

PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45100000-8 Przygotowanie terenu pod budowę
77310000-6 Usługi sadzenia roślin oraz utrzymania terenów zielonych
45112710-5 Roboty w zakresie kształtowania terenów zielonych

NAZWA INWESTYCJI : „Budowa Ośrodka Edukacji Przyrodniczej na Ponidziu w m. Umianowice gm. Kije”. Etap III

DATA OPRACOWANIA : kwiecień 2019

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
kwiecień 2019

Data zatwierdzenia

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		45100000-8	ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE			
1 d.1	ST-Z	KNR 2-21 0112-01	Wykaszanie chwastów i jednorocznych samosiewów na terenie niezadrzewionym 15980	m ²		
				m ²	15 980,000	
					RAZEM	15 980,000
2 d.1	ST-Z	KNR 2-01 0108-04	Mechaniczne karczowanie gęstych krzaków i podsycia 0,028	ha		
				ha	0,028	
					RAZEM	0,028
3 d.1	ST-Z	KNR 2-01 0111-04	Oczyszczenie terenu z pozostałości po wykarczowaniu (drobne gałęzie, korzenie i kora bez wrzosu) z wywiezieniem 15980	m ²		
				m ²	15 980,000	
					RAZEM	15 980,000
4 d.1	ST-Z	KNR 2-21 0207-02	Orka glebogryzarką przyczepną, kat. gruntu III 1,6260	ha		
				ha	1,626	
					RAZEM	1,626
5 d.1	ST-Z	KNR 2-01 0111-04	Oczyszczenie terenu z pozostałości po wykarczowaniu (drobne gałęzie, korzenie i kora bez wrzosu) z wywiezieniem 280	m ²		
				m ²	280,000	
					RAZEM	280,000
6 d.1	ST-Z	KNR 2-21 0218-03	Rozścielenie ziemi urodzajnej spycharkami na terenie płaskim ziemia ołożona na przyrmach (humus zdjęty przed budową) + ziemia urodzajna z torfem (warstwa ok 6 cm) - Razem warstwa gr 8 cm 16260*0,08	m ³		
				m ³	1 300,800	
					RAZEM	1 300,800
2		77310000-6	Sadzenie roślin			
7 d.2	ST-Z	KNR 2-21 0302-10	Sadzenie drzew i krzewów liściastych form naturalnych na terenie płaskim w gruncie kat. III z zaprawą do połowy głębokości dołów; średnica/głębokość : 1.0/0.7 m 23	szt.		
				szt.	23,000	
					RAZEM	23,000
8 d.2	ST-Z	KNR 2-21 0311-10	Sadzenie drzew i krzewów liściastych form piennych na terenie płaskim w gruncie kat. III z zaprawą do połowy głębokości dołów; średnica/głębokość : 1.0/0.7 m 16	szt.		
				szt.	16,000	
					RAZEM	16,000
9 d.2	ST-Z	KNR 2-21 0311-09	Sadzenie drzew i krzewów liściastych form piennych na terenie płaskim w gruncie kat. III z zaprawą do połowy głębokości dołów; średnica/głębokość : 0.7 m 7	szt.		
				szt.	7,000	
					RAZEM	7,000
10 d.2	ST-Z	KNR 2-21 0302-04	Sadzenie drzew i krzewów liściastych form naturalnych na terenie płaskim w gruncie kat. III z całkowitą zaprawą dołów; średnica/głębokość : 0.3 m 383	szt.		
				szt.	383,000	
					RAZEM	383,000
11 d.2	ST-Z	KNR 2-21 0302-08	Sadzenie drzew i krzewów liściastych form naturalnych na terenie płaskim w gruncie kat. III z zaprawą do połowy głębokości dołów; średnica/głębokość : 0.5 m 613	szt.		
				szt.	613,000	
					RAZEM	613,000
12 d.2	ST-Z	KNR 2-21 0302-08	Sadzenie drzew i krzewów liściastych form naturalnych na terenie płaskim w gruncie kat. III z zaprawą do połowy głębokości dołów; średnica/głębokość : 0.5 m 19	szt.		
				szt.	19,000	
					RAZEM	19,000
13 d.2	ST-Z	KNR 2-21 0323-04	Sadzenie drzew i krzewów iglastych na terenie płaskim w gruncie kat. III z zaprawą dołów; średnica/głębokość : 0.5 m zgodnie z dokumentacją projektową 82	szt.		
				szt.	82,000	
					RAZEM	82,000
14 d.2	ST-Z	KNR 2-21 0302-08	Sadzenie drzew i krzewów liściastych form naturalnych na terenie płaskim w gruncie kat. III z zaprawą do połowy głębokości dołów; średnica/głębokość : 0.5 m p.a sadzenie pnący 8	szt.		
				szt.	8,000	
					RAZEM	8,000
15 d.2	ST-Z	KNR 2-21 0311-09	Sadzenie drzew i krzewów liściastych form piennych na terenie płaskim w gruncie kat. III z zaprawą do połowy głębokości dołów; średnica/głębokość : 0.7 m 1	szt.		
				szt.	1,000	
					RAZEM	1,000

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
16 d.2	ST-Z	KNR 2-21 0311-05	Sadzenie drzew i krzewów liściastych form piennych na terenie płaskim w gruncie kat. III z całkowitą zaprawą dołów; średnica/głębokość : 0.5 m drzewa owocowe 6	szt. szt.	 6,000	 6,000
					RAZEM	6,000
17 d.2	ST-Z	KNR 2-21 0311-05	Sadzenie drzew i krzewów liściastych form piennych na terenie płaskim w gruncie kat. III z całkowitą zaprawą dołów; średnica/głębokość : 0.5 m drzewa owocowe na podkładkach karlowych i półkarlowych 8	szt. szt.	 8,000	 8,000
					RAZEM	8,000
18 d.2	ST-Z	KNR 2-21 0302-04	Sadzenie drzew i krzewów liściastych form naturalnych na terenie płaskim w gruncie kat. III z całkowitą zaprawą dołów; średnica/głębokość : 0.3 m - krzewy owocowe 23	szt. szt.	 23,000	 23,000
					RAZEM	23,000
19 d.2	ST-Z	KNR 2-21 0331-02	Sadzenie krzewów żywopłotowych w rowach o szerokości do 45 cm w gruncie kat. III bez zaprawy rowów Salix Purpurea 186	szt. szt.	 186,000	 186,000
					RAZEM	186,000
20 d.2	ST-Z	KNR 2-21 0414-03	Obsadzenie kwietników bylinami przy ilości 7 szt./m2 92	m2 m2	 92,000	 92,000
					RAZEM	92,000
21 d.2	ST-Z	KNR 2-21 0414-01	Obsadzenie kwietników bylinami przy ilości 2 szt./m2 miskant 34	m2 m2	 34,000	 34,000
					RAZEM	34,000
22 d.2	ST-Z	KNR 2-21 0414-03	Obsadzenie kwietników bylinami przy ilości 7 szt./m2 45	m2 m2	 45,000	 45,000
					RAZEM	45,000
23 d.2	ST-Z	KNR 2-21 0414-02	Obsadzenie kwietników bylinami przy ilości 4 szt./m2 3,5	m2 m2	 3,500	 3,500
					RAZEM	3,500
3			Trawniki i łąki kwietne			
24 d.3	ST-Z	KNR 2-01 0121-02 analogia	Roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych - koryta pod nawierzchnie placów postojowych analogia Roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych - koryta pod nawierzchnie placów postojowych analogia: wytyczenie linii trawników i łąk kwietnych 1,6260	ha ha	 1,626	 1,626
					RAZEM	1,626
25 d.3	ST-Z	KNR 2-21 0218-03	Rozścielenie ziemi urodzajnej spycharkami na terenie płaskim 2248,78*0,03	m3 m3	 67,463	 67,463
					RAZEM	67,463
26 d.3	ST-Z	KNR 2-21 0401-05	Wykonanie trawników dywanowych siewem na gruncie kat. III z nawożeniem 2040	m2 m2	 2 040,000	 2 040,000
					RAZEM	2 040,000
27 d.3	ST-Z	KNR 2-21 0402-05	Wykonanie trawników dywanowych siewem na skarpach przy uprawie ręcznej na gruncie kat. III z nawożeniem 208,7	m2 m2	 208,700	 208,700
					RAZEM	208,700
4			Łąki kwietne			
28 d.4	ST-Z	KNR 2-21 0407-02	Wykonanie łąk parkowych siewem na terenie płaskim przy uprawie mechanicznej na gruncie kat. III bez nawożenia 0,192	ha ha	 0,192	 0,192
					RAZEM	0,192
29 d.4	ST-Z	KNR 2-21 0407-02	Wykonanie łąk parkowych siewem na terenie płaskim przy uprawie mechanicznej na gruncie kat. III bez nawożenia 0,6074	ha ha	 0,607	 0,607
					RAZEM	0,607
30 d.4	ST-Z	KNR 2-21 0407-02	Wykonanie łąk parkowych siewem na terenie płaskim przy uprawie mechanicznej na gruncie kat. III bez nawożenia łąki pastewne 0,4377	ha ha	 0,438	 0,438
					RAZEM	0,438
31 d.4	ST-Z	KNR 2-21 0406-02	Wykonanie łąk parkowych siewem na gruncie kat. III bez nawożenia na skarpach łąki pastewne 0,03	ha ha	 0,030	 0,030
					RAZEM	0,030
5			Obrzeża			

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
32	ST-Z d.5		ułożenie obrzeży typu: Krawędziaki impregnowane w kolorze o gr. 5cm i wys. 15cm (rabaty kwiatowo-warzywne) 73,15	m m	 73,150	
					RAZEM	73,150
33	ST-Z d.5		wykonanie rowków "angielski kant" zgodnie z dokumentacją projektową 888,4	m m	 888,400	
					RAZEM	888,400
34	ST-Z d.5		ułożenie Wiklinowe płotki o wys. 45cm (podwyższane rabaty w warzywniku) 199,3	m m	 199,300	
					RAZEM	199,300
35	ST-Z d.5		ułożenie Wiklinowe płotki o wys. 55cm (podwyższane rabaty w warzywniku) 145,7	m m	 145,700	
					RAZEM	145,700
36	ST-Z d.5	KNR 9-11 0101-02	Rozścielenie włókny 1150,7	m ² m ²	 1 150,700	
					RAZEM	1 150,700
37	ST-Z d.5	KNR 2-21 0218-02	Rozścielenie żwiru ręczne z transportem taczkami na terenie płaskim ściółkowanie rabat zgodnie z dokumentacją proj 142,5*0,06	m ³ m ³	 8,550	
					RAZEM	8,550
38	ST-Z d.5	KNR 2-21 0218-02	Rozścielenie kory ręczne z transportem taczkami na terenie płaskim 80,55	m ³ m ³	 80,550	
					RAZEM	80,550
39	ST-Z d.5	KNR 2-21 0417-01	Napełnienie skrzynek lub waz ziemią p.a wypełnienie rabat ziemią kompostową 29,65+65,7	m ³ m ³	 95,350	
					RAZEM	95,350
6		45112710-5	Dostawa i montaż urządzeń małej architektury			
40	ST-Z d.6		Dostawa i montaż ławek z oparciem zgodnie z dokumentacją projektową 13	szt. szt.	 13,000	
					RAZEM	13,000
41	ST-Z d.6		Dostawa i montaż kosze na ścieżki wolnostojące zgodnie z dokumentacją 3	szt. szt.	 3,000	
					RAZEM	3,000
42	ST-Z d.6		Dostawa i montaż: Kompostownik drewniany, impregnowany w kolorze szarym, trzykomorowy - 3800l, 112x100x340 cm, z wyjmowanymi deskami 2	kpl. kpl.	 2,000	
					RAZEM	2,000
43	ST-Z d.6		Dostawa i montaż: Domek narzędziowy 320x240x223 cm, zgodnie z dokumentacją projektową 1	kpl. kpl.	 1,000	
					RAZEM	1,000
44	ST-Z d.6		Dostawa i montaż: Domki dla owadów - duże 24x54x12cm zgodnie z dokumentacją 4	kpl. kpl.	 4,000	
					RAZEM	4,000
45	ST-Z d.6		Dostawa i montaż: Domki dla owadów - średnie (24x30x12cm zgodnie z dokumentacją 4	kpl. kpl.	 4,000	
					RAZEM	4,000
46	ST-Z d.6		Dostawa i montaż: Domki dla owadów - (34x20x9.5 zgodnie z dokumentacją 4	kpl. kpl.	 4,000	
					RAZEM	4,000
47	ST-Z d.6		Dostawa i montaż: Siedziska z pni drzew 200x50x50 cm zgodnie z dokumentacją 2	kpl. kpl.	 2,000	
					RAZEM	2,000
48	ST-Z d.6		Dostawa i montaż: Siedziska z pni drzew 50x50x50 cm zgodnie z dokumentacją 21	kpl. kpl.	 21,000	
					RAZEM	21,000
49	ST-Z d.6		Dostawa i montaż: Wiklinowe łuki nad ścieżką (200x200cm)zgodnie z dokumentacją 5	kpl. kpl.	 5,000	

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
7			Pielęgnacja z okresie gwarancji I rok		RAZEM	5,000
50 d.7	ST-Z	KNR 2-21 0701-01	Pielęgnacja krzewów liściastych 1015	szt. szt.	 1 015,000	 1 015,000
51 d.7	ST-Z	KNR 2-21 0701-01	Pielęgnacja krzewów liściastych wierzby 186	szt. szt.	 186,000	 186,000
52 d.7	ST-Z	KNR 2-21 0701-01	Pielęgnacja krzewów liściastych owocowych 23	szt. szt.	 23,000	 23,000
53 d.7	ST-Z	KNR 2-21 0701-02	Pielęgnacja drzew 47	szt. szt.	 47,000	 47,000
54 d.7	ST-Z	KNR 2-21 0701-04	Pielęgnacja drzew liściastych owocowych 14	szt. szt.	 14,000	 14,000
55 d.7	ST-Z	KNR 2-21 0701-05	Pielęgnacja krzewów iglastych 82	szt. szt.	 82,000	 82,000
56 d.7	ST-Z	KNR 2-21 0705-03	Pielęgnacja kwietników obsadzonych bylinami przy ilości roślin 7 szt./m2 92+45	m ² m ²	 137,000	 137,000
57 d.7	ST-Z	KNR 2-21 0705-01	Pielęgnacja kwietników obsadzonych bylinami przy ilości roślin 1 szt./m2 winobluszcz 8	m ² m ²	 8,000	 8,000
58 d.7	ST-Z	KNR 2-21 0705-02	Pielęgnacja kwietników obsadzonych bylinami przy ilości roślin 4 szt./m2 3,5	m ² m ²	 3,500	 3,500
59 d.7	ST-Z	KNR 2-21 0705-01	Pielęgnacja kwietników obsadzonych bylinami przy ilości roślin 2 szt./m2 34	m ² m ²	 34,000	 34,000
60 d.7	ST-Z	KNR 2-21 0702-06	Mechaniczna pielęgnacja trawników dywanowych na terenie płaskim 2040	m ² m ²	 2 040,000	 2 040,000
61 d.7	ST-Z	KNR 2-21 0702-02	Ręczna pielęgnacja trawników dywanowych na skarpach 208,7	m ² m ²	 208,700	 208,700
62 d.7	ST-Z	KNR 2-21 0702-08	Mechaniczna pielęgnacja łąk parkowych 1920+6074+4377+300	m ² m ²	 12 671,000	 12 671,000
					RAZEM	12 671,000