

PRZEDMIAR ROBÓT 050-04-000

Inwestor: MIEJSKI OŚRODEK SPORTU i REKREACJI
64-100 LESZNO, ul. Strzelecka 7
Objekt: Modernizacja sanitariatu usytuowanego w nasypie widowni
Rodzaj robót: Budowlane
Lokalizacja: Leszno - Stadion im.A.Smoczyka

<u>DZIAŁ</u>	<u>01</u>	<u>Roboty rozbiórkowe</u>			
10 KNR	401-03-54-10-00	Wykucie z muru ościeżnic stalowych drzwiowych powierzchni ponad 2 m ²	m ²		11,340
		1 Wejściowe	1,40*2,10	1,000	2,940
		2 Wewnętrzne na korytarzu	1,40*3,0*2	1,000	8,400
20 KNR	401-03-54-04-00	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m ²	szt		16,000
		1 Do kabin sanitarnych	6+6+4	1,000	16,000
30 KNR	401-03-54-15-00	Wykucie z muru każdej wmurowanej końcówki wspornika stalowego	szt		54,000
		1 Krata	6	1,000	6,000
		2 Siatka w ramce w oknach	4*12	1,000	48,000
40 KNR	401-04-29-06-00	Rozebranie podsufitek z płyt pilśniowych	m ²		66,555
		1	7,65*(3,65+1,40+3,65)	1,000	66,555
50 KNR	401-03-48-05-00	Rozebranie ścianek z cegieł grubości 1/2 cegły na zaprawie cementowej	m ²		46,925
		1 Ścianki kabin	1,65*2,10*5+1,55*2,10*5+0,65*2,10*3+1,15*2,10*2	1,000	42,525
		2 Naświetla z pustaków szklanych	1,40*0,40+0,80*0,40*12	1,000	4,400
60 KNR	401-08-19-15-00	Rozebranie wykładziny ściennej z płytek	m ²		51,345
		1 Wc męski	(5,40*2+3,65+0,78+1,80)*1,50	1,000	25,545
		2 Wc damski	(5,40*2+3,65+1,80+0,95)*1,50	1,000	25,800
61 KNR	401-07-01-05-00	Odbicie na ścianach tynków cementowo-wapienych o pow ponad 5 m ²	m ²		66,860
		1 Ponad płytkami	(5,40*2+3,65)*1,50+(0,78+1,80)*(0,80+2,30)	1,000	29,673
		2 Ponad płytkami	(5,40*2+3,65)*1,50+(2,07+0,95)*(0,80+2,30)	1,000	31,037
		3 Przedsiónek	2,05*3,0	1,000	6,150
70 KNR	401-03-29-03-00	Wykucie otworów drzwiowych i okiennych w ścianach grubości ponad 1/2 cegły na zaprawie cementowo-wapiennej	m ²		0,788
		1	1,05*3,0*0,25	1,000	0,788
80 KNR	401-01-08-11-00	Wywóz gruzu samochodami wywrotkami na odległość do 1 km	m ³		10,917
		1	46,925*0,16+51,345*0,025+66,86*0,02+0,788	1,000	10,917
90 KNR	401-01-08-12-00	Wywóz gruzu samochodami wywrotkami na każdy następny 1 km - 19 km	m ³		10,917
100 MAT	1351414+	Oplata za wysypisko	m ³		10,917
<u>DZIAŁ</u>	<u>02</u>	<u>Roboty murarskie i tynkarskie</u>			
10 KNR	401-03-13-03-00	Przesklepienia otworów w ścianach z wykuciem gniazd dla belek	m ²		0,188
		1 Korytarz/natrysk	1,50*0,25*0,25	1,000	0,094
		2 Korytarz/wc damski	1,50*0,25*0,25	1,000	0,094
20 KNR	401-03-13-04-00	Przesklepienia otworów - obsadzenie belek stalowych do I NP 100 mm	metr		6,000
		1	1,50*2*2	1,000	6,000
30 KNR	401-07-03-03-00	Umocowanie siatki "Rabitza" na stopkach belek	metr		6,000
40 KNR	401-03-03-01-00	Uzupełnienie ścianek z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej grubości 1/4 cegły	m ²		0,600
		1 Szpaldowanie belek stalowych	1,50*0,10*2*2	1,000	0,600
50 KNR	401-03-03-02-00	Uzupełnienie ścianek z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej grubości 1/2 cegły	m ²		15,499
		1 Wc damski/pom.gosp.	1,08*2,30+3,70*0,60	1,000	4,704
		2 Natrysk/wc damski	3,65*2,30	1,000	8,395
		3 Zamurowanie otworów w wc męskim	0,75*0,40*8	1,000	2,400
60 KNR	401-03-06-02-00	Przymurowanie ścianek grubości 1/2 cegły na zaprawie cementowo-wapiennej	m ²		20,700
		1 Ściany z postaków z otworami	3,65*3,0*2-0,75*0,40*4	1,000	20,700
70 KNR	202-12-17-04-00	Narożniki stalowe z kątownika 65x65x8 - analogia ramka z ceownika 80 na wspornikach pod ścianki kabin	metr		9,400
		1 Wc damski	3,20+1,20*2-0,80*3	1,000	3,200
		2 Wc męski	5,40+1,20*4-0,80*5	1,000	6,200
80 KNR	401-07-03-03-00	Umocowanie siatki "Rabitza" na stopkach belek	metr		9,400

90 KNR	202-01-20-01-07	Ścianki działowe pełne grub 1/4 c z cegły dziurawki na zaprawie cementowo-wapiennej M-4	m?	24,800
	1	Ścianki kabin wc damski	(3,20+1,20*2)*2,0-0,80*2,0*3	1,000 6,400
	2	Ścianki kabin wc męski	(5,40+1,20*4)*2,0-0,80*2,0*5	1,000 12,400
	3	Ścianki kabin natryskowych	(2,0+1,0)*2,0	1,000 6,000
100 KNR	202-01-20-09-00	Ścianki działowe - dodatek za zbrojenie ścianek pełnych	m?	24,800
110 KNR	401-03-32-05-00	Wykucie strzępi w płaszczyźnie ścian grubości 1/2 cegły na zaprawie cementowo-wapiennej	metr	20,000
	1		2,0*10	1,000 20,000
120 KNR	202-10-16-01-00	Ościeżnice stalowe FD1 osadzone przy wznoszeniu ścian wewnętrznych	szt	9,000
	1	Szer.80 cm	8	1,000 8,000
	2	Szer.90 cm	1	1,000 1,000
130 KNR	401-02-07-01-00	Wypełnienie żwirobetonem bruzd o przekroju do 0,015 m2 bez deskowania	metr	6,400
	1	Futryna - góra	0,80*8	1,000 6,400
140 KNR	202-08-03-02-00	Tynk na ścianach i słupach kategorii II wykonany ręcznie	m?	163,750
	1	Pod okładziny z płytek	163,75	1,000 163,750
150 KNR	202-08-03-03-00	Tynk na ścianach i słupach kategorii III wykonany ręcznie	m?	58,744
	1	PrzedSIONEK natrysku	(2,0+2,50*2)*0,80	1,000 5,600
	2	Pom.gospodarcze	(2,0+3,65)*2*2,80	1,000 31,640
	3	Ponad płytkami	(3,20+3,65)*2*0,60+(7,42+3,65)*0,60*2	1,000 21,504
160 KNR	401-07-13-01-00	Przecieranie tynku i zeszkobanie farby na ścianach	m?	45,472
	1	Korytarz	(7,42*2+1,40)*2,80	1,000 45,472
170 KNR	401-03-20-04-00	Obsadzenie w ścianach z cegieł kraty stalowej z demontażu	szt	8,000
DZIAŁ	03	Okładziny ścian i stolarka drzwiowa		
10 KNR	202-08-29-06-00	Licowanie ścian płytkami ceramicznymi 20x20 cm na kleju mrozoodpornym z osadzeniem listew PCV na narożnikach wypukłych	m?	163,750
	1	Natrysk	(2,50*2+2,0-0,90)*2,0+0,90*4*2,80+0,90*2,0*2,0+(0,20*8+0,50+0,10*4)*2,0	1,000 30,880
	2	Wc damski	(3,20+3,65)*2*2,15+(1,20*4+3,20*2-0,80*6)*2,0	1,000 42,255
	3	PrzedSIONEK wc męski	(0,80+3,65+1,90+0,80+1,80+0,25*2)*2,0	1,000 18,900
	4	Wc męski	(5,40+3,65)*2*2,15+(1,20*8+5,40*2-0,80*5)*2,0	1,000 71,715
20 KNR	202-10-17-02-00	Skrzydła drzwiowe wewnętrzne 1-dzielne pełne o pow ponad 1,6 m2 konfekcjonowane	m?	1,800
	1	Do natrysku	0,90*2,0	1,000 1,800
30 KNR	202-10-17-01-00	Skrzydła drzwiowe wewnętrzne 1-dzielne pełne o pow do 1,6 m2 konfekcjonowane z zamkiem łazienkowym	m?	12,800
	1	Do kabin	0,80*2,0*8	1,000 12,800
40 Cena jednostkowa		Drzwi stalowe płaszczone 2- skrzydłowe pełne 1,40*2,10 np.HORMAN	szt	1,000
50 Cena jednostkowa		Siatka tkana 15/15 ocynkowana w ramie z kątownika o wym. 70*40 - wypełnienie otworów po pustakach szklanych	szt	16,000
60 Cena jednostkowa		Siatka tkana 15/15 ocynkowana w ramie z kątownika o wym 1,40*40 - nad drzwiami wejściowymi	szt	1,000
DZIAŁ	04	Posadzka		
10 KNR	202-06-07-01-00	Izolacja z folii polietylenowej pozioma podposadzkowa - 2 warstwy	m?	63,624
	1		(5,32+2,0)*3,56+7,80*1,40+(1,90+5,40)*3,65	1,000 63,624
20 KNR	202-11-01-07-02	Podkład na gruncie z piasku	m?	4,450
	1		(2,0+3,20+2,0)*3,65*0,10+7,80*1,40*0,10+(1,90+5,40)*0,10	1,000 4,450
30 KNR	202-11-01-01-06	Podkład na gruncie z betonu żwirowego B-15	m?	4,450
40 KNR	202-28-06-05-00	Posadzki jednobarwne o pow ponad 10 m2 z płytek GRES antypoślizgowych 30x30 na zaprawie klejowej mrozoodpornej	m?	61,545
	1	PrzedSIONEK natrysku	2,0*2,50	1,000 5,000
	2	Wc damski	3,20*3,65	1,000 11,680
	3	Korytarz i pom.gospodarcze	7,80*1,40+2,0*3,65	1,000 18,220
	4	PrzedSIONEK i wc męski	(1,90+5,40)*3,65	1,000 26,645
50 KNR	202-28-09-05-01	Listwa wykańczająca z AL	metr	5,400
60 KNR	202-28-05-01-00	Posadzki jednobarwne o pow do 10 m2 z płytek antypoślizgowych GRES 15x15 na zaprawie klejowej mrozoodpornej	m?	1,620
	1	Kabiny natrysków	0,90*0,90*2	1,000 1,620

70 KNR	202-28-09-04-00	Cokoliki z płytek GRES h-10 cm na zaprawie klejowej mrozoodpornej	metr	28,300
	1	<i>Pom.gospod. i korytarz</i>	$(2,0+3,65)*2+7,80*2+1,4$	1,000 28,300
<u>DZIAŁ</u>	<u>05</u>	<u>Sufit podwieszany i malowanie</u>		
10 KNR	202-20-11-02-00	Okładziny gipsowo-kartonowe pojedyncze na stropach profile co 40 cm - płyta wodo i ognioodporna gr.12,5 mm	m?	67,130
	1		$(2,0+3,60+2,0)*3,65+7,80*1,40+7,80*3,65$	1,000 67,130
20 KNR	202-15-05-05-00	Malowanie płyt gipsowych 2-krotnie farbą emulsyjną z gruntowaniem	m?	67,130
30 KNR	202-15-03-01-00	Malowanie zwykle tynków wewnętrznych 1-krotnie farbą olejną bez szpachlowania	m?	25,500
	1	<i>Korytarz</i>	$(7,80*2+1,40)*1,50$	1,000 25,500
40 KNR	202-15-05-01-00	Malowanie tynków wewnętrznych 2-krotnie farbą emulsyjną	m?	78,716
	1	<i>Ściany tynkowane</i>	58,744+45,472	1,000 104,216
	2	<i>Minus lamperia</i>	-25,50	1,000 -25,500
50 KNR	401-12-12-04-00	Malowanie 1-krotnie farbą olejną krat i balustrad prostych	m?	3,920
	1	<i>Krata stalowa</i>	1,40*2,80	1,000 3,920
<u>DZIAŁ</u>	<u>06</u>	<u>Pokrycie dachu</u>		
10 KNR	202-05-27-01-50	Pokrycie dachów 1x papą termozgrzewalną + papa perforowana	m?	104,880
	1		11,40*9,20	1,000 104,880
20 KNR	401-05-33-01-00	Wymiana pokrycia murów, pasów, gzymsów z blachy tytanicynkowej	m?	10,300
	1	<i>Deska czołowa</i>	$(11,40+9,20)*2*0,25$	1,000 10,300
30 KNR	202-05-08-09-01	Zbiorniczki przy rynnach z blachy tytanicynkowej	szt	1,000
40 KNR	401-04-10-07-00	Wymiana podsufitki z płyt pilśniowych twardych grubości 5 mm	m?	16,000
	1	<i>Okap</i>	11,40*0,50*2+9,20*0,25*2	1,000 16,000
50	Cena jednostkowa	Dostawa i montaż wentylatorów dachowych PCV fi 160	szt	6,000
<u>DZIAŁ</u>	<u>07</u>	<u>Elewacja</u>		
10 KNR	401-03-06-04-00	Przymurowanie ścianek grubości 1/4 cegły na zaprawie cementowej	m?	10,175
	1	<i>Ścianka z pustaków otworowych</i>	3,70*2,75	1,000 10,175
20 KNR	202-09-02-01-00	Tynk zewnętrzny kategorii III na ścianach i powierzchniach poziomych wykonane ręcznie	m?	11,550
	1		4,20*2,75	1,000 11,550
30 KNR	401-12-04-03-00	Malowanie 2-krotnie farbami emulsyjnymi tynków elewacji	m?	71,808
	1	<i>Ściany</i>	$(11,0+8,20)*2,90+(11,0+8,20)*2,80*0,3$	1,000 71,808
40 KNR	401-12-09-10-00	Malowanie 2-krotnie farbą olejną stolarki drzwiowej pow ponad 1,0 m ² - okap	m?	23,340
	1	<i>Okap</i>	$11,40*(0,50+0,20)*2+8,20*(0,25+0,20)*2$	1,000 23,340