

PRZEDMIAR ROBÓT

Nazwa zamówienia : **SZATA ROŚLINNA NA PLACU ZABAW PRZY UL. MLYŃSKIEJ W ŚMIGLU**

Plac zabaw

Zieleń

Adres obiektu budowlanego : Śmigiel, ul. Młyńska dz. 253/2, dz. 260/3, dz. 268/1 obręb 0001, Śmigiel
dz. 266/1, dz. 267/1

Nazwy i kody CPV : 45112723-9 Roboty w zakresie kształtowania placów zabaw

Nazwa zamawiającego : **URZĄD MIEJSKI ŚMIGLA**

Adres zamawiającego : pl. Wojska Polskiego 6, 64-030 Śmigiel

Opracował : mgr inż. Małgorzata Jarlaczek

Data opracowania : 08.02.2024


inż. Julia Teślak
Inżynier Architektury
Krajobrazu

Zaktualizowano dnia: 21.08.2024


inż. Julia Teślak
Inżynier Architektury
Krajobrazu

Zieleń

Budowa : SZATA ROŚLINNA NA PLACU ZABAW PRZY UL. MŁYŃSKIEJ W ŚMIGLU

Obiekt : Plac zabaw

Adres : Śmigiel, ul.Młyńska dz. 253/2, dz. 260/3, dz. 268/1 obręb 0001, Śmigiel

SPIS DZIAŁÓW PRZEDMIARU ROBÓT

Str. 1

Lp.	Opis działu
I Zagospodarowanie terenu	
I.A	Wymiana gruntu, wykonanie obsadzeń drzew i krzewów
I.B	Zakładanie trawników
I.C	Wykonanie nawierzchni piaszczystej

--- Koniec wydruku ---

Zieleń

Budowa : SZATA ROŚLINNA NA PLACU ZABAW PRZY UL. MŁYŃSKIEJ W ŚMIGLU

Obiekt : Plac zabaw

Adres : Śmigiel, ul.Młyńska dz. 253/2, dz. 260/3, dz. 268/1 obręb 0001, Śmigiel

TABELA PRZEDMIARU ROBÓT

Str. 1

Lp.	Kod pozycji / opis pozycji	Liczba / ilość	Jedn. miary
I	Zagospodarowanie terenu Numer specyfikacji : SST-zieleń		
I.A	Wymiana gruntu, wykonanie obsadzeń drzew i krzewów Numer specyfikacji : SST-zieleń		
1	KNR 221-0101-04-00 MBGPIK [Wyd.MBGPIK 1987 r.z uwzgl.BI do 9/96] Oczyszczenie terenu z resztek budowlanych, gruzu i śmieci, korzeni, kłaczy z wywiezieniem zanieczyszczeń samochodami na odległość : do 1,0 km Numer specyfikacji : SST-zieleń	153,300	m3
	511 * 0.3 = 153,300 Razem = 153,300		m3
2	KNR 221-0101-05-00 MBGPIK [Wyd.MBGPIK 1987 r.z uwzgl.BI do 9/96] Oczyszczenie terenu z resztek budowlanych, gruzu i śmieci, korzeni, kłaczy z wywiezieniem zanieczyszczeń samochodami na odległość : dalsze 0,5 km ponad 1,0 km (krotność=8) Numer specyfikacji : SST-zieleń	153,300	m3
3	KNR 221-0218-03-00 MBGPIK [Wyd.MBGPIK 1987 r.z uwzgl.BI do 9/96] Rozścielenie ziemi urodzajnej na terenie płaskim sposobem: mechanicznym Numer specyfikacji : SST-zieleń	137,844	m3
	511 * 0.3 = 153,300 - 15,456 = - 15,456 Razem = 137,844		m3
4	Pozycja Dostawa materiałów - ziemia urodzajna Numer specyfikacji : SST-zieleń	137,844	m3
5	KNR 401-0103-02-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa-Olsztyn 2000 r.] Przygotowanie dołów pod sadzenie drzew na terenie płaskim w gruncie kat.III Numer specyfikacji : SST-zieleń	3,136	m3
	0.7 * 0.8 * 0.8 * 7 = 3,136 Razem = 3,136		m3
6	KNR 401-0103-02-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa-Olsztyn 2000 r.] Przygotowanie dołów pod sadzenie krzewów na terenie płaskim w gruncie kat.III Numer specyfikacji : SST-zieleń krzewy:	12,320	m3
	0.5*0.4*0.4*(2+3+4+3+7+11+7+41+23+3+50) = 12,320 Razem = 12,320		m3
7	KNR 221-0109-03-00 MBGPIK [Wyd.MBGPIK 1987 r.z uwzgl.BI do 9/96] Zaprawienie dołów pod nasadzenia substratem Numer specyfikacji : SST-zieleń	15,456	m3
	3.136 + 12.32 = 15,456 Razem = 15,456		m3
8	KNR 221-0302-03-10 MBGPIK [Wyd.MBGPIK 1987 r.z uwzgl.BI do 9/96] Sadzenie drzew liściastych na terenie płaskim w gruncie kat.III - Carpinus betulus 'Purpurea' Numer specyfikacji : SST-zieleń	3,000	szt
9	KNR 221-0302-03-10 MBGPIK [Wyd.MBGPIK 1987 r.z uwzgl.BI do 9/96] Sadzenie drzew liściastych na terenie płaskim w gruncie kat.III - Acer platanoides 'Royal Red' Numer specyfikacji : SST-zieleń	2,000	szt

Zieleń

I. Zagospodarowanie terenu
IA. Wymiana gruntu, wykonanie obsadzeń drzew i krzewów

Str. 2

Lp.	Kod pozycji / opis pozycji	Liczba / ilość	Jedn. miary
10	KNR 221-0302-03-10 MBGPiK [Wyd.MBGPIK 1987 r.z uwzgl.BI do 9/96] Sadzenie drzew liściastych na terenie płaskim w gruncie kat.III - Acer platanoides 'Princeton Gold 'Prigo' Numer specyfikacji : SST-zieleń	2,000	szt
11	Pozycja Palikowanie drzew Numer specyfikacji : SST-zieleń	7,000	kpl
	3 + 2 + 2 =	7,000	
	Razem =	7,000	kpl
12	KNR 221-0302-02-20 MBGPiK [Wyd.MBGPIK 1987 r.z uwzgl.BI do 9/96] Sadzenie krzewów liściastych form naturalnych na terenie płaskim w gruncie kat.III, bez zaprawiania dołów ziemią urodzajną, przy średnicy i głębokości dołów : 0,5 m - Cornus alba 'Kesselringii' Numer specyfikacji : SST-zieleń	2,000	szt
13	KNR 221-0302-02-20 MBGPiK [Wyd.MBGPIK 1987 r.z uwzgl.BI do 9/96] Sadzenie krzewów liściastych form naturalnych na terenie płaskim w gruncie kat.III, bez zaprawiania dołów ziemią urodzajną, przy średnicy i głębokości dołów : 0,5 m - Ribes niveum Numer specyfikacji : SST-zieleń	3,000	szt
14	KNR 221-0302-02-20 MBGPiK [Wyd.MBGPIK 1987 r.z uwzgl.BI do 9/96] Sadzenie krzewów liściastych form naturalnych na terenie płaskim w gruncie kat.III, bez zaprawiania dołów ziemią urodzajną, przy średnicy i głębokości dołów : 0,5 m - Ribes rubrum Numer specyfikacji : SST-zieleń	4,000	szt
15	KNR 221-0302-02-20 MBGPiK [Wyd.MBGPIK 1987 r.z uwzgl.BI do 9/96] Sadzenie krzewów liściastych form naturalnych na terenie płaskim w gruncie kat.III, bez zaprawiania dołów ziemią urodzajną, przy średnicy i głębokości dołów : 0,5 m - Ribes nigrum Numer specyfikacji : SST-zieleń	3,000	szt
16	KNR 221-0302-02-20 MBGPiK [Wyd.MBGPIK 1987 r.z uwzgl.BI do 9/96] Sadzenie krzewów liściastych form naturalnych na terenie płaskim w gruncie kat.III, bez zaprawiania dołów ziemią urodzajną, przy średnicy i głębokości dołów : 0,5 m - Cornus alba 'Baton Rouge' Minbat' Numer specyfikacji : SST-zieleń	7,000	szt
17	KNR 221-0302-02-20 MBGPiK [Wyd.MBGPIK 1987 r.z uwzgl.BI do 9/96] Sadzenie krzewów liściastych form naturalnych na terenie płaskim w gruncie kat.III, bez zaprawiania dołów ziemią urodzajną, przy średnicy i głębokości dołów : 0,5 m - Cornus alba 'Sibirica' Numer specyfikacji : SST-zieleń	11,000	szt
18	KNR 221-0302-02-20 MBGPiK [Wyd.MBGPIK 1987 r.z uwzgl.BI do 9/96] Sadzenie krzewów liściastych form naturalnych na terenie płaskim w gruncie kat.III, bez zaprawiania dołów ziemią urodzajną, przy średnicy i głębokości dołów : 0,5 m - Cornus alba 'Aurea' Numer specyfikacji : SST-zieleń	7,000	szt
19	KNR 221-0302-02-20 MBGPiK [Wyd.MBGPIK 1987 r.z uwzgl.BI do 9/96] Sadzenie krzewów liściastych form naturalnych na terenie płaskim w gruncie kat.III, bez zaprawiania dołów ziemią urodzajną, przy średnicy i głębokości dołów : 0,5 m - Spiraea japonica 'Goldflame' Numer specyfikacji : SST-zieleń	41,000	szt
20	KNR 221-0302-02-20 MBGPiK [Wyd.MBGPIK 1987 r.z uwzgl.BI do 9/96] Sadzenie krzewów liściastych form naturalnych na terenie płaskim w gruncie kat.III, bez zaprawiania dołów ziemią urodzajną, przy średnicy i głębokości dołów : 0,5 m - Physocarpus opulifolius 'Diabolo' Numer specyfikacji : SST-zieleń	23,000	szt
21	KNR 221-0302-02-20 MBGPiK [Wyd.MBGPIK 1987 r.z uwzgl.BI do 9/96] Sadzenie krzewów liściastych form naturalnych na terenie płaskim w gruncie kat.III, bez zaprawiania dołów ziemią urodzajną, przy średnicy i głębokości dołów : 0,5 m - Syringa vulgaris 'Kardynał'	3,000	szt

Zieleń

I. Zagospodarowanie terenu
I.A. Wymiana gruntu, wykonanie obsadzeń drzew i krzewów

Str. 3

Lp.	Kod pozycji / opis pozycji	Liczba / Ilość	Jedn. miary
22	KNR 221-0302-02-20 MBGPIK [Wyd.MBGPIK 1987 r.z uwzgl.BI do 9/96] Sadzenie krzewów liściastych form naturalnych na terenie płaskim w gruncie kat.III, bez zaprawiania dołów ziemią urodzajną, przy średnicy i głębokości dołów : 0,5 m - Physocarpus opulifolius 'Diable d'or' Mindia' Numer specyfikacji : SST-zieleń	50,000	szt
23	Pozycja Dostawa i założenie ekranu korzeniowego Numer specyfikacji : SST-zieleń	2,000	kpl
24	KNR 221-0417-01-00 MBGPIK [Wyd.MBGPIK 1987 r.z uwzgl.BI do 9/96] Ściółkowanie korą sosnową lub zrębką na terenie płaskim , gr. warstwy 5 cm - drzewa i krzewy Numer specyfikacji : SST-zieleń	1,456	m3
		0.8 * 0.8 * 0.05 * 7 = 0.4 * 0.4 * 0.05 * 154 = Razem =	0,224 1,232 1,456 m3
I.B	Zakładanie trawników Numer specyfikacji : SST-zieleń		
25	KNR 221-0101-04-00 MBGPIK [Wyd.MBGPIK 1987 r.z uwzgl.BI do 9/96] Oczyszczenie terenu z resztek budowlanych, gruzu i śmieci, korzeni, kłaczy z wywiezieniem zanieczyszczeń samochodami na odległość : do 1,0 km Numer specyfikacji : SST-zieleń	26,530	m3
		265.3 * 0.1 = Razem =	26,530 26,530 m3
26	KNR 221-0101-05-00 MBGPIK [Wyd.MBGPIK 1987 r.z uwzgl.BI do 9/96] Oczyszczenie terenu z resztek budowlanych, gruzu i śmieci, korzeni, kłaczy z wywiezieniem zanieczyszczeń samochodami na odległość : dalsze 0,5 km ponad 1,0 km (krotność=8) Numer specyfikacji : SST-zieleń	26,530	m3
27	KNR 221-0207-02-00 MBGPIK [Wyd.MBGPIK 1987 r.z uwzgl.BI do 9/96] Orka gleby glebogryzarką przyczepną w gruncie : kat.III Numer specyfikacji : SST-zieleń	0,027	ha
		265.3 / 10000 = Razem =	0,027 0,027 ha
28	KNR 221-0218-02-00 MBGPIK [Wyd.MBGPIK 1987 r.z uwzgl.BI do 9/96] Rozścielenie ziemi urodzajnej na terenie płaskim sposobem: ręcznym z transportem taczkami Numer specyfikacji : SST-zieleń	26,530	m3
		265.3 * 0.1 = Razem =	26,530 26,530 m3
29	Pozycja Dostawa materiałów - ziemia urodzajna dla trawnika Numer specyfikacji : SST-zieleń	26,530	m3
30	KNR 221-0401-02-00 MBGPIK [Wyd.MBGPIK 1987 r.z uwzgl.BI do 9/96] Wykonanie trawników rekreacyjnych siewem bez nawożenia, w gruncie : kat.III Numer specyfikacji : SST-zieleń	265,300	m2
I.C	Wykonanie nawierzchni piaszczystej Numer specyfikacji : SST-zieleń		
31	KNR 221-0101-04-00 MBGPIK [Wyd.MBGPIK 1987 r.z uwzgl.BI do 9/96] Oczyszczenie terenu z resztek budowlanych, gruzu i śmieci, korzeni, kłaczy z wywiezieniem zanieczyszczeń samochodami na odległość : do 1,0 km Numer specyfikacji : SST-zieleń	34,000	m3

Zieleń

I. Zagospodarowanie terenu
I.C. Wykonanie nawierzchni piaszczystej

Str. 4

Lp.	Kod pozycji / opis pozycji	Liczba / ilość	Jedn. miary
	85 * 0.4 =	34,000	
	Razem =	34,000	m3
32	KNR 221-0101-05-00 MBGPiK [Wyd.MBGPIK 1987 r.z uwzgl.BI do 9/96] Oczyszczenie terenu z resztek budowlanych, gruzu i śmieci, korzeni, kłaczy z wywiezieniem zanieczyszczeń samochodami na odległość : dalsze 0,5 km ponad 1,0 km (krotność=8) Numer specyfikacji : SST-zieleń	34,000	m3
33	KNR 201-0122-01-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa Pomiary przy wykopach fundamentowych w terenie równinnym i nizinnym Numer specyfikacji : SST-zieleń	0,340	100 m3
	85 * 0.4 * 0.01 =	0,340	
	Razem =	0,340	100 m3
34	KNR 231-0104-07-00 IGM Warszawa Warstwy piasku w korycie - wykonanie i zagęszczenie mechaniczne grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm - żwir frakcji 0-8 mm Numer specyfikacji : SST-zieleń	85,000	m2
35	KNR 231-0104-05-00 IGM Warszawa [Wyd.IGM W-wa 1991 r.z uwzgl.BI do 9/96] Warstwy odsączające w korycie lub na całej szerokości drogi - zagęszczenie mechaniczne: grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm - tłuczeń 31,5-63 mm Numer specyfikacji : SST-zieleń	85,000	m2
36	KNR 231-0104-07-00 IGM Warszawa Warstwy piasku w korycie - wykonanie i zagęszczenie mechaniczne grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm - piasek atestowany Numer specyfikacji : SST-zieleń	85,000	m2
37	KNR 231-0104-08-00 IGM Warszawa Warstwy odsączające w korycie lub na całej szerokości drogi - wykonanie i zagęszczenie mechaniczne za każdy 1 cm grubości ponad 10 cm (krotność=10) - piasek atestowany Numer specyfikacji : SST-zieleń	0,850	100 m2
38	KNR 231-0407-02-00 IGM Warszawa Obrzeża eko bord cm wra z kółkami Numer specyfikacji : SST-zieleń	57,000	m

--- Koniec wydruku ---