

---

# PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

---

45230000-8 Roboty budowlane w zakresie budowy rurociągów, linii komunikacyjnych i elektroenergetycznych, autostrad, dróg, lotnisk i kolei; wyrównywanie terenu

NAZWA INWESTYCJI: Utwardzenie terenu - Leśniczówka Klępsk

ADRES INWESTYCJI: Klępsk, obręb Łęgowo dz. nr 87/10

NAZWA INWESTORA: Skarb Państwa Państwowe Gospodarstwo Leśne Lasy Państwowe Nadleśnictwo Sulechów

ADRES INWESTORA: ul. Bankowa 2, 66-100 Sulechów

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE:

Maciej Dach - upr. 7/2001/Gw

DATA OPRACOWANIA: 2022-06-28

---

WYKONAWCA:

INWESTOR:

Data opracowania

2022-06-28

Data zatwierdzenia

## Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>PRZEDMIAR:</b>					
<b>1</b>		<b>Roboty ziemne</b>			
1 d.1	KNR-W 2-01 0114-02	Roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych - koryta pod nawierzchnie placów postojowych	ha		
		0,031	ha	0,031	
				<b>RAZEM</b>	<b>0,031</b>
2 d.1	KNR-W 2-01 0119-01	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm za pomocą spycharek	m2		
		310	m2	310,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>310,000</b>
3 d.1	KNR-W 2-01 0221-01	Przemieszczenie spycharkami mas ziemnych na odległość do 10 m - rozplantowanie humusu - analogia	m3		
		(310 - 30) * 0,15	m3	42,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>42,000</b>
4 d.1	KNR-W 2-01 0221-04	Przemieszczenie spycharkami mas ziemnych - rozplantowanie humusu - dodatek za każde rozpoczęte 10 m w przedziale ponad 10 do 30 m	m3		
		(310 - 30) * 0,15	m3	42,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>42,000</b>
<b>2</b>		<b>Korytowanie i podbudowa</b>			
5 d.2	KNR 2-31 0101-01	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości do 20 cm	m2		
		11,25 + 27,6	m2	38,850	
				<b>RAZEM</b>	<b>38,850</b>
6 d.2	KNR 2-31 0101-01 0101-02	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 32 cm	m2		
		273	m2	273,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>273,000</b>
7 d.2	KNR 2-31 0103-02	Ręczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. III-IV	m2		
		310	m2	310,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>310,000</b>
8 d.2	KNR 2-31 0109-01 0109-02	Podbudowa betonowa $R_m=2,5$ MPa - grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm	m2		
		273	m2	273,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>273,000</b>
9 d.2	KNR 2-31 0114-05 0114-06	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 25 cm (frakcja 0-31,5 mm)	m2		
		273	m2	273,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>273,000</b>
<b>3</b>		<b>Nawierzchnie</b>			
10 d.3	KNR 2-31 0204-03 0204-04	Nawierzchnia z tłuczni kamienno - warstwa dolna z tłuczni - grubość po zagęszczeniu 20 cm (frakcja 0-31,5 mm)	m2		
		11,25 + 27,6	m2	38,850	
				<b>RAZEM</b>	<b>38,850</b>
11 d.3	KNR 2-31 1408-03	Mechaniczne miłowanie nawierzchni grysem bazaltowym frakcja 0-5 mm	m2		
		11,25 + 27,6	m2	38,850	
				<b>RAZEM</b>	<b>38,850</b>
12 d.3	KNR 0-11 0317-02 z.sz. 5.3	Nawierzchnie z kostki betonowej "Eko-Behaton" grubości 80 mm na podsypce cementowo-piaskowej grubości 30 mm z wypełnieniem spoin grysem bazaltowym (0,008 m <sup>3</sup> /m <sup>2</sup> ) - analogia - kilka spadków	m2		
		273	m2	273,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>273,000</b>

## Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>4</b>		<b>Obramowanie</b>			
13 d.4	KNR 2-31 0401-04	Rowki pod ławy krawężnikowi obrzeży o wymiarach 30x30 cm w gruncie kat.III-IV	m		
		12 + 64,14	m	76,140	
				<b>RAZEM</b>	<b>76,140</b>
14 d.4	KNR 2-31 0402-04	Ława pod krawężniki betonowa z oporem	m3		
		12 * (0,3 * 0,15 + 0,15 * 0,15)	m3	0,810	
				<b>RAZEM</b>	<b>0,810</b>
15 d.4	KNR 2-31 0402-04	Ława pod obrzeża betonowa z oporem	m3		
		64,14 * (0,23 * 0,15 + 0,15 * 0,15)	m3	3,656	
				<b>RAZEM</b>	<b>3,656</b>
16 d.4	KNR 2-31 0403-05	Krawężniki betonowe najazdowe o wymiarach 15x22 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m		
		12	m	12,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>12,000</b>
17 d.4	KNR 2-31 0407-05	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m		
		64,14	m	64,140	
				<b>RAZEM</b>	<b>64,140</b>
<b>5</b>		<b>Roboty wykończeniowe</b>			
18 d.5	KNR-W 2-01 0510-01	Humusowanie skarp z obsianiem przy grubości warstwy humusu 5 cm	m2		
		30	m2	30,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>30,000</b>
19 d.5	KNR-W 2-01 0510-02	Humusowanie skarp z obsianiem dodatek za każdy następny 1 cm humusu Krotność = 5	m2		
		30	m2	30,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>30,000</b>
20 d.5	KNR-W 2-01 0227-01 s.sz. 2.5.2. 9907-05	Formowanie i zagęszczanie nasypów o wys. do 3.0 m spycharkami w gruncie kat. I-II, w cenie należy uwzględnić koszt piasku - wskaźnik zagęszczenia gruntu Js=1.00	m3		
		99,4 * 0,2 + 0,5 * 0,3 * 24,2	m3	23,510	
				<b>RAZEM</b>	<b>23,510</b>