

PRZEDMIAR ROBÓT

Obiekt PRZEBUDOWA WRAZ Z REMONTEM BUDYNKÓW CENTRALNEGO OŚRODKA SZKOLENIA
LUDOWYCH ZESPOŁÓW SPORTOWYCH

Budowa MIELNO gm. MIELNO
DZ. NR 140/2, OBR. NR 0012

Inwestor KRAJOWE ZRZESZENIE LUDOWE ZESPOŁY SPORTOWE WARSZAWA
ul. S. Krzyżanowskiego 46A

Sporządził mgr inż. Karol Kraczek

Koszalin, listopad 2017

*Rekomendacja Jakości dla programu do kosztorysowania Rodos
przyznana przez Stowarzyszenie Kosztorysantów Budowlanych, Warszawa, ul. Hoża 50*

PRZEBUDOWA WRAZ Z REMONTEM BUDYNKÓW CENTRALNEGO OŚRODKA SZKOLENIA LUDOWYCH ZESPOŁÓW SPORTOWYCH

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		1. Roboty rozbiórkowe i przygotowawcze		
		1.1. Rozbiórki w części poziomej		
		1.1.1. Parter - rozebrany		
		1.1.2. Poddasze z dachem - rozebrane		
		1.2. Rozbiórki w części pionowej - C35		
		1.2.1. Parter		
1	KNR-W 4-01 0106/01	Wykopy nieumocnione o ścianach pionowych wykonywane wewnątrz budynku z odrzuceniem na odległość do 3m 11,77*1,2*0,8	m3	11,299
		razem	m3	11,299
2	KNR-W 4-01 0348/02	Rozebranie ścian, filarów, kolumn wykonanych z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej 9,28*0,28*2 5,15*3,05*0,28 5,15*3,05*0,18 2,29*0,69	m3 m3 m3 m3	5,197 4,398 2,827 1,580
		razem	m3	14,002
3	KNR-W 4-01 0334/06	Wykucie strzępi w płaszczyźnie ścian z cegieł grubości 1 cegły na zaprawie cementowo-wapiennej 34*3,05/2	m	51,850
		razem	m	51,850
		1.2.2. I piętro, poddasze i dach w konstrukcji drewnianej - rozebrane		
		1.3. Wywiezienie i utylizacja gruzu (wykonano 70% zakresu rozbiórek)		
4	KNR-W 4-01 0106/04	Usunięcie z parteru budynku gruzu i ziemi bez względu na kategorię (Krotność= 0,3) 1,35 52,628*0,15 156,94*0,15 515,7*0,15 11,3+14 51,85*0,3*0,25 143,59*0,15 167,7*0,15 275,632*0,12	m3 m3 m3 m3 m3 m3 m3 m3 m3 m3	1,350 7,894 23,541 77,355 25,300 3,889 21,539 25,155 33,076
		razem	m3	219,099
5	KNR 4-04 1103/01	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki ładowanego koparko-ładowarką na samochody samowyladowcze przy obsłudze 3 samochodów na zmianę roboczą i mechaniczne wyladowanie (Krotność= 0,3) 1,35 52,628*0,15 156,94*0,15 515,7*0,15 11,3+14 51,85*0,3*0,25 143,59*0,15 167,7*0,15 275,632*0,12	m3 m3 m3 m3 m3 m3 m3 m3 m3 m3	1,350 7,894 23,541 77,355 25,300 3,889 21,539 25,155 33,076
		razem	m3	219,099
6	KNR 4-04 1103/04	Transport gruzu z terenu rozbiórki samochodem ciężarowym na odległość 1km mechanicznie ładowanego i wyladowanego (Krotność= 0,3) 1,35 52,628*0,15 156,94*0,15 515,7*0,15 11,3+14 51,85*0,3*0,25 143,59*0,15 167,7*0,15 275,632*0,12	m3 m3 m3 m3 m3 m3 m3 m3 m3 m3	1,350 7,894 23,541 77,355 25,300 3,889 21,539 25,155 33,076
		razem	m3	219,099
7	KNR 4-04 1103/05	Transport gruzu z terenu rozbiórki samochodem ciężarowym na odległość 1km mechanicznie ładowanego i wyladowanego - nakłady uzupełniające na każdy dalszy rozpoczęty km ponad 1km odległości (Krotność= 2,7) 1,35 52,628*0,15	m3 m3	1,350 7,894

PRZEBUDOWA WRAZ Z REMONTEM BUDYNKÓW CENTRALNEGO OŚRODKA SZKOLENIA LUDOWYCH ZESPOŁÓW SPORTOWYCH

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		156,94*0,15	m3	23,541
		515,7*0,15	m3	77,355
		11,3+14	m3	25,300
		51,85*0,3*0,25	m3	3,889
		143,59*0,15	m3	21,539
		167,7*0,15	m3	25,155
		275,632*0,12	m3	33,076
		razem	m3	219,099
8		Utylizacja gruzu (Krotność= 0,3)		
		1,35	m3	1,350
		52,628*0,15	m3	7,894
		156,94*0,15	m3	23,541
		515,7*0,15	m3	77,355
		11,3+14	m3	25,300
		51,85*0,3*0,25	m3	3,889
		143,59*0,15	m3	21,539
		167,7*0,15	m3	25,155
		275,632*0,12	m3	33,076
		razem	m3	219,099
		2. Roboty konstrukcyjne		
		2.1. Konstrukcja w części poziomej		
		2.1.1. Nadproża i działówki na parterze		
9	KNR-W 4-01 0314/05	Dostarczenie i obsadzenie belek stalowych I NP 200-260mm		
		2 IPE 240 2*(2,8+1,6+2*1,7)	m	15,600
		2 IPE 270 2*4,6	m	9,200
		razem	m	24,800
10	KNR-W 4-01 0314/07	Obmurowanie końców belek stalowych jako oddzielna robota - I NP 200-260mm		
		2 IPE 240 2*(2,8+1,6+2*1,7)	m	15,600
		2 IPE 270 2*4,6	m	9,200
		razem	m	24,800
11	KNR K-02 0105/09	Ścianki działowe z bloczków silikatowych o grubości 8 cm na zaprawie tradycyjnej i cienkospoinowej (klejowej) - dodatkowe nakłady na murowanie pierwszej warstwy		
		55,28	m	55,280
		razem	m	55,280
12	KNR K-02 0105/01	Ścianki działowe z bloczków silikatowych o grubości 8 cm o wysokości do 4,5m na zaprawie tradycyjnej 55,28*2,95		
			m2	163,076
		razem	m2	163,076
		2.1.2. Ściany, wieńce i trzpienie na poddaszu		
13	KNR K-02 0104/12	Ściany na zaprawie cienkospoinowej (klejowej) z bloczków silikatowych o grubości 24 cm w budynkach - dodatkowe nakłady na murowanie pierwszej warstwy		
		2*18	m	36,000
		razem	m	36,000
14	KNR K-02 0104/09	Ściany na zaprawie cienkospoinowej (klejowej) z bloczków silikatowych o grubości 24 cm w budynkach wielokondygnacyjnych - lukarny		
		36*3-10*0,8*0,8	m2	101,600
		razem	m2	101,600
15	KNR K-02 0104/06	Ściany na zaprawie cienkospoinowej (klejowej) z bloczków silikatowych o grubości 18 cm w budynkach wielokondygnacyjnych		
		23,8*3,05	m2	72,590
		razem	m2	72,590
16	KNR K-02 0104/11	Ściany na zaprawie cienkospoinowej (klejowej) z bloczków silikatowych o grubości 18 cm w budynkach - dodatkowe nakłady na murowanie pierwszej warstwy		
		23,8	m	23,800
		razem	m	23,800
17	KNR K-02 0104/06	Ściany na zaprawie cienkospoinowej (klejowej) z bloczków silikatowych o grubości 18 cm w budynkach wielokondygnacyjnych		
		23,8*3,05	m2	72,590
		razem	m2	72,590
18	KNR-W 4-01 0304/02	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach bloczkami z betonu komórkowego na zaprawie cementowo-wapiennej		
		9,08*2*0,12	m3	2,179
		razem	m3	2,179
19	KNR-W 2-02 0259/04	Przygotowanie i montaż zbrojenia ze stali zbrojonej konstrukcji budowli monolitycznych		

PRZEBUDOWA WRAZ Z REMONTEM BUDYNKÓW CENTRALNEGO OŚRODKA SZKOLENIA LUDOWYCH ZESPOŁÓW SPORTOWYCH

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		(5,586+4,075)*80/1000	t	0,773
		razem	t	0,773
20	KNR-W 2-02 0210/05	Belki i podciągi żelbetowe o stosunku długości deskowanego obwodu do przekroju belki do 16m/m2 z układaniem betonu z zastosowaniem pompy - wieńce 64,65*1,5*0,24*0,24	m3	5,586
		razem	m3	5,586
21	KNR-W 2-02 0208/04	Słupy żelbetowe prostokątne (pod stropy monolityczne) o wysokości do 4,0m i stosunku deskowanego obwodu do przekroju do 16m/m2 z ręcznym układaniem betonu - trzpienie 27*2,62*0,24*0,24	m3	4,075
		razem	m3	4,075
22	KNR K-02 0105/09	Ścianki działowe z bloczków silikatowych o grubości 8 cm na zaprawie tradycyjnej i cienkospoinowej (klejowej) - dodatkowe nakłady na murowanie pierwszej warstwy 42,93	m	42,930
		razem	m	42,930
23	KNR K-02 0105/01	Ścianki działowe z bloczków silikatowych o grubości 8 cm o wysokości do 4,5m na zaprawie tradycyjnej 42,93*3,05	m2	130,937
		razem	m2	130,937
		2.1.3. Nowy dach		
24	KNR-W 2-02 1016/07	Kłapa dymowa 1	szt	1,000
		razem	szt	1,000
25	NNRNKB 6 0541/02	Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szerokości w rozwinięciu ponad 25cm 0,25*(2*0,9+2*1,2)	m2	1,050
		razem	m2	1,050
26	KNR-W 2-02 0504/03	Pokrycie papą termozgrzewalną przy obróbkach 0,5*(2*0,9+2*1,2)	m2	2,100
		razem	m2	2,100
27	KNR-W 2-02 0406/02	Murłaty z tarcicy nasyconej o przekroju ponad 180cm2 64,65*0,16*0,16	m3	1,655
		razem	m3	1,655
28	KNR-W 2-02 0407/06	Słupy z tarcicy nasyconej o długości ponad 2m i przekroju ponad 180cm2 10*0,16*0,16*3,37	m3	0,863
		razem	m3	0,863
29	KNR-W 2-02 0406/06	Ramy górne i płatwie z tarcicy nasyconej o długości ponad 3m i przekroju ponad 180cm2 (18,72+6,45+7,17)*2*2*0,1*0,32	m3	4,140
		razem	m3	4,140
30	KNR-W 2-05 0102/04	Płatwie z kształtowników stalowych 2*9,3*59,1/1000	t	1,099
		razem	t	1,099
31	KNR-W 2-02 0408/03	Krokwie zwykłe z tarcicy nasyconej o długości do 4,5m i przekroju do 180cm2 K-2 26*2*3,65*0,08*0,2 K-3 26*2*2,5*0,08*0,2 K- 5 8*2*3,69*0,08*0,2 K-6 8*2*3,35*0,08*0,2	m3 m3 m3 m3	3,037 2,080 0,945 0,858
		razem	m3	6,920
32	KNR-W 2-02 0408/05	Krokwie zwykłe z tarcicy nasyconej o długości ponad 4,5m i przekroju do 180cm2 K-1 21*2*7,02*0,08*0,2 K-4 7*2*7,88*0,08*2	m3 m3	4,717 17,651
		razem	m3	22,368
33	KNR-W 2-02 0408/07	Krokwie narożne i koszowe z tarcicy nasyconej o przekroju do 180cm2 2*2*7,5*0,08*0,2	m3	0,480
		razem	m3	0,480
34	KNR-W 2-02 0409/03	Jętki z tarcicy nasyconej o przekroju do 180cm2 21*(4,58+1,4)*2*0,08*0,2 26*(6,5+1,4)*2*0,08*0,2 8*(7,8+1,4)*2*0,08*0,2	m3 m3 m3	4,019 6,573 2,355
		razem	m3	12,947

PRZEBUDOWA WRAZ Z REMONTEM BUDYNKÓW CENTRALNEGO OŚRODKA SZKOLENIA LUDOWYCH ZESPOŁÓW SPORTOWYCH

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
35	KNR-W 2-02 0410/01	Deskowanie połaci dachowych z OSB $(8,75+18,35+5,74+8,5)*2*7,5$	m2	620,100
			razem	m2
36	NNRNKB 6 0536/04	Pokrycie blachą powlekaną dachówkową na łatach dachów o nachyleniu połaci ponad 85% o powierzchni ponad 100m2 $(8,75+18,35+5,74+8,5)*2*7,5$	m2	620,100
			razem	m2
37	NNRNKB 6 0541/02	Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szerokości w rozwinięciu ponad 25cm 69,1*2*0,25	m2	34,550
			razem	m2
38	KNR-W 2-02 0522/02	Montaż z gotowych elementów rynien dachowych półokrągłych o średnicy 15cm z blachy powlekanej 69,1	m	69,100
			razem	m
39	KNR-W 2-02 0529/01	Montaż z gotowych elementów z blachy powlekanej rur spustowych okrągłych o średnicy 10cm 7*4,1	m	28,700
			razem	m
40	KNR 9-12 0301/08	Izolacje cieplne i akustyczne wykonywane płytami z wełny mineralnej układanymi nad sufitem podwieszanym $(8,75+18,35+5,74+8,5)*10,6$	m2	438,204
			razem	m2
41	KNR 9-12 0301/08	Izolacje cieplne i akustyczne wykonywane płytami z wełny mineralnej układanymi nad sufitem podwieszanym $(8,75+18,35+5,74+8,5)*10,6$	m2	438,204
			razem	m2
42	KNR 0-14 2012/01	Okładziny stropów płytami gipsowo-kartonowymi na ruszcie metalowym pojedynczym podwieszanym z kształtowników CD i UD - płyta GK $(8,75+18,35+5,74+8,5)*10,6$	m2	438,204
			razem	m2
43	KNR 0-14 2012/04	Okładziny stropów płytami gipsowo-kartonowymi na ruszcie metalowym z kształtowników CD i UD - dodatek za drugą warstwę $(8,75+18,35+5,74+8,5)*10,6$	m2	438,204
			razem	m2
44	KNR K-04 0201/02	Dwukrotne malowanie z jednokrotnym gruntowaniem powierzchni wewnętrznych gipsowych i z płyt gipsowo-kartonowych $(8,75+18,35+5,74+8,5)*10,6$	m2	438,204
			razem	m2
2.2. Konstrukcja w części pionowej - C35				
2.2.1. Fundamenty				
45	KNR-W 2-02 1101/01	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym w budownictwie mieszkaniowym i użyteczności publicznej z transportem i układaniem ręcznym 11,77*0,8*0,1	m3	0,942
			razem	m3
46	KNR-W 2-02 0259/04	Przygotowanie i montaż zbrojenia ze stali zbrojanej konstrukcji budowli monolitycznych $(2,825+0,022)*80/1000$	t	0,228
			razem	t
47	KNR-W 2-02 0202/01	Ławy fundamentowe żelbetowe prostokątne o szerokości do 0,6m z ręcznym układaniem betonu 11,77*0,6*0,4	m3	2,825
			razem	m3
48	KNR-W 2-02 0211/01	Słupy żelbetowe dwustronnie deskowane w ścianach murowanych o grubości do 0,3m - trzpienie 0,3*0,18*0,4	m3	0,022
			razem	m3
49	KNR-W 2-02 0101/06	Ściany fundamentowe z bloczków betonowych na zaprawie cementowej 0,4*0,18*11,77	m3	0,847
			razem	m3
50	KNR-W 2-02 0602/03	Izolacje przeciwwilgociwe powłokowe bitumiczne poziome wykonywane na zimno z past emulsyjnych asfaltowych rzadkich - pierwsza warstwa 11,77*(0,6-0,18)	m2	4,943
			razem	m2
51	KNR-W 2-02 0602/04	Izolacje przeciwwilgociwe powłokowe bitumiczne poziome wykonywane na zimno z past emulsyjnych asfaltowych rzadkich - każda następna warstwa ponad jedną 11,77*(0,6-0,18)	m2	4,943

PRZEBUDOWA WRAZ Z REMONTEM BUDYNKÓW CENTRALNEGO OŚRODKA SZKOLENIA LUDOWYCH ZESPOŁÓW SPORTOWYCH

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		razem	m2	4,943
52	KNR-W 2-02 0603/03	Izolacje przeciwwilgociwe powłokowe bitumiczne pionowe wykonywane na zimno z past emulsyjnych asfaltowych rzadkich - pierwsza warstwa 2*11,77*0,8	m2	18,832
		razem	m2	18,832
53	KNR-W 2-02 0603/04	Izolacje przeciwwilgociwe powłokowe bitumiczne pionowe wykonywane na zimno z past emulsyjnych asfaltowych rzadkich - każda następna warstwa ponad jedną 2*11,77*0,8	m2	18,832
		razem	m2	18,832
54	KNR-W 4-01 0105/02	Zасыpanie wykopów z przerzutem ziemi na odległość do 3m i ubiciem warstwami co 15cm w gruncie kategorii III m - piaskiem (22,598-(0,6*0,4*2*11,77+0,8*0,1*2*11,77+2*11,77*0,18*0,4))*0,5	m3	6,685
		razem	m3	6,685
2.2.2. Parter				
55	KNR K-02 0104/11	Ściany na zaprawie cienkospoinowej (klejowej) z bloczków silikatowych o grubości 18 cm w budynkach - dodatkowe nakłady na murowanie pierwszej warstwy 12,29	m	12,290
		razem	m	12,290
56	KNR K-02 0104/06	Ściany na zaprawie cienkospoinowej (klejowej) z bloczków silikatowych o grubości 18 cm w budynkach wielokondygnacyjnych 12,29*3,05 -2*0,9*2	m2	37,485
			m2	-3,600
		razem	m2	33,885
57	KNR-W 2-02 0259/04	Przygotowanie i montaż zbrojenia ze stali żebrowanej konstrukcji budowli monolitycznych (1,68+0,104+1,735)*120/1000	t	0,422
		razem	t	0,422
58	KNR-W 2-02 0211/01	Słupy żelbetowe dwustronnie deskowane w ścianach murowanych o grubości do 0,3m - trzpienie 17*0,18*0,18*3,05	m3	1,680
		razem	m3	1,680
59	KNR-W 2-02 0210/05	Belki i podciągi żelbetowe o stosunku długości deskowanego obwodu do przekroju belki do 16m/m2 z układaniem betonu z zastosowaniem pompy 2*1,2*0,24*0,18	m3	0,104
		razem	m3	0,104
60	KNR-W 2-02 0211/04	Rygle i przekrycia ścian żelbetowe dwustronnie deskowane o szerokości przewiązek do 0,3m - wieńce 20,9*0,24*0,24 12,29*0,18*0,24	m3	1,204
			m3	0,531
		razem	m3	1,735
61	KNR-W 4-01 0314/05	Dostarczenie i obsadzenie belek stalowych I NP 200-260mm 5 IPE 240 5*2,8 3 IPE 240 3*2,6 2 IPE 270 2*5,5	m	14,000
			m	7,800
			m	11,000
		razem	m	32,800
62	KNR-W 4-01 0314/07	Obmurowanie końców belek stalowych jako oddzielna robota - I NP 200-260mm 5 IPE 240 5*2,8 3 IPE 240 3*2,6 2 IPE 270 2*5,5	m	14,000
			m	7,800
			m	11,000
		razem	m	32,800
63	KNR-W 2-02 0259/04	Przygotowanie i montaż zbrojenia ze stali żebrowanej konstrukcji budowli monolitycznych (0,264+6,48*0,16+96,52*0,16)*120/1000	t	2,009
		razem	t	2,009
64	KNR-W 2-02 0219/07	Schody żelbetowe z ręcznym układaniem betonu - belki podestowe i kotwiące 0,22*1,2	m3	0,264
		razem	m3	0,264
65	KNR-W 2-02 0219/02	Schody żelbetowe proste na płycie grubości 8cm z ręcznym układaniem betonu 5,76+0,72	m2	6,480
		razem	m2	6,480
66	KNR-W 2-02 0219/06	Schody żelbetowe z ręcznym układaniem betonu - dodatek za każdy 1cm różnicy grubości płyty schodowej (Krotność= 8) 5,76+0,72	m2	6,480
		razem	m2	6,480

PRZEBUDOWA WRAZ Z REMONTEM BUDYNKÓW CENTRALNEGO OŚRODKA SZKOLENIA LUDOWYCH ZESPOŁÓW SPORTOWYCH

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
67	KNR-W 2-02 0217/02	Płyty żelbetowe stropowe płaskie grubości 15cm z ręcznym układaniem betonu 103-6,48	m2	96,520
			razem	m2
68	KNR-W 2-02 0217/05	Płyty żelbetowe - dodatek za każdy 1cm różnicy w grubości płyty z ręcznym układaniem betonu 103-6,48	m2	96,520
			razem	m2
69	KNR K-02 0105/09	Ścianki działowe z bloczków silikatowych o grubości 8 cm na zaprawie tradycyjnej i cienkospoinowej (klejowej) - dodatkowe nakłady na murowanie pierwszej warstwy 19,87	m	19,870
			razem	m
70	KNR K-02 0105/01	Ścianki działowe z bloczków silikatowych o grubości 8 cm o wysokości do 4,5m na zaprawie tradycyjnej 19,87*2,95	m2	58,617
			razem	m2
2.2.3. Piętro				
71	KNR K-02 0104/11	Ściany na zaprawie cienkospoinowej (klejowej) z bloczków silikatowych o grubości 18 cm w budynkach - dodatkowe nakłady na murowanie pierwszej warstwy 41,31+5,82	m	47,130
			razem	m
72	KNR K-02 0104/06	Ściany na zaprawie cienkospoinowej (klejowej) z bloczków silikatowych o grubości 18 cm w budynkach wielokondygnacyjnych (41,31+5,82)*2,5	m2	117,825
			razem	m2
73	KNR-W 2-02 0259/04	Przygotowanie i montaż zbrojenia ze stali żebrowanej konstrukcji budowli monolitycznych (2,295+1,905+0,346+2,036+5,4*0,16+100,03*0,16)*120/1000	t	2,814
			razem	t
74	KNR-W 2-02 0211/01	Słupy żelbetowe dwustronnie deskowane w ścianach murowanych o grubości do 0,3m - trzpienie 17*2,5*0,18*0,3	m3	2,295
			razem	m3
75	KNR-W 2-02 0210/02	Belki i podciągi żelbetowe o stosunku długości deskowanego obwodu do przekroju belki do 10m/m2 z ręcznym układaniem betonu (11,82+5,82)*0,18*0,6	m3	1,905
			razem	m3
76	KNR-W 2-02 0210/05	Belki i podciągi żelbetowe o stosunku długości deskowanego obwodu do przekroju belki do 16m/m2 z układaniem betonu z zastosowaniem pompy 8*0,24*0,18	m3	0,346
			razem	m3
77	KNR-W 2-02 0211/04	Rygle i przekrycia ścian żelbetowe dwustronnie deskowane o szerokości przewiązek do 0,3m - wieńce (41,31+5,82)*0,18*0,24	m3	2,036
			razem	m3
78	KNR-W 2-02 0219/02	Schody żelbetowe proste na płycie grubości 8cm z ręcznym układaniem betonu 1,2*4,5	m2	5,400
			razem	m2
79	KNR-W 2-02 0219/06	Schody żelbetowe z ręcznym układaniem betonu - dodatek za każdy 1cm różnicy grubości płyty schodowej (Krotność= 8) 1,2*4,5	m2	5,400
			razem	m2
80	KNR-W 2-02 0217/02	Płyty żelbetowe stropowe płaskie grubości 15cm z ręcznym układaniem betonu 105,43-5,4	m2	100,030
			razem	m2
81	KNR-W 2-02 0217/05	Płyty żelbetowe - dodatek za każdy 1cm różnicy w grubości płyty z ręcznym układaniem betonu 105,43-5,4	m2	100,030
			razem	m2
82	KNR K-02 0105/09	Ścianki działowe z bloczków silikatowych o grubości 8 cm na zaprawie tradycyjnej i cienkospoinowej (klejowej) - dodatkowe nakłady na murowanie pierwszej warstwy 14,45	m	14,450
			razem	m
83	KNR K-02 0105/01	Ścianki działowe z bloczków silikatowych o grubości 8 cm o wysokości do 4,5m na zaprawie tradycyjnej 14,45*2,5	m2	36,125

PRZEBUDOWA WRAZ Z REMONTEM BUDYNKÓW CENTRALNEGO OŚRODKA SZKOLENIA LUDOWYCH ZESPOŁÓW SPORTOWYCH

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		razem	m2	36,125
2.2.4. Poddasze z dachem				
84	KNR K-02 0104/11	Ściany na zaprawie cienkospoinowej (klejowej) z bloczków silikatowych o grubości 18 cm w budynkach - dodatkowe nakłady na murowanie pierwszej warstwy (5,82+11,82)	m	17,640
		razem	m	17,640
85	KNR K-02 0104/06	Ściany na zaprawie cienkospoinowej (klejowej) z bloczków silikatowych o grubości 18 cm w budynkach wielokondygnacyjnych (5,82+11,82)*2,56	m2	45,158
		razem	m2	45,158
86	KNR-W 2-02 0259/04	Przygotowanie i montaż zbrojenia ze stali zbrojonej konstrukcji budowli monolitycznych (0,415+0,762)*80/1000	t	0,094
		razem	t	0,094
87	KNR-W 2-02 0211/01	Słupy żelbetowe dwustronnie deskowane w ścianach murowanych o grubości do 0,3m - trzpienie 3*2,56*0,18*0,3	m3	0,415
		razem	m3	0,415
88	KNR-W 2-02 0211/04	Rygle i przekrycia ścian żelbetowe dwustronnie deskowane o szerokości przewiązek do 0,3m - wieńce (5,82+11,82)*0,18*0,24	m3	0,762
		razem	m3	0,762
89	KNR-W 2-02 0406/01	Murlaty z tarcicy nasyconej o przekroju do 180cm2 2*8,88*0,14*0,1	m3	0,249
		razem	m3	0,249
90	KNR-W 2-02 0406/06	Ramy górne i płatwie z tarcicy nasyconej o długości ponad 3m i przekroju ponad 180cm2 3*8,88*0,14*0,14	m3	0,522
		razem	m3	0,522
91	KNR-W 2-02 0408/05	Krokwie zwykłe z tarcicy nasyconej o długości ponad 4,5m i przekroju do 180cm2 2*12*6,66*0,08*0,2	m3	2,557
		razem	m3	2,557
92	KNR-W 2-02 0409/03	Jętki z tarcicy nasyconej o przekroju do 180cm2 6,37*2*12*0,06*0,2 1,35*2*12*0,04*0,18	m3 m3	1,835 0,233
		razem	m3	2,068
93	KNR-W 2-02 0410/01	Deskowanie połączeń dachowych z OSB 16,9*12,80	m2	216,320
		razem	m2	216,320
94	NNRNKB 6 0536/04	Pokrycie blachą powlekaną dachówkową na łatach dachów o nachyleniu połączeń ponad 85% o powierzchni ponad 100m2 16,9*12,80	m2	216,320
		razem	m2	216,320
95	NNRNKB 6 0541/02	Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szerokości w rozwinięciu ponad 25cm 8,8*0,25	m2	2,200
		razem	m2	2,200
96	KNR-W 2-02 0522/02	Montaż z gotowych elementów rynien dachowych półokrągłych o średnicy 15cm z blachy powlekanej 2*8,8	m	17,600
		razem	m	17,600
97	KNR-W 2-02 0529/01	Montaż z gotowych elementów z blachy powlekanej rur spustowych okrągłych o średnicy 10cm 2*6,3	m	12,600
		razem	m	12,600
98	KNR 9-12 0301/08	Isolacje cieplne i akustyczne wykonywane płytami z wełny mineralnej układanymi nad sufitem podwieszanym 14,15*11,82	m2	167,253
		razem	m2	167,253
99	KNR 9-12 0301/08	Isolacje cieplne i akustyczne wykonywane płytami z wełny mineralnej układanymi nad sufitem podwieszanym 14,15*11,82	m2	167,253
		razem	m2	167,253
100	KNR 0-14 2012/01	Okładziny stropów płytami gipsowo-kartonowymi na ruszcie metalowym pojedynczym podwieszanym z kształtowników CD i UD - płyta GK		

PRZEBUDOWA WRAZ Z REMONTEM BUDYNKÓW CENTRALNEGO OŚRODKA SZKOLENIA LUDOWYCH ZESPOŁÓW SPORTOWYCH

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		razem	m2	933,900
110	KNR K-04 0305/04	Gładzie gipsowe stropów jednowarstwowe grubości 3mm wykonywane ręcznie na podłożu z tynku 114 -84,5	m2 m2	114,000 -84,500
		razem	m2	29,500
111	KNR K-04 0305/08	Gładzie gipsowe jednowarstwowe grubości 3mm wykonywane ręcznie - dodatek za pogrubienie o 1mm na stropach (Krotność= 2) 114 -84,5	m2 m2	114,000 -84,500
		razem	m2	29,500
112	KNR K-04 0201/02	Dwukrotne malowanie z jednokrotnym gruntowaniem powierzchni wewnętrznych gipsowych i z płyt gipsowo-kartonowych 393,7*3 -82,4*3 114 -84,5	m2 m2 m2 m2	1.181,100 -247,200 114,000 -84,500
		razem	m2	963,400
113	NNRNKB 7 1134/01	Gruntowanie preparatami gruntującymi powierzchni poziomych 362,5 -113,13	m2 m2	362,500 -113,130
		razem	m2	249,370
114	NNRNKB 7 1130/02	Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej o grubości 5mm wykonywane w pomieszczeniach o powierzchni ponad 8m2 (zaprawa - sucha mieszanka) 362,5 -113,13	m2 m2	362,500 -113,130
		razem	m2	249,370
115	KNR-W 2-02 1124/01	Posadzki z wykładzin tekstylnych rulonowych, klejonych do podkładu 362,5 -113,13	m2 m2	362,500 -113,130
		razem	m2	249,370
116	KNR-W 2-02 1124/06	Listwy przyściennie z tworzyw sztucznych - profile 393,7 -116,95	m m	393,700 -116,950
		razem	m	276,750
4.1.2. Łazienki przy pokojach				
117	KNR K-04 0304/01	Tynki ścian cementowo-wapienne lekkie grubości 15mm 189,4*3 -54*3	m2 m2	568,200 -162,000
		razem	m2	406,200
118	KNR K-04 0304/05	Tynki stropów cementowo-wapienne lekkie grubości 15mm z zaprawy wykonywane mechanicznie na podłożu betonowym 4,2+4,5+2*2*4	m2	24,700
		razem	m2	24,700
119	KNR K-04 0602/01	Wykonanie izolacji poziomej z folii w płynie 87,4 -23,25	m2 m2	87,400 -23,250
		razem	m2	64,150
120	KNR K-04 0602/03	Wklejenie poziomej taśmy uszczelniającej przy wykonaniu izolacji z folii w płynie 189,4 -49,8	m m	189,400 -49,800
		razem	m	139,600
121	NNRNKB 6 2808/05	Posadzki wielobarwne z płytek kamionkowych GRES 30x30cm w pomieszczeniach o powierzchni ponad 10m2 na zaprawach klejowych o grubości warstwy 5mm 87,4 -23,25	m2 m2	87,400 -23,250
		razem	m2	64,150
122	KNR K-04 0602/02	Wykonanie izolacji pionowej z folii w płynie 139,6*2	m2	279,200
		razem	m2	279,200

PRZEBUDOWA WRAZ Z REMONTEM BUDYNKÓW CENTRALNEGO OŚRODKA SZKOLENIA LUDOWYCH ZESPOŁÓW SPORTOWYCH

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
123	KNR K-04 0602/04	Wklejenie pionowej taśmy uszczelniającej przy wykonaniu izolacji z folii w płynie 21*2*4	m	168,000
		razem	m	168,000
124	NNRNKB 6 2803/05	Licowanie ścian o powierzchni ponad 10m2 płytkami kamionkowymi GRES 30x30cm na zaprawach klejowych o grubości warstwy 5mm - ściany kotłowni i łazienki do wys. 2 m 139,6*2	m2	279,200
		razem	m2	279,200
125	KNR K-04 0305/01	Gładzie gipsowe ścian jednowarstwowe grubości 3mm wykonywane ręcznie na podłożu z tynku 139,6*1	m2	139,600
		razem	m2	139,600
126	KNR K-04 0305/07	Gładzie gipsowe jednowarstwowe grubości 3mm wykonywane ręcznie - dodatek za pogrubienie o 1mm na ścianach (Krotność= 2) 139,6*1	m2	139,600
		razem	m2	139,600
127	KNR K-04 0305/04	Gładzie gipsowe stropów jednowarstwowe grubości 3mm wykonywane ręcznie na podłożu z tynku 4,2+4,5+2*2*4	m2	24,700
		razem	m2	24,700
128	KNR K-04 0305/08	Gładzie gipsowe jednowarstwowe grubości 3mm wykonywane ręcznie - dodatek za pogrubienie o 1mm na stropach (Krotność= 2) 4,2+4,5+2*2*4	m2	24,700
		razem	m2	24,700
129	KNR K-04 0201/02	Dwukrotne malowanie z jednokrotnym gruntowaniem powierzchni wewnętrznych gipsowych i z płyt gipsowo-kartonowych 139,6+24,7	m2	164,300
		razem	m2	164,300
4.2. Pozostałe pomieszczenia				
4.2.1. Część kuchenna				
130	KNR K-04 0304/01	Tynki ścian cementowo-wapienne lekkie grubości 15mm 223,35*2,95	m2	658,883
		razem	m2	658,883
131	KNR K-04 0304/05	Tynki stropów cementowo-wapienne lekkie grubości 15mm z zaprawy wykonywane mechanicznie na podłożu betonowym 162,5	m2	162,500
		razem	m2	162,500
132	KNR K-04 0602/01	Wykonanie izolacji poziomej z folii w płynie 162,5	m2	162,500
		razem	m2	162,500
133	KNR K-04 0602/03	Wklejenie poziomej taśmy uszczelniającej przy wykonaniu izolacji z folii w płynie 223,35	m	223,350
		razem	m	223,350
134	NNRNKB 6 2808/05	Posadzki wielobarwne z płytek kamionkowych GRES 30x30cm w pomieszczeniach o powierzchni ponad 10m2 na zaprawach klejowych o grubości warstwy 5mm 162,5	m2	162,500
		razem	m2	162,500
135	KNR K-04 0602/02	Wykonanie izolacji pionowej z folii w płynie 223,35*2	m2	446,700
		razem	m2	446,700
136	KNR K-04 0602/04	Wklejenie pionowej taśmy uszczelniającej przy wykonaniu izolacji z folii w płynie 18*4*2	m	144,000
		razem	m	144,000
137	NNRNKB 6 2803/05	Licowanie ścian o powierzchni ponad 10m2 płytkami kamionkowymi GRES 30x30cm na zaprawach klejowych o grubości warstwy 5mm - ściany kotłowni i łazienki do wys. 2 m 223,35*2	m2	446,700
		razem	m2	446,700
138	KNR K-04 0305/01	Gładzie gipsowe ścian jednowarstwowe grubości 3mm wykonywane ręcznie na podłożu z tynku 223,35*0,95	m2	212,183
		razem	m2	212,183

PRZEBUDOWA WRAZ Z REMONTEM BUDYNKÓW CENTRALNEGO OŚRODKA SZKOLENIA LUDOWYCH ZESPOŁÓW SPORTOWYCH

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
139	KNR K-04 0305/07	Gładzie gipsowe jednowarstwowe grubości 3mm wykonywane ręcznie - dodatek za pogrubienie o 1mm na ścianach (Krotność= 2) 223,35*0,95	m2	212,183
			razem	m2
140	KNR K-04 0305/04	Gładzie gipsowe stropów jednowarstwowe grubości 3mm wykonywane ręcznie na podłożu z tynku 162,5+212,183	m2	374,683
			razem	m2
141	KNR K-04 0305/08	Gładzie gipsowe jednowarstwowe grubości 3mm wykonywane ręcznie - dodatek za pogrubienie o 1mm na stropach (Krotność= 2) 162,5	m2	162,500
			razem	m2
142	KNR K-04 0201/02	Dwukrotne malowanie z jednokrotnym gruntowaniem powierzchni wewnętrznych gipsowych i z płyt gipsowo-kartonowych 374,683+162,5	m2	537,183
			razem	m2
4.2.2. Część biurowa, korytarze i sale				
143		Łazienki przy biurach i przy sali konferencyjnej		
143.1	KNR K-04 0304/01	Tynki ścian cementowo-wapienne lekkie grubości 15mm 25,74*2,95	m2	75,933
			razem	m2
143.2	KNR K-04 0304/05	Tynki stropów cementowo-wapienne lekkie grubości 15mm z zaprawy wykonywane mechanicznie na podłożu betonowym 8,7	m2	8,700
			razem	m2
143.3	KNR K-04 0602/01	Wykonanie izolacji poziomej z folii w płynie 8,7	m2	8,700
			razem	m2
143.4	KNR K-04 0602/03	Wklejenie poziomej taśmy uszczelniającej przy wykonaniu izolacji z folii w płynie 25,74	m	25,740
			razem	m
143.5	NNRNKB 6 2808/05	Posadzki wielobarwne z płytek kamionkowych GRES 30x30cm w pomieszczeniach o powierzchni ponad 10m2 na zaprawach klejowych o grubości warstwy 5mm 8,7	m2	8,700
			razem	m2
143.6	KNR K-04 0602/02	Wykonanie izolacji pionowej z folii w płynie 25,74*2	m2	51,480
			razem	m2
143.7	KNR K-04 0602/04	Wklejenie pionowej taśmy uszczelniającej przy wykonaniu izolacji z folii w płynie 5*4*2	m	40,000
			razem	m
143.8	NNRNKB 6 2803/05	Licowanie ścian o powierzchni ponad 10m2 płytkami kamionkowymi GRES 30x30cm na zaprawach klejowych o grubości warstwy 5mm - ściany kotłowni i łazienki do wys. 2 m 25,74*2	m2	51,480
			razem	m2
143.9	KNR K-04 0305/01	Gładzie gipsowe ścian jednowarstwowe grubości 3mm wykonywane ręcznie na podłożu z tynku 25,74*0,95	m2	24,453
			razem	m2
143.10	KNR K-04 0305/07	Gładzie gipsowe jednowarstwowe grubości 3mm wykonywane ręcznie - dodatek za pogrubienie o 1mm na ścianach (Krotność= 2) 25,74*0,95	m2	24,453
			razem	m2
143.11	KNR K-04 0305/04	Gładzie gipsowe stropów jednowarstwowe grubości 3mm wykonywane ręcznie na podłożu z tynku 8,7	m2	8,700
			razem	m2
143.12	KNR K-04 0305/08	Gładzie gipsowe jednowarstwowe grubości 3mm wykonywane ręcznie - dodatek za pogrubienie o 1mm na stropach (Krotność= 2)		

PRZEBUDOWA WRAZ Z REMONTEM BUDYNKÓW CENTRALNEGO OŚRODKA SZKOLENIA LUDOWYCH ZESPOŁÓW SPORTOWYCH

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		8,7	m2	8,700
		razem	m2	8,700
143.13	KNR K-04 0201/02	Dwukrotne malowanie z jednokrotnym gruntowaniem powierzchni wewnętrznych gipsowych i z płyt gipsowo-kartonowych 24,453+8,7	m2	33,153
		razem	m2	33,153
144	KNR K-04 0304/01	Tynki ścian cementowo-wapienne lekkie grubości 15mm parter 288*2,95 piętro + poddasze 221,1*3,05 -88,7*3 139,6*1	m2 m2 m2 m2	849,600 674,355 -266,100 139,600
		razem	m2	1.397,455
145	KNR K-04 0304/05	Tynki stropów cementowo-wapienne lekkie grubości 15mm z zaprawy wykonywane mechanicznie na podłożu betonowym parter 375,3 piętro 45,7 -55,4	m2 m2 m2	375,300 45,700 -55,400
		razem	m2	365,600
146	KNR K-04 0305/01	Gładzie gipsowe ścian jednowarstwowe grubości 3mm wykonywane ręcznie na podłożu z tynku 139,6*1	m2	139,600
		razem	m2	139,600
147	KNR K-04 0305/07	Gładzie gipsowe jednowarstwowe grubości 3mm wykonywane ręcznie - dodatek za pogrubienie o 1mm na ścianach (Krotność= 2) 139,6*1	m2	139,600
		razem	m2	139,600
148	KNR K-04 0305/04	Gładzie gipsowe stropów jednowarstwowe grubości 3mm wykonywane ręcznie na podłożu z tynku parter 375,3 piętro 45,7 -55,4	m2 m2 m2	375,300 45,700 -55,400
		razem	m2	365,600
149	KNR K-04 0305/08	Gładzie gipsowe jednowarstwowe grubości 3mm wykonywane ręcznie - dodatek za pogrubienie o 1mm na stropach (Krotność= 2) parter 375,3 piętro 45,7 -55,4	m2 m2 m2	375,300 45,700 -55,400
		razem	m2	365,600
150	KNR K-04 0201/02	Dwukrotne malowanie z jednokrotnym gruntowaniem powierzchni wewnętrznych gipsowych i z płyt gipsowo-kartonowych 1397,455+365,6	m2	1.763,055
		razem	m2	1.763,055
151	NNRNKB 6 2808/05	Posadzki wielobarwne z płytek kamionkowych GRES 30x30cm w pomieszczeniach o powierzchni ponad 10m2 na zaprawach klejowych o grubości warstwy 5mm - pozostałe pomieszczenia parter 375,3 piętro 45,7 -(78,2-2*5,4)	m2 m2 m2	375,300 45,700 -67,400
		razem	m2	353,600
152	NNRNKB 6 2810/05	Okładziny schodów z płytek kamionkowych GRES 30x30cm na zaprawach klejowych o grubości warstwy 5mm 16*0,16*1,2+15*0,25*1,2+2*1,2*1,2 (16*0,175*1,2+15*0,3*1,2)	m2 m2	10,452 8,760
		razem	m2	19,212
153	NNRNKB 6 2809/03	Cokoliki na zaprawach klejowych z płytek kamionkowych GRES 15x15cm w pomieszczeniach o powierzchni ponad 10m2 parter 288 piętro + poddasze 221,1 schody 16*0,16*2+15*0,25*2+4*1,2 (16*0,175+15*0,3) -88,7	m m m m	288,000 221,100 17,420 7,300
		razem	m	445,120
4.3. Stolarka drzwiowa wewnętrzna				
154	KNR 0-19 1024/07	Montaż drzwi wewnętrznych jednoskrzydłowych - do pokoi 21*0,9*2	m2	37,800

PRZEBUDOWA WRAZ Z REMONTEM BUDYNKÓW CENTRALNEGO OŚRODKA SZKOLENIA LUDOWYCH ZESPOŁÓW SPORTOWYCH

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		-6*0,9*2	m2	-10,800
		razem	m2	27,000
155	KNR 0-19 1024/07	Montaż drzwi wewnętrznych jednoskrzydłowych - do łazienek		
		25*0,8*2	m2	40,000
		-6*0,8*2	m2	-9,600
		razem	m2	30,400
156	KNR 0-19 1024/07	Montaż drzwi wewnętrznych jednoskrzydłowych - w części kuchennej		
		14*0,9*2	m2	25,200
		razem	m2	25,200
157	KNR 0-19 1024/08	Montaż drzwi dwuskrzydłowych - do sal		
		1,26*2,06*2	m2	5,191
		razem	m2	5,191
158	KNR 0-19 1024/07	Montaż drzwi wewnętrznych jednoskrzydłowych - w części biurowej		
		7*0,9*2	m2	12,600
		razem	m2	12,600
159	KNR 0-19 1024/07	Montaż drzwi wewnętrznych jednoskrzydłowych - do pom. gosp.		
		2*0,8*2	m2	3,200
		razem	m2	3,200
		5. Elewacja		
		5.1. Ściany		
160	KNR K-08 0102/01	Przyklejenie płyt styropianowych klejem na ścianach przy ocieplaniu metodą lekką moką		
		ściany 1074-(2*108,17+55)	m2	802,660
		piętra od wewnątrz C35 22	m2	22,000
		boki lukarn 16*3,2	m2	51,200
		fronty lukarn 104	m2	104,000
		ściany boczne balkonów i tarasu 2*3*3+4*1,6*2,8	m2	35,920
		otwory		
		O-1 -8*0,88*0,85	m2	-5,984
		O-2 -2*1,76*1,73	m2	-6,090
		O-3 -(4-2)*0,9*0,85	m2	-1,530
		O-4 -1*1,8*1,85	m2	-3,330
		O-4a -1,8*1,2	m2	-2,160
		O-5 -1*0,9*1,2	m2	-1,080
		O-5a -1*0,9*1,5	m2	-1,350
		O-6 -0,87*0,85	m2	-0,740
		O-7 -1*1,5	m2	-1,500
		O-8 -11*1,5*1,5	m2	-24,750
		O-9 -0,96*1,2*4	m2	-4,608
		O-10 -0,9*1,2*4	m2	-4,320
		drzwi balkonowe -0,8*2,1*4	m2	-6,720
		W-1 -4*1,75	m2	-7,000
		W-2 -6*2,8*1,75	m2	-29,400
		W-3 -3,3*2,1	m2	-6,930
		W-4 -(6-2)*1,8*2,56	m2	-18,432
		W-5 -(6-2)*1,8*2,56	m2	-18,432
		W-6 -8*1,8*2,1	m2	-30,240
		DF-2 -3,35*2,75	m2	-9,213
		DF-3 -2,88*2,45	m2	-7,056
		DF-2' -3,35*2,05	m2	-6,868
		razem	m2	818,047
161	KNR K-08 0102/02	Przyklejenie płyt styropianowych klejem na ościeżach przy ocieplaniu metodą lekką moką		
		O-1 8*(0,88+2*0,85)*0,25	m2	5,160
		O-2 2*(1,76+2*1,73)*0,25	m2	2,610
		O-3 (4-2)*(0,9+2*0,85)*0,25	m2	1,300
		O-4 1*(1,8+2*1,85)*0,25	m2	1,375
		O-4a (1,8+2*1,2)*0,25	m2	1,050
		O-5 (0,9+2*1,2)*0,25 O-	m2	0,825
		5a (0,9+2*1,5)*0,25	m2	0,975
		O-6 (0,87+2*0,85)*0,25	m2	0,643
		O-7 (1+2*1,5)*0,25	m2	1,000

PRZEBUDOWA WRAZ Z REMONTEM BUDYNKÓW CENTRALNEGO OŚRODKA SZKOLENIA LUDOWYCH ZESPOŁÓW SPORTOWYCH

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		O-8 11*(1,5+2*1,5)*0,25	m2	12,375
		O-9 4*(0,96+2*1,2)*0,25	m2	3,360
		O-10 4*(0,9+2*1,2)*0,25	m2	3,300
		drzwi balkonowe (0,8+2*2,1)*4	m2	20,000
		W-1 (4+2*1,75)*0,25	m2	1,875
		W-2 6*(2,8+2*1,75)*0,25	m2	9,450
		W-3 (3,3+2*2,1)*0,25	m2	1,875
		W-4 (6-2)*(1,8+2*2,56)*0,25	m2	6,920
		W-5 (6-2)*(1,8+2*2,56)*0,25	m2	6,920
		W-6 8*(1,8+2*2,1)*0,25	m2	12,000
		DF-2 (3,35+2*2,75)*0,25	m2	2,213
		DF-3 (2,88+2*2,45)*0,25	m2	1,945
		DF-2' (3,35+2*2,05)*0,25	m2	1,863
		razem	m2	99,034
162	KNR K-08 0102/03	Przymocowanie dyblami do podłoża z betonu płyt styropianowych przy ociepleniu metodą lekką mokrą		
		818,047*4	szt	3.272
		razem	szt	3.272
163	KNR K-08 0102/05	Przyklejenie jednej warstwy siatki klejem na ścianach przy ociepleniu ścian płytami styropianowymi metodą lekką mokrą		
		ściany 1074-(2*108,17+55)	m2	802,660
		piętra od wewnątrz C35 22	m2	22,000
		boki lukarn 16*3,2	m2	51,200
		fronty lukarn 104	m2	104,000
		ściany boczne balkonów i tarasu 2*3*3+4*1,6*2,8	m2	35,920
		otwory		
		O-1 -8*0,88*0,85	m2	-5,984
		O-2 -2*1,76*1,73	m2	-6,090
		O-3 -(4-2)*0,9*0,85	m2	-1,530
		O-4 -1*1,8*1,85	m2	-3,330
		O-4a -1,8*1,2	m2	-2,160
		O-5 -1*0,9*1,2	m2	-1,080
		O-5a -1*0,9*1,5	m2	-1,350
		O-6 -0,87*0,85	m2	-0,740
		O-7 -1*1,5	m2	-1,500
		O-8 -11*1,5*1,5	m2	-24,750
		O-9 -0,96*1,2*4	m2	-4,608
		O-10 -0,9*1,2*4	m2	-4,320
		drzwi balkonowe -0,8*2,1*4	m2	-6,720
		W-1 -4*1,75	m2	-7,000
		W-2 -6*2,8*1,75	m2	-29,400
		W-3 -3,3*2,1	m2	-6,930
		W-4 -(6-2)*1,8*2,56	m2	-18,432
		W-5 -(6-2)*1,8*2,56	m2	-18,432
		W-6 -8*1,8*2,1	m2	-30,240
		DF-2 -3,35*2,75	m2	-9,213
		DF-3 -2,88*2,45	m2	-7,056
		DF-2' -3,35*2,05	m2	-6,868
		razem	m2	818,047
164	KNR K-08 0102/06	Przyklejenie jednej warstwy siatki klejem na ościeżach przy ociepleniu płytami styropianowymi metodą lekką mokrą		
		O-1 8*(0,88+2*0,85)*0,25	m2	5,160
		O-2 2*(1,76+2*1,73)*0,25	m2	2,610
		O-3 (4-2)*(0,9+2*0,85)*0,25	m2	1,300
		O-4 1*(1,8+2*1,85)*0,25	m2	1,375
		O-4a (1,8+2*1,2)*0,25	m2	1,050
		O-5 (0,9+2*1,2)*0,25 O-	m2	0,825
		5a (0,9+2*1,5)*0,25	m2	0,975
		O-6 (0,87+2*0,85)*0,25	m2	0,643
		O-7 (1+2*1,5)*0,25	m2	1,000
		O-8 11*(1,5+2*1,5)*0,25	m2	12,375
		O-9 4*(0,96+2*1,2)*0,25	m2	3,360
		O-10 4*(0,9+2*1,2)*0,25	m2	3,300
		drzwi balkonowe (0,8+2*2,1)*4	m2	20,000
		W-1 (4+2*1,75)*0,25	m2	1,875
		W-2 6*(2,8+2*1,75)*0,25	m2	9,450

PRZEBUDOWA WRAZ Z REMONTEM BUDYNKÓW CENTRALNEGO OŚRODKA SZKOLENIA LUDOWYCH ZESPOŁÓW SPORTOWYCH

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		W-3 (3,3+2*2,1)*0,25	m2	1,875
		W-4 (6-2)*(1,8+2*2,56)*0,25	m2	6,920
		W-5 (6-2)*(1,8+2*2,56)*0,25	m2	6,920
		W-6 8*(1,8+2*2,1)*0,25	m2	12,000
		DF-2 (3,35+2*2,75)*0,25	m2	2,213
		DF-3 (2,88+2*2,45)*0,25	m2	1,945
		DF-2' (3,35+2*2,05)*0,25	m2	1,863
		razem	m2	99,034
165	KNR K-08 0102/08	Montaż narożnika ochronnego na klej		
		88,659*4	m	354,636
		16*4	m	64,000
		razem	m	418,636
166	KNR K-08 0105/01	Nałożenie na ściany podkładu tynkarskiego pod dekoracyjne i ochronne cienkowarstwowe mineralne wyprawy tynkarskie		
		ściany 1074-(2*108,17+55)	m2	802,660
		piętra od wewnątrz C35 22	m2	22,000
		boki lukarn 16*3,2	m2	51,200
		fronty lukarn 104	m2	104,000
		ściany boczne balkonów i tarasu 2*3*3+4*1,6*2,8	m2	35,920
		otwory		
		O-1 -8*0,88*0,85	m2	-5,984
		O-2 -2*1,76*1,73	m2	-6,090
		O-3 -(4-2)*0,9*0,85	m2	-1,530
		O-4 -1*1,8*1,85	m2	-3,330
		O-4a -1,8*1,2	m2	-2,160
		O-5 -1*0,9*1,2	m2	-1,080
		O-5a -1*0,9*1,5	m2	-1,350
		O-6 -0,87*0,85	m2	-0,740
		O-7 -1*1,5	m2	-1,500
		O-8 -11*1,5*1,5	m2	-24,750
		O-9 -0,96*1,2*4	m2	-4,608
		O-10 -0,9*1,2*4	m2	-4,320
		drzwi balkonowe -0,8*2,1*4	m2	-6,720
		W-1 -4*1,75	m2	-7,000
		W-2 -6*2,8*1,75	m2	-29,400
		W-3 -3,3*2,1	m2	-6,930
		W-4 -(6-2)*1,8*2,56	m2	-18,432
		W-5 -(6-2)*1,8*2,56	m2	-18,432
		W-6 -8*1,8*2,1	m2	-30,240
		DF-2 -3,35*2,75	m2	-9,213
		DF-3 -2,88*2,45	m2	-7,056
		DF-2' -3,35*2,05	m2	-6,868
		razem	m2	818,047
167	KNR K-08 0105/02	Nałożenie na ościeża podkładu tynkarskiego pod dekoracyjne i ochronne cienkowarstwowe mineralne wyprawy tynkarskie		
		O-1 8*(0,88+2*0,85)*0,25	m2	5,160
		O-2 2*(1,76+2*1,73)*0,25	m2	2,610
		O-3 (4-2)*(0,9+2*0,85)*0,25	m2	1,300
		O-4 1*(1,8+2*1,85)*0,25	m2	1,375
		O-4a (1,8+2*1,2)*0,25	m2	1,050
		O-5 (0,9+2*1,2)*0,25 O-	m2	0,825
		5a (0,9+2*1,5)*0,25	m2	0,975
		O-6 (0,87+2*0,85)*0,25	m2	0,643
		O-7 (1+2*1,5)*0,25	m2	1,000
		O-8 11*(1,5+2*1,5)*0,25	m2	12,375
		O-9 4*(0,96+2*1,2)*0,25	m2	3,360
		O-10 4*(0,9+2*1,2)*0,25	m2	3,300
		drzwi balkonowe (0,8+2*2,1)*4	m2	20,000
		W-1 (4+2*1,75)*0,25	m2	1,875
		W-2 6*(2,8+2*1,75)*0,25	m2	9,450
		W-3 (3,3+2*2,1)*0,25	m2	1,875
		W-4 (6-2)*(1,8+2*2,56)*0,25	m2	6,920
		W-5 (6-2)*(1,8+2*2,56)*0,25	m2	6,920
		W-6 8*(1,8+2*2,1)*0,25	m2	12,000
		DF-2 (3,35+2*2,75)*0,25	m2	2,213

PRZEBUDOWA WRAZ Z REMONTEM BUDYNKÓW CENTRALNEGO OŚRODKA SZKOLENIA LUDOWYCH ZESPOŁÓW SPORTOWYCH

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		DF-3 (2,88+2*2,45)*0,25	m2	1,945
		DF-2' (3,35+2*2,05)*0,25	m2	1,863
		razem	m2	99,034
168	KNR K-08 0105/03	Ułożenie cienkowarstwowej wyprawy z tynku mineralnego na ścianach		
		ściany 1074-(2*108,17+55)	m2	802,660
		piętra od wewnątrz C35 22	m2	22,000
		boki lukarn 16*3,2	m2	51,200
		fronty lukarn 104	m2	104,000
		ściany boczne balkonów i tarasu 2*3*3+4*1,6*2,8	m2	35,920
		otwory		
		O-1 -8*0,88*0,85	m2	-5,984
		O-2 -2*1,76*1,73	m2	-6,090
		O-3 -(4-2)*0,9*0,85	m2	-1,530
		O-4 -1*1,8*1,85	m2	-3,330
		O-4a -1,8*1,2	m2	-2,160
		O-5 -1*0,9*1,2	m2	-1,080
		O-5a -1*0,9*1,5	m2	-1,350
		O-6 -0,87*0,85	m2	-0,740
		O-7 -1*1,5	m2	-1,500
		O-8 -11*1,5*1,5	m2	-24,750
		O-9 -0,96*1,2*4	m2	-4,608
		O-10 -0,9*1,2*4	m2	-4,320
		drzwi balkonowe -0,8*2,1*4	m2	-6,720
		W-1 -4*1,75	m2	-7,000
		W-2 -6*2,8*1,75	m2	-29,400
		W-3 -3,3*2,1	m2	-6,930
		W-4 -(6-2)*1,8*2,56	m2	-18,432
		W-5 -(6-2)*1,8*2,56	m2	-18,432
		W-6 -8*1,8*2,1	m2	-30,240
		DF-2 -3,35*2,75	m2	-9,213
		DF-3 -2,88*2,45	m2	-7,056
		DF-2' -3,35*2,05	m2	-6,868
		razem	m2	818,047
169	KNR K-08 0105/05	Ułożenie cienkowarstwowej wyprawy z tynku mineralnego na ościeżach do 30cm		
		O-1 8*(0,88+2*0,85)*0,25	m2	5,160
		O-2 2*(1,76+2*1,73)*0,25	m2	2,610
		O-3 (4-2)*(0,9+2*0,85)*0,25	m2	1,300
		O-4 1*(1,8+2*1,85)*0,25	m2	1,375
		O-4a (1,8+2*1,2)*0,25	m2	1,050
		O-5 (0,9+2*1,2)*0,25 O-	m2	0,825
		5a (0,9+2*1,5)*0,25	m2	0,975
		O-6 (0,87+2*0,85)*0,25	m2	0,643
		O-7 (1+2*1,5)*0,25	m2	1,000
		O-8 11*(1,5+2*1,5)*0,25	m2	12,375
		O-9 4*(0,96+2*1,2)*0,25	m2	3,360
		O-10 4*(0,9+2*1,2)*0,25	m2	3,300
		drzwi balkonowe (0,8+2*2,1)*4	m2	20,000
		W-1 (4+2*1,75)*0,25	m2	1,875
		W-2 6*(2,8+2*1,75)*0,25	m2	9,450
		W-3 (3,3+2*2,1)*0,25	m2	1,875
		W-4 (6-2)*(1,8+2*2,56)*0,25	m2	6,920
		W-5 (6-2)*(1,8+2*2,56)*0,25	m2	6,920
		W-6 8*(1,8+2*2,1)*0,25	m2	12,000
		DF-2 (3,35+2*2,75)*0,25	m2	2,213
		DF-3 (2,88+2*2,45)*0,25	m2	1,945
		DF-2' (3,35+2*2,05)*0,25	m2	1,863
		razem	m2	99,034
170	KNR K-08 0301/03	Gruntowanie powierzchni zewnętrznych pod farbę silikonową		
		818,047+99,034	m2	917,081
		razem	m2	917,081
171	KNR K-08 0301/06	Malowanie dwukrotne zewnętrznych tynków mineralnych farba silikonową		
		818,047+99,034	m2	917,081
		razem	m2	917,081

PRZEBUDOWA WRAZ Z REMONTEM BUDYNKÓW CENTRALNEGO OŚRODKA SZKOLEŃ LUDOWYCH ZESPOŁÓW SPORTOWYCH

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
172	NNRNKB 6 0541/02	Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szerokości w rozwinięciu ponad 25cm - parapety O-1 8*1*0,35 O-2 2*2*0,35 O-3 (4-2)*1,1*0,35 O-4 1*2*0,35 O-4a 2*0,35 O- 5 1,1*0,35 O-5a 1,1*0,35 O-6 1,1*0,35 O-7 1,2*0,35 O-8 11*1,7*0,35 O-9 4*1,2*0,35 O- 10 4*1,2*0,35 W- 1 4,2*0,35 W-2 6*3*0,35 W-3 3,5*0,35 W-4 (6-2)*2*0,35 W-5 (6-2)*2*0,35 W-6 8*2*0,35	m2 m2	2,800 1,400 0,770 0,700 0,700 0,385 0,385 0,385 0,420 6,545 1,680 1,680 1,470 6,300 1,225 2,800 2,800 5,600
		razem	m2	38,045
5.2. Wykończenie tarasu i balkonów				
173	KNR K-04 0602/01	Wykonanie izolacji poziomej z folii w płynie 10,9 4*8,6	m2 m2	10,900 34,400
		razem	m2	45,300
174	KNR K-04 0602/03	Wklejenie poziomej taśmy uszczelniającej przy wykonaniu izolacji z folii w płynie 4*(2*1,6+5,8) 2*3,2+4	m m	36,000 10,400
		razem	m	46,400
175	NNRNKB 6 0541/01	Obróbki blacharskie - montaż profilu systemowego aluminiowego pod płytki 5,5 4*5,8	mb mb	5,500 23,200
		razem	mb	28,700
176	NNRNKB 6 2807/05	Posadзки wielobarwne z płytek kamionkowych GRES 30x30cm w pomieszczeniach o powierzchni do 10m2 na zaprawach klejowych o grubości warstwy 5mm 10,9 4*8,6	m2 m2	10,900 34,400
		razem	m2	45,300
177	NNRNKB 6 2809/01	Cokoliki na zaprawach klejowych z płytek kamionkowych GRES 15x15cm w pomieszczeniach o powierzchni do 10m2 4*(2*1,6+5,8) 2*3,2+4	m m	36,000 10,400
		razem	m	46,400
178	KNR-W 2-02 1208/02	Balustrady stalowe schodowe i balkonowe z nierdzewki 5,5 4*5,8	m m	5,500 23,200
		razem	m	28,700
10.3. Wykończenie kominów				
179	KNR-W 2-02 0220/05	Nakrywy attyk, ścian ogniowych i kominów o średniej grubości 7cm 5	m2	5,000
		razem	m2	5,000
180	KNR K-08 0102/01	Przyklejenie płyt styropianowych klejem na ścianach przy ocieplaniu metodą lekką mokrą 21*0,8	m2	16,800
		razem	m2	16,800
181	KNR K-08 0102/05	Przyklejenie jednej warstwy siatki klejem na ścianach przy ociepleniu ścian płytami styropianowymi metodą lekką mokrą 21*0,8	m2	16,800
		razem	m2	16,800
182	KNR K-08 0102/08	Montaż narożnika ochronnego na klej 8*4*0,8	m	25,600

PRZEBUDOWA WRAZ Z REMONTEM BUDYNKÓW CENTRALNEGO OŚRODKA SZKOLENIA LUDOWYCH ZESPOŁÓW SPORTOWYCH

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		razem	m	25,600
183	KNR K-08 0105/01	Nałożenie na ściany podkładu tynkarskiego pod dekoracyjne i ochronne cienkowarstwowe mineralne wyprawy tynkarskie 21*0,8	m2	16,800
		razem	m2	16,800
184	KNR K-08 0105/03	Ułożenie cienkowarstwowej wyprawy z tynku mineralnego na ścianach 21*0,8	m2	16,800
		razem	m2	16,800
185	KNR K-08 0301/06	Malowanie dwukrotne zewnętrznych tynków mineralnych farba silikonową 21*0,8	m2	16,800
		razem	m2	16,800
5.3. Rusztowania				
186	NNRNKB 8 1624/01	Rusztowania ramowe zewnętrzne o wysokości do 10m ściany 1074-(2*108,17+55) piętra od wewnątrz C35 22 boki lukarn 16*3,2 fronty lukarn 104 ściany boczne balkonów i tarasu 2*3*3+4*1,6*2,8	m2 m2 m2 m2 m2	802,660 22,000 51,200 104,000 35,920
		razem	m2	1.015,780
187		Praca rusztowań - Rusztowania fasadowe ramowe, aluminiowe, szerokość pomostu 0,73 m, z osłoną siatkową o wysokości do 10 m (100 m2 wg rzutu pionowego) Nakłady robocizny= 4563,829341 r-g (poz. 24, 25, 36, 37, 38, 39, 94, 95, 96, 97, 160, 161, 162, 163, 164, 165, 166, 167, 168, 169, 170, 171, 172, 173, 174, 175, 176, 177, 178, 179, 180, 181, 182, 183, 184, 185) Skład zespołu roboczego= 5 Współczynnik przestoju= 0,84	kpl	1,000

PRZEBUDOWA WRAZ Z REMONTEM BUDYNKÓW CENTRALNEGO OŚRODKA SZKOLENIA LUDOWYCH ZESPOŁÓW SPORTOWYCH

Nr	Opis robót
1.	Roboty rozbiórkowe i przygotowawcze
1.1.	Rozbiórki w części poziomej
1.1.1.	Parter - rozebrany
1.1.2.	Poddasze z dachem - rozebrane
1.2.	Rozbiórki w części pionowej - C35
1.2.1.	Parter
1.2.2.	I piętro, poddasze i dach w konstrukcji drewnianej - rozebrane
1.3.	Wywiezienie i utylizacja gruzu (wykonano 70% zakresu rozbiórek)
2.	Roboty konstrukcyjne
2.1.	Konstrukcja w części poziomej
2.1.1.	Nadproża i działówki na parterze
2.1.2.	Ściany, wieńce i trzpienie na poddaszu
2.1.3.	Nowy dach
2.2.	Konstrukcja w części pionowej - C35
2.2.1.	Fundamenty
2.2.2.	Parter
2.2.3.	Piętro
2.2.4.	Poddasze z dachem
3.	Stolarka zewnętrzna
4.	Roboty wykończeniowe wewnętrzne
4.1.	Pokoje
4.1.1.	Ściany, sufity i posadzki w pokojach
4.1.2.	Łazienki przy pokojach
4.2.	Pozostałe pomieszczenia
4.2.1.	Część kuchenna
4.2.2.	Część biurowa, korytarze i sale
4.3.	Stolarka drzwiowa wewnętrzna
5.	Elewacja
5.1.	Ściany
5.2.	Wykończenie tarasu i balkonów
10.3.	Wykończenie kominów
5.3.	Rusztowania