

## PRZEDMIAR

Remont drogi gminnej nr 007426 w miejscowości Nowa Wieś Legnicka, gmina Legnickie Pole

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>1</b>	<b>45112000-5</b>	<b>Roboty przygotowawcze i rozbiórkowe</b>			
1		Wdrożenie i utrzymanie projektu tymczasowej organizacji ruchu.	kpl.		
d.1		1	kpl.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
2	KNR 1	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie	km		
d.1	0111-01	równinnym	km	0,505	
		0,505		<b>RAZEM</b>	<b>0,505</b>
3	KNR AT-03	Roboty remontowe - frezowanie nawierzchni bitumicznej o gr. 7 cm z wywozem	m <sup>2</sup>		
d.1	0102-03	materiału z rozbiórki na odl. do 1 km	m <sup>2</sup>	1780,000	
		1780		<b>RAZEM</b>	<b>1780,000</b>
4	KNR 2-31	Rozebranie barier stalowych pojedynczych	m		
d.1	0818-06	24	m	24,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>24,000</b>
5	KNR 2-31	Rozebranie przepustów rurowych	m		
d.1	0816-03	6	m	6,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>6,000</b>
6	KNR 4-04	Rozebranie ścianek czołowych przepustu z bloczków betonowych gr. 25	m <sup>3</sup>		
d.1	0303-05	12*0,25	m <sup>3</sup>	3,000	
	analogia			<b>RAZEM</b>	<b>3,000</b>
7	KNR 4-01	Wywiezienie gruzu betonowego samochodami samowyladowczymi wraz z	m <sup>3</sup>		
d.1	0108-11	kosztami utylizacji	m <sup>3</sup>	5,072	
	0108-12	poz.6+poz.5*3,14*(0,6^2-0,5^2)		<b>RAZEM</b>	<b>5,072</b>
<b>2</b>	<b>45111200-0</b>	<b>Roboty ziemne</b>			
8	KNR 2-01	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0.40 m3 w	m <sup>3</sup>		
d.2	0206-02	gruncie kat. III z transportem urobku samochodami samowyladowczymi wraz z	m <sup>3</sup>	1120,000	
		kosztami utylizacji. Jezdnia, zjazdy, przepust		<b>RAZEM</b>	<b>1120,000</b>
		1120			
9	KNR 2-31	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne	m <sup>2</sup>		
d.2	0103-04	nawierzchni w gruncie kat. I-IV	m <sup>2</sup>	410,000	
		410		<b>RAZEM</b>	<b>410,000</b>
<b>3</b>	<b>45233121-3</b>	<b>Podbudowy</b>			
10	KNR 2-31	Warstwy odsączające z pospółki, wykonanie ręczne, zagęszczanie mechanicz-	m <sup>2</sup>		
d.3	0104-05	ne - grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm - zjazdy	m <sup>2</sup>	30,000	
	analogia	30		<b>RAZEM</b>	<b>30,000</b>
11	KNR 2-31	Podbudowa stabilizacji cementowo-piaskowej Rm=2,5MPa - grubość warstwy	m <sup>2</sup>		
d.3	0109-03	po zagęszczeniu 15 cm	m <sup>2</sup>	440,000	
	0109-04	440		<b>RAZEM</b>	<b>440,000</b>
12	KNR 2-31	Podbudowa z gruntu stabilizowanego cementem wykonywana mieszarkami do-	m <sup>2</sup>		
d.3	0111-03	czepnymi - grubość podbudowy po zagęszczeniu 15 cm	m <sup>2</sup>	2510,000	
		2510		<b>RAZEM</b>	<b>2510,000</b>
13	KNR 2-31	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu	m <sup>2</sup>		
d.3	0114-05	15 cm - zjazdy	m <sup>2</sup>	440,000	
		440		<b>RAZEM</b>	<b>440,000</b>
14	KNR 2-31	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu	m <sup>2</sup>		
d.3	0114-05	20 cm	m <sup>2</sup>	2510,000	
	0114-06	2510		<b>RAZEM</b>	<b>2510,000</b>
<b>4</b>	<b>45233121-3</b>	<b>Nawierzchnie</b>			
15	KNR AT-03	Mechaniczne oczyszczenie i skropienie emulsją asfaltową na zimno podbudo-	m <sup>2</sup>		
d.4	0202-01	wy tłuczniowej lub z gruntu stabilizowanego cementem; zużycie emulsji 0,8 kg/	m <sup>2</sup>	2355,000	
		m2		<b>RAZEM</b>	<b>2355,000</b>
		2355			
16	KNR AT-03	Mechaniczne oczyszczenie i skropienie emulsją asfaltową na zimno nawierz-	m <sup>2</sup>		
d.4	0202-02	chni bitumicznej - warstwy wiążącej AC16W; zużycie emulsji 0,5 kg/m2	m <sup>2</sup>	2050,000	
		2050		<b>RAZEM</b>	<b>2050,000</b>
17	KNR 2-31	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa wią-	m <sup>2</sup>		
d.4	0310-01	żąca asfaltowa AC16W - grubość po zagęszczeniu 5 cm			
	0310-02				

## PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		2105	m <sup>2</sup>	2105,000	
				RAZEM	2105,000
18	KNR 2-31	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych AC11S - warstwa ścieralna	m <sup>2</sup>		
d.4	0310-05	asfaltowa - grubość po zagęszczeniu 4 cm - jezdnia			
	0310-06				
		2345	m <sup>2</sup>	2345,000	
				RAZEM	2345,000
19	KNR 2-31	Pobocza z kruszywa łamanego o grubości po zagęszczeniu 15 cm	m <sup>2</sup>		
d.4	0114-07				
	0114-08				
		720	m <sup>2</sup>	720,000	
				RAZEM	720,000
<b>5</b>	<b>45233222-1</b>	<b>Roboty brukarskie</b>			
20	KNR 2-31	Krawężniki betonowe wtopione o wymiarach 15x22 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m		
d.5	0403-05				
	analogia				
		100	m	100,000	
				RAZEM	100,000
21	KNR 2-31	Ława pod krawężniki betonowa z oporem	m <sup>3</sup>		
d.5	0402-04				
	analogia				
		poz.20*0,06	m <sup>3</sup>	6,000	
				RAZEM	6,000
22	KNR 2-31	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m		
d.5	0407-05				
	analogia				
		220	m	220,000	
				RAZEM	220,000
23	KNR 2-31	Ława pod obrzeża betonowa z oporem	m <sup>3</sup>		
d.5	0402-04				
	analogia				
		poz.22*0,04	m <sup>3</sup>	8,800	
				RAZEM	8,800
24	KNR 2-31	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej szarej o grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej - zjazdy	m <sup>2</sup>		
d.5	0511-03				
	analogia				
		30	m <sup>2</sup>	30,000	
				RAZEM	30,000
<b>6</b>	<b>45222000-9</b>	<b>Wykonanie przepustu</b>			
25	KNR 2-31	Przepusty rurowe pod zjazdami - ława fundamentowa z kruszywa 0/63 - pod rurę	m <sup>3</sup>		
d.6	0605-01				
	analogia				
		7,2	m <sup>3</sup>	7,200	
				RAZEM	7,200
26	KNR 2-31	Przepusty rurowe pod zjazdami - rury PEHD o śr. 60 cm	m		
d.6	0605-08				
	analogia				
		12	m	12,000	
				RAZEM	12,000
27	KNR 2-31	Przepusty rurowe pod zjazdami - rury PEHD o śr. 40 cm	m		
d.6	0605-08				
	analogia				
		16	m	16,000	
				RAZEM	16,000
28	KNR-W 2-02	Ścianki oporowe z bloczków betonowych na zaprawie cementowej	m <sup>3</sup>		
d.6	0101-06				
		0,24*20	m <sup>3</sup>	4,800	
				RAZEM	4,800
29	KNR 2-31	Przepusty rurowe pod zjazdami - ława fundamentowa betonowa C20/25 pod ściankę	m <sup>3</sup>		
d.6	0605-02				
	analogia				
		1	m <sup>3</sup>	1,000	
				RAZEM	1,000
30	KNR 2-28	Zasyпка przepustu piaskiem	m <sup>3</sup>		
d.6	0501-09				
	analogia				
		3,5	m <sup>3</sup>	3,500	
				RAZEM	3,500
<b>7</b>	<b>45316213-1</b>	<b>Urządzenia bezpieczeństwa ruchu</b>			
31		Montaż bariery U-11a w poboczu lub ściankach przepustu.	m		
d.7	kalk. własna				
		40	m	40,000	
				RAZEM	40,000
<b>8</b>	<b>45450000-6</b>	<b>Roboty wykończeniowe</b>			
32	KNR 2-31	Regulacja pionowa studzienek dla włączów kanałowych	szt.		
d.8	1406-03				
		16	szt.	16,000	
				RAZEM	16,000

## PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
33 d.8	KNR 2-31 1406-04	Regulacja pionowa studzienek dla zaworów wodociągowych i gazowych	szt.		
		11	szt.	11,000	
				RAZEM	11,000
34 d.8	KNR 2-31 1402-05	Mechaniczne ścinanie poboczy o grubości 10 cm	m <sup>2</sup>		
		750	m <sup>2</sup>	750,000	
				RAZEM	750,000
35 d.8	KNR 2-01 0510-01 0510-02	Humusowanie na gr. 10 lub renowacja ist. trawników wraz z obsiewem mieszaną traw	m <sup>2</sup>		
		1200	m <sup>2</sup>	1200,000	
				RAZEM	1200,000
36 d.8	KNR 2-31 1403-02 + KNNR-W 10 2508-10 analogia	Rewitalizacja rowów polegająca na odmuleniu i oczyszczenia dna rowu wraz z profilacją i nadaniu kształtu skarp uwzględniając wywóz urobku wraz z utylizacją oraz z wycinką zakrzaczeń	m		
		500	m	500,000	
				RAZEM	500,000
37 d.8	KNR 2-01 0516-03 analogia	Umocnienie skarp i dna rowów płytami betonowymi ażurowymi o wym. 60x40x8 cm na ławie z kruszywa gr.10cm z wypełnieniem otworów podsypką cementowo-piaskową	m <sup>2</sup>		
		80	m <sup>2</sup>	80,000	
				RAZEM	80,000
38 d.8	kalk. własna	Wykonanie mapy powykonawczej, złożenie i zatwierdzenie w ośrodku geodezyjnym	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
39 d.8	wycena indywidualna	Porządkowanie i profilowanie terenu przyległego do jezdni: koszenie trawy, chwastów, wycinka krzewów, zebranie zalegającego gruzu i śmieci oraz z wyrównaniem terenu na szerokości pasa drogowego wraz z wywozem w/w odpadów na wysypisko uwzględniając koszt utylizacji.	m <sup>2</sup>		
		2500	m <sup>2</sup>	2500,000	
				RAZEM	2500,000