

Przedmiar robót

Projekt przebudowy budynku Miejskiego Ośrodka Sportu i Rekreacji w Łąncucie przy ul. Składowej w zakresie termomodernizacji i zadptacji do nowych funkcji

Budowa: **Łącut**

Obiekt lub rodzaj robót: **Budynek zaplecza basenów odkrytych w Łąncucie - część fitness**

Lokalizacja: **ul. Składowa 15, 37-100 Łącut**

Inwestor: **MOSIR Łącut
ul. Armii Krajowej 57
37-100 Łącut**

Jednostka opracowująca kosztorys: **A&K Pracownia Projektowa Adam Wilkos
35-030 Rzeszów,
ul. Roderyka Alsa 1**

Przedmiar robót

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
	Kosztorys	Projekt przebudowy budynku Miejskiego Ośrodka Sportu i Rekreacji w Łańcucie przy ul. Składowej w zakresie termomodernizacji i zadptacji do nowych funkcji		
1	Element	Roboty rozbiórkowe ściany i odbicie tynków		
1	KNR 401/329/3	Wykucie otworów w ścianach z cegieł dla otworów drzwiowych i okiennych, zaprawa wapienna lub cementowo-wapienna, grubość ponad 1/2 cegły		
	Wyliczenie ilości robót:			
	KOTŁOWNIA	1,01*0,43*1,69	0,733967	
		RAZEM:	0,733967	m3
2	KNR 401/701/5	Odbicie tynków wewnętrznych, na ścianach, filarach, pilastrach, ponad 5'm2, z zaprawy cementowo-wapiennej		
	Wyliczenie ilości robót:			
		(46,05+17,72+48,08+17,75*4+5,62+13,01+(0,3*2+0,4*2)*16)*3,7	828,356000	
		-(1,8*2*5+1,63*1,45*17+1,62*1,97+0,9*2*8*2)	-90,170900	
	basen	-(16,3+11,70+17,5*2+13*3+5,6*2+5,62*2)*3,7	-460,428000	
		-(1,8*2*2+1,63*1,45*11++1,62*1,97+0,9*2*8*2)	-65,189900	
		RAZEM:	212,567200	m2
3	KNR 404/1103/4	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadowaniu i wyładowaniu, transport samochodem samowyladowczym na odległość 1 km		
	Wyliczenie ilości robót:			
		212,57*0,02+0,73	4,981400	
		RAZEM:	4,981400	m3
4	KNR 404/1103/5	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadowaniu i wyładowaniu, nakłady uzupełniające na każdy dalszy rozpoczęty 1'km ponad 1'km transportu - do 15km		
	Wyliczenie ilości robót:			
		4,98	4,980000	
		RAZEM:	4,980000	m3
2	Element	Zamurowanie otworów drzwiowych i okiennych		
5	KNR 401/304/1 (1)	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów, zaprawa cementowo-wapienna, ceglami (ŚCIANA GR 15CM)		
	Wyliczenie ilości robót:			
		RAZEM:	0,000000	m3
6	KNR 401/304/1 (1)	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów, zaprawa cementowo-wapienna, ceglami (ŚCIANA GR 42CM)		
	Wyliczenie ilości robót:			
	OKNA W OSI L	4*1,62*1,47*0,42	4,000752	
	WC PRZY OSI 4	1,6*1,43*0,42	0,960960	
		RAZEM:	4,961712	m3
3	Element	Nadproża stalowe		
7	KNRW 205/117/1	Analogia - Montaż i dostawa konstrukcji stalowej wg. zestawień PT. - nadproża		
	Wyliczenie ilości robót:			
	KASA/KORYTARZ HEA220	(4,24+0,5)*50,5/1000*3	0,718110	
		RAZEM:	0,718110	t
8	KNR 205/102/2	Montaż belek stalowych		
	Wyliczenie ilości robót:			
		0,72	0,720000	
		RAZEM:	0,720000	t
9	KNR 401/703/3	Umocowanie siatek tynkarskich, siatka "Rabitz" na stopkach belek		
	Wyliczenie ilości robót:			
	KASA HEA180	1,93+0,4	2,330000	
	KORYTARZ HEA180	(1,0+0,4)*3	4,200000	
	POM. RATOWNIKÓW HEA180	(1,62+0,4)*2	4,040000	
	POM BIUROWE HEA180	1,62+0,4	2,020000	
	KASA/KORYTARZ HEA220	4,24+0,5	4,740000	
		RAZEM:	17,330000	m

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
4	Element	Ściany nowomurowane		
10	KNNR 2/701/6	Ścianki działowe, z pytek z betonu komórkowego, grubość 6 cm Wyliczenie ilości robót: PRZEDSIONEK/KORYTARZ 1,93*4,92-1,0*2,1 7,395600 ŁAZIENKA W OSI 2 (0,95+1,34)*2*2,70 12,366000 ŁAZIENKA W OSI 3 (0,95+1,34)*2*2,70 12,366000 WC 1,37*2,7-0,9*2,1 1,809000 RAZEM: 33,936600	m2	33,94
11	KNNR 2/701/7	Ścianki działowe, z pytek z betonu komórkowego, grubość 12 cm Wyliczenie ilości robót: SALA FITNESS/SIŁOWNIA 11,56*3,26-1,6*2,1 34,325600 POM. BIUROWE/ 5,56*3,08+(2,88+2,92)*3,65-1,0*2,1 RECEPCJA/WIATROŁAP/SIŁOWNIA 36,194800 SIŁOWNIA/WIATROŁAP 1,57*3,5 5,495000 WIATROŁAP/KOTŁOWNIA 2,89*3,65 10,548500 SZATNIA+ŁAZIENKA W OSIACH 2 I 3 6,08*(3,98+3,77+3,65)+4*(4,8*3,25)-4*1,0*2,1 123,312000 D+M/SALA FITNESS 5,76*2,7+2,77*3,83-4*1,0*2,1 17,761100 KORYTARZ POMIEDZY OSIAMI 3 I 4 (4,8+2,0+4,71+3,33*2)-4*1,0*2,1-0,9*2,1 7,880000 RAZEM: 235,517000	m2	235,52
12	NNRNKB 202/188/1 (1)	Ściany z bloczków z betonu komórkowego na zaprawie klejowej, bloczki 49, ściana grubości 18 cm, budynki 1-kondygnacyjne, wysokość do 4.5 m Wyliczenie ilości robót: POM. BIUROWE/SALA FITNESS 3,39*3,56 12,068400 RAZEM: 12,068400	m2	12,07
13	NNRNKB 202/188/5 (1)	Ściany z bloczków z betonu komórkowego na zaprawie klejowej, bloczki 49, ściana grubości 42 cm, budynki 1-kondygnacyjne, wysokość do 4.5 m Wyliczenie ilości robót: KORYTARZ/WĘZEL SANITARNY 1,77*3,77 DAMSKI 6,672900 POM BIUROWE/ SALA FITNESS 1,33*3,77 5,014100 RAZEM: 11,687000	m2	11,69
14	KNR 909/401/2 (1)	Ściana szkieletowa z okładziną obustronną 1-warstwową, na szkielecie metalowym pojedynczym, z wypełnieniem wełną mineralną, okładzina gr. 100 mm, płyta GKB 12,5 mm Wyliczenie ilości robót: SALA FITNESS NAD ŚCIANĄ SZKLANĄ 0,7*11,57 8,099000 RAZEM: 8,099000	m2	8,10
15	KNR 909/401/2 (1)	Ściana przeszklona, ruszt - analogia - Ściana szkieletowa z okładziną obustronną 1-warstwową, na szkielecie metalowym pojedynczym, z wypełnieniem wełną mineralną, okładzina gr. 100 mm, płyta GKB 12,5 mm Wyliczenie ilości robót: 11,57*2,0 23,140000 RAZEM: 23,140000	m2	23,14
16	KNR 202/1407/3 (2)	Szklana ściana w sali fitness, szkło - analogia - Szklenie ram metalowych wystawowych stałych szkłem płaskim, 2.0-3.0 m2, szkło bezpieczne z obustronnym efektem lustra Wyliczenie ilości robót: 23.14 23,140000 RAZEM: 23,140000	m2	23,14
5	Element	Tynki wewnętrzne - ściany		
17	KNR 202/803/3	Tynki zwykłe wykonywane ręcznie, ściany i słupy, kategoria III Wyliczenie ilości robót: 212.57+33.94*2+235.52*2-131.00 620,490000 RAZEM: 620,490000	m2	620,49
18	KNR 202/815/2	Gładź gipsowa na ścianach, 2-warstwowa Wyliczenie ilości robót: 620.49 620,490000 RAZEM: 620,490000	m2	620,49
19	KNR 202/1505/3	Malowanie farbami emulsyjnymi wewnętrznych podłoży gipsowych z gruntowaniem, 2-krotne Wyliczenie ilości robót: 620.49 620,490000 ŚCIANKA GK W SALI FITNESS 12,10*3,85+6,35*3,82+5,47*3,63 90,698100 ŚCIANKA GK W KASIE (1,04+0,1)*2*2,5 5,700000 ŚCIANKA GK W SALI FITNESS NAD ŚCIANĄ SZKLANĄ 0,7*11,57 8,099000 RAZEM: 724,987100	m2	724,99

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
20	KNR 202/925/1	Oslony okien, folią polietylenową		
		Wyliczenie ilości robót:		
		okna 1,62*1,47*22 52,390800		
		drzwi (1,32+1,93+2,55*2+3,0*2+1,0)*3,14+1,44*2,2 51,367000		
		RAZEM: 103,757800	m2	103,76
21	KNR 202/129/2	Obsadzenie prefabrykowanych podokienników o długości ponad 1 m	szt	22,00
6	Element	Sufity podwieszane		
22	KNNR 7/702/2	Sufity podwieszane z płytami z włókien mineralnych, sufity z rastami 600x600 mm		
		Wyliczenie ilości robót:		
		785 785,000000		
		basen -220 -220,000000		
		RAZEM: 565,000000	m2	565,00
7	Element	Stolarka		
23	KNNR 2/1104/2	Ościeżnice drewniane zwykłe - fabrycznie wykończone: 80x200cm - 10 szt		
		Wyliczenie ilości robót:		
		0,8*2,0*10 16,000000		
		RAZEM: 16,000000	m2	16,00
24	KNNR 2/1104/2	Ościeżnice drewniane zwykłe - fabrycznie wykończone: 90x200cm - 9 szt		
		Wyliczenie ilości robót:		
		0,9*2*9 16,200000		
		RAZEM: 16,200000	m2	16,20
25	KNNR 2/1104/2	Ościeżnice drewniane zwykłe - fabrycznie wykończone: 150x200cm - 1 szt (do drzwi przesównych)		
		Wyliczenie ilości robót:		
		0,9*2*22 39,600000		
		RAZEM: 39,600000	m2	39,60
26	KNNR 2/1103/1	Skrzydła drzwiowe wewnętrzne fabrycznie wykończone z nawiewnikami, 80x200cm - 10 szt		
		Wyliczenie ilości robót:		
		0,8*2,0*10 16,000000		
		RAZEM: 16,000000	m2	16,00
27	KNNR 2/1103/1	Skrzydła drzwiowe wewnętrzne fabrycznie wykończone z nawiewnikami, 90x200cm - 9 szt		
		Wyliczenie ilości robót:		
		0,9*2,0*9 16,200000		
		RAZEM: 16,200000	m2	16,20
28	KNNR 2/1103/1	Skrzydła drzwiowe wewnętrzne fabrycznie wykończone, 150x200cm - 1 szt (skrzydło przesówne)		
		Wyliczenie ilości robót:		
		0,9*2,0*10 18,000000		
		RAZEM: 18,000000	m2	18,00
8	Element	Okładziny ścian		
29	KNR 12/829/1	Licowanie ścian płytkami na klej, przygotowanie podłoża		
		Wyliczenie ilości robót:		
		łazienka w osi 2 (4,8+3,04)*2*2,0-0,9*2,0+(0,95+1,34+0,06)*4*2,0 48,360000		
		łazienka w osi 3 (4,8+3,04)*2*2,0-0,9*2,0+(0,95+1,34+0,06)*4*2,0 48,360000		
		wc przy osi 3 (2,20+2,0)*2*2,0-0,9*2,0 15,000000		
		wc przy osi 4 (1,37+3,33)*2*2,0-0,9*2,0+(1,37-0,8)*2,0*2 19,280000		
		RAZEM: 131,000000	m2	131,00
30	NNRNKB 202/2802/4 (2)	Licowanie ścian 2 płytkami "Gres" na zaprawach klejowych, warstwa kleju grubości 4 mm, montaż płytek w układzie prostym, płytki średnie 30x30 cm, 40x40 cm		
		Wyliczenie ilości robót:		
		131,00 131,000000		
		RAZEM: 131,000000	m2	131,00
31	KNRW 202/840/8	Licowanie ścian płytkami z kamieni sztucznych na zaprawie klejowej, listwy narożnikowe aluminiowe		
		Wyliczenie ilości robót:		
		232,20*0,6 139,320000		
		RAZEM: 139,320000	m	139,32
32	KNR 1901/907/7 (1)	Analogia maty amortyzujące gr 30 mm łączone		
		Wyliczenie ilości robót:		
		11,78*17,76+5,56*6,45 245,074800		
		RAZEM: 245,074800	m2	245,07