

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1	1	1 Utwardzenie terenu CPV 45233140-2			
d.1		Oплата за korzystanie z wysypiska	t		
		12*2.5	t	30.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>30.000</b>
2	KNR 2-01	Ścinanie drzew piłą mechaniczną (śr. 56-65 cm) z оплатą za wycięcie	szt.		
d.1	0103-06	12	szt.	12.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>12.000</b>
3	KNR 2-01	Mechaniczne karczowanie pni (śr. 66-75 cm) + OPLATA ZA WYCIĘCIE	szt.		
d.1	0105-07	12	szt.	12.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>12.000</b>
4	KNR 2-01	Wywożenie karpiny na odległość do 2 km	mp		
d.1	0110-02	17	mp	17.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>17.000</b>
5	KNR 2-01	Roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych - koryta pod nawierzchnie placów postojowych	ha		
d.1	0121-02	1.36	ha	1.360	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.360</b>
6	KNR 2-31	Rozebranie chodników,wysepek przystankowych i przejść dla pieszych z płyt betonowych 50x50x7 cm na podsypce piaskowej	m <sup>2</sup>		
d.1	0815-02	25.5	m <sup>2</sup>	25.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>25.500</b>
7	KNR 4-04	Rozebranie ścian żelbetowych o grub.do 30 cm murek malej architektury	m <sup>3</sup>		
d.1	0303-02	15.5	m <sup>3</sup>	15.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>15.500</b>
8	KNR 2-31	Ręczne rozebranie płyty betonowej j o grub. 12 cm	m <sup>2</sup>		
d.1	0801-01	24.8	m <sup>2</sup>	24.800	
				<b>RAZEM</b>	<b>24.800</b>
9	KNR 2-01	Ręczne usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) bez darni z przewozem taczkami - dodatek za każde dalsze 5 cm grubości	m <sup>2</sup>		
d.1	0125-07	1400.0	m <sup>2</sup>	1400.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1400.000</b>
10	KNR 2-01	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami przedsiębiornymi 0.25 m <sup>3</sup> na odkład w gruncie kat.III	m <sup>3</sup>		
d.1	0215-04	462.8	m <sup>3</sup>	462.800	
				<b>RAZEM</b>	<b>462.800</b>
11	KNR 2-01	Roboty ziemne wyk.koparkami podsiębiernymi 0.25 m <sup>3</sup> w ziemi kat.I-III uprzednio zmagazynowanej w hałdach z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odl.do 1 km	m <sup>3</sup>		
d.1	0212-03	71.0	m <sup>3</sup>	71.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>71.000</b>
12	KNR-W 2-	Nakłady uzupełn.za każde dalsze rozp. 0.5 km transportu ponad 1 km samochodami samowyladowczymi po terenie lub drogach gruntowych ziemi kat.III-IV	m <sup>3</sup>		
d.1	01 0210-02	71	m <sup>3</sup>	71.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>71.000</b>
13	KNR 2-31	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gr.kat.I-IV	m <sup>2</sup>		
d.1	0103-04	1400.0	m <sup>2</sup>	1400.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1400.000</b>
14	KNR 2-31	Obrzeża betonowe o wym. 30x8 cm na podsypce cem.piaskowej z wyp.spoin zaprawą cem. place przy wiatach i ścieżce od jeziora	m		
d.1	0407-05	142.8	m	142.800	
				<b>RAZEM</b>	<b>142.800</b>
15	KNR 2-31	Ręczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gr.kat.III-IV	m <sup>2</sup>		
d.1	0103-02	1400.0	m <sup>2</sup>	1400.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1400.000</b>
16	KNR 2-31	Wykonanie i zagęszczenie mechaniczne warstwy odsączającej w korycie lub na całej szer.drogi - grub.warstwy po zag. 10 cm	m <sup>2</sup>		
d.1	0104-07	1400.0	m <sup>2</sup>	1400.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1400.000</b>
17	KNR 2-21	Sadzenie krzewów żywopłotowych ( głóg) w rowach o szer.ponad 45 cm w gruncie kat.III z całkowitą zaprawą rowów	szt.		
d.1	0332-05	12	szt.	12.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>12.000</b>

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
18	KNR 2-21 d.1 0305-06	Sadzenie drzew i krzewów liściast. form naturaln. na skarp. o nach. do 1:2 w gr. kat. III z całkowitą zaprawą dołów śr./głęb. 0.7 m (klon)	szt.		
		12	szt.	12.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>12.000</b>
19	KNR 2-01 d.1 0510-01	Humusowanie skarp z obsianiem przy grub. warstwy humusu 5 cm	m <sup>2</sup>		
		2500	m <sup>2</sup>	2500.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2500.000</b>
20	KNR 2-21 d.1 0404-04	Wykonanie trawników parkowych siewem na gruncie kat. III z nawożeniem	ha		
		0.25	ha	0.250	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.250</b>
<b>2 Wiaty wypoczynkowe</b>					
21	KNR 2-01 d.2 0122-01	Pomiary przy wykopach fundamentowych w terenie równinnym i nizinnym	m <sup>3</sup>		
		20	m <sup>3</sup>	20.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>20.000</b>
22	KNR 2-01 d.2 0307-02	Roboty ziemne z przewozem gruntu taczkami na odległość do 10m (kat. gr. III)	m <sup>3</sup>		
		20	m <sup>3</sup>	20.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>20.000</b>
23	KNR 2-02 d.2 0203-01	Stopy fundamentowe betonowe, o obj. do 0.5m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>		
		6.0	m <sup>3</sup>	6.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>6.000</b>
24	KNR 2-02 d.2 0407-06	Słupy o dł. ponad 2m - przekr. poprz. drewna ponad 180cm <sup>2</sup> z tarcicy nasyc. z kotwami ocynkowanymi szt 20 na 2 wiaty	m <sup>3</sup> drew. m <sup>3</sup> drew.	1.200	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.200</b>
25	KNR 2-02 d.2 0407-02	Podwaliny o dł. ponad 2m, - przekr. poprz. drewna ponad 180cm <sup>2</sup> z tarcicy nasyc.	m <sup>3</sup> drew. m <sup>3</sup> drew.	0.600	
		0.6		<b>RAZEM</b>	<b>0.600</b>
26	KNR 2-02 d.2 0406-04	Ramy górne i płatwie, dł. do 3m - przekr. poprz. drewna ponad 180cm <sup>2</sup> z tarcicy nasyc.	m <sup>3</sup> drew. m <sup>3</sup> drew.	0.800	
		0.8		<b>RAZEM</b>	<b>0.800</b>
27	KNR 2-02 d.2 0408-07	Krokwie narożne i koszowe, przekr. poprz. drewna do 180cm <sup>2</sup> z tarcicy nasyc.	m <sup>3</sup>		
		0.9	m <sup>3</sup>	0.900	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.900</b>
28	KNR 2-02 d.2 0408-03	Krokwie zwykłe, dł. do 4.5m przekr. poprz. drewna do 180cm <sup>2</sup> z tarcicy nasyc.	m <sup>3</sup>		
		0.8	m <sup>3</sup>	0.800	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.800</b>
29	KNR 2-02 d.2 0410-01	Deskowanie połaci dachowych z tarcicy nasyc. 25 mm struganej na zakład deski szer. 10 cm impregnowane obustronnie	m <sup>2</sup>		
		92.0	m <sup>2</sup>	92.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>92.000</b>
30	KNR 2-02 d.2 0501-01	Pokrycie dachów papą na podłożu drewnianym jednowarstwowo	m <sup>2</sup>		
		92	m <sup>2</sup>	92.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>92.000</b>
31	KNR 2-02 d.2 0410-03	Ołacenie połaci dachowych latami 38x50mm, o rozst. 16-24cm z tarcicy nasyc.	m <sup>2</sup>		
		92	m <sup>2</sup>	92.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>92.000</b>
32	KNR-W 2- d.2 02 0513-02	Pokrycie dachów dachówką - ceramiczna holenderka stara oczyszczona	m <sup>2</sup>		
		92	m <sup>2</sup>	92.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>92.000</b>
33	KNR 2-02 d.2 0409-06	Wiatrownice przekr. poprz. drewna do 180cm <sup>2</sup> z tarcicy nasyc.	m <sup>3</sup>		
		0.14	m <sup>3</sup>	0.140	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.140</b>
34	KNR 2-02 d.2 0408-01	Miecze i zastrzały przekr. poprz. drewna do 180cm <sup>2</sup> z tarcicy nasyc.	m <sup>3</sup>		
		0.4	m <sup>3</sup>	0.400	

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				<b>RAZEM</b>	<b>0.400</b>
35	KNR 2-02 d.2 0408-02	Kleszcze przekr.poprz.drewna do 180cm2 z tarcicy nasyc. 0.2	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 0.200	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.200</b>
36	KNR 2-01 d.2 0307-02	Roboty ziemne z przewozem gruntu taczkami na odległość do 10m (kat.gr.III) 12.0	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 12.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>12.000</b>
37	KNR 2-31 d.2 0103-02	Ręczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gr.kat.III-IV 60.0	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 60.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>60.000</b>
38	KNR 2-31 d.2 0104-07	Wykonanie i zagęszczenie mechaniczne warstwy odsączającej w korycie lub na całej szer.drogi - grub.warstwy po zag. 10 cm 60.0	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 60.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>60.000</b>
39	KNR 2-31 d.2 0407-03	Obrzeża betonowe o wym. 30x8 cm na podsypce piaskowej z wyp.spoim piaskiem 110	m m	 110.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>110.000</b>
40	KNR 2-31 d.2 0511-02	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grub. 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej przełożenie 50	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 50.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>50.000</b>
<b>3 Elementy małej architektury</b>					
41	KNR 2-21 d.3 0607-02	Ławki parkowe drewniane pojedyncze zabetonowane w gruncie 12.0	szt szt	 12.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>12.000</b>
42	KNR 2-21 d.3 0607-02	Ławki parkowe drewniane ze stołem zabetonowane w gruncie 2.0	szt szt	 2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
43	KNR 2-23 d.3 0501-02	Montaż elementów prefabrykowanych żelbetowych- analogia ławki fabryczne 3	szt. szt.	 3.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.000</b>
44	KNR 2-01 d.3 0317-02	Wykopy liniowe pod fundamenty, rurociągi, kolektory w gruntach suchych kat.III-IV z wydobywaniem urobku łopatą lub wyciągiem ręcznym głębokość do 1.5 m 19.8	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 19.800	
				<b>RAZEM</b>	<b>19.800</b>
45	KNR 2-01 d.3 0311-02	Roboty ziemne poprzeczne z wbudowaniem ziemi w nasyp (kat.gr.III) 32.4	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 32.400	
				<b>RAZEM</b>	<b>32.400</b>
46	KNR 2-01 d.3 0236-01	Zagęszczenie nasypów ubijakami mechanicznymi; grunty sypkie kat. I-III 32.4	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 32.400	
				<b>RAZEM</b>	<b>32.400</b>
47	KNR 2-31 d.3 0104-01	Ręczne zagęszczenie warstwy odsączającej w korycie i na poszerzeniach - grub.warstwy po zag. 10 cm 42.4	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 42.400	
				<b>RAZEM</b>	<b>42.400</b>
48	KNR 2-23 d.3 0105-01	Podbudowa betonowa zagęszczana ręcznie o gr.15 cm 42.4	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 42.400	
				<b>RAZEM</b>	<b>42.400</b>
49	KNR 2-02 d.3 0206-01	Ściany betonowe proste gr.20cm wys.do 3m belki kotwiące i funament balustrad 29.5	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 29.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>29.500</b>
50	KNR 2-02 d.3 0206-05	Ściany betonowe - dodatek za każdy 1cm różnicy grubości jw 29.5*5	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 147.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>147.500</b>
51	KNR 2-31 d.3 0407-05	Obrzeża betonowe o wym. 30x8 cm na podsypce cem.piaskowej z wyp.spoim zaprawą cem. 126.8	m m	 126.800	
				<b>RAZEM</b>	<b>126.800</b>

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
52	KNR 2-31 d.3 0511-02	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grub. 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej 25.4	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	25.400	
				<b>RAZEM</b>	<b>25.400</b>
53	KNR 2-02 d.3 1207-02	Balustrady schodowe z rur stalowych fi 50 osadzone i zabetonowane w co 5 stopniu o masie do 10 kg 38.8	m		
			m	38.800	
				<b>RAZEM</b>	<b>38.800</b>
54	KNR 4-04 d.3 0804-01	Rozebranie ogrodzenia z siatki na słupkach stalowych - analogia 325.0	m		
			m	325.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>325.000</b>
55	KNR 2-02 d.3 1801-02	Cokoły betonowe 0.2x0,8m 129.0	m		
			m	129.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>129.000</b>
56	KNR 2-02 d.3 1801-05	Cokoły betonowymi - dod.lub potrącenie za każde 10cm różnicy wys. 380	m		
			m	380.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>380.000</b>
57	KNR 2-02 d.3 1803-02	Ogrodzenie z siatki wys. 1.5 m na słupkach stal.z rur o śr. 76/3.5 mm o rozst.2.4 m obsadz.w cokole 34.8	m		
			m	34.800	
				<b>RAZEM</b>	<b>34.800</b>
58	KNR 2-01 d.3 0310-02	Ręczne wykopy ciągle lub jamiste ze skarpami o szer.dna do 1.5 m i głębok.do 1.5m ze złożeniem urobku na odkład (kat.gr.III) pod fundament kręgu ogniskowego 4.8	m <sup>3</sup>		
			m <sup>3</sup>	4.800	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.800</b>
59	KNR 2-02 d.3 0206-01	Ściany betonowe proste gr.20cm wys.do 3m 8.2	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	8.200	
				<b>RAZEM</b>	<b>8.200</b>
60	KNR 2-02 d.3 0102-04	Ściany przyziemia kręgu ogniskowego 4.2	m <sup>3</sup>		
			m <sup>3</sup>	4.200	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.200</b>
61	KNR 2-02 d.3 0102-06	Ściany z kamienia - dodatek za spoinowanie 12.2	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	12.200	
				<b>RAZEM</b>	<b>12.200</b>
62	KNR 2-23 d.3 0308-03	Wykonanie fundamentów betonowych z betonu żwirowego o obj.0.6 m3 słupki do siatkówki z tulejami 2.4	m <sup>3</sup>		
			m <sup>3</sup>	2.400	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.400</b>
63	KNR 2-23 d.3 0310-02	Ustawienie w gotowych otworach stojaków do siatkówki i kometki 2	szt.		
			szt.	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>