

---

Wartość kosztorysowa

Podatek VAT

Cena kosztorysowa

---

Słownie:

---

## Przedmiar robót

Obiekt REWALORYZACJA PARKU KAROLA FERDYNANDA WAZY W WYSZKOWIE - etap I  
Kod CPV 45112711-2 - Roboty w zakresie kształtowania parków  
45112710-5 - Roboty w zakresie kształtowania terenów zielonych  
77310000-6 - Usługi sadzenia roślin oraz utrzymania terenów zielonych  
Budowa zieleni - nasadzenia  
Inwestor URZĄD MIEJSKI W WYSZKOWIE Aleja Róż 2, 07-200 Wyszków  
Wykonawca -  
Projektant Daphne Pracownia Architektury Krajobrazu Agata Wawrzynek ul.Okopowa 45/123, 01-059  
Warszawa

Powierzchnia 6622,33 m2 Cena jednostkowa

---

Sporządził mgr inż. Bożenna Białecka-Kornatowska

---

Warszawa 10 marca 2016r.

*"Rekomendacja Jakości" dla programu do kosztorysowania Rodos  
przyznana przez Stowarzyszenie Kosztorysantów Budowlanych, Warszawa, ul. Hoża 50*

## REWALORYZACJA PARKU KAROLA FERDYNANDA WAZY W WYSZKOWIE - etap I

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość	Cena	Wartość
<b>1. Roboty ziemne i uprawa gleby</b>			<b>m2</b>	<b>6622,33</b>		
1	KNR 2-21 0217/02	Ręczne zdjęcie warstwy ziemi urodzajnej z gruntu zadarnionego z transportem taczakami warstwą 10cm powierzchnia rabat bylinowych $(359,0 + 555,2 + 207,0) * 0,10 = 112,12m^3$ powierzchnia runa parkowego $551,0 * 0,10 = 55,10m^3$ powierzchnia roślin cebulowych $(20,0 + 105,0 + 183,0 + 40,0 + 119,0 + 63,0) * 0,10 = 53,00m^3$	m3	220,22		
2	KNR 2-01 0307/02	Odszpajanie gruntu kat. III i przewóz taczakami na odl. do 10m - przetaczkowanie ziemi jałowej z dolów pod drzewa i krzewy ziemia z dolów pod drzewa i krzewy $12 * 0,277 + 38 * 0,566 + 1010 * 0,101 + 708 * 0,101 + 44 * 0,088 = 202,22m^3$ <i>w normie R należy uwzględnić zmniejszenie zgodnie z zał.szcz. 2.2.</i>	m3	202,22		
3	KNR 2-01 0314/02	Ręczne formowanie podwyższonych klombów z gruntu kategorii III-IV leżącego na odkładzie przyjęto podwyższenie gruntu średnio o ok 30cm klomb w strefie 4 $(3,14 * 5,0 * 5,0 + 74,0 + 74,0 + 46,0) * 0,30 = 81,75m^3$ klomb w strefie 10 $(3,14 * 5,5 * 5,5 + 82,0 + 50,0 + 97,0) * 0,30 = 97,20m^3$	m3	178,95		
4	KNR 2-01 0211/03	Roboty ziemne w gruncie kategorii I-III wykonywane koparkami przedsiębiornymi o pojemności łyżki 0,25m <sup>3</sup> z transportem urobku samochodami samowyładowczymi na odległość do 1km - wywóz ziemi jałowej z darnią ziemia spod bylin i runa $220,22 = 220,22m^3$ ziemia z dolów pod drzewa i krzewy $202,22 = 202,22m^3$ ziemia na podwyższenie klombów $- 178,95 = -178,95m^3$	m3	243,49		
5	KNR 2-01 0214/04	Nakłady uzupeł. za dalsze 4km odl. transportu ponad 1km, samoch. samowyładowczymi po drogach utwardzonych, gr.kat.III-IV - wywóz ziemi jałowej z darnią	m3	243,49		
6	KNR 2-01 0506/07	Plantowanie ręczne powierzchni klombów w gruncie kategorii I-III klomb w strefie 4 $3,14 * 5,0 * 5,0 + (74,0 + 74,0 + 46,0) * 1,12 = 295,78m^2$ klomb w strefie 10 $3,14 * 5,5 * 5,5 + (82,0 + 50,0 + 97,0) * 1,12 = 351,47m^2$	m2	647,25		
7	KNR 2-21 0218/02	Ręczne rozścielenie z transportem taczakami na terenie płaskim ziemi urodzajnej powierzchnia bylin - warstwa grub. 10cm $1121,20 * 0,10 = 112,12m^3$ powierzchnia klombów - warstwa 20cm $647,25 * 0,20 = 129,45m^3$	m3	241,57		
8	KNR 2-21 0202/01	Ręczne przekopanie gleby na terenie płaskim niezadarnionym w gruncie kategorii III powierzchnia bylin i runa parkowego $1121,20 + 551,0 + 530,0 = 2.202,20m^2$ powierzchnia klombów - warstwa $647,25 = 647,25m^2$	m2	2.849,45		
<b>2. Sadzenie drzew i krzewów</b>			<b>szt</b>	<b>1812</b>		
9	KNR 2-21 0311/06	Sadzenie drzew liściastych form piennych na terenie płaskim w gruncie kategorii III w dołach o średnicy i głębokości 0,7m z całkowitą zaprawą dołów, pnie mocowane do 3szt palików (koszt robót bez wartości materiału roślinnego) Liriodendron tulipifera "Aureomarginata" 10-12 1 = 1,00szt Malus "Ola" 150-200 1 = 1,00szt Robinia pseudoacacia 6-8 1 + 3 + 3 = 7,00szt Robinia pseudoacacia "Frisia" 6-8 3 = 3,00szt	szt	12,00		
10	KNR 2-21 0311/10	Sadzenie drzew liściastych form piennych na klombach w gruncie kategorii III w dołach o średnicy i głębokości 1,0/0,7m z zaprawą dołów do połowy głębokości, pnie mocowane do 3szt palików (koszt robót bez wartości materiału roślinnego) Acer platanoides "Drummondii" 18-20 3 = 3,00szt Acer platanoides "Princeton Gold" 18-20 6 = 6,00szt	szt	9,00		
11	KNR 2-21 0311/07	Sadzenie drzew liściastych form piennych na terenie płaskim w gruncie kategorii III w dołach o średnicy i głębokości 1,0/0,7m z całkowitą zaprawą dołów, pnie mocowane do 3szt palików (koszt robót bez wartości materiału roślinnego) Acer platanoides 18-20 1 + 1 = 2,00szt Tilia cordata 18-20 19 + 1 + 2 + 1 + 4 = 27,00szt	szt	29,00		
12	KNR 2-21 0302/05	Sadzenie krzewów liściastych form naturalnych na terenie płaskim w gruncie kategorii III w dołach o średnicy i głębokości 0,5m z całkowitą zaprawą dołów (koszt robót bez wartości materiału roślinnego) Philadelphus coronarius "Variegata" C3 75 = 75,00szt Spiraea * cinerea "Grefsheim" C3 30-40 39 = 39,00szt Spiraea betulifolia "Tor Gold" C2 20-30 485 = 485,00szt Symphoricarpos chenaultii "Hancock" C3 30-50 129 = 129,00szt Viburnum opulus "Compactum" C3 30-40 222 = 222,00szt Weigela florida "Styriaca" C3 60-80 60 = 60,00szt	szt	1.010,00		
13	KNR 2-21 0302/05	Sadzenie krzewów liściastych form naturalnych na terenie płaskim w gruncie kategorii III w dołach o średnicy i głębokości 0,5m z całkowitą zaprawą dołów ziemią do roślin kwaśnolubnych (koszt robót bez wartości materiału roślinnego)	szt	708,00		

## REWALORYZACJA PARKU KAROLA FERDYNANDA WAZY W WYSZKOWIE - etap I

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość	Cena	Wartość
		Hydrangea arborescens "Annabelle" C3 30-50 252 + 51 + 69 + 42 + 39 + 135 + 120 = 708,00szt				
14	KNR 2-21 0323/04	Sadzenie krzewów iglastych na terenie płaskim w gruncie kategorii III w dołach o średnicy i głębokości 0,5m z zaprawą dołów ziemią do roślin kwaśnolubnych (koszt robót łącznie z wartością materiału roślinnego) Ta*us baccata C10 70-80 44 = 44,00szt	szt	44,00		
15	kalk. indywidualna	Wartość materiału roślinnego do nasadzeń - drzewa i krzewy liściaste (zakup i dostawa) Liriodendron tulipifera "Aureomarginata" 10-12 =1 Malus "Ola" 150-200 =1 Robinia pseudoacacia 6-8 1 + 3 + 3 = 7 Robinia pseudoacacia "Frisia" 6-8 =3 Acer platanoides 18-20 =2 Acer platanoides "Drummondii" 18-20 =3 Acer platanoides "Princeton Gold" 18-20 =6 Tilia cordata 18-20 19 + 1 + 2 + 1 + 4 = 27 Hydrangea arborescens "Annabelle" C3 30-50 252 + 51 + 69 + 42 + 39 + 135 + 120 = 708 Philadelphus coronarius "Variegata" C3 =75 Spiraea * cinerea "Grefsheim" C3 30-40 =39 Spiraea betulifolia "Tor Gold" C2 20-30 =485 Symphoricarpos chenaultii "Hancock" C3 30-50 =129 Viburnum opulus "Compactum" C3 30-40 =222 Weigela florida "Styriaca" C3 60-80 =60 kpl 1 = 1,00kpl	kpl	1,00		
		<b>3. Mulczowanie powierzchni pod drzewami i krzewami</b>	<b>m2</b>	<b>1063,13</b>		
16	KNR 2-21 0209/01 analogia	Ręczne rozrzucenie torfu o grubości warstwy 2cm na terenie płaskim - mulczowanie terenu kompostem z kory drzewnej  misy przy drzewach 12*0,7*0,7 + 29*1,0*1,0 = 34,88m2 powierzchnia krzewów 84,0 + 17,0 + 23,0 + 14,0 + 13,0 + 45,0 + 25,0 + 43,0 + 40,0 + 44,0 + 20,0 + 13,0 = 381,00m2 powierzchnia klombów 647,25 = 647,25m2	m2	1.063,13		
17	KNR 2-21 0209/02 analogia	Dodatek za dalsze 3cm grubości warstwy torfu ponad 2cm ręcznie rozrzuconego na terenie płaskim - mulczowanie terenu kompostem z kory drzewnej	m2	1.063,13		
		<b>4. Byliny parkowe i rośliny runa parkowego</b>	<b>m2</b>	<b>5559,2</b>		
18	KNR 2-21 0414/01	Sadzenie bylin na terenie płaskim w ilości 1szt/m2 (koszt robót bez wartości materiału roślinnego) Hosta sieboldiana C3 91,0 + 97,0 = 188,00m2 Hosta "Sum Substance" C3 27,0 + 34,0 + 110,0 = 171,00m2	m2	359,00		
19	KNR 2-21 0414/02	Sadzenie bylin na terenie płaskim w ilości 3szt/m2 (koszt robót bez wartości materiału roślinnego) Hosta "Patriot" C3 42,0 + 59,0 + 19,0 + 30,0 + 21,0 + 24,0 + 35,0 + 3,8 + 4,3 + 4,4 + 4,8 + 5,6 + 2,3 = 255,20m2 Hosta "Frances Williams" C3 55,0 = 55,00m2 Hemerocallis "Stella de Oro" C3 46,0 = 46,00m2 Hemerocallis "Crimson Pirate" C3 50,0 = 50,00m2 Rudbeckia fulgida "Goldsturm" C5 74,0 + 82,0 = 156,00m2 Geranium microrhizum C5 24,0 = 24,00m2 Anemone "Honorine Jobert" C5 43,0 = 43,00m2 <i>do normy R zastosowano wsp. 0,75</i>	m2	629,20		
20	KNR 2-21 0414/02	Sadzenie bylin na terenie płaskim w ilości 5szt/m2 (koszt robót bez wartości materiału roślinnego) Sedum "Matrona" C2 36,0 + 90,0 + 81,0 = 207,00m2 <i>do normy R zastosowano wsp. 1,25</i>	m2	207,00		
21	KNR 2-21 0414/02	Sadzenie pnączy na terenie płaskim w ilości 5szt/m2 (koszt robót bez wartości materiału roślinnego) Hedera heli* P11 250,0 + 65,0 + 135,0 + 57,0 + 330,0 + 67,0 + 81,0 + 85,0 + 86,0 + 166,0 + 30,0 + 50,0 + 49,0 + 47,0 + 35,0 + 58,0 + 215,0 + 150,0 + 182,0 + 114,0 + 146,0 + 218,0 + 103,0 + 191,0 = 2.910,00m2 Parthenocissus quinquefolia P11 230,0 + 143,0 = 373,00m2 <i>do normy R zastosowano wsp. 1,25</i>	m2	3.283,00		
22	KNR 2-21 0414/03	Sadzenie bylin runa parkowego na terenie płaskim w ilości 9 szt/m2 (koszt robót bez wartości materiału roślinnego) Vinca minor P9 130,0 = 130,00m2 Convallaria majalis P9 39,0 = 39,00m2 Primula officinalis P9 42,0 = 42,00m2 Glechoma hederacea P9 65,0 = 65,00m2	m2	551,00		

## REWALORYZACJA PARKU KAROLA FERDYNANDA WAZY W WYSZKOWIE - etap I

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość	Cena	Wartość
		Ajuga reptans P9 41,0 = 41,00m2 Dryopteris filix -mas P11 42,0 + 42,0 = 84,00m2 Viola odorata P9 27,0 = 27,00m2 Polygonatum multiflorum P9 49,0 = 49,00m2 Anemone ranunculoides P9 74,0 = 74,00m2				
23	KNR 2-21 0414/08	Sadzenie roślin droбноcebulowych (koszt robót bez wartości materiału roślinnego) Crocus Mi* odmian 2000 + 10500 + 18300 + 4000 = 34.800,00szt Scilla sibirica 11900 + 6300 = 18.200,00szt <i>do norm zastosowano wsp. 0,7</i>	szt	53.000,00		
24	kalk.indywidualna	Wartość materiału roślinnego do nasadzeń - byliny, rośliny runa parkowego i cebulowe (zakup i dostawa) Hosta sieboldiana C3 91 + 97 = 188 Hosta "Sum_Substance" C3 27 + 34 + 110 = 171 Hosta "Patriot" C3 126 + 177 + 57 + 90 + 63 + 72 + 105 + 11 + 13 + 13 + 14 + 17 + 7 = 765 Hosta "Frances Williams" C3 =165 Hemerocallis "Stella de Oro" C3 =138 Hemerocallis "Crimson Pirate" C3 =150 Rudbeckia fulgida "Goldsturm" C5 222 + 246 = 468 Geranium macrorrhizum C5 =72 Anemone "Honorine Jobert" C5 =129 Sedum "Matrona" C2 180 + 450 + 405 = 1035 Hedera helix* P11 1250 + 325 + 675 + 285 + 1650 + 335 + 405 + 425 + 430 + 830 + 150 + 250 + 245 + 235 + 175 + 290 + 1075 + 750 + 910 + 570 + 730 + 1090 + 515 + 955 = 14550 Parthenocissus quinquefolia P11 1150 + 715 = 1865 Vinca minor P9 =1170 Convallaria majalis P9 =351 Primula officinalis P9 =378 Glechoma hederacea P9 =585 Ajuga reptans P9 =369 Dryopteris filix* -mas P11 378 + 378 = 756 Viola odorata P9 =243 Polygonatum multiflorum P9 =441 Anemone ranunculoides P9 =666 Crocus Mi* odmian 2000 + 10500 + 18300 + 4000 = 34800 Scilla sibirica 11900 + 6300 = 18200 kpl 1 = 1,00kpl	kpl	1,00		
		<b>5. Pielęgnacja zieleni w rocznym okresie gwarancyjnym</b>	<b>m2</b>	<b>6622,33</b>		
25	KNR 2-21 0701/04	Pielęgnacja drzew liściastych form piennych (koszt robót bez wartości materiału roślinnego) Liriodendron tulipifera "Aureomarginata" 10-12 1 = 1,00szt Malus "Ola" 150-200 1 = 1,00szt Robinia pseudoacacia 6-8 1 + 3 + 3 = 7,00szt Robinia pseudoacacia "Frisia" 6-8 3 = 3,00szt Acer platanoides 18-20 2 = 2,00szt Acer platanoides "Drummondii" 18-20 3 = 3,00szt Acer platanoides "Princeton Gold" 18-20 6 = 6,00szt Tilia cordata 18-20 19 + 1 + 2 + 1 + 4 = 27,00szt	szt	50,00		
26	KNR 2-21 0701/01	Pielęgnacja krzewów liściastych i pnączy na terenie płaskim (koszt robót bez wartości materiału roślinnego) Hydrangea arborescens "Annabelle" C3 30-50 252 + 51 + 69 + 42 + 39 + 135 + 120 = 708,00szt Philadelphus coronarius "Variegata" C3 75 = 75,00szt Spiraea * cinerea "Grefsheim" C3 30-40 39 = 39,00szt Spiraea betulifolia "Tor Gold" C2 20-30 485 = 485,00szt Symphoricarpos chenaultii "Hancock" C3 30-50 129 = 129,00szt Viburnum opulus "Compactum" C3 30-40 222 = 222,00szt Weigela florida "Styriaca" C3 60-80 60 = 60,00szt	szt	1.718,00		
27	KNR 2-21 0701/05	Pielęgnacja krzewów iglastych na terenie płaskim (koszt robót łącznie z wartością materiału roślinnego) Taxus baccata C10 70-80 44 = 44,00szt	szt	44,00		
28	KNR 2-21 0705/01	Pielęgnacja bylin w ilości 1szt rośliny na m2 (koszt robót bez wartości materiału roślinnego) Hosta sieboldiana C3 91,0 + 97,0 = 188,00m2 Hosta "Sum_Substance" C3 27,0 + 34,0 + 110,0 = 171,00m2	m2	359,00		

## REWALORYZACJA PARKU KAROLA FERDYNANDA WAZY W WYSZKOWIE - etap I

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość	Cena	Wartość
29	KNR 2-21 0705/02	Pielęgnacja bylin w ilości 3szt rośliny na m2 (koszt robót bez wartości materiału roślinnego) Hosta "Patriot" C3 42,0 + 59,0 + 19,0 + 30,0 + 21,0 + 24,0 + 35,0 + 3,8 + 4,3 + 4,4 + 4,8 + 5,6 + 2,3 = 255,20m2 Hosta "Frances Wiliams" C3 55,0 = 55,00m2 Hemerocallis "Stella de Oro" C3 46,0 = 46,00m2 Hemerocallis "Crimson Pirate" C3 50,0 = 50,00m2 Rudbeckia fulgida "Goldsturm" C5 74,0 + 82,0 = 156,00m2 Geranium microrhizum C5 24,0 = 24,00m2 Anemone "Honorine Jobert" C5 43,0 = 43,00m2	m2	629,20		
		<i>do normy R zastosowano wsp. 0,9</i>				
30	KNR 2-21 0705/02 analogia	Pielęgnacja bylin w ilości 5szt rośliny na m2 (koszt robót bez wartości materiału roślinnego) Sedum "Matrona" C2 36,0 + 90,0 + 81,0 = 207,00m2	m2	207,00		
31	KNR 2-21 0705/02 analogia	Pielęgnacja pnączy w ilości 5szt rośliny na m2 (koszt robót bez wartości materiału roślinnego) Hedera heli* P11 250,0 + 65,0 + 135,0 + 57,0 + 330,0 + 67,0 + 81,0 + 85,0 + 86,0 + 166,0 + 30,0 + 50,0 + 49,0 + 47,0 + 35,0 + 58,0 + 215,0 + 150,0 + 182,0 + 114,0 + 146,0 + 218,0 + 103,0 + 191,0 = 2.910,00m2 Parthenocissus quinquefolia P11 230,0 + 143,0 = 373,00m2	m2	3.283,00		
32	KNR 2-21 0705/03	Pielęgnacja bylin runa parkowego w ilości 9szt rośliny na m2 (koszt robót bez wartości materiału roślinnego) Vinca minor P9 130,0 = 130,00m2 Convallaria majalis P9 39,0 = 39,00m2 Primula officinalis P9 42,0 = 42,00m2 Glechoma hederacea P9 65,0 = 65,00m2 Ajuga reptans P9 41,0 = 41,00m2 Dryopteris filix* P11 42,0 = 42,00m2 Dryopteris filix* -mas P11 42,0 = 42,00m2 Viola odorata P9 27,0 = 27,00m2 Polygonatum multiflorum P9 49,0 = 49,00m2 Anemone ranunculoides P9 74,0 = 74,00m2	m2	551,00		
33	KNR 2-21 0705/08 analogia	Pielęgnacja roślin droбноcebulowych (koszt robót bez wartości materiału roślinnego) Crocus Mi* odmian 2000 + 10500 + 18300 + 4000 = 34.800,00szt Scilla sibirica 11900 + 6300 = 18.200,00szt	szt	53.000,00		
		<i>do normy R zastosowano wsp. 0,1 a do norm M 0,5</i>				
34	kalk.indywidualna	Wartość materiału roślinnego do pielęgnacji - drzewa i krzewy liściaste (zakup i dostawa) Liriodendron tulipifera "Aureomarginata" 10-12 =1 Malus "Ola" 150-200 =1 Robinia pseudoacacia 6-8 1 + 3 + 3 = 7 Robinia pseudoacacia "Frisia" 6-8 =3 Acer platanoides 18-20 =2 Acer platanoides "Drummondii" 18-20 =3 Acer platanoides "Princeton Gold" 18-20 =6 Tilia cordata 18-20 19 + 1 + 2 + 1 + 4 = 27 Hydrangea arborescens "Annabelle" C3 30-50 252 + 51 + 69 + 42 + 39 + 135 + 120 = 708 Philadelphus coronarius "Variegata" C3 =75 Spiraea * cinerea "Grefsheim" C3 30-40 =39 Spiraea betulifolia "Tor Gold" C2 20-30 =485 Symphoricarpos chenaultii "Hancock" C3 30-50 =129 Viburnum opulus "Compactum" C3 30-40 =222 Weigela florida "Styriaca" C3 60-80 =60 kpl 1 = 1,00kpl	kpl	1,00		
35	kalk.indywidualna	Wartość materiału roślinnego do pielęgnacji - byliny, rośliny runa parkowego i cebulowe (zakup i dostawa) Hosta sieboldiana C3 91 + 97 = 188 Hosta "Sum Substance" C3 27 + 34 + 110 = 171 Hosta "Patriot" C3 126 + 177 + 57 + 90 + 63 + 72 + 105 + 11 + 13 + 13 + 14 + 17 + 7 = 765 Hosta "Frances Wiliams" C3 =165 Hemerocallis "Stella de Oro" C3 =138 Hemerocallis "Crimson Pirate" C3 =150 Rudbeckia fulgida "Goldsturm" C5 222 + 246 = 468	kpl	1,00		

## REWALORYZACJA PARKU KAROLA FERDYNANDA WAZY W WYSZKOWIE - etap I

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość	Cena	Wartość
		Geranium macrorrhizum C5 =72				
		Anemone "Honorine Jobert" C5 =129				
		Sedum "Matrona" C2 180 + 450 + 405 = 1035				
		Hedera heli* P11 1250 + 325 + 675 + 285 + 1650 + 335 + 405 + 425 + 430 + 830 + 150 + 250 + 245 + 235 + 175 + 290 + 1075 + 750 + 910 + 570 + 730 + 1090 + 515 + 955 = 14550				
		Parthenocissus quinquefolia P11 1150 + 715 = 1865				
		Vinca minor P9 =1170				
		Convallaria majalis P9 =351				
		Primula officinalis P9 =378				
		Glechoma hederacea P9 =585				
		Ajuga reptans P9 =369				
		Dryopteris fili* -mas P11 378 + 378 = 756				
		Viola odorata P9 =243				
		Polygonatum multiflorum P9 =441				
		Anemone ranunculoides P9 =666				
		Crocus Mi* odmian 2000 + 10500 + 18300 + 4000 = 34800				
		Scilla sibirica 11900 + 6300 = 18200				
		kpl 1 = 1,00kpl				
		Razem				
		Podatek VAT				
		<b>Ogółem kosztorys</b>				

## REWALORYZACJA PARKU KAROLA FERDYNANDA WAZY W WYSZKOWIE - etap I

Nr	Opis robót	Wartość	J.O.	Ilość	Wskaźnik
1.	Roboty ziemne i uprawa gleby		m2	6622,33	
2.	Sadzenie drzew i krzewów		szt	1812	
3.	Mulczowanie powierzchni pod drzewami i krzewami		m2	1063,13	
4.	Byliny parkowe i rośliny runa parkowego		m2	5559,2	
5.	Pielęgnacja zieleni w rocznym okresie gwarancyjnym		m2	6622,33	
	<b>Razem</b>		m2	6622,33	
	Podatek VAT		m2	6622,33	
	<b>Ogółem kosztorys</b>		m2	6622,33	