

## ZIELEŃ

Nr	Podstawa	Nr ST	Opis robót	Jm	Ilość
		Z.01.00.00.	<b>ZIELEŃ</b>		
1		Z.01.00.00.	Przesadzanie drzew młodych / nasadzenie drzew liściastych form naturalnych w miejsce wskazane przez Zamawiającego z zaprawą dołu (0,5x0,5x0,5) do połowy i zabezpieczenie jednym palikiem. Jarząby o obwodach pnia 6,7,12 cm 3	szt	3,00
			razem	szt	3,00
1.1	KNR 2-21 0105/04		Wykopanie drzew młodszych z bryłą korzeniową o średnicy 0,31-0,5m w celu przesadzenia	szt	3,00
1.2	KNR 2-21 0322/04.1		Sadzenie drzew i krzewów iglastych na terenie płaskim w gruncie kategorii I-II w dołach o średnicy i głębokości 0,5m z zaprawą dołów	szt	3,00
2		Z.01.00.00.	Usunięcie drzew liściastych (lipy, klony, jesiony, jarząby), (w większości mocno ogławianych) wraz z korzeniami oraz wywóz drewna i karpin w miejsce wskazane przez Zamawiającego. Jarzęb wielopniowy (o obwodach pni 6,12,17,18 cm) 1 Lipy o obwodach pnia 70, 100, 120, 122 4 Klony/Jesiony o obwodach pnia 130, 140, 150 3	szt szt szt	1,00 4,00 3,00
			razem	szt	8,00
2.1	KNR 2-21 0111/01		Ścinanie pni drzew miękkich o średnicy pnia do 16-20cm 4	szt	4,00
			razem	szt	4,00
2.2	KNR 2-21 0111/02		Ścinanie drzew miękkich o średnicy pnia 21-30cm 1	szt	1,00
			razem	szt	1,00
2.3	KNR 2-21 0111/03		Ścinanie drzew miękkich o średnicy pnia 31-40cm	szt	6,00
2.4	KNR 2-21 0110/01		Karczowanie drzew miękkich o średnicy pnia 16-20cm	szt	1,00
2.5	KNR 2-21 0110/03		Karczowanie drzew miękkich o średnicy pnia 31-40cm	szt	7,00
2.6	KNR 2-01 0110/01		Transport dłużyc na odległość do 2km 0,30*7 0,07*1	m3 m3	2,10 0,07
			razem	m3	2,17
2.7	KNR 2-01 0110/02		Transport karpiny na odległość do 2km 0,05*1 0,28*7	mp mp	0,05 1,96
			razem	mp	2,01
2.8	KNR 2-01 0110/03		Transport gałęzi na odległość do 2km 0,06*4 0,42*1 0,77*6	mp mp mp	0,24 0,42 4,62
			razem	mp	5,28
3		Z.01.00.00.	Usunięcie i wywóz istniejącego formowanego żywoplotu liściastego mieszanego w miejsce wskazane przez Zamawiającego Żywoplot liściasty mieszany formowany 96,7	m2	96,70
			razem	m2	96,70
3.1	KNR 2-21 0105/01		Wykopanie krzewów w celu przesadzenia 96,7*3	szt	290,10
			razem	szt	290,10
3.2	Pozycja złożona		Wywóz istniejącego żywoplotu liściastego mieszanego w miejsce wskazane przez Zamawiającego 429*96,70/10000	mp	4,15
			razem	mp	4,15
4		Z.01.00.00.	Prace ziemne – usunięcie i wywóz istniejącej darni oraz nadmiaru gruntu w celu obniżenia terenu i przygotowania go pod rabaty ściółkowane- grubość zdemowanej warstwy 10 cm	m3	43,70

## ZIELEŃ

Nr	Podstawa	Nr ST	Opis robót	Jm	Ilość
4.1	KNR 2-01 0126/01		Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej o grubości do 15cm za pomocą spycharki  436,64*85%	m2	371,14
				razem	m2
4.2	KNR 2-01 0125/04		Ręczne usunięcie z przewozem taczkami warstwy ziemi urodzajnej z darnią grubości do 15cm  436,64*15%	m2	65,50
				razem	m2
4.3	KNR 2-01 0214/03.2		Nakłady uzupełniające do tablic 0201-0213 za każde dalsze rozpoczęcie 0,5km odległości transportu gruntu kategorii I-II samochodami samowyladowczymi 5-10t na odległość ponad 1km po drogach utwardzonych	m3	43,70
4.4	Kalkulacja indywidualna		Koszt składowania ziemi na legalnym składowisku  43,7*1,7	t	74,29
				razem	t
5		Z.01.00.00.	Dostawa i montaż barier ochronnych poprzez punktowe fundamentowanie w dwóch miejscach. - Zakup transport i montaż bariery o module 1,5 m	szt	22,00
5.1	KNR-K 2-31 0201/04		Bariera wygradzeniowa drogowa przęsłowa U-12a o wysokości H=110cm i długości L=150cm z rur średnicy 48,3/2,0mm - Analogia	m	33,00
6		Z.01.00.00.	Ściółkowanie terenu agrotkaniną i grysem, grubość warstwy kruszywa – 5 cm	m2	436,64
6.1	KNR 9-11 0201/02		Separacja warstw gruntu geowłókninami układanymi ręcznie prostopadle do osi drogi	m2	436,64
6.2	Pozycja złożona		Rozścielenie warstwy grysu grubość warstwy po zagęszczeniu - 5cm - Analogia  436,64/10000	ha	0,04
				razem	ha
7		Z.01.00.00.	Sadzenie drzew liściastych form naturalnych na terenie płaskim z całkowitą zaprawą dołów o wymiarach 0,7x0,7x0,7 m, z hydrożelem i potrójnym palikowaniem. Acer campestre 'Elsrijk' (obw. 10-12) z potrójnym palikowaniem i hydrożelem 21	szt	21,00
				razem	szt
7.1	KNR 2-21 0311/06		Sadzenie drzew liściastych o średnicy i głębokości dołów 0,7m z całkowitą zaprawą dołów -Acer campestre 'Elsrijk' (obw. 10-12)	szt	21,00
8		Z.01.00.00.	Sadzenie krzewów liściastych form naturalnych na terenie płaskim z całkowitą zaprawą dołów o wymiarach 0,3x0,3x0,3m, z hydrożelem, (113,9 m2, 4 szt./m2) Tawuła – Spiraea betulifolia 'Tor' 456	szt	456,00
				razem	szt
8.1	KNR 2-21 0302/04.1		Sadzenie drzew i krzewów liściastych form naturalnych na terenie płaskim w gruncie kategorii III w dołach o średnicy i głębokości 0,3m z całkowitą zaprawą dołów - Tawuła – Spiraea betulifolia 'Tor'	szt	456,00
9		Z.01.00.00.	Sadzenie krzewów liściastych form naturalnych (róż) na terenie płaskim z całkowitą zaprawą dołów o wymiarach 0,3x0,3x0,3m, z hydrożelem, (131,7 m2, 4 szt./m2) Róża – Rosa 'Short Track' lub 'Marathon' 527	szt	527,00
				razem	szt
9.1	KNR 2-21 0414/09		Obsadzenie kwietników krzewami - Róża – Rosa 'Short Track' lub 'Marathon'	szt	527,00