

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 termozgrzewalna 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
		14,15*11,82	m2	167,253
		razem	m2	167,253
101	KNR 0-14 2012/04	Okładziny stropów płytami gipsowo-kartonowymi na ruszcie metalowym z kształtowników CD i UD - dodatek za drugą warstwę 14,15*11,82	m2	167,253
		razem	m2	167,253
102	KNR K-04 0201/02	Dwukrotne malowanie z jednokrotnym gruntowaniem powierzchni wewnętrznych gipsowych i z płyt gipsowo-kartonowych 14,15*11,82	m2	167,253
		razem	m2	167,253
103	KNR K-02 0105/09	Ścianki działowe z bloczków silikatowych o grubości 8 cm na zaprawie tradycyjnej i cienkospoinowej (klejowej) - dodatkowo nakłady na murowanie pierwszej warstwy 11,34	m	11,340
		razem	m	11,340
104	KNR K-02 0105/01	Ścianki działowe z bloczków silikatowych o grubości 8 cm o wysokości do 4,5m na zaprawie tradycyjnej 11,34*2,5	m2	28,350
		razem	m2	28,350
3. Stolarka zewnętrzna				
105	KNR 0-19 1023/10	Montaż witryn okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych z PCV O-1 8*0,88*0,85 O-2 2*1,76*1,73 O-3 (4-2)*0,9*0,85 O-4 1*1,8*1,85 O-4a 1,8*1,2 O- 5 1*0,9*1,2 O-5a 1*0,9*1,5 O-6 0,87*0,85 O-7 1*1,5 O-8 11*1,5*1,5 O-9 0,96*1,2*4 O-10 0,9*1,2*4 drzwi balkonowe 0,8*2,1*4 W-1 4*1,75 W-2 6*2,8*1,75 W-3 3,3*2,1 W-4 (6-2)*1,8*2,56 W-5 (6-2)*1,8*2,56 W-6 8*1,8*2,1 DF-2 3,35*2,75 DF-3 2,88*2,45 DF-2' 3,35*2,05	m2	5,984
			m2	6,090
			m2	1,530
			m2	3,330
			m2	2,160
			m2	1,080
			m2	1,350
			m2	0,740
			m2	1,500
			m2	24,750
			m2	4,608
			m2	4,320
			m2	6,720
			m2	7,000
			m2	29,400
			m2	6,930
			m2	18,432
			m2	18,432
			m2	30,240
			m2	9,213
			m2	7,056
			m2	6,868
		razem	m2	197,733
4. Roboty wykończeniowe wewnętrzne				
4.1. Pokoje				
4.1.1. Ściany, sufity i posadzki w pokojach				
106	KNR K-04 0304/01	Tynki ścian cementowo-wapienne lekkie grubości 15mm 393,7*3 -82,4*3	m2	1.181,100
			m2	-247,200
		razem	m2	933,900
107	KNR K-04 0304/05	Tynki stropów cementowo-wapienne lekkie grubości 15mm z zaprawy wykonywane mechanicznie na podłożu betonowym 114 -84,5	m2	114,000
			m2	-84,500
		razem	m2	29,500
108	KNR K-04 0305/01	Gładzie gipsowe ścian jednowarstwowe grubości 3mm wykonywane ręcznie na podłożu z tynku 393,7*3 -82,4*3	m2	1.181,100
			m2	-247,200
		razem	m2	933,900
109	KNR K-04 0305/07	Gładzie gipsowe jednowarstwowe grubości 3mm wykonywane ręcznie - dodatek za pogrubienie o 1mm na ścianach (Krotność= 2) 393,7*3 -82,4*3	m2	1.181,100
			m2	-247,200

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 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
161	KNR K-08 0102/02	Przyklejenie płyt styropianowych klejem na ościeżach przy ocieplaniu 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

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 moką		
		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 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
164	KNR K-08 0102/06	Przyklejenie jednej warstwy siatki klejem na ościeżach przy ociepleniu płytami styropianowymi 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
		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 SZKOLENIA 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 razem	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 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 razem	m2 m2 m2	10,900 34,400 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 razem	m m m	36,000 10,400 46,400
175	NNRNKB 6 0541/01	Obróbki blacharskie - montaż profilu systemowego aluminiowego pod płytki 5,5 4*5,8 razem	mb mb mb	5,500 23,200 28,700
176	NNRNKB 6 2807/05	Posadzki wielobarwne z płytek kamionkowych GRES 30x30cm w pomieszczeniach o powierzchni do 10m2 na zaprawach klejowych o grubości warstwy 5mm 10,9 4*8,6 razem	m2 m2 m2	10,900 34,400 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 razem	m m m	36,000 10,400 46,400
178	KNR-W 2-02 1208/02	Balustrady stalowe schodowe i balkonowe z nierdzewki 5,5 4*5,8 razem	m m m	5,500 23,200 28,700
10.3. Wykończenie kominów				
179	KNR-W 2-02 0220/05	Nakrywy atyk, ścian ogniowych i kominów o średniej grubości 7cm 5 razem	m2 m2	5,000 5,000
180	KNR K-08 0102/01	Przyklejenie płyt styropianowych klejem na ścianach przy ocieplaniu metodą lekką mokrą 21*0,8 razem	m2 m2	16,800 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 razem	m2 m2	16,800 16,800
182	KNR K-08 0102/08	Montaż narożnika ochronnego na klej 8*4*0,8 razem	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