

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		Naprawa świetlików basenowych.			
1	KNR 4-01	Nacięcie podłoża betonowego przecinakami -(wycięcie pól wzdłuż fug	m ²		
d.1	0804-06				
	analogia	6*1.2*1.2	m ²	8.640	
				RAZEM	8.640
2	KNR 4-01	Rozebranie wykładziny ściennej z płytek	m ²		
d.1	0819-15	6*3	m ²	18.000	
				RAZEM	18.000
3	KNR 4-01	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grub.do 15 cm	m ³		
d.1	0212-01	18*0.05	m ³	0.900	
				RAZEM	0.900
4	KNR 4-01	Rozszklenie otworów okiennych lub drzwiowych o ramach metalowych	m ²		
d.1	1111-02	6*0.28	m ²	1.680	
	analogia			RAZEM	1.680
5	KNR 4-01	Ręczne wyczyszczenie pierścieni z elementów metalowych o pow. do 0.5 m2,	szt.		
d.1	1214-01	wyczyszczenie szyb			
	analogia	6+6	szt.	12.000	
				RAZEM	12.000
6	KNR 0-39	Gruntowanie podłoża pod powłoki hydroizolacyjne Superflex 1 i Superflex 8	m ²		
d.1	0114-01	ręcznie Eurolanem TG 5	m ²	18.000	
		18		RAZEM	18.000
7	KNR 2-23	Wykonanie okładzin wodoszczelnych ścian z gładzi cementowej gr.2 cm	m ²		
d.1	0701-02	Krotność = 2			
		1.2*1.2*6-6*0.28	m ²	6.960	
				RAZEM	6.960
8	KNR 0-39	Uszczelnienie pomieszczeń mokrych i wilgotnych (łazienki, kuchnie pralnie	m ²		
d.1	0115-03	itp.) oraz balkonów i tarasów pod okładziną ceramiczną płynną folią uszczel-			
		niającą Superflex 1; powierzchnie pionowe, bez wkładki z włókniny			
		Krotność = 2			
		18	m ²	18.000	
				RAZEM	18.000
9	KNR 2-23	Wykonanie okładzin wodoszczelnych ścian licowanej płytkami ceramicznymi	m ²		
d.1	0701-03	glazurowanymi	m ²	18.000	
		18		RAZEM	18.000
10	KNNR 7	Szklenie ram szybami ze szkła bezpiecznego, antywłamaniowego, kuloodpor-	m ²		
d.1	0802-01	nego o pow.do 0.6 m2			
		6*0.28	m ²	1.680	
				RAZEM	1.680
11	KNR 0-41	Izolacja pionowych szczelin dylatacyjnych taśmami SUPERFLEX-B 240 w	m		
d.1	0105-01	technologii DEITERMANN - uszczelnienie szyb w kołnierzach			
	analogia	6*1.89	m	11.340	
				RAZEM	11.340
12	KNR 4-01	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na odl.do 1	m ³		
d.1	0108-09	km			
		0.696+18*0.04	m ³	1.416	
				RAZEM	1.416
13	KNR 4-01	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi - za każdy	m ³		
d.1	0108-10	nast. 1 km			
		Krotność = 10			
		1.416	m ³	1.416	
				RAZEM	1.416
2		Przebudowa przyłącza wodnego.			
14	KNR 0-13	Rurociągi o śr. 90 mm PE zgrzewane metodą elektrooporową, Przyłącze zain-	m		
d.2	0130-07	stalowane w istniejącej rurze fi 120.			
		16.70+4.0+3.0	m	23.700	
				RAZEM	23.700
15	KNR-W 2-15	Dodatki za wykonanie obustronnych podejść do wodomierzy śrubowych o śr.	kpl.		
d.2	0125-02	nominalnej 90 mm			
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
16	KNR 2-15	Wodomierze śrubowe o śr.nom. 100 mm	szt.		
d.2	0119-03	1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
17	KNR 2-15	Próba szczelności instalacji wodociągowych w budynkach niemieszkalnych	m		
d.2	0110-05	(rurociąg o śr.do 150 mm)			

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		23.7	m	23.700	
				RAZEM	23.700
3		Uzupełnienie stolarki okiennej.			
18 d.3	KNR 0-19 0930-07	Wymiana okien skrzynkowych na okna rozwierane i uchylno-rozwierane jedno- dzielne z PCV o pow. ponad 1.5 m2 8*2.65*1.0	m ² m ²	21.200	
				RAZEM	21.200
19 d.3	KNR-W 4-01 1111-01 analogia	Rozszklenie otworów okiennych o ramach z PCV 8*1.3*1.0	m ² m ²	10.400	
				RAZEM	10.400
20 d.3	KNR-W 4-01 1112-01	Wymiana szklenia ram PCV z zastosowaniem szyb zespolonych - szklenie na uszczelki i listwy szybami o powierzchni do 2 m2, Szyby zespolone 1-no ko- morowe niskoemisyjne 8*1.3*1.0	m ² m ²	10.400	
				RAZEM	10.400
4		Demontaż wieży startowej.			
21 d.4	KNR 4-01 0212-03	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych zbrojonych - dach wieży. 3.45*4.50*0.10	m ³ m ³	1.553	
				RAZEM	1.553
22 d.4	KNR 4-01 0519-06	Rozbiórka pokrycia z papy na dachach betonowych - pierwsza warstwa 3.45*3.50	m ² m ²	12.075	
				RAZEM	12.075
23 d.4	KNR 4-01 0519-07	Rozbiórka pokrycia z papy na dachach betonowych - następna warstwa 3.45*3.50	m ² m ²	12.075	
				RAZEM	12.075
24 d.4	KNR 4-01 0349-02	Rozebranie ścian, filarów i kolumn z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej 3.45*2*10.60*0.38+2.65*(1.9+2.5+1.5)*0.38	m ³ m ³	33.735	
				RAZEM	33.735
25 d.4	KNR 4-04 0802-02	Rozebranie konstrukcji biegów schodowych, spoczników i podestów z elemen- tów stalowych w poziomie II kondygnacji 3.0*3.0*2	m ² m ²	18.000	
				RAZEM	18.000
26 d.4	KNR 4-01 0108-18	Wywiezienie samochodami samowładowymi gruzu z rozbieranych kons- trukcji gruzo- i żużlobetonowych na odległość do 1 km, wraz z kosztami skła- dowania gruzu. 3.45*2*10.60*0.38+2.65*(1.9+2.5+1.5)*0.38	m ³ m ³	33.735	
				RAZEM	33.735
27 d.4	KNR 4-01 0108-20	Wywiezienie samochodami samowładowymi gruzu z rozbieranych kons- trukcji - za każdy następny 1 km (3.45*2*10.60*0.38+2.65*(1.9+2.5+1.5)*0.38)*10	m ³ m ³	337.345	
				RAZEM	337.345
5		Docieplenie, uzupełnienie blacharki wraz z malowaniem budynku basenu i łącznika.			
28 d.5	KNR 4-01 0524-05	Uzupełnienie blachą ocynkowaną rynien wiszących półokrągłych o śr. 15 cm w odcinkach o długości ponad 1 m 17.7+3.50+11.62+0.38+0.25	m m	33.450	
				RAZEM	33.450
29 d.5	KNR 4-01 0527-07	Uzupełnienie rur spustowych okrągłych w odcinkach ponad 1.0 m z blachy ocynkowanej o śr. 15 cm 10.60	m m	10.600	
				RAZEM	10.600
30 d.5	KNR 4-01 0533-02	Wymiana pokrycia murów ogniowych, pasów pod-i nadrynnowych, wysoków i pasów elewacji, gzymsów i krawędzi balkonowych z blachy ocynkowanej - w tym pas nadrynnowy, podrynnowy, opierzenie pasa podokiennego. (17.7+3.50+11.62)*(0.50+1.2+0.5+0.2)	m ² m ²	78.768	
				RAZEM	78.768
31 d.5	KNR 0-17 2608-01	Przygotowanie podłoża pod ocieplenie metodą lekką-mokrą - oczyszczenie mechaniczne i zmycie 18.30*(1.2+1.2+1.2)+2.1*1.2*2+2.5*1.2	m ² m ²	73.920	
				RAZEM	73.920
32 d.5	KNR 0-17 2608-03	Przygotowanie podłoża pod ocieplenie metodą lekką-mokrą - gruntowanie pre- paratem wzmacniającym CT 17 jednokrotnie 18.30*(1.2+1.2+1.2)+2.1*1.2*2+2.5*1.2	m ² m ²	73.920	
				RAZEM	73.920
33 d.5	KNR 0-17 2609-01	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie płyt styropianowych do ścian 18.30*(1.2+1.2+1.2)+2.1*1.2*2+2.5*1.2	m ² m ²	73.920	
				RAZEM	73.920

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
34	KNR 0-17 d.5 2609-05	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przymocowanie płyt styropianowych za pomocą dybli plastikowych do ścian z betonu 18.30*(1.2+1.2+1.2)+2.1*1.2*2+2.5*1.2	szt. szt.	 73.920	
				RAZEM	73.920
35	KNR 0-17 d.5 2609-06	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie jednej warstwy siatki na ścianach 18.30*(1.2+1.2+1.2)+2.1*1.2*2+2.5*1.2	m ² m ²	 73.920	
				RAZEM	73.920
36	KNR 0-17 d.5 2609-02	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie płyt styropianowych do ościeży 6*0.25*1.4*2*2+2.75*11*0.25	m ² m ²	 15.963	
				RAZEM	15.963
37	KNR 0-17 d.5 2609-07	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie jednej warstwy siatki na ościeżach 6*0.25*1.4*2*2+2.75*11*0.25	m ² m ²	 15.963	
				RAZEM	15.963
38	KNR 0-17 d.5 2609-08	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym 6*1.4*2*2+2.75*11	m m	 63.850	
				RAZEM	63.850
39	KNR 0-17 d.5 0930-01	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa o fakturze strukturalnej CERESIT - nałożenie na podłoże farby gruntującej CT 16 - pierwsza warstwa 73.92+15.96	m ² m ²	 89.880	
				RAZEM	89.880
40	KNR-W 4-01 d.5 0540-02	Wymiana pokrycia murów ogniowych, pasów pod- i nadrynnowych, wyskoków, pasów elewacyjnych, gzymsów i krawędzi balkonów z blachy ocynkowanej 18.3*2*0.250	m ² m ²	 9.150	
				RAZEM	9.150
41	KNR 4-01 d.5 1204-04	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi elewacji - beton 73.92+15.96	m ² m ²	 89.880	
				RAZEM	89.880
42	KNR-W 2-02 d.5 1603-01	Rusztowania zewnętrzne rurowe o wysokości do 10 m 16.6*18.0	m ² m ²	 298.800	
				RAZEM	298.800