
PRZEDMIAR ROBÓT

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45000000-7 Roboty budowlane
45453000-7 Roboty remontowe i renowacyjne
45400000-1 Roboty wykończeniowe w zakresie obiektów budowlanych
45420000-7 Roboty w zakresie zakładania stolarki budowlanej oraz roboty ciesielskie
45430000-0 Pokrywanie podłóg i ścian
45442100-8 Roboty malarskie
45450000-6 Roboty budowlane wykończeniowe, pozostałe

NAZWA INWESTYCJI : PRZEBUDOWA BUDYNKU OSIR
INWESTOR : OŚRODEK SPORTU I REKREACJI
ADRES INWESTORA : al.Św.Anny 12, 50-050 SOBÓTKA

SPORZĄDZIŁ PRZEDMIAR : mgr inż. Michał Furmanowski
SPRAWDZIŁ PRZEDMIAR : mgr inż. arch. Anita Luniak

Stawka roboczogodziny :
Poziom cen :

NARZUTY

Koszty pośrednie [Kp] % R, S
Zysk [Z] % R+Kp(R), S+Kp(S)

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie:

KOSZTORYS SPORZĄDZONY W CENACH NETTO.
DO KOŃCOWEJ KWOTY KOSZTORYSU NALEŻY DOLICZYĆ PODATEK VAT wg OBOWIĄZUJĄCYCH STAWEK

WYKONAWCA

INWESTOR :

Data opracowania

Data zatwierdzenia

Lp.	Nazwa działu	Od	Do
1	ROBOTY ROZBIÓRKOWE	1	13
2	KONSTRUKCJE DREWNIANE	14	15
3	ŁAWY I ŚCIANY FUNDAMENTOWE	16	32
4	PŁYTA ŻELBETOWA NA PODŁOŻU Z POSPÓŁKI	33	36
5	PODŁOŻA POD POSADZKI	37	42
6	ROBOTY MURARSKIE	43	46
7	IZOLACJE PRZECIWWILGOCIOWE z PŁYNNEJ FOLII	47	49
8	IZOLACJE, DOCIEPLENIA I WYKONCZENIE ŚCIAN ZEWNĘTRZNYCH	50	60
9	ŚCIANKI I OKŁADZINY G/K	61	66
10	SUFITY PODWIESZANE	67	72
11	DOCIEPLENIE DACHU	73	73
12	ROBOTY MALARSKIE	74	79
13	OKŁADZINY CERAMICZNE ŚCIAN I PODŁÓG	80	84
14	WYKŁADZINY PODŁOGOWE	85	89
15	OKNA I DRZWI ZEWNĘTRZNE PCV	90	98
16	DRZWI WEWNĘTRZNE	99	102
17	SAUNA	103	103
18	WYKONANIE I MONTAŻ NAPISU OSiR	104	104
19	WYPOSAŻENIE	105	122

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
1		ROBOTY ROZBIÓRKOWE				
1 d.1	KNR 4-01 0426-04 analogia	Demontaż okładzin ściennych z płyt pilśniowych lub drewnopodobnych (wewnątrz i na zewnątrz budynku)	m ²	238,02		
2 d.1	kalk. indyw.	Demontaż płyt azbestowych	m ²	12,19		
3 d.1	KNR 4-01 0354-03 analogia	Wykucie z muru stolarki okiennej o powierzchni do 1 m2	szt.	1,00		
4 d.1	KNR 4-01 0354-04	Wykucie z muru stolarki okiennej o powierzchni do 2 m2	szt.	27,00		
5 d.1	KNR 4-01 0354-07	Wykucie z muru stolarki drzwiowej o powierzchni do 2 m2	szt.	2,00		
6 d.1	KNR 4-01 0427-05	Demontaż ścian szkieletowych drewnianych	m ²	40,84		
7 d.1	KNR 4-01 0429-06	Demontaż sufitów z płyt pilśniowych lub drewnopodobnych	m ²	285,12		
8 d.1	KNR 4-01 0428-03 analogia	Rozebranie podłóg z paneli drewnianych	m ²	30,13		
9 d.1	KNR 4-01 0811-07	Rozebranie posadzki z płytek na zaprawie cementowej	m ²	44,43		
10 d.1	KNR 4-01 0212-02	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych o grubości ponad 15 cm	m ³	5,46		
11 d.1	KNR 4-01 0354-11	Wykucie z muru podokienników drewnianych, stalowych	m	23,80		
12 d.1	KNR 4-01 0108-11	Wywieżenie gruzu sprzymowanego samochodami samowyładowczymi na odległość do 1 km	m ³	29,97		
13 d.1	KNR 4-01 0108-12	Wywieżenie gruzu sprzymowanego samochodami samowyładowczymi - za następny 1 km Krotność = 14	m ³	29,97		
2		KONSTRUKCJE DREWNIANE				
14 d.2	KNR 2-02 0409-04	Wymiany i rozpory, przekrój poprzeczny drewna do 180 cm2 z tarcicy nasyczonej	m ³	0,12		
15 d.2	KNR 2-02 0409-04 analogia	Wymiany i rozpory, przekrój poprzeczny drewna do 180 cm2 z tarcicy nasyczonej - wzmocnienia konstrukcji dachu pod montaż wentylatorów	m ³	0,05		
3		ŁAWY I ŚCIANY FUNDAMENTOWE				
16 d.3	KNR 4-01 0106-01	Wykopy nieumocnione o ścianach pionowych wykonywane wewnątrz budynku z odrzuceniem na odległość do 3 m	m ³	12,33		
17 d.3	KNR 2-02 1101-01	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym - BETON C8/10 (B-10)	m ³	1,90		
18 d.3	KNR 2-02 0602-01	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne poziome - wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej - pierwsza warstwa	m ²	23,72		
19 d.3	KNR 2-02 0602-02	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne poziome - wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej - druga warstwa	m ²	23,72		
20 d.3	NNRNKB 202 0618-01	Izolacje przeciwwilgociowe ław fundamentowych z papy termozgrzewalnej	m ²	14,23		
21 d.3	KNR 2-02 0290-01	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty gładkie	t	0,03		
22 d.3	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane	t	0,10		
23 d.3	KNR 2-02 0202-01	Ławy fundamentowe prostokątne żelbetowe, szerokości do 0,6m - beton C20/25 (B-25)	m ³	4,98		
24 d.3	NNRNKB 202 0136-02	Ściany fundamentowe murowane z bloczków betonowych na zaprawie cementowej	m ³	2,92		
25 d.3	KNR 4-01 0602-04	Dwuwarstwowe izolacje poziome murów z papy asfaltowej na sucho	m ²	5,83		
26 d.3	KNR 2-02 0603-01	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej - pierwsza warstwa	m ²	23,32		
27 d.3	KNR 2-02 0603-02	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej - druga warstwa	m ²	23,32		
28 d.3	KNR 2-02 0602-01	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne poziome - wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej - pierwsza warstwa	m ²	14,23		
29 d.3	KNR 2-02 0602-02	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne poziome - wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej - druga warstwa	m ²	14,23		
30 d.3	KNR 4-01 0106-03	Wykopy nieumocnione o ścianach pionowych wykonywane wewnątrz budynku - zasypianie ziemią z ukopów	m ³	2,53		

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
31 d.3	KNR 4-01 0106-04	Wykopy nieumocnione o ścianach pionowych wykonywane wewnątrz budynku - usunięcie z parteru budynku gruzu i ziemi	m ³	9,80		
32 d.3	KNR 4-01 0105-05	Przewóz ziemi taczkami na odległość do 10 m w gruncie kat. III	m ³	9,80		
4		PŁYTA ŻELBETOWA NA PODŁOŻU Z POSPÓŁKI				
33 d.4	kalk. indyw.	Podkłady z ubitych materiałów sypkich na podłożu gruntowym - pospółka	m ³	36,36		
34 d.4	KNR 2-02 0616-01	Izolacja pozioma wykonana z folii polietylenowej na sucho - jedna warstwa	m ²	222,20		
35 d.4	KNR 2-02 0290-02	Zbrojenie płyty żelbetowej posadzki siatkami 15/15cm z prętów o śr.6mm	t	0,60		
36 d.4	KNR 2-02 0205-01	Płyta żelbetowa, beton B-25	m ³	30,40		
5		PODŁOŻA POD POSADZKI				
37 d.5	KNR 2-02 0609-03	Izolacje cieplne z płyt styropianowych gr.5cm poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa	m ²	202,00		
38 d.5	KNR 2-02 0609-04	Izolacje cieplne z płyt styropianowych gr.5cm poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - druga warstwa	m ²	202,00		
39 d.5	KNR 2-02 0616-01	Izolacja pozioma wykonana z folii polietylenowej na sucho - jedna warstwa	m ²	222,20		
40 d.5	KNR 2-02 0616-01	Izolacja pozioma wykonana z folii polietylenowej na sucho - druga warstwa	m ²	222,20		
41 d.5	KNR 2-02 1102-02 1102-03	Warstwy wyrównawcze wykonane z zaprawy cementowej grubości 50 mm zatarte na gładko	m ²	202,68		
42 d.5	KNR 2-02 1102-02 1102-03	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 30 mm zatarte na gładko	m ²	76,80		
6		ROBOTY MURARSKIE				
43 d.6	KNR 9-01 0104-01 analogia	Ściany wewnętrzne murowane z bloczków wapienno-piaskowych gr.18cm (np.SILKA)	m ²	59,70		
44 d.6	KNR 4-01 0303-05	Zbrojenie ścian bednarką	m ²	6,03		
45 d.6	KNR 4-01 0317-05	Wciągnięcie i ułożenie belek stalowych nadproży	m	22,56		
46 d.6	KNR 4-01 0317-06	Obmurowanie końców belek stalowych	szt.	16,00		
7		IZOLACJE PRZECIWWILGOCIOWE z PŁYNNĄ FOLIĄ				
47 d.7	KNR 0-39 0114-02	Gruntowanie podłoża pod płynną folię	m ²	102,32		
48 d.7	KNR 0-39 0115-01	Izolacje płynną folią uszczelniającą - powierzchnie poziome, bez wkładki z włókny	m ²	44,32		
49 d.7	KNR 0-39 0115-03	Izolacje płynną folią uszczelniającą - powierzchnie pionowe, bez wkładki z włókny	m ²	58,00		
8		IZOLACJE, DOCIEPLENIA I WYKOŃCZENIE ŚCIAN ZEWNĘTRZNYCH				
50 d.8	KNR 2-02 0603-01	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej - pierwsza warstwa	m ²	82,90		
51 d.8	KNR 2-02 0603-02	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej - druga warstwa	m ²	82,90		
52 d.8	KNR 0-29 0642-01	Docieplenie ścian fundamentowych płytami polistyrenowymi gr.10cm	m ²	82,90		
53 d.8	KNR 2-02 0613-06	Izolacje cieplne z wełny mineralnej gr.10cm pionowe z płyt układanych na sucho w istniejącej konstrukcji szkieletowej	m ²	244,60		
54 d.8	KNR 0-21 4004-06	Poszycie ścian szkieletowych z płyt wiórowych OSB gr. 22mm	m ²	277,35		
55 d.8	KNR 0-23 2612-01	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi gr.5cm - przyklejenie płyt styropianowych do ścian	m ²	277,35		
56 d.8	KNR 0-23 2612-03 analogia	Przymocowanie płyt styropianowych za pomocą dybli plastikowych do ścian	szt.	1664,10		
57 d.8	KNR 0-23 2613-06	Przyklejenie warstwy siatki z włókna szklanego	m ²	277,35		
58 d.8	KNR 0-23 0932-01	Przygotowanie podłoża pod cienkowarstwową wyprawę elewacyjną z tynku mineralnego - nałożenie podkładowej masy tynkarskiej	m ²	277,35		
59 d.8	KNR 0-23 0932-02	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwową z tynku mineralnego gr. 3 mm wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu	m ²	277,35		
60 d.8	KNR 2-02 1505-10	Dwukrotne malowanie farbami fasadowymi powierzchni zewnętrznych	m ²	277,35		
9		ŚCIANKI I OKŁADZINY G/K				

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
61 d.9	KNR 0-14 2010-07	Obudowa wykonana z płyt gipsowo - kartonowych na rusztach metalowych z pokryciem jednostronnym, jednowarstwowym płytą GKBI gr.12,5mm na profilach C50, U50 z wypełnieniem wełną mineralną gr.5cm	m ²	277,35		
62 d.9	kalk. indyw.	Ułożenie paroizolacji z folii polietylenowej	m ²	277,35		
63 d.9	KNR 0-14 2010-02	Ścianki działowe z płyt gipsowo - kartonowych GKBI gr. 12,5mm na rusztach metalowych z pokryciem obustronnym, jednowarstwowe 75 - 101	m ²	86,00		
64 d.9	KNR 0-14 2010-02	Ścianki działowe z płyt gipsowo - kartonowych GKB i GKBI gr.12,5mm na rusztach metalowych z pokryciem obustronnym, jednowarstwowe 75 - 101	m ²	68,31		
65 d.9	KNR 0-14 2010-02	Ścianki działowe z płyt gipsowo - kartonowych GKB gr. 12,5mm na rusztach metalowych z pokryciem obustronnym, jednowarstwowe 75 - 101	m ²	48,46		
66 d.9	KNR 0-14 2010-07	Ścianki działowe z płyt gipsowo - kartonowych GKBI gr. 12,5mm na rusztach metalowych z pokryciem jednostronnym, jednowarstwowe 50 - 101 (obudowy / ścianki instalacyjne)	m ²	10,72		
10		SUFITY PODWIESZANE				
67 d.10	KNR 0-14 2012-03	Okładziny stropów płytami gipsowo - kartonowymi GKBI gr. 12,5mm na ruszcie podwójnym, podwieszanym, metalowym z kształowników CD i UD	m ²	41,78		
68 d.10	KNR 0-14 2012-03	Okładziny stropów płytami gipsowo - kartonowymi GKB gr. 12,5mm na ruszcie podwójnym, podwieszanym, metalowym z kształowników CD i UD	m ²	22,43		
69 d.10	KNR 0-14 2011-10	Obudowa elementów konstrukcji płytami gipsowo - kartonowymi GKB gr.12,5mm na rusztach metalowych pojedynczych belek i podciągów, dwuwarstwowa 50 - 02	m ²	140,84		
70 d.10	KNR 0-14 2012-02	Okładziny stropów płytami gipsowo - kartonowymi GKB gr. 12,5mm na ruszcie pojedynczym, mocowanym do podłoża, metalowym z kształowników CD i UD	m ²	94,93		
71 d.10	NNRNKB 202 2701-01	Sufity podwieszone o konstrukcji metalowej 60x60cm z wypełnieniem płytami gipsowymi GKBI gr.12,5mm	m ²	14,36		
72 d.10	NNRNKB 202 2701-01	Sufity podwieszone o konstrukcji metalowej 60x60cm z wypełnieniem płytami gipsowymi GKB gr.12,5mm	m ²	90,38		
11		DOCIEPLENIE DACHU				
73 d.11	KNR 2-02 0613-06	Izolacje cieplne dachu wykonane z wełny mineralnej miękkiej gr. 18cm układanej na sucho	m ²	280,69		
12		ROBOTY MALARSKIE				
74 d.12	KNR 2-02 1505-07	Dwukrotne malowanie farbami lateksowymi powierzchni wewnętrznych - suchych tynków z gruntowaniem	m ²	646,33		
75 d.12	KNR 2-02 1505-08	Malowanie farbami lateksowymi powierzchni wewnętrznych - suchych tynków z gruntowaniem - dodatek za dalsze jednokrotne malowanie	m ²	646,33		
76 d.12	KNR 2-02 1505-07	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi akrylowymi powierzchni wewnętrznych - suchych tynków z gruntowaniem	m ²	64,21		
77 d.12	KNR 2-02 1505-08	Malowanie farbami emulsyjnymi akrylowymi powierzchni wewnętrznych - suchych tynków z gruntowaniem - dodatek za dalsze jednokrotne malowanie	m ²	64,21		
78 d.12	KNR 2-02 1505-07	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi akrylowymi powierzchni wewnętrznych - suchych tynków z gruntowaniem (malowanie w kolorze grafitowym)	m ²	235,77		
79 d.12	KNR 2-02 1505-08	Malowanie farbami emulsyjnymi akrylowymi powierzchni wewnętrznych - suchych tynków z gruntowaniem - dodatek za dalsze jednokrotne malowanie (malowanie w kolorze grafitowym)	m ²	235,77		
13		OKŁADZINY CERAMICZNE ŚCIAN I PODŁÓG				
80 d.13	NNRNKB 202 1134-01	Gruntowanie podłoża preparatami pod płytki	m ²	192,08		
81 d.13	KNR 0-12 0829-03	Płytki ceramiczne ściennie na zaprawie klejowej	m ²	58,00		
82 d.13	NNRNKB 202 2806-03	Posadzki jednobarwne z płytek o wym. 20x20 cm na zaprawie klejowej	m ²	19,00		
83 d.13	NNRNKB 202 2806-05	Posadzki jednobarwne z płytek o wym. 30x30 cm na zaprawie klejowej	m ²	105,08		
84 d.13	NNRNKB 202 2806-01 analogia	Posadzki jednobarwne z płytek o wym. 10x10 cm na zaprawie klejowej o grub.warstwy 3 mm w pomieszczeniach o pow.ponad 10 m2	m ²	10,00		
14		WYKŁADZINY PODŁOGOWE				
85 d.14	NNRNKB 202 1134-01	Gruntowanie podłoża pod wylewki samopoziomujące	m ²	121,99		
86 d.14	NNRNKB 202 1130-02	Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej gr. 5 mm	m ²	121,99		

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
87 d.14	KNR 2-02 1112-01	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - podłoga sportowa (marmoleum)	m ²	100,23		
88 d.14	KNR 2-02 1112-01	Posadzki z wykładzin typu filc	m ²	21,76		
89 d.14	KNR 2-02 1113-06	Listwy przyściennie klejone	m	149,02		
15		OKNA I DRZWI ZEWNĘTRZNE PCV				
90 d.15	KNR 0-19 1023-05	Dostawa i montaż okien pcv o pow. do 1.0 m2	m ²	7,40		
91 d.15	KNR 0-19 1023-06	Dostawa i montaż okien pcv o pow. do 1.5 m2	m ²	25,37		
92 d.15	KNR 0-19 1024-02	Dostawa i montaż okien aluminiowych o pow. do 1.5 m2 EI 15	m ²	1,00		
93 d.15	KNR 0-19 1023-12	Montaż drzwi pcv	m ²	5,46		
94 d.15	KNR 4-01 0920-23	Założenie samozamykaczy	szt.	6,00		
95 d.15	kalk. indyw.	Dostawa i montaż nawiewników okiennych ciśnieniowych	szt.	38,00		
96 d.15	NNRNKB 202 0541-01	Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu do 25 cm	m ²	8,27		
97 d.15	kalk. indyw.	Parapety wewnętrzne	m ²	8,27		
98 d.15	KNR 4-01 0321-01 analogia	Obsadzenie parapetów	szt.	38,00		
16		DRZWI WEWNĘTRZNE				
99 d.16	kalk. indyw. analogia	Ościeżnice drzwiowe stalowe obejmujące	szt.	14,00		
100 d.16	KNR 4-01 0920-20	Założenie na nowym miejscu klamek z szyldami i wkładek patentowych	szt.	14,00		
101 d.16	KNR 2-02 1017-02	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne jednodzielne pełne o powierzchni ponad 1.6 m2 fabrycznie wykończone	m ²	10,25		
102 d.16	KNR 2-02 1017-02	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne jednodzielne pełne o powierzchni ponad 1.6 m2 fabrycznie wykończone, z kratką wentylacyjną	m ²	18,45		
17		SAUNA				
103 d.17	kalk. indyw.	Sauna - wym. 240x165cm, selekcionowany świerk skandynawski kl.A - drzwi przeszkłone, dymne, zamek bezpieczeństwa rolkowy, - klamka drewniana - ławy 55cm i oparcia z drewna Abach - piec np.Harivia 9kW sterowanie zewnętrzne "C", kamienie do pieca - drewniana barierka ochronna pieca - wiaderko, łyżka, klepsydra, termo/higrometr - lampa z osłoną drewnianą 2szt	kpl.	1,00		
18		WYKONANIE I MONTAŻ NAPISU OSIR				
104 d.18	kalk. indyw.	Wykonanie i montaż napisu OSIR na elewacji	kpl.	1,00		
19		WYPOSAŻENIE				
105 d.19	kalk. indyw.	Blat 244x55cm, wraz z konstrukcją wsporczą i wzmocnieniami w ścianie, dostawa i montaż	szt	2,00		
106 d.19	kalk. indyw.	Szafka pod umywalkę, dostawa i montaż	szt	1,00		
107 d.19	kalk. indyw.	Pojemnik na ręczniki papierowe, dostawa i montaż	szt	1,00		
108 d.19	kalk. indyw.	Elektryczna suszarka do rąk, dostawa i montaż	szt	1,00		
109 d.19	kalk. indyw.	Pojemnik na mydło, dostawa i montaż	szt	3,00		
110 d.19	kalk. indyw.	Pojemnik na papier toaletowy, dostawa i montaż	szt	3,00		
111 d.19	kalk. indyw.	Szczotki toaletowe, dostawa i montaż	szt	3,00		
112 d.19	kalk. indyw.	Haczyki w kabinach wc, wykonane ze stali	szt	3,00		
113 d.19	kalk. indyw.	Kosz na odpadki, dostawa i montaż	szt	3,00		
114 d.19	kalk. indyw.	Poręcz łukowa dł.60cm, uchylna ze stali, dostawa i montaż	szt	2,00		

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
115 d.19	kalk. indyw.	Lustra gr. min.5mm klejone do ściany, dostawa i montaż	m ²	3,73		
116 d.19	kalk. indyw.	Piktogramy	szt.	8,00		
117 d.19	kalk. indyw.	Rolety okienne 85x160cm, bez prowadnic	szt.	22,00		
118 d.19	kalk. indyw.	Poręcz / pochwyt do tańca, drewniany	m	10,00		
119 d.19	kalk. indyw.	Lustra o wys. 2m, gr.min.5mm, klejone do ściany w sali fit- ness	m ²	21,20		
120 d.19	kalk. indyw.	Drabinki gimnastyczne 2,56x0,9m, szczeble z drewna buko- wego	szt.	8,00		
121 d.19	kalk. indyw.	Szafka na ubrania 60x180cm, wyposażona w siedzisko, schowek na buty, 3 wieszaki, górną półkę	szt.	24,00		
122 d.19	kalk. indyw.	Szafa zawierająca 12 komór na buty, komory o wym. 50x60x50cm po obu stronach szafy	szt.	2,00		
Ogółem wartość kosztorysowa robót						

Słownie:

Lp.	Pozycje kosztoryso- we	Nazwa	Wartość zł	Jedn. mia- ry	Ilość jedn.	Wskaźnik na jednostkę zł	Udział procen- towy
1	2	3	4	5	6	7	8
1	1 - 13	ROBOTY ROZBIÓRKOWE					
2	14 - 15	KONSTRUKCJE DREWNIANE					
3	16 - 32	ŁAWY I ŚCIANY FUNDAMENTO- WE					
4	33 - 36	PŁYTA ŻELBETOWA NA PODŁO- ŻU Z POSPÓŁKI					
5	37 - 42	PODŁOŻA POD POSADZKI					
6	43 - 46	ROBOTY MURARSKIE					
7	47 - 49	IZOLACJE PRZECIWWILGOCIO- WE z PŁYNNIEJ FOLII					
8	50 - 60	IZOLACJE, DOCIEPLENIA I WY- KOŃCZENIE ŚCIAN ZEWNĘTRZ- NYCH					
9	61 - 66	ŚCIANKI I OKŁADZINY G/K					
10	67 - 72	SUFITY PODWIESZANE					
11	73 - 73	DOCIEPLENIE DACHU					
12	74 - 79	ROBOTY MALARSKIE					
13	80 - 84	OKŁADZINY CERAMICZNE ŚCIAN i PODŁÓG					
14	85 - 89	WYKŁADZINY PODŁOGOWE					
15	90 - 98	OKNA I DRZWI ZEWNĘTRZNE PCV					
16	99 - 102	DRZWI WEWNĘTRZNE					
17	103 - 103	SAUNA					
18	104 - 104	WYKONANIE I MONTAŻ NAPISU OSiR					
19	105 - 122	WYPOSAŻENIE					
		RAZEM					
Ogółem wartość kosztorysowa robót							

Słownie:

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem	Ko- men- tarz
1		ROBOTY ROZBIÓRKOWE				
1 d.1	KNR 4-01 0426-04 analogia	Demontaż okładzin ściennych z płyt pilśniowych lub drewnopodobnych (wew- nątrz i na zewnątrz budynku) 75,36*3,5+11,4*1,5*0,5*2-0,85*1,6*27-0,85*0,85-1,8*2-0,9*2	m ² m ²	 238,02		
				RAZEM	238,02	
2 d.1	kalk. indyw.	Demontaż płyt azbestowych 1,04*3,5+11,4*1,5*0,5	m ² m ²	 12,19		
				RAZEM	12,19	
3 d.1	KNR 4-01 0354-03 analogia	Wykucie z muru stolarki okiennej o powierzchni do 1 m2 1	szt. szt.	 1,00		
				RAZEM	1,00	
4 d.1	KNR 4-01 0354-04	Wykucie z muru stolarki okiennej o powierzchni do 2 m2 27	szt. szt.	 27,00		
				RAZEM	27,00	
5 d.1	KNR 4-01 0354-07	Wykucie z muru stolarki drzwiowej o powierzchni do 2 m2 2	szt. szt.	 2,00		
				RAZEM	2,00	
6 d.1	KNR 4-01 0427-05	Demontaż ścian szkieletowych drewnianych 11,79+4,74+4,75+7,18+2,82+3,06+2,31+4,19	m ² m ²	 40,84		
				RAZEM	40,84	
7 d.1	KNR 4-01 0429-06	Demontaż sufitów z płyt pilśniowych lub drewnopodobnych 285,12	m ² m ²	 285,12		
				RAZEM	285,12	
8 d.1	KNR 4-01 0428-03 analogia	Rozebranie podłóg z paneli drewnianych 13,45+6,71+9,97	m ² m ²	 30,13		
				RAZEM	30,13	
9 d.1	KNR 4-01 0811-07	Rozebranie posadzki z płytek na zaprawie cementowej 10,80+13,26+20,37	m ² m ²	 44,43		
				RAZEM	44,43	
10 d.1	KNR 4-01 0212-02	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych o grubości ponad 15 cm 2*(7,26+4,40)*(0,35+0,60+0,35)*0,18	m ³ m ³	 5,46		
				RAZEM	5,46	
11 d.1	KNR 4-01 0354-11	Wykucie z muru podokienników drewnianych, stalowych 0,85*28	m m	 23,80		
				RAZEM	23,80	
12 d.1	KNR 4-01 0108-11	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi na od- ległość do 1 km 0,02*poz.1 0,015*poz.2 0,07*0,85*0,85*poz.3 0,07*0,85*1,60*poz.4 0,07*poz.5 0,12*poz.6 0,03*poz.7 0,03*poz.8 0,05*poz.9 poz.10 0,01*poz.11	m ³ m ³ m ³ m ³ m ³ m ³ m ³ m ³ m ³ m ³ m ³ m ³	 4,76 0,18 0,05 2,57 0,14 4,90 8,55 0,90 2,22 5,46 0,24		
				RAZEM	29,97	
13 d.1	KNR 4-01 0108-12	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi - za na- stępny 1 km Krotność = 14 poz.12	m ³ m ³	 29,97		
				RAZEM	29,97	
2		KONSTRUKCJE DREWNIANE				
14 d.2	KNR 2-02 0409-04	Wymiany i rozpory, przekrój poprzeczny drewna do 180 cm2 z tarcicy nasycy- nej 0,10*0,10*1,50*8	m ³ m ³	 0,12		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem	Ko- men- tarz
				RAZEM	0,12	
15 d.2	KNR 2-02 0409-04 analogia	Wymiany i rozpory, przekrój poprzeczny drewna do 180 cm2 z tarcicy nasyc- onej - wzmocnienia konstrukcji dachu pod montaż wentylatorów 1,20*10*0,03*0,15	m ³ m ³	 0,05		
				RAZEM	0,05	
3		ŁAWY I ŚCIANY FUNDAMENTOWE				
16 d.3	KNR 4-01 0106-01	Wykopy nieumocnione o ścianach pionowych wykonywane wewnątrz budynku z odrzuconiem na odległość do 3 m 2*(7,06+4,80)*0,40*(0,35+0,60+0,35)	m ³ m ³	 12,33		
				RAZEM	12,33	
17 d.3	KNR 2-02 1101-01	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym - BETON C8/10 (B-10) 2*(7,06+4,80)*(0,10+0,60+0,10)*0,10	m ³ m ³	 1,90		
				RAZEM	1,90	
18 d.3	KNR 2-02 0602-01	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne poziome - wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej - pierwsza warstwa (7,06+4,80)*2	m ² m ²	 23,72		
				RAZEM	23,72	
19 d.3	KNR 2-02 0602-02	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne poziome - wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej - druga warstwa poz.18	m ² m ²	 23,72		
				RAZEM	23,72	
20 d.3	NNRNKB 202 0618-01	Izolacje przeciwwilgociowe ław fundamentowych z papy termozgrzewalnej 2*(7,06+4,80)*0,60	m ² m ²	 14,23		
				RAZEM	14,23	
21 d.3	KNR 2-02 0290-01	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty gład- kie 26*0,001	t t	 0,03		
				RAZEM	0,03	
22 d.3	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebro- wane 97,5*0,001	t t	 0,10		
				RAZEM	0,10	
23 d.3	KNR 2-02 0202-01	Ławy fundamentowe prostokątne żelbetowe, szerokości do 0,6m - beton C20/ 25 (B-25) 0,60*0,35*(7,06+4,80)*2	m ³ m ³	 4,98		
				RAZEM	4,98	
24 d.3	NNRNKB 202 0136-02	Ściany fundamentowe murowane z bloczków betonowych na zaprawie cemen- towej 2*(4,40+7,26)*0,5*0,25	m ³ m ³	 2,92		
				RAZEM	2,92	
25 d.3	KNR 4-01 0602-04	Dwuwarstwowe izolacje poziome murów z papy asfaltowej na sucho 2*(4,40+7,26)*0,25	m ² m ²	 5,83		
				RAZEM	5,83	
26 d.3	KNR 2-02 0603-01	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej - pierwsza warstwa 2*(4,40+7,26)*0,50*2	m ² m ²	 23,32		
				RAZEM	23,32	
27 d.3	KNR 2-02 0603-02	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej - druga warstwa	m ²			

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem	Ko- men- tarz
		poz.26	m ²	23,32		
				RAZEM	23,32	
28 d.3	KNR 2-02 0602-01	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne poziome - wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej - pierwsza warstwa 2*(7,06+4,80)*0,60	m ² m ²	 14,23		
				RAZEM	14,23	
29 d.3	KNR 2-02 0602-02	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne poziome - wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej - druga warstwa poz.28	m ² m ²	 14,23		
				RAZEM	14,23	
30 d.3	KNR 4-01 0106-03	Wykopy nieumocnione o ścianach pionowych wykonywane wewnątrz budynku - zasypanie ziemią z ukopów poz.16 -poz.17 -poz.23 -poz.24	m ³ m ³ m ³ m ³ m ³	 12,33 -1,90 -4,98 -2,92		
				RAZEM	2,53	
31 d.3	KNR 4-01 0106-04	Wykopy nieumocnione o ścianach pionowych wykonywane wewnątrz budynku - usunięcie z parteru budynku gruzu i ziemi poz.17 poz.23 poz.24	m ³ m ³ m ³ m ³	 1,90 4,98 2,92		
				RAZEM	9,80	
32 d.3	KNR 4-01 0105-05	Przewóz ziemi taczkami na odległość do 10 m w gruncie kat. III poz.31	m ³ m ³	 9,80		
				RAZEM	9,80	
4		PLYTA ŻELBETOWA NA PODŁOŻU Z POSPÓŁKI				
33 d.4	kalk. indyw.	Podkłady z ubitych materiałów sypkich na podłożu gruntowym - pospółka 202*0,18	m ³ m ³	 36,36		
				RAZEM	36,36	
34 d.4	KNR 2-02 0616-01	Izolacja pozioma wykonana z folii polietylenowej na sucho - jedna warstwa 202,00*1,1	m ² m ²	 222,20		
				RAZEM	222,20	
35 d.4	KNR 2-02 0290-02	Zbrojenie płyty żelbetowej posadzki siatkami 15/15cm z prętów o śr.6mm 2*0,222*(1/0,15)*202,68*0,001	t t	 0,60		
				RAZEM	0,60	
36 d.4	KNR 2-02 0205-01	Płyta żelbetowa, beton B-25 202,68*0,15	m ³ m ³	 30,40		
				RAZEM	30,40	
5		PODŁOŻA POD POSADZKI				
37 d.5	KNR 2-02 0609-03	Izolacje cieplne z płyt styropianowych gr.5cm poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa 202	m ² m ²	 202,00		
				RAZEM	202,00	
38 d.5	KNR 2-02 0609-04	Izolacje cieplne z płyt styropianowych gr.5cm poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - druga warstwa poz.37	m ² m ²	 202,00		
				RAZEM	202,00	
39 d.5	KNR 2-02 0616-01	Izolacja pozioma wykonana z folii polietylenowej na sucho - jedna warstwa 202,00*1,1	m ² m ²	 222,20		
				RAZEM	222,20	
40 d.5	KNR 2-02 0616-01	Izolacja pozioma wykonana z folii polietylenowej na sucho - druga warstwa poz.39	m ² m ²	 222,20		
				RAZEM	222,20	
41 d.5	KNR 2-02 1102-02 1102-03	Warstwy wyrównawcze wykonane z zaprawy cementowej grubości 50 mm zatarłe na gładko	m ²			

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem	Ko- men- tarz
		202,68	m ²	202,68		
				RAZEM	202,68	
42 d.5	KNR 2-02 1102-02 1102-03	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 30 mm zatarte na gładko	m ²			
		76,80	m ²	76,80		
				RAZEM	76,80	
6		ROBOTY MURARSKIE				
43 d.6	KNR 9-01 0104-01 analogia	Ściany wewnętrzne murowane z bloczków wapienno-piaskowych gr.18cm (np. SILKA)	m ²			
		3,20*(4,40+7,06)*2 -3,10*2,2*2	m ² m ²	73,34 -13,64		
				RAZEM	59,70	
44 d.6	KNR 4-01 0303-05	Zbrojenie ścian bednarką	m ²			
		2*(4,80+7,26)*0,25	m ²	6,03		
				RAZEM	6,03	
45 d.6	KNR 4-01 0317-05	Wciągnięcie i ułożenie belek stalowych nadproży	m			
		2*2*3,80 2*2*1,84	m m	15,20 7,36		
				RAZEM	22,56	
46 d.6	KNR 4-01 0317-06	Obmurowanie końców belek stalowych	szt.			
		2*2*4	szt.	16,00		
				RAZEM	16,00	
7		IZOLACJE PRZECIWWILGOCIOWE z PŁYNNĄ FOLIĄ				
47 d.7	KNR 0-39 0114-02	Gruntowanie podłoża pod płynną folię	m ²			
		poz.48 poz.49	m ² m ²	44,32 58,00		
				RAZEM	102,32	
48 d.7	KNR 0-39 0115-01	Izolacje płynną folią uszczelniającą - powierzchnie poziome, bez wkładki z włók- niny - izolacja pod płytki ceramiczne	m ²			
		34,8 7,12+2,4	m ² m ²	34,80 9,52		
				RAZEM	44,32	
49 d.7	KNR 0-39 0115-03	Izolacje płynną folią uszczelniającą - powierzchnie pionowe, bez wkładki z włók- niny - izolacja pod płytki ceramiczne	m ²			
		58	m ²	58,00		
				RAZEM	58,00	
8		IZOLACJE, DOCIEPLENIA I WYKONCZENIE ŚCIAN ZEWNĘTRZNYCH				
50 d.8	KNR 2-02 0603-01	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej - pierwsza warstwa	m ²			
		- izolacje na ścianach zewnętrznych 75,36*1,1	m ²	82,90		
				RAZEM	82,90	
51 d.8	KNR 2-02 0603-02	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej - druga warstwa	m ²			
		poz.50	m ²	82,90		
				RAZEM	82,90	
52 d.8	KNR 0-29 0642-01	Docieplenie ścian fundamentowych płytami polistyrenowymi gr.10cm	m ²			
		75,36*1,1	m ²	82,90		
				RAZEM	82,90	
53 d.8	KNR 2-02 0613-06	Izolacje cieplne z wełny mineralnej gr.10cm pionowe z płyt układanych na su- cho w istniejącej konstrukcji szkieletowej	m ²			
		75,36*3,5+ 11,4*1,5*0,5*2-0,87*1,62*18-0,87*0,52*12-1,3*2,1*2	m ²	244,60		
				RAZEM	244,60	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem	Ko- men- tarz
54 d.8	KNR 0-21 4004-06	Poszycie ścian szkieletowych z płyt wiórowych OSB gr.22mm (75,36*3,6+ 11,4*1,5*0,5*2-0,87*1,62*18-0,87*0,52*12-1,3*2,1*2)*1,1	m ² m ²	 277,35		
				RAZEM	277,35	
55 d.8	KNR 0-23 2612-01	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi gr.5cm - przyklejenie płyt styropianowych do ścian poz.54	m ² m ²	 277,35		
				RAZEM	277,35	
56 d.8	KNR 0-23 2612-03 analogia	Przymocowanie płyt styropianowych za pomocą dybli plastikowych do ścian 6*poz.55	szt szt	 1664,10		
				RAZEM	1664,10	
57 d.8	KNR 0-23 2613-06	Przyklejenie warstwy siatki z włókna szklanego poz.55	m ² m ²	 277,35		
				RAZEM	277,35	
58 d.8	KNR 0-23 0932-01	Przygotowanie podłoża pod cienkowarstwową wyprawę elewacyjną z tynku mineralnego - nałożenie podkładowej masy tynkarskiej poz.57	m ² m ²	 277,35		
				RAZEM	277,35	
59 d.8	KNR 0-23 0932-02	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mineralnego gr. 3 mm wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu poz.57	m ² m ²	 277,35		
				RAZEM	277,35	
60 d.8	KNR 2-02 1505-10	Dwukrotne malowanie farbami fasadowymi powierzchni zewnętrznych poz.55	m ² m ²	 277,35		
				RAZEM	277,35	
9		ŚCIANKI I OKŁADZINY G/K				
61 d.9	KNR 0-14 2010-07	Obudowa wykonana z płyt gipsowo - kartonowych na rusztach metalowych z pokryciem jednostronnym, jednowarstwową płytą GKBI gr.12,5mm na profilach C50, U50 z wypełnieniem wełną mineralną gr.5cm poz.55	m ² m ²	 277,35		
				RAZEM	277,35	
62 d.9	kalk. indyw.	Ułożenie paroizolacji z folii polietylenowej poz.55	m ² m ²	 277,35		
				RAZEM	277,35	
63 d.9	KNR 0-14 2010-02	Ścianki działowe z płyt gipsowo - kartonowych GKBI gr.12,5mm na rusztach metalowych z pokryciem obustronnym, jednowarstwowe 75 - 101 (3,13+0,6+4,5+4,5+1,15+1+4,15+1,33+2,44+4,15+1,33+2,44)*3,2-6*1*2,05	m ² m ²	 86,00		
				RAZEM	86,00	
64 d.9	KNR 0-14 2010-02	Ścianki działowe z płyt gipsowo - kartonowych GKB i GKBI gr.12,5mm na rusztach metalowych z pokryciem obustronnym, jednowarstwowe 75 - 101 (4,15+2,15+7,16+4,15+4,15+2,15)*3,2-4*1*2,05	m ² m ²	 68,31		
				RAZEM	68,31	
65 d.9	KNR 0-14 2010-02	Ścianki działowe z płyt gipsowo - kartonowych GKB gr.12,5mm na rusztach metalowych z pokryciem obustronnym, jednowarstwowe 75 - 101 (7,16+4,48+4,48+2,09)*3,2-3*1*2,05-1,22*3	m ² m ²	 48,46		
				RAZEM	48,46	
66 d.9	KNR 0-14 2010-07	Ścianki działowe z płyt gipsowo - kartonowych GKBI gr.12,5mm na rusztach metalowych z pokryciem jednostronnym, jednowarstwowe 50 - 101 (obudowy / ścianki instalacyjne) (1,15+1,15+1,05)*3,2	m ² m ²	 10,72		
				RAZEM	10,72	
10		SUFITY PODWIESZANE				
67 d.10	KNR 0-14 2012-03	Okładziny stropów płytami gipsowo - kartonowymi GKBI gr.12,5mm na ruszcie podwójnym, podwieszanym, metalowym z kształtowników CD i UD 8,7*2+3,2*2+3,0+3,4+11,58	m ² m ²	 41,78		
				RAZEM	41,78	
68 d.10	KNR 0-14 2012-03	Okładziny stropów płytami gipsowo - kartonowymi GKB gr.12,5mm na ruszcie podwójnym, podwieszanym, metalowym z kształtowników CD i UD 8,89+10,23+2,59+1,44*0,5	m ² m ²	 22,43		
				RAZEM	22,43	
69 d.10	KNR 0-14 2011-10	Obudowa elementów konstrukcji płytami gipsowo - kartonowymi GKB gr. 12,5mm na rusztach metalowych pojedynczych belek i podciągów, dwuwarstwowa 50 - 02 7*10,06*2	m ² m ²	 140,84		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem	Ko- men- tarz
				RAZEM	140,84	
70 d.10	KNR 0-14 2012-02	Okładziny stropów płytami gipsowo - kartonowymi GKB gr.12,5mm na ruszcie pojedynczym, mocowanym do podłoża, metalowym z kształtowników CD i UD 5,5*9,33*2-7*5,5*0,1*2	m ² m ²	 94,93		
				RAZEM	94,93	
71 d.10	NNRNKB 202 2701-01	Sufity podwieszone o konstrukcji metalowej 60x60cm z wypełnieniem płytami gipsowymi GKB gr.12,5mm 7,18*2	m ² m ²	 14,36		
				RAZEM	14,36	
72 d.10	NNRNKB 202 2701-01	Sufity podwieszone o konstrukcji metalowej 60x60cm z wypełnieniem płytami gipsowymi GKB gr.12,5mm 19,8*2+8,6+12,3+14,45+9,45+5,98	m ² m ²	 90,38		
				RAZEM	90,38	
11		DOCIEPLENIE DACHU				
73 d.11	KNR 2-02 0613-06	Isolacje cieplne dachu wykonane z wełny mineralnej miękkiej gr. 18cm ułożonej na sucho 178,06+5,5*9,33*2	m ² m ²	 280,69		
				RAZEM	280,69	
12		ROBOTY MALARSKIE				
74 d.12	KNR 2-02 1505-07	Dwukrotne malowanie farbami lateksowymi powierzchni wewnętrznych - suchych tynków z gruntowaniem poz.61 2*poz.63 2*poz.64 2*poz.65 2*poz.66 -58	m ² m ² m ² m ² m ² m ²	 277,35 172,00 136,62 96,92 21,44 -58,00		
				RAZEM	646,33	
75 d.12	KNR 2-02 1505-08	Malowanie farbami lateksowymi powierzchni wewnętrznych - suchych tynków z gruntowaniem - dodatek za dalsze jednokrotne malowanie poz.74	m ² m ²	 646,33		
				RAZEM	646,33	
76 d.12	KNR 2-02 1505-07	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi akrylowymi powierzchni wewnętrznych - suchych tynków z gruntowaniem poz.67 poz.68	m ² m ² m ²	 41,78 22,43		
				RAZEM	64,21	
77 d.12	KNR 2-02 1505-08	Malowanie farbami emulsyjnymi akrylowymi powierzchni wewnętrznych - suchych tynków z gruntowaniem - dodatek za dalsze jednokrotne malowanie poz.76	m ² m ²	 64,21		
				RAZEM	64,21	
78 d.12	KNR 2-02 1505-07	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi akrylowymi powierzchni wewnętrznych - suchych tynków z gruntowaniem (malowanie w kolorze grafitowym) - obudowy poz.69 - okładziny stropów poz.70	m ² m ² m ²	 140,84 94,93		
				RAZEM	235,77	
79 d.12	KNR 2-02 1505-08	Malowanie farbami emulsyjnymi akrylowymi powierzchni wewnętrznych - suchych tynków z gruntowaniem - dodatek za dalsze jednokrotne malowanie (malowanie w kolorze grafitowym) poz.78	m ² m ²	 235,77		
				RAZEM	235,77	
13		OKŁADZINY CERAMICZNE ŚCIAN I PODŁÓG				
80 d.13	NNRNKB 202 1134-01	Gruntowanie podłoża preparatami pod płytki poz.81+poz.82+poz.83+poz.84	m ² m ²	 192,08		
				RAZEM	192,08	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem	Ko- men- tarz
81 d.13	KNR 0-12 0829-03	Płytki ceramiczne ściennie na zaprawie klejowej	m ²			
		58	m ²	58,00		
				RAZEM	58,00	
82 d.13	NNRNKB 202 2806-03	Posadzki jednobarwne z płytek o wym. 20x20 cm na zaprawie klejowej	m ²			
		19	m ²	19,00		
				RAZEM	19,00	
83 d.13	NNRNKB 202 2806-05	Posadzki jednobarwne z płytek o wym. 30x30 cm na zaprawie klejowej	m ²			
		115,08	m ²	115,08		
		-10	m ²	-10,00		
				RAZEM	105,08	
84 d.13	NNRNKB 202 2806-01 analogia	Posadzki jednobarwne z płytek o wym. 10x10 cm na zaprawie klejowej o grub. warstwy 3 mm w pomieszczeniach o pow.ponad 10 m2	m ²			
		10	m ²	10,00		
				RAZEM	10,00	
14		WYKŁADZINY PODŁOGOWE				
85 d.14	NNRNKB 202 1134-01	Grunтовanie podłożu pod wylewki samopoziomujące	m ²			
		poz.86	m ²	121,99		
				RAZEM	121,99	
86 d.14	NNRNKB 202 1130-02	Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej gr. 5 mm	m ²			
		poz.87+poz.88	m ²	121,99		
				RAZEM	121,99	
87 d.14	KNR 2-02 1112-01	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - podłoga sportowa (marmoleum)	m ²			
		100,23	m ²	100,23		
				RAZEM	100,23	
88 d.14	KNR 2-02 1112-01	Posadzki z wykładzin typu filc	m ²			
		21,76	m ²	21,76		
				RAZEM	21,76	
89 d.14	KNR 2-02 1113-06	Listwy przyściennie klejone	m			
		(42,64+17,8*2+14,86+22,13+14,45+12,89+9,9+14,45-11*1-1,3*6-3,1*2)*1,05	m	149,02		
				RAZEM	149,02	
15		OKNA I DRZWI ZE WENĘTRZNE PCV				
90 d.15	KNR 0-19 1023-05	Dostawa i montaż okien pcv o pow. do 1.0 m2	m ²			
		0,87*0,85*10	m ²	7,40		
				RAZEM	7,40	
91 d.15	KNR 0-19 1023-06	Dostawa i montaż okien pcv o pow. do 1.5 m2	m ²			
		0,87*1,62*18	m ²	25,37		
				RAZEM	25,37	
92 d.15	KNR 0-19 1024-02	Dostawa i montaż okien aluminiowych o pow. do 1.5 m2 EI 15	m ²			
		0,62*1,62	m ²	1,00		
				RAZEM	1,00	
93 d.15	KNR 0-19 1023-12	Montaż drzwi pcv	m ²			
		1,30*2,10*2	m ²	5,46		
				RAZEM	5,46	
94 d.15	KNR 4-01 0920-23	Założenie samozamykaczy	szt.			
		6	szt.	6,00		
				RAZEM	6,00	
95 d.15	kalk. indyw.	Dostawa i montaż nawiewników okiennych ciśnieniowych	szt.			
		38	szt.	38,00		
				RAZEM	38,00	
96 d.15	NNRNKB 202 0541-01	Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu do 25 cm	m ²			
		0,87*0,25*38	m ²	8,27		
				RAZEM	8,27	
97 d.15	kalk. indyw.	Parapety wewnętrzne	m ²			
		0,87*0,25*38	m ²	8,27		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem	Ko- men- tarz
				RAZEM	8,27	
98 d.15	KNR 4-01 0321-01 analogia	Obsadzenie parapetów 38	szt. szt.	 38,00		
				RAZEM	38,00	
16		DRZWI WEWNĘTRZNE				
99 d.16	kalk. indyw. analogia	Ościeżnice drzwiowe stalowe obejmujące 5+9	szt. szt.	 14,00		
				RAZEM	14,00	
100 d.16	KNR 4-01 0920-20	Założenie na nowym miejscu klamek z sztyldami i wkładek patentowych 9+5	szt. szt.	 14,00		
				RAZEM	14,00	
101 d.16	KNR 2-02 1017-02	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne jednoodzielne pełne o powierzchni ponad 1.6 m2 fabrycznie wykończone 2,05*5	m ² m ²	 10,25		
				RAZEM	10,25	
102 d.16	KNR 2-02 1017-02	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne jednoodzielne pełne o powierzchni ponad 1.6 m2 fabrycznie wykończone, z kratką wentylacyjną 2,05*9	m ² m ²	 18,45		
				RAZEM	18,45	
17		SAUNA				
103 d.17	kalk. indyw.	Sauna - wym. 240x165cm, selekcyonowany świerk skandynawski kl.A - drzwi przeszkłone, dymne, zamek bezpieczeństwa rolkowy, - klamka drewniana - ławy 55cm i oparcia z drewna Abach - piec np.Harvia 9kW sterowanie zewnętrzne "C", kamienie do pieca - drewniana barierka ochronna pieca - wiaderko, łyżka, klepsydra, termo/higrometr - lampa z osłoną drewnianą 2szt 1	kpl. kpl.	 1,00		
				RAZEM	1,00	
18		WYKONANIE I MONTAŻ NAPISU OSIR				
104 d.18	kalk. indyw.	Wykonanie i montaż napisu OSIR na elewacji 1	kpl. kpl.	 1,00		
				RAZEM	1,00	
19		WYPOSAŻENIE				
105 d.19	kalk. indyw.	Błat 244x55cm, wraz z konstrukcją wsporczą i wzmocnieniami w ścianie, dostawa i montaż 2	szt szt	 2,00		
				RAZEM	2,00	
106 d.19	kalk. indyw.	Szafka pod umywalkę, dostawa i montaż 1	szt szt	 1,00		
				RAZEM	1,00	
107 d.19	kalk. indyw.	Pojemnik na ręczniki papierowe, dostawa i montaż 1	szt szt	 1,00		
				RAZEM	1,00	
108 d.19	kalk. indyw.	Elektryczna suszarka do rąk, dostawa i montaż 1	szt szt	 1,00		
				RAZEM	1,00	
109 d.19	kalk. indyw.	Pojemnik na mydło, dostawa i montaż 3	szt szt	 3,00		
				RAZEM	3,00	
110 d.19	kalk. indyw.	Pojemnik na papier toaletowy, dostawa i montaż 3	szt szt	 3,00		
				RAZEM	3,00	
111 d.19	kalk. indyw.	Szczotki toaletowe, dostawa i montaż 3	szt szt	 3,00		
				RAZEM	3,00	
112 d.19	kalk. indyw.	Haczyki w kabinach wc, wykonane ze stali 3	szt szt	 3,00		
				RAZEM	3,00	
113 d.19	kalk. indyw.	Kosz na odpadki, dostawa i montaż	szt			

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem	Ko- men- tarz
		3	szt	3,00		
				RAZEM	3,00	
114 d.19	kalk. indyw.	Poręcz łukowa dł.60cm, uchylna ze stali, dostawa i montaż	szt			
		2	szt	2,00		
				RAZEM	2,00	
115 d.19	kalk. indyw.	Lustra gr. min.5mm klejone do ściany, dostawa i montaż	m ²			
		2,44*1,15+0,80*1,15	m ²	3,73		
				RAZEM	3,73	
116 d.19	kalk. indyw.	Piktogramy	szt.			
		8	szt.	8,00		
				RAZEM	8,00	
117 d.19	kalk. indyw.	Rolety okienne 85x160cm, bez prowadnic	szt.			
		22	szt.	22,00		
				RAZEM	22,00	
118 d.19	kalk. indyw.	Poręcz / pochwyt do tańca, drewniany	m			
		10	m	10,00		
				RAZEM	10,00	
119 d.19	kalk. indyw.	Lustra o wys. 2m, gr.min.5mm, klejone do ściany w sali fitness	m ²			
		10,6*2,00	m ²	21,20		
				RAZEM	21,20	
120 d.19	kalk. indyw.	Drabinki gimnastyczne 2,56x0,9m, szczeble z drewna bukowego	szt.			
		8	szt.	8,00		
				RAZEM	8,00	
121 d.19	kalk. indyw.	Szafka na ubrania 60x180cm, wyposażona w siedzisko, schowek na buty, 3 wieszaki, górną półkę	szt.			
		24	szt.	24,00		
				RAZEM	24,00	
122 d.19	kalk. indyw.	Szafa zawierająca 12 komór na buty, komory o wym.50x60x50cm po obu stronach szafy	szt.			
		2	szt.	2,00		
				RAZEM	2,00	