

PRZEDMIAR ROBÓT DO KOSZTORYSU OFERTOWEGO

Zieleń

Obiekt	Budowa Pawilonu nr 5 w Zakładzie Opiekuńczo - Leczniczym w Krakowie przy ul. Wielickiej 267
Kod CPV	45112710-5 - Roboty w zakresie kształtowania terenów zielonych
Budowa	Kraków ul. Wielicka 267
Inwestor	Zakład Opiekuńczo - Leczniczy w Krakowie ul. Wielicka 267 31-153 Kraków

Sporządził mgr inż. Piotr Wójcicki

Czerwiec 2016 r.

Budowa Pawilonu nr 5 w Zakładzie Opiekuńczo - Leczniczym w Krakowie przy ul. Wielickiej 267

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		1. Zieleń Kod CPV: 45112710-5		
		1.1. Trawniki		
1	KNR 2-21 0101/01	Zebrańie i złożenie zanieczyszczeń w przyzmy	m3	3,55
2	KNR 2-21 0218/01	Ręczne rozścielenie ziemi urodzajnej z przerzutem na terenie płaskim 5924,60*0,10	m3	592,46
		razem	m3	592,46
3	KNR 2-21 0401/05	Ręczne wykonanie trawników dywanowych siewem z nawożeniem w gruncie kategorii III	m2	5.924,60
4	KNR 2-21 0702/06	Pielęgnacja mechaniczna trawników dywanowych na terenie płaskim	m2	5.924,60
		1.2. Nawierzchnia z kory i żwirowa		
5	KNR 9-11 0201/04 Analogia	Separacja warstw gruntu geowłókninami układanymi ręcznie wzdłuż osi drogi - Mata ściółkująca pod nawierzchnie żwirowe i z kory Żwir 42,20 Kora 3280,30	m2	42,20
		razem	m2	3.280,30
6	KNNR 6 0202/01 Analogia	Nawierzchnie żwirowe gr. 5-8cm - krzemień o okrągłym kształcie 42,20	m2	42,20
		razem	m2	42,20
7	Kalkulacja indywidualna	Ułożenie kory gr. warstwy 5-8cm	m2	3.280,30
		1.3. Drzewa		
8	KNR 2-21 0302/06	Sadzenie drzew i krzewów liściastych form naturalnych na terenie płaskim w gruncie kategorii III o średnicy i głębokości dołów 0,7m z całkowitą zaprawą dołów - Klon Freemana 'Autumn Blaze' - Acer freemania 'Autumn Blaze'	szt	3,00
9	KNR 2-21 0302/06	Sadzenie drzew i krzewów liściastych form naturalnych na terenie płaskim w gruncie kategorii III o średnicy i głębokości dołów 0,7m z całkowitą zaprawą dołów - Klon palmowy 'Deshojo' - Acer palmatum 'Deshojo'	szt	1,00
10	KNR 2-21 0302/06	Sadzenie drzew i krzewów liściastych form naturalnych na terenie płaskim w gruncie kategorii III o średnicy i głębokości dołów 0,7m z całkowitą zaprawą dołów - Świdośliwa Lamaracka - Amelanchier Lamarackii	szt	17,00
11	KNR 2-21 0302/06	Sadzenie drzew i krzewów liściastych form naturalnych na terenie płaskim w gruncie kategorii III o średnicy i głębokości dołów 0,7m z całkowitą zaprawą dołów - Świdośliwa Lamaracka odmiana parasolowata - Amelanchier Lamarackii	szt	2,00
12	KNR 2-21 0302/06	Sadzenie drzew i krzewów liściastych form naturalnych na terenie płaskim w gruncie kategorii III o średnicy i głębokości dołów 0,7m z całkowitą zaprawą dołów - Brzoza brodawkowata - Betula pendula	szt	20,00
13	KNR 2-21 0302/06	Sadzenie drzew i krzewów liściastych form naturalnych na terenie płaskim w gruncie kategorii III o średnicy i głębokości dołów 0,7m z całkowitą zaprawą dołów - Grab pospolity - Carpinus betulus	szt	4,00
14	KNR 2-21 0302/06	Sadzenie drzew i krzewów liściastych form naturalnych na terenie płaskim w gruncie kategorii III o średnicy i głębokości dołów 0,7m z całkowitą zaprawą dołów - Orzesznik gorzki - Carya cordiformis	szt	3,00
15	KNR 2-21 0302/06	Sadzenie drzew i krzewów liściastych form naturalnych na terenie płaskim w gruncie kategorii III o średnicy i głębokości dołów 0,7m z całkowitą zaprawą dołów - Głóg szkarłatny - Crataegus coccinea	szt	10,00
16	KNR 2-21 0302/06	Sadzenie drzew i krzewów liściastych form naturalnych na terenie płaskim w gruncie kategorii III o średnicy i głębokości dołów 0,7m z całkowitą zaprawą dołów - Jabłoń kwiecista - Malus floribunda	szt	11,00
17	KNR 2-21 0302/06	Sadzenie drzew i krzewów liściastych form naturalnych na terenie płaskim w gruncie kategorii III o średnicy i głębokości dołów 0,7m z całkowitą zaprawą dołów - Jabłoń 'Evereste' - Malus hybrida 'Evereste'	szt	7,00
18	KNR 2-21 0302/06	Sadzenie drzew i krzewów liściastych form naturalnych na terenie płaskim w gruncie kategorii III o średnicy i głębokości dołów 0,7m z całkowitą zaprawą dołów - Jabłoń 'Rudolph' - Malus hybrida 'Rudolph'	szt	21,00

Budowa Pawilonu nr 5 w Zakładzie Opiekuńczo - Leczniczym w Krakowie przy ul. Wielickiej 267

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
19	KNR 2-21 0302/06	Sadzenie drzew i krzewów liściastych form naturalnych na terenie płaskim w gruncie kategorii III o średnicy i głębokości dołów 0,7m z całkowitą zaprawą dołów - Lipa drobnolistna 'Greenspire' - Tilia cordata 'Greenspire'	szt	15,00
20	KNR 2-21 0302/06	Sadzenie drzew i krzewów liściastych form naturalnych na terenie płaskim w gruncie kategorii III o średnicy i głębokości dołów 0,7m z całkowitą zaprawą dołów - Lipa drobnolistna 'Rancho' - Tilia cordata 'Rancho'	szt	10,00
21	KNR 2-21 0302/06	Sadzenie drzew i krzewów liściastych form naturalnych na terenie płaskim w gruncie kategorii III o średnicy i głębokości dołów 0,7m z całkowitą zaprawą dołów - Dąb szkarłatny - Quercus coccinea	szt	1,00
22	KNR 2-21 0302/06	Sadzenie drzew i krzewów liściastych form naturalnych na terenie płaskim w gruncie kategorii III o średnicy i głębokości dołów 0,7m z całkowitą zaprawą dołów - Dąb szypułkowy 'Fastigate Koster' - Quercus robur 'Fastigate Koster' forma wysokopienna 25-30 5xp	szt	7,00
23	KNR 2-21 0302/06	Sadzenie drzew i krzewów liściastych form naturalnych na terenie płaskim w gruncie kategorii III o średnicy i głębokości dołów 0,7m z całkowitą zaprawą dołów - Dąb szypułkowy 'Fastigate Koster' Ulmus 'New Horizon'	szt	12,00
24	KNR 2-21 0701/03	Pielęgnacja drzew liściastych form naturalnych	szt	143,00
		1.4. Krzewy		
25	KNR 2-21 0302/01	Sadzenie drzew i krzewów liściastych form naturalnych na terenie płaskim w gruncie kategorii III o średnicy i głębokości dołów 0,3m bez zaprawy dołów - Dereń rozłogowy 'Kelseyi' - Cornus sericea 'Kelseyi'	szt	3.077,00
26	KNR 2-21 0302/01	Sadzenie drzew i krzewów liściastych form naturalnych na terenie płaskim w gruncie kategorii III o średnicy i głębokości dołów 0,3m bez zaprawy dołów - Irga pomarszczona - Cotoneaster bullatus	szt	15,00
27	KNR 2-21 0302/01	Sadzenie drzew i krzewów liściastych form naturalnych na terenie płaskim w gruncie kategorii III o średnicy i głębokości dołów 0,3m bez zaprawy dołów - Hortensja krzewiasta 'Annabelle' - Hydrangea arborescens 'Annabelle'	szt	59,00
28	KNR 2-21 0302/01	Sadzenie drzew i krzewów liściastych form naturalnych na terenie płaskim w gruncie kategorii III o średnicy i głębokości dołów 0,3m bez zaprawy dołów - Hortensja bukietowa 'Early Sensation' - Hydrangea paniculata 'Early Sensation'	szt	55,00
29	KNR 2-21 0302/01	Sadzenie drzew i krzewów liściastych form naturalnych na terenie płaskim w gruncie kategorii III o średnicy i głębokości dołów 0,3m bez zaprawy dołów - Hortensja bukietowa 'Great Star' - Hydrangea paniculata 'Great Star'	szt	42,00
30	KNR 2-21 0302/01	Sadzenie drzew i krzewów liściastych form naturalnych na terenie płaskim w gruncie kategorii III o średnicy i głębokości dołów 0,3m bez zaprawy dołów - Hortensja bukietowa 'Green Shadow' - Hydrangea paniculata 'Green Shadow'	szt	40,00
31	KNR 2-21 0302/01	Sadzenie drzew i krzewów liściastych form naturalnych na terenie płaskim w gruncie kategorii III o średnicy i głębokości dołów 0,3m bez zaprawy dołów - Hortensja bukietowa 'Limelight' - Hydrangea paniculata 'Limelight'	szt	77,00
32	KNR 2-21 0302/01	Sadzenie drzew i krzewów liściastych form naturalnych na terenie płaskim w gruncie kategorii III o średnicy i głębokości dołów 0,3m bez zaprawy dołów - Hortensja bukietowa 'Vanille Fraise' - Hydrangea paniculata 'Vanille Fraise'	szt	35,00
33	KNR 2-21 0302/01	Sadzenie drzew i krzewów liściastych form naturalnych na terenie płaskim w gruncie kategorii III o średnicy i głębokości dołów 0,3m bez zaprawy dołów - Bluszcz pospolity - Hedera helix 365+315	szt	680,00
			razem	szt 680,00
34	KNR 2-21 0302/01	Sadzenie drzew i krzewów liściastych form naturalnych na terenie płaskim w gruncie kategorii III o średnicy i głębokości dołów 0,3m bez zaprawy dołów - Kolkwicia chińska - Kolkwitzia amabilis	szt	3,00
35	KNR 2-21 0302/01	Sadzenie drzew i krzewów liściastych form naturalnych na terenie płaskim w gruncie kategorii III o średnicy i głębokości dołów 0,3m bez zaprawy dołów - Ligustr pospolity - Ligustrum vulgare	szt	150,00
36	KNR 2-21 0302/01	Sadzenie drzew i krzewów liściastych form naturalnych na terenie płaskim w gruncie kategorii III o średnicy i głębokości dołów 0,3m bez zaprawy dołów - Suchodrzew tatarski - Lonicera tatarica	szt	3,00
37	KNR 2-21 0302/01	Sadzenie drzew i krzewów liściastych form naturalnych na terenie płaskim w gruncie kategorii III o średnicy i głębokości dołów 0,3m bez zaprawy dołów - Mahonia pospolita 'Apollo' - Mahonia aquifolium 'Apollo'	szt	930,00
38	KNR 2-21 0302/01	Sadzenie drzew i krzewów liściastych form naturalnych na terenie płaskim w gruncie kategorii III o średnicy i głębokości dołów 0,3m bez zaprawy dołów - Róża 'The Fairy' - Rosa 'The Fairy'		

Budowa Pawilonu nr 5 w Zakładzie Opiekuńczo - Leczniczym w Krakowie przy ul. Wielickiej 267

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
			szt	747,00
39	KNR 2-21 0302/01	Sadzenie drzew i krzewów liściastych form naturalnych na terenie płaskim w gruncie kategorii III o średnicy i głębokości dołów 0,3m bez zaprawy dołów - Tawuła szara 'Grefsheim' - Spiraea xcinerea 'Grefsheim'	szt	1.201,00
40	KNR 2-21 0302/01	Sadzenie drzew i krzewów liściastych form naturalnych na terenie płaskim w gruncie kategorii III o średnicy i głębokości dołów 0,3m bez zaprawy dołów - Tawuła nipponńska 'Snowmound' - Spiraea nipponica 'Snowmound'	szt	2.408,00
41	KNR 2-21 0302/01	Sadzenie drzew i krzewów liściastych form naturalnych na terenie płaskim w gruncie kategorii III o średnicy i głębokości dołów 0,3m bez zaprawy dołów - Śnieguliczka Chenaulta 'Hancock' - Symphoricarpos xchenaultii 'Hancock'	szt	1.660,00
42	KNR 2-21 0302/01	Sadzenie drzew i krzewów liściastych form naturalnych na terenie płaskim w gruncie kategorii III o średnicy i głębokości dołów 0,3m bez zaprawy dołów - Lilak ottawski 'Elinor' - Syringa prestoniae 'Elinor' - sol. 4x przes. 175-200	szt	3,00
43	KNR 2-21 0302/01	Sadzenie drzew i krzewów liściastych form naturalnych na terenie płaskim w gruncie kategorii III o średnicy i głębokości dołów 0,3m bez zaprawy dołów - Lilak pospolity 'Krasavitsa Moskvy' - Syringa vulgaris 'Krasavitsa Moskvy' sol. 4x przes. 175-200	szt	2,00
44	KNR 2-21 0302/01	Sadzenie drzew i krzewów liściastych form naturalnych na terenie płaskim w gruncie kategorii III o średnicy i głębokości dołów 0,3m bez zaprawy dołów - Lilak pospolity 'Michael Buchner' - Syringa vulgaris 'Michael Buchner' sol. 4x przes. 175-200	szt	3,00
45	KNR 2-21 0302/01	Sadzenie drzew i krzewów liściastych form naturalnych na terenie płaskim w gruncie kategorii III o średnicy i głębokości dołów 0,3m bez zaprawy dołów - Cis pośredni 'Densiformis' - Taxus xmedia 'Densiformis'	szt	714,00
46	KNR 2-21 0302/01	Sadzenie drzew i krzewów liściastych form naturalnych na terenie płaskim w gruncie kategorii III o średnicy i głębokości dołów 0,3m bez zaprawy dołów - Trzmielina płaskoogonkowa - Euonymus planipes sol. 4x przes. 60-100 x 150-175	szt	2,00
47	KNR 2-21 0302/01	Sadzenie drzew i krzewów liściastych form naturalnych na terenie płaskim w gruncie kategorii III o średnicy i głębokości dołów 0,3m bez zaprawy dołów - Winobluszcz trójklapowy - Parthenocissus tricuspidata	szt	5,00
48	KNR 2-21 0701/01	Pielęgnacja krzewów	szt	11.589,00
		1.5. Byliny		
49	KNR 2-21 0414/09	Obsadzenie bylinami - Zawilec japoński 'Honorine Jobert' - Anemone xhybrida 'Honorine Jobert'	szt	280,00
50	KNR 2-21 0414/09	Obsadzenie bylinami - Zawilec japoński 'Königin Charlotte' - Anemone xhybrida 'Königin Charlotte'	szt	26,00
51	KNR 2-21 0414/09	Obsadzenie bylinami - Zawilec japoński 'September Charm' - Anemone xhybrida 'September Charm'	szt	196,00
52	KNR 2-21 0414/09	Obsadzenie bylinami - Zawilec grecki - Anemone blanda	szt	240,00
53	KNR 2-21 0414/09	Obsadzenie bylinami - Jarzmianka większa 'Ruby Cloud' - Astrantia major 'Ruby Cloud'	szt	442,00
		61+381	szt	442,00
		razem	szt	442,00
54	KNR 2-21 0414/09	Obsadzenie bylinami - Funkia 'Empress Wu' - Hosta 'Empress Wu'	szt	12,00
		10+2	szt	12,00
		razem	szt	12,00
55	KNR 2-21 0414/09	Obsadzenie bylinami - Funkia 'Blue Angel' - Hosta 'Blue Angel'	szt	61,00
		6+55	szt	61,00
		razem	szt	61,00
56	KNR 2-21 0414/09	Obsadzenie bylinami - Funkia 'Golden Tiara' - Hosta 'Golden Tiara'	szt	45,00
		45	szt	45,00
		razem	szt	45,00
57	KNR 2-21 0414/09	Obsadzenie bylinami - Funkia 'Guacamole' - Hosta 'Guacamole'	szt	70,00

Budowa Pawilonu nr 5 w Zakładzie Opiekuńczo - Leczniczym w Krakowie przy ul. Wielickiej 267

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
58	KNR 2-21 0414/09	Obsadzenie bylinami - Funkia 'Krossa Regal' - Hosta 'Krossa Regal'	szt	54,00
59	KNR 2-21 0414/09	Obsadzenie bylinami - Funkia 'Regal Splendor' - Hosta 'Regal Splendor'	szt	45,00
		8+37	szt	45,00
		razem	szt	45,00
60	KNR 2-21 0414/09	Obsadzenie bylinami - Funkia 'Royal Standard' - Hosta 'Royal Standard'	szt	86,00
61	KNR 2-21 0414/09	Obsadzenie bylinami - Strzęplica sina - Koeleria glauca	szt	11,00
62	KNR 2-21 0414/09	Obsadzenie bylinami - Szałwia omszona 'Mainacht' - Salvia nemerosa 'Mainacht'	szt	943,00
63	KNR 2-21 0414/09	Obsadzenie bylinami - Rozplenica japońska 'Herbstzauber' Pennisetum alopecuroides 'Herbstzauber"	szt	587,00
64	KNR 2-21 0701/01	Pielęgnacja krzewów, traw ozdobnych i bylin	szt	3.098,00
		1.6. Wycinka drzew i krzewów		
65	KNR 2-21 0111/06	Ścinanie drzew twardych o średnicy pnia 16-20cm	szt	17,00
		7+10	szt	17,00
		razem	szt	17,00
66	KNR 2-21 0111/07	Ścinanie drzew twardych o średnicy pnia 21-30cm	szt	27,00
		4+11+12	szt	27,00
		razem	szt	27,00
67	KNR 2-21 0111/08	Ścinanie drzew twardych o średnicy pnia 31-40cm	szt	11,00
		11	szt	11,00
		razem	szt	11,00
68	KNR 2-21 0111/09	Ścinanie drzew twardych o średnicy pnia 41-65cm	szt	35,00
		13+8+2+12	szt	35,00
		razem	szt	35,00
69	KNR 2-21 0110/01	Karczowanie drzew miękkich o średnicy pnia 16-20cm	szt	17,00
70	KNR 2-21 0110/02	Karczowanie drzew miękkich o średnicy pnia 21-30cm	szt	27,00
71	KNR 2-21 0110/03	Karczowanie drzew miękkich o średnicy pnia 31-40cm	szt	11,00
72	KNR 2-21 0110/04	Karczowanie drzew miękkich o średnicy pnia 41-65cm	szt	35,00
73	KNR 2-21 0106/03 Analogia	Wykopanie krzewów	szt	20,00
74	KNNR 1 0107/01	Wywożenie dłużyc na odległość 2km	mp	650,00
		650	mp	650,00
		razem	mp	650,00
75	KNNR 1 0107/02	Wywożenie karpiny na odległość 2km	mp	90,00

Budowa Pawilonu nr 5 w Zakładzie Opiekuńczo - Leczniczym w Krakowie przy ul. Wielickiej 267

Nr	Opis robót
1.	Zieleń Kod CPV: 45112710-5
1.1.	Trawniki
1.2.	Nawierzchnia z kory i żwirowa
1.3.	Drzewa
1.4.	Krzewy
1.5.	Byliny
1.6.	Wycinka drzew i krzewów