

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
<b>1</b>		<b>Roboty demontażowe i przygotowawcze</b>			
1	KNR 2-31 0807-d.1 01	Rozebranie nawierzchni z kostki betonowej 14x12 cm lub żużlowej 14x14 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem (6.6+8.9+7.9+3.45+6.6+10.25+6.6+3.45)*1.5	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	80.625	
				<b>RAZEM</b>	<b>80.625</b>
2	KNR 2-31 0813-d.1 01 analogia	Rozebranie krawężników betonowych 8 x30 cm na podsypce piaskowej  6.6+8.9+7.9+3.45+6.6+10.25+6.6+3.45	m		
			m	53.750	
				<b>RAZEM</b>	<b>53.750</b>
3	KNR-W 4-01 d.1 0545-08	Rozebranie obróbek murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku 6.6*4*0.55+7.4*0.55+7.25*0.55+3.45*2*0.55+4.0*0.55+6.6*0.3*2	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	32.533	
				<b>RAZEM</b>	<b>32.533</b>
4	KNR-W 4-01 d.1 0545-06	Rozebranie rury spustowej z blachy nie nadającej się do użytku  2.9*2	m		
			m	5.800	
				<b>RAZEM</b>	<b>5.800</b>
5	KNR-W 4-01 d.1 0545-04	Rozebranie rynny z blachy nie nadającej się do użytku  6.6*2	m		
			m	13.200	
				<b>RAZEM</b>	<b>13.200</b>
6	KNR-W 4-01 d.1 0518-06 z.sz.2.3. 9909-03/3	Rozbiórka pokrycia z papy na dachach betonowych - pierwsza warstwa - powierzchnia wykonywanych robót do 50 m2  (6.6*4+7.4+7.25+3.45*2)*0.5	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	23.975	
				<b>RAZEM</b>	<b>23.975</b>
7	KNR-W 4-01 d.1 0518-07 z.sz.2.3. 9909-03/3	Rozbiórka pokrycia z papy na dachach betonowych - następna warstwa - powierzchnia wykonywanych robót do 50 m2  (6.6*4+7.4+7.25+3.45*2)*0.5	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	23.975	
				<b>RAZEM</b>	<b>23.975</b>
8	KNR-W 4-01 d.1 0353-15 analogia	Wykucie z muru każdej wmurowanej końcówki wspornika stalowego  7	szt.		
			szt.	7.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>7.000</b>
9	d.1 kalk. własna	Wkucie przewodów pod tynk  19.5	m		
			m	19.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>19.500</b>
10	KNR-W 4-01 d.1 0712-05	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat.III z zaprawy cem.-wap. na ścianach, pilastrach na podłożu drewnianym osiatkowanym o powierzchni do 2 m2 w jednym miejscu 0.6*1.5	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	0.900	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.900</b>
11	KNR 5-08 d.1 0504-03 analogia	Montaż z podłączeniem na gotowym podłożu opraw oświetleniowych żarowych zwykłych przykręcanych, końcowych- demontaż  2	szt.		
			szt.	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
12	d.1	Wywóz i utylizacja materiałów z rozbiórki  1	kpl		
			kpl	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
<b>2</b>		<b>Roboty zasadnicze</b>			
13	KNR-W 4-01 d.2 0102-02 9902-04	Wykopy wąskoprzestrzenne, nieumocnione o szerokości dna do 1.5 m i głębokości do 1.5 m w gruncie suchym lub wilgotnym kat. III - grunty oblepiające narzędzia.  (6.6+8.9+7.9+3.45+6.6+10.25+6.6+3.45)*0.6*0.8	m <sup>3</sup>		
			m <sup>3</sup>	25.800	
				<b>RAZEM</b>	<b>25.800</b>
14	KNR 0-23 2611-d.2 01	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokłą - oczyszczenie mechaniczne i zmycie (6.6+8.9+7.9+3.45+6.6+10.25+6.6+3.45)*1.1	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	59.125	
				<b>RAZEM</b>	<b>59.125</b>
15	KNR-W 4-01 d.2 0603-04	Dwuwarstwowe izolacje pionowe murów otynkowanych lepikiem	m <sup>2</sup>		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		$(6.6+8.9+7.9+3.45+6.6+10.25+6.6+3.45)*1.1$	m <sup>2</sup>	59.125	
				<b>RAZEM</b>	<b>59.125</b>
16 d.2 01	KNR 0-23 2612-	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - system STOPTER - przyklejenie płyt styropianowych do ścian	m <sup>2</sup>		
		59.125	m <sup>2</sup>	59.125	
				<b>RAZEM</b>	<b>59.125</b>
17 d.2 05	KNR 0-23 2612-	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - system STOPTER - przymocowanie płyt styropianowych za pomocą dybli plastikowych do ścian z betonu	szt		
		59.125*10	szt	591.250	
				<b>RAZEM</b>	<b>591.250</b>
18 d.2 06	KNR 0-23 2612-	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - system STOPTER - przyklejenie warstwy siatki na ścianach	m <sup>2</sup>		
		59.125	m <sup>2</sup>	59.125	
				<b>RAZEM</b>	<b>59.125</b>
19 d.2 01	KNR 0-33 0125-	Tynki elewacyjne silikonowo-żywiczne wykonywane ręcznie - warstwa pośrednia	m <sup>2</sup>		
		12.9	m <sup>2</sup>	12.900	
				<b>RAZEM</b>	<b>12.900</b>
20 d.2 05	KNR 0-33 0125-	Tynki elewacyjne silikonowo-żywiczne wykonywane ręcznie - tynk StoSilko MP	m <sup>2</sup>		
		12.9	m <sup>2</sup>	12.900	
				<b>RAZEM</b>	<b>12.900</b>
21 d.2 0701-06	KNR 13-12	Izolacja z folii	m <sup>2</sup>		
		43.00	m <sup>2</sup>	43.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>43.000</b>
22 d.2 0105-02	KNR-W 4-01	Zasypanie wykopów ziemią z ukopów z przetrzutem ziemi na odległość do 3 m i ubiciem warstwami co 15 cm w gruncie kat. III	m <sup>3</sup>		
		$(6.6+8.9+7.9+3.45+6.6+10.25+6.6+3.45)*0.5*0.8$	m <sup>3</sup>	21.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>21.500</b>
23 d.2 01	KNR 0-23 2611-	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - oczyszczenie mechaniczne i zmycie	m <sup>2</sup>		
		$(6.6*4+7.4+7.25+3.45*2)*2.9-22*0.4*0.4-2*1.0*2.05-0.4*0.6$	m <sup>2</sup>	131.195	
				<b>RAZEM</b>	<b>131.195</b>
24 d.2 02	KNR 0-23 2611-	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - jednokrotne gruntowanie emulsją ATLAS UNI-GRUNT	m <sup>2</sup>		
		$(6.6*4+7.4+7.25+3.45*2)*2.9-22*0.4*0.4-2*1.0*2.05-0.4*0.6$	m <sup>2</sup>	131.195	
				<b>RAZEM</b>	<b>131.195</b>
25 d.2 01	KNR 0-23 2612-	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - system STOPTER - przyklejenie płyt styropianowych do ścian	m <sup>2</sup>		
		$(6.6*4+7.4+7.25+3.45*2)*2.9-22*0.4*0.4-2*1.0*2.05-0.4*0.6$	m <sup>2</sup>	131.195	
				<b>RAZEM</b>	<b>131.195</b>
26 d.2 03	KNR 0-23 2612-	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - system STOPTER - przymocowanie płyt styropianowych za pomocą dybli plastikowych do ścian z gazobetonu	szt		
		131.195*10	szt	1311.950	
				<b>RAZEM</b>	<b>1311.950</b>
27 d.2 06	KNR 0-23 2612-	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - system STOPTER - przyklejenie warstwy siatki na ścianach	m <sup>2</sup>		
		$(6.6*4+7.4+7.25+3.45*2)*2.9-22*0.4*0.4-2*1.0*2.05-0.4*0.6$	m <sup>2</sup>	131.195	
				<b>RAZEM</b>	<b>131.195</b>
28 d.2 07	KNR 0-23 2612-	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - system STOPTER - przyklejenie warstwy siatki na ościeżach	m <sup>2</sup>		
		$(22*4*0.4+2*2.05*2+1.0*2)*0.12$	m <sup>2</sup>	5.448	
				<b>RAZEM</b>	<b>5.448</b>
29 d.2 08	KNR 0-23 2612-	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - system STOPTER - ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym	m		
		$22*4*0.4+2*2.05*2+1.0*2+14*2.9$	m	86.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>86.000</b>
30 d.2 09	KNR 0-23 2612-	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - system STOPTER - zamocowanie listwy cokołowej	m		
		$6.6*4+7.4+7.25+3.45*2-2.0$	m	45.950	
				<b>RAZEM</b>	<b>45.950</b>
31 d.2 0932-01	KNR 0-23	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mineralnego ATLAS CERMIT DR 30 lub SN 30 gr. 3 mm wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - nałożenie podkładowej masy tynkarskiej	m <sup>2</sup>		
		131.195+5.448	m <sup>2</sup>	136.643	
				<b>RAZEM</b>	<b>136.643</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
32 d.2	KNR 0-23 0932-02	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mineralnego ATLAS CERMIT DR 30 lub SN 30 gr. 3 mm wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - ściany płaskie i powierzchnie poziome $131.195+5.448$	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 136.643	
				<b>RAZEM</b>	<b>136.643</b>
33 d.2	KNR-W 2-02 0514-02	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm - z blachy stalowej ocynkowanej $(6.72*4+7.52+7.37+3.57*2)*0.65+4.05*0.65+6.6*2*0.3$	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 38.384	
				<b>RAZEM</b>	<b>38.384</b>
34 d.2	KNR-W 4-01 0515-04	Krycie dachów pierwszą warstwą papy podkładowej smołowej i drugą warstwą papy asfaltowej - przy wymianie pokryć z papy $(6.6*4+7.4+7.25+3.45*2)*0.75$	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 35.963	
				<b>RAZEM</b>	<b>35.963</b>
35 d.2	KNR-W 2-02 0519-03	Rynny dachowe półokrągłe o śr. 12 cm - z blachy tytan- cynk $6.5*2$	m m	 13.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>13.000</b>
36 d.2	KNR-W 2-02 0526-02	Rury spustowe okrągłe o śr. 10 cm - z blachy tytan- cynk $4.05*2$	m m	 8.100	
				<b>RAZEM</b>	<b>8.100</b>
37 d.2	KNR 2-31 0103- 02	Ręczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. III-IV 80.625	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 80.625	
				<b>RAZEM</b>	<b>80.625</b>
38 d.2	KNR 2-31 0105- 05 0105-06	Podsypka cementowo-piaskowa z zagęszczeniem ręcznym - 10 cm grubość warstwy po zagęszczeniu 80.625	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 80.625	
				<b>RAZEM</b>	<b>80.625</b>
39 d.2	KNR 2-31 0407- 01	Obrzeża betonowe o wymiarach 20x6 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową 53.75	m m	 53.750	
				<b>RAZEM</b>	<b>53.750</b>
40 d.2	KNR 2-31 0511- 01	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubość 6 cm na podsypce piaskowej (75% mat. z odzysku) 80.625	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 80.625	
				<b>RAZEM</b>	<b>80.625</b>
41 d.2	KNR-W 5-08 0504-03	Montaż na gotowym podłożu opraw oświetleniowych żarowych zwykłych przykręcanych, końcowych 2	kpl. kpl.	 2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>