

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
<b>1 ROBOTY ROZBIÓRKOWE KOD CPV 45 110 000 -1</b>					
1	KNR 4-01	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grub.ponad 15 cm -	m <sup>3</sup>		
d.1	0212-02	nawierzchnia betonowa wzdłuż elewacji frontowej 1.45*24.00*0.25	m <sup>3</sup>	8.700	
				RAZEM	8.700
2	KNR 4-01	Rozebranie ścian,filarów i kolumn z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej - na-	m <sup>3</sup>		
d.1	0349-02	świetła , elewacja frontowa 1.20*2.00*0.60*3	m <sup>3</sup>	4.320	
				RAZEM	4.320
3	KNR 4-04	Łaďadowanie gruzu koparko-ładowarką przy obsłudze na zmianę roboczą przez 3 sa-	m <sup>3</sup>		
d.1	1103-01	mochody samowyladowcze poz 1,2,15 8.70+4.32+80*0.02	m <sup>3</sup>	14.620	
				RAZEM	14.620
4	KNR 4-04	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym ładowaniu i wyladowa-	m <sup>3</sup>		
d.1	1103-04	niu samochodem samowyladowczym na odleg. 1 km 14.62	m <sup>3</sup>	14.620	
				RAZEM	14.620
5	KNR 4-04	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym ładowaniu i wyladowa-	m <sup>3</sup>		
d.1	1103-05	niu samoch. samowyl.- dod.za każdy nast.rozp. 1 km Krotność = 12 14.62	m <sup>3</sup>	14.620	
				RAZEM	14.620
6	Kalkulacja	koszt składowania na wysypisku nawierzchni gruzu	m <sup>3</sup>		
d.1	własna	Krotność = 6 14.62	m <sup>3</sup>	14.620	
				RAZEM	14.620
<b>2 roboty ziemne dla izolacji pionowej i drenażu KOD CPV 451 112 00 - 0</b>					
7	KNR 2-01	Ręczne wykopy ciągłe lub jamiste ze skarpami o szer.dna do 1.5 m i głębok.do 1.5m	m <sup>3</sup>		
d.2	0310-02	ze złożeniem urobku na odkład (kat.gr.III) strona wschodnia budynek główny (0.60*1.00+0.60*1.00*0.5)*(45.80+3.40)	m <sup>3</sup>	44.280	
				RAZEM	44.280
8	KNR 2-01	Ręczne wykopy ciągłe lub jamiste ze skarpami o szer.dna do 1.5 m i głębok.do 1.5m	m <sup>3</sup>		
d.2	0310-02	ze złożeniem urobku na odkład (kat.gr.III) sala gimnastyczna + łącznik (0.60*0.90+0.90*0.90*0.60*0.5)*(6.70*2+10.00+8.90*2+17.00)	m <sup>3</sup>	45.571	
				RAZEM	45.571
9	KNR 2-01	Ręczne wykopy ciągłe lub jamiste ze skarpami o szer.dna do 1.5 m i głębok.do 1.5m	m <sup>3</sup>		
d.2	0310-02	ze złożeniem urobku na odkład (kat.gr.III) strona zachodnia (frontowa) budynek główny (od ściany szczytowej do kotłowni)+elewacja frontowa część wejściowa (0.60*2.30+0.60*2.30*0.5)*29.00+(0.60*2.30+2*0.60*2.30*0.5)*15.00	m <sup>3</sup>	101.430	
				RAZEM	101.430
10	KNR 2-01	Ręczne wykopy ciągłe lub jamiste ze skarpami o szer.dna do 1.5 m i głębok.do 1.5m	m <sup>3</sup>		
d.2	0310-02	ze złożeniem urobku na odkład (kat.gr.III) ściany szczytowe budynek główny (połud- niowa + północna) (0.60*2.00+0.60*2.00*0.5)*10.50*2	m <sup>3</sup>	37.800	
				RAZEM	37.800
11	KNR 2-01	Ręczne wykopy ciągłe lub jamiste ze skarpami o szer.dna do 1.5 m i głębok.do 1.5m	m <sup>3</sup>		
d.2	0310-02	ze złożeniem urobku na odkład (kat.gr.III) strona południowa i północna (budynek ze schronem) (0.60*2.30+0.60*2.30*0.5)*23.10*2	m <sup>3</sup>	95.634	
				RAZEM	95.634
12	KNR 2-01	Ręczne wykopy ciągłe lub jamiste ze skarpami o szer.dna do 1.5 m i głębok.do 1.5m	m <sup>3</sup>		
d.2	0310-02	ze złożeniem urobku na odkład (kat.gr.III) strona południowa budynek główny (0.60*2.20+2.20*0.6*0.5)*23.00	m <sup>3</sup>	45.540	
				RAZEM	45.540
13	KNR 2-01	Ręczne wykopy ciągłe lub jamiste ze skarpami o szer.dna do 1.5m ze złożeniem	m <sup>3</sup>		
d.2	0310-07	urobku na odkład (kat.gr.IV)-dod.za każde dalsze 0.5m głębok. poz 18, 19,20,21 Krotność = 2 81.97+37.80+95.63+45.54	m <sup>3</sup>	260.940	
				RAZEM	260.940
14	KNR 2-01	Zasypywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych głębokości do 1.5 m	m <sup>3</sup>		
d.2	0320-02	kat.gr.III-IV poz. 16,17,18,19,20,21 minus zasypka żwirowa drenażu -74 m3 (44.28+45.57+101.43+37.80+95.63+45.54)-74	m <sup>3</sup>	296.250	
				RAZEM	296.250
<b>3 IZOLACJE PIONOWE ŚCIAN ZEWNĘTRZNYCH KOD CPV 453 200 00-6</b>					
15	KNR 4-01	Odbicie tynków wewn.z zaprawy cementowej na ścianach,filarach,pilastrach o	m <sup>2</sup>		
d.3	0701-06	pow.odbicia ponad 5 m2 - ANALOGIA odbicie luźnych tynków 80	m <sup>2</sup>	80.000	
				RAZEM	80.000
16	KNR 4-01	Uzupełnienie tynków zwyk.wewn.kat.III z zaprawy cement. o powierzchni do 0.5 m2	szt.		
d.3	0709-07	na podłożach z cegły,pustaków ceram.,betonu na ścianach 80	szt.	80.000	
				RAZEM	80.000
17	KNR 0-23	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - oczyszczenie	m <sup>2</sup>		
d.3	2611-01	mechaniczne i zmycie 398	m <sup>2</sup>	398.000	
				RAZEM	398.000

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
18	KNR 0-23 d.3 2612-09	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - zamocowanie listwy cokołowej	m		
		238	m	238.000	
				RAZEM	238.000
19	KNR 4-01 d.3 0603-04	Dwuwarstwowe izolacje pionowe murów otynkowanych lepikiem ANALOGIA dwukrotne malowanie emulsją asfaltowo-kauczukową	m <sup>2</sup>		
		1.00*45.80+(6.70*2+10.00+8.90*2+17.00)*0.90+2.30*(29.00+15.00)+2.00*10.50*2+2.30*23.10*2+2.20*23.00	m <sup>2</sup>	398.240	
				RAZEM	398.240
20	KNR 0-23 d.3 2612-01	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przyklejenie płyt styropianowych do ścian ANALOGIA styropian gr 6 cm ekstrudowany	m <sup>2</sup>		
		1.00*(45.80+6.70*2+10.00+8.90*2+17.00+29.00+15.00+10.50*2+23.10*2+23.00)	m <sup>2</sup>	238.200	
				RAZEM	238.200
21	KNR 0-23 d.3 2612-06	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przyklejenie warstwy siatki na ścianach	m <sup>2</sup>		
		238	m <sup>2</sup>	238.000	
				RAZEM	238.000
22	KNR 4-01 d.3 0603-06	Izolacje pionowe murów ANALOGIA z folii polietylenowej tłoczonej	m <sup>2</sup>		
		398	m <sup>2</sup>	398.000	
				RAZEM	398.000