

## PRZEDMIAR

### Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45200000-9 Roboty budowlane w zakresie wznoszenia kompletnych obiektów budowlanych lub ich części oraz roboty w zakresie inżynierii lądowej i wodnej

NAZWA INWESTYCJI : KOMPLEKSOWE PRZYGOTOWANIE TERENU POD INWESTYCJE W DŁUGOSIODLE  
ADRES INWESTYCJI : DŁUGOSIODŁO: ul. Poświętne, ul. Poczтова, ul. Spokojna, działka nr 666  
INWESTOR : Gmina DŁUGOSIODŁO  
WYKONAWCA ROBÓT :  
ADRES WYKONAWCY :  
BRANŻA : Drogowa kod CPV: 45 23 3000 - 9

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr. inż. Leszek Chmielewski  
DATA OPRACOWANIA : 08.03.2010r

---

Ogółem wartość kosztorysowa robót : 1164056.90 zł

**Słownie:** jeden milion sto sześćdziesiąt cztery tysiące pięćdziesiąt sześć i 90/100 zł

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
08.03.2010r

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
<b>kompleksowe przygotowanie terenu pod inwestycje w Długosiodle</b>					
<b>1</b>		<b>KRAWEŹNIKI I OBRZEŻA</b>			
1 d.1	08.03.01	Obrzeże betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce piaskowej. Pozycja obejmuje obramowanie zewnętrzne chodnika obrzeżem betonowym 8 x 30cm na ławie żwirowej z oporem gruntowym lub betonowym na wjazdach (wraz z robotami ziemnymi) Przedmiar: ul. Pocztowa - 300mb; ul. Spokojna - 450mb; 300mb + 450mb = 750mb 750	m   m	   750.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>750.00</b>
2 d.1	08.01.01	Ustawienie nowego krawężnika betonowego wtopionego lub wystającego o wymiarach 15 x 30cm na podsypce cem.-piask. wraz z wykonaniem ław betonowych z oporem ( B15 ). Pozycja obejmuje ustawienie krawężnika betonowego z wykonaniem ławy betonowej z oporem wraz z robotami ziemnymi. Przedmiar: ul. Pocztowa - 330mb; ul. Sportowa - 450mb; dz. nr 666 - 345mb 330mb + 450mb + 345mb = 1125mb 1125	m   m	   1125.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>1125.00</b>
<b>2</b>		<b>OGRODZENIA</b>			
3 d.2	07.06.01	Ogrodzenie z prefabrykatów betonowych pełnych. Pozycja obejmuje wykonanie ogrodzenia z elementów prefabrykowanych betonowych pełnych ze słupkami betonowymi. Wysokość ogrodzenia 1.75m, rozstaw słupków co 2m. Pozycja obejmuje także rozbiórkę istniejącego ogrodzenia z siatki na słupkach stalowych. Przedmiar: działka nr 666 - 258mb 285	m   m	   285.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>285.00</b>
4 d.2	07.06.01	Ogrodzenie z prefabrykatów stalowych. Pozycja obejmuje wykonanie ogrodzenia z przęseł ogrodzeniowych stalowych ze słupkami stalowymi. Szerokość przęsła 2,5m wysokość ogrodzenia 1,73m, wys. słupka stalowego 2,3m. Pozycja obejmuje także rozbiórkę istniejącego ogrodzenia z siatki na słupkach stalowych. Przedmiar: działka nr 666 - 80mb 80	m   m	   80.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>80.00</b>
5 d.2	07.06.01	Wykonanie bram wjazdowych. Pozycja obejmuje wykonanie bram wjazdowych o szerokości 6m - bramy suwne. Przedmiar: działka nr 666 - 3szt. 3	szt   szt	   3.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.00</b>
6 d.2	07.06.01	Wykonanie furtek wejściowych. Pozycja obejmuje wykonanie furtek wejściowych o szerokości 1.5m jednoskrzydłowych. Przedmiar: działka nr 666 - 3szt 3	szt   szt	   3.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.00</b>
<b>3</b>		<b>PODBUDOWA CHODNIKA I WJAZDÓW</b>			
7 d.3	04.04.01	Warstwa górna podbudowy z kruszyw naturalnych gr 10cm. Pozycja obejmuje wykonanie podbudowy z kruszywa naturalnego frakcji 0/31,50mm o grubości 10cm pod nawierzchnię chodnika z zagęszczeniem mechanicznym. Pozycja obejmuje także koszty robót ziemnych tj. wykopów koryta. Przedmiar: ul. Pocztowa - 400m2 ; ul. Spokojna - 475m2 400m2 + 475m2 = 875m2 875	m <sup>2</sup>   m <sup>2</sup>	   875.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>875.00</b>
8 d.3	04.04.02	Warstwa górna podbudowy z kruszyw łamanego gr 15cm. Pozycja obejmuje wykonanie podbudowy z kruszywa łamanego o grubości 15cm (fr. 0/63mm o gr. 10cm i fr. 0/31,5mm o gr. 5 cm) pod nawierzchnię wjazdów bramowych z zagęszczeniem mechanicznym. Pozycja obejmuje także koszty robót ziemnych tj. wykopów koryta. Przedmiar: ul. Pocztowa - 200m2 ; ul. Spokojna - 200m2 200m2 + 80m2 = 280m2 280	m <sup>2</sup>   m <sup>2</sup>	   280.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>280.00</b>
<b>4</b>		<b>NAWIERZCHNIA CHODNIKA I WJAZDÓW</b>			
9 d.4	08.02.02	Nawierzchnia z kostki brukowej betonowej grubości 6cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem. pozycja obejmuje wykonanie nawierzchni chodnika z kostki betonowej gr. 6 cm (szarej) na podsypce piaskowej gr. 5cm. Przedmiar: ul. Pocztowa - 400m2 ; ul. Spokojna - 475m2 400m2 + 475m2 = 875m2 875	m <sup>2</sup>   m <sup>2</sup>	   875.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>875.00</b>
10 d.4	08.02.02	Nawierzchnia z kostki brukowej betonowej grubości 6cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem. Pozycja obejmuje wykonanie nawierzchni wjazdów bramowych z kostki brukowej gr. 6 cm (grafitowej) na podsypce cementowo-piaskowej grubości 5cm. Przedmiar: ul. Pocztowa - 80m2 ; ul. Sportowa - 200m2 80m2 + 200m2 = 280m2 280	m <sup>2</sup>   m <sup>2</sup>	   280.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>280.00</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
<b>5</b>		<b>NAWIERZCHNIE</b>			
11	SST- d.5 04.04.02, SST- 05.03.23a	Wykonanie nawierzchni dróg wewnętrznych i miejsc postojowych. Pozycja obejmuje wykonanie podbudowy z kruszywa łamanego o gr. 20cm (fr. 0/63mm o gr. 15cm i fr. 0/31,5mm o gr. 5cm) pod nawierzchnią drogi wewnętrznej i miejsc postojowych z zagęszczeniem mechanicznym oraz wykonanie warstwy ścieralnej z kostki betonowej gr. 8 cm na podsypce cem-piaskowej. Pozycja obejmuje także koszty robót ziemnych tj. wykopów. Przedmiar: działka nr 666 - 1270m2 1270	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  1270.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>1270.00</b>
12	SST- d.5 05.03.05	Nawierzchnia z mieszanek mineralno - bitumicznych asfaltowych. Pozycja obejmuje wykonanie warstwy ścieralnej z betonu asfaltowego o gr. 5cm (beton asfaltowy uziar 0/12.80, KR 2) Przedmiar: ul. Poświętne - 600m2 ; ul. Pocztowa - 2200m2 600m2 + 2200m2=2800m2 2800	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  2800.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>2800.00</b>
13	SST- d.5 04.04.02	Wykonanie nawierzchni placów manewrowych i składowych. pozycja obejmuje wykonanie nawierzchni placów manewrowych i składowych poprzez utwardzenie ich kruszywem łamanym fr. 0/315mm warstwą gr. 20cm z zagęszczeniem mechanicznym. Pozycja obejmuje także koszty robót ziemnych. Przedmiar: działka nr 666 - 4200m2 4200	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  4200.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>4200.00</b>
14	SST- d.5 04.04.02	Warstwa podbudowy z kruszywa łamanego gr. 20cm. Pozycja obejmuje wykonanie podbudowy z kruszywa łamanego o gr. 20cm (fr. 0/63mm o gr. 15cm i fr. 0/31,5mm o gr. 5 cm) pod nawierzchnię jezdni z zagęszczeniem mechanicznym. Pozycja obejmuje koszty robót ziemnych. Przedmiar: ul. Spokojna - 1500m2 1500	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  1500.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>1500.00</b>
15	SST- d.5 05.03.05	Nawierzchnia z mieszanek mineralno - bitumicznych asfaltowych gr. 5 cm. Pozycja obejmuje wykonanie warstwy wiążącej z betonu asfaltowego gr, 5cm. (beton asfaltowy uziar. 0/12.80, KR 2) Przedmiar: ul. Spokojna -1500m2 1500	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  1500.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>1500.00</b>
16	SST- d.5 05.03.05	Nawierzchnia z mieszanek mineralno - bitumicznych asfaltowych gr. 4 cm. Pozycja obejmuje wykonanie warstwy ścieralnej z betonu asfaltowego gr, 4cm.(beton asfaltowy uziar. 0/12.80, KR 2) Przedmiar: ul. Spokojna -1500m2 1500	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  1500.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>1500.00</b>
<b>6</b>		<b>ODWODNIENIE</b>			
17	SST- d.6 03.04.01, SST- 03.02.01	Studzienki ściekowe odwodnienia z gotowych elementów o śr. 500cm, głębokości H=1,50m z kratką ściekową żeliwną typ ciężki. Pozycja obejmuje także koszty robót ziemnych. Przedmiar: ul Pocztowa - 6szt ; ul. Spokojna - 8szt ; działka nr 666 - 12szt. 6szt + 8szt + 12szt = 26szt 26	szt  szt	  26.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>26.00</b>
18	SST- d.6 03.04.01, SST- 03.02.01	Studzienki Ściekowe odwodnienia chłonne z gotowych elementów o średnicy 100cm, głębokość H=2,00m. Pozycja obejmuje także koszty robót ziemnych. Studnie wraz z płytą nastudzienną i włazem żeliwnym zatraskowym wentylowanym średnicy 60cm, 40 t. Przedmiar: ul Spokojna - 4szt. 4	szt  szt	  4.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.00</b>
<b>7</b>		<b>ROBOTY WYKOŃCZENIOWE</b>			
19	SST- d.7 09.01.01	Plantowanie powierzchni pod trawniki wraz z humusowaniem warstwą grubości 10cm i obsianie trawą. Przedmiar: działka nr 666 - 475m2 475	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  475.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>475.00</b>
<b>8</b>		<b>OŚWIETLENIE</b>			
20	SST- d.8 07.07.01	Wykonanie oświetlenia terenu wraz z ustawieniem słupów oświetleniowych ulicznych wraz z wykonaniem linii kablowej ziemnej zasilanie enn. Przedmiar: działka nr 666 - 18szt.(12 słupów oświetleniowych i oprawy oświetleniowe jednostronne i dwustronne 18szt dł. kabla zasilającego 350mb) 18	szt  szt	  18.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>18.00</b>
<b>9</b>		<b>OZNAKOWANIE PIONOWE I POZIOME</b>			

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
21	SST- d.9 07.02.01	Zakup, przygotowanie i ustawienie tablic znaków pionowych wraz ze słupkami stalowymi ocynkowanymi o średnicy 50mm. Przedmiar: ul. Pocztowa - 13szt ; ul. Spokojna 10szt. 13szt + 10szt = 23szt 23	szt  szt	  23.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>23.00</b>
22	SST- d.9 07.01.01	Oznakowanie poziome jezdni - linii na przejściach dla pieszych malowane ręcznie. Pozycja obejmuje koszty wykonania projektowanego oznakowania poziomego. Przedmiar: ul. Pocztowa - 30m2 ; ul. Spokojna - 24m2 30m2 + 24m2 = 54m2 54	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  54.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>54.00</b>

Lp.	Nazwa	Robocizna	Materiały	Sprzęt	RAZEM
1	KRAWĘŻNIKI I OBRZEŻA				75000.00
2	OGRODZENIA				101000.00
3	PODBUDOWA CHODNIKA I WJAZDÓW				18725.00
4	NAWIERZCHNIA CHODNIKA I WJAZDÓW				67725.00
5	NAWIERZCHNIE				539700.00
6	ODWODNIENIE				45200.00
7	ROBOTY WYKOŃCZENIOWE				7125.00
8	OŚWIETLENIE				90000.00
9	OZNAKOWANIE PIONOWE I POZIOME				9670.00
	RAZEM netto				954145.00
	VAT				209911.90
	Razem brutto				1164056.90

Słownie: jeden milion sto sześćdziesiąt cztery tysiące pięćdziesiąt sześć i 90/100 zł