

## **Przedmiar robót**

### **Zagospodarowanie terenu na działce ew. 781/6 w miejscowości Dębno gm. Leżajsk**

Obiekt lub rodzaj robót: **Plac zabaw, Nawierzchnia, Tereny zielone**

Lokalizacja: **Dębno, dz. nr ew. 781/6, gm. Leżajsk, Jednostka ewidencyjna: Leżajsk - [180804\_2], Obręb ewidencyjny: DĘBNO [180804\_2.0024]**

Inwestor: **Gmina Leżajsk, ul. Opalińskiego 2, 37-300 Leżajsk**

Data opracowania:  
**2022-02-22**

Autor opracowania:  
**Opracowała: Ewelina Bednarska**

.....

**Zatwierdził: Bolesław Pawlus - Wicewójt**

.....

## Przedmiar robót

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
	Kosztyorys	<b>Kody CPV: 45112723-9 Roboty w zakresie kształtowania placów zabaw</b> <b>45112710-5 Roboty w zakresie kształtowania terenów zielonych</b> <b>45342000-6 Wznoszenie ogrodzeń</b> <b>Zagospodarowanie terenu na działce ew. 781/6 w miejscowości Dębno gm. Leżajsk</b>		
1	Element	<b>Nawierzchnia z kostki brukowej</b>		
1.1	KNR 231/401/4	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe, 30x30`cm, grunt kategorii III-IV	m	56,00
1.2	KNR 231/402/4	Ławy pod krawężniki, betonowa z oporem	m3	0,77
1.3	KNR 231/407/3 analogia	Obrzeża betonowe, 25x6 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem	m	56,00
1.4	KNR 201/125/3	Ręczne usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu), grubość warstwy do 15`cm, z przewozem taczkami, humus bez darni	m2	46,72
1.5	KNR 231/103/2	Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni, ręcznie, grunt kategorii III-IV	m2	46,72
1.6	KNR 231/105/3	Warstwy podsypkowe, podsypka piaskowa, zagęszczenie mechaniczne grubość warstwy po zagęszczeniu 3`cm	m2	46,72
1.7	KNR 231/105/4	Warstwy podsypkowe, podsypka piaskowa, zagęszczenie mechaniczne dodatek za każdy następny 1`cm grubości warstwy Krotność=12	m2	46,72
1.8	KNR 231/511/2 (1)	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej, grubość 6`cm, na podsypce cementowo-piaskowej,	m2	46,72
1.9	KNR 401/108/6	Wywóz samochodami samowyladowczymi do 1`km, grunt kategorii III	m3	12,04
1.10	KNR 401/108/8	Wywóz samochodami samowyladowczymi, ziemia, dodatek za każdy następny 1`km Krotność=4	m3	12,04
2	Element	<b>Nawierzchnia bezpieczna</b>		
2.1	KNR 201/126/1	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humus) przy pomocy spycharek, grubość warstwy do 15`cm	m2	101,00
2.2	KNR 201/126/2	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humus) przy pomocy spycharek, dodatek za każde dalsze 5`cm grubości Krotność=3	m2	101,00
2.3	KNR 231/103/4	Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni, mechanicznie, grunt kategorii I-IV	m2	101,00
2.4	KNR 231/104/3 analogia	Warstwy odsączające z piasku na poszerzeniach, wykonanie ręczne, zagęszczenie mechaniczne, grubość warstwy po zagęszczeniu 10`cm	m2	101,00
2.5	KNR 231/104/4 analogia	Warstwy odsączające z piasku na poszerzeniach, wykonanie ręczne, zagęszczenie mechaniczne, dodatek za każdy 1`cm zagęszczenia Krotność=5	m2	101,00
2.6	KNRW 201/228/2	Zagęszczanie nasypów, ubijaniem mechanicznym, grunt spoisty kategorii III, - wskaźnik Js=1,00	m3	15,15
2.7	KNR 231/114/5 analogia	Podbudowy z kruszywa łamanego 2-32 mm, warstwa dolna, grubość warstwy po zagęszczeniu 15`cm	m2	101,00
2.8	KNR 231/114/7 analogia	Podbudowy z kruszywa łamanego 2-32 mm, warstwa górna, grubość warstwy po zagęszczeniu 8`cm	m2	101,00
2.9	KNR 231/114/8 analogia	Podbudowy z kruszywa łamanego 2-32 mm, warstwa górna, dodatek za każdy dalszy 1`cm grubości Krotność=3	m2	101,00
2.10	KNR 231/502/6 analogia	Powierzchnia bezpieczna z płyt kwadratowych poliuretanowych 50x50 cm o gr. 6 cm w kolorze czorwonym	m2	101,40
2.11	KNR 231/401/4	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe, 30x30`cm, grunt kategorii III-IV	m	63,00
2.12	KNR 231/402/4	Ławy pod krawężniki, betonowa z oporem	m3	0,94
2.13	KNR 231/407/3 analogia	Obrzeża betonowe, 26x6 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem	m	63,00
2.14	KNR 401/108/6	Wywóz samochodami samowyladowczymi do 1`km, grunt kategorii III	m3	20,20
2.15	KNR 401/108/8	Wywóz samochodami samowyladowczymi, ziemia, dodatek za każdy następny 1`km Krotność=4	m3	20,20
3	Element	<b>Nasadzenia</b>		
3.1	KNR 231/401/4	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe, 30x30`cm, grunt kategorii III-IV	m	106,00
3.2	KNR 231/402/4	Ławy pod krawężniki, betonowa z oporem	m3	1,59
3.3	KNR 231/407/3 analogia	Obrzeża betonowe, 25x6 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem	m	106,00
3.4	KNR 221/217/2	Zdjęcie warstwy ziemi urodzajnej, ręczne z transportem taczkami, grunt zadarniony R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000	m3	13,40

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
3.5	KNR 221/218/2 analogia	Rozścielenie ziemi urodzajnej, teren płaski ręcznie, na gł. min. 30 cm R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000	m3	40,20
3.6	KNR 911/101/2 (1) analogia	Wzmocnienie podłoża gruntowego geowłókninami, na gruntach o umiarkowanej nośności, sposobem ręcznym, agrowłóknina	m2	134,00
3.7	KNR 221/218/1 analogia	Zasypanie kwater korą z drzew iglastych gr. min. 5 cm	m3	6,70
3.8	KNR 221/302/5 (1) analogia	Sadzenie drzew i krzewów liściastych form naturalnych na terenie płaskim w gruncie kategorii III, z zaprawą dołów całkowitą, - klon Krimson King	szt	4,00
3.9	KNR 221/302/4 (1) analogia	Sadzenie drzew i krzewów liściastych form naturalnych na terenie płaskim w gruncie kategorii III, z zaprawą dołów całkowitą, - Tawuła japońska Gold Flame	szt	4,00
3.10	KNR 221/323/4 (1) analogia	Sadzenie drzew i krzewów iglastych na terenie płaskim grunt kategorii III, z zaprawą dołów, - Thuja Szmaragd	szt	25,00
3.11	KNR 221/323/4 (1) analogia	Sadzenie drzew i krzewów iglastych na terenie płaskim grunt kategorii III, z zaprawą dołów, - Thuja Sunkist	szt	25,00
4	Element	<b>Ogrodzenie</b>		
4.1	KNR 223/404/1 analogia	Ogrodzenie placu zabaw o wys. 110 cm z wypełnieniem sztachtetami drewnianymi, wys. 110 cm R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000	m	51,00
4.2	KNR 223/402/1 analogia	Ogrodzenie placu zabaw - Furtka z wypełnieniem sztachtetami drewnianymi, wys. 110 cm R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000	kpl	2,00
5	Element	<b>Elementy zagospodarowania - Plac zabaw</b>		
5.1	Kalkulacja własna	Zestaw zabawowy z piaskownicą - dostawa i montaż zgodnie z wytycznymi i instrukcja producenta	kpl	1,00
5.2	Kalkulacja własna	Hustawka wachadłowa podwójna z siedzeniem płaskim, koszykowym oraz typu bocianie gniazdo - dostawa i montaż zgodnie z wytycznymi i instrukcja producenta	kpl	1,00
5.3	Kalkulacja własna	Ławki ogrodowe - dostawa i montaż zgodnie z wytycznymi i instrukcja producenta	szt	8,00
5.4	Kalkulacja własna	Kosz na śmieci - dostawa i montaż zgodnie z wytycznymi i instrukcja producenta	szt	1,00
5.5	KNR 401/102/2	Wykopy wąskoprzestrzenne nieumocnione o szerokości dna do 1,5 m w gruncie suchym lub wilgotnym, głębokość do 1,5 m, grunt kategorii III	m3	0,38
5.6	KNR 202/1101/1 (1) analogia	Podkłady, betonowe na podłożu gruntowym, beton - B10	m3	0,04
5.7	KNR 222/301/1 analogia	Stopy fundamentowe prefabrykowane do montażu urządzeń R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000	element	1,00
5.8	KNR 401/105/2	Zasypanie wykopów z przerzutem ziemi na odległość do 3 m i ubiciem warstwami co 15 cm, grunt kategorii III	m3	0,08
5.9	Kalkulacja własna	Tablica informacyjna - dostawa i montaż zgodnie z wytycznymi i instrukcja producenta	szt	1,00
5.10	KNR 401/108/6 analogia	Wywóz samochodami samowyładowczymi do 1 km, grunt kategorii III	m3	0,30
5.11	KNR 401/108/8 analogia	Wywóz samochodami samowyładowczymi, ziemia, dodatek za każdy następny 1 km Krotność=4	m3	0,30