

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
<b>1 Roboty rozbiórkowe+ziemne</b>					
1	KNR 2-31 d.1 0807-01 analogia	Rozebranie nawierzchni z kostki betonowej 20x10 cm na podsypce piaskowej z wyp. spoin piaskiem  (16.40+11.35)*1.00	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  27.750	
				<b>RAZEM</b>	<b>27.750</b>
2	KNR 2-31 d.1 0802-05	Ręczne rozebranie podbudowy z kruszywa kamiennego o grub. 15 cm  (16.40+11.35)*1.00	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  27.750	
				<b>RAZEM</b>	<b>27.750</b>
3	KNR 2-31 d.1 0114-05	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grub.po zagęszcz. 15 cm 16.40*1.00	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  16.400	
				<b>RAZEM</b>	<b>16.400</b>
4	NNRNB d.1 231 0511-03	Układanie nawierzchni chodników i placów z betonowej kostki brukowej gr. 6 i 8 cm - 21-50 elementów/m <sup>2</sup> (16.40+11.35)*1.00	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  27.750	
				<b>RAZEM</b>	<b>27.750</b>
5	KNR 2-01 d.1 0310-02	Ręczne wykopy ciągłe lub jamiste ze skarpami o szer.dna do 1.5 m i głębok.do 1.5m ze złożeniem urobku na odkład (kat.gr.III) - odkopanie ścian fundamentowych na gł. 50 cm (16.40*2+11.35*2)*0.50*0.50	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  13.875	
				<b>RAZEM</b>	<b>13.875</b>
6	KNR 2-02 d.1 0607-02 analogia	Izolacje przeciwwilgoc.i przeciwwodne z folii polietylen.kubełkowej  27.750	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  27.750	
				<b>RAZEM</b>	<b>27.750</b>
7	KNR 2-01 d.1 0320-02	Zасыpywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych głębokości do 1.5 m kat.gr.III-IV 13.875	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  13.875	
				<b>RAZEM</b>	<b>13.875</b>
<b>2 Ocieplenie elewacji</b>					
8	KNR 2-02 d.2 1610-01	Rusztowania ramowe przyścienne RR - 1/30 wys.do 10 m  (16.40*9.00+11.40*7.80+4.20*5.70)*2	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  520.920	
				<b>RAZEM</b>	<b>520.920</b>
9	KNR 2-02 d.2 1614-04	Daszki ochronne ciągłe wolnostojące nad przejściami dla pieszych o konstrukcji drewnianej 6.00*2	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  12.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>12.000</b>
10	d.2	Czas pracy rusztowań grupy	r-g		
				<b>RAZEM</b>	<b>0.000</b>
11	KNR 19-01 d.2 0832-04	Zabezpieczenie stolarki folią  (1.93*0.95)*5+(1.80*1.60)*2+2.30*1.40+1.50*2.50+(1.93*0.95)*4+(0.80*1.20)*2+(1.93*0.95)*3+(0.80*1.20)*2+1.80*1.60+2.70*1.00	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  44.152	
				<b>RAZEM</b>	<b>44.152</b>
12	KNR 4-01 d.2 0535-05 analogia	Rozebranie i ponowny montaż rur spustowych z blachy nadającej się do użytku  7.80*2+12.00	m  m	  27.600	
				<b>RAZEM</b>	<b>27.600</b>
13	KNR-W 4-01 d.2 0820-08 cokół budynku	Rozebranie okładziny ściennej  (16.40-1.40-1.50+0.20*4)*0.35	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  5.005	
				<b>RAZEM</b>	<b>5.005</b>
14	KNR 4-01 d.2 0354-11	Wykucie z muru podokienników drewnianych, stalowych  1.80*3+1.10*12+1.00*4	m  m	  22.600	
				<b>RAZEM</b>	<b>22.600</b>
15	KNR-W 4-01 d.2 0323-01	Obsadzenie podokienników drewnianych lub stalowych do 1.5 w ścianach z cegiel 24	szt.  szt.	  24.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>24.000</b>
16	KNR 4-01 d.2 0347-09	Skucie nierówności 4 cm na ścianach z cegiel na zaprawie cementowo-wapiennej (16.40+11.35*2-1.00)*0.40	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  15.240	
				<b>RAZEM</b>	<b>15.240</b>

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
17	KNR 4-01 d.2 0701-04 analogia	Odbicie tynków zew. z zaprawy wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o pow. odbicia ponad 5 m <sup>2</sup> ( 50 cm ponad zawilgocenie+odparzone i odpadające tynki) 16.40*2.00-(1.80*1.60)*2-2.30*1.40-1.50*2.50+(11.35-1.00)*1.00+16.40*1.50	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	55.020	
				<b>RAZEM</b>	<b>55.020</b>
18	KNR AT-08 d.2 0109-04 analogia	Mycie powierzchni porowatej zmywarką ciśnieniową wodą zimną  (16.40*7.80+11.35*7.80+11.35/2*4.17)*2	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	480.230	
				<b>RAZEM</b>	<b>480.230</b>
19	KNR 4-01 d.2 0723-03	Uzupełnienie podkładów pod tynki zewnętrzne o podłożach z cegły, pustaków, gazo- i pianobetonów ( do 5 m <sup>2</sup> w 1 miejscu ) 55.020	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	55.020	
				<b>RAZEM</b>	<b>55.020</b>
20	KNR 0-17 d.2 2608-05	Sprawdzenie przyczepności zaprawy klejącej do podłoża  480.230	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	480.230	
				<b>RAZEM</b>	<b>480.230</b>
21	KNR 0-23 d.2 2612-09 co- kół + ściana	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - system STOPTER - zamocowanie listwy cokołowej  (16.40*2+11.35*2)*2	m m	111.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>111.000</b>
22	KNR 0-17 d.2 2610-02 ściana	Ocieplenie ścian budynków z cegły płytami styropianowymi metodą lekką-moką wraz z przyg. podłoża i ręczne wyk. wyprawy elewacyjnej cienkowarstwowej z got. suchej mieszanki 480.230-(16.40*2+11.35*2)*0.50	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	452.480	
				<b>RAZEM</b>	<b>452.480</b>
23	KNR 0-17 d.2 2610-10	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-moką wraz z przyg. podłoża i ręczne wyk. wyprawy elewacyjnej cienkowarstwowej z got. suchej mieszanki - ochrona narożników kątownikiem metalowym 1	m m	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
24	KNR 0-17 d.2 2609-07	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-moką przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie jednej warstwy siatki na ościeżach 1	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
25	KNR 0-17 d.2 2609-02 Opaski wokół ościeży szer. 10 cm	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-moką przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie płyt styropianowych do ościeży  1	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
26	KNR 0-17 d.2 0928-03	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mineralnego strukturalnego CERESIT CT 89 grubości 2 mm z gotowej suchej mieszanki wyk. ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu metodą "mokra na mokre" na ościeżach o szer. do 30 cm  ((1.93*2+0.95)*17+(1.80*2+1.60)*3+(2.30*2+1.40)*1+(2.50*2+1.50)*1+(2.70*2+1.00)*1+(1.20*2+0.80)*4)*0.30	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	38.721	
				<b>RAZEM</b>	<b>38.721</b>
27	KNR 0-17 d.2 2610-02 co- kół bud. 10 cm siatka x2	Ocieplenie ścian budynków z cegły płytami styropianowymi metodą lekką-moką wraz z przyg. podłoża i ręczne wyk. wyprawy elewacyjnej cienkowarstwowej z got. suchej mieszanki  (16.40*2+11.35*2)*0.50	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	27.750	
				<b>RAZEM</b>	<b>27.750</b>
<b>3 Podbitka z desek</b>					
28	TZKNBK V - d.3 147 analogia	Podbitka dachu (okap) o grub desek 32 mm powierzchni do 2 m <sup>2</sup>  (7.20*0.30)*4	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	8.640	
				<b>RAZEM</b>	<b>8.640</b>
<b>4 Opaska wokół budynku</b>					
29	KNR 2-31 d.4 0407-01	Obrzeża betonowe o wym. 20x6 cm na podsypce piaskowej z wyp.spoim zaprawą cem. 16.40+11.35	m m	27.750	
				<b>RAZEM</b>	<b>27.750</b>

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
30	KNR 2-31	Ława pod krawężniki betonowa zwykła	m <sup>3</sup>		
d.4	0402-03	(16.40+11.35)*0.20*0.15	m <sup>3</sup>	0.833	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.833</b>
31	KNR 2-31	Nawierzchnia żwirowa - opaska rozścielana ręcznie - grub.po zagęszcz. 8 cm	m <sup>2</sup>		
d.4	0202-03	(16.40+11.35)*0.50	m <sup>2</sup>	13.875	
	analogia			<b>RAZEM</b>	<b>13.875</b>
32	KNR 2-31	Nawierzchnia żwirowa - rozścielana ręcznie - każdy dalszy 1 cm grub.po zagęszcz. dod. 7 cm	m <sup>2</sup>		
d.4	0202-04	Krotność = 7 (16.40+11.35)*0.50	m <sup>2</sup>	13.875	
				<b>RAZEM</b>	<b>13.875</b>

