

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>1</b>		<b>Projektowane roboty - CPV 45112710-5</b>			
1	KNR 2-21	Zabezpieczenie drzew o średnicy do 30 cm na okres wykonywania robót	szt.		
d.1	0107-04	ziemnych	szt.	2,000	
		2		RAZEM	2,000
2	KNR 2-21	Zabezpieczenie drzew o średnicy ponad 30 cm na okres wykonywania robót	szt.		
d.1	0107-04	ziemnych	szt.	3,000	
		3		RAZEM	3,000
3	KNR 2-21	Ścięcie wraz wykarczowaniem drzewa o średnicy poniżej 16 cm	szt.		
d.1	0110-01		szt.	1,000	
		1		RAZEM	1,000
4	KNR 2-21	Ścięcie wraz z wykarczowaniem drzewa o średnicy pnia 16-20 cm	szt.		
d.1	0110-02		szt.	1,000	
		1		RAZEM	1,000
5	analiza włas-	Wycięcie i wykarczowanie starych krzewów i żywopłotów	m		
d.1	na	446,50	m	446,500	
				RAZEM	446,500
6	KNR 2-01	Wywiezienie pni, gałęzi i karpiny na odległość do 2 km	mp		
d.1	0110-03		mp	3,000	
		3,0		RAZEM	3,000
7	KNR 2-01	Wywiezienie pni, gałęzi i karpiny - dodatek za każde dalsze 0,5 km wywozu -	mp		
d.1	0110-05	do 10km	mp	3,000	
		Krotność = 16		RAZEM	3,000
		poz.6			
8	KNR 2-21	Odmładzanie starszych drzew o średnicy pni 31-40 cm	szt.		
d.1	0104-05		szt.	1,000	
		1		RAZEM	1,000
9	KNR 2-21	Odmładzanie starszych drzew o średnicy pni ponad 41 cm	szt.		
d.1	0104-06		szt.	2,000	
		2		RAZEM	2,000
10	KNR 2-23	Przygotowanie terenu pod sadzenie drzew	m <sup>2</sup>		
d.1	0201-02		m <sup>2</sup>	22,500	
	+ kalk. włas-	22,50		RAZEM	22,500
	na				
11	KNR 2-31	Montaż ekranów korzeniowych wykonanych z żebrowanej folii HDPE z recyk-	m		
d.1	0407-02	lingu, o żebrowanych ściankach wysokości 600 mm	m	173,000	
	analogia	173,0		RAZEM	173,000
12	KNR 2-21	Sadzenie drzew liściastych form piennych na terenie płaskim w gruncie kat. I-II	szt.		
d.1	0310-10	z częściową zaprawą dołów z hydrożelem- grusza drobnoowocowa	szt.	12,000	
		12		RAZEM	12,000
13	KNR 2-21	Sadzenie drzew liściastych form piennych na terenie płaskim w gruncie kat. I-II	szt.		
d.1	0310-10	z częściową zaprawą dołów z hydrożelem- lipa drobnolistna	szt.	3,000	
		3		RAZEM	3,000
14	KNR 2-21	Sadzenie drzew liściastych form piennych na terenie płaskim w gruncie kat. I-II	szt.		
d.1	0310-10	- kotwienie bryły korzeniowej	szt.	12,000	
	analogia	12		RAZEM	12,000
15	Kalk. własna	Wykonanie systemu nawadniająco-napowietrzającego z karbowanych rur per-	szt		
d.1		forowanych średnicy 60 mm o długości 2,5 m (małe kraty) i długości 3 m (du-	szt	12,000	
		że kraty), z zamontowanym wlewem aluminiowym		RAZEM	12,000
		12			
16	KNR 2-23	Rozścielenie kory sosnowej przy nasadzeniach warstwą o grubości około 3 cm	m <sup>2</sup>		
d.1	0201-02		m <sup>2</sup>	36,600	
	analogia	36,60		RAZEM	36,600
<b>2</b>		<b>Pielęgnacja w okresie gwarancyjnym - CPV 77310000-6</b>			
17	KNR 2-21	Pielęgnacja drzew liściastych form piennych (łącznie przez 3 lata)	szt.		
d.2	0701-04				

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		12*3	szt.	36,000	
				RAZEM	36,000

Lp.	Podstawa	Opis	Jedn.obm.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
<b>1</b>		<b>Projektowane roboty - CPV 45112710-5</b>				
1	KNR 2-21 0107-04	Zabezpieczenie drzew o średnicy do 30 cm na okres wykonywania robót ziemnych	szt.	2	0,00	0,00
2	KNR 2-21 0107-04	Zabezpieczenie drzew o średnicy ponad 30 cm na okres wykonywania robót ziemnych	szt.	3	0,00	0,00
3	KNR 2-21 0110-01	Ścięcie wraz wykarczowaniem drzewa o średnicy poniżej 16 cm	szt.	1	0,00	0,00
4	KNR 2-21 0110-02	Ścięcie wraz z wykarczowaniem drzewa o średnicy pnia 16-20 cm	szt.	1	0,00	0,00
5	analiza własna	Wycięcie i wykarczowanie starych krzewów i żywopłotów	m	446,50	0,00	0,00
6	KNR 2-01 0110-03	Wywiezienie pni, gałęzi i karpiny na odległość do 2 km	mp	3,0	0,00	0,00
7	KNR 2-01 0110-05	Wywiezienie pni, gałęzi i karpiny - dodatek za każde dalsze 0,5 km wywozu - do 10km Krotność = 16	mp	poz.6 = 3,000	0,00	0,00
8	KNR 2-21 0104-05	Odmladzanie starszych drzew o średnicy pni 31-40 cm	szt.	1	0,00	0,00
9	KNR 2-21 0104-06	Odmladzanie starszych drzew o średnicy pni ponad 41 cm	szt.	2	0,00	0,00
10	KNR 2-23 0201-02 + kalk. własna	Przygotowanie terenu pod sadzenie drzew	m <sup>2</sup>	22,50	0,00	0,00
11	KNR 2-31 0407-02 analogia	Montaż ekranów korzeniowych wykonanych z żebrowanej folii HDPE z recyklingu, o żebrowanych ściankach wysokości 600 mm	m	173,0	0,00	0,00
12	KNR 2-21 0310-10	Sadzenie drzew liściastych form piennych na terenie płaskim w gruncie kat. I-II z częściową zaprawą dołów z hydrożelem- grusza drobnoowocowa	szt.	12	0,00	0,00
13	KNR 2-21 0310-10	Sadzenie drzew liściastych form piennych na terenie płaskim w gruncie kat. I-II z częściową zaprawą dołów z hydrożelem- lipa drobnolistna	szt.	3	0,00	0,00
14	KNR 2-21 0310-10 analogia	Sadzenie drzew liściastych form piennych na terenie płaskim w gruncie kat. I-II - kotwienie bryły korzeniowej	szt.	12	0,00	0,00
15	Kalk. własna	Wykonanie systemu nawadniająco-napowietrzającego z karbowanych rur perforowanych średnicy 60 mm o długości 2,5 m (małe kraty) i długości 3 m (duże kraty), z zamontowanym wlewem aluminiowym	szt	12	0,00	0,00
16	KNR 2-23 0201-02 analogia	Rozścielenie kory sosnowej przy nasadzeniach warstwą o grubości około 3 cm	m <sup>2</sup>	36,60	0,00	0,00

## PODSUMOWANIE

Projektowane roboty - CPV 45112710-5

<b>RAZEM</b>
--------------

RAZEM

OGÓŁEM

Słownie: zero i 00/100 zł

## KOSZTORYS

Lp.	Podstawa	Opis	Jedn.obm.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
<b>2</b>		<b>Pielęgnacja w okresie gwarancyjnym - CPV 77310000-6</b>				
17	KNR 2-21 0701-04	Pielęgnacja drzew liściastych form piennych (łącznie przez 3 lata)	szt.	12*3 = 36,000	0,00	0,00

## PODSUMOWANIE

Pielęgnacja w okresie gwarancyjnym - CPV 77310000-6

<b>RAZEM</b>
--------------

RAZEM

OGÓŁEM

Słownie: zero i 00/100 zł

CAŁY KOSZTORYS	
RAZEM	
1 Projektowane roboty - CPV 45112710-5	
2 Pielęgnacja w okresie gwarancyjnym - CPV 77310000-6	
RAZEM	
OGÓŁEM	

Słownie: zero i 00/100 zł