

---

Wartość kosztorysowa

Podatek VAT

Cena kosztorysowa

---

Słownie:

---

## **Przedmiar Robót**

Branża drogowa, Etap II – na odcinku od km 0+625 do km 1+520

Obiekt	PRZEBUDOWA DROGI GMINNEJ NR 170025Z W MIEJSCOWOŚCI WARSZKOWO WRAZ Z ODWODNIENIEM
Budowa	WARSZKOWO
Inwestor	Gmina Sławno 76-100, ul. M. C. Skłodowskiej 9
Biuro kosztorysowe	Biuro Projektowania i Nadzoru Budownictwa Komunikacyjnego mgr inż. Rafał Klimek, ul. Traugutta 2B, 78-400 Szczecinek

---

Sporządził   mgr inż Rafał Klimek

---

Szczecinek wrzesień 2014 r.

*"Rekomendacja Jakości" dla programu do kosztorysowania Rodos  
przyznana przez Stowarzyszenie Kosztorysantów Budowlanych, Warszawa, ul.Hoża 50*

## PRZEBUDOWA DROGI GMINNEJ NR 170025Z W MIEJSCOWOŚCI WARSZKOWO WRAZ Z ODWODNIENIEM

Nr	Nr ST	Podstawa, opis robót	Jm	Ilość
	D-01.00.00	<b>1.0 ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE I ROZBIÓRKOWE</b>		
	D-01.01.01	<b>1.1 Roboty pomiarowe</b>		
1	D-01.01.01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych, trasa dróg w terenie równinnym odcinek I 1,520-0,625	km	0,895
		razem	km	0,895
2	D-01.01.01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych, trasa dróg w terenie równinnym -2 punkty osnowy do odtworzenia i geodezja powykonawcza	km	0,895
	D-01.02.01	<b>1.2 Wycinka drzew i krzaków z wywozem</b>		
3	D-01.02.01	Ścinanie piłą mechaniczną drzew o średnicy 10-15cm	szt	1,00
4	D-01.02.01	Ścinanie piłą mechaniczną drzew o średnicy 46-55cm	szt	3,00
5	D-01.02.01	Mechaniczne karczowanie pni o średnicy 10-15cm	szt	1,00
6	D-01.02.01	Mechaniczne karczowanie pni o średnicy 46-55cm	szt	3,00
7	D-01.02.01	Transport dłużyc na odległość do 1km na składowisko Zamawiającego 1*0,07+3*0,42	m3	1,33
		razem	m3	1,33
8	D-01.02.01	Transport karpiny na odległość do 1km na składowisko Zamawiającego 1*0,05+3*0,45	mp	1,40
		razem	mp	1,40
9	D-01.02.01	Transport gałęzi na odległość do 1km na składowisko Zamawiającego 1*0,06+3*1,35	mp	4,11
		razem	mp	4,11
10	D-01.02.01	Ręczne ścinanie i karczowanie krzaków i podszyć średniej gęstości	ha	0,01
	D-01.02.04	<b>1.3 Roboty rozbiórkowe</b>		
11	D-01.02.04	Rozebranie mechaniczne nawierzchni z brukowca o wysokości 13-17cm z wywozem materiału na składowisko Wykonawcy oraz przekruszeniem na miejscu	m2	15,00
12	D-01.02.04	Rozebranie mechaniczne nawierzchni z podkładów kolejowych z wywozem materiału z rozbiórki na składowisko Wykonawcy oraz przekruszeniem na miejscu	m2	3.150,00
13	D-01.02.04	Rozebranie nawierzchni z kostki betonowej 10x20cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem z wywozem materiału na składowisko Wykonawcy 1,4*1	m2	1,40
		razem	m2	1,40
	D-02.00.00	<b>2.0 ROBOTY ZIEMNE</b>		
	D-02.01.01	<b>2.1 Wykop z wywozem na składowisko Zamawiającego</b>		
14	D-02.01.01	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi z transportem urobku samochodami samowładoczymi na odległość do 1,0km, koparki o poj.łyżki 0,40m3, grunt kat.III na składowisko Zamawiającego ODCINEK I 3324,32	m3	3.324,32
		razem	m3	3.324,32
	D-02.03.01	<b>2.2 Nasyp z gruntu z wykopu z dowozem do 2 km</b>		
15	D-02.03.01	Formowanie i zagęszczanie nasypów z gruntu dostarczonego samochodami - grunt z wykopu kategorii I-III ODCINEK I 10	m3	10,00
		razem	m3	10,00
	D-08.00.00	<b>3.0 ROBOTY KRAWĘŻNIKOWE</b>		
16	D-08.01.02	Krawężniki betonowe o wymiarach 15x22cm wtopione na podsypce cementowo-piaskowej 42+7	m	49,00
		razem	m	49,00
17	D-08.03.01	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8cm na podsypce cementowo-piaskowej, z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m	3,00
18	D-08.01.02	Ława pod krawężniki betonowa z oporem ława pod krawężniki wtopione 49,0*0,082	m3	4,02
		razem	m3	4,02
	D-04.00.00 / D-05.00.00	<b>4.0 PODBUDOWA</b>		
19	D-04.01.01	Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kategorii I-IV ODCINEK I od km 0+625 do km 1+520,00 295,90*5,32+20,0*4,82+579,1*4,32	m2	4.172,30
		razem	m2	4.172,30
20	D-04.02.01	Warstwa odsączająca o grubości po zagęszczeniu 15cm zagęszczana mechanicznie	m2	4.172,30

## PRZEBUDOWA DROGI GMINNEJ NR 170025Z W MIEJSCOWOŚCI WARSZKOWO WRAZ Z ODWODNIENIEM

Nr	Nr ST	Podstawa, opis robót	Jm	Ilość
21	D-04.04.02	Podbudowa z kruszywa betonowego lub kamiennego materiał z rozbiórki - przekruszony na miejscu o gr. po zagęszczeniu 10cm ODCINEK I od km 0+625 do km 1+090,90 295,90*5,02+20,0*4,52+150*4,02	m2	2.178,82
		razem	m2	2.178,82
22	D-04.04.02	Podbudowa z kruszywa łamanego, warstwa górna o gr. po zagęszczeniu 10cm ODCINEK I od km 0+625 do km 1+090,90 295,90*4,82+20,0*4,32+150*3,82	m2	2.085,64
		razem	m2	2.085,64
23	D-04.04.02	Podbudowa z kruszywa łamanego o grubości po zagęszczeniu 20cm ODCINEK I od km 1+090,9 do km 1+520,00 429,1*4,02	m2	1.724,98
		razem	m2	1.724,98
24	D-05.03.05B	Warstwa wiążąca z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych o grubości po zagęszczeniu 6cm wraz z oczyszczeniem i skropieniem nawierzchni emulsją ODCINEK I od km 0+625 do km 1+520,00 295,90*4,62+20,0*4,12+579,1*3,62	m2	3.545,80
		razem	m2	3.545,80
	D-05.00.00	<b>5.0 NAWIERZCHNIA JEZDNI</b>		
25	D-05.03.05A	Nawierzchnia warstwa ścieralna z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych o grubości po zagęszczeniu 4cm ODCINEK I od km 0+625 do km 1+520,00 295,90*4,50+20,0*4,0+579,1*3,50	m2	3.438,40
		razem	m2	3.438,40
	D-04.00.00 / D-05.00.00	<b>6.0 ZJAZDY INDYWIDUALNE BITUMICZNE</b>		
26	D-04.01.01	Koryto o głębokości 30 cm wraz z profilowaniem i zgęszczeniem w gruncie kategorii I-IV, z wywozem nadmiaru gruntu na składowisko Wykonawcy ODCINEK NR I 533,00	m2	533,00
		razem	m2	533,00
27	D-04.02.01	Warstwa odsączająca o grubości po zagęszczeniu 15cm zagęszczana mechanicznie	m2	533,00
28	D-04.04.02	Podbudowa z kruszywa łamanego o grubości po zagęszczeniu 15cm	m2	533,00
29	D-05.03.05B	Warstwa wiążąca z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych o grubości po zagęszczeniu 3cm wraz z oczyszczeniem i skropieniem nawierzchni emulsją ODCINEK NR I 508,50	m2	508,50
		razem	m2	508,50
30	D-05.03.05A	Nawierzchnia warstwa ścieralna z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych o grubości po zagęszczeniu 4cm	m2	484,50
	D-04.00.00 / D-08.02.02	<b>7.0 CHODNIK - PRZEŁOŻENIE NAWIERZCHNI</b>		
31	D-04.01.01	Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kategorii I-IV	m2	1,40
32	D-04.02.01	Warstwa odsączająca grubości po zagęszczeniu 10cm zagęszczana mechanicznie - MATERIAŁ Z KORYTOWANIA	m2	1,40
33	D-08.02.02	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubości 6cm szarej, układane na podsypce cementowo-piaskowej - MATERIAŁ Z ROZBIÓRKI	m2	1,40
	D-06.02.01	<b>8.0 PRZEPUSTY POD ZJAZDAMI</b>		
34	D-06.02.01	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi z transportem urobku samochodami samowładoczymi na odległość do 1,0km, koparki o poj.łyżki 0,40m3, grunt kat.III z wywozem gruntu na składowisko Zamawiającego 62,5*(3+1)*0,5*1,0	m3	125,00
		razem	m3	125,00
35	D-06.02.01	Ławy fundamentowe betonowe przepustów rurowych pod zjazdami 62,5*0,8*0,25	m3	12,50
		razem	m3	12,50
36	D-06.02.01	Rury betonowe kielichowe dł. 2,5m o średnicy 40cm do przepustów rurowych pod zjazdami ODCINEK I 62,5	m	62,50
		razem	m	62,50
37	D-06.02.01	Formowanie i zagęszczanie nasypów z gruntu dostarczonego samochodami - z gruntu kategorii I-II 125,0-((3,14*0,275*0,275)*62,5)	m3	110,16
		razem	m3	110,16
38	D-06.02.01	Ścianki czołowe betonowe dla rur o średnicy 40cm przepustów rurowych pod zjazdami ODCINEK I 15	ścianka	15,00
		razem	ścianka	15,00
	D-06.04.01	<b>9.0 UMOCNIE NIE ROWÓW ODWADNIAJĄCYCH</b>		
39	D-06.01.01	Umocnienie skarp i dna rowów płytami betonowymi chodnikowymi o wymiarach 50x50x7cm na podsypce cementowo-piaskowej 75,00*1,0	m2	75,00
		razem	m2	75,00

## PRZEBUDOWA DROGI GMINNEJ NR 170025Z W MIEJSCOWOŚCI WARSZKOWO WRAZ Z ODWODNIENIEM

Nr	Nr ST	Podstawa, opis robót	Jm	Ilość
40	D-06.01.01	Umocnienie skarp i dna rowów płytami betonowymi chodnikowymi o wymiarach 35x35x5cm na podsypce cementowo-piaskowej 75*0,35	m2	26,25
		razem	m2	26,25
	D-04.01.01 / D-06.03.01A	<b>10.0 POBOCZA UTWARDZONE</b>		
41	D-04.01.01	Koryta o głębokości 10cm wraz z profilowaniem i zagęszczeniem w gruncie kategorii II-IV ODCINEK I od km 0+625 do km 1+520 (708,5+786,5)*0,75	m2	1.121,25
		razem	m2	1.121,25
42	D-06.03.01A	Podbudowa z kruszywa łamanego o grubości po zagęszczeniu 15cm	m2	1.121,25
43	D-06.03.01A	Nawierzchnia z destruktu bitumicznego o grubości po zagęszczeniu 10cm	m2	1.121,25
		<b>11.0 ZIELEŃ I POBOCZA GRUNTOWE</b>		
44	D-06.03.01	Plantowanie z uzupełnieniem gruntem rodzimym lub ścięciem poboczy wraz z obrobieniem na czysto skarp rowów i korony nasypów i wykopów w gruncie kategorii I-III ODCINEK I od km 0+625 do km 1+520 3000	m2	3.000,00
		razem	m2	3.000,00
45	D-09.01.01	Humusowanie poboczy, skarp z obsianiem warstwy humusu grubości 5cm	m2	3.000,00
	D-10.02.01	<b>12.0 REGULACJA ARMATURY</b>		
46	D-10.02.01	Regulacja pionowa włączów kanałowych	szt	1,00
47	D-10.02.01	Regulacja zaworów wodociągowych	szt	3,00