

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
Kształtowanie zieleni część I					
1		Cięcia korekcyjne korony drzew z podnośnika			
1	kalkulacja	Wykonanie cięć pielęgnacyjno- redukcyjnych na koronach drzew oraz usuwanie posuszu wraz z redukcją korony-przy użyciu podnośników samochodowych , rozpiętość korony do 15m drewno średniotwarde wysokość drzewa 26m, korona 13m, średnica drzewa 89 cm- usunąć konar p śr. 20cm wraz z redukcją ugałżenia nad mostem	szt		
d.1	wykonawcy	<drzewo nr 3 jesion wysokości 26m, korona 13 m, średnica 89 cm> 1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
2	kalkulacja	Wykonanie cięć pielęgnacyjno- redukcyjnych na koronach drzew oraz usuwanie posuszu wraz z redukcją korony-przy użyciu podnośników samochodowych , rozpiętość korony do 10m drewno średniotwarde wysokość drzewa 17m, korona 9m, średnica drzewa 74 cm- redukcja ugałżenia nad mostem,	szt		
d.1	wykonawcy	<drzewo nr 4 klon o wysokości 17m, korona 9 m, średnica 74 cm> 1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
3	kalkulacja	Wykonanie cięć pielęgnacyjno- redukcyjnych na koronach drzew oraz usuwanie posuszu wraz z redukcją korony-przy użyciu podnośników samochodowych , rozpiętość korony do 15m miękkie wysokość drzewa 7m, korona 18m, średnica drzewa 63 cm	szt		
d.1	wykonawcy	<drzewo nr 28 olsza czarna wysokości 7m, korona 18 m, średnica 63 cm> 1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
4	kalkulacja	Wykonanie cięć pielęgnacyjno- redukcyjnych na koronach drzew oraz usuwanie posuszu wraz z redukcją korony-przy użyciu podnośników samochodowych , rozpiętość korony do 10m drewno średniotwarde wysokość drzewa 19m, korona 10m, średnica drzewa 96 cm	szt		
d.1	wykonawcy	<drzewo nr 27 jesion wysokości 19m, korona 10 m, średnica 96 cm> 1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
5	kalkulacja	Wykonanie cięć pielęgnacyjno- redukcyjnych na koronach drzew oraz usuwanie posuszu wraz z redukcją korony-przy użyciu podnośników samochodowych , rozpiętość korony do 15m, drewno miękkie wysokość drzewa 7m, korona 18m, średnica drzewa 63 cm -adaptacja drzewa 4 konarów po uprzednim odcięciu 3	szt		
d.1	wykonawcy	<drzewo nr 35 wierzba wysokości 8m, korona 13 m, średnica 9-28 cm> 4	szt	4.000	
				RAZEM	4.000
6	kalkulacja	Wykonanie cięć pielęgnacyjno- redukcyjnych na koronach drzew oraz usuwanie posuszu wraz z redukcją korony-przy użyciu podnośników samochodowych , rozpiętość korony do 10m, drewno miękkie wysokość drzewa 7m, korona 18m, średnica drzewa 63 cm -adaptacja drzewa 4 konarów po uprzednim odcięciu 3	szt		
d.1	wykonawcy	<drzewo nr 40 wierzba rozłożysta 8 pni do adaptacji po uprzednim odcięciu 3, wysokość 8-11m, korona 3-5 m, średnica 13-31 cm> 8	szt	8.000	
				RAZEM	8.000
7	kalkulacja	Wykonanie cięć pielęgnacyjno- redukcyjnych na koronach drzew oraz usuwanie posuszu wraz z redukcją korony-przy użyciu podnośników samochodowych , drewno miękkie, średnica drzewa 22-38 cm - drzewo 5 -cio pniowe	szt		
d.1	wykonawcy	<drzewo nr 46 wierzba wielopniowa (5 pni) średnica 22-38 cm> 1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
8	kalkulacja	Wykonanie cięć pielęgnacyjno- redukcyjnych na koronach drzew oraz usuwanie posuszu wraz z redukcją korony-przy użyciu podnośników samochodowych , rozpiętość korony do 10m drewno średniotwarde wysokość drzewa 17m, korona 10m, średnica drzewa 94 cm	szt		
d.1	wykonawcy	<drzewo nr 47 jesion wysokości 17m, średnica 94 cm> 1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
9	kalkulacja	Wykonanie cięć pielęgnacyjno- redukcyjnych na koronach drzew oraz usuwanie posuszu wraz z redukcją korony-przy użyciu podnośników samochodowych , rozpiętość korony do 10m drewno twarde wysokość drzewa 8m, korona 10m, średnica drzewa 39 cm	szt		
d.1	wykonawcy	<drzewo nr 48 skupina 4 głogów wysokości 8m, średnica 39 cm> 1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
10	kalkulacja	Wykonanie cięć pielęgnacyjno- redukcyjnych na koronach drzew oraz usuwanie posuszu wraz z redukcją korony-przy użyciu podnośników samochodowych , rozpiętość korony do 10m drewno średniotwarde wysokość drzewa 14m, korona 10m, średnica drzewa 66 cm	szt		
d.1	wykonawcy	<drzewo nr 50 jesion wysokości 14m, średnica 66 cm> 1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
11	kalkulacja	Wykonanie cięć pielęgnacyjno- redukcyjnych na koronach drzew oraz usuwanie posuszu wraz z redukcją korony-przy użyciu podnośników samochodowych , rozpiętość korony do 10m drewno średniotwarde wysokość drzewa 14m, korona 10m, średnica drzewa 56 cm	szt		
d.1	wykonawcy	<drzewo nr 52 jesion wysokości 14m, średnica 56 cm> 1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
12	kalkulacja	Wykonanie cięć pielęgnacyjno- redukcyjnych na koronach drzew oraz usuwanie posuszu wraz z redukcją korony-przy użyciu podnośników samochodowych , drewno średniotwarde, wysokość drzewa 17m, średnica drzewa 111 cm	szt		
d.1	wykonawcy	<drzewo nr 59 dąb wysokości 17m, średnica 111 cm> 1	szt	1.000	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	1.000
13 d.1	kalkulacja wg. katalogu prac leśnych poz. 287	Zrębkowanie gałęzi rębakiem z napędem spalinowym	mp		
		<przyjęto z wersji 2018 roku 27,0 mp> 27.0	mp	27.000	
				RAZEM	27.000
14 d.1	KNR 2-01 0110-03 + KNR 2-01 0110-05 analogia	Wywożenie zrębków na odległość do 5 km	mp		
		27*2.0	mp	54.000	
				RAZEM	54.000
15 d.1	Kalkulacja wg. Katalogu Prac Leśnych 2023	Pocięcie drewna (dłużyc) na odcinki 1,20m z wyniesieniem i ułożeniem w stosy- cięcie ręczne piłą mechaniczną	m³		
		<przyjęto z wersji z 2018 roku 10.52 m³> 10.52	m³	10.520	
				RAZEM	10.520
16 d.1	KNR 2-01 0110-01 + KNR 2-01 0110-04	Wywożenie pociętego drewna na odległość do 5 km	m³		
		<przyjęto z wersji z 2018 roku 10.52 m³ > 10.52	m³	10.520	
				RAZEM	10.520
2		Cięcia korekcyjne korony drzew metodą alpinistyczną przy pomocy lin			
17 d.2 wykonawcy	kalkulacja	Wykonanie cięć pielęgnacyjno-korekcyjnych z usuwaniem posuszu na konarach drzew, wyciecie gałęzi krzyżujących się i uschniętych metodą alpinistyczną (przy pomocy lin) rozpiętość koron do 10m, wysokość drzewa 16m, średnica 22-39 cm, drewno miękkie- drzewo 5-cio pniowe <drzewo nr 39 lipa o wysokości 16m, korona 9m, średnica 22-39 cm> 5	szt		
			szt	5.000	
				RAZEM	5.000
18 d.2 wykonawcy	kalkulacja	Wykonanie cięć pielęgnacyjno-korekcyjnych z usuwaniem posuszu na konarach drzew metodą alpinistyczną (przy pomocy lin) rozpiętość korony 14m, wysokość drzewa 18m, średnica 92 cm, drewno średniotwarde- nie zakalusowane rany po obciętych konarach, cięcia redukcyjne gałęzi od strony prywatnej posesji <drzewo nr 32 jesion o wysokości 18m, korona 14m, średnica 88 cm> 1	szt		
			szt	1.000	
				RAZEM	1.000
19 d.2 wykonawcy	kalkulacja	Wykonanie cięć pielęgnacyjno-korekcyjnych z usuwaniem posuszu na konarach drzew metodą alpinistyczną (przy pomocy lin) rozpiętość korony 17m, wysokość drzewa 19m, średnica 94 cm, drewno średniotwarde- redukcja w drobnym i średnim ugałęzieniu konara nad wałem <drzewo nr 26 jesion o wysokości 19m, korona 17m, średnica 94 cm> 1	szt		
			szt	1.000	
				RAZEM	1.000
20 d.2 wykonawcy	kalkulacja	Wykonanie cięć pielęgnacyjno-korekcyjnych z usuwaniem posuszu na konarach drzew metodą alpinistyczną (przy pomocy lin) rozpiętość korony 11m, wysokość drzewa 20m, średnica 94 cm, drewno średniotwarde- usunąć posusz drobno i średnio gałęziowyw koronie, ubytek martwicowy o wym. 0,13x1,0m <drzewo nr 1 dąb o wysokości 20m, korona 11m, średnica 94 cm> 1	szt		
			szt	1.000	
				RAZEM	1.000
21 d.2 wykonawcy	kalkulacja	Wykonanie cięć pielęgnacyjno-korekcyjnych z usuwaniem posuszu na konarach drzew, wyciecie gałęzi krzyżujących się i uschniętych metodą alpinistyczną (przy pomocy lin) rozpiętość koron do 15m, wysokość drzewa 22m, średnica 118 cm, drewno miękkie- usunąć konar boczny o ś. 15 cm, ciecieprzy pomocy drabin do wysokości 3m <drzewo nr 2 wierzba o wysokości 22m, korona 12m, średnica 118 cm> 1	szt		
			szt	1.000	
				RAZEM	1.000
22 d.2 wykonawcy	kalkulacja	Wykonanie cięć pielęgnacyjno-korekcyjnych z usuwaniem posuszu na konarach drzew metodą alpinistyczną (przy pomocy lin) rozpiętość korony 14m, wysokość drzewa 23m, średnica 101 cm, drewno średniotwarde- redukcja konara o średnicy 15 nad wałem <drzewo nr 12 jesion o wysokości 23m, korona 14m, średnica 101 cm> 1	szt		
			szt	1.000	
				RAZEM	1.000
23 d.2 wykonawcy	kalkulacja	Wykonanie cięć pielęgnacyjno-korekcyjnych z usuwaniem posuszu na konarach drzew metodą alpinistyczną (przy pomocy lin) rozpiętość korony 17m, wysokość drzewa 25m, średnica 88 cm, drewno średniotwarde- usunąć posusz drobno i średnio gałęziowyw koronie od strony Młynówki <drzewo nr 33 dąb o wysokości 25m, korona 17m, średnica 88 cm> 1	szt		
			szt	1.000	
				RAZEM	1.000
24 d.2	kalkulacja wg. katalogu prac leśnych poz. 287	Zrębkowanie gałęzi rębakiem z napędem spalinowym	mp		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		<nr 32,26,1,2,12,33> 3.0*6 <nr 39> 5*2.7 <doliczenie konarów bocznych nr2-0,15, nr 12-0,15> 0.15*2	mp mp mp	18.000 13.500 0.300	
				RAZEM	31.800
25 d.2	KNR 2-01 0110-03 + KNR 2-01 0110-05 ana- logia	Wywożenie zrębków na odległość do 5 k 31.80*2.0	mp mp	 63.600	
				RAZEM	63.600
26 d.2	Kalkulacja wg. Katalogu Prac Leśnych 2023	Pocięcie drewna (dłużyc) na odcinki 1,20m z wyniesieniem i ułożeniem w sto- sy- cięcie ręczne piłą mechaniczną 5*0.21+1.0+6*0.67*2*0.3+2.0+0.21+0.21	m ³ m ³	 6.882	
				RAZEM	6.882
27 d.2	KNR 2-01 0110-01 + KNR 2-01 0110-04	Wywożenie pociętego drewna na odległość do 5 km 5*0.21+1.0+6*0.67*2*0.3+2.0+0.21+0.21	m ³ m ³	 6.882	
				RAZEM	6.882
3		Cięcia pielęgnacyjne w alei dębów			
28 d.3	kalkulacja wykonawcy	Cięcie pielęgnacyjno-kształtujące (korygujące) w koronach drzew wykonywa- ne z podnośnika samochodowego polegające na usuwaniu posuszu, gałęzi zagrożających bezpieczeństwu, uschniętych lub uszkodzonych- drzewa śred- niotwarde - deby <drzewa (dęby) w alei jednostronnej nr 6,7,8,9,10> 5 <drzewa (dęby) nr 66-74> 9	szt szt szt	 5.000 9.000	
				RAZEM	14.000
29 d.3	kalkulacja wg. katalogu prac leśnych poz. 287	Zrębkowanie gałęzi rębakiem z napędem spalinowym 14*1.0	mp mp	 14.000	
				RAZEM	14.000
30 d.3	KNR 2-01 0110-03 + KNR 2-01 0110-05 ana- logia	Wywożenie zrębków na odległość do 5 km 14.0*2.0	mp mp	 28.000	
				RAZEM	28.000
4		Roboty porządkowe terenu + wywóz gruzu i śmieci			
31 d.4	KNR 2-21 0101-01 + KNR 2-21 0101-04 + KNR 2-21 0101-05	Powierzchniowe oczyszczenie terenu z resztek budowlanych, gruzu i śmieci oraz innych naniesionych nieczystości np. butelki, plastyki, worki foliowe, szmaty, papiery itp. - zebranie i złożenie zanieczyszczeń w przyrmy, załadowa- nie na środki transportowe i wywiezienie zanieczyszczeń samochodami na od- ległość do 10 km - składowisko gminne <przyjęto szacunek > 25	m ³ m ³	 25.000	
				RAZEM	25.000
32 d.4		Oplata lokalna za składowanie śmieci i odpadów na składowisku- kod odpadu 170107 25*0.4	t t	 10.000	
				RAZEM	10.000

