Przedmiar robót

Budowa: **BUDOWA OBIEKTÓW MAŁEJ ARCHITEKTURY W MIEJSCU PUBLICZNYM W RAMACH ZADANIA PN: "MODERNIZACJA PLACU ZABAW PRZY ULICY ŁUKASIŃSKIEGO W CZĘSTOCHOWIE"**

Lokalizacja: **UL. WARMIŃSKA, GLIWICE**

Inwestor: **Gmina Miasta Częstochowa - Centrum Usług Komunalnych w Częstochowie**
ul. Śląska 11/13; 42-217 Częstochowa

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

Data opracowania:
2026-07-17

Przedmiar robót

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
	Kosztorys	**Częstochowa - ul. Łukasińskiego**		
1	Rozdział	**Roboty budowlane**		
1.1	Element	**Roboty ziemne i rozbiórkowe**		
1.1.1	KNR 2-01 121/2	Roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych R = 0,955 M = 1,000 S = 1,000	m2	915,80
1.1.2	Kalkulacja indywidualna	Demontaż bujaka	szt.	1
1.1.3	KNR 2-31 806/4	Rozebranie nawierzchni z kostki, na podsypce cementowo-piaskowej, ręcznie	m2	72,90
1.1.4	KNR 2-31 802/7	Rozebranie podbudowy, z kruszywa kamiennego mechanicznie, grubość podbudowy 15˙cm - Rozebranie nawierzchni z kostki	m2	72,90
1.1.5	KNR 2-31 802/8	Rozebranie podbudowy, z kruszywa kamiennego mechanicznie, dodatek za każdy dalszy 1˙cm grubości podbudowy - Rozebranie nawierzchni z kostki Krotność=5	m2	72,90
1.1.6	KNR 2-31 804/3	Rozebranie nawierzchni, z tłucznia mechanicznie, grubość nawierzchni 15˙cm - Rozebranie nawierzchni żwirowej	m2	122,60
1.1.7	KNR 2-31 802/7	Rozebranie podbudowy, z kruszywa kamiennego mechanicznie, grubość podbudowy 15˙cm - Rozebranie nawierzchni żwirowej	m2	122,60
1.1.8	KNR 2-31 814/1	Rozebranie krawężników wtopionych i obrzeży trawnikowych, obrzeża 6x20˙cm na podsypce piaskowej	m	93,90
1.1.9	KNR 2-31 812/3	Rozebranie ław pod krawężniki, ławy z betonu	m3	4,70
1.1.10	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	4,50
1.1.11	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	2,15
1.1.12	KNR 2-01 415/1	Rozplantowanie ręczne ziemi wydobytej z wykopów, leżącej na długości 1˙m wzdłuż krawędzi, kategoria gruntu I-II	m3	2,35
1.1.13	KNR 2-09 425/6	Transport materiałów z rozbiórki samochodami na odległość do 1˙km, materiały drogowe R = 0,955 M = 1,000 S = 1,000	t	13,56
1.1.14	KNR 2-09 425/9	Transport materiałów z rozbiórki samochodami na odległość do 1˙km, dodatek za każdy dalszy 1˙km - materiały drogowe R = 0,955 M = 1,000 S = 1,000	t	13,56
1.1.15	KNR 4-01 108/11	Wywóz gruzu spryzmowanego samochodami samowyładowczymi do 1˙km	m3	55,01
1.1.16	KNR 4-01 108/12	Wywóz gruzu spryzmowanego samochodami samowyładowczymi na każdy następny 1˙km Krotność=9	m3	55,01
1.1.17	Kalkulacja własna	Opłata za składowanie gruzu	m3	55,01
1.1.18	KNR 2-09 425/7	Transport materiałów z rozbiórki samochodami na odległość do 1˙km, wyposażenie R = 0,955 M = 1,000 S = 1,000	t	0,10

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
1.1.19	KNR 2-09 425/9	Transport materiałów z rozbiórki samochodami na odległość do 1˙km, dodatek za każdy dalszy 1˙km R = 0,955 M = 1,000 S = 1,000 Krotność=9	t	0,10
1.2	Element	**Nawierzchnie**		
1.2.1	KNR 2-31 103/1	Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni, ręcznie, grunt kategorii I-II	m2	195,50
1.2.2	KNR 2-31 402/3	Ławy pod krawężniki, betonowa zwykła	m3	5,14
1.2.3	KNR 2-31 407/1	Obrzeża betonowe, 20x6˙cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m	102,80
1.2.4	KNR 2-21 218/2	Rozścielenie ziemi urodzajnej, teren płaski ręcznie z transportem taczkami - nawierzchnia z mat przerostowych R = 0,955 M = 1,000 S = 1,000	m3	20,41
1.2.5	SEK 2-03 306/2	Ułożenie biowłókniny R = 0,955 M = 1,000 S = 1,000	m2	72,90
1.2.6	KNR 2-31 502/6	Analogia - Ułożenie nawierzchni z mat przerostowych	m2	72,90
1.2.7	KNR 2-31 114/5	Podbudowy z kruszyw, warstwa dolna, grubość warstwy po zagęszczeniu 15˙cm - Nawierzchnia z kostki	m2	122,60
1.2.8	KNR 2-31 114/6	Podbudowy z kruszyw, tłuczeń, warstwa dolna, dodatek za każdy dalszy 1˙cm grubości - Nawierzchnia z kostki	m2	122,60
1.2.9	KNR 2-31 511/2 (1)	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej, grubość 6˙cm, na podsypce cementowo-piaskowej, kostka szara	m2	122,60
1.3	Element	**Wyposażenie**		
1.3.1	Kalkulacja indywidualna	Zestaw sprawnościowy z transportem i montażem	szt.	1
1.3.2	Kalkulacja indywidualna	Huśtawka wagowa z transportem i montażem	szt.	1
1.3.3	Kalkulacja indywidualna	Karuzela linowa z transportem i montażem	szt.	1
1.3.4	Kalkulacja indywidualna	Ławka z oparciem z transportem i montażem	szt.	2
1.3.5	Kalkulacja indywidualna	Ławka bez oparcia z transportem i montażem	szt.	1