

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
<b>1</b>		<b>Remont schodów Tomaszów Lub</b>			
1	KNR AT-03	Roboty remontowe - cięcie piłą nawierzchni betonowych niespełnionych na gł. 5 cm	m		
d.1	0101-03	$(0.35*2+0.17+0.25)+(1.10*2+0.30+0.07)+(0.45*2+0.30+0.14)+(0.34+0.14+0.30*2)+(0.30+0.14+0.15*2)+(0.30+0.14+0.15*2)+(0.30+0.15+0.55*2)+(0.30+0.14+0.20*2)+(0.30+0.15+0.25*2)$	m	10.930	
				<b>RAZEM</b>	<b>10.930</b>
2	KNR-W 4-01	Zerwanie posadzek lub okładzin z masy lastrykowej	m <sup>2</sup>		
d.1	0807-04				
	1	0.30*0.25+0.30*0.17	m <sup>2</sup>	0.126	
	2	0.30*0.40+0.40*0.14	m <sup>2</sup>	0.176	
	3	0.30*1.0+1.0*0.10	m <sup>2</sup>	0.400	
	4	0.34*0.25+0.14*0.25	m <sup>2</sup>	0.120	
	5	0.30*0.10+0.14*0.10	m <sup>2</sup>	0.044	
	6	0.30*0.10+0.14*0.10	m <sup>2</sup>	0.044	
	7	0.50*0.30+0.50*0.14	m <sup>2</sup>	0.220	
	8	0.30*0.14+0.14*0.14	m <sup>2</sup>	0.062	
	9	0.30*0.20+0.14*0.20	m <sup>2</sup>	0.088	
	policzki	3.27*0.14*2	m <sup>2</sup>	0.916	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.196</b>
3	KNR 4-01	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grubości do 15 cm	m <sup>3</sup>		
d.1	0212-01				
	1	$(0.17*0.25)*0.30*0.5$	m <sup>3</sup>	0.006	
	2	$(0.14*0.30)*0.40*0.5$	m <sup>3</sup>	0.008	
	3	$(0.10*0.30)*1.0$	m <sup>3</sup>	0.030	
	4	$(0.14*0.25)*0.34*0.5$	m <sup>3</sup>	0.006	
	5	$(0.14*0.10)*0.30*0.5$	m <sup>3</sup>	0.002	
	6	$(0.14*0.10)*0.30*0.5$	m <sup>3</sup>	0.002	
	7	$(0.14*0.50)*0.30*0.5$	m <sup>3</sup>	0.011	
	8	$(0.14*0.14)*0.30*0.5$	m <sup>3</sup>	0.003	
	9	$(0.14*0.20)*0.30*0.5$	m <sup>3</sup>	0.004	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.072</b>
4	NNRNKB 202	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "AT-LAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome	m <sup>2</sup>		
d.1	1134-01				
	1	0.30*0.25	m <sup>2</sup>	0.075	
	2	0.30*0.40	m <sup>2</sup>	0.120	
	3	0.30*1.0	m <sup>2</sup>	0.300	
	4	0.34*0.25	m <sup>2</sup>	0.085	
	5	0.30*0.10	m <sup>2</sup>	0.030	
	6	0.30*0.10	m <sup>2</sup>	0.030	
	7	0.50*0.30	m <sup>2</sup>	0.150	
	8	0.30*0.14	m <sup>2</sup>	0.042	
	9	0.30*0.20	m <sup>2</sup>	0.060	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.892</b>
5	NNRNKB 202	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "AT-LAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe	m <sup>2</sup>		
d.1	1134-02				
	1	0.30*0.17	m <sup>2</sup>	0.051	
	2	0.40*0.14	m <sup>2</sup>	0.056	
	3	1.0*0.10	m <sup>2</sup>	0.100	
	4	0.14*0.25	m <sup>2</sup>	0.035	
	5	0.14*0.10	m <sup>2</sup>	0.014	
	6	0.14*0.10	m <sup>2</sup>	0.014	
	7	0.50*0.14	m <sup>2</sup>	0.070	
	8	0.14*0.14	m <sup>2</sup>	0.020	
	9	0.14*0.20	m <sup>2</sup>	0.028	
	policzki	3.27*0.14*2	m <sup>2</sup>	0.916	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.304</b>
6	TZKNBK XX	Napuszczanie wkrętów o dług.do 10 cm z nawierceniem otworów korbą i wiertarką ręczną na głęb.do 6 cm	szt.		
d.1	8002-01				
	8		szt.	8.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>8.000</b>
7	KNR 4-01	Przygotowanie i montaż zbrojenia z prętów stalowych gładkich lub żebrowanych o śr. 10-14 mm 2 stopnie 4x10 cm	kg		
d.1	0202-03				
	1		kg	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
8	KNR 4-01	Uzupełnienie zbrojonych schodów prostych z betonu monolitycznego	m <sup>3</sup>		
d.1	0203-10				
	1	$(0.17*0.25)*0.30*0.5$	m <sup>3</sup>	0.006	
	2	$(0.14*0.30)*0.40*0.5$	m <sup>3</sup>	0.008	
	3	$(0.10*0.30)*1.0$	m <sup>3</sup>	0.030	
	4	$(0.14*0.25)*0.34*0.5$	m <sup>3</sup>	0.006	
	5	$(0.14*0.10)*0.30*0.5$	m <sup>3</sup>	0.002	
	6	$(0.14*0.10)*0.30*0.5$	m <sup>3</sup>	0.002	
	7	$(0.14*0.50)*0.30*0.5$	m <sup>3</sup>	0.011	
	8	$(0.14*0.14)*0.30*0.5$	m <sup>3</sup>	0.003	
	9	$(0.14*0.20)*0.30*0.5$	m <sup>3</sup>	0.004	

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				<b>RAZEM</b>	<b>0.072</b>
9	KNR-W 4-01	Uzupełnienie okładziny lastrykowej stopni bez noska	m <sup>2</sup>		
d.1	0805-05				
	1	0.30*0.25+0.30*0.17	m <sup>2</sup>	0.126	
	2	0.30*0.40+0.40*0.14	m <sup>2</sup>	0.176	
	3	0.30*1.0+1.0*0.10	m <sup>2</sup>	0.400	
	4	0.34*0.25+0.14*0.25	m <sup>2</sup>	0.120	
	5	0.30*0.10+0.14*0.10	m <sup>2</sup>	0.044	
	6	0.30*0.10+0.14*0.10	m <sup>2</sup>	0.044	
	7	0.50*0.30+0.50*0.14	m <sup>2</sup>	0.220	
	8	0.30*0.14+0.14*0.14	m <sup>2</sup>	0.062	
	9	0.30*0.20+0.14*0.20	m <sup>2</sup>	0.088	
	policzki	3.27*0.14*2	m <sup>2</sup>	0.916	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.196</b>
10	KNR 4-01	Wywiezienie samochodami samowyladowczymi gruzu z rozbieranych konstrukcji gruzo- i żużłobetonowych na odległość do 1 km	m <sup>3</sup>		
d.1	0108-18	2.196*0.015	m <sup>3</sup>	0.033	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.033</b>
11	KNR 4-01	Wywiezienie samochodami samowyladowczymi gruzu z rozbieranych konstrukcji - za każdy następny 1 km	m <sup>3</sup>		
d.1	0108-20	Krotność = 4 2.196*0.015	m <sup>3</sup>	0.033	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.033</b>
12	NNRNKB 202	(z.VII) Gruntowanie podłoży - powierzchnie poziome - ANALOGIA	m <sup>2</sup>		
d.1	1134-01	- zabezpieczenie schodów impregnatem do lastryko 2.80*1.55*2+2.20*2.80	m <sup>2</sup>	14.840	
				<b>RAZEM</b>	<b>14.840</b>
13	NNRNKB 202	(z.VII) Gruntowanie podłoży - powierzchnie pionowe -- ANALOGIA	m <sup>2</sup>		
d.1	1134-02	zabezpieczenie schodów impregnatem do lastryko 1.55*1.60*2	m <sup>2</sup>	4.960	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.960</b>
14	KNR 4-01	Naprawa podłoża betonowego o powierzchni zniszczonej do 0.5	miejsc.		
d.1	0205-05	m2-schody od spodu 19	miejsc.	19.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>19.000</b>
15	KNR 4-01	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych zbrojonych - belka	m <sup>3</sup>		
d.1	0212-03	pod schodami 1.40*0.20*0.10	m <sup>3</sup>	0.028	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.028</b>
16	KNR 4-01	Uzupełnienie zbrojonych belek, podciągów i wieńców z betonu	m <sup>3</sup>		
d.1	0203-07	monolitycznego - belka pod schodami 1.40*0.20*0.10	m <sup>3</sup>	0.028	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.028</b>
17	KNR 4-01	Przygotowanie masy betonowej - beton żwirowy kl. B-20	m <sup>3</sup>		
d.1	0214-04	1.40*0.20*0.10	m <sup>3</sup>	0.028	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.028</b>