

Przedmiar robót

Budowa: **BUDOWA OBIEKTÓW MAŁEJ ARCHITEKTURY W MIEJSCU PUBLICZNYM W RAMACH
ZADANIA PN: "MODERNIZACJA I ROZBUDOWA PLACU ZABAW W PARKU PRZY UL.
PARKOWEJ/ROLNIKÓW DZ. 989, OBRĘB BOJKÓW" - ETAP I**

Lokalizacja: **UL. PARKOWA/ROLNIKÓW, GLIWICE**

Inwestor: **GLIWICE - MIASTO NA PRAWACH POWIATU
UL. ZWYCIĘSTWA 21, 44-100 GLIWICE**

Jednostka opracowująca kosztorys: **LAND ART PROJEKT SP. Z O.O.
UL. LIPOWA 3/24, 30-702 KRAKÓW**

Data opracowania:

2026-07-08

Przedmiar robót

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
	Kosztorys	Gliwice - Bojków_E1		
1	Rozdział	Roboty budowlane		
1.1	Element	Roboty ziemne i rozbiórkowe		
1.1.1	KNR 2-21 107/3	Zabezpieczenie drzew na okres budowy R = 0,955 M = 1,000 S = 1,000	szt.	10
1.1.2	KNR 2-01 121/2	Roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych R = 0,955 M = 1,000 S = 1,000	m2	1 742,00
1.1.3	KNR 2-01 126/1	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humus) przy pomocy spycharek, grubość warstwy do 15`cm R = 0,955 M = 1,000 S = 1,000	m2	145,50
1.1.4	KNR 2-01 206/3 (2)	Roboty ziemne koparkami podsiębiernymi z transportem urobku samochodami samowyladowczymi do 1`km, koparka 0,60`m3, grunt kategorii I-II, samochód 5-10`t	m3	21,89
1.1.5	KNR 2-01 310/1	Wykopy ciągłe lub jamiste ze skarpami o szerokości dna do 1.5`m ze złożeniem urobku na odkład, wykopy o głębokości do 1.5`m, kategoria gruntu I-II R = 0,955 M = 1,000 S = 1,000	m3	7,28
1.1.6	KNR 4-01 105/1	Zasypanie wykopów z przerzutem ziemi na odległość do 3`m i ubiciem warstwami co 15`cm, grunt kategorii I-II	m3	3,34
1.1.7	KNR 4-01 108/5	Wywóz ziemi samochodami samowyladowczymi do 1`km, grunt kategorii I-II	m3	20,22
1.1.8	KNR 4-01 108/8	Wywóz ziemi samochodami samowyladowczymi, ziemia, dodatek za każdy następny 1`km Krotność=9	m3	42,11
1.2	Element	Nawierzchnie		
1.2.1	KNR 2-31 103/4	Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni, mechanicznie, grunt kategorii I-IV	m2	145,50
1.2.2	KNR 2-31 402/3	Ławy pod krawężniki, betonowa zwykła	m3	3,52
1.2.3	KNR 2-31 407/1	Obrzeża betonowe, 20x6`cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m	70,30
1.2.4	KNR 2-31 114/5	Podbudowy z kruszyw, warstwa dolna, grubość warstwy po zagęszczeniu 15`cm	m2	6,90
1.2.5	KNR 2-31 114/6	Podbudowy z kruszyw, tłuczeń, warstwa dolna, dodatek za każdy dalszy 1`cm grubości	m2	6,90
1.2.6	KNR 2-31 511/3 (1)	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej, grubość 10`cm, na podsypce cementowo-piaskowej, kostka szara	m2	6,90
1.2.7	KNR 9-11 202/1	Separacja warstw gruntu z jednoczesnym wzmocnieniem, geowłóknina układana sposobem ręcznym - nawierzchnia piaskowa	m2	138,60
1.2.8	KNR 2-21 218/1	Rozścielenie ziemi urodzajnej, teren płaski ręcznie z przerzutem - Analogia - Wykonanie nawierzchni piaskowej R = 0,955 M = 1,000 S = 1,000	m3	41,58
1.3	Element	Wyposażenie		
1.3.1	Kalkulacja indywidualna	Zestaw zabawowy dla dzieci młodszych z transportem i montażem	szt.	1
1.3.2	Kalkulacja indywidualna	Domek zabawowy z transportem i montażem	szt.	1

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
1.3.3	Kalkulacja indywidualna	Bujak na sprężynie z transportem i montażem	szt.	1
1.3.4	Kalkulacja indywidualna	Huśtawka wagowa z transportem i montażem	szt.	1
1.3.5	Kalkulacja indywidualna	Zestaw traktor z transportem i montażem	szt.	1
1.3.6	Kalkulacja indywidualna	Karuzela z transportem i montażem	szt.	1
1.3.7	Kalkulacja indywidualna	Kosz do segregacji odpadów z transportem i montażem	szt.	1
1.3.8	Kalkulacja indywidualna	Tablica z regulaminem z transportem i montażem	szt.	1
1.3.9	Kalkulacja indywidualna	Leżak miejski z transportem i montażem	szt.	4
1.3.10	KNR 2-02 203/1 (1)	Stopy fundamentowe betonowe, objętość do 0.5`m3	m3	0,77
1.3.11	Kalkulacja indywidualna	Montaż ławki	szt.	3

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
2	Rozdział	Zieleń		
2.1	Element	Zieleń		
2.1.1	KNR 2-01 505/4	Plantowanie powierzchni gruntu rodzimego, mechaniczne, kategoria gruntu I-III R = 0,955 M = 1,000 S = 1,000	m2	158,40
2.1.2	KNR 2-31 407/2	Analogia - Układanie obrzeża stalowego	m	41,70
2.1.3	KNR 2-21 301/6 (1)	Sadzenie drzew i krzewów liściastych form naturalnych na terenie płaskim, grunt kategorii I-II, z zaprawą dołów całkowitą, średnica i głębokość dołów 0,7 m, ziemia urodzajna (humus) - Klon polny (Acer campestre) 'Elsrijk' R = 0,955 M = 1,000 S = 1,000	szt	1
2.1.4	KNR 2-21 301/4 (1)	Sadzenie drzew i krzewów liściastych form naturalnych na terenie płaskim, grunt kategorii I-II, z zaprawą dołów całkowitą, średnica i głębokość dołów 0,3 m, ziemia urodzajna (humus) - Grab pospolity (Carpinus betulus) R = 0,955 M = 1,000 S = 1,000	szt	236
2.1.5	KNR 2-21 414/3	Obsadzenie kwietników bylinami, 7 szt/m2 - Rudbekia błyskotliwa (Rudbeckia fulgida) 'Goldsturm' R = 0,955 M = 1,000 S = 1,000	m2	7,00
2.1.6	KNR 9-11 202/1	Separacja warstw gruntu z jednoczesnym wzmocnieniem, geowłóknina układana sposobem ręcznym - Analogia - Rozłożenie agrowłókniny	m2	81,50
2.1.7	KNR 2-21 218/1	Ściółkowanie korą drzew, gr warstwy 5 cm R = 0,955 M = 1,000 S = 1,000	m3	4,08
2.1.8	KNR 2-23 209/2	Wykonanie nawierzchni trawiastej siewem na uprzednio przygotowanej warstwie wegetacyjnej ręcznie, z przykryciem nasion po wysiewie walcem kolczatka - Trawnik R = 0,955 M = 1,000 S = 1,000	m2	76,90