

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
<b>1</b>	<b>45233260-9</b>	<b>ALEJKI ŻWIROWE</b>			
1	KNR-W 2-01	Roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych - koryta pod nawierzchnie placów postojowych	ha		
d.1	0114-02	0.13	ha	0.130	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.130</b>
2	KNR-W 2-01	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm za pomocą spycharek	m <sup>2</sup>		
d.1	0119-01	(150*4+490*2)*1.05	m <sup>2</sup>	1659.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1659.000</b>
3	KNR-W 2-01	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) za pomocą spycharek - dodatek za każde dalsze 5 cm grubości	m <sup>2</sup>		
d.1	0119-02	(150*4+490*2)*1.05	m <sup>2</sup>	1659.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1659.000</b>
4	KNR 2-31	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 20 cm	m <sup>2</sup>		
d.1	0101-01	(150*4+490*2)*1.05	m <sup>2</sup>	1659.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1659.000</b>
5	KNR-W 2-01	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiernymi 0.40 m <sup>3</sup> w ziemi kat. I-III uprzednio zmagazynowanej w hałdach z transportem urobku samochodami samowładoczymi na odległość do 1 km	m <sup>3</sup>		
d.1	0207-05	(150*4+490*2)*1.05*0.20	m <sup>3</sup>	331.800	
				<b>RAZEM</b>	<b>331.800</b>
6	KNNR 1	Mechaniczne plantowanie terenu i przygotowanie podłoża spycharkami gąsienicowymi o mocy 74 kW (100 KM), grunt kat. I-II	m <sup>2</sup>		
d.1	0218-01	(150*4+490*2)*1.05	m <sup>2</sup>	1659.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1659.000</b>
7	KNNR 6	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni	m <sup>2</sup>		
d.1	0103-03	(150*4+490*2)*1.05	m <sup>2</sup>	1659.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1659.000</b>
8	KNNR 6	Warstwy odsączające wykonane i zagęszczane mechanicznie o gr.10 cm	m <sup>2</sup>		
d.1	0104-03	(150*4+490*2)*1.05	m <sup>2</sup>	1659.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1659.000</b>
9	KNNR 6	Analogia: Chodnik - Warstwa górna podbudowy z kruszywa łamanych gr. 15 cm wraz z zamiatowaniem powierzchni kruszywem 0-2mm	m <sup>2</sup>		
d.1	0113-06	(150*4+490*2)	m <sup>2</sup>	1580.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1580.000</b>
10	KNNR 6	Analogia: Obrzeża z tworzywa EKOBORD o wysokości 78mm	m		
d.1	0404-03	305+985	m	1290.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1290.000</b>
<b>2</b>	<b>45342000-6</b>	<b>OGRODZENIE</b>			
11	KNR 2-01	Analogia: Roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych - wyznaczenie trasy ogrodzenia terenu działki	ha		
d.2	0121-02	0.02	ha	0.020	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.020</b>
12	KNR 2-01	Wykopanie dołów o powierzchni dna do 0.2 m <sup>2</sup> i głębokości do 1.0 m (kat.gr.III) pod słupki ogrodzenia	dół.		
d.2	0312-10	96	dół.	96.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>96.000</b>
13	KNR 2-02	Analogia: Stopy fundamentowe betonowe, o objętości do 0,5 m <sup>3</sup> (pod słupki)	m <sup>3</sup>		
d.2	0203-01	0.40*0.40*1.0*96	m <sup>3</sup>	15.360	
				<b>RAZEM</b>	<b>15.360</b>
14	KNR 2-02	Stopy fundamentowe betonowe, o objętości ponad 2,5 m <sup>3</sup> - z zastosowaniem pompy do betonu	m <sup>3</sup>		
d.2	0203-04	(1.0*8.2*1.0)	m <sup>3</sup>	8.200	
				<b>RAZEM</b>	<b>8.200</b>
15	KNR 2-02	Analogia: Ogrodzenie parkowe (zakończony łukiem) z elementów metalowych ozdobnych malowanych o wysokości do 2 m wraz ze słupkiem metalowym o wymiarach 10cm x 10cm i długości 2,8m	szt.		
d.2	1805-06	97	szt.	97.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>97.000</b>
16	KNR 2-02	Słupy żelbetowe, kwadratowe o wysokości do 4 m; stosunek deskowanego obwodu do przekroju do 9 - z zastosowaniem pompy do betonu	m <sup>3</sup>		
d.2	0208-02	3*0.5*0.5*2.8	m <sup>3</sup>	2.100	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.100</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
17	KNR 2-02 d.2 0290-04	Przygotowanie i montaż zbrojenia konstrukcji monolitycznych budowli - pręty zębrowane o śr. 8-14 mm 0.30	t t	 0.300	 0.300
				<b>RAZEM</b>	<b>0.300</b>
18	KNR 2-02 d.2 0290-03	Przygotowanie i montaż zbrojenia konstrukcji monolitycznych budowli - pręty gładkie o śr. do 7 mm 0.12	t t	 0.120	 0.120
				<b>RAZEM</b>	<b>0.120</b>
19	KNR 2-02 d.2 0219-05	Analogia: daszki nad słupami o średniej grubości 7-10 cm 0.8*0.8*3	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 1.920	 1.920
				<b>RAZEM</b>	<b>1.920</b>
20	KNR 2-02 d.2 0904-04	Tynki zewnętrzne cementowe kat. III wykonywane ręcznie na oddzielnych belkach słupach prostokątnych i ścianach cylindrycznych 0.5*2.8*4*3	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 16.800	 16.800
				<b>RAZEM</b>	<b>16.800</b>
21	KNR 2-02 d.2 1505-10	Analogia: Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni zewnętrznych - tynków gładkich z gruntowaniem Krotność = 1.5 0.5*2.8*4*3	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 16.800	 16.800
				<b>RAZEM</b>	<b>16.800</b>
22	KNR 2-02 d.2 0515-02	Analogia: Obrobienie daszków nad słupami 3	szt. szt.	 3.000	 3.000
				<b>RAZEM</b>	<b>3.000</b>
23	KNR 2-31 d.2 0401-03	Rowki o wymiarach 30x30 cm w gruncie kat.I-II pod cokół betonowy ogrodzenia 194	m m	 194.000	 194.000
				<b>RAZEM</b>	<b>194.000</b>
24	KNR 2-31 d.2 0402-03	Ława pod cokół ogrodzenia parkowego 194*0.04	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 7.760	 7.760
				<b>RAZEM</b>	<b>7.760</b>
25	KNR 6 d.2 0404-02	Analogia: Cokół betonowy prefabrykowany z gotowych elementów o wysokości 25-30 cm wraz z głowicami przelotowymi i końcowymi 194	m m	 194.000	 194.000
				<b>RAZEM</b>	<b>194.000</b>
26	KNR 2 d.2 1303-02	Analogia: Brama wjazdowa rozwierana (zakończona łukiem) z elementów stalowych ocynkowanych ozdobnych malowanych wraz ze słupkami metalowymi oraz z montażem (kolor czarny) (wypełnienie jak ogrodzenie parkowe) o wysokości do 2,7 m 4.0*2.5	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 10.000	 10.000
				<b>RAZEM</b>	<b>10.000</b>
27	KNR 2-23 d.2 0402-04	Analogia: Furtka (zakończona łukiem) z elementów stalowych ocynkowanych malowanych o wym. 120 x200 cm (kolor czarny) (wypełnienie jak ogrodzenie parkowe) 1	szt. szt.	 1.000	 1.000
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
<b>3</b>	<b>45112720-8</b>	<b>ZAGOSPODAROWANIE PLACU</b>			
28	KNR 2-23 d.3 0310-07	Analogia: Zakup, dostawa i montaż elementów zagospodarowania placu: altana drewniana o wym. 4,00m x 7,00m 1	kpl. kpl.	 1.000	 1.000
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
<b>4</b>		<b>MAŁA ARCHITEKTURA</b>			
29	KNR 2-23 d.4 0310-07	Analogia: Zakup, dostawa i montaż elementów małej architektury: ławka parkowa z oparciem o wym. 0,50m x 1,50m x 0,80m 10	kpl. kpl.	 10.000	 10.000
				<b>RAZEM</b>	<b>10.000</b>
30	KNR 2-23 d.4 0310-07	Analogia: Zakup, dostawa i montaż elementów małej architektury: kosz na śmieci parkowy o wym. 0,40m x 0,40m x 0,90m 10	kpl. kpl.	 10.000	 10.000
				<b>RAZEM</b>	<b>10.000</b>
31	KNR 2-23 d.4 0310-07	Analogia: Zakup, dostawa i montaż elementów małej architektury: donice ozdobne na postumencie o wym. 0,50m x 0,50m x 0,50m 2	kpl. kpl.	 2.000	 2.000
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
<b>5</b>	<b>45112710-5</b>	<b>ZIELEŃ</b>			
32	KNR 2-21 d.5 0301-05	Analogia: Sadzenie drzew i krzewów liściastych na terenie płaskim w gruncie kat. I-II z całkowitą zaprawą dołów: lipa duża o wysokości powyżej 3,0m	szt.		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
	50		szt.	50.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>50.000</b>
33	KNR 2-21 d.5 0301-06	Analogia: Sadzenie drzew i krzewów liściastych na terenie płaskim w gruncie kat. I-II z całkowitą zaprawą dołów: klon purpurowy o wysokości powyżej 3,0m 3	szt.		
			szt.	3.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.000</b>
34	KNR 2-21 d.5 0301-06	Analogia: Sadzenie drzew i krzewów liściastych na terenie płaskim w gruncie kat. I-II z całkowitą zaprawą dołów: klon zwyczajny o wysokości powyżej 3,0m 3	szt.		
			szt.	3.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.000</b>
35	KNR 2-21 d.5 0301-06	Analogia: Sadzenie drzew i krzewów liściastych na terenie płaskim w gruncie kat. I-II z całkowitą zaprawą dołów: dąb szypułkowy o wysokości powyżej 3,0m 2	szt.		
			szt.	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
36	KNR 2-21 d.5 0301-06	Analogia: Sadzenie drzew i krzewów liściastych na terenie płaskim w gruncie kat. I-II z całkowitą zaprawą dołów: buk zwyczajny o wysokości powyżej 3,0m 2	szt.		
			szt.	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
37	KNR 2-21 d.5 0301-05	Analogia: Sadzenie drzew i krzewów liściastych na terenie płaskim w gruncie kat. I-II z całkowitą zaprawą dołów: sosna czarna o wysokości powyżej 3,0m 10	szt.		
			szt.	10.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>10.000</b>
<b>6</b>	<b>45223300-9</b>	<b>MIEJSCA POSTOJOWE</b>			
38	KNR-W 2-01 d.6 0114-02	Roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych - koryta pod nawierzchnie placów postojowych 0.02	ha		
			ha	0.020	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.020</b>
39	KNR-W 2-01 d.6 0119-01	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm za pomocą spycharek 200*1.05	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	210.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>210.000</b>
40	KNR-W 2-01 d.6 0119-02	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) za pomocą spycharek - dodatk za każde dalsze 5 cm grubości 200*1.05	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	210.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>210.000</b>
41	KNR 2-31 d.6 0101-01	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 20 cm Krotność = 2 200*1.05	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	210.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>210.000</b>
42	KNR-W 2-01 d.6 0207-05	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiernymi 0.40 m <sup>3</sup> w ziemi kat. I-III uprzednio zmagazynowanej w hałdach z transportem urobku samochodami samowładoczymi na odległość do 1 km Krotność = 2 200*1.05*0.20	m <sup>3</sup>		
			m <sup>3</sup>	42.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>42.000</b>
43	KNR 1 d.6 0218-01	Mechaniczne plantowanie terenu i przygotowanie podłoża spycharkami gąsienicowymi o mocy 74 kW (100 KM), grunt kat. I-II 200*1.05	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	210.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>210.000</b>
44	KNR 6 d.6 0103-03	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni 200*1.05	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	210.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>210.000</b>
45	KNR 6 d.6 0104-04	Warstwy odsączające wykonane i zagęszczane mechanicznie o gr.20 cm 200*1.05	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	210.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>210.000</b>
46	KNR 6 d.6 0404-03	Analogia: Obrzeża z tworzywa EKOBOARD o wysokości 78mm 60	m		
			m	60.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>60.000</b>
47	KNR 6 d.6 0113-02	Warstwa dolna podbudowy z kruszyw łamanych (frakcji 31,5-63,0mm) gr. 20 cm 200*1.05	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	210.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>210.000</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
48	KNNR 6	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni 200*1.05	m <sup>2</sup>		
d.6	0103-03		m <sup>2</sup>	210.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>210.000</b>
49	KNNR 6	Warstwa górna podbudowy z kruszyw łamanych gr. 10 cm wraz z zmiatowaniem powierzchni kruszywem 0-2mm 200	m <sup>2</sup>		
d.6	0113-05		m <sup>2</sup>	200.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>200.000</b>