



# Pro-Inwest

Biuro Projektów i Realizacji Inwestycji

FAZA PROJEKTU:	PRZEDMIAR ROBÓT
TEMAT:	<u>Przebudowa drogi gminnej Straszyle - Rola</u>
INWESTOR:	Gmina Lubenia 36-042 Lubenia 131
OBIEKT:	Droga gminna nr 108611 R
LOKALIZACJA OBIEKTU:	Lokalizację obiektu przedstawiono na odwrocie strony
BRANŻA:	Drogowa
JEDNOSTKA PROJEKTOWA:	Pro-Inwest Łukasz Wyżykowski ul. Legionistów 4, 36-200 Brzozów

## ZESPÓŁ PROJEKTOWY:

FUNKCJA:	IMIĘ I NAZWISKO:	NR UPRAWNIEŃ:	SPECJALNOŚĆ:	PODPIS:
Projektant	mgr inż. Łukasz Wyżykowski	MAP/0275/PWOD/11	Drogowa	
Opracował	inż. Mateusz Owoc	-----	Drogowa	

Kod główny CPV: 45000000-7

Kody CPV: 45100000-8, 45200000-9

BRZÓZÓW, LUTY 2020

EGZ. NR 1



# Pro-Inwest

*Biuro Projektów i Realizacji Inwestycji*

---

**LOKALIZACJA  
OBIEKTU:**

Dz. ew. nr: 787/6, 787/3, 1255/1, 1488/5, 1254/1, 1251/1, 1488/3, 1485/1, 1245/1, 1484/1, 1243/1, 1481/3, 1240/3, 1238/1, 1479/10, 1479/1, 1236/1, 1232/3, 1233/1, 1230/1, 1231/1, 787/5, 1227/1, 1221/1, 1226/1, 1224/1, 1222/1, 1223/3, 1220/1, 1216/1 obręb ew. Straszędzie, jedn. ew. Lubenia

## Przedmiar robót

Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót	Ilość	Krot.	Jedn.
<b>1 Kody CPV: 45100000-8 Przygotowanie terenu pod budowę ODTWORZENIE TRASY I PUNKTÓW WYSOKOŚCIOWYCH</b>			
1.1 Nr STWiOR: D.01.01.01 KNNR 1/111/2 Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych, trasa dróg w terenie pagórkowatym lub górskim 0,990 = 0,990000 0,990	0,990		km
<b>2 Kody CPV: 45100000-8 Przygotowanie terenu pod budowę ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE I ROZBIÓRKI ELEMENTÓW DRÓG</b>			
2.1 Nr STWiOR: D.01.02.04 KNNR 5/721/1 Cięcie nawierzchni mechanicznie, z mas mineralno-asfaltowych, głębokość 5 cm - doc. 4 cm Dowiązanie 11,50*3,50 = 15,000000 15,00	15,00	0,80	m
2.2 Nr STWiOR: D.01.02.04 KNNR 6/802/4 Frezowanie nawierzchni, masy mineralno-bitumiczne grubość 4 cm, mechanicznie Dowiązanie 15,00*0,60 = 9,000000 9,00	9,00		m2
2.3 Nr STWiOR: D.01.02.04 KNNR 5/721/1 Cięcie nawierzchni mechanicznie, z mas mineralno-asfaltowych, głębokość 5 cm Dowiązanie 11,50*3,50 = 15,000000 15,00	15,00		m
2.4 Nr STWiOR: D.01.02.04 KNNR 6/802/4 Frezowanie nawierzchni, masy mineralno-bitumiczne grubość 4 cm, mechanicznie - doc. 5 cm Dowiązanie 15,00*0,50 = 7,500000 7,50	7,50	1,25	m2
2.5 Nr STWiOR: D.01.02.04 KNNR 404/1103/4 Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku, transport samochodem samowyładowczym na odległość 1 km 9,00*0,04+7,50*0,05 = 0,735000 0,74	0,74		m3
2.6 Nr STWiOR: D.01.02.04 KNNR 404/1103/5 Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku, nakłady uzupełniające na każdy dalszy rozpoczęty 1 km ponad 1 km transportu - doc. 4 km 0,74 = 0,740000 0,74	0,74	4,00	m3
<b>3 Kody CPV: 45200000-9 Roboty budowlane w zakresie wznoszenia kompletnych obiektów budowlanych lub ich części oraz roboty w zakresie inżynierii lądowej i wodnej PROFILOWANIE I ZAGĘSZCZENIEM PODŁOŻA</b>			
3.1 Nr STWiOR: D.04.01.01 KNNR 6/103/3 (2) Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni, wykonywane mechanicznie, kategoria gruntu II-VI, walec statyczny Zjazdy - strona prawa 15,00*7,00 = 105,000000 Zjazdy - strona lewa 19,00*7,00 = 133,000000 238,00	238,00		m2
<b>4 Kody CPV: 45200000-9 Roboty budowlane w zakresie wznoszenia kompletnych obiektów budowlanych lub ich części oraz roboty w zakresie inżynierii lądowej i wodnej ŚCINANIE POBOCZY</b>			
4.1 Nr STWiOR: D.06.03.01 KNNR 231/1402/5 (1) Ścinanie poboczy mechanicznie, grubości do 10 cm - wraz z odwozem, nakłady podstawowe Strona prawa 671,50 = 671,500000 Strona lewa 655,00 = 655,000000 1 326,50	1 326,50		m2
<b>5 Kody CPV: 45200000-9 Roboty budowlane w zakresie wznoszenia kompletnych obiektów budowlanych lub ich części oraz roboty w zakresie inżynierii lądowej i wodnej PODBUDOWA Z KRUSZYWA ŁAMANEGO STABILIZOWANEGO MECHANICZNIE</b>			
5.1 Nr STWiOR: D.04.04.02 KNNR 6/113/5 Warstwa wyrównawcza z kruszyw łamanych, warstwa górna, po zagęszczeniu 10 cm - doc. 5 cm Warstwa wyrównawcza - zjazdy 105,00+133,00 = 238,000000 238,00	238,00	0,50	m2

Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót				Ilość	Krot.	Jedn.
<b>6 Kody CPV: 45200000-9 Roboty budowlane w zakresie wznoszenia kompletnych obiektów budowlanych lub ich części oraz roboty w zakresie inżynierii lądowej i wodnej</b> <b>OCZYSZCZENIE I SKROPIENIE WARSTW KONSTRUKCYJNYCH</b>						
6.1 Nr STWiOR: D.04.03.01 KNNR 6/1005/6 Oczyszczenie nawierzchni drogowych, mechanicznie, nawierzchnia z bitumu Ist. nawierzchnia 3640,00 = 3 640,000000 Warstwa wyrównawcza 3540,00 = 3 540,000000 7 180,00				7 180,00		m2
6.2 Nr STWiOR: D.04.03.01 KNNR 6/1005/7 Skropienie nawierzchni asfaltem Ist. nawierzchnia 3640,00 = 3 640,000000 Warstwa wyrównawcza 3540,00 = 3 540,000000 Warstwa wyrównawcza z kruszywa - zjazdu 238,00 = 238,000000 7 418,00				7 418,00		m2
<b>7 Kody CPV: 45200000-9 Roboty budowlane w zakresie wznoszenia kompletnych obiektów budowlanych lub ich części oraz roboty w zakresie inżynierii lądowej i wodnej</b> <b>NAWIERZCHNIA Z BETONU ASFALTOWEGO</b>						
7.1 Nr STWiOR: D.05.03.05 KNNR 6/108/2 (2) Warstwa wyrównawcza, mieszanką mineralno-bitumiczną, mieszanka asfaltowa, wbudowanie mechaniczne, grysowa, samochód 10-15-t - w ilości średnio 100kg/m2 - standard KR 3 Poszerzenia jezdni - warstwa wyrównawcza 3640,00*100/1000 = 364,000000 364,00				364,00		t
7.2 Nr STWiOR: D.05.03.05 KNNR 6/309/2 (2) Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych (warstwa ścieralna), mieszanka asfaltowa, grubość po zagęszczeniu 4-cm, masa grysowa, samochód 5-10-t - standard KR3 - doc. 3 cm Jezdnia 3540,00 = 3 540,000000 3 540,00				3 540,00	0,75	m2
7.3 Nr STWiOR: D.05.03.05 KNNR 6/309/2 (2) Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych (warstwa ścieralna), mieszanka asfaltowa, grubość po zagęszczeniu 4-cm, masa grysowa, samochód 5-10-t - standard KR3 Zjazdy 238,00 = 238,000000 238,00				238,00		m2
<b>8 Kody CPV: 45200000-9 Roboty budowlane w zakresie wznoszenia kompletnych obiektów budowlanych lub ich części oraz roboty w zakresie inżynierii lądowej i wodnej</b> <b>REGULACJA WYSOKOŚCIOWA ZJAZDÓW</b>						
8.1 Nr STWiOR: D.05.03.23 KNNR 6/502/3 (2) Regulacja wysokościowa istniejących zjazdów Zjazdy z kostki 13,40 = 13,400000 13,40				13,40		m2
8.2 Nr STWiOR: D.08.01.01 KNNR 6/401/3 Regulacja wysokościowa istniejących krawężników na zjazdach Zjazdy z kostki 8,50 = 8,500000 8,50				8,50		m
<b>9 Kody CPV: 45200000-9 Roboty budowlane w zakresie wznoszenia kompletnych obiektów budowlanych lub ich części oraz roboty w zakresie inżynierii lądowej i wodnej</b> <b>POBOCZA</b>						
9.1 Nr STWiOR: D.06.03.01 KNNR 6/113/5 Pobocza z kruszyw łamanych, warstwa górna, po zagęszczeniu 10-cm Strona prawa 671,50 = 671,500000 Strona lewa 654,00 = 654,000000 1 325,50				1 325,50		m2
<b>10 Kody CPV: 45200000-9 Roboty budowlane w zakresie wznoszenia kompletnych obiektów budowlanych lub ich części oraz roboty w zakresie inżynierii lądowej i wodnej</b> <b>ODMULENIE ROWU</b>						
10.1 Nr STWiOR: D.06.04.01 KNNRW 10/2310/2 (5) Skarpowanie brzegów i dna rowów wykonywane koparkami z transportem gruntu na odległość do 1-km, grubość zbierania do 15-cm, kategoria gruntu III, koparka 0,60-m3, samochód samowyladowczy 1030,00*1,50 = 1 545,000000 1 545,00				1 545,00		m2

## Przebudowa drogi gminnej Straszyle - Rola

Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót				Ilość	Krot.	Jedn.
10.2 Nr STWiOR: D.06.04.01 KNR 401/108/8 Wywóz samochodami samowyladowczymi, ziemia, dodatek za każdy następny 1·km - doc. 4 km 1545,00*0,15 = 231,750000 231,75				231,75	4,00	m3
<b>11 Kody CPV: 45200000-9 Roboty budowlane w zakresie wznoszenia kompletnych obiektów budowlanych lub ich części oraz roboty w zakresie inżynierii lądowej i wodnej</b> <b>OZNAKOWANIE PIONOWE</b>						
11.1 Nr STWiOR: D.07.02.01 KNNR 6/808/8 Słupki do znaków - rozebranie Wg PSOR 4,00 = 4,000000 4,00				4,00		szt
11.2 Nr STWiOR: D.07.02.01 KNNR 6/702/8 Zdjęcie znaków lub drogowaskazów Wg PSOR 6,00 = 6,000000 6,00				6,00		szt
11.3 Nr STWiOR: D.07.02.01 KNNR 6/702/1 (1) Pionowe znaki drogowe, słupki z rur ocynkowanych, Fi-50·mm Wg PSOR 6,00 = 6,000000 6,00				6,00		szt
11.4 Nr STWiOR: D.07.02.01 KNNR 6/702/4 Pionowe znaki drogowe, znaki zakazu, nakazu, ostrzegawcze i informacyjne o powierzchni do 0,3·m2 - folia odblaskowa Typu II Wg PSOR 8,00 = 8,000000 8,00				8,00		szt