

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
PRZEDMIAR:					
1		ZAGOSPODAROWANIE TERENU			
1.1		Zieleń			
1.1.1		Wycinki			
1 d.1.1.1 1	KNR 2-01 0103-02	Ścinanie drzew piłą mechaniczną	szt.		
		65	szt.	65,000	
				RAZEM	65,000
2 d.1.1.1 1	KNNR 1 0104-11	Karczowanie pni koparką podsiębierną w gruntach kat.III-IV o normalnej wilgotności	szt.		
		poz.1	szt.	65,000	
				RAZEM	65,000
3 d.1.1.1 1	KNR 2-01 0110-02 0110-05	Wywożenie karpiny na odległość 5 km	mp		
		poz.2 * 0,070	mp	4,550	
				RAZEM	4,550
4 d.1.1.1 1	KNR 2-01 0110-03 0110-05	Wywożenie gałęzi na odległość 5 km	mp		
		poz.1 * 0,170	mp	11,050	
				RAZEM	11,050
5 d.1.1.1 1	KNR 2-01 0110-01 0110-04	Wywożenie dłużyc na odległość 5 km	m3		
		poz.1 * 0,200	m3	13,000	
				RAZEM	13,000
1.1.2		Nasadzenia			
6 d.1.1.1 2	KNR 2-21 0302-02	Sadzenie drzew liściastych form naturalnych na terenie płaskim - Klon pospolity "Dumondii"/Acer Platanoides "Drumondii"	szt.		
		38	szt.	38,000	
				RAZEM	38,000
7 d.1.1.1 2	KNR 2-21 0302-02	Sadzenie drzew liściastych form naturalnych na terenie płaskim - Klon pospolity "Royal Red"/Acer Platanoides "Royal Red"	szt.		
		27	szt.	27,000	
				RAZEM	27,000
1.1.3		Trawniki			
8 d.1.1.1 3	KNR 2-21 0218-03	Rozścielenie ziemi urodzajnej spycharkami na terenie płaskim gr. 15 cm	m3		
		1128,320 * 0,150	m3	169,248	
				RAZEM	169,248
9 d.1.1.1 3	KNR 2-21 0401-04	Wykonanie trawników dywanowych siewem na gruncie	m2		
		1128,320 {powierzchnia biologicznie czynna}	m2	1 128,320	
				RAZEM	1 128,320
1.2		Nawierzchnie			
1.2.1		Roboty ziemne			

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
10 d.1.2. 1	KNR 2-31 0101-01 0101-02	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 53 cm - DROGI I JEZDNI MANEWROWE/MIEJSCA POSTOJOWE	m2		
		1994,110	m2	1 994,110	
				RAZEM	1 994,110
11 d.1.2. 1	KNR 2-31 0101-01 0101-02	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 43 cm - CIĄGI PIESZE	m2		
		112,574	m2	112,574	
				RAZEM	112,574
12 d.1.2. 1	KNR 2-31 0103-04	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV	m2		
		poz.10	m2	1 994,110	
		poz.11	m2	112,574	
				RAZEM	2 106,684
13 d.1.2. 1	KNR 2-01 0212-05 0214-01	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.40 m3 w ziemi kat. I-III uprzednio zmagazynowanej w hałdach z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość 10 km	m3		
		poz.10 * 0,530	m3	1 056,878	
		poz.11 * 0,430	m3	48,407	
				RAZEM	1 105,285
1.2.2		Obrzeża i krawężniki			
14 d.1.2. 2	KNR 2-31 0401-03	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 30x30 cm w gruncie	m		
		poz.16	m	237,837	
		poz.17	m	134,042	
		poz.18	m	256,120	
				RAZEM	627,999
15 d.1.2. 2	KNR 2-31 0402-04	Ława pod krawężniki betonowa z oporem beton C12/15	m3		
		poz.16 * 0,300 * 0,300	m3	21,405	
		poz.17 * 0,300 * 0,300	m3	12,064	
		poz.18 * 0,220 * 0,300	m3	16,904	
				RAZEM	50,373
16 d.1.2. 2	KNR 2-31 0403-03	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej gr. 5 cm	m		
		9,298	m	9,298	
		4,705	m	4,705	
		11,713	m	11,713	
		8,732	m	8,732	
		11,713	m	11,713	
		2,108	m	2,108	
		3,287	m	3,287	
		8,177	m	8,177	
		3,604	m	3,604	
		0,786	m	0,786	
		22,504	m	22,504	
		64,156	m	64,156	
		7,853	m	7,853	

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		10,004 7,857 15,142 23,425 9,991 4,477 3,920 4,385	m m m m m m m m	10,004 7,857 15,142 23,425 9,991 4,477 3,920 4,385	
				RAZEM	237,837
17 d.1.2. 2	KNR 2-31 0403-05	Krawężniki betonowe zatopiony o wymiarach 15x22 cm na podsypce cementowo-piaskowej gr. 5 cm	m		
		12,188 55,000 55,000 10,854 1,000	m m m m m	12,188 55,000 55,000 10,854 1,000	
				RAZEM	134,042
18 d.1.2. 2	KNR 2-31 0407-05	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej gr. 5 cm	m		
		81,030 8,759 25,732 13,200 6,932 2,438 4,646 13,200 22,127 13,200 2,030 4,084 21,170 12,867 13,184 11,521	m m m m m m m m m m m m m m m m	81,030 8,759 25,732 13,200 6,932 2,438 4,646 13,200 22,127 13,200 2,030 4,084 21,170 12,867 13,184 11,521	
				RAZEM	256,120
1.2.3		Drogi i jezdnie manewrowe/Miejsca postojowe			
19 d.1.2. 3	KNR 2-31 0105-03 0105-04	Warstwa odcinająca - piasek średni - 10 cm grubości warstwy po zagęszczeniu	m2		
		968,560 {jezdni} 350,925 {nawierzchnia pieszo-jezdna} 62,520 + 550,005 + 20,700 + 20,700 + 20,700 {miejsca postojowe}	m2 m2 m2	968,560 350,925 674,625	
				RAZEM	1 994,110
20 d.1.2. 3	KNR 2-31 0114-05	Podbudowa pomocnicza z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie 31,5/63 - warstwa o grubości po zagęszczeniu 15 cm	m2		
		poz.19	m2	1 994,110	
				RAZEM	1 994,110
21 d.1.2. 3	KNR 2-31 0114-05	Podbudowa zasadnicza z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie 0/31,5 - warstwa o grubości po zagęszczeniu 15 cm	m2		
		poz.19	m2	1 994,110	

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	1 994,110
22 d.1.2. 3	KNR 2-31 0105-07 0105-08	Podsypka cementowo-piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - 5 cm grubości warstwy po zagęszczeniu	m2		
		poz.19	m2	1 994,110	
				RAZEM	1 994,110
23 d.1.2. 3	KNR 2-31 0511-03	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m2		
		poz.19	m2	1 994,110	
				RAZEM	1 994,110
1.2.4		Ciągi piesze			
24 d.1.2. 4	KNR 2-31 0105-03 0105-04	Podbudowa z piasku średniego $I_s=1,0$ i nośności 60 MPa - 15 cm grubości warstwy po zagęszczeniu	m2		
		25,422	m2	25,422	
		8,860	m2	8,860	
		25,450	m2	25,450	
		4,035	m2	4,035	
		48,807	m2	48,807	
				RAZEM	112,574
25 d.1.2. 4	KNR 2-31 0114-05	Podbudowa zasadnicza z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie 0/31,5 - warstwa o grubości po zagęszczeniu 15 cm	m2		
		poz.24	m2	112,574	
				RAZEM	112,574
26 d.1.2. 4	KNR 2-31 0105-07 0105-08	Podsypka cementowo-piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - 5 cm grubości warstwy po zagęszczeniu	m2		
		poz.24	m2	112,574	
				RAZEM	112,574
27 d.1.2. 4	KNR 2-31 0511-03	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m2		
		poz.24	m2	112,574	
				RAZEM	112,574
1.2.5		Nawierzchnia placu zabaw			
28 d.1.2. 5	kalk. własna	Nawierzchnia bezpieczna placu zabaw z poliuretanu	m2		
		42,108	m2	42,108	
				RAZEM	42,108
1.3		Mała architektura i elementy wyposażenia			
29 d.1.3	kalk. własna	Zestaw zabawowy mały zamek - wraz z dostawą i montażem	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
30 d.1.3	kalk. własna	Huśtawka na sprężynie - wraz z dostawą i montażem	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
31 d.1.3	kalk. własna	Wiata śmietnikowa systemowa - wym. 2,2x3,0 m - wraz z dostawą i montażem	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
32 d.1.3	kalk. własna	Ławka wym. 188/91/63 cm - wraz z dostawą i montażem	kpl.		

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
33 d.1.3	kalk. własna	Stojak na rowery - wraz z dostawą i montażem	kpl.		
		2	kpl.	2,000	
				RAZEM	2,000
34 d.1.3	kalk. własna	Panele akustyczne wokół pomp ciepła - panele akustyczne aluminiowe w kolorystyce zbliżonej do elewacji, obustronnie pochłaniająca, osadzone w słupach HEA(B)160 wraz z furtką kwasoodporną	m		
		20,650 {pompy ciepła dla budynku A}	m	20,650	
		20,650 {pompy ciepła dla budynku B}	m	20,650	
				RAZEM	41,300
35 d.1.3	KNR 2-02 1802-04	Ogrodzenie systemowe ze stali nierdzewnej - kolor RAL 7016 - wys. 2,0 m	m		
		264,000	m	264,000	
				RAZEM	264,000
36 d.1.3	KNR 2-02 1802-04	Ogrodzenie placu zabaw - wys. 1,6 m - płotek metalowy ze stali ocynkowanej malowany proszkowo	m		
		19,675	m	19,675	
				RAZEM	19,675
37 d.1.3	KNR 2-02 1808-05	Furtka na plac zabaw szer. 1,0 m - stal ocynkowana malowana proszkowo	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
1.4		Organizacja ruchu			
38 d.1.4		Wykonanie i uzgodnienie czasowej organizacji ruchu związane z wykonaniem zjazdów oraz z wykonaniem przyłącza wodociągowego	kpl		
		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
39 d.1.4	KNR 2-31 0702-02	Słupki do znaków drogowych z rur stalowych	szt.		
		14	szt.	14,000	
				RAZEM	14,000
40 d.1.4	KNR 2-31 0703-02	Przymocowanie tablic znaków drogowych zakazu, nakazu, ostrzegawczych, informacyjnych	szt.		
		23	szt.	23,000	
				RAZEM	23,000
41 d.1.4	KNR 2-31 0706-07	Malowanie strzałek i innych symboli na jezdni chlorokauczukową	m2		
		21,600 * 3 {malowanie pod znak P-24}	m2	64,800	
		0,760 * 3 {P-24}	m2	2,280	
				RAZEM	67,080
42 d.1.4	KNR 2-31 0706-02	Malowanie linii segregacyjnych i krawędziowych ciągłych farbą chlorokauczukową	m2		
		5,000 * 0,100 * 4	m2	2,000	
		55,000 * 0,100	m2	5,500	
		10,000 * 0,100 * 21	m2	21,000	
		(4,090 + 6,640 + 2,045 + 0,740 + 6,640) * 0,100	m2	2,016	
				RAZEM	30,516