

---

## Przedmiar 3 etap km 0+000 do km 1+690

---

### Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

---

45100000-8	Przygotowanie terenu pod budowę
45111200-0	Roboty w zakresie przygotowania terenu pod budowę i roboty ziemne
45233320-8	Fundamentowanie dróg
45233220-7	Roboty w zakresie nawierzchni dróg
45231220-3	Roboty budowlane w zakresie gazociągów

NAZWA INWESTYCJI: Budowa drogi leśnej DR/25/3, DR4/3, DR/34/3 na terenie Leśnictwa Smolarnia - 3 etap

ADRES INWESTYCJI: Gmina Końskie - obręb Piła: 28/1214, 36/1207, 44/1201, 35/1200, 43/1200, 34/1200, 42/1200  
obwód Stara Kuźnia: 33/2156, 41/2151, 32/2155, 40/2150, 41/2151, 50/2145, 51/2146  
Gmina Stąporków - obręb Kozia Wola: 60/1919, 61/1918, 70/1924, 71/1925

NAZWA INWESTORA: Nadleśnictwo Barycz

ADRES INWESTORA: Barycz 69  
26-200 Końskie

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE:

inżynierska - drogową mgr inż. Justyna Rybak

DATA OPRACOWANIA: 07.03.2025

---

WYKONAWCA:

INWESTOR:

Data opracowania

07.03.2025

Data zatwierdzenia

## Przedmiar

Lp.	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>PRZEDMIAR:</b>					
<b>1</b>		<b>Przygotowanie terenu pod budowę</b>			
1D- d.1	01.01.01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym wraz z wykonaniem inwentaryzacji powykonawczej	km		
		(1690 - 0) / 1000	km	1.690	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.690</b>
2D- d.1	01.02.01	Karczowanie pni drzew wraz ze złożeniem w miejsce wskazane przez inwestora (Powierzchnia inwestycji)	ha		
		poz.5 * 0.0001	ha	1.792	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.792</b>
3 d.1		Rozebranie nawierzchni z tłucznia kamiennego o grubości do 20cm wraz z odzyskaniem materiału i wywiezieniem w miejsce wskazane przez Inwestora	m2		
		330 * 3.5	m2	1 155.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1 155.000</b>
4D- d.1	01.02.01	Oczyszczenie terenu z pozostałości po wykarczowaniu (drobne gałęzie, podszyt, korzenie, kora i wrzos) z utylizacją po stronie wykonawcy - 30%	m2		
		poz.2 * 0.30 * 10000	m2	5 376.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>5 376.000</b>
5D- d.1	01.02.02 a	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 30 cm za pomocą spycharek z segregacją i częściowym wykorzystaniem do plantowania skarp i zagospodarowaniem nadmiaru po stronie wykonawcy	m2		
		19078.22 - poz.3	m2	17 923.220	
				<b>RAZEM</b>	<b>17 923.220</b>
6D- d.1	01.02.04	Rozebranie przepustów rurowych - rury PEHD o śr. 60 cm wraz ze ściankami czołowymi z odwiezieniem na miejsce wskazane przez inwestora lub z utylizacją	m		
		6	m	6.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>6.000</b>
<b>2</b>		<b>Roboty w zakresie przygotowania terenu pod budowę i roboty ziemne</b>			
7D- d.2	02.01.01	Roboty ziemne wykonywane ładowarkami kołowymi o pojemności łyżki 1.25 m3 - wykopy - z wykorzystaniem urobku na miejscu	m3		
		700.13	m3	700.130	
				<b>RAZEM</b>	<b>700.130</b>
8D- d.2	02.01.01	Wymiana gruntu z utylizacją gruntu i dowozem gruntu G1	m3		
		200.00 * 0.6 * 6.30	m3	756.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>756.000</b>
9D- d.2	02.01.01	Pozyskanie i dowóz gruntu na wykonanie nasypów G1	m3		
		poz.10 + poz.8 - poz.7 + poz.11 - poz.12	m3	4 064.048	
				<b>RAZEM</b>	<b>4 064.048</b>
10D- d.2	02.03.01	Formowanie i zagęszczanie nasypów o wys. do 3.0 m spycharkami - ziemia z wykopów i z dowozu	m3		
		3961.03	m3	3 961.030	
				<b>RAZEM</b>	<b>3 961.030</b>
11D- d.2	02.03.01	Formowanie i zagęszczanie nasypów o wys. do 3.0 m spycharkami - ziemia z dowozu nasyp pod poboczem nad gruntem stabilizowanym cementem	m3		
		0.46 * 0.18 * (93.4 + 180.9 + 64.7 + 216.7 + 157.8 + 39.7 + 22.8 + 39.8)	m3	67.548	
				<b>RAZEM</b>	<b>67.548</b>
12D- d.2	02.01.01	Roboty ziemne wykonywane koparkami i ręcznie z wykorzystaniem do wykonania nasypów - wykop pod płyty osłonowe rury gazowej	m3		
		3.4 * 1.5 * 8 * (0.15 + 0.18 + 0.17)	m3	20.400	
				<b>RAZEM</b>	<b>20.400</b>

## Przedmiar

Lp.	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
13	D- d.2	04.01.01	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV	m2	
		7976.81	m2	7 976.810	
		2606.01	m2	2 606.010	
				RAZEM	10 582.820
14	D- d.2	04.01.01	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne pobocza w gruncie kat. I-IV	m2	
		2084.63 + 514.8	m2	2 599.430	
				RAZEM	2 599.430
15	D- d.2	02.01.01	Wykonanie rowów odpływowych na teren	m	
		<i>szerokość dna 40 cm</i> (20.0 + 20.0 + 15 + 20 + 20 + 20 + 10)	m	125.000	
				RAZEM	125.000
3		<b>Roboty instalacyjne - zabezpieczenie sieci gazowej</b>			
16	I-D- d.3	01.03.06	Przesunięcie punktu kontrolno-pomiarowego	zest aw.	
		1	zest aw.	1.000	
				RAZEM	1.000
17	I-D- d.3	01.03.06	Nadzór RDG		
		1		1.000	
				RAZEM	1.000
18	d.3		Zabezpieczenie sieci gazowej wysokiego ciśnienia płytami betonowymi o wymiarach 3*1,5m gr 18cm na 15cm podsypce z piasku różnoziarnistego i obsypce z piasku do poziomu dolnej warstwy konstrukcji drogi (17cm)	m2	
		3 * 1.5 * 8	m2	36.000	
				RAZEM	36.000
4		<b>Odwodnienie drogi</b>			
19	D- d.4	06.02.01	Przepusty - PEHD o śr. 50 cm wraz wykonaniem wykopów i zasypką i ławy fundamentowej	m	
	a	(6.5 + 6.5 + 6.5 + 6.5 + 6.5 + 6.5)	m	39.000	
				RAZEM	39.000
20	D- d.4	06.02.01	Przepusty - PEHD o śr. 60 cm wraz z wykonaniem wykopów i zasypki	m	
	a	(8 + 7 + 8)	m	23.000	
				RAZEM	23.000
21	D- d.4	03.01.03	Przepusty rurowe - ścianki czołowe - ze skrzydełkami dla rur PEHD o śr. 50 cm	ściana nk.	
	a	6 * 2	ściana nk.	12.000	
				RAZEM	12.000
22	D- d.4	03.01.03	Przepusty rurowe - ścianki czołowe - ze skrzydełkami dla rur PEHD o śr. 60 cm	ściana nk.	
	a	3 * 2	ściana nk.	6.000	
				RAZEM	6.000
23	D- d.4	06.01.01	Obrukowania skarp i dna rowów z kamienia łamanego na zaprawie cementowej - wyloty przepustów dna rowu i przeciwskarpa	m2	
		<i>fi 500- 7m2 na wylot przepustu</i> 7 * 6 * 2	m2	84.000	
		<i>fi 600- 10m2 na wylot przepustu</i> 10 * 3 * 2	m2	60.000	
				RAZEM	144.000

## Przedmiar

Lp.	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
24	D- d.4 08.01.01 b	Wodospusty wykonane z krawężników betonowych o wymiarach 20x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej - (dwa krawężniki na 1mb wodospustu) wraz z ławą betonową z betonu C16/20 0,2m <sup>3</sup> /1mb wodospustu i podsypce piaskowej gr 10cm 0,081 m <sup>3</sup> /1mb	m		
		7 * 3	m	21.000	
				RAZEM	21.000
25	D- d.4 08.01.01 b	Obrukowania skarp i dna rowów z kamieniem łupanym tzw. dzikówką lub gr. (7-10 cm) na zaprawie betonowej C16/20 gr. 10cm z zalaniem spoin zaprawą - odpływ przy wodospustach	m <sup>2</sup>		
		2.9 * 2.6 * 6	m <sup>2</sup>	45.240	
				RAZEM	45.240
<b>5</b>		<b>Fundamentowanie dróg</b>			
26	D- d.5 04.05.01	Podbudowa z gruntu stabilizowanego cementem wykonywana w betoniarniach lub na miejscu - grubość podbudowy po zagęszczeniu 20 cm - Rm=2,5 MPa	m <sup>2</sup>		
		2075.72	m <sup>2</sup>	2 075.720	
		320.67	m <sup>2</sup>	320.670	
				RAZEM	2 396.390
27	D- d.5 04.04.02	nawierzchnia - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 18 cm - 31,5-63mm	m <sup>2</sup>		
		6848.68	m <sup>2</sup>	6 848.680	
		2558.95	m <sup>2</sup>	2 558.950	
				RAZEM	9 407.630
<b>6</b>		<b>Roboty w zakresie nawierzchni dróg</b>			
28	D- d.6 06.03.01 a	Nawierzchnia z kruszywa łamanego - pobocza - grubość po zagęszczeniu 9 cm - kruszywo nieklasyfikowane 0-31,5 - kolorystyka odróżniająca się od nawierzchni jezdni	m <sup>2</sup>		
		2084.63	m <sup>2</sup>	2 084.630	
		514.80	m <sup>2</sup>	514.800	
				RAZEM	2 599.430
29	D- d.6 05.02.01	Nawierzchnia z kruszywa łamanego - górna warstwa grubość po zagęszczeniu 9 cm - frakcja 4-31,5 mm z mialowaniem	m <sup>2</sup>		
		6343.97	m <sup>2</sup>	6 343.970	
		2435.40	m <sup>2</sup>	2 435.400	
				RAZEM	8 779.370
<b>7</b>		<b>Roboty wykończeniowe i inne roboty</b>			
30	D- d.7 06.01.01	Wykonanie zabezpieczenia skarp rowów przez obłożenie humusem gr. warstwy 10cm i hydroobsiew			
		19078.22 * 1.1 - poz.29 - poz.28		9 607.242	
				RAZEM	9 607.242
31	D- d.7 07.02.01	Słupki do znaków drogowych z rur stalowych o śr. 70 mm	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
32	D- d.7 07.02.01	Przymocowanie tablic znaków drogowych Tablica TL-1 wraz z dostarczeniem znaku	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000