

PRZEDMIAR ROBÓT
PKWIU 81.30.10.0 Usługi związane z zagospodarowaniem terenów zieleni

NAZWA INWESTYCJI : **PROJEKT PARKU**
ADRES INWESTYCJI : ul Topolowa / Jana Pawła, Czerwonak
INWESTOR : Gmina Czerwonak
ADRES INWESTORA : ul. Źródłana 39, 62-004 Czerwonak
BRANŻA : **Budowlana**

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : **Mateusz Filipiak**
DATA OPRACOWANIA : 15.09.2015

Stawka roboczogodziny :

NARZUTY

Koszty pośrednie [Kp]	% R+S
Zysk [Z]	% R+S+Kp(R+S)
VAT [V]	% $\Sigma(R+M+S+Kp(R+S)+Z(R+S))$

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT : **zł**
Podatek VAT : **zł**
Ogółem wartość kosztorysowa robót : **zł**

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
15.09.2015

Data zatwierdzenia

TABELA ELEMENTÓW SCALONYCH

Lp.	Nazwa	Robocizna	Materiały	Sprzęt	Kp	Z	RAZEM
1	Niwelacja						
2	Zieleń						
	RAZEM netto						
	VAT						
	Razem brutto						

Słownie:

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		Niwelacja			
1	KNR 2-01 d.1 0109-06	Ręczne wyrywanie chwastów ścinanie i karczowanie krzaków drzew i zbędnych elementów zieleni 13780,68/10000	ha ha	1,378	
				RAZEM	1,378
2	KNR 2-01 d.1 0111-03	Oczyszczenie terenu z pozostałości po wykarczowaniu (drobne gałęzie, korzenie i kora bez wrzosu) wraz z usunięciem 13780,68	m ² m ²	13 780,680	
				RAZEM	13 780,680
3	analiza indywidualna	Urobek z krzewów owocowych zrębować i zhałdować "(w miejscu do tego wyznaczonym) 30,0	r-g r-g	30,000	
				RAZEM	30,000
4	KNR 2-01 d.1 0229-02	Przemieszczenie spycharkami mas ziemnych na odległość do 10 m w gruncie kat. III - teren do usunięcia 177,00	m ³ m ³	177,000	
				RAZEM	177,000
5	KNR 2-01 d.1 0229-05	Przemieszczenie spycharkami mas ziemnych w gruncie kat. III - dodatek za każde rozpoczęte 10 m w przedziale ponad 10 do 30 m Krotność = 2 poz.4	m ³ m ³	177,000	
				RAZEM	177,000
6	KNR 2-01 d.1 0505-04	Mechaniczne plantowanie powierzchni gruntu rodzimego kat. I-III z wyrównaniem wypukłości poz.2	m ² m ²	13 780,680	
				RAZEM	13 780,680
2		Zieleń			
7	KNR 2-21 d.2 0323-04	Sadzenie drzew i krzewów iglastych na terenie płaskim w gruncie kat. III z zaprawą dołów; średnica/głębokość : 0.5 m <i>Picea omorika</i> 12	szt. szt.	12,000	
				RAZEM	12,000
8	KNR 2-21 d.2 0323-04	Sadzenie drzew i krzewów iglastych na terenie płaskim w gruncie kat. III z zaprawą dołów; średnica/głębokość : 0.5 m <i>Picea mariana</i> 4	szt. szt.	4,000	
				RAZEM	4,000
9	KNR 2-21 d.2 0323-04	Sadzenie drzew i krzewów iglastych na terenie płaskim w gruncie kat. III z zaprawą dołów; średnica/głębokość : 0.5 m <i>Pinus nigra</i> 4	szt. szt.	4,000	
				RAZEM	4,000
10	KNR 2-21 d.2 0323-04	Sadzenie drzew i krzewów iglastych na terenie płaskim w gruncie kat. III z zaprawą dołów; średnica/głębokość : 0.5 m <i>Abies concolor</i> 1	szt. szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
11	KNR 2-21 d.2 0323-04	Sadzenie drzew i krzewów iglastych na terenie płaskim w gruncie kat. III z zaprawą dołów; średnica/głębokość : 0.5 m <i>Pinus cembra</i> 7	szt. szt.	7,000	
				RAZEM	7,000
12	KNR 2-21 d.2 0323-04	Sadzenie drzew i krzewów iglastych na terenie płaskim w gruncie kat. III z zaprawą dołów; średnica/głębokość : 0.5 m <i>Pinus sibirica</i> 4	szt. szt.	4,000	
				RAZEM	4,000
13	KNR 2-21 d.2 0302-05	Sadzenie drzew i krzewów liściastych form naturalnych na terenie płaskim w gruncie kat. III z całkowitą zaprawą dołów; średnica/głębokość : 0.5 m <i>Liquidambar</i> 19	szt. szt.	19,000	
				RAZEM	19,000
14	KNR 2-21 d.2 0302-05	Sadzenie drzew i krzewów liściastych form naturalnych na terenie płaskim w gruncie kat. III z całkowitą zaprawą dołów; średnica/głębokość : 0.5 m <i>Tilia Cordata</i> 15	szt. szt.	15,000	
				RAZEM	15,000
15	KNR 2-21 d.2 0302-05	Sadzenie drzew i krzewów liściastych form naturalnych na terenie płaskim w gruncie kat. III z całkowitą zaprawą dołów; średnica/głębokość : 0.5 m <i>Acer Rubrum</i>	szt.		

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		18	szt.	18,000	
				RAZEM	18,000
16	KNR 2-21 d.2 0302-05	Sadzenie drzew i krzewów liściastych form naturalnych na terenie płaskim w gruncie kat. III z całkowitą zaprawą dołów; średnica/ głębokość : 0.5 m <i>Betula utilis Doorenbos</i> 65	szt.		
			szt.	65,000	
				RAZEM	65,000
17	KNR 2-21 d.2 0302-05	Sadzenie drzew i krzewów liściastych form naturalnych na terenie płaskim w gruncie kat. III z całkowitą zaprawą dołów; średnica/ głębokość : 0.5 m <i>Platanus X hispanica</i> 15	szt.		
			szt.	15,000	
				RAZEM	15,000
18	KNR 2-21 d.2 0302-05	Sadzenie drzew i krzewów liściastych form naturalnych na terenie płaskim w gruncie kat. III z całkowitą zaprawą dołów; średnica/ głębokość : 0.5 m <i>Pyrus cerasifera Nigra</i> 10	szt.		
			szt.	10,000	
				RAZEM	10,000
19	KNR 2-21 d.2 0302-05	Sadzenie drzew i krzewów liściastych form naturalnych na terenie płaskim w gruncie kat. III z całkowitą zaprawą dołów; średnica/ głębokość : 0.5 m <i>Caprinus betulus Fastigiata</i> 14	szt.		
			szt.	14,000	
				RAZEM	14,000
20	KNR 2-21 d.2 0302-05	Sadzenie drzew i krzewów liściastych form naturalnych na terenie płaskim w gruncie kat. III z całkowitą zaprawą dołów; średnica/ głębokość : 0.5 m <i>Carpinus betulus</i> 13	szt.		
			szt.	13,000	
				RAZEM	13,000
21	KNR 2-21 d.2 0302-05	Sadzenie drzew i krzewów liściastych form naturalnych na terenie płaskim w gruncie kat. III z całkowitą zaprawą dołów; średnica/ głębokość : 0.5 m <i>Pyrus Calleryana 'Chanticleer'</i> 8	szt.		
			szt.	8,000	
				RAZEM	8,000
22	KNR 2-21 d.2 0302-05	Sadzenie drzew i krzewów liściastych form naturalnych na terenie płaskim w gruncie kat. III z całkowitą zaprawą dołów; średnica/ głębokość : 0.5 m <i>Aesculus</i> 6	szt.		
			szt.	6,000	
				RAZEM	6,000
23	KNR 2-21 d.2 0302-05	Sadzenie drzew i krzewów liściastych form naturalnych na terenie płaskim w gruncie kat. III z całkowitą zaprawą dołów; średnica/ głębokość : 0.5 m <i>Acer platanoides 'Fasseri Black'</i> 2	szt.		
			szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
24	KNR 2-21 d.2 0302-05	Sadzenie drzew i krzewów liściastych form naturalnych na terenie płaskim w gruncie kat. III z całkowitą zaprawą dołów; średnica/ głębokość : 0.5 m <i>Robinia pseudoacacia</i> 2	szt.		
			szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
25	KNR 2-21 d.2 0302-05	Sadzenie drzew i krzewów liściastych form naturalnych na terenie płaskim w gruncie kat. III z całkowitą zaprawą dołów; średnica/ głębokość : 0.5 m <i>Acer platanoides 'Crimson Sentry'</i> 8	szt.		
			szt.	8,000	
				RAZEM	8,000
26	KNR 2-21 d.2 0323-04	Sadzenie drzew i krzewów iglastych na terenie płaskim w gruncie kat. III z zaprawą dołów; średnica/głębokość : 0.5 m <i>Pinus mugo 'Mugo'</i> 25	szt.		
			szt.	25,000	
				RAZEM	25,000
27	KNR 2-21 d.2 0323-04	Sadzenie drzew i krzewów iglastych na terenie płaskim w gruncie kat. III z zaprawą dołów; średnica/głębokość : 0.5 m <i>Taxus x media Hillii</i> 27	szt.		
			szt.	27,000	
				RAZEM	27,000
28	KNR 2-21 d.2 0323-04	Sadzenie drzew i krzewów iglastych na terenie płaskim w gruncie kat. III z zaprawą dołów; średnica/głębokość : 0.5 m <i>Juniperus horizontalis</i> 47	szt.		
			szt.	47,000	

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	47,000
29	KNR 2-21 d.2 0323-04	Sadzenie drzew i krzewów iglastych na terenie płaskim w gruncie kat. III z zaprawą dołów; średnica/głębokość : 0.5 m <i>Juniperus sabina 'Broadmoor'</i> 42	szt. szt.	 42,000	
				RAZEM	42,000
30	KNR 2-21 d.2 0323-04	Sadzenie drzew i krzewów iglastych na terenie płaskim w gruncie kat. III z zaprawą dołów; średnica/głębokość : 0.5 m <i>Pinus sylvestris 'Watereri'</i> 14	szt. szt.	 14,000	
				RAZEM	14,000
31	KNR 2-21 d.2 0302-04	Sadzenie drzew i krzewów liściastych form naturalnych na terenie płaskim w gruncie kat. III z całkowitą zaprawą dołów; średnica/głębokość : 0.3 m <i>Cornus alba 'Elegantissima'</i> 28	szt. szt.	 28,000	
				RAZEM	28,000
32	KNR 2-21 d.2 0302-04	Sadzenie drzew i krzewów liściastych form naturalnych na terenie płaskim w gruncie kat. III z całkowitą zaprawą dołów; średnica/głębokość : 0.3 m <i>Cornus alba 'Sibirica'</i> 19	szt. szt.	 19,000	
				RAZEM	19,000
33	KNR 2-21 d.2 0302-04	Sadzenie drzew i krzewów liściastych form naturalnych na terenie płaskim w gruncie kat. III z całkowitą zaprawą dołów; średnica/głębokość : 0.3 m <i>Hydrangea paniculata</i> 15	szt. szt.	 15,000	
				RAZEM	15,000
34	KNR 2-21 d.2 0302-04	Sadzenie drzew i krzewów liściastych form naturalnych na terenie płaskim w gruncie kat. III z całkowitą zaprawą dołów; średnica/głębokość : 0.3 m <i>Hydrangea arborescens 'Anabelle'</i> 2	szt. szt.	 2,000	
				RAZEM	2,000
35	KNR 2-21 d.2 0302-04	Sadzenie drzew i krzewów liściastych form naturalnych na terenie płaskim w gruncie kat. III z całkowitą zaprawą dołów; średnica/głębokość : 0.3 m <i>Ribes alpinum 'Schmidt'</i> 14	szt. szt.	 14,000	
				RAZEM	14,000
36	KNR 2-21 d.2 0302-04	Sadzenie drzew i krzewów liściastych form naturalnych na terenie płaskim w gruncie kat. III z całkowitą zaprawą dołów; średnica/głębokość : 0.3 m <i>Spiraea 'Grefsheim'</i> 50	szt. szt.	 50,000	
				RAZEM	50,000
37	KNR 2-21 d.2 0302-04	Sadzenie drzew i krzewów liściastych form naturalnych na terenie płaskim w gruncie kat. III z całkowitą zaprawą dołów; średnica/głębokość : 0.3 m <i>Cotoneaster horizontalis</i> 4	szt. szt.	 4,000	
				RAZEM	4,000
38	KNR 2-21 d.2 0302-04	Sadzenie drzew i krzewów liściastych form naturalnych na terenie płaskim w gruncie kat. III z całkowitą zaprawą dołów; średnica/głębokość : 0.3 m <i>Euonymus 'fortunei Coloratus'</i> 42	szt. szt.	 42,000	
				RAZEM	42,000
39	KNR 2-21 d.2 0302-04	Sadzenie drzew i krzewów liściastych form naturalnych na terenie płaskim w gruncie kat. III z całkowitą zaprawą dołów; średnica/głębokość : 0.3 m <i>Symphoricarpos xdoorenbosii 'Amethyst'</i> 14	szt. szt.	 14,000	
				RAZEM	14,000
40	KNR 2-21 d.2 0302-04	Sadzenie drzew i krzewów liściastych form naturalnych na terenie płaskim w gruncie kat. III z całkowitą zaprawą dołów; średnica/głębokość : 0.3 m <i>Symphoricarpos Chenaulta 'Hancock'</i> 12	szt. szt.	 12,000	
				RAZEM	12,000
41	KNR 2-21 d.2 0302-04	Sadzenie drzew i krzewów liściastych form naturalnych na terenie płaskim w gruncie kat. III z całkowitą zaprawą dołów; średnica/głębokość : 0.3 m <i>Berberis thunbergii</i> 16	szt. szt.	 16,000	

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	16,000
42	KNR 2-21 d.2 0302-04	Sadzenie drzew i krzewów liściastych form naturalnych na terenie płaskim w gruncie kat. III z całkowitą zaprawą dołów; średnica/ głębokość : 0.3 m <i>Berberis thunbergii 'Atropurpurea'</i> 12	szt. szt.	 12,000	
				RAZEM	12,000
43	KNR 2-21 d.2 0302-04	Sadzenie drzew i krzewów liściastych form naturalnych na terenie płaskim w gruncie kat. III z całkowitą zaprawą dołów; średnica/ głębokość : 0.3 m <i>Berberis thunbergii 'Pink Queen'</i> 34	szt. szt.	 34,000	
				RAZEM	34,000
44	KNR 2-21 d.2 0302-04	Sadzenie drzew i krzewów liściastych form naturalnych na terenie płaskim w gruncie kat. III z całkowitą zaprawą dołów; średnica/ głębokość : 0.3 m <i>Perovskia blue spire</i> 1	szt. szt.	 1,000	
				RAZEM	1,000
45	KNR 2-21 d.2 0302-04	Sadzenie drzew i krzewów liściastych form naturalnych na terenie płaskim w gruncie kat. III z całkowitą zaprawą dołów; średnica/ głębokość : 0.3 m <i>Lavendula angustifolias</i> 41	szt. szt.	 41,000	
				RAZEM	41,000
46	KNR 2-21 d.2 0302-04	Sadzenie drzew i krzewów liściastych form naturalnych na terenie płaskim w gruncie kat. III z całkowitą zaprawą dołów; średnica/ głębokość : 0.3 m <i>Physocarpus opulifolius 'Diabolo'</i> 15	szt. szt.	 15,000	
				RAZEM	15,000
47	KNR 2-21 d.2 0302-04	Sadzenie drzew i krzewów liściastych form naturalnych na terenie płaskim w gruncie kat. III z całkowitą zaprawą dołów; średnica/ głębokość : 0.3 m <i>Spiraea japonica 'Forobellii'</i> 24	szt. szt.	 24,000	
				RAZEM	24,000
48	KNR 2-21 d.2 0302-04	Sadzenie drzew i krzewów liściastych form naturalnych na terenie płaskim w gruncie kat. III z całkowitą zaprawą dołów; średnica/ głębokość : 0.3 m <i>Spiraea japonica 'Albiflora'</i> 50	szt. szt.	 50,000	
				RAZEM	50,000
49	KNR 2-21 d.2 0302-04	Sadzenie drzew i krzewów liściastych form naturalnych na terenie płaskim w gruncie kat. III z całkowitą zaprawą dołów; średnica/ głębokość : 0.3 m <i>Lonicera pileata</i> 52	szt. szt.	 52,000	
				RAZEM	52,000
50	KNR 2-21 d.2 0302-04	Sadzenie drzew i krzewów liściastych form naturalnych na terenie płaskim w gruncie kat. III z całkowitą zaprawą dołów; średnica/ głębokość : 0.3 m <i>Spiraea 'Genpei'</i> 25	szt. szt.	 25,000	
				RAZEM	25,000
51	KNR 2-21 d.2 0302-04	Sadzenie drzew i krzewów liściastych form naturalnych na terenie płaskim w gruncie kat. III z całkowitą zaprawą dołów; średnica/ głębokość : 0.3 m <i>Sambucus nigra</i> 6	szt. szt.	 6,000	
				RAZEM	6,000
52	KNP 01 1355- d.2 02.01	Zabezpieczenie drzew 3 palikami o wysokości ponad 1.0 do 2.0 m 222,0	szt. szt.	 222,000	
				RAZEM	222,000
53	KNP 01 1349- d.2 02.01	Drenaż przy drzewach 222,0	szt. szt.	 222,000	
				RAZEM	222,000
54	KNR AT-04 d.2 0101-01	Wyłożenie terenu geowłókniną pod podsypianiem korą 180,0	m ² m ²	 180,000	
				RAZEM	180,000
55	KNR 2-21 d.2 0708-04	Obsypianie drzew i krzewów korą 222,0	szt. szt.	 222,000	

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	222,000