

PRZEDMIAR ROBÓT

Obiekt „Roztańczone rondo – zagospodarowanie terenu wokół Ronda Zespołu Mazowsze na skrzyżowaniu drogi wojewódzkiej nr 720 ul. Natalińskiej z ul. Piaseckiego

Kod CPV

Budowa Skrzyżowanie drogi wojewódzkiej nr 720 ul. Natalińskiej z ul. Piaseckiego

Biuro kosztorysowe Biuro Kosztorysowe NORMAN Bartłomiej Siekierkowski ul. Fordońska 433a/33, 85-790 Bydgoszcz, tel. 52 307 02 33 www.norman.net.pl, email: kosztorysy@norman.net.pl

KLAUZULA O UZGODNIENIU OPRACOWANIA - Każdy potencjalny oferent przed złożeniem oferty przetargowej winien zapoznać się z dokumentacją projektową w celu dokładnej analizy rzeczowego zakresu robót. Niniejsze opracowanie jest integralną częścią dokumentacji projektowej i należy je rozpatrywać łącznie.

Sporządził mgr inż. Michał Chrabąszcz

Bydgoszcz maj 2023r.

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

Spis działów przedmiaru robót

Strona 2/7

„Roztańczone rondo – zagospodarowanie terenu wokół Ronda Zespołu Mazowsze na skrzyżowaniu drogi wojewódzkiej nr 720 ul. Natalińskiej z ul. Piaseckiego

Nr	Opis robót	Wartość	J.O.	Ilość	Wskaźnik
1.	Zagospodarowanie terenu				
1.1.	Przygotowanie terenu				
1.2.	Nawierzchnia utwardzona				
1.3.	Zieleń				
1.4.	Mała architektura i inne				
	Razem				
	Podatek VAT				
	Ogółem kosztorys				

Tabela przedmiaru robót

Strona 3/7

„Roztańczone rondo – zagospodarowanie terenu wokół Ronda Zespołu Mazowsze na skrzyżowaniu drogi wojewódzkiej nr 720 ul. Natalińskiej z ul. Piaseckiego

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		1. Zagospodarowanie terenu		
		1.1. Przygotowanie terenu		
1	KNR 2-01 0126/01	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej o grubości do 30cm 540,0	m2	540,000
		razem	m2	540,000
2	KNR AT-06 0104/04	Załadunek, wyładunek materiałów budowlanych sypkich przez przechylenie skrzyni w samochodach lub przyczepach samowyladowczych 540,0*0,3*1,6	t	259,200
		razem	t	259,200
3	KNR AT-06 0108/02	Przewóz materiałów budowlanych na odległość do 15km	kurs	13,000
4	Kalkulacja indywidualna	Utylizacja urobku 540,0*0,3*1,6	t	259,200
		razem	t	259,200
		1.2. Nawierzchnia utwardzona		
5	KNR AT-04 0101/01	Geowłóknina	m2	48,300
6	KNR-W 2-02 1103/01.2	Piasek	m3	4,900
7	KNR-W 2-02 1103/01.3	Kruszywo łamane	m3	9,660
8	KNR-W 2-02 1103/01.3	Grys + Granofuga	m3	1,950
9	KNR 2-31u1 0511/01	Kostka brukowa mini trio Nr ST: SST-209/01.07 Kod CPV: 45233226-9	m2	48,300
		<i>Pod ławkami</i>		
10	KNR 2-31u1 0511/01	Kostka brukowa mini trio Nr ST: SST-209/01.07 Kod CPV: 45233226-9 11,0	m2	11,000
		razem	m2	11,000
		1.3. Zieleń		
		<i>Przygotowanie terenu</i>		
11	KNR 2-21 0218/01	Ziemia do zaprawy dołów pod krzewy	m3	20,000
		<i>Nasadzenia</i>		
12	KNR 2-21 0311/07.2	Sadzenie drzew	szt	7,000
13	KNR 2-21 0311/04.1	Sadzenie krzewów	szt	1 384,000
14	KNR 2-21 0701/03	Pielęgnacja drzew	szt	7,000
15	KNR 2-21 0701/01	Pielęgnacja krzewów	szt	1 384,000
		<i>Inne</i>		
16	Kalkulacja indywidualna	Kora iglasta drobnomielona	m3	21,600
		1.4. Mała architektura i inne		

Tabela przedmiaru robót

Strona 4/7

„Roztańczone rondo – zagospodarowanie terenu wokół Ronda Zespołu Mazowsze na skrzyżowaniu drogi wojewódzkiej nr 720 ul. Natalińskiej z ul. Piaseckiego

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
17	Kalkulacja indywidualna	Ławka - dostawa i montaż	szt	3,000
18	Kalkulacja indywidualna	Kosz na śmieci - dostawa i montaż	szt	3,000
19	Kalkulacja indywidualna	Rzeźba z brązu – 200x400x250cm - dostawa i montaż	kpl	1,000
20	KNR-W 2-02 1103/01.3	Kamień ozdobny – grys bazaltowy grafit	m3	2,040
21	KNR AT-04 0101/01 analogia	Mata przerostowa	m2	540,000

Zestawienie robocizny

Strona 5/7

„Roztańczone rondo – zagospodarowanie terenu wokół Ronda Zespołu Mazowsze na skrzyżowaniu drogi wojewódzkiej nr 720 ul. Natalińskiej z ul. Piaseckiego

Lp	Nazwa	Jm	Ilość	Cena	Wartość
1	Brukarze gr.II	r-g	11,931		
2	Ogrodnicy gr.III	r-g	104,587		
3	Ogrodnicy gr.II	r-g	180,525		
4	Ogrodnicy gr.I	r-g	648,040		
5	Robotnicy gr.II	r-g	17,897		
6	Robotnicy gr.I	r-g	16,019		
7	Robotnicy	r-g	80,136		
	Razem		1 059,135		

Zestawienie materiałów

Strona 6/7

„Roztańczone rondo – zagospodarowanie terenu wokół Ronda Zespołu Mazowsze na skrzyżowaniu drogi wojewódzkiej nr 720 ul. Natalińskiej z ul. Piaseckiego

Lp	Nazwa	Jm	Ilość	Cena	Wartość
1	Azofoska	t	0,028		
2	Drzewa	szt	7,770		
3	Geowłóknina	m2	50,135		
4	Granofuga	kg	19,500		
5	Grys	m3	2,106		
6	Kamień ozdobny – grys bazaltowy grafit	m3	2,203		
7	Kora iglasta drobnomielona	m3	21,816		
8	Kostka brukowa mini trio	m2	60,486		
9	Kosz na śmieci - dostawa i montaż	szt	3,000		
10	Kruszywo mineralne łamane, uziarnienie 0-31,5 mm	t	18,779		
11	Krzewy	szt	1 467,040		
12	Mata przerostowa	m2	560,520		
13	Paliki drewniane iglaste do drzew	szt	7,350		
14	Piasek uziarnienie 0-2 mm	m3	5,381		
15	Rzeźba z brązu – 200x400x250cm - dostawa i montaż	szt	1,000		
16	Sznur konopny surowy	kg	0,420		
17	Szpilki do geowłókniny	szt	2,898		
18	Woda	m3	181,740		
19	Ziemia urodzajna	m3	24,162		
20	Ławka - dostawa i montaż	szt	3,000		
	Razem				
	Materiały pomocnicze				
	Razem				

Zestawienie sprzętu

Strona 7/7

„Roztańczone rondo – zagospodarowanie terenu wokół Ronda Zespołu Mazowsze na skrzyżowaniu drogi wojewódzkiej nr 720 ul. Natalińskiej z ul. Piaseckiego

Lp	Nazwa	Jm	Ilość	Cena	Wartość
1	Aplikator geowłókniny przyczepny	m-g	0,213		
2	Samochód samowyladowawczy pow. 15,0-20 t (1)	m-g	28,661		
3	Spycharka gąsienicowa 55kW (75KM)	m-g	2,700		
4	Ubijak wibracyjny (stopowy) 66-78 kg	m-g	2,841		
5	Ładowarka jednonaczyniowa kołowa 2,50 m3 (1)	m-g	10,368		
	Razem		44,783		