+2,42+13,17+3,59+10,93	m2	64,030
			2,38+2,43+11,62+3,59+10,06+2,68+3,1+10,47+3,59+11,0	m2	60,920
			razem	m2	124,950
33	Kalkulacja indywidualna		Izolacja posadzki przeciwiwłgociovą - folia w płynie (wraz z taśmą uszczelniającą w narożach) - dwukrotnie (Krotność= 2)	m2	124,950
34	NNRNKB 7 1130/02		Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej o grubości 5mm wykonywane w pomieszczeniach o powierzchni ponad 8m2 (zaprawa samopoziomująca - sucha mieszanka)	m2	124,950
35	NNRNKB 7 1130/03		Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej - dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 1mm (Krotność= 15)	m2	124,950
36	NNRNKB 7 1134/01		Gruntowanie preparatami gruntującymi powierzchni poziomych	m2	124,950
37	KNR 4-01 0711/02	SST 8 Tynkowanie i roboty malarskie	Uzupełnienie tynków wewnętrznych zwykłych kategorii III z zaprawy cementowo-wapiennej o powierzchni w jednym miejscu do 2m2 na ścianach płaskich i słupach prostokątnych na podłogach z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonu	m2	17,600
			1,0*2,0*2*2+1,2*2,0*2*2	m2	17,600
38	KNR 4-01 0708/02		Wykonanie tynków zwykłych wewnętrznych kategorii III z zaprawy cementowo-wapiennej na ościeżach o szerokości do 25cm na podłogach z cegieł, pustaków ceramicznych, betonów	m	40,800
			(1,2+2,0*2)*4+(1,0+2,0*2)*4	m	40,800
39	KNR 2-02 2004/02		Obudowa jednowarstwowa słupów płytami gipsowo-kartonowymi 100-01 na rusztach metalowych pojedynczych - płyta wodoodporna	m2	5,700
			pod stelaże przyborów sanitarnych 3,0*1,9	m2	5,400
			obudowa pionów 3,0*(0,5+0,5+0,8)	m2	11,100
40	KNR 2-02 0829/09	SST 6 Kładzenie płytek	Licowanie ścian płytkami na klej - płytki, klej i fuga ściśle wg opisu w projekcie (w cenie płytek ująć fazowanie naroży ścian)		
			części mokre 3,0*(1,5+2,3+3,8+4,1+2,3+1,5+3,8+4,1)*2-(1,0*2,0*4+1,5*2,0*2)	m2	126,400
			3,0*(1,7+2,1+4,4+4,1+2,3+1,5+4,1+4,1)*2-(1,0*2,0*4+1,5*2,0*2)	m2	131,800
			części szatniowe 3,0*(4,0+3,7+4,6+4,1)*2+0,2*(1,0+2,0*2)*2-1,0*2,0*6	m2	88,400
			3,0*(4,3+4,1+4,3+4,1)*2+0,2*(1,0+2,0*2)*2-1,0*2,0*6	m2	90,800
			razem	m2	437,400
41	NNRNKB 7 1134/02		Gruntowanie preparatami gruntującymi powierzchni pionowych	m2	437,400
42	KNR 2-02 0829/01		Przygotowanie podłoża pod licowanie ścian płytkami na klej	m2	437,400
43	Kalkulacja indywidualna		Izolacja ścian przeciwiwłgociovą - folia w płynie		
			części mokre 3,0*(1,5+2,3+3,8+4,1+2,3+1,5+3,8+4,1)*2-(1,0*2,0*4+1,5*2,0*2)	m2	126,400
			3,0*(1,7+2,1+4,4+4,1+2,3+1,5+4,1+4,1)*2-(1,0*2,0*4+1,5*2,0*2)	m2	131,800
			razem	m2	258,200
44	KNR-W 2-02 0840/01		Licowanie ścian płytkami z kamieni sztucznych na zaprawie klejowej - mozaika 2x2 cm - hala basenowa, ściśle wg opisu w projekcie		
			uzupełnienie po zamurowaniu drzwi 1,8*2,4*2	m2	8,640
			wokół nowych drzwi (1,8*2,5-1,2*2,0)*4	m2	8,400
			razem	m2	17,040
45	NNRNKB 7 1134/02		Gruntowanie preparatami gruntującymi powierzchni pionowych	m2	17,040
46	KNR 2-02 0829/01		Przygotowanie podłoża pod licowanie ścian płytkami na klej	m2	17,040

BRANŻA BUDOWLANA - ETAP I - Przebudowa pomieszczeń sanitarnych, szatni i korytarza, w skład której wchodzi przebudowa pomieszczeń, instalacji wod-kan, c.o., wentylacji mechanicznej, instalacji elektrycznej na Międzyszkolnym Basenie Pływackim

Nr	Podstawa	Nr ST	Opis robót	Jm	Ilość
47	KNR 2-02 2006/04	SST 5 Instalowanie sufitów podwieszonych i wykładanie ścian	Okładziny stropów pojedyncze z płyt gipsowo-kartonowych (suche tynki gipsowe) na rusztach - płyta wodoodporna - wg rys. A20 2,89+2,89+9,39+3,47+12,9+2,38+2,42+13,17+3,59+10,93 2,38+2,43+11,62+3,59+10,06+2,68+3,1+10,47+3,59+11,0 razem		
				m2	64,030
				m2	60,920
				m2	124,950
48	KNR 2-02 2006/08		Okładziny pojedyncze z płyt gipsowo-kartonowych (suche tynki gipsowe) na stropach - dodatek za drugą warstwę na rusztach - płyta j.w.	m2	124,950
49	KNR 2-02 2007/04		Konstrukcje podwójne rusztów z kształtowników metalowych na stropach pod okładziny z płyt gipsowych	m2	124,950
50	KNR 2-02 0815/01		Gładzie gipsowe jednowarstwowe na podłożach z płyt gipsowych	m2	124,950
51	NNRNKB 7 1134/01	SST 8 Tynkowanie i roboty malarskie	Gruntowanie preparatami gruntującymi powierzchni poziomych	m2	124,950
52	KNR 2-02 1505/03		Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi wewnętrznych podłoży gipsowych z gruntowaniem - farba ściśle wg opisu w projekcie	m2	124,950
53	KNR 2-02 2003/04		Ścianki działowe GR 100-02 z płyt gipsowo-kartonowych na rusztach metalowych pojedynczych z pokryciem obustronnym, dwuwarstwowo - płyta wodoodporna 2,4*3,0 razem	m2	7,200
				m2	7,200
54	KNR 2-02 0613/06		Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe pionowe z płyt z wełny mineralnej układanych na sucho - gr. 8 cm	m2	7,200
55	KNR 2-02 0829/09	SST 6 Kładzenie płytek	Licowanie ścian płytkami na klej - płytki, klej i fuga ściśle wg opisu w projekcie (w cenie płytek ująć fazowanie naroży ścian) - płytki podobne do istniejących na ścianie uzupełnienie na ścianie szczytowej (zewnątrznej) - po zamurowaniach i rozkuciach 25,0 razem	m2	25,000
				m2	25,000
56	NNRNKB 7 1134/02		Gruntowanie preparatami gruntującymi powierzchni pionowych	m2	25,000
57	KNR 2-02 0829/01		Przygotowanie podłoża pod licowanie ścian płytkami na klej	m2	25,000
58	Kalkulacja indywidualna		Izolacja ścian przeciwiwłgociovą - folia w płynie	m2	25,000
59	Kalkulacja indywidualna		Dostawa i montaż kompletu uchwytów dla niepełnosprawnych	kpl	4,000
60	Kalkulacja indywidualna		Dostawa i montaż ławeczek w szatniach wg rys. A17 0,9+2,4+2,8+2,0+2,7+1,6+1,6 razem	m	14,000
				m	14,000
61	Kalkulacja indywidualna		Dostawa i montaż szafek szatniowych (pojedynczych o wys. 100 cm) wg rys. A17	szt	80,000
62	Kalkulacja indywidualna		Dostawa i montaż kosza na śmieci nierdzewnego wg opisu technicznego	szt	4,000
63	Kalkulacja indywidualna		Dostawa i montaż szczotki WC nierdzewnej wg opisu technicznego	szt	4,000
64	Kalkulacja indywidualna		Dostawa i montaż pojemnika na papier toaletowy nierdzewnego wg opisu technicznego	szt	4,000
65	Kalkulacja indywidualna		Dostawa i montaż podajnika ręczników nierdzewnego wg opisu technicznego	szt	4,000
66	Kalkulacja indywidualna		Dostawa i montaż dozownika ręczników nierdzewnego wg opisu technicznego	szt	4,000

BRANŻA BUDOWLANA - ETAP I - Przebudowa pomieszczeń sanitarnych, szatni i korytarza, w skład której wchodzi przebudowa pomieszczeń, instalacji wod-kan, c.o., wentylacji mechanicznej, instalacji elektrycznej na Międzyszkolnym Basenie Pływackim

Nr	Podstawa	Nr ST	Opis robót	Jm	Ilość
67	Kalkulacja indywidualna		Dostawa i wklejenie lustra 180x90 cm	szt	4,000
68	KNR 4-01 0711/02		Uzupełnienie tynków wewnętrznych zwykłych kategorii III z zaprawy cementowo-wapiennej o powierzchni w jednym miejscu do 2m ² na ścianach płaskich i słupach prostokątnych na podłożach z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonu od strony korytarza 1,0*2,0*4	m ²	8,000
			razem	m ²	8,000
69	KNR 4-01 0708/02		Wykonanie tynków zwykłych wewnętrznych kategorii III z zaprawy cementowo-wapiennej na ościeżach o szerokości do 25cm na podłożach z cegieł, pustaków ceramicznych, betonów od strony korytarza - po montażu drzwi (1,0+2,0*2)*4	m	20,000
			razem	m	20,000
70	KNR 4-01 0713/01		Przetarcie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkrobaniem farby na ścianach od strony korytarza - wokół starych i nowych drzwi - szacunkowo 30,0	m ²	30,000
			razem	m ²	30,000
71	NNRNKB 7 1134/02		Gruntowanie preparatami gruntującymi powierzchni pionowych	m ²	30,000
72	KNR 2-02 2009/02		Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne ścian o podłożu z tynku z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie grubości 3mm	m ²	30,000
73	KNR 2-02 1505/03		Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi wewnętrznych podłoży gipsowych z gruntowaniem - farba ściśle wg opisu w projekcie	m ²	30,000
74	KNR 2-02 1506/01		Dwukrotne malowanie lakierem powierzchni wewnętrznych tynków gładkich	m ²	15,000
75	Kalkulacja indywidualna		Demontaż i ponowny montaż suszarek ściennych	kpl	1,000
			Zaplecze basenowe na plaży basenowej		
76	KNR 4-01 0811/07	SST 2 Roboty w zakresie burzenia	Rozebranie posadzek z płytek z kamieni sztucznych na zaprawie cementowej pod zaplecze 5,86+12,16+1,99+2,02+4,78+1,96+1,96+9,13+3,95+3,39+14,56 pas wzdłuż ścian 10,0	m ²	61,760
			razem	m ²	10,000
				m ²	71,760
77	KNR 4-01 0211/01		Skucie nierówności betonu przy głębokości skucia do 1cm na podłogach - wyrównanie podłoża po zerwaniu posadzki	m ²	71,760
78	KNR 4-01 0108/11		Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyładowczymi na odległość do 1km gruz z poz. nr: 152-153 71,76*0,04	m ³	2,870
			razem	m ³	2,870
79	KNR 4-01 0108/12		Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyładowczymi - na każdy następny 1km ponad 1km (Krotność= 19)	m ³	2,870
80	Kalkulacja indywidualna		Koszt utylizacji gruzu	m ³	2,870
81	KNR 2-02 0109/01	SST 3 Roboty murowe	Ściany budynków jednokondygnacyjnych o wysokości do 4,5m z pustaków ceramicznych Max/220 grubości 19cm 3,0*(2,0+3,3+5,9+5,0+2,9+3,3+5,1+2,1) otwory -(0,9*2,0*2+2,7*3,0+1,3*1,3+2,77*3,0)	m ²	88,800
			razem	m ²	-21,700
				m ²	67,100
82	KNR 2-02 0120/02		Ścianki działowe pełne z cegły pełnej grubości 1/2 cegły 3,0*(2,4+1,7+2,4+1,8+1,3+1,2+1,6)-0,9*2,0*4	m ²	30,000
			razem	m ²	30,000
83	KNR 2-02 0120/01		Ścianki działowe pełne z cegły pełnej grubości 1/4 cegły 3,0*(1,2+1,5)-0,9*2,0*1	m ²	6,300
			razem	m ²	6,300
84	KNR 2-02 0126/05		Ułożenie nadproży prefabrykowanych 1,5*5+1,5*2*3+3,2*2*2	m	29,300
			razem	m	29,300

BRANŻA BUDOWLANA - ETAP I - Przebudowa pomieszczeń sanitarnych, szatni i korytarza, w skład której wchodzi przebudowa pomieszczeń, instalacji wod-kan, c.o., wentylacji mechanicznej, instalacji elektrycznej na Międzyszkolnym Basenie Pływackim

Nr	Podstawa	Nr ST	Opis robót	Jm	Ilość
85	KNNR 7 0503/08	SST 4 Roboty w zakresie stolarki budowlanej	Drzwi aluminiowe przemykowe wg rys. A16 (z dostawą)		
			ZS6 2,68*3,0*1	m2	8,040
			ZS8 2,77*3,0*1	m2	8,310
			razem	m2	16,350
86	KNNR 7 0503/08		Drzwi aluminiowe przesuwne EI30 wg rys. A16 (z dostawą)		
			ZS9 2,74*3,0	m2	8,220
			razem	m2	8,220
87	KNNR 7 0503/02		Okna aluminiowe nieotwierane o powierzchni do 2m2 (z dostawą) wg A16		
			ZS7 1,3*1,3*1	m2	1,690
			razem	m2	1,690
88	KNNR 2 1103/01		Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne fabrycznie wykończone pełne z nawiewem wg rys. A15		
			D05 0,9*2,0*3	m2	5,400
			razem	m2	5,400
89	KNNR 2 1103/01		Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne fabrycznie wykończone pełne wg rys. A15		
			D07 0,9*2,0*5	m2	9,000
			razem	m2	9,000
90	KNNR 2 1104/02		Ościeżnice drewniane		
			5,4+9,0	m2	14,400
			razem	m2	14,400
91	KNR 2-02 1118/09	SST 6 Kładzenie płytek	Posadzki z płytek układanych na klej metodą kombinowaną - ściśle wg opisu w projekcie		
			posadzki 5,86+12,16+1,99+2,02+4,78+1,96+1,96+9,13+3,95+3,39+14,56	m2	61,760
			uzupełnienie na basenie wzdłuż nowych ścian 10,0	m2	10,000
			razem	m2	71,760
92	Kalkulacja indywidualna		Izolacja posadzki przeciwwilgociowaIzolacja posadzki przeciwwilgociowa - folia w płynie (wraz z taśmą uszczelniającą w narożach)	m2	71,760
93	NNRNKB 7 1130/02		Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej o grubości 5mm wykonywane w pomieszczeniach o powierzchni ponad 8m2 (zaprawa samopoziomująca - sucha mieszanka)	m2	71,760
94	NNRNKB 7 1130/03		Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej - dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 1mm (Krotność= 5)	m2	71,760
95	NNRNKB 7 1134/01		Gruntowanie preparatami gruntującymi powierzchni poziomych	m2	71,760
96	KNR 2-02 0829/09	SST 6 Kładzenie płytek	Licowanie ścian płytkami na klej - płytki, klej i fuga ściśle wg opisu w projekcie (w cenie płytek ująć fazowanie naroży ścian)	m2	70,200
			ściany sanitariatów 3,0*(1,8*2+1,1+0,3+1,7+0,9+1,2*2+1,2+0,4+1,7+0,9+0,9*2+1,2+1,1+0,5+1,2+0,4+1,5*2)	m2	70,200
			razem	m2	70,200
97	NNRNKB 7 1134/02		Gruntowanie preparatami gruntującymi powierzchni pionowych	m2	70,200
98	KNR 2-02 0829/01		Przygotowanie podłoża pod licowanie ścian płytkami na klej	m2	70,200
99	Kalkulacja indywidualna		Izolacja ścian przeciwwilgociowa - folia w płynie	m2	70,200
100	KNR-W 2-02 0840/01		Licowanie ścian płytkami z kamieni sztucznych na zaprawie klejowej - mozaika 2x2 cm - p.a. wg rys. A13, ściśle wg opisu w projekcie	m2	37,210
			3,0*(3,3+2,9+6,2+2,9+2,1)-(2,1*3,0+1,3*1,3+2,6*2,0+0,9*2,0)	m2	37,210
			razem	m2	37,210
101	NNRNKB 7 1134/02		Gruntowanie preparatami gruntującymi powierzchni pionowych	m2	37,210
102	KNR 2-02 0829/01		Przygotowanie podłoża pod licowanie ścian płytkami na klej	m2	37,210

BRANŻA BUDOWLANA - ETAP I - Przebudowa pomieszczeń sanitarnych, szatni i korytarza, w skład której wchodzi przebudowa pomieszczeń, instalacji wod-kan, c.o., wentylacji mechanicznej, instalacji elektrycznej na Międzyszkolnym Basenie Pływackim

Nr	Podstawa	Nr ST	Opis robót	Jm	Ilość
103	KNR 2-02 2004/02		Obudowa jednowarstwowa słupów płytami gipsowo-kartonowymi 100-01 na rusztach metalowych pojedynczych - płyta wodoodporna pod stelaże przyborów sanitarnych i obudowa pionów $3,0*(1,2+1,2)+2,5*0,3*3$	m2	9,450
			razem	m2	9,450
104	Kalkulacja indywidualna	SST 8 Tynkowanie i roboty malarskie	Wykonanie nowych tynków gipsowych na ścianach na ścianach "20" $3,0*(2,0+3,3+5,9+5,0+2,9+3,3+5,1+2,1)*2$ na ścianach "12" $3,0*(2,4+1,7+2,4+1,8+1,3+1,2+1,6)*2$ na ścianach "6" $3,0*(1,2+1,5)-0,9*2,0*1$ do odjęcia flizy $-3,0*(1,8*2+1,1+0,3+1,7+0,9+1,2*2+1,2+0,4+1,7+0,9+0,9*2+1,2+1,1+0,5+1,2+0,4+1,5*2)-37,21$ do odjęcia ściany sauny $-3,0*(3,4+3,0*2)$	m2	177,600
				m2	74,400
				m2	6,300
				m2	-107,410
				m2	-28,200
			razem	m2	122,690
105	NNRNKB 7 1134/02		Gruntowanie preparatami gruntującymi powierzchni pionowych	m2	122,690
106	KNR 2-02 1505/03		Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi wewnętrznych podłoży gipsowych z gruntowaniem - farba ściśle wg opisu w projekcie	m2	122,690
107	Kalkulacja indywidualna		Dostawa i montaż kompletnej sauny wraz z wyposażeniem i obiciem ścian i sufitu	kpl	1,000
108	KNR 2-02 2006/04	SST 5 Instalowanie sufitów podwieszonych i wykładanie ścian	Okładziny stropów pojedyncze z płyt gipsowo-kartonowych (suche tynki gipsowe) na rusztach - płyta wodoodporna - wg rys. A18-19 $5,86+12,16+1,99+2,02+4,78+1,96+1,96+9,13+3,95+3,39+14,56$	m2	61,760
			razem	m2	61,760
109	KNR 2-02 2006/08		Okładziny pojedyncze z płyt gipsowo-kartonowych (suche tynki gipsowe) na stropach - dodatek za drugą warstwę na rusztach - płyta j.w.	m2	61,760
110	KNR 2-02 2007/04		Konstrukcje podwójne rusztów z kształtowników metalowych na stropach pod okładziny z płyt gipsowych - konstrukcja samonośna (bez możliwości podwieszenia do stropu) (Krotność= 1,2)	m2	61,760
111	KNR 2-02 0815/01		Gładzie gipsowe jednowarstwowe na podłożach z płyt gipsowych	m2	61,760
112	NNRNKB 7 1134/01		Gruntowanie preparatami gruntującymi powierzchni poziomych	m2	61,760
113	KNR 2-02 1505/03	SST 8 Tynkowanie i roboty malarskie	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi wewnętrznych podłoży gipsowych z gruntowaniem - farba ściśle wg opisu w projekcie	m2	61,760
114	Kalkulacja indywidualna		Dostawa i montaż kosza na śmieci nierdzewnego wg opisu technicznego	szt	2,000
115	Kalkulacja indywidualna		Dostawa i montaż szczotki WC nierdzewnej wg opisu technicznego	szt	2,000
116	Kalkulacja indywidualna		Dostawa i montaż pojemnika na papier toaletowy nierdzewnego wg opisu technicznego	szt	2,000
117	Kalkulacja indywidualna		Dostawa i montaż podajnika ręczników nierdzewnego wg opisu technicznego	szt	2,000
118	Kalkulacja indywidualna		Dostawa i montaż dozownika ręczników nierdzewnego wg opisu technicznego	szt	2,000
119	Kalkulacja indywidualna		Dostawa i wklejenie lustra 60x60 cm	szt	2,000

BRANŻA BUDOWLANA - ETAP I - Przebudowa pomieszczeń sanitarnych, szatni i korytarza, w skład której wchodzi przebudowa pomieszczeń, instalacji wod-kan, c.o., wentylacji mechanicznej, instalacji elektrycznej na Międzyszkolnym Basenie Pływackim

Lp	Nazwa	Jm	Ilość	Cena	Wartość
1	Cegła budowlana pełna	szt	14.910,030		
2	Cement portlandzki 25 z dodatkami	t	0,360		
3	Cement portlandzki 35	kg	1.873,159		
4	Cement portlandzki 35	t	0,298		
5	Demontaż i ponowny montaż suszarek ściennych	kpl	1,000		
6	Deski iglaste obrzynane kl.III 19-25mm	m3	0,058		
7	Dostawa i montaż dozownika mydła nierdzewnego wg opisu technicznego	szt	6,000		
8	Dostawa i montaż kabin z drzwiami systemowych wodoodpornych	m2	37,200		
9	Dostawa i montaż kompletnej sauny wraz z wyposażeniem i obiciem ścian i sufitu	kpl	1,000		
10	Dostawa i montaż kompletu uchwytów dla niepełnosprawnych	kpl	4,000		
11	Dostawa i montaż kosza na śmieci nierdzewnego wg opisu technicznego	szt	6,000		
12	Dostawa i montaż ławeczek w szatniach	m	14,000		
13	Dostawa i montaż podajnika ręczników nierdzewnego wg opisu technicznego	szt	6,000		
14	Dostawa i montaż pojemnika na papier toaletowy nierdzewnego wg opisu technicznego	szt	6,000		
15	Dostawa i montaż szafek szatniowych pojedynczych o wys. 100 cm	szt	80,000		
16	Dostawa i montaż szczotki WC nierdzewnej wg opisu technicznego	szt	6,000		
17	Dostawa i wklejenie lustra 180x90 cm	szt	4,000		
18	Dostawa i wklejenie lustra 60x60 cm	szt	2,000		
19	Drewno na stemple budowlane	m3	0,086		
20	Drut stalowy miękki 0,50-0,55mm	kg	1,848		
21	Drzwi aluminiowe EI30	m2	9,600		
22	Drzwi aluminiowe przesuwne EI30	m2	8,220		
23	Drzwi aluminiowe	m2	16,350		
24	Farba emulsyjna	dm3	93,674		
25	Filc bitumizowany z wełny mineralnej 5mm	m2	2,653		
26	Gips budowlany szpachlowy	kg	280,065		
27	Gips budowlany szpachlowy	t	0,451		
28	Gwoździe budowlane okrągłe gołe	kg	3,280		
29	Izolacja posadzki przeciwiwłgociowa - folia w płynie (wraz z taśmą uszczelniającą w narożach)	m2	321,660		
30	Izolacja ścian przeciwiwłgociowa - folia w płynie	m2	353,400		
31	Kołki do wstrzeliwania	szt	620,273		
32	Kołki rozporowe plastikowe	szt	155,043		
33	Kołki rozporowe	szt	230,400		
34	Koszt utylizacji gruzu	m3	52,414		
35	Kształtowniki profilowane C-55x0,75	kg	224,940		
36	Kształtowniki profilowane U-55x0,75	kg	105,503		
37	Kształtowniki profilowane C-100x0,75	kg	92,407		
38	Kształtowniki profilowane U-100x0,75	kg	545,589		
39	Kształtowniki walcowane	kg	583,968		
40	Lakier do gruntowania	dm3	2,595		
41	Lakier nawierzchniowy	dm3	3,045		
42	Nadproża prefabrykowane	m	42,126		
43	Okno aluminiowe	m2	1,690		
44	Ościeżnice drewniane zwykłe	m2	38,400		
45	Pianka poliuretanowa	kg	7,115		
46	Piasek do betonów zwykłych	m3	0,473		
47	Piasek do zapraw	m3	11,087		
48	Płytki ceramiczne podłogowe	m2	200,644		
49	Płytki ceramiczne ściennie - mozaika 2x2 cm	m2	56,963		
50	Płytki ceramiczne ściennie	m2	543,252		
51	Płyty gipsowo-kartonowe 12,5mm wodoodporne	m2	245,420		
52	Płyty gipsowo-kartonowe 12,5mm	m2	194,178		
53	Płyty z wełny mineralnej gr. 8 cm	m2	7,560		
54	Preparat gruntujący	dm3	243,217		
55	Pustaki ściennie ceramiczne MAX/220 28,8x18,8x22cm	szt	999,790		
56	Rozcieńczalnik	dm3	0,738		
57	Siatka cięto-ciągłniona z blachy stalowej grubości 2,0mm (otwory 20x62mm)	m2	15,312		
58	Silikon	kg	8,657		
59	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne z nawiewem	m2	29,400		
60	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne	m2	9,000		
61	Taśma papierowa perforowana szerokości 50mm grubości 0,2mm	m	307,514		
62	Wapno hydratyzowane (suchogaszone)	t	0,100		
63	Wapno suchogaszone (hydratyzowane)	kg	969,388		
64	Wapno suchogaszone	t	0,305		

BRANŻA BUDOWLANA - ETAP I - Przebudowa pomieszczeń sanitarnych, szatni i korytarza, w skład której wchodzi przebudowa pomieszczeń, instalacji wod-kan, c.o., wentylacji mechanicznej, instalacji elektrycznej na Międzyszkolnym Basenie Pływackim

Lp	Nazwa	Jm	Ilość	Cena	Wartość
65	Wkręty do płyt gipsowych	kg	11,181		
66	Wykonanie nowych tynków gipsowych na ścianach	m2	122,690		
67	Zaprawa do wypełnienia spoin - sucha mieszanka	kg	30,597		
68	Zaprawa klejąca	kg	6.579,950		
69	Zaprawa klejowa - sucha mieszanka	kg	154,070		
70	Zaprawa samopoziomująca - sucha mieszanka	kg	5.017,896		
71	Zaprawa spoinująca	kg	291,724		
72	Zaprawa	m3	2,781		
73	Zawiesie do kształtowników C- 55x0,75	szt	497,655		
74	Zawiesie do kształtowników C-100x0,75	szt	716,623		
75	Żwir do betonów wielofrakcyjny	m3	0,829		
	Razem				
	Materiały pomocnicze				
	Razem				

BRANŻA BUDOWLANA - ETAP I - Przebudowa pomieszczeń sanitarnych, szatni i korytarza, w skład której wchodzi przebudowa pomieszczeń, instalacji wod-kan, c.o., wentylacji mechanicznej, instalacji elektrycznej na Międzyszkolnym Basenie Pływackim

Klauzula

Przedmiary i kosztorys niniejszy jest wyceną sporządzoną dla określenia szacunkowej wartości robót budowlanych, opracowane są w oparciu o projekt budowlany, przy założeniu przeciętnych warunków wykonania robót i wybranych rozwiązań technologicznych opisanych w charakterystyce obiektu.

Ilości obmiarowe jak również zestawienia materiałów są ilościami przybliżonymi i uśrednionymi i mogą różnić się od ilości rzeczywistych w zależności od zastosowanych rozwiązań materiałowych oraz przyjętych technologii wykonania robót.

Przed zamówieniem materiałów ilości określone w zestawieniu materiałów należy każdorazowo zweryfikować na budowie.

Przedmiar należy rozpatrywać łącznie z dokumentacją projektową. Jest on opracowaniem pomocniczym mającym ułatwić Wykonawcy złożenie oferty. Oferent jest zobowiązany do zweryfikowania wszystkich pozycji kosztorysowych przed złożeniem oferty. Zaleca się wizję lokalną oferentów przed złożeniem oferty.