
PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : Roboty remontowe przy lodowisku
ADRES INWESTYCJI : ul. Żeromskiego 22, 97-300 Piotrków Tryb.
INWESTOR : Ośrodek Sportu i Rekreacji
ADRES INWESTORA : al. 3-go Maja 6 B, 97-300 Piotrków Tryb.
BRANŻA : BUDOWLANA

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : NORBERT WAŚKIEWICZ
SPRAWDZIŁ PRZEDMIAR : NORBERT WAŚKIEWICZ

Stawka roboczogodziny : 0.00 zł

NARZUTY

VAT [V] 23.00 %Σ(R, M, S)

Ogółem wartość kosztorysowa robót : 0.00 zł

Słownie: zero i 00/100 zł

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		Pomieszczenie 1 wypożyczalnia			
1	KNR-W 4-01 d.1 1216-01	Zabezpieczenie podłóg, okien, szafek i drzwi folią 3.78*2.54+0.66*1.4*2+0.9*2.05 +2	m ² m ²	 15.294	
				RAZEM	15.294
2	KNR AT-13 d.1 0110-01 analiza indywidualna	Ręczne przenoszenie szafek 1	kpl. kpl.	 1.000	
				RAZEM	1.000
3	KNR 4-01 d.1 1202-09	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m2 3.78*2.54+2.43*(3.78*2+2.54*2)	m ² m ²	 40.316	
				RAZEM	40.316
4	NNRNKB d.1 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami - powierzchnie pionowe (ściany przed malowaniem) 2.43*(3.78*2+2.54*2)	m ² m ²	 30.715	
				RAZEM	30.715
5	NNRNKB d.1 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami - powierzchnie poziome 3.78*2.54	m ² m ²	 9.601	
				RAZEM	9.601
6	KNR-W 4-01 d.1 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności 3.78*2.54+2.43*(3.78*2+2.54*2)	m ² m ²	 40.316	
				RAZEM	40.316
7	KNR 2-02 d.1 1505-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych kolor 3.78*2.54+2.43*(3.78*2+2.54*2)	m ² m ²	 40.316	
				RAZEM	40.316
8	KNR-W 2-02 d.1 1124-04	Posadzki - listwy przyścienne z tworzyw sztucznych- wymiana na drewniane 3.78*2+3.54*2-0.9	m m	 13.740	
				RAZEM	13.740
2		Pomieszczenie 2 hall			
9	KNR-W 4-01 d.2 1216-01	Zabezpieczenie podłóg, okien, szafek i drzwi folią 3.02*2.91+3*0.9*2.05+1.2*2.2+0.66*1.4	m ² m ²	 17.887	
				RAZEM	17.887
10	KNR 4-01 d.2 1202-09	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m2 3.02*2.91+2.67*(3.02*2+2.91*2)	m ² m ²	 40.454	
				RAZEM	40.454
11	NNRNKB d.2 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami - powierzchnie pionowe (ściany przed malowaniem) 2.67*(3.02*2+2.91*2)	m ² m ²	 31.666	
				RAZEM	31.666
12	NNRNKB d.2 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami - powierzchnie poziome 3.02*2.91	m ² m ²	 8.788	
				RAZEM	8.788
13	KNR-W 4-01 d.2 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności 40.454	m ² m ²	 40.454	
				RAZEM	40.454
14	KNR 2-02 d.2 1505-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych kolor 40.454	m ² m ²	 40.454	
				RAZEM	40.454
15	KNR-W 2-02 d.2 1124-04	Posadzki - listwy przyścienne drewniane 3.02*2+2.91*2-0.9*3-1.2	m m	 7.960	
				RAZEM	7.960
3		Pomieszczenie 3 kasa			
16	KNR-W 4-01 d.3 1216-01	Zabezpieczenie podłóg, okien, szafek i drzwi folią 1.44*3.02+0.66*1.4+2.05*0.9	m ² m ²	 7.118	
				RAZEM	7.118
17	KNR AT-13 d.3 0110-01 analiza indywidualna	Ręczne przenoszenie szafek 1	kpl. kpl.	 1.000	
				RAZEM	1.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
18	KNR 4-01 d.3 1202-09	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m ² 1.44*3.02+2.67*1.44*2+2.67*3.02*2	m ² m ²	28.165	
				RAZEM	28.165
19	NNRNKB d.3 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami - powierzchnie pionowe (ściany przed malowaniem) 2.67*(3.02*2+1.44*2)	m ² m ²	23.816	
				RAZEM	23.816
20	NNRNKB d.3 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami - powierzchnie poziome 1.44*3.02	m ² m ²	4.349	
				RAZEM	4.349
21	KNR-W 4-01 d.3 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności 28.165	m ² m ²	28.165	
				RAZEM	28.165
22	KNR 2-02 d.3 1505-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych kolor 28.165	m ² m ²	28.165	
				RAZEM	28.165
23	KNR-W 2-02 d.3 1124-04	Posadzki - listwy przyściennie drewniane 3.02*2+1.44*2*0.9	m m	8.020	
				RAZEM	8.020
4		Pomieszczenie 4 szatnia			
24	KNR-W 4-01 d.4 1216-01	Zabezpieczenie podłóg, okien, szafek i drzwi folią 3.82*1.6+3.82*2.52+4+0.9*2.05*4	m ² m ²	27.118	
				RAZEM	27.118
25	KNR AT-13 d.4 0110-01 analiza indywidualna	Ręczne przenoszenie szafek 1	kpl. kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
26	KNR 4-01 d.4 1202-09	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m ² 3.82*(1.6+2.52)+2.42*(2.52*2+3.82*4+1.6*2)-4*0.9*2.05	m ² m ²	65.277	
				RAZEM	65.277
27	NNRNKB d.4 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami - powierzchnie pionowe (ściany przed malowaniem) 2.42*(2.52*2+3.82*4+1.6*2)-4*0.9*2.05	m ² m ²	49.538	
				RAZEM	49.538
28	NNRNKB d.4 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami - powierzchnie poziome 3.82*(1.6+2.52)	m ² m ²	15.738	
				RAZEM	15.738
29	KNR-W 4-01 d.4 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności 25.617	m ² m ²	25.617	
				RAZEM	25.617
30	KNR 2-02 d.4 1505-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych kolor 0.42*(3.82*4+1.6*2+2.52*2)+(2.52+1.6)*3.82	m ² m ²	25.617	
				RAZEM	25.617
31	KNR 2-02 d.4 1504-01	Dwukrotne malowanie doborowe farbą olejną lub ftalową tynków wewnętrznych z trzykrotnym szpachlowaniem 2*(2*1.6+2*1.52+3.82*4)	m ² m ²	43.040	
				RAZEM	43.040
5		Roboty porządkowe i przygotowawcze			
32	KNR-W 2-02 d.5 1611-05	Rusztowania ramowe warszawskie przesuwne o wysokości kolumny do 4 m 2	kol. kol.	2.000	
				RAZEM	2.000
33	KNR 2-02 d.5 r.16 z.sz.5.15	Czas pracy rusztowań grupy 1 (poz.:3,4,5,6,7,10,11,12,13,14,18,19,20,21,22,24,26,27,28,29,30,31,32,34,35)			
34	KNR 4-01 d.5 0108-09	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km 2.5	m ³ m ³	2.500	
				RAZEM	2.500
35	KNR 4-01 d.5 0108-10	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi - za każdy następny 1 km Krotność = 5 2.5	m ³ m ³	2.500	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	2.500
6		Naprawa pęknięć w ścianach			
36	KNNR 5	Wykucie bruzd dla rur RKL18, RS22 w cegle- wykucie bruzd dla prętów Brut	m		
d.6	1207-05	Saver (lub innych o identycznych lub lepszych parametrach) gł 35 mm dla			
	analogia	wzmocnienia ścian	m	10.000	
		5*2			
				RAZEM	10.000
37		Przedmuchiwanie sprężonym powietrzem bruzd i zmycie ich wodą	m		
d.6	analiza indywidualna				
		5*2	m	10.000	
				RAZEM	10.000
38	KNNR 5	Zaprawianie bruzd o szerokości do	m		
d.6	1208-01	25 mm - ułożenie zaprawy Brut Saver			
		Powder 27 gr. 1cm (lub innej o identycznych-			
		lub lepszych parametrach)	m	10.000	
		w tylnej części bruzdy			
		5*2			
				RAZEM	10.000
39	KNNR 5	Układanie prętów ze stali nierdzewnej	m		
d.6	0101-01	Brutt Saver (lub innych o identycznych-			
		lub lepszych parametrach) śr 8	m	10.000	
		mm w gotowych bruzdach			
		5*2			
				RAZEM	10.000
40	KNNR 5	Zaprawianie bruzd o szerokości do	m		
d.6	1208-01	25 mm - ułożenie zaprawy Brutt Saver			
		Powder 27 (lub innej o identycznych-			
		lub lepszych parametrach) gr.	m	10.000	
		1cm po założeniu pręta z pozostawieniem			
		1 cm na uzupełnienie tynkiem			
		cem.-wap.	m	10.000	
		5*2			
				RAZEM	10.000
7		Pomieszczenie biurowe			
41	KNR-W 4-01	Zabezpieczenie podłóg, okien, szafek i drzwi folią	m ²		
d.7	1216-01				
		20	m ²	20.000	
				RAZEM	20.000
42	KNR AT-13	Ręczne przenoszenie szafek	kpl.		
d.7	0110-01				
	analiza indywidualna		kpl.	1.000	
		1			
				RAZEM	1.000
43	KNR 4-01	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi	m ²		
d.7	1202-09	ponad 5 m ²			
		2.0*4+2.5*(2.5*2+4*2)	m ²	40.500	
				RAZEM	40.500
44	NNRNKB	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami - powierzchnie pionowe (ściany przed	m ²		
d.7	202 1134-02	malowaniem)			
		2.5*(2.5*2+4*2)	m ²	32.500	
				RAZEM	32.500
45	NNRNKB	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami - powierzchnie poziome	m ²		
d.7	202 1134-01				
		4*2.5	m ²	10.000	
				RAZEM	10.000
46	KNR-W 4-01	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tyn-	m ²		
d.7	1204-08	ków z poszpachlowaniem nierówności			
		40.5	m ²	40.500	
				RAZEM	40.500
47	KNR 2-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych kolor	m ²		
d.7	1505-03				
		40.5	m ²	40.500	
				RAZEM	40.500
48	KNR-W 2-02	Posadzki - listwy przyścienne z tworzyw sztucznych- wymiana na drewniane	m		
d.7	1124-04				
		12	m	12.000	
				RAZEM	12.000