

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>Modernizacja pomieszczeń przedszkolnych w ZSP w Miłakowie</b>					
<b>1 45000000-7 Modernizacja pomieszczenia sali przedszkolnej.</b>					
1	KNR 4-01 d.1 0816-04	Ocyklinowanie posadzek z deszczulek malowanych lakierem chemoutwardzalnym 66.96	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	66.960	
				RAZEM	66.960
2	KNR 4-01 d.1 0815-08	Wymiana listew przyściennych z drewna liściastego 33.4	m		
			m	33.400	
				RAZEM	33.400
3	KNR 2-02 d.1 1509-01	Dwukrotne lakierowanie podłóg drewnianych 66.96	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	66.960	
				RAZEM	66.960
4	KNR 4-01 d.1 0816-05	Zapastowanie i froterowanie posadzek z deszczulek 66.96	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	66.960	
				RAZEM	66.960
5	KNR-W 4- d.1 01 1216-01	Zabezpieczenie podłóg folią 66.96	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	66.960	
				RAZEM	66.960
6	KNR 4-01 d.1 1202-09	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m <sup>2</sup> 157.55	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	157.550	
				RAZEM	157.550
7	KNR AT-26 d.1 0301-01	Systemowe tynki wykańczające na ścianach - gruntowanie podłoża 90.59	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	90.590	
				RAZEM	90.590
8	KNR AT-26 d.1 0302-01	Systemowe tynki wykańczające na sklepieniach - gruntowanie podłoża 66.96	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	66.960	
				RAZEM	66.960
9	KNR AT-26 d.1 0301-02	Systemowe tynki wykańczające na ścianach - szpachla wygładzająca o gr. 1 mm 90.59	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	90.590	
				RAZEM	90.590
10	KNR AT-26 d.1 0301-03	Systemowe tynki wykańczające na ścianach - szpachla wygładzająca - pogrubienie o 1 mm 90.56	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	90.560	
				RAZEM	90.560
11	KNR AT-26 d.1 0302-02	Systemowe tynki wykańczające na sklepieniach - szpachla wygładzająca o gr. 1 mm 66.96	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	66.960	
				RAZEM	66.960
12	KNR AT-26 d.1 0302-03	Systemowe tynki wykańczające na sklepieniach - szpachla wygładzająca - pogrubienie o 1 mm 66.96	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	66.960	
				RAZEM	66.960
13	KNR AT-26 d.1 0303-01	Malowanie tynków renowacyjnych dwukrotnie - aplikacja ręczna 157.55	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	157.550	
				RAZEM	157.550
<b>2 45000000-7 Modernizacja pomieszczenia szatni.</b>					
14	KNR AT-24 d.2 0102-01	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin podłogowych - oczyszczenie i zmycie podłoża 103.67	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	103.670	
				RAZEM	103.670
15	KNR AT-24 d.2 0102-03	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin podłogowych - dwukrotne gruntowanie pod kleje cementowe 103.67	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	103.670	
				RAZEM	103.670
16	KNR AT-24 d.2 0104-02	Dodatek za spoinowanie wąską kielnią płytek o wymiarach regularnych 103.67	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	103.670	
				RAZEM	103.670
17	KNR 2-02 d.2 1112-05	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej rulonowe - PCW - tarket 103.67	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	103.670	
				RAZEM	103.670
18	KNR 2-02 d.2 1112-09	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - zgrzewanie wykładzin rulonowych 103.67	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	103.670	
				RAZEM	103.670

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
19	KNR 2-02 d.2 1113-07	Posadzki z tworzyw sztucznych - listwy przyścienne z polichloru winylu zgrzewane 227.25	m m	 227.250	 227.250
20	KNR-W 4- d.2 01 1216-01	Zabezpieczenie podłóg folią 103.67	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 103.670	 103.670
21	KNR 4-01 d.2 1202-09	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m <sup>2</sup> 323.76	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 323.760	 323.760
22	KNR AT-26 d.2 0301-01	Systemowe tynki wykańczające na ścianach - gruntowanie podłoża 220.09	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 220.090	 220.090
23	KNR AT-26 d.2 0302-01	Systemowe tynki wykańczające na sklepieniach - gruntowanie podłoża 103.67	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 103.670	 103.670
24	KNR AT-26 d.2 0301-02	Systemowe tynki wykańczające na ścianach - szpachla wygładzająca o gr. 1 mm 220.09	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 220.090	 220.090
25	KNR AT-26 d.2 0301-03	Systemowe tynki wykańczające na ścianach - szpachla wygładzająca - pogrubienie o 1 mm 220.09	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 220.090	 220.090
26	KNR AT-26 d.2 0302-02	Systemowe tynki wykańczające na sklepieniach - szpachla wygładzająca o gr. 1 mm 103.67	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 103.670	 103.670
27	KNR AT-26 d.2 0302-03	Systemowe tynki wykańczające na sklepieniach - szpachla wygładzająca - pogrubienie o 1 mm 103.67	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 103.670	 103.670
28	KNR AT-26 d.2 0303-01	Malowanie tynków renowacyjnych dwukrotnie - aplikacja ręczna 323.76	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 323.760	 323.760
<b>3</b>		<b>Modernizacja pomieszczenia łazienki.</b>			
29	KNR AT-24 d.3 0102-01	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin podłogowych - oczyszczenie i zmycie podłoża 16.1	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 16.100	 16.100
30	KNR AT-24 d.3 0102-03	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin podłogowych - dwukrotne gruntowanie pod kleje cementowe 16.1	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 16.100	 16.100
31	KNR AT-24 d.3 0104-02	Dodatek za spoinowanie wąską kielnią płytek o wymiarach regularnych 16.1	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 16.100	 16.100
32	KNR 2-02 d.3 1112-05	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej rulonowe - PCW - tarket 16.1	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 16.100	 16.100
33	KNR 2-02 d.3 1112-09	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - zgrzewanie wykładzin rulonowych 16.1	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 16.100	 16.100
34	KNR 2-02 d.3 1113-07	Posadzki z tworzyw sztucznych - listwy przyścienne z polichloru winylu zgrzewane 15.92	m m	 15.920	 15.920
35	KNR-W 4- d.3 01 1216-01	Zabezpieczenie podłóg folią 16.1	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 16.100	 16.100
36	KNR 4-01 d.3 1202-09	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m <sup>2</sup> 30.99	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 30.990	 30.990
37	KNR AT-26 d.3 0301-01	Systemowe tynki wykańczające na ścianach - gruntowanie podłoża	m <sup>2</sup>		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		14.89	m <sup>2</sup>	14.890	
				<b>RAZEM</b>	<b>14.890</b>
38	KNR AT-26 d.3 0302-01	Systemowe tynki wykańczające na sklepieniach - gruntowanie podłoża	m <sup>2</sup>		
		16.1	m <sup>2</sup>	16.100	
				<b>RAZEM</b>	<b>16.100</b>
39	KNR AT-26 d.3 0301-02	Systemowe tynki wykańczające na ścianach - szpachla wygładzająca o gr. 1 mm	m <sup>2</sup>		
		14.89	m <sup>2</sup>	14.890	
				<b>RAZEM</b>	<b>14.890</b>
40	KNR AT-26 d.3 0301-03	Systemowe tynki wykańczające na ścianach - szpachla wygładzająca - pogrubienie o 1 mm	m <sup>2</sup>		
		14.89	m <sup>2</sup>	14.890	
				<b>RAZEM</b>	<b>14.890</b>
41	KNR AT-26 d.3 0302-02	Systemowe tynki wykańczające na sklepieniach - szpachla wygładzająca o gr. 1 mm	m <sup>2</sup>		
		16.1	m <sup>2</sup>	16.100	
				<b>RAZEM</b>	<b>16.100</b>
42	KNR AT-26 d.3 0302-03	Systemowe tynki wykańczające na sklepieniach - szpachla wygładzająca - pogrubienie o 1 mm	m <sup>2</sup>		
		16.1	m <sup>2</sup>	16.100	
				<b>RAZEM</b>	<b>16.100</b>
43	KNR AT-26 d.3 0303-01	Malowanie tynków renowacyjnych dwukrotnie - aplikacja ręczna	m <sup>2</sup>		
		31.94	m <sup>2</sup>	31.940	
				<b>RAZEM</b>	<b>31.940</b>
44	KNR 4-01 d.3 0701-05	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia ponad 5 m <sup>2</sup> - skucie glazury	m <sup>2</sup>		
		31.94	m <sup>2</sup>	31.940	
				<b>RAZEM</b>	<b>31.940</b>
45	KNR 4-01 d.3 0711-03	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach i słupach prostokątnych na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów (do 5 m <sup>2</sup> w 1 miejscu)	m <sup>2</sup>		
		31.94	m <sup>2</sup>	31.940	
				<b>RAZEM</b>	<b>31.940</b>
46	NNRNB d.3 202 2802-04	(z.VI) Licowanie ścian o pow.do 10 m <sup>2</sup> płytkami kamionkowymi GRES o wym. 20x30 cm na zaprawie klejowej o gr. warstwy 4 mm	m <sup>2</sup>		
		31.94	m <sup>2</sup>	31.940	
				<b>RAZEM</b>	<b>31.940</b>
47	KNR 4-02 d.3 0210-04	Wymiana odcinka rury z PCW o śr. 110 mm z uszczelnieniem pierścieniami gumowymi Obmiar dodatkowy - łączna długość	msc.		
		3	m		3.000
		1	msc.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
48	KNR 4-02 d.3 0214-02	Wymiana czyszczaka żeliwnego kanalizacyjnego o śr. 80 mm	szt.		
		1	szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
49	KNR 4-02 d.3 0219-02	Wymiana umywalki fajansowej ze wspornikiem z syfonem z tworzywa	kpl.		
		6	kpl.	6.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>6.000</b>
50	KNR 4-02 d.3 0223-03	Wymiana ustępu z miską fajansową 'Kompakt'	kpl.		
		4	kpl.	4.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.000</b>
51	KNR 4-02 d.3 0221-03	Wymiana basenu kamionkowego pod natrysk 825x825 mm	kpl.		
		2	kpl.	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
<b>4</b>		<b>Modernizacja pomieszczenia zmywalni.</b>			
52	KNR AT-24 d.4 0102-01	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin podłogowych - oczyszczenie i zmycie podłoża	m <sup>2</sup>		
		15.91	m <sup>2</sup>	15.910	
				<b>RAZEM</b>	<b>15.910</b>
53	KNR AT-24 d.4 0102-03	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin podłogowych - dwukrotne gruntowanie pod kleje cementowe	m <sup>2</sup>		
		15.91	m <sup>2</sup>	15.910	
				<b>RAZEM</b>	<b>15.910</b>
54	KNR AT-24 d.4 0104-02	Dodatek za spoinowanie wąską kielnią płytek o wymiarach regularnych	m <sup>2</sup>		
		15.91	m <sup>2</sup>	15.910	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
55	KNR 2-02 d.4 1112-05	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej rulonowe - PCW - tarket 15.91	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	RAZEM 15.910	15.910
56	KNR 2-02 d.4 1112-09	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - zgrzewanie wykładzin rulonowych 15.91	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	RAZEM 15.910	15.910
57	KNR 2-02 d.4 1113-07	Posadzki z tworzyw sztucznych - listwy przyściennie z polichloru winylu zgrzewane 19.56	m m	RAZEM 19.560	19.560
58	KNR-W 4- d.4 01 1216-01	Zabezpieczenie podłóg folią 15.91	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	RAZEM 15.910	15.910
59	KNR 4-01 d.4 1202-09	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m <sup>2</sup> 33	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	RAZEM 33.000	33.000
60	KNR AT-26 d.4 0301-01	Systemowe tynki wykańczające na ścianach - gruntowanie podłoża 18.09	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	RAZEM 18.090	18.090
61	KNR AT-26 d.4 0302-01	Systemowe tynki wykańczające na sklepieniach - gruntowanie podłoża 15.91	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	RAZEM 15.910	15.910
62	KNR AT-26 d.4 0301-02	Systemowe tynki wykańczające na ścianach - szpachla wygładzająca o gr. 1 mm 18.09	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	RAZEM 18.090	18.090
63	KNR AT-26 d.4 0301-03	Systemowe tynki wykańczające na ścianach - szpachla wygładzająca - pogrubienie o 1 mm 18.09	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	RAZEM 18.090	18.090
64	KNR AT-26 d.4 0302-02	Systemowe tynki wykańczające na sklepieniach - szpachla wygładzająca o gr. 1 mm 15.91	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	RAZEM 15.910	15.910
65	KNR AT-26 d.4 0302-03	Systemowe tynki wykańczające na sklepieniach - szpachla wygładzająca - pogrubienie o 1 mm 15.91	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	RAZEM 15.910	15.910
66	KNR AT-26 d.4 0303-01	Malowanie tynków renowacyjnych dwukrotnie - aplikacja ręczna 33	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	RAZEM 33.000	33.000
67	KNR 4-01 d.4 0701-05	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia ponad 5 m <sup>2</sup> - skucie glazury 31.94	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	RAZEM 31.940	31.940
68	KNR 4-01 d.4 0711-03	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach i słupach prostokątnych na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów (do 5 m <sup>2</sup> w 1 miejscu) 31.94	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	RAZEM 31.940	31.940
69	NNRNKB d.4 202 2802-04	(z.VI) Licowanie ścian o pow.do 10 m <sup>2</sup> płytkami kamionkowymi GRES o wym. 20x30 cm na zaprawie klejowej o gr. warstwy 4 mm 31.94	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	RAZEM 31.940	31.940
<b>5</b>		<b>Modernizacja pomieszczenia logopedy.</b>			
70	KNR AT-24 d.5 0102-01	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin podłogowych - oczyszczenie i zmycie podłoża 7.07	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	RAZEM 7.070	7.070
71	KNR AT-24 d.5 0102-03	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin podłogowych - dwukrotne gruntowanie pod kleje cementowe 7.07	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	RAZEM 7.070	7.070
72	KNR AT-24 d.5 0104-02	Dodatek za spoinowanie wąską kielnią płytek o wymiarach regularnych 7.07	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	RAZEM 7.070	7.070

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	7.070
73	KNR 2-02 d.5 1112-05	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej rulonowe - PCW - tarket 7.07	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	7.070	
				RAZEM	7.070
74	KNR 2-02 d.5 1112-09	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - zgrzewanie wykładzin rulonowych 7.07	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	7.070	
				RAZEM	7.070
75	KNR 2-02 d.5 1113-07	Posadzki z tworzyw sztucznych - listwy przyścienne z polichloru winylu zgrzewane 11.09	m		
			m	11.090	
				RAZEM	11.090
76	KNR-W 4- d.5 01 1216-01	Zabezpieczenie podłóg folią 7.07	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	7.070	
				RAZEM	7.070
77	KNR 4-01 d.5 1202-09	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m <sup>2</sup> 43.85	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	43.850	
				RAZEM	43.850
78	KNR AT-26 d.5 0301-01	Systemowe tynki wykańczające na ścianach - gruntowanie podłoża 36.78	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	36.780	
				RAZEM	36.780
79	KNR AT-26 d.5 0302-01	Systemowe tynki wykańczające na sklepieniach - gruntowanie podłoża 7.07	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	7.070	
				RAZEM	7.070
80	KNR AT-26 d.5 0301-02	Systemowe tynki wykańczające na ścianach - szpachla wygładzająca o gr. 1 mm 36.78	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	36.780	
				RAZEM	36.780
81	KNR AT-26 d.5 0301-03	Systemowe tynki wykańczające na ścianach - szpachla wygładzająca - pogrubienie o 1 mm 36.78	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	36.780	
				RAZEM	36.780
82	KNR AT-26 d.5 0302-02	Systemowe tynki wykańczające na sklepieniach - szpachla wygładzająca o gr. 1 mm 7.07	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	7.070	
				RAZEM	7.070
83	KNR AT-26 d.5 0302-03	Systemowe tynki wykańczające na sklepieniach - szpachla wygładzająca - pogrubienie o 1 mm 7.07	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	7.070	
				RAZEM	7.070
84	KNR AT-26 d.5 0303-01	Malowanie tynków renowacyjnych dwukrotnie - aplikacja ręczna 43.85	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	43.850	
				RAZEM	43.850