

# **PRZEDMIAR ROBÓT**

Adres obiektu budowlanego:	<b>Województwo dolnośląskie, powiat lwówecki, dr nr 2511D Lubomierz-Radoniów</b>
Kategoria obiektu budowlanego:	<b>Kategoria XXV – DROGI</b>
Nazwa obiektu budowlanego:	<b>”Remont drogi powiatowej nr 2511D w miejscowości Lubomierz-Radoniów o dł. 4,088km (7+614-11+702)”</b>
Numery działek, obręb, jednostka ewidencyjna:	Dz. Nr <b>131, 1, 24, 27, 71, 79/2</b> , jednostka ewidencyjna 021202_4 ( obręb 0001), dz. Nr <b>59</b> , jednostka ewidencyjna 021202_4 (obręb 0002), Dz. Nr <b>611</b> jednostka ewidencyjna 021202_5 (obręb 0006), dz. Nr <b>65</b> jednostka ewidencyjna 021202_5 (obręb 0011)
Inwestor:	<b>Powiat Lwówecki Zarząd Dróg Powiatowych w Lwówku Śląskim ul. Szpitalna 4, 59-600 Lwówek Śląski</b>

Kod Wspólnego Słownika Zamówień:      **branża drogowa CPV 45233000-9**  
   **branża odwodnienie CPV 45232130-2**  
   **branża roboty ziemne CPV 45111000-8**

			Podpis:
--	--	--	---------

Lp.	Nr spec.	Opis	J.m.	Ilość
1		<b>ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE, ROZBIÓRKOWE</b>		
1 d.1	D- 01.01.01	Obsługa geodezyjna budowy. Odtworzenie trasy i punktów wysokościowych, pomiar geodezyjny powykonawczy oraz wprowadzenie tymczasowej organizacji ruchu	km	4.088
2 d.1	D- 00.00.00	Mechaniczna ścinka poboczy szerokości 1,0 m	m <sup>2</sup>	6832.00
3 d.1	D- 01.02.01	Wycinka krzaków wzdłuż drogi szerokości 1,50m	ha	0.30
4 d.1	D- 01.02.01	Korekta korony drzew, wycięcie konarów, posuszu ze skrajni drogowej około 30%	szt.	162.00
5 d.1	D- 01.02.01	Karczowanie pniaków wraz z wywozem i kosztami składowania	szt.	35.00
6 d.1	D- 02.01.01	Rozbiórka istniejących krawężników i obrzeży betonowych wraz z kosztami utylizacji	m	2291.38
<b>Razem dział: ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE</b>				
2		<b>ROBOTY ZIEMNE, ODWODNIENIE, REMONT KANALIZACJI DESZCZOWEJ</b>		
1 d.2	D- 06.04.01	Roboty ziemne wykonane koparkami z transportem urobku samochodami na składowisko Wykonawcy, odmulenie rowu wraz ze skarpowaniem obu skarp	m	4082.00
2 d.2	D- 02.01.01	Roboty ziemne wykonane koparkami z transportem urobku samochodami na składowisko Wykonawcy, wykonanie przepustów	m <sup>3</sup>	(196x1.0x1.5) =294.00
2 d.2	D- 06.02.01	Wykonanie przepustu pod drogą PE lub PP fi 800 wraz z umocnieniem wlotu i wylotu kostką kamienną 9/11, ławą żwirową pod przepustem gr. 20 cm, ścianami czołowymi z kamienia typu formak	m	15.00
3 d.2	D- 06.02.01	Wykonanie przepustu pod drogą PE lub PP fi 600 wraz z umocnieniem wlotu i wylotu kostką kamienną 9/11, ławą żwirową pod przepustem gr. 20 cm, obrukowaniem ścian wg przekroju konstrukcyjnego z kostki granitowej 18/20	m	101.00
4 d.2	D- 06.02.01	Wykonanie przepustów na zjazdach PE lub PP fi 400 wraz z umocnieniem wlotu i wylotu kostką kamienną 9/11, ławą żwirową pod przepustem gr. 20 cm, obrukowaniem ścian wg przekroju konstrukcyjnego z kostki granitowej 18/20	m	80.00

5 d.2	D- 02.01.01	Roboty ziemne wykonane koparkami podsiębiernymi z transportem urobku na odległość 4 km samochodami samowładowczymi (wykop pod KD)	m <sup>3</sup>	64.50
6 d.2	kalk. indyw	Podłoża pod kanały i objekty z materiałów sypkich, podsypka i obsypka rurociągu, piach dowieziony	m <sup>3</sup>	17.20
7 d.2	kalk. indyw	Kanały z rury PVC łączonych na wcisk o średnicy zewnętrznej 250 mm SN 8 lita	m	107.50
8 d.2	kalk. indyw	Zasypanie wykopów o ścianach pionowych piachem dowiezionym, zagęszczenie I <sub>s</sub> = 0,98	m <sup>3</sup>	17.20
9 d.2	kalk. indyw	Studnie rewizyjne z kręgów betonowych o śr. 1000 mm prefabrykowane	szt.	5.00
10 d.2	kalk. indyw	Studzienki ściekowe uliczne betonowe o śr. 500 mm z osadnikiem bez syfonu	szt.	6.00
<b>Razem dział: ROBOTY ZIEMNE, ODWODNIENIE, REMONT KANALIZACJI DESZCZOWEJ</b>				
3		<b>PODBUDOWY I ELEMENTY ULIC</b>		
1 d.3	D- 06.04.01	Wykonanie korytowania na zatokach autobusowych i przełomach gł. 40 cm, stabilizacji cementowej gr. 20 cm o Rm=1,5-2,5 MPa oraz kruszywa gr. 20 cm	m <sup>2</sup>	746.50
2 d.3	D- 04.01.01	Profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne jezdni	m <sup>2</sup>	1556.10
3 d.3	D- 04.05.01	Wykonanie korytowania na zjazdach gł. 40 cm, oraz kruszywa gr. 30 cm	m <sup>2</sup>	812.60
4 d.3	D- 04.04.02	Pobocza z kruszywa łamanego 0-31,5 mm stabilizowanego mechanicznie, gr. 10cm wraz z zamiatowaniem miałem kamiennym 0/5	m <sup>2</sup>	6832.00
5 d.3	D- 08.01.01	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15×30×100cm z wykonaniem ław betonowych z oporem z betonu C12/15 o Fb 0,06 m <sup>2</sup>	m	1160.38
6 d.3	D- 08.01.01	Krawężniki betonowe zatopione (najazdowe) o wymiarach 15×22×100cm z wykonaniem ław betonowych z oporem z betonu C12/15 o Fb 0,06 m <sup>2</sup>	m	210.00
7 d.3	D- 08.01.01	Obrzeża betonowe o wymiarach 8×25×100cm z wykonaniem ław betonowych z oporem z betonu C12/15 o Fb 0,04 m <sup>2</sup>	m	962.00
<b>Razem dział: PODBUDOWY I ELEMENTY ULIC</b>				

4		<b>NAWIERZCHNIE</b>		
1 d.4	D- 05.03.05	Warstwa wiążąco-profilująca na jezdni i zatokach autobusowych z betonu asfaltowego 0/16, 125 kg/m <sup>2</sup> - AC-0/16W-50/70 wraz ze skropieniem emulsją asfaltową lub asfaltem upłynnionym w ilości 0,1-0,3 kg/m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	25627.00
2 d.4	D- 05.03.05	Warstwa ścierna na jezdni i zatokach, skrzyżowaniach SMA 0/11 gr. 4 cm - wraz ze skropieniem warstwy wiążącej emulsją asfaltową lub asfaltem upłynnionym w ilości 0,1-0,3 kg/m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	25627.00
3 d.4	D- 05.03.05	Warstwa ścierna na chodnikach AC 8 S 0 gr. 4 cm wraz z uzupełnieniem około 5,0 cm warstwy profilującej z kruszywa kamiennego	m <sup>2</sup>	1534.00
4 d.4	D- 05.03.05	Warstwa ścierna na zjazdach AC 11 S gr. 6 cm	m <sup>2</sup>	812.60
5 d.4	kalk. indyw	Wykonanie utwardzonych poboczy z kostki granitowej kamiennej 18/20 na ławie betonowej na łukach wewnętrznych zgodnie z PZT	m <sup>2</sup>	173.00
<b>Razem dział: NAWIERZCHNIE</b>				
6				
1 d.6	D- 02.01.01	Demontaż i montaż nowych znaków pionowych	m <sup>3</sup>	49.00
2 d.6	M- 20.01.40	Regulacja pionowa urządzeń obcych	szt.	33.00
3 d.6	kalk. indyw	Wykonanie oznakowania poziomego grubowarstwowego, przejścia dla pieszych P-10	m <sup>2</sup>	88.40
4 d.6	kalk. indyw	Wykonanie doświetlenia przejść dla pieszych na słupach stalowych wys. 6,0 m, wysięgniku 2,0m, fundamencie betonowym, panelem fotowoltaicznym i akumulatorem, oprawą kierunkową	kpl	12.00