

# PRZEDMIAR ROBÓT

*Obiekt:*

**Ogrodzenie i utwardzenie części działek o nr ewid. 13/5; 13/7;  
488/2 przy ul. Wierzbowej w Rzeszowie**

*Adres Obiektu:*

**ul. Wierzbowa 16  
35-959 Rzeszów  
działka nr 13/5; 13/7; 488/2**

*Inwestor:*

**Wojewódzka Stacja Sanitarno-Epidemiologiczna w Rzeszowie**

*Adres Inwestora:*

**ul. Wierzbowa 16  
35-959 Rzeszów**

*Nazwa jednostki opracowującej kosztorys :*

**Biuro Inżynierskie LEMAZ s.c.  
Teresa Ważna i Marian Bednarz  
37-600 Lubaczów  
ul. Unii Lubelskiej 89/2**

*Opracował:*

22 Listopad 2022

**Ogrodzenie i utwardzenie części działek o nr ewid. 13/5; 13/7; 488/2 przy ul. Wierzbowej w Rzeszowie**

Identyfikator kosztorysu: UTWARDZ2022\_2\_1

**W1 Przedmiar robót**

wyk.dn: 2022-11-22 str. 1

Nr	Nazwa	Jednostka miary	Ilość
<b>1 Utwardzenie terenu</b>			
1	KNR 2-31 813-3 Rozebranie krawężników betonowych o wym.15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m	64,70
2	KNR 2-31 812-3 Rozebranie ław pod krawężniki z betonu	m3	3,04
3	KNR 2-31 101-1 Koryta wykonywane na całej szerokości jezdni i chodników mechanicznie, głębokość 20 cm, grunt kat.I-IV	m2	628,00
4	KNR 2-31 101-2 Koryta wykonywane na całej szerokości jezdni i chodników mechanicznie, każde dalsze 5 cm głębokości pow.20 cm, grunt kat.I-IV [RMS=3]	m2	628,00
5	KNNR 10 Rozdziały 21-26, Uzupełnienie do KNNR 10 (WACETOB) 2404-9 Wzmocnienie geowłókniną - geowłóknina gr 2mm	m2	628,00
6	KNR 2-31 104-5 Warstwy odsączające w korycie lub na całej szer.drogi, zagęszczenie mechaniczne, gr.warstwy po zagęszczeniu 10 cm	m2	628,00
7	KNR 2-31 104-6 Warstwy odsączające w korycie lub na całej szer.drogi, zagęszczenie mechaniczne, każdy dalszy 1 cm gr.warstwy po zagęszczeniu pow.10 cm [RMS=5]	m2	628,00
8	KNR 2-25 408-4 Budowa nawierzchni z płyt pełnych o powierzchni pow.3 m2 lub beton C20/25 gr 15cm	m2	312,00
9	KNR 2-31 401-8 Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe 40x40 cm, grunt kat.III-IV	m	198,00
10	KNR 2-31 402-1 Ławy z pospólki pod krawężniki	m3	4,95
11	KNR 2-31 402-4 Ławy betonowe z oporem pod krawężniki	m3	9,31
12	KNR 2-31 407-5 Obrzeża betonowe o wym.30x8 na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m	133,30
13	KNR 2-31 403-5 Krawężniki betonowe wtopione o wym.12x25 cm na podsypce cementowo-piaskowej - analogia - 15x30cm - materiały z odzysku	m	64,70
14	KNR 2-31 703-3 Zdjęcie tablic znaków zakazu, nakazu, ostrzegawczych, informacyjnych	szt	2,00
15	KNR 2-31 818-8 Rozebranie słupków do znaków	szt	2,00
<b>2 Ogrodzenie</b>			
16	KNR 2-31 818-5 Rozebranie ogrodzeń z siatki w ramach z kątownika - przęsła i słupki do ponownego wykorzystania	m	86,00
17	KNR 4-01 212-2 Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o gr.ponad 15 cm	m3	10,75
18	KNR 2-02 1802-2 Ogrodzenie z siatki w ramach na słupkach stal.o rozstawie 3 m, obsadzonych w gniazdach cokołów z rur o średnicy 70 mm - wys.siatki 1.50 m - analogia - słupki i ramy z demontażu ustawione w prefabrykowanej stopie betonowej do ogrodzeń budowlanych wraz z dospawaniem odcinka słupka 40mm dł 14cm [R=0,7]	m	86,00
19	KNR 2-02 1802-2 Ogrodzenie z siatki w ramach na słupkach stal.o rozstawie 3 m, obsadzonych w gniazdach cokołów z rur o średnicy 70 mm - wys.siatki 1.50 m - analogia - ogrodzenie panelowe ustawione w prefabrykowanych stopach betonowych do ogrodzeń budowlanych dostosowane do ogrodzenia istniejącego	m	13,00
<b>3 Przemieszczanie ziemi i gruzu</b>			
20	KNR 2-01 211-8 Roboty ziemne wyk.koparkami w ziemi uprzednio zmagazynowanej w haldach, z transportem urobku samochodami samowładowczymi na odl.do 1.0 km - koparki przedsiębiorne o poj.chwybaka 0.60 m3, kat.gruntu IV	m3	230,55
21	KNR 2-01 236-2 Zagęszczenie nasypów ubijkami mechanicznymi, grunt spoisty kat.III-IV	m3	230,55

Nr	Nazwa	Jednostka miary	Ilość
<b>4</b>	<b>Usunięcie drzew</b>		
22	KNR 2-21 110-2 [R=0,955] Karczowanie drzew miękkich o średnicy pnia 21-30 cm (29cm)	szt	<b>1,00</b>
23	KNR 2-21 110-3 [R=0,955] Karczowanie drzew miękkich o średnicy pnia 31-40 cm (38cm)	szt	<b>1,00</b>
24	KNR 2-21 110-4 [R=0,955] Karczowanie drzew miękkich o średnicy pnia 41-65 cm (41cm)	szt	<b>2,00</b>
25	KNR 2-01 110-2 Wywożenie dłużyc, karpiny i gałęzi - transport na odległość do 2 km karpiny	mp	<b>2,00</b>
26	KNR 2-01 110-3 Wywożenie dłużyc, karpiny i gałęzi - transport na odległość do 2 km gałęzi	mp	<b>3,00</b>
27	KNR 2-01 110-1 Wywożenie dłużyc, karpiny i gałęzi - transport na odległość do 2 km dłużyc	m3	<b>5,60</b>

----- Koniec wydruku -----