

## PRZEDMIAR ROBÓT

Remont pomieszczeń budynku socjalnego i wyposażenie zaplecza techniczno-sanitarnego w ramach zadania „Budowa kompleksu sportowego MOJE BOISKO ORLIK 2012 w Sośnicowicach

### SPIS DZIAŁÓW PRZEDMIARU:

Lp.	Nazwa	Pozycje	
1	Grupa robót 452 – Obiekty rekreacyjne – Roboty w budynku	1-20	
2.	Grupa robót 452 – Obiekty rekreacyjne – Roboty na zewnątrz budynku	21-28	
3.	Branża instalacyjna	1-4	
4.	Remont w pomieszczeniach socjalnych	1.1-1.9	

Lp.	Podst	Opis i wyczerpanie	j.m.	Poszcz	Razem
<b>1 GRUPA ROBÓT 452 - OBIEKTY REKREACYJNE - Roboty w budynku</b>					
1	KNR 4-01 d.1 0354-07	Demontaż drzwi z ościeżnicami	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
2	KNR 4-01 d.1 0348-04	Rozebranie ścianki z cegieł o grub. 1/4 ceg. na zaprawie cementowej	m <sup>2</sup>		
		(1.22*2+2.25)*3.0-2.0*0.70*2	m <sup>2</sup>	11.270	
				RAZEM	11.270
3	KNR 4-01 d.1 0811-07	Rozebranie posadzki z płytek na zapr.cem.	m <sup>2</sup>		
		2.25*4.0	m <sup>2</sup>	9.000	
				RAZEM	9.000
4	KNR 4-02 d.1 0235-08	Demontaż ustępu z miską fajansową	kpl.		
		2	kpl.	2.000	
				RAZEM	2.000
5	KNR 4-02 d.1 0235-06	Demontaż umywalki	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
6	KNR 4-02 d.1 0132-01	Demontaż baterii umywalkowej	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
7	KNR 4-02 d.1 0131-01	Demontaż zaworu do spłuczek z zakorkowaniem podejścia o śr. 15-20 mm	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
8	KNR 4-02 d.1 0210-04	Demontaż podejścia z pcv o śr. 110 mm	msc.		
		1	msc.	1.000	
				RAZEM	1.000
9	KNR 2-15 d.1 0212-01	Montaż wpustów zeliwnych podłogowych o śr. 50 mm	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
10	KNR 2-02 d.1 2003-02	Ścianki dział.GR z płyt gips.-karton.na rusztach metal.pojed.z pokryciem obustr.jedno-warstw.100-01	m <sup>2</sup>		
		3.0*2.245-0.90*2.0	m <sup>2</sup>	4.935	
				RAZEM	4.935
11	KNR 4-01 d.1 0407-02	Obsadzenie ościeżnic do 2 m <sup>2</sup> w ścianach GK	szt.		
		2.0*0.90	szt.	1.800	
				RAZEM	1.800
12	KNR 2-02 d.1 1019-01	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne, rozdzielne o pow. do 2.0 m <sup>2</sup> fabrycznie wykończone	m <sup>2</sup>		
		2.0*0.90	m <sup>2</sup>	1.800	
				RAZEM	1.800
13	KNR 2-02 d.1 0829-09	Licowanie ściany oddzielającej umywalki od projektowanego pom. wc płytkami o wymiarach 30x30 cm na klej metodą kombinowaną	m <sup>2</sup>		
		2.224*3.0*2	m <sup>2</sup>	13.344	
				RAZEM	13.344
14	KNR 2-02 d.1 1118-09	Posadzki płytowe z kamieni sztucznych; płytki 30x30 cm układane na klej metodą kombinowaną	m <sup>2</sup>		
		2.224*3.83	m <sup>2</sup>	8.518	
				RAZEM	8.518
15	KNR 2-15 d.1 0224-03	Montaż ustępów pojedynczych z płuczkami z porcelany 'kompakt' dla niepełnosprawnych	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
16	KNR 2-15 d.1 0221-02	Montaż umywalk pojedynczych porcelanowych z syfonem	szt.		
		3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
17	KNR 2-15 d.1 0115-02	Baterie umywalkowe lub zmywakowe stojące o śr.nom. 15 mm	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
18	KNR 2-15 d.1 0115-02	Baterie umywalkowe stojące o śr.nom. 15 mm dla niepełnosprawnych	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000

Lp.	Podst	Opis i wyczenia	j.m.	Poszcz	Razem
19	KNR 2-02 d.1 1218-01	Pochwyty uchylne dla niepełnosprawnych	szt.		
		5	szt.	5.000	
				RAZEM	5.000
20	KNR 4 d.1 0137-08	Baterie natryskowe dla niepełnosprawnych o śr.nominalnej 15 mm	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
<b>2 GRUPA ROBÓT 452 - OBIEKTY REKREACYJNE - Roboty na zewnątrz budynku</b>					
21	KNR 2-01 d.2 0312-10	Wykopanie dołów pod słupki głębokości do 1.0 m (kat.gr.III)	dół.		
		10	dół.	10.000	
				RAZEM	10.000
22	KNR 2-02 d.2 0204-01	Stopy fundamentowe prostokątne żelbetowe, o obj. do 0,5 m <sup>3</sup> pod słupki	m <sup>3</sup>		
		10*0.10*0.15*1.0	m <sup>3</sup>	0.150	
				RAZEM	0.150
23	KNR 2-02 d.2 0290-01	Przygotowanie i montaż zbrojenia słupków - pręty gładkie fi 12	t		
		0.001*10*10.0	t	0.100	
				RAZEM	0.100
24	KNR 2-03 d.2 0209-02	Osadzenie w betonie słupków stalowych o masie 1.0 kg fi 60	szt.		
		10	szt.	10.000	
				RAZEM	10.000
25	KNR 2-02 d.2 1209-02	Balustrada ze stali nierdzewnej z poręczą wg projektu	m		
		8.90*2	m	17.800	
				RAZEM	17.800
26	KNR 2-05 d.2 0208-01	Konstrukcje osłon o masie elementu do 5 kg z blachy stalowej nierdzewnej gr 4 mm	t		
		8.90*0.10*2*3.14*0.001	t	0.006	
				RAZEM	0.006
27	KNR 2-02 d.2 1101-01	Podkłady betonowe na podł.gruntowym pod stopy słupków gr 10 cm	m <sup>3</sup>		
		10*0.15*0.15*0.10	m <sup>3</sup>	0.023	
				RAZEM	0.023
28	KNR 2-02 d.2 0603-05	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wyk.na zimno z past emulsyjnych asfalt.gęstych - pierwsza warstwa - powierzchnie podziemne stóp fund. słupków 10*(0.15*2*1.0)+10*0.15*0.15	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	3.225	
				RAZEM	3.225

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	J.m.	Poszcz	Razem
1	KNNR 4 0112-01	Rurociągi z tworzyw sztucznych (PP, PE, PB) o śr. zewnętrznej 20 mm o połączeniach zgrzewanych, na ścianach w budynkach niemieszkalnych 17	m m	17.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>17.000</b>
2	KNNR 4 0116-01	Dodatki za podejścia dopływowe w rurociągach z tworzyw sztucznych do zaworów czepalnych, baterii, mieszaczy, hydrantów itp. o połączeniu sztywnym o śr. zewnętrznej 20 mm 7	szt. szt.	7.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>7.000</b>
3	KNNR 4 0205-01 analogia	Rurociągi żeliwne kanalizacyjne o śr. 50 mm na ścianach w budynkach niemieszkalnych uszczelnione zaprawą cementową 2.5	m m	2.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.500</b>
4	KNNR 4 0205-03 analogia	Rurociągi żeliwne kanalizacyjne o śr. 110 mm na ścianach w budynkach niemieszkalnych uszczelnione zaprawą cementową 2.2	m m	2.200	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.200</b>

## Przedmiar

Opis pozycji, wyliczenie ilości robót	Ilość	Krot.	Jedn.
<b>1 REMONT W POMIESZCZENIACH SOCJALNYCH</b>			
1.1 Przygotowanie podłoża pod tynk - oczyszczenie mechaniczne i zmycie $2*2,50*(2*4,25+2*3,89)-2*$ $0,90*2,00$ = 77,8 77,8	-77,80		m2
1.2 Przygotowanie podłoża - gruntowanie emulsją Atlas Uni Grunt, 2-krotne	77,80		m2
1.3 Wyprawa cienkowarstwowa na bazie żywicy akrylowej z jednofrakcyjnym kruszywem kolorowym typu Mozatynk granulacja ok. 1mm, wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu, wyprawa na ścianach płaskich i powierzchniach poziomych,	77,80		m2
1.4 Malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków, 2-krotne, sufity wewnętrzne hall 5,10*3,95 = 20,145 szatnia sędziego 2,69*3,95 = 10,6255 łazienka sędziego $(1,68+0,06+0,95)*(2*1,15+$ $1,17+2*0,06)$ = 9,6571 schody 1,00*5,60 = 5,6 szatnie (2) 2*(3,89*4,25) = 33,065 łazienki przy szatniach (2) 3,89*(1,15+1,04+2,25)*2 = 34,5432 łazienki zewnętrzne (2) 2,39*(3,72+4,18) = 18,881 132,5168	-132,52		m2
1.5 Malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków, 2-krotne, ściany wewnętrzne hall 3,00*(5,10*2+3,95*2) = 54,3 pokój sędziego 3,00*(2,67*2+3,95*2)-2*0,90* 2 = 36,12 łazienka sędziego 0,80*(3,59*2+1,67*2+0,95*2) = 9,936 szatnie (2) 0,50*(3,89*2+4,25*2)*2 = 16,28 łazienka szatnia gości 0,80*(4,56*2+3,87*4) = 19,68 łazienka szatnia gospodarze 0,80*(3,89*2+2,25*2)+0,80* $(2,25*4+3,89*2)$ = 23,248 łazienka zewnętrzna 1 0,80*(2,39*2+3,72*2) = 9,776 łazienka zewnętrzna 2 0,80*(2,39*2+4,18*2) = 10,512 179,852	-179,85		m2
1.6 Kraty stalowe otwierane odchylnie pretowe, do 2·m2	1,80		m2
1.7 Wykucie z muru, ościeżnic drewnianych, powierzchnia ponad 2·m2	2,40		m2
1.8 Obsadzenie ościeżnic drewnianych - analogia	5,20		m
1.9 Drzwi drewniane klepkowe wraz z ościeżnicą	2,40		m2