

## Przedmiar robót

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
<b>1</b>	<b>45112710-5</b>	<b>Nasadenia drzew</b>			
1 d.1	KNR 2-21 0302-10	Sadzenie drzew liściastych form naturalnych na terenie płaskim w gruncie kat. III z zaprawą do połowy głębokości dołów; średnica/głębokość : 1.0/0.7 m ACER PLATANOIDES 'GLOBOSUM'	szt.		
		5	szt.	5.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>5.000</b>
2 d.1	KNR 2-21 0302-10	Sadzenie drzew liściastych form naturalnych na terenie płaskim w gruncie kat. III z zaprawą do połowy głębokości dołów; średnica/głębokość : 1.0/0.7 m ACER PLATANOIDES 'CRIMSON SENTRY'	szt.		
		4	szt.	4.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.000</b>
3 d.1	KNR 2-21 0302-10	Sadzenie drzew liściastych form naturalnych na terenie płaskim w gruncie kat. III z zaprawą do połowy głębokości dołów; średnica/głębokość : 1.0/0.7 m ACER PLATANOIDES 'PRINCETON GOLD'	szt.		
		14	szt.	14.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>14.000</b>
4 d.1	KNR 2-21 0302-10	Sadzenie drzew liściastych form naturalnych na terenie płaskim w gruncie kat. III z zaprawą do połowy głębokości dołów; średnica/głębokość : 1.0/0.7 m ACER RUBRUM RED SUNSET 'FRANKSRED'	szt.		
		9	szt.	9.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>9.000</b>
5 d.1	KNR 2-21 0302-10	Sadzenie drzew liściastych form naturalnych na terenie płaskim w gruncie kat. III z zaprawą do połowy głębokości dołów; średnica/głębokość : 1.0/0.7 m PYRUS CALLERYANA CHANTICLEER	szt.		
		11	szt.	11.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>11.000</b>
6 d.1	KNR 2-21 0302-10	Sadzenie drzew liściastych form naturalnych na terenie płaskim w gruncie kat. III z zaprawą do połowy głębokości dołów; średnica/głębokość : 1.0/0.7 m QUERCUS ROBUR 'FASTIGIATA'	szt.		
		4	szt.	4.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.000</b>
7 d.1	KNR 2-21 0302-10	Sadzenie drzew liściastych form naturalnych na terenie płaskim w gruncie kat. III z zaprawą do połowy głębokości dołów; średnica/głębokość : 1.0/0.7 m TILIA CORDATA 'GREENSPIRE'	szt.		
		16	szt.	16.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>16.000</b>
8 d.1	KNR 2-21 0302-10	Sadzenie drzew liściastych form naturalnych na terenie płaskim w gruncie kat. III z zaprawą do połowy głębokości dołów; średnica/głębokość : 1.0/0.7 m TILIA x EUROPAEA 'PALLIDA'	szt.		
		60	szt.	60.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>60.000</b>
9 d.1	KNR 2-21 0302-08	Sadzenie drzew liściastych form naturalnych na terenie płaskim w gruncie kat. III z zaprawą do połowy głębokości dołów; średnica/głębokość : 0.5 m GRAB POSPOLITY	szt.		
		503	szt.	503.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>503.000</b>
10 d.1	KNP 01 1228-01.02	Wykonanie misek o śr. 60-100 przy drzewach i krzewach	szt		
		626	szt	626.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>626.000</b>
<b>2</b>		<b>Nasadenia krzewów</b>			
11 d.2	KNR 2-21 0302-04	Sadzenie krzewów liściastych form naturalnych na terenie płaskim w gruncie kat. III z całkowitą zaprawą dołów; średnica/głębokość : 0.3 m BUDDLEJA DAVIDII 'BLACK KNIGHT'	szt.		
		11	szt.	11.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>11.000</b>
12 d.2	KNR 2-21 0302-04	Sadzenie krzewów liściastych form naturalnych na terenie płaskim w gruncie kat. III z całkowitą zaprawą dołów; średnica/głębokość : 0.3 m BUXUS SEMPERVIRENS	szt.		
		92	szt.	92.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>92.000</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
13 d.2	KNR 2-21 0302-04	Sadzenie krzewów liściastych form naturalnych na terenie płaskim w gruncie kat. III z całkowitą zaprawą dołów; średnica/głębokość : 0.3 m COTONEASTER LUCIDUS	szt.		
		285	szt.	285.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>285.000</b>
14 d.2	KNR 2-21 0302-04	Sadzenie krzewów liściastych form naturalnych na terenie płaskim w gruncie kat. III z całkowitą zaprawą dołów; średnica/głębokość : 0.3 m DEUTZIA GRACILIS	szt.		
		61	szt.	61.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>61.000</b>
15 d.2	KNR 2-21 0302-04	Sadzenie krzewów liściastych form naturalnych na terenie płaskim w gruncie kat. III z całkowitą zaprawą dołów; średnica/głębokość : 0.3 m HYDRANGEA ARBORESCENS 'ANNABELLE'	szt.		
		7	szt.	7.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>7.000</b>
16 d.2	KNR 2-21 0302-04	Sadzenie krzewów liściastych form naturalnych na terenie płaskim w gruncie kat. III z całkowitą zaprawą dołów; średnica/głębokość : 0.3 m HYDRANGEA MACROPHYLLA 'NIKKO BLUE'	szt.		
		36	szt.	36.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>36.000</b>
17 d.2	KNR 2-21 0302-04	Sadzenie krzewów liściastych form naturalnych na terenie płaskim w gruncie kat. III z całkowitą zaprawą dołów; średnica/głębokość : 0.3 m PHILADELPHUS 'BOUQUET BLANC'	szt.		
		15	szt.	15.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>15.000</b>
18 d.2	KNR 2-21 0302-04	Sadzenie krzewów liściastych form naturalnych na terenie płaskim w gruncie kat. III z całkowitą zaprawą dołów; średnica/głębokość : 0.3 m ROSA YELLOW FAIRY 'POULFAIR'	szt.		
		320	szt.	320.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>320.000</b>
19 d.2	KNR 2-21 0302-04	Sadzenie krzewów liściastych form naturalnych na terenie płaskim w gruncie kat. III z całkowitą zaprawą dołów; średnica/głębokość : 0.3 m SPIRAEA JAPONICA 'GOLDFLAME'	szt.		
		35	szt.	35.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>35.000</b>
20 d.2	KNR 2-21 0302-04	Sadzenie krzewów liściastych form naturalnych na terenie płaskim w gruncie kat. III z całkowitą zaprawą dołów; średnica/głębokość : 0.3 m SYRINGA X MEYERI 'PALIBIN'	szt.		
		78	szt.	78.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>78.000</b>
21 d.2	KNP 01 1228-01.02	Wykonanie misek o śr. 30-60 przy drzewach i krzewach	szt		
		940	szt	940.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>940.000</b>
<b>3</b>		<b>Nasadenia bylin i pnączy</b>			
22 d.3	KNR 2-21 0302-04 analogia	Sadzenie bylin w gruncie kat. III z całkowitą zaprawą dołów; średnica/głębokość : 0.3 m CALAMAGROSTIS X ACUTIFLORA 'KARL FOERSTER'	szt.		
		284	szt.	284.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>284.000</b>
23 d.3	KNR 2-21 0302-04 analogia	Sadzenie bylin w gruncie kat. III z całkowitą zaprawą dołów; średnica/głębokość : 0.3 m FUNKIA SIEBOLDIANA 'ELEGANS'	szt.		
		119	szt.	119.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>119.000</b>
24 d.3	KNR 2-21 0302-04 analogia	Sadzenie bylin w gruncie kat. III z całkowitą zaprawą dołów; średnica/głębokość : 0.3 m FUNKIA 'PATRIOT'	szt.		
		220	szt.	220.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>220.000</b>
25 d.3	KNR 2-21 0302-04 analogia	Sadzenie bylin w gruncie kat. III z całkowitą zaprawą dołów; średnica/głębokość : 0.3 m PAEONIA LACTIFLORA 'WLADYSLAWA'	szt.		
		53	szt.	53.000	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				<b>RAZEM</b>	<b>53.000</b>
26 d.3	KNR 2-21 0302-04 analogia	Sadzenie bylin w gruncie kat. III z całkowitą zaprawą dolów; średnica/głębokość : 0.3 m PENNISETUM ALLOPECUROIDES 'HEMELN'	szt.		
		60	szt.	60.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>60.000</b>
27 d.3	KNR 2-21 0302-04 analogia	Sadzenie pnączy w gruncie kat. III z całkowitą zaprawą dolów; średnica/głębokość : 0.3 m PARTHENOCISSUS TRICUSPIDATA 'VEITCHII'	szt.		
		28	szt.	28.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>28.000</b>
<b>4</b>		<b>Trawniki</b>			
28 d.4	KNR 2-01 0103-01	Ścinanie drzew piłą mechaniczną (śr. 10-15 cm)	szt.		
		17	szt.	17.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>17.000</b>
29 d.4	KNR 2-01 0103-02	Ścinanie drzew piłą mechaniczną (śr. 16-25 cm)	szt.		
		26	szt.	26.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>26.000</b>
30 d.4	KNR 2-01 0103-03	Ścinanie drzew piłą mechaniczną (śr. 26-35 cm)	szt.		
		14	szt.	14.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>14.000</b>
31 d.4	KNR 2-01 0103-04	Ścinanie drzew piłą mechaniczną (śr. 36-45 cm)	szt.		
		1	szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
32 d.4	KNR 2-01 0103-05	Ścinanie drzew piłą mechaniczną (śr. 46-55 cm)	szt.		
		2	szt.	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
33 d.4	KNR 2-01 0105-01	Mechaniczne karczowanie pni (śr. 10-15 cm)	szt.		
		17	szt.	17.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>17.000</b>
34 d.4	KNR 2-01 0105-02	Mechaniczne karczowanie pni (śr. 16-25 cm)	szt.		
		26	szt.	26.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>26.000</b>
35 d.4	KNR 2-01 0105-03	Mechaniczne karczowanie pni (śr. 26-35 cm)	szt.		
		14	szt.	14.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>14.000</b>
36 d.4	KNR 2-01 0105-04	Mechaniczne karczowanie pni (śr. 36-45 cm)	szt.		
		1	szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
37 d.4	KNR 2-01 0105-05	Mechaniczne karczowanie pni (śr. 46-55 cm)	szt.		
		2	szt.	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
38 d.4	KNR 2-01 0110-02	Wywożenie karpiny na odległość do 2 km	mp		
		60	mp	60.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>60.000</b>
39 d.4	KNR 2-01 0111-02	Oczyszczenie terenu z pozostałości po wykarczowaniu (drobne gałęzie, korzenie, kora i wrzos) z wywiezieniem	m2		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		1200	m2	1200.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1200.000</b>
40 d.4	KNR 2-21 0107-03	Zabezpieczenie drzew o średnicy do 30 cm na okres wykonywania robót ziemnych	szt.		
		216	szt.	216.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>216.000</b>
41 d.4	KNR 2-21 0101-01	Oczyszczenie terenu z resztek budowlanych, gruzu i śmieci - zebranie i złożenie zanieczyszczeń w przyzmy ((14573.22+ 691.16)*0.01))	m3		
		152.64	m3	152.640	
				<b>RAZEM</b>	<b>152.640</b>
42 d.4	KNR 2-21 0101-04	Oczyszczenie terenu z resztek budowlanych, gruzu i śmieci - wywiezienie zanieczyszczeń samochodami na odległość do 1.0 km	m3		
		152.64	m3	152.640	
				<b>RAZEM</b>	<b>152.640</b>
43 d.4	KNR 2-01 0203-02 analogia	Mechaniczne zdjęcie warstwy ziemi- Roboty ziemne wykon.koparkami przedsiębiornymi o poj.łyżki 1.20 m3 w gr.kat.III z transp.urobku samochod.samowyladowczymi na odległość do 1 km	m3		
		497	m3	497.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>497.000</b>
44 d.4	KNR 2-01 0505-04 analiza indywidualna	Mechaniczne plantowanie powierzchni gruntu rodzimego kat.I-III (4970m2+691,16m2)	m2		
		5661.16	m2	5661.160	
				<b>RAZEM</b>	<b>5661.160</b>
45 d.4	KNR 2-21 0218-03	Rozścielenie ziemi urodzajnej spycharkami na terenie płaskim	m3		
		497	m3	497.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>497.000</b>
46 d.4	KNR 2-21 0217-02 kalk. własna	Ręczne zdjęcie warstwy ziemi urodzajnej pod koronami drzew, z transportem taczkami (grunt zadamiony) 9603m2*0.1m=960.3m3	m3		
		960.3	m3	960.300	
				<b>RAZEM</b>	<b>960.300</b>
47 d.4	KNR 2-21 0218-03 analogia	Rozścielenie warstwy piasku gr. warstwy 0.2 m spycharkami i taczkami na terenie płaskim (1650m2 * 0.2m)	m3		
		330	m3	330.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>330.000</b>
48 d.4	KNR 2-21 0207-04 analogia	Wymieszanie za pomocą brony warstwy piasku gr. 0.2m z gruntem rodzimym	ha		
		0.165	ha	0.165	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.165</b>
49 d.4	KNR-W 2-01 0301-02 kalk. własna	Ręczne roboty ziemne z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km (kat. gruntu III)	m3		
		960.3	m3	960.300	
				<b>RAZEM</b>	<b>960.300</b>
50 d.4	KNR 2-21 0218-01	Rozścielenie ziemi urodzajnej ręczne z przerzutem na terenie płaskim (9603m2*0.1m)	m3		
		960.3	m3	960.300	
				<b>RAZEM</b>	<b>960.300</b>
51 d.4	KNR 2-21 0405-05	Wykonanie trawników parkowych siewem na terenie płaskim przy uprawie mechanicznej na gruncie kat. III z nawożeniem	ha		
		1.443522	ha	1.444	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.444</b>
52 d.4	KNR 2-21 0401-05 analogia	Wysiew nasion roślin kwiatowych w trawniku	m2		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		1155	m2	1155.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1155.000</b>
53 d.4	KNR 2-21 0209-01	Ręczne rozrzucenie torfu na terenie płaskim grubość warstwy 2 cm	ha		
		1.457322	ha	1.457	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.457</b>
54 d.4	KNR 2-21 0218-02 analogia	Rozścielenie kory sosnowej ręczne z transportem taczkami na terenie płaskim, grubość warstwy 4 cm	m3		
		29.16	m3	29.160	
				<b>RAZEM</b>	<b>29.160</b>
<b>5</b>		<b>Prace pielęgnacyjne istniejącego drzewostanu</b>			
55 d.5		Pielęgnacja istniejącego drzewostanu	szt		
		130	szt	130.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>130.000</b>
<b>6</b>		<b>Prace pielęgnacyjne gwarancyjne- okres 3 lata</b>			
56 d.6	KNR 2-21 0701-03 kalk. własna	Prace pielęgnacyjne w okresie gwarancyjnym (3 lata)- pielęgnacja drzew Krotność = 3	szt.		
		626	szt.	626.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>626.000</b>
57 d.6	KNR 2-21 0701-01 kalk. własna	Prace pielęgnacyjne w okresie gwarancyjnym (3 lata)- pielęgnacja krzewów liściastych, bylin i pnączy Krotność = 3	szt.		
		1704	szt.	1704.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1704.000</b>
58 d.6	KNR 2-21 0702-06 kalk. własna	Prace pielęgnacyjne w okresie gwarancyjnym (3 lata)- mechaniczna pielęgnacja trawników dywanowych, łąk kwietnych na terenie płaskim Krotność = 3	m2		
		14435.22	m2	14435.220	
				<b>RAZEM</b>	<b>14435.220</b>