

Przedmiar robót

Obiekt	ZAGOSPODAROWANIE TERENÓW ZIELENI PRZY UL. BOHATERÓW WARSZAWY W MIĘDZYDZROJACH „PARK EKOLOGICZNY”
Kod CPV	45200000-9
Lokalizacja	Międzyzdroje [dz. nr 61 obr. ew. 20 Międzyzdroje, dz. nr 73 obr. ew. 20 Międzyzdroje],
Inwestor	Gmina Międzyzdroje ul. Książąt Pomorskich 5 72-500 Międzyzdroje
Biuro kosztorysowe	HT-BOX.COM Sp. z o.o. ul. Dawska 62D, 78–300 Świdwin NIP 672 209 13 86

Tabela przedmiaru robót

ZAGOSPODAROWANIE TERENÓW ZIELENI PRZY UL. BOHATERÓW WARSZAWY W MIĘDZYDROJACH „PARK EKOLOGICZNY”

Nr	Podstawa	Nr ST	Opis robót	Jm	Ilość
			1. NAWIERZCHNIE UTWARDZONE		
			1.1. Ciągi pieszce z kruszywa mineralnego		
1	KNR 2-31 0101/01		Koryta o głębokości 20 cm wykonywane mechanicznie na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kategorii I-IV 201,46+266,61+60,5+48,46+31,70+116,03+51,80 razem	m2 m2	776,56 776,56
2	KNR 2-31 0101/02 (dopłata 2,6x)		Koryta wykonywane mechanicznie na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kategorii I-IV - za każde dalsze 5cm ponad 20cm 201,46+266,61+60,5+48,46+31,70+116,03+51,80 razem	m2 m2	776,56 776,56
3	KNR 2-31 0103/04		Profilowanie i zagęszczanie mechaniczne podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kategorii I-IV 201,46+266,61+60,5+48,46+31,70+116,03+51,80 razem	m2 m2	776,56 776,56
4	KNR 2-31 0114/05		Warstwa dolna podbudowy z kruszywa łamanego o grubości po zagęszczeniu 15cm 201,46+266,61+60,5+48,46+31,70+116,03+51,80 razem	m2 m2	776,56 776,56
5	KNR 2-31 0310/01		Nawierzchnia z mieszanek mineralnych 0/5 o grubości po zagęszczeniu 4cm 201,46+266,61+60,5+48,46+31,70+116,03+51,80 razem	m2 m2	776,56 776,56
6	KNR 2-31 0310/02		Nawierzchnia z mieszanek mineralnych - za każdy dalszy 1cm ponad 4cm grubości po zagęszczeniu 201,46+266,61+60,5+48,46+31,70+116,03+51,80 razem	m2 m2	776,56 776,56
			1.2. Obrzeża betonowe		
7	KNR 2-31 0401/02		Rowki w gruncie kategorii III-IV o wymiarach 20x20cm pod krawężniki i ławy krawężnikowe 199,59+46,61-22,28+24,89-4,3+220,63-15+59,13-2-6,2+120,1-4+44,89 razem	m m	662,06 662,06
8	KNR 2-31 0407/05		Obrzeża betonowe o wymiarach 20x6 cm na podsypce cementowo-piaskowej, z wypełnieniem spoin zaprawą cementową 199,59+46,61-22,28+24,89-4,3+220,63-15+59,13-2-6,2+120,1-4+44,89 razem	m m	662,06 662,06
9	KNR 2-31 0407/06		Obrzeża betonowe - dodatek za ustawienie obrzeży na łukach o promieniu do 15 m 21,59+20,61+2,5+2,9+20,69+2,6+1,1+4,04+2,4 razem	m m	78,43 78,43
			1.3. Wywóz ziemi		
10	KNR 4-01 0108/06		Wywiezienie ziemi samochodami samowyladowczymi na odległość do 1km, grunt kategorii III (201,46+266,61+60,5+48,46+31,70+116,03+51,80)*0,48 razem	m3 m3	372,749 372,749
			2. Zieleń		
			2.1. Nasadzenia		
11	KNR 2-21 0302/04		Sadzenie krzewów liściastych form naturalnych na terenie płaskim w gruncie kategorii III w dołach o średnicy i głębokości 0,3m z całkowitą zaprawą dołów	szt	1.050
			2.2. Materiały dodatkowe		
12	Kalkulacja indywidualna		Rozłożenie hydrożelu	kg	33,25
13	KNR 9-07 0105/01		Ułożenie geotkaniny 150,90+58,53 razem	m2 m2	209,43 209,43

Tabela przedmiaru robót

ZAGOSPODAROWANIE TERENÓW ZIELENI PRZY UL. BOHATERÓW WARSZAWY W MIĘDZYDZROJACH „PARK EKOLOGICZNY”

Nr	Podstawa	Nr ST	Opis robót	Jm	Ilość
14	KNR 2-31 0202/01		Nawierzchni żwirowa		
			150,90+58,53	m2	209,43
			razem	m2	209,43
			2.3. TRAWNIK		
15	KNR 2-21 0213/01		Ręczne rozrzucenie na terenie płaskim ziemi żyznej lub kompostowej o grubości warstwy 2cm		
			(199,59+46,61-22,28+24,89-4,3+220,63-15+59,13-2-6,2+120,1-4+44,89)/10000	ha	0,066
			razem	ha	0,066
16	KNR 2-21 0213/02 (dopłata 3x)		Ręczne rozrzucenie na terenie płaskim ziemi żyznej lub kompostowej - dodatek za każdy 1cm ponad 2cm grubości warstwy		
			(199,59+46,61-22,28+24,89-4,3+220,63-15+59,13-2-6,2+120,1-4+44,89)/10000	ha	0,066
			razem	ha	0,066
17	KNR 2-21 0404/03		Wykonanie trawników parkowych siewem na terenie płaskim przy uprawie konnej z nawożeniem w gruncie kategorii I-II		
			(199,59+46,61-22,28+24,89-4,3+220,63-15+59,13-2-6,2+120,1-4+44,89)/10000	ha	0,066
			razem	ha	0,066
			3. Oświetlenie terenu		
18	KNNR 5 0701/02		Kopanie rowów dla kabli w sposób ręczny w gruncie kat. III		
			245*0,8*0,4	m3	78,4
			razem	m3	78,4
19	KNNR 5 0702/02		Zасыpywanie rowów dla kabli wykonanych ręcznie w gruncie kat. III		
			245*0,8*0,4	m3	78,4
			-19,6	m3	-19,6
			razem	m3	58,8
20	KNNR 5 0706/01		Nasypanie warstwy piasku na dnie rowu kablowego o szerokości do 0.4 m		
			245*0,2*0,4	m	19,6
			razem	m	19,6
21	KNNR 5 0705/01		Ułożenie rur osłonowych z PCW o śr. 110 mm (osłona kabli w wykopie) - rura osłonowa dwudzielna 110mm		
			13+5+10+3,5*2	m	35
			razem	m	35
22	KNNR 5 0707/01		Układanie kabli o masie do 0.5 kg/m w rowach kablowych ręcznie - kabel YAKY 4x16mm2		
			245+12*3	m	281
			-35	m	-35
			razem	m	246
23	KNNR 5 0713/01		Układanie kabli o masie do 0.5 kg/m w rurach - kabel YAKY 4x16mm2		
				m	35
24	KNNR 5 0713/01		Układanie kabli o masie do 0.5 kg/m w rurach osłonowych słupa - kabel YAKY 4x16mm2		
			12*6	m	72
			razem	m	72
25	KNNR 5 0726/09		Zarobienie na sucho końca kabla 4-żyłowego o przekroju żył do 16 mm2 na napięcie do 1 kV o izolacji i powłoce z tworzyw sztucznych		
			24	szt.	24
			razem	szt.	24
26	KNNR 5 1302/03		Badanie linii kablowej N.N.- kabel 4-żyłowy		
				odc.	11
27	KNR 2-01 0707/02		Wykopy ręczne o głębok.do 1.5 m w gruncie kat. III wraz z zasypianiem dla słupów oświetleniowych		
			12*0,5*0,5*1,2	m3	3,6
			razem	m3	3,6

Tabela przedmiaru robót

ZAGOSPODAROWANIE TERENÓW ZIELENI PRZY UL. BOHATERÓW WARSZAWY W MIĘDZYZDROJACH „PARK EKOLOGICZNY”

Nr	Podstawa	Nr ST	Opis robót	Jm	Ilość
28	KNNR 5 1001/03		Montaż i stawianie słupów oświetleniowych o masie do 480 kg - Słup aluminiowy o wys. h=4m.	szt.	12
29	KNNR 5 1003/01		Montaż przewodów do opraw oświetleniowych - wciąganie w słupy przy wysokości latarni do 4 m bez wysięgnika	kpl.przew.	12
30	KNNR 5 1203/08		Podłączenie przewodów kabelkowych o przekroju żyły do 2.5 mm ² pod zaciski lub bolce	szt.żył	24
31	KNNR 5 1004/01		Montaż opraw oświetlenia zewnętrznego na słupie - Oprawa oświetlenia zewnętrzna; II klasa ochronności, źródło światła LED, strumień świetlny 4196lm, moc 38W	szt.	12
32	KNNR 5 0605/02		Montaż uziomów poziomych w wykopie o głębokości do 0.6 m; kat.gruntu III - Fe/Zn 25x4mm	m	245
33	KNNR 5 0605/08		Mechaniczne pograżanie uziomów pionowych prętowych prętem fi 20mm w gruncie kat.III (1x8.5m) - GALMAR R<10 omów	m	8,5
34			Montaż szafy oświetleniowej wyposażonej w licznik wraz z wykonaniem zasilania	kpl	1
			4. Mała architektura		
35			Dostawa i montaż altan	kpl	2