

**Inwestor:** PGL Lasy Państwowe,  
Nadleśnictwo Smardzewice  
Ul. Główna 1a  
97- 213 Smardzewice

**Data oprac.:** 16 luty 2026 r.

**Podstawa opracowania:** KNR 2-31I, KNR 2-01, KNR 2-01I, KNNR 6, KNNR1,  
AW, KNR 2 02I

**Poziom cen :** IV kw . 2025 r.

## **Przedmiar Robót**

**Temat:** P.B. BUDOWY DROGI LEŚNEJ PRZECIWPOŻAROWEJ

**Obiekt:** DROGA LEŚNA PRZECIWPOŻAROWA NR 134L w LEŚNICTWIE  
JAKSONEK, NADLEŚNICTWA SMARDZEWICE  
W ODDZ. 211

### **ZAKRES ROBÓT DROGOWYCH W KM 0+000 BUDOWA ZJAZDU Z DROGI GMINNEJ**

Działki ewidencyjne nr 960/1, 961 w obrębie ewidencyjnym 0024 Stoki, Jednostka ewidencyjna 1100703\_2 Gmina Mniszki, pow. opoczyński , woj. łódzkie

**Rodzaj robót:** inżynieryjne - drogowe

**Kod CPV:** 45 23 31 24 – 4 Drogi dojazdowe  
45 11 12 00 – 0 Roboty w zakresie przygot. terenu i roboty ziemne  
45 11 12 13 - 4 Roboty w zakresie oczyszczania terenu  
45 23 24 52 – 5 Roboty odwadniające  
45 23 32 20 – 7 Roboty w zakresie nawierzchni drogowych

Sporządził:  
mgr inż. Jan Moreń  
upr. bud. 298/89/WŁ

INWESTOR:

**Obiekt:** DROGA LEŚNA PRZECIWPOŻAROWA NR 134L w LEŚNICTWIE JAKSONEK,  
NADLEŚNICTWA SMARDZEWICE  
W ODDZ. 211,

**Rodzaj robót:** inżynierskie - drogowe  
**Adres budowy:** Działki ewidencyjne nr 960/1, w obrębie ewidencyjnym 0024 Stok Jednostka ewidencyjna 1100703\_2Gmina Mniszki, pow. opoczyński, woj. łódzkie

Lp.	Specyfikacja techniczna	Podstawa ustalenia	Opis robót	Jedn. miary	Obmiar
1	2		3	4	5
<b>1.</b>		<b>ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE.</b>			
1	D-01.01.01.	KNR 2-010119-03-043	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych.Trasa dróg w terenie równinnym.	km	0,02
1. 1.					
2. 2.					
2	D-01.03.01.	KNR 2-010126-01-050	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej-humusu, za pomocą spycharek.Grubość warstwy do 15 cm.	m2	78,98
1. 1.					
2. 2.					
3	D-01.03.01.	KNR 2-010126-02-050	Usuwanie warstwy ziemi urodzajnej - humusu,za pomocą spycharek.Dodatek za każde dalsze 5 cm grubości warstwy	m2	78,98
1. 1.					
2. 2.					
3. 3.					
<b>2.</b>		<b>ROBOTY ZIEMNE.</b>			
4	D-02.01.01.	KNR 2-010220-04-060	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami chwytakowymi 0,40 m3 na odkład. Grunt kategorii III (B.I.nr 8/96) - Roboty poprzeczne	m3	33,17
1. 1.					
5	D-02.01.01.	KNR 2-010211-0702-060	Roboty ziemne wykon.koparkami przedsiębier.0,6 m3,spycharkami 75KM z transp.samochodami samowytł.5-10t do 1km lecz w ziemi w hałdach.Grunt kat.I-III(B.I.nr8/96)	m3	33,17
1. 1.					
6	D-02.01.01.	KNR 2-010214-0201-060	Nakłady uzupeł.do tab.0201-0213 za każde dalsze 0,5km odl.transportu ponad 1km samochodami samowytł.5-10t po terenie,drogach grunt.Grunt kat.III-IV(B.I.nr8/96) - (Mnożnik do nakładów=4 - całk. odl. 3 km)	m3	33,14
1. 1.					
33,14					

7	D-02.03.01.	KNR 2-010235-0201-060	Formowanie i zagęszczanie nasypów spycharkami gąsienicowymi 74 kW/100 KM. Nasypy o wysokości do 3,0 m. Grunt kategorii III-IV (B.I.nr 8/96)	m3	33,17
1.		1.			33,17
8	D-02.03.01.	KNR 2-010237-0402-060	Zagęszczenie nasypów walcami samojezdnymi statycznymi 10 t. Grunt spoisty kategorii III-IV (B.I.nr 8/96)	m3	33,17
1.		1.			33,17
3.		<b>ODWODNIENIE KORONY DROGI.</b>			
9	D-03.01.01.	KNR 2-0110215-07-060	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami przedsiębiernymi 0,40 m3 na odkład. Grunt kategorii IV(Przepusty w osi drogi)	m3	29,42
1.		1.			
2.		2.			29,42
10	D-03.02.01.	KNNR 60605-080-040	Analogia - Przepusty rurowe, lecz rury PEHD o średnicy 60 cm	m	9,00
1.		1.			
2.		2.			9,00
11	D-03.02.01.	KNR 2-3110605-01-060	Przepusty rurowe w osi drogi - ławy fundamentowe z pospółki	m3	2,70
1.		1.			2,70
12	D-03.02.01.	KNR 2-3110605-02-060	Przepusty rurowe w osi drogi - ławy fundamentowe betonowe	m3	1,00
1.		1.			
2.		2.			1,00
13	D-03.02.01.	KNNR 60609-060-050	Analogia - Ścieki uliczne lecz z kostki kamiennej 16x16 cm, na podsypce cementowo-piaskowej - obudowa wlotów i wylotów - przepusty jednootworowe	m2	1,70
1.		1.			1,70
14	D-03.02.01.	KNR 2-0110215-07-060	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami przedsiębiernymi 0,40 m3 na odkład. Grunt kategorii IV	m3	11,40
1.		1.			
2.		2.			11,40
15	D-03.03.01.	KNR 2-0110504-05-060	Zasypywanie przestrzeni za ścianami budowli sztucznych w nasypach kolejowych i drogowych z zagęszczeniem ubijakami mechanicznymi. Grunt kategorii IV	m3	16,25
1.		1.			
2.		2.			16,25
4.		<b>BUDOWA NAWIERZCHNI.</b>			

16	D-04.01.01.	KNR 2-3110103-04-050	Mechaniczne profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni. Kategoria gruntu I-IV	m2	107,98
1.		1.			
2.		2.			107,98
17	D-04.02.02a.	KNR 2-230201-01-050	Rozścielenie geosiatki o sztywnych węzłach i wytrzymałości na rozciąganie co najmniej 45 kN/m	m2	107,98
1.		1.			
2.		2.			107,98
18	D-04.04.04A.	KNR 2-3110114-05-050	Podbudowy z kruszywa łamanego. o uziarnieniu 31,5-8=63,00mm Warstwa dolna. Grubość warstwy po zagęszczeniu 15 cm	m2	107,58
1.		1.			
2.		2.			107,58
19	-04.04.04A.	KNR 2-3110114-06-050	Podbudowy z kruszywa łamanego o uziarnieniu 31,5-63,00mm. Warstwa dolna. Dodatek za każdy dalszy 1 cm grubości warstwy ponad 15 cm(Mnoznik do nakładów x3- całk. grub 18 cm)	m2	107,58
1.		1.			
2.		2.			
3.		3.			107,58
20	-04.04.04B.	KNR 2-3110204-05-050	Nawierzchnie z kruszywa łamanego o uziarnieniu 0,00-31,5 mm, warstwa górna z mieszanki kruszywa łamanego. Grubość warstwy po uwałowaniu 7 cm	m2	107,58
1.		1.			
2.		2.			107,58
21	04.04.04B.	KNR 2-3110204-06-050	Nawierzchnie z kruszywa łamanego o uziarnieniu 0,00-31,5 mm. Grubość warstwy po uwałowaniu-za każdy dalszy 1 cm (Mnoznik do nakładów = 2 - całk. grub. 9 cm)	m2	107,58
1.		1.			
2.		2.			
3.		3.			107,58
5.		<b>ROBOTY WYKONCZENIOWE I TOWARZYSZĄCE</b>			
22	01.03.01.	KNKRB 010415-01-050	Humusowanie skarp z obsianiem przy grubości warstwy humusu 5 cm	m2	49,01
1.		(12,00+6,25+12,00)*(0,22+0,80+0,60)			49,01

