

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
<b>1 CPV - 45111220-6 ROBOTY ROZBIÓRKOWE</b>					
1	KNR 2-02	Demontaż balustrad tarasowych	m		
d.1	1209-01				
	analogia	2.52*2+17.39+20.0+1.2*2+0.07	m	44.900	
				<b>RAZEM</b>	<b>44.900</b>
2	KNR 4-01	Rozebranie ścianki z cegieł o grub. 1/2 ceg. na zaprawie cementowej	m <sup>2</sup>		
d.1	0348-05	0.38*2.4+0.5*(0.38+0.54)*17.38+0.5*(0.62+0.93)*20.0+0.93*2.4+0.5*0.93*0.54+0.5*0.9*0.62+0.031	m <sup>2</sup>	27.200	
				<b>RAZEM</b>	<b>27.200</b>
3	KNR 4-01	Rozbiórka płyty tarasów i schodów	m <sup>3</sup>		
d.1	0212-01	0.1*(2.52*17.38+2.52*20.0)+0.5*0.2*0.3*2.52*3+0.5*0.18*0.31*2.52*3+1.1*0.1*2.52*2	m <sup>3</sup>	10.412	
		0.5*0.41*0.15*2.7*3+0.53*0.61*0.15*2.4+0.15*1.0*2.7+0.018	m <sup>3</sup>	0.788	
				<b>RAZEM</b>	<b>11.200</b>
4	KNR 2-31	Rozebranie nawierzchni z kostki	m <sup>2</sup>		
d.1	0815-03				
	analogia	50.17*3.5+4.0*5.9+2.52*6.96-4.1*1.0+0.066	m <sup>2</sup>	212.700	
				<b>RAZEM</b>	<b>212.700</b>
5	KNR 2-31	Ręczne rozebranie podbudowy z gruntu stabilizowanego o grubości 10 cm	m <sup>2</sup>		
d.1	0802-01	poz.4	m <sup>2</sup>	212.700	
				<b>RAZEM</b>	<b>212.700</b>
6	KNR 2-31	Rozebranie obrzeży 6x20 cm na podsypce piaskowej	m		
d.1	0814-01	50.2-2.7+4.0+7.0+1.2*2	m	60.900	
				<b>RAZEM</b>	<b>60.900</b>
7	KNR 4-01	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi na odl.do 1 km	m <sup>3</sup>		
d.1	0108-11	(27.2*0.15+11.2+212.7*0.16+60.9*0.06*0.20)*1.3+0.034	m <sup>3</sup>	65.090	
				<b>RAZEM</b>	<b>65.090</b>
8		Kontener na odpady budowlane, wywóz wraz z utylizacją	kpl		
d.1	wycena indywidualna	11	kpl	11.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>11.000</b>
<b>2 CPV - 45111200-0 ROBOTY ZIEMNE</b>					
9	KNR 4-01	Wykopy o ścianach pionowych przy odkrywaniu odcinkami istniejących fundamentów o głębokości do 1.5 m w gruncie kat. III	m <sup>3</sup>		
d.2	0104-02	<wykop wzdłuż ściany południowej> (46.2-8.8+0.6*2)*0.5*1.0	m <sup>3</sup>	19.300	
				<b>RAZEM</b>	<b>19.300</b>
10	KNR 4-01	Zasypanie wykopów piaskiem z przetrznięciem ziemi na odległość do 3 m i ubiciem warstwami co 15 cm w gruncie kat. I-II - wymiana gruntu	m <sup>3</sup>		
d.2	0105-01	(46.2-8.8+0.6*2)*0.42*1.0	m <sup>3</sup>	16.212	
	analogia			<b>RAZEM</b>	<b>16.212</b>
11		Kkontener na wywóz ziemi wraz z utylizacją - grunt z wykopów i korytowania pod nawierzchnię z kostki i żwiru	kpl		
d.2	wycena indywidualna	(19.3)/6+0.783	kpl	4.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.000</b>
<b>3 CPV - 45321000-3 IZOLACJA CIEPLNA</b>					
12	KNR 4-01	Naprawa tynku 10% powierzchni	m <sup>2</sup>		
d.3	0726-01	poz.13*0.1	m <sup>2</sup>	3.741	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.741</b>
13	KNR 2-02	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z roztworu asfaltowego - pierwsza warstwa	m <sup>2</sup>		
d.3	0603-09	1.0*(46.2-8.79)	m <sup>2</sup>	37.410	
				<b>RAZEM</b>	<b>37.410</b>
14	KNR 0-23	Docieplenie ścian z cegły płytami styropianowymi - system STOPTER - przy użyciu got. zapraw klejących wraz z przyg. podłoża i ręczne wyk. wyprawy elew. z got. suchej mieszanki	m <sup>2</sup>		
d.3	2614-02	1.0*(46.2+1.03*2)	m <sup>2</sup>	48.260	
				<b>RAZEM</b>	<b>48.260</b>
15	KNR 0-23	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym	m		
d.3	2612-08	1.0*2	m	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
16	KNR 0-23 d.3 2614-11	Zamocowanie listwy okapnikowej 46.2+1.03*2	m m	 48.260	
				<b>RAZEM</b>	<b>48.260</b>
17	KNR 4-01 d.3 0303-04 analogia	Podmurowanie kosza na okna piwnicy z cegły klinkierowej na wys. 12,5 cm (4.0+2*0.905)*0.125	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 0.726	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.726</b>
18	KNR 2-02 d.3 0701-10 analogia	Rama z kątownika 60x60x5 - montaż na poziomie 12 cm poniżej górnej płaszczyzny ścianek 4.18*2+0.91*3	m m	 11.090	
				<b>RAZEM</b>	<b>11.090</b>
19	KNR 2-02 d.3 0702-09 analogia	Przekrycia kosza na okna piwniczne kratą stalową z blachy St3SX - płaskownik 40x40 co 32 cm połączony prętami stalowymi fi 6 mocowanymi na kątownikach stalowych 60x60x5 4.06*0.91	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 3.695	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.695</b>
<b>4</b>		<b>CPV - 45262300-4 BETONOWANIE</b>			
20	KNNR 2 d.4 0102-01 analogia	Deskowanie systemowe drobnowymiarowe ław fundamentowych betonowych lub żelbetowych 148.856-86.640	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 62.216	
				<b>RAZEM</b>	<b>62.216</b>
21	KNNR 2 d.4 0108-01 analogia	Betonowanie ław fundamentowych niezbrojonych w deskowaniu systemowym drobnowymiarowym z transportem betonu w pojemniku 18.937-9.445	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 9.492	
				<b>RAZEM</b>	<b>9.492</b>
22	KNNR 2 d.4 0108-06 z.sz. 5.5. analogia	Wypełnienie betonem słupków z elementów prefabrykowanych - objętość nieprzekraczająca 1 m <sup>3</sup> w jednym miejscu 3.14*0.08*0.08*1.1*34	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 0.752	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.752</b>
23	KNR 2-02 d.4 0290-01	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty gładkie fi 10 2.0*6*0.62*34*0.001	t t	 0.253	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.253</b>
24	KNR 2-02 d.4 0290-01	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty gładkie 0.52*240*0.222*0.001	t t	 0.028	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.028</b>
<b>5</b>		<b>CPV - 45262522-6 ROBOTY MURARSKIE - MURKI</b>			
25	KNR 2-02 d.5 0116-05 analogia	Murki z gotowych elementów prefabrykowanych - bloczek ze słupkiem 70x24x25 cm (w tym słupek 24x24x25 cm) 1.18*1.61*2+1.18*5.16*2+1.18*4.55*2	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 26.715	
				<b>RAZEM</b>	<b>26.715</b>
26	d.5 kalk. własna	Dostawa i montaż balustrad zewnętrznych 1.6+2.1+2*2.1+2.1*2	m m	 12.100	
				<b>RAZEM</b>	<b>12.100</b>
<b>6</b>		<b>CPV - 45233200-1 ROBOTY W ZAKRESIE RÓŻNYCH NAWIERZCHNI</b>			
27	KNR 2-02 d.6 1101-01 analogia	Podkłady betonowe pod palisadę oraz podparcie palisady na skarpie. 0.1*0.2*(11.47+2.22+9.19+2.22+11.52)+0.1*0.2*(6.36*2+1.8*7)+0.1*0.2*(6.1+5.85+6.1+5.85+5.6)	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 1.829	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.829</b>
28	d.6 wycena indywidualna	Palisada 12x18x55 6.1+5.85+6.1+5.85+5.6	m m	 29.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>29.500</b>
29	d.6 wycena indywidualna	Palisada 12x18x80 11.47+2.22+9.15+2.22+11.52+1.8*7+6.1+5.85+6.1+5.85+5.6	m m	 78.680	
				<b>RAZEM</b>	<b>78.680</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyczenia	j.m.	Poszcz	Razem
30	KNR 2-31 d.6 0101-01 analogia	Koryta o głębokości 20 cm wykonywane mechanicznie na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kategorii I-IV	m <sup>2</sup>		
		83.0	m <sup>2</sup>	83.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>83.000</b>
31	KNR 2-31 d.6 0101-02 analogia	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV - za każde dalsze 5 cm głębokości	m <sup>2</sup>		
		poz.30	m <sup>2</sup>	83.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>83.000</b>
32	KNR 2-01 d.6 0505-01	Ręczne plantowanie powierzchni gruntu rodzimego kat.I-III	m <sup>2</sup>		
		poz.30	m <sup>2</sup>	83.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>83.000</b>
33	KNR 2-31 d.6 0105-01 0105-02	Podsypka piaskowa z zagęszczeniem ręcznym - 15 cm grubość warstwy po zagęszczeniu	m <sup>2</sup>		
		83.0	m <sup>2</sup>	83.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>83.000</b>
34	KNR 0-11 d.6 0320-01 analogia	Chodniki z kostki betonowej grubości 80 mm typu 40 na podsypce piaskowej grubości 50 mm z wypełnieniem spoin piaskiem	m <sup>2</sup>		
		83.0	m <sup>2</sup>	83.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>83.000</b>
35	KNR 2-31 d.6 0105-01 0105-02	Podsypka piaskowa z zagęszczeniem ręcznym - 15 cm grubość warstwy po zagęszczeniu - dodatkowa podsypka pod schody	m <sup>2</sup>		
		dodatkowa podsypka pod pochylnię i schody $0.15*0.5*(5.68+6.36)*2.0+0.15*0.5*(5.68+6.36)*1.5+0.15*0.5*1.88*(2.0+1.5)+0.035$	m <sup>2</sup>	3.689	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.689</b>