

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wylczenia	j.m.	Poszcz	Razem
<b>Zagospodarowanie terenu</b>						
1		45236000-0	Niwelacja terenu, uformowanie powierzchni działki przed budową drogi dojazdowej, parkingów, komunikacji pieszej i terenu zielonego.			
1	d.1	KNR 2-01 0229-03 z.sz. 2.4.2. 9906	Przemieszczenie spycharkami mas ziemnych na odległość do 10 m w gruncie kat. IV Praca spycharkami w gruncie oblepiającym gąsienice	m <sup>3</sup>		
			506.13	m <sup>3</sup>	506.130	
					<b>RAZEM</b>	<b>506.130</b>
2	d.1	KNR 2-01 0229-06 z.sz. 2.4.2. 9906	Przemieszczenie spycharkami mas ziemnych w gruncie kat. IV - dodatek za każde rozpoczęte 10 m w przedziale ponad 10 do 30 m Praca spycharkami w gruncie oblepiającym gąsienice	m <sup>3</sup>		
			506.13	m <sup>3</sup>	506.130	
					<b>RAZEM</b>	<b>506.130</b>
3	d.1	KNR 201-0212-0602	Roboty ziemne wykon.koparkami podsiębier.0,4 m3,spycharkami 75KM z transp.samochodami samowyt.5-10t do 1km lecz ziemi złożonej w hałdach.Grunt kat.IV(B.I.nr 8/96) - po wykonaniu koryt pod nawierzchnie komunikacji kołowej i pieszej	m <sup>3</sup>		
			193.55	m <sup>3</sup>	193.550	
					<b>RAZEM</b>	<b>193.550</b>
4	d.1	KNR 201-0214-0201	Nakłady uzupeł.do tab.0201-0213 za każde dalsze 0,5km odl.transpor-tu ponad 1km samochodami samowyt.5-10t po terenie,drogach grunt.Grunt kat.III-IV(B.I.nr8/96) - krotność x 22 = zwiększenie za dodatkowe 11 km Krotność = 22	m <sup>3</sup>		
			193.55	m <sup>3</sup>	193.550	
					<b>RAZEM</b>	<b>193.550</b>
2		45233226-9	<b>Komunikacja kołowa i piesza - z kostki brukowej prostokątnej 20x10 cm gr. 8 cm powierzchnia projektowana 430,11 m2</b>			
5	d.2	KNR 231-0101-01	Mechaniczne wykonywanie koryt na całej szerokości jezdni i chodników. Głębokość 20 cm. Kategoria gruntu I-IV	m <sup>2</sup>		
			430.11	m <sup>2</sup>	430.110	
					<b>RAZEM</b>	<b>430.110</b>
6	d.2	KNR 231-0101-02	Mechaniczne wykonywanie koryt na całej szerokości jezdni i chodników. Dodatek za każde dalsze 5 cm. Kategoria gruntu I-IV - krotność x 5 = pogłębienie o dalsze 25 cm Krotność = 5	m <sup>2</sup>		
			430.11	m <sup>2</sup>	430.110	
					<b>RAZEM</b>	<b>430.110</b>
7	d.2	KNR 231-0103-02	Ręczne profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni. Kategoria gruntu III-IV	m <sup>2</sup>		
			430.11	m <sup>2</sup>	430.110	
					<b>RAZEM</b>	<b>430.110</b>
8	d.2	KNR 231-0104-05	Warstwa odsączająca z pospółki w korycie lub na całej szerokości drogi. Zagęszczanie mechaniczne. Grubość warstwy po zagęszczeniu 15 cm Krotność = 1.5	m <sup>2</sup>		
			430.11	m <sup>2</sup>	430.110	
					<b>RAZEM</b>	<b>430.110</b>
9	d.2	KNR 231-0114-05	Podbudowy z kruszywa łamanego. Warstwa dolna. Grubość warstwy po zagęszczeniu 15 cm	m <sup>2</sup>		
			430.11	m <sup>2</sup>	430.110	
					<b>RAZEM</b>	<b>430.110</b>
10	d.2	KNR 231-0114-07	Podbudowy z kruszywa łamanego. Warstwa górna. Grubość warstwy po zagęszczeniu 8 cm	m <sup>2</sup>		
			430.11	m <sup>2</sup>	430.110	
					<b>RAZEM</b>	<b>430.110</b>
11	d.2	KNR 231-0114-08	Podbudowy z kruszywa łamanego. Warstwa górna. Dodatek za każdy dalszy 1 cm warstwy ponad 8 cm - krotność x 5 = zwiększenie grubości o 5 cm Krotność = 5	m <sup>2</sup>		
			430.11	m <sup>2</sup>	430.110	
					<b>RAZEM</b>	<b>430.110</b>
12	d.2	KNR 231-0002-01	Nawierzchnie drogowe z kostki brukowej prostokątnej 20x10 cm o grubości 8 cm,na podsypce cementowo - piaskowej grubości 5 cm (zeszyt5/94)	m <sup>2</sup>		
			430.11	m <sup>2</sup>	430.110	
					<b>RAZEM</b>	<b>430.110</b>
13	d.2	KNR 231-0002-02	Nawierzchnie drogowe z kostki brukowej prostokątnej 20x10 cm o grubości 8 cm,dodatek za każdy 1 cm różnicy grubości podsypki cementowo - piaskowej (zeszyt 5/94) - krotność x (-2) = zmniejszenie grubości o 2 cm Krotność = -2	m <sup>2</sup>		

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
			430.11	m <sup>2</sup>	430.110	
					<b>RAZEM</b>	<b>430.110</b>
<b>3</b>		<b>45233280-5</b>	<b>Krawężniki, oporniki, obrzeża</b>			
14	d.3	KNR 231-0401-04	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 30x30 cm. Kategoria gruntu III-IV	m		
			108.5	m	108.500	
					<b>RAZEM</b>	<b>108.500</b>
15	d.3	KNR 231-0402-04	Ławy betonowe z oporem pod krawężniki - beton B-15	m <sup>3</sup>		
			8.15	m <sup>3</sup>	8.150	
					<b>RAZEM</b>	<b>8.150</b>
16	d.3	KNR 231-0403-03	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30x100 cm na podsypce cementowo-piaskowej gr. 5 cm	m		
			108.5	m	108.500	
					<b>RAZEM</b>	<b>108.500</b>
17	d.3	KNR 231-0401-02	Rowki pod obrzeże chodnikowe betonowe wibroprasowane 8x30x100 cm o wymiarach 20x20 cm. Kategoria gruntu III-IV	m		
			49.66	m	49.660	
					<b>RAZEM</b>	<b>49.660</b>
18	d.3	KNR 231-0402-03	Ławy betonowe pod krawężniki zwykłe bez ścięcia	m <sup>3</sup>		
			2.48	m <sup>3</sup>	2.480	
					<b>RAZEM</b>	<b>2.480</b>
19	d.3	KNR 231-0407-05	Obrzeża betonowe o wymiarach 8x30x100 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m		
			49.66	m	49.660	
					<b>RAZEM</b>	<b>49.660</b>
<b>4</b>		<b>45236290-9</b>	<b>Teren zielony</b>			
20	d.4	KNR 2-21 0607-02	Ławki parkowe (ogrodowe) konstrukcja drewniana producent Lars Laj Polska sp. z o.o. (2 szt po 2 m)	m		
			4	m	4.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>4.000</b>
21	d.4	KNR 2-21 0218-01	Rozścielenie ziemi urodzajnej ręczne z przerzutem na terenie płaskim	m <sup>3</sup>		
			87.32	m <sup>3</sup>	87.320	
					<b>RAZEM</b>	<b>87.320</b>
22	d.4	KNR 2-21 0203-01	Ręczne przekopanie gleby na terenie płaskim w gruncie kat. IV nie zadarnionym	m <sup>2</sup>		
			582.16	m <sup>2</sup>	582.160	
					<b>RAZEM</b>	<b>582.160</b>
23	d.4	KNR 2-21 0413-07	Obsadzenie kwietników roślinami kwietnikowymi przy ilości 25 szt./m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>		
			35	m <sup>2</sup>	35.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>35.000</b>
24	d.4	KNR 2-21 0401-06	Wykonanie trawników dywanowych siewem na gruncie kat. IV z nawożeniem	m <sup>2</sup>		
			547.16	m <sup>2</sup>	547.160	
					<b>RAZEM</b>	<b>547.160</b>
25	d.4	KNR 2-21 0303-05	Sadzenie drzew form naturalnych na terenie płaskim w gruncie kat. IV z całkowitą zaprawą dołów; średnica pnia drzewa : 0.5 m	szt.		
			6	szt.	6.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>6.000</b>
<b>5</b>		<b>45262510-9</b>	<b>Ogrodzenie oraz boks na odpadki</b>			
26	d.5	KNR 201-0317-02	Wykopy liniowe o ścianach pion.pod fundamenty,ruroc.I kolektory w gruntach such.z wydobyciem urobku łopatą lub wyciągiem ręcz.,głęb.1,5m,szer.0,8-1,5m.kat.3-4	m <sup>3</sup>		
			50.8	m <sup>3</sup>	50.800	
					<b>RAZEM</b>	<b>50.800</b>
27	d.5	KNR 202-1801-03	Cokoły kamienne granitowe o wymiarach 0,40x0,25 m na fundamencie o wymiarach 0,40x0,80 m.	m		
			127	m	127.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>127.000</b>
28	d.5	KNR 202-1807-04	Analogia - słupy z czapkami i fundamentami o wysokości 1,55 m, kamienne granitowe o przekroju 40x40 cm.	szt.		
			64	szt.	64.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>64.000</b>
29	d.5	KNR 2 1605-01 analogia	Przęsła między słupami garnitowymi o szerokości 2 m i wys. 1 m drewniane - sztachety z listew o rozstawie co 10 cm	m <sup>2</sup>		
			189	m <sup>2</sup>	189.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>189.000</b>
30	d.5	KNR 2-02 1808-07	Wrota pełne drewniane rozwieralne z furtkami wysokości 1.6 m; szerokość wrót 5,5 m i furtki 2 x 1 m na gotowych słupach	kpl.		
			1	kpl.	1.000	

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
					<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
31	d.5	KNR 202-1801-03	Analogia - murki kamienne granitowe o szerokości 0,40 m i wysokości 1,60 m na fundamencie o wymiarach 0,40x0,80 m. (boks na odpadki)	m		
			6.5	m	6.500	
					<b>RAZEM</b>	<b>6.500</b>
32	d.5	KNR 2-02 1808-02 analogia	Furtka drewn.rozw. wysokości 1.6 m; szerokość 1 m (boks na odpadki)	kpl.		
			1	kpl.	1.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
33	d.5	KNR 201-0320-02	Ręczne zasypywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych, głębokość wykopu do 1,5 m i szerokość 0,8-1,5 m. Grunt kategorii III-IV.	m <sup>3</sup>		
			5.2	m <sup>3</sup>	5.200	
					<b>RAZEM</b>	<b>5.200</b>
34	d.5	KNR 201-0415-03	Rozplantowanie ręczne 1 m <sup>3</sup> ziemi wydobytej z wykopów leżącej na długości 1 m wzdłuż krawędzi wykopu. Grunt kategorii IV.	m <sup>3</sup>		
			40.64	m <sup>3</sup>	40.640	
					<b>RAZEM</b>	<b>40.640</b>