

PODSTAWA PRZEDMIARU:	OPERAT PIELEGNACYJNY DRZEWOSTANU PARKU W PORĘBIE WIELKIEJ - OPD NR1
INWESTOR:	GORCZAŃSKI PARK NARODOWY PORĘBA WIELKA 590, 34-735 NIEDŹWIEDŹ
NAZWA INWESTYCJI:	"Ochrona i przywracanie różnorodności biologicznej i krajobrazowej na obszarze zabytkowego założenia parkowego w Porębie Wielkiej"
NAZWA ZADANIA:	„PIELĘGNACJA DRZEWOSTANU PARKU W PORĘBIE WIELKIEJ”
TEREN INWESTYCJI:	Obszar inwestycji na działkach numer: 180, 181, 182, 55/1, 55/2, 55/4, 55/5, 178/1, 178/2 obręb Poręba Wielka
JEDNOSTKA OPRACOWUJĄCA:	GREENTEC-STUDIO Wojciech Bobek ul. Łąkowa 8, 32-020 Wieliczka
AUTOR OPERATU PIELĘGNACYJNEGO:	DR INŻ. ARCH KRAJ. WOJCIECH BOBEK, MGR INŻ. ARCH KRAJ. ELŻBIETA KUMAŃSKA-DZIÓB, MGR INŻ. ARCH KRAJ. DOMINIKA JAROSZ
AUTOR PRZEDMIARU:	DR INŻ. ARCH KRAJ. WOJCIECH BOBEK ul. Obozowa 30/38, 30-383 Kraków

TABELA PRZEDMIARU					
ETAP 1					
Lp.	Podstawa wyceny	Nr specyfikacji technicznej	Opis roboty podstawowej oraz wyliczenia ilości robót	Jedn. miary	Nakłady
1	KNR 2-21 0104 KNR 2-21 0110 - analogia	OPD NR 1	Pielęgnacja drzew miękkich o średnicy pnia 41-65 cm 357. Modrzew europejski, obwód 155cm Obmiar - cięcia techniczne		
				szt.	1
2	KNR 2-21 0104 KNR 2-21 0110 - analogia	OPD NR 1	Pielęgnacja drzew miękkich o średnicy pnia 41-65 cm 17. Lipa szerokolistna, obwód 173cm Obmiar - cięcia sanitarne Obmiar - cięcia redukcyjne Materiał - zabezpieczenie korony - wiązanie dynamiczne typu BOA/COBRA 2t Obmiar - zabezpieczenie korony - wiązanie dynamiczne typu BOA/COBRA 2t - montaż		
				szt.	1
				szt.	1
				kpl	1
				kpl	1
3	KNR 2-21 0104 KNR 2-21 0110 - analogia	OPD NR 1	Pielęgnacja drzew miękkich o średnicy pnia 41-65 cm 250. Lipa szerokolistna, obwód 178cm Obmiar - cięcia sanitarne Obmiar - cięcia redukcyjne		
				szt.	1
				szt.	1
4	KNR 2-21 0104 KNR 2-21 0110 - analogia	OPD NR 1	Pielęgnacja drzew miękkich o średnicy pnia 41-65 cm 316. Lipa szerokolistna, obwód 178cm Obmiar - cięcia sanitarne Obmiar - cięcia redukcyjne		
				szt.	1
				szt.	1
5	KNR 2-21 0104 KNR 2-21 0110 - analogia	OPD NR 1	Pielęgnacja drzew miękkich o średnicy pnia 41-65 cm 89. Lipa szerokolistna, obwód 182cm Obmiar - cięcia sanitarne Obmiar - cięcia redukcyjne Materiał - zabezpieczenie korony - wiązanie dynamiczne typu BOA/COBRA 2t Obmiar - zabezpieczenie korony - wiązanie dynamiczne typu BOA/COBRA 2t - montaż		
				szt.	1
				szt.	1
				kpl	1
				kpl	1
6	KNR 2-21 0104 KNR 2-21 0110 - analogia	OPD NR 1	Pielęgnacja drzew miękkich o średnicy pnia 41-65 cm 882. Lipa szerokolistna, obwód 191cm, 157cm Obmiar - cięcia sanitarne Materiał - zabezpieczenie korony - wiązanie dynamiczne typu BOA/COBRA 4t Obmiar - zabezpieczenie korony - wiązanie dynamiczne typu BOA/COBRA 4t - montaż		
				szt.	2
				kpl	1
				kpl	1
7	KNR 2-21 0104 KNR 2-21 0110 - analogia	OPD NR 1	Pielęgnacja drzew miękkich o średnicy pnia 41-65 cm 7. Modrzew europejski, obwód 193cm Obmiar - cięcia sanitarne Obmiar - monitoring pnia - badanie tomograficzne		
				szt.	1
				szt.	1
8	KNR 2-21 0104 KNR 2-21 0110 - analogia	OPD NR 1	Pielęgnacja drzew miękkich o średnicy pnia 66-70 cm 15. Lipa szerokolistna, obwód 211cm Obmiar - cięcia sanitarne Obmiar - cięcia redukcyjne Materiał - zabezpieczenie korony - wiązanie dynamiczne typu BOA/COBRA 4t Obmiar - zabezpieczenie korony - wiązanie dynamiczne typu BOA/COBRA 4t - montaż		
				szt.	1
				szt.	1
				kpl	1
				kpl	1
9	KNR 2-21 0104 KNR 2-21 0110 - analogia	OPD NR 1	Pielęgnacja drzew miękkich o średnicy pnia 66-70 cm 10. Lipa drobnolistna, obwód 221cm Obmiar - cięcia sanitarne Obmiar - cięcia redukcyjne Obmiar - cięcia techniczne		
				szt.	1
				szt.	1
				szt.	1
10	KNR 2-21 0104 KNR 2-21 0110 - analogia	OPD NR 1	Pielęgnacja drzew miękkich o średnicy pnia 71-75 cm 12. Lipa szerokolistna, obwód 223cm Obmiar - cięcia sanitarne Obmiar - cięcia redukcyjne Materiał - zabezpieczenie korony - wiązanie dynamiczne typu BOA/COBRA 2t		
				szt.	1
				szt.	1
				kpl	1

TABELA PRZEDMIARU					
ETAP 1					
Lp.	Podstawa wyceny	Nr specyfikacji technicznej	Opis roboty podstawowej oraz wyliczenia ilości robót	Jedn. miary	Nakłady
			Obmiar - zabezpieczenie korony - wiązanie dynamiczne typu BOA/COBRA 2t - montaż	kpl	1
11	KNR 2-21 0104 KNR 2-21 0110 - analogia	OPD NR 1	Pielęgnacja drzew miękkich o średnicy pnia 71-75 cm 385. Kasztanowiec zwyczajny, obwód 228cm		
			Obmiar - cięcia sanitarne	szt.	1
			Obmiar - cięcia redukcyjne	szt.	1
12	KNR 2-21 0104 KNR 2-21 0110 - analogia	OPD NR 1	Pielęgnacja drzew miękkich o średnicy pnia 71-75 cm 31. Lipa drobnolistna, obwód 232cm, 180cm		
			Obmiar - cięcia sanitarne	szt.	2
			Obmiar - cięcia redukcyjne	szt.	2
			Material - zabezpieczenie korony - wiązanie dynamiczne typu BOA/COBRA 2t	kpl	1
			Obmiar - zabezpieczenie korony - wiązanie dynamiczne typu BOA/COBRA 2t - montaż	kpl	1
13	KNR 2-21 0104 KNR 2-21 0110 - analogia	OPD NR 1	Pielęgnacja drzew miękkich o średnicy pnia 76-80 cm 9. Lipa drobnolistna, obwód 239cm		
			Obmiar - cięcia sanitarne	szt.	1
			Obmiar - cięcia redukcyjne	szt.	1
			Obmiar - cięcia techniczne	szt.	1
			Material - zabezpieczenie korony - wiązanie dynamiczne typu BOA/COBRA 4t	kpl	1
			Obmiar - zabezpieczenie korony - wiązanie dynamiczne typu BOA/COBRA 4t - montaż	kpl	1
14	KNR 2-21 0104 KNR 2-21 0110 - analogia	OPD NR 1	Pielęgnacja drzew miękkich o średnicy pnia 76-80 cm 14. Lipa szerokolistna, obwód 239cm		
			Obmiar - cięcia sanitarne	szt.	1
			Obmiar - cięcia redukcyjne	szt.	1
			Material - zabezpieczenie korony - wiązanie dynamiczne typu BOA/COBRA 4t	kpl	1
			Obmiar - zabezpieczenie korony - wiązanie dynamiczne typu BOA/COBRA 4t - montaż	kpl	1
15	KNR 2-21 0104 KNR 2-21 0110 - analogia	OPD NR 1	Pielęgnacja drzew miękkich o średnicy pnia 76-80 cm 3. Lipa szerokolistna, obwód 242cm		
			Obmiar - cięcia sanitarne	szt.	1
			Obmiar - cięcia redukcyjne	szt.	1
			Material - zabezpieczenie korony - wiązanie dynamiczne typu BOA/COBRA 2t	kpl	1
			Obmiar - zabezpieczenie korony - wiązanie dynamiczne typu BOA/COBRA 2t - montaż	kpl	1
16	KNR 2-21 0104 KNR 2-21 0110 - analogia	OPD NR 1	Pielęgnacja drzew miękkich o średnicy pnia 76-80 cm 32. Lipa drobnolistna, obwód 243cm		
			Obmiar - cięcia sanitarne	szt.	1
			Obmiar - cięcia redukcyjne	szt.	1
			Material - zabezpieczenie korony - wiązanie dynamiczne typu BOA/COBRA 2t	kpl	1
			Obmiar - zabezpieczenie korony - wiązanie dynamiczne typu BOA/COBRA 2t - montaż	kpl	1
17	KNR 2-21 0104 KNR 2-21 0110 - analogia	OPD NR 1	Pielęgnacja drzew miękkich o średnicy pnia 76-80 cm 249. Lipa drobnolistna, obwód 252cm		
			Obmiar - cięcia sanitarne	szt.	1
			Obmiar - cięcia redukcyjne	szt.	1
			Material - zabezpieczenie korony - wiązanie dynamiczne typu BOA/COBRA 2t	kpl	1
			Obmiar - zabezpieczenie korony - wiązanie dynamiczne typu BOA/COBRA 2t - montaż	kpl	1
18	KNR 2-21 0104 KNR 2-21 0110 - analogia	OPD NR 1	Pielęgnacja drzew miękkich o średnicy pnia 81-85 cm 137. Lipa szerokolistna, obwód 262cm, 244cm		
			Obmiar - cięcia sanitarne	szt.	2
			Obmiar - cięcia redukcyjne	szt.	2
			Material - zabezpieczenie korony - podwiązanie 2t	kpl	2
			Obmiar - zabezpieczenie korony - podwiązanie - montaż	kpl	2

TABELA PRZEDMIARU					
ETAP 1					
Lp.	Podstawa wyceny	Nr specyfikacji technicznej	Opis roboty podstawowej oraz wyliczenia ilości robót	Jedn. miary	Nakłady
			Materiał - zabezpieczenie korony - wiązanie dynamiczne typu BOA/COBRA 4t Obmiar - zabezpieczenie korony - wiązanie dynamiczne typu BOA/COBRA 4t - montaż	kpl kpl	1 1
19	KNR 2-21 0104 KNR 2-21 0110 - analogia	OPD NR 1	Pielęgnacja drzew miękkich o średnicy pnia 81-85 cm 517. Lipa szerokolistna, obwód 266cm, 119cm Obmiar - cięcia sanitarne Obmiar - cięcia redukcyjne Materiał - zabezpieczenie korony - wiązanie dynamiczne typu BOA/COBRA 2t Obmiar - zabezpieczenie korony - wiązanie dynamiczne typu BOA/COBRA 2t - montaż	 szt. szt. kpl kpl	 2 2 1 1
20	KNR 2-21 0104 KNR 2-21 0110 - analogia	OPD NR 1	Pielęgnacja drzew miękkich o średnicy pnia 86-90 cm 55. Lipa szerokolistna, obwód 284cm Obmiar - cięcia sanitarne Obmiar - cięcia redukcyjne Materiał - zabezpieczenie korony - wiązanie dynamiczne typu BOA/COBRA 4t Obmiar - zabezpieczenie korony - wiązanie dynamiczne typu BOA/COBRA 4t - montaż	 szt. szt. kpl kpl	 1 1 1 1
21	KNR 2-21 0104 KNR 2-21 0110 - analogia	OPD NR 1	Pielęgnacja drzew miękkich o średnicy pnia 91-95 cm 658. Lipa drobnolistna, obwód 290cm Materiał - zabezpieczenie korony - wiązanie dynamiczne typu BOA/COBRA 2t Obmiar - zabezpieczenie korony - wiązanie dynamiczne typu BOA/COBRA 2t - montaż	 kpl kpl	 1 1
22	KNR 2-21 0104 KNR 2-21 0110 - analogia	OPD NR 1	Pielęgnacja drzew miękkich o średnicy pnia 91-95 cm 136. Lipa drobnolistna, obwód 291cm Obmiar - cięcia redukcyjne	 szt.	 1
23	KNR 2-21 0104 KNR 2-21 0110 - analogia	OPD NR 1	Pielęgnacja drzew miękkich o średnicy pnia 91-95 cm 388. Kasztanowiec zwyczajny, obwód 292cm Obmiar - cięcia redukcyjne Materiał - zabezpieczenie korony - podwiązanie 2t Obmiar - zabezpieczenie korony - podwiązanie 2t - montaż	 szt. kpl kpl	 1 2 2
24	KNR 2-21 0104 KNR 2-21 0110 - analogia	OPD NR 1	Pielęgnacja drzew miękkich o średnicy pnia 91-95 cm 389. Lipa szerokolistna, obwód 292cm, 253cm Obmiar - cięcia sanitarne Obmiar - cięcia redukcyjne Materiał - zabezpieczenie korony - wiązanie dynamiczne typu BOA/COBRA 2t Obmiar - zabezpieczenie korony - wiązanie dynamiczne typu BOA/COBRA 2t - montaż	 szt. szt. kpl kpl	 2 2 1 1
25	KNR 2-21 0104 KNR 2-21 0110 - analogia	OPD NR 1	Pielęgnacja drzew miękkich o średnicy pnia 91-95 cm 25. Lipa drobnolistna, obwód 299cm Obmiar - cięcia sanitarne Obmiar - cięcia redukcyjne Materiał - zabezpieczenie korony - wiązanie dynamiczne typu BOA/COBRA 2t Obmiar - zabezpieczenie korony - wiązanie dynamiczne typu BOA/COBRA 2t - montaż	 szt. szt. kpl kpl	 1 1 1 1
26	KNR 2-21 0104 KNR 2-21 0110 - analogia	OPD NR 1	Pielęgnacja drzew miękkich o średnicy pnia 96-100 cm 340. Lipa szerokolistna, obwód 301cm Obmiar - cięcia sanitarne	 szt.	 1
27	KNR 2-21 0104 KNR 2-21 0110 - analogia	OPD NR 1	Pielęgnacja drzew miękkich o średnicy pnia 96-100 cm 2. Lipa szerokolistna, obwód 305cm Obmiar - cięcia sanitarne Obmiar - cięcia redukcyjne Materiał - zabezpieczenie korony - wiązanie dynamiczne typu BOA/COBRA 2t Obmiar - zabezpieczenie korony - wiązanie dynamiczne typu BOA/COBRA 2t - montaż	 szt. szt. kpl kpl	 1 1 1 1

TABELA PRZEDMIARU					
ETAP 1					
Lp.	Podstawa wyceny	Nr specyfikacji technicznej	Opis roboty podstawowej oraz wyliczenia ilości robót	Jedn. miary	Nakłady
			Materiał - zabezpieczenie korony - wiązanie statyczne typu BOA/COBRA 4t	kpl	1
			Obmiar - zabezpieczenie korony - wiązanie statyczne typu BOA/COBRA 4t - montaż	kpl	1
28	KNR 2-21 0104 KNR 2-21 0110 - analogia	OPD NR 1	Pielęgnacja drzew miękkich o średnicy pnia 96-100 cm 1. Lipa szerokolistna, obwód 308cm		
			Obmiar - cięcia sanitarne	szt.	1
			Obmiar - cięcia redukcyjne	szt.	1
			Materiał - zabezpieczenie korony - podwiązanie 2t	kpl	2
			Obmiar - zabezpieczenie korony - podwiązanie 2t - montaż	kpl	2
29	KNR 2-21 0104 KNR 2-21 0110 - analogia	OPD NR 1	Pielęgnacja drzew miękkich o średnicy pnia 106-110 cm 351. Lipa szerokolistna, obwód 342cm, 124cm		
			Obmiar - cięcia sanitarne	szt.	2
			Obmiar - cięcia redukcyjne	szt.	2
			Materiał - zabezpieczenie korony - wiązanie dynamiczne typu BOA/COBRA 2t	kpl	1
			Obmiar - zabezpieczenie korony - wiązanie dynamiczne typu BOA/COBRA 2t - montaż	kpl	1
30	KNR 2-21 0104 KNR 2-21 0110 - analogia	OPD NR 1	Pielęgnacja drzew miękkich o średnicy pnia 121-125 cm 1a. Lipa szerokolistna, obwód 386cm		
			Obmiar - cięcia sanitarne	szt.	1
			Obmiar - cięcia redukcyjne	szt.	1
			Materiał - zabezpieczenie korony - wiązanie dynamiczne typu BOA/COBRA 2t	kpl	1
			Obmiar - zabezpieczenie korony - wiązanie dynamiczne typu BOA/COBRA 2t - montaż	kpl	1
31	KNR 2-21 0104 KNR 2-21 0110 - analogia	OPD NR 1	Pielęgnacja drzew miękkich o średnicy pnia 121-125 cm 1b. Lipa szerokolistna, obwód 388cm		
			Obmiar - cięcia sanitarne	szt.	1
			Obmiar - cięcia redukcyjne	szt.	1
			Materiał - zabezpieczenie korony - wiązanie dynamiczne typu BOA/COBRA 2t	kpl	1
			Obmiar - zabezpieczenie korony - wiązanie dynamiczne typu BOA/COBRA 2t - montaż	kpl	1
32	KNR 2-21 0104 KNR 2-21 0110 - analogia	OPD NR 1	Pielęgnacja drzew miękkich o średnicy pnia 126-130 cm 755. Lipa szerokolistna, obwód 402cm		
			Obmiar - cięcia sanitarne	szt.	1
			Obmiar - cięcia redukcyjne	szt.	1
33	KNR 2-21 0104 KNR 2-21 0110 - analogia	OPD NR 1	Pielęgnacja drzew miękkich o średnicy pnia 136-140 cm 58. Lipa szerokolistna, obwód 426cm		
			Obmiar - cięcia sanitarne	szt.	1
			Obmiar - cięcia redukcyjne	szt.	1
			Materiał - zabezpieczenie korony - podwiązanie 2t	kpl	1
			Obmiar - zabezpieczenie korony - podwiązanie 2t - montaż	kpl	1
34	KNR 2-21 0104 KNR 2-21 0110 - analogia	OPD NR 1	Pielęgnacja drzew miękkich o średnicy pnia 136-140 cm 645. Lipa szerokolistna, obwód 429cm		
			Obmiar - cięcia sanitarne	szt.	1
			Obmiar - cięcia redukcyjne	szt.	1
			Materiał - zabezpieczenie korony - wiązanie dynamiczne typu BOA/COBRA 2t	kpl	1
			Obmiar - zabezpieczenie korony - wiązanie dynamiczne typu BOA/COBRA 2t - montaż	kpl	1
35	KNR 2-21 0104 KNR 2-21 0110 - analogia	OPD NR 1	Pielęgnacja drzew miękkich o średnicy pnia 141-145 cm 208. Lipa drobnolistna, obwód 443cm, 121cm, 115cm, 86cm		
			Obmiar - cięcia sanitarne	szt.	4
			Obmiar - cięcia redukcyjne	szt.	4
			Materiał - zabezpieczenie korony - wiązanie dynamiczne typu BOA/COBRA 2t	kpl	1
			Obmiar - zabezpieczenie korony - wiązanie dynamiczne typu BOA/COBRA 2t - montaż	kpl	1
			Materiał - zabezpieczenie korony - wiązanie dynamiczne typu BOA/COBRA 4t	kpl	1

TABELA PRZEDMIARU					
ETAP 1					
Lp.	Podstawa wyceny	Nr specyfikacji technicznej	Opis roboty podstawowej oraz wyliczenia ilości robót	Jedn. miary	Nakłady
			Obmiar - zabezpieczenie korony - wiązanie dynamiczne typu BOA/COBRA 4t - montaż	kpl	1
			Materiał - zabezpieczenie korony - wiązanie statyczne typu BOA/COBRA 8t	kpl	1
			Obmiar - zabezpieczenie korony - wiązanie statyczne typu BOA/COBRA 8t - montaż	kpl	1
36	KNR 2-21 0104 KNR 2-21 0110 - analogia	OPD NR 1	Pielęgnacja drzew miękkich o średnicy pnia 141-145 cm 914. Lipa drobnolistna, obwód 450cm		
			Obmiar - cięcia sanitarne	szt.	1
			Obmiar - cięcia redukcyjne	szt.	1
37	KNR 2-21 0104 KNR 2-21 0110 - analogia	OPD NR 1	Pielęgnacja drzew miękkich o średnicy pnia 146-150 cm 739. Lipa drobnolistna, obwód 460cm		
			Obmiar - cięcia sanitarne	szt.	1
			Obmiar - cięcia redukcyjne	szt.	1
			Materiał - zabezpieczenie korony - wiązanie dynamiczne typu BOA/COBRA 2t	kpl	2
			Obmiar - zabezpieczenie korony - wiązanie dynamiczne typu BOA/COBRA 2t - montaż	kpl	2
38	KNR 2-21 0104 KNR 2-21 0110 - analogia	OPD NR 1	Pielęgnacja drzew miękkich o średnicy pnia 161-165 cm 200. Lipa drobnolistna, obwód 507cm		
			Obmiar - cięcia sanitarne	szt.	1
			Obmiar - cięcia redukcyjne	szt.	1
			Materiał - zabezpieczenie korony - wiązanie dynamiczne typu BOA/COBRA 2t	kpl	1
			Obmiar - zabezpieczenie korony - wiązanie dynamiczne typu BOA/COBRA 2t - montaż	kpl	1
			Materiał - zabezpieczenie korony - wiązanie dynamiczne typu BOA/COBRA 4t	kpl	1
			Obmiar - zabezpieczenie korony - wiązanie dynamiczne typu BOA/COBRA 4t - montaż	kpl	1
39	KNR 2-21 0104 KNR 2-21 0110 - analogia	OPD NR 1	Pielęgnacja drzew miękkich o średnicy pnia 176-180 cm 756. Lipa szerokolistna, obwód 560cm		
			Obmiar - cięcia sanitarne	szt.	1
			Obmiar - cięcia redukcyjne	szt.	1
			Materiał - zabezpieczenie korony - wiązanie dynamiczne typu BOA/COBRA 4t	kpl	1
			Obmiar - zabezpieczenie korony - wiązanie dynamiczne typu BOA/COBRA 4t - montaż	kpl	1
40	KNR 2-21 0104 KNR 2-21 0110 - analogia	OPD NR 1	Pielęgnacja drzew twardych o średnicy pnia 31-40 cm 322. Grab pospolity, obwód 123cm		
			Obmiar - cięcia sanitarne	szt.	1
41	KNR 2-21 0104 KNR 2-21 0110 - analogia	OPD NR 1	Pielęgnacja drzew twardych o średnicy pnia 41-65 cm 268. Klon jawor, obwód 131cm		
			Obmiar - cięcia sanitarne	szt.	1
			Obmiar - cięcia techniczne	szt.	1
42	KNR 2-21 0104 KNR 2-21 0110 - analogia	OPD NR 1	Pielęgnacja drzew twardych o średnicy pnia 41-65 cm 342. Grab pospolity, obwód 154cm		
			Obmiar - cięcia techniczne	szt.	1
43	KNR 2-21 0104 KNR 2-21 0110 - analogia	OPD NR 1	Pielęgnacja drzew twardych o średnicy pnia 41-65 cm 327. Jesion wyniosły, obwód 163cm		
			Obmiar - cięcia sanitarne	szt.	1
			Obmiar - cięcia techniczne	szt.	1
44	KNR 2-21 0104 KNR 2-21 0110 - analogia	OPD NR 1	Pielęgnacja drzew twardych o średnicy pnia 41-65 cm 320. Klon jawor, obwód 185cm		
			Obmiar - cięcia techniczne	szt.	1
45	KNR 2-21 0104 KNR 2-21 0110 - analogia	OPD NR 1	Pielęgnacja drzew twardych o średnicy pnia 41-65 cm 286. Klon jawor, obwód 188cm		
			Obmiar - cięcia techniczne	szt.	1

TABELA PRZEDMIARU					
ETAP 1					
Lp.	Podstawa wyceny	Nr specyfikacji technicznej	Opis roboty podstawowej oraz wyliczenia ilości robót	Jedn. miary	Nakłady
46	KNR 2-21 0104 KNR 2-21 0110 - analogia	OPD NR 1	Pielęgnacja drzew twardych o średnicy pnia 41-65 cm 569. Klon jawor, obwód 203cm		
			Material - zabezpieczenie korony - wiązanie dynamiczne typu BOA/COBRA 2t	kpl	1
			Obmiar - zabezpieczenie korony - wiązanie dynamiczne typu BOA/COBRA 2t - montaż	kpl	1
47	KNR 2-21 0104 KNR 2-21 0110 - analogia	OPD NR 1	Pielęgnacja drzew twardych o średnicy pnia 71-75 cm 362. Jesion wyniosły, obwód 229cm		
			Obmiar - cięcia sanitarne	szt.	1
			Obmiar - cięcia redukcyjne	szt.	1
48	KNR 2-21 0104 KNR 2-21 0110 - analogia	OPD NR 1	Pielęgnacja drzew twardych o średnicy pnia 76-80 cm 344. Jesion wyniosły, obwód 240cm		
			Obmiar - cięcia redukcyjne	szt.	1
49	KNR 2-21 0104 KNR 2-21 0110 - analogia	OPD NR 1	Pielęgnacja drzew twardych o średnicy pnia 76-80 cm 37. Robinia biała, obwód 240cm		
			Obmiar - cięcia redukcyjne	szt.	1
50	KNR 2-21 0104 KNR 2-21 0110 - analogia	OPD NR 1	Pielęgnacja drzew twardych o średnicy pnia 76-80 cm 50. Robinia biała, obwód 244cm		
			Obmiar - cięcia sanitarne	szt.	1
			Obmiar - cięcia redukcyjne	szt.	1
51	KNR 2-21 0104 KNR 2-21 0110 - analogia	OPD NR 1	Pielęgnacja drzew twardych o średnicy pnia 76-80 cm 317. Wiąz górski obwód 250cm		
			Obmiar - cięcia sanitarne	szt.	1
			Obmiar - cięcia redukcyjne	szt.	1
52	KNR 2-21 0104 KNR 2-21 0110 - analogia	OPD NR 1	Pielęgnacja drzew twardych o średnicy pnia 76-80 cm 330. Klon jawor, obwód 251cm		
			Obmiar - cięcia sanitarne	szt.	1
			Material - zabezpieczenie korony - wiązanie dynamiczne typu BOA/COBRA 2t	kpl	1
53	KNR 2-21 0104 KNR 2-21 0110 - analogia	OPD NR 1	Pielęgnacja drzew twardych o średnicy pnia 81-85 cm 511. Wiąz polny, obwód 254cm		
			Obmiar - cięcia sanitarne	szt.	1
			Obmiar - zabezpieczenie korony - wiązanie dynamiczne typu BOA/COBRA 2t - montaż	kpl	1
54	KNR 2-21 0104 KNR 2-21 0110 - analogia	OPD NR 1	Pielęgnacja drzew twardych o średnicy pnia 81-85 cm 875. Jesion wyniosły, obwód 255cm		
			Obmiar - cięcia sanitarne	szt.	1
55	KNR 2-21 0104 KNR 2-21 0110 - analogia	OPD NR 1	Pielęgnacja drzew twardych o średnicy pnia 81-85 cm 551. Klon jawor, obwód 255cm		
			Obmiar - cięcia sanitarne	szt.	1
56	KNR 2-21 0104 KNR 2-21 0110 - analogia	OPD NR 1	Pielęgnacja drzew twardych o średnicy pnia 81-85 cm 328. Jesion wyniosły, obwód 255cm		
			Obmiar - cięcia sanitarne	szt.	1
			Obmiar - cięcia redukcyjne	szt.	1
57	KNR 2-21 0104 KNR 2-21 0110 - analogia	OPD NR 1	Pielęgnacja drzew twardych o średnicy pnia 81-85 cm 287. Klon jawor, obwód 255cm		
			Obmiar - cięcia sanitarne	szt.	1
			Obmiar - cięcia techniczne	szt.	1
58	KNR 2-21 0104 KNR 2-21 0110 - analogia	OPD NR 1	Pielęgnacja drzew twardych o średnicy pnia 81-85 cm 397. Grab pospolity, obwód 260cm		
			Obmiar - cięcia sanitarne	szt.	1
			Obmiar - cięcia redukcyjne	szt.	1

TABELA PRZEDMIARU					
ETAP 1					
Lp.	Podstawa wyceny	Nr specyfikacji technicznej	Opis roboty podstawowej oraz wyliczenia ilości robót	Jedn. miary	Nakłady
			Obmiar - cięcia techniczne	szt.	1
59	KNR 2-21 0104 KNR 2-21 0110 - analogia	OPD NR 1	Pielęgnacja drzew twardych o średnicy pnia 81-85 cm 394. Klon jawor, obwód 261cm		
			Obmiar - cięcia redukcyjne	szt.	1
60	KNR 2-21 0104 KNR 2-21 0110 - analogia	OPD NR 1	Pielęgnacja drzew twardych o średnicy pnia 86-90 cm 331. Klon jawor, obwód 274cm		
			Obmiar - cięcia sanitarne	szt.	1
			Materiał - zabezpieczenie korony - wiązanie dynamiczne typu BOA/COBRA 2t	kpl	1
			Obmiar - zabezpieczenie korony - wiązanie dynamiczne typu BOA/COBRA 2t - montaż	kpl	1
61	KNR 2-21 0104 KNR 2-21 0110 - analogia	OPD NR 1	Pielęgnacja drzew twardych o średnicy pnia 86-90 cm 295. Klon jawor, obwód 277cm		
			Obmiar - cięcia sanitarne	szt.	1
			Obmiar - cięcia redukcyjne	szt.	1
62	KNR 2-21 0104 KNR 2-21 0110 - analogia	OPD NR 1	Pielęgnacja drzew twardych o średnicy pnia 86-90 cm 86. Wiąz górski, obwód 282cm		
			Obmiar - cięcia redukcyjne	szt.	1
63	KNR 2-21 0104 KNR 2-21 0110 - analogia	OPD NR 1	Pielęgnacja drzew twardych o średnicy pnia 91-95 cm 329. Wiąz górski, obwód 291cm		
			Obmiar - cięcia sanitarne	szt.	1
			Obmiar - cięcia redukcyjne	szt.	1
64	KNR 2-21 0104 KNR 2-21 0110 - analogia	OPD NR 1	Pielęgnacja drzew twardych o średnicy pnia 91-95 cm 366. Jesion wyniosły, obwód 299cm		
			Obmiar - cięcia sanitarne	szt.	1
			Obmiar - cięcia redukcyjne	szt.	1
65	KNR 2-21 0104 KNR 2-21 0110 - analogia	OPD NR 1	Pielęgnacja drzew twardych o średnicy pnia 101-105 cm 263. Klon jawor, obwód 316cm		
			Obmiar - cięcia sanitarne	szt.	1
			Obmiar - cięcia redukcyjne	szt.	1
			Materiał - zabezpieczenie korony - wiązanie dynamiczne typu BOA/COBRA 2t	kpl	1
			Obmiar - zabezpieczenie korony - wiązanie dynamiczne typu BOA/COBRA 2t - montaż	kpl	1
66	KNR 2-21 0104 KNR 2-21 0110 - analogia	OPD NR 1	Pielęgnacja drzew twardych o średnicy pnia 101-105 cm 346. Jesion wyniosły, obwód 319cm		
			Obmiar - cięcia sanitarne	szt.	1
			Materiał - zabezpieczenie korony - wiązanie dynamiczne typu BOA/COBRA 2t	kpl	1
			Obmiar - zabezpieczenie korony - wiązanie dynamiczne typu BOA/COBRA 2t - montaż	kpl	1
67	KNR 2-21 0104 KNR 2-21 0110 - analogia	OPD NR 1	Pielęgnacja drzew twardych o średnicy pnia 101-105 cm 333. Wiąz górski, obwód 322cm		
			Obmiar - cięcia sanitarne	szt.	1
			Obmiar - cięcia redukcyjne	szt.	1
68	KNR 2-21 0104 KNR 2-21 0110 - analogia	OPD NR 1	Pielęgnacja drzew twardych o średnicy pnia 101-105 cm 339. Jesion wyniosły, obwód 324cm		
			Obmiar - cięcia redukcyjne	szt.	1
69	KNR 2-21 0104 KNR 2-21 0110 - analogia	OPD NR 1	Pielęgnacja drzew twardych o średnicy pnia 101-105 cm 312. Wiąz górski, obwód 324cm		
			Obmiar - cięcia sanitarne	szt.	1
			Obmiar - cięcia redukcyjne	szt.	1
70	KNR 2-21 0104 KNR 2-21 0110 - analogia	OPD NR 1	Pielęgnacja drzew twardych o średnicy pnia 116-120 cm 110. Wiąz górski, obwód 372cm		

TABELA PRZEDMIARU

ETAP 1

Lp.	Podstawa wyceny	Nr specyfikacji technicznej	Opis roboty podstawowej oraz wyliczenia ilości robót	Jedn. miary	Nakłady
			Obmiar - cięcia sanitarne Materiał - zabezpieczenie korony - wiązanie dynamiczne typu BOA/COBRA 2t Obmiar - zabezpieczenie korony - wiązanie dynamiczne typu BOA/COBRA 2t - montaż	szt. kpl kpl	1 1 1
71	KNR 2-21 0104 KNR 2-21 0110 - analogia	OPD NR 1	Pielęgnacja drzew twardych o średnicy pnia 116-120 cm 576. Jesion wyniosły, obwód 373cm		
			Obmiar - cięcia sanitarne Materiał - zabezpieczenie korony - wiązanie dynamiczne typu BOA/COBRA 2t Obmiar - zabezpieczenie korony - wiązanie dynamiczne typu BOA/COBRA 2t - montaż	szt. kpl kpl	1 1 1
72	KNR 2-21 0104 KNR 2-21 0110 - analogia	OPD NR 1	Pielęgnacja drzew twardych o średnicy pnia 136-140 cm 610. Wiąz górski, obwód 434cm		
			Obmiar - cięcia sanitarne	szt.	1