
Wartość kosztorysowa

Podatek VAT

Cena kosztorysowa

Słownie:

Przedmiar robót

Branża drogowa

Obiekt	PRZEBUDOWA DROGI GMINNEJ W MIEJSCOWOŚCI SŁAWSKO
Budowa	Sławsko
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 sierpień 2013r

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

PRZEBUDOWA DROGI GMINNEJ W MIEJSCOWOŚCI SŁAWSKO

Nr	Nr ST	Podstawa, opis robót	Jm	Ilość
	D-01.00.00	1.0 ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE I ROZBIÓRKOWE		
	D-01.01.01	1.1 Roboty pomiarowe		
1	D-01.01.01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych, trasa dróg w terenie równinnym i i geodezja powykonawcza 0,168	km	0,168
		razem	km	0,168
	D-01.02.01	1.2 Przesadzenie krzewów		
2	D-01.02.01	Przesadzenie starszych krzewów w przy bryle korzeni o średnicy do 1,2m w gruntach kategorii II-III, głębokość dołów 0,7m z zaprawą dołów	szt	2,00
	D-01.02.04	1.3 Roboty rozbiórkowe		
3	D-01.02.04	Roboty remontowe - cięcie piłą nawierzchni bitumicznych i betonowych na głębokość do 5cm	m	245,00
4	D-01.02.04	Rozebranie mechaniczne nawierzchni z brukowca o wysokości 13-17cm z wywozem materiału na składowisko Wykonawcy wraz z przekruszeniem	m2	1.090,00
5	D-01.02.04	Rozebranie obrzeży o wymiarach 8x30cm, na podsypce piaskowej z wywozem materiału na składowisko Wykonawcy wraz z przekruszeniem 15+21+10,5+5+10+2	m	63,50
		razem	m	63,50
6	D-01.02.04	Rozebranie chodników dla pieszych z płyt betonowych o wymiarach 50x50x7cm na podsypce piaskowej z wywozem materiału na składowisko Wykonawcy 2,5*1,5	m2	3,75
		razem	m2	3,75
7	D-01.02.04	Rozebranie chodników dla pieszych z płyt betonowych o wymiarach 50x50x7cm na podsypce piaskowej z wywozem materiału na składowisko Wykonawcy wraz z przekruszeniem 3+1,5*28	m2	45,00
		razem	m2	45,00
8	D-01.02.04	Rozebranie nawierzchni z kostki betonowej na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem z wywozem materiału na składowisko Wykonawcy 3,6*1,0	m2	3,60
		razem	m2	3,60
9	D-01.02.04	Rozebranie nawierzchni z kostki betonowej na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem z przesortowaniem i wywozem materiału z rozbiórki na składowisko Zamawiającego odległość do 1km 6,3*4,8+2,6*4,0+3,3*6,3	m2	61,43
		razem	m2	61,43
10	D-01.02.04	Rozbieranie płyt ażurowych o powierzchni 1 sztuki do 1m2 - PŁYTY JOMB z wywozem materiału z rozbiórki na składowisko Zamawiającego odległość do 1km (14+10+5+8+9)*0,75+42*3*0,75	m2	129,00
		razem	m2	129,00
11	D-01.02.04	Rozebranie nawierzchni z płyt drogowych betonowych o grubości 15cm z wypełnieniem spoin piaskiem - TRYLINKA z wywozem materiału z rozbiórki na składowisko Zamawiającego odległość do 1km	m2	12,00
12	D-01.02.04	Rozbieranie płyt pełnych o powierzchni 1 sztuki ponad 3m2 z wywozem materiału z rozbiórki na składowisko Zamawiającego odległość do 1km 5*3*1,2	m2	18,00
		razem	m2	18,00
13	D-01.02.04	Rozbiórka krawężników betonowych 15x30cm na ławie betonowej z wywozem materiału na składowisko Wykonawcy wraz z przekruszeniem	m	13,00
14	D-01.02.04	Rozbiórka krawężników kamiennych 12x25cm z wywozem materiału na składowisko Zamawiającego odległość do 1km 189+180+64	m	433,00
		razem	m	433,00
15	D-01.02.04	Rozebranie nawierzchni betonowej o grubości 12cm z wywozem materiału na składowisko Wykonawcy wraz z przekruszeniem 1,3*3,3+1,5*1,5+1,3*4,5	m2	12,39
		razem	m2	12,39
16	D-01.02.04	Rozebranie mechaniczne nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych o grubości 3cm z wywozem materiału na składowisko Wykonawcy wraz z przekruszeniem	m2	700,00
17	D-01.02.04	Rozbiórka nawierzchni bitumicznej o grubości 4cm z wywozem materiału na składowisko Wykonawcy wraz z przekruszeniem 40*1,5+17*1,5+168*0,3	m2	135,90
		razem	m2	135,90
18	D-01.02.04	Zdjęcie znaków zakazu, nakazu, ostrzegawczych i informacyjnych z wywozem na składowisko Zamawiającego odległość do 1km	szt	10,00
19	D-01.02.04	Rozebranie słupków do znaków z wywozem na składowisko Zamawiającego odległość do 1km		

PRZEBUDOWA DROGI GMINNEJ W MIEJSCOWOŚCI SŁAWSKO

Nr	Nr ST	Podstawa, opis robót	Jm	Ilość
			szt	4,00
	D-02.00.00	2.0 ROBOTY ZIEMNE		
	D-02.01.01	2.1 Wykop z wywozem na składowisko Wykonawcy		
20	D-02.01.01	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi z transportem urobku samochodami samowyladowczymi, grunt kat.I-III z wywozem nadmiaru gruntu na składowisko Wykonawcy Tabela objętości robót ziemnych 149,26	m3	149,26
		razem	m3	149,26
	D-02.03.01	2.2 Nasyp z zakupionego kruszywa		
21	D-02.03.01	Formowanie i zagęszczanie nasypów - z dowozem gruntu kategorii I-III dostarczony samochodami samowyladowczymi Tabela objętości robót ziemnych 44,86	m3	44,86
		razem	m3	44,86
	D-02.03.01	2.3 Nasyp z gruntu z wykopu		
22	D-02.03.01	Formowanie i zagęszczanie nasypów - grunt z korytowania kategorii I-III dostarczony samochodami samowyladowczymi Tabela objętości robót ziemnych 149,26	m3	149,26
		razem	m3	149,26
	D-08.00.00	3.0 ROBOTY KRAWĘŻNIKOWE		
23	D-08.01.02	Krawężniki betonowe o wymiarach 15x30cm wystające na podsypce cementowo-piaskowej 23,5+32,5+43,6+46,6+17,5+38,3+20,3+18,2+6,5	m	247,00
		razem	m	247,00
24	D-08.01.02	Krawężniki betonowe o wymiarach 15x22cm wtopione na podsypce cementowo-piaskowej 13,5+15,0+6,0+95,5+15,2+4,0+57,3+16,0+6,0+10,5	m	239,00
		razem	m	239,00
25	D-08.03.01	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8cm z wypełnieniem spoin zaprawą cementową 6,6+9,3+5,6+8+21,0+24,5+30+44,5+4,6+3,6+18,0+11,0+47,3+7,0+19,5+22,3+5,3+8,0+5,3+15+15+30,5+28+22,5+22,6	m	435,00
		razem	m	435,00
26	D-08.01.02	Ława pod krawężniki betonowa z oporem ława pod krawężniki wystające 247*0,082 ława pod krawężniki wtopione 239*0,075	m3 m3	20,25 17,93
		razem	m3	38,18
27	D-08.03.01	Ława pod obrzeża betonowa z oporem ława pod obrzeże 435*0,05	m3	21,75
		razem	m3	21,75
	D-04.00.00 / D-05.00.00	4.0 PODBUDOWA		
28	D-04.01.01	Profilowanie i zagęszczanie mechaniczne podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kategorii I-IV	m2	810,00
29	D-04.04.02	Podbudowa z kruszywa łamanego betonowego lub kamiennego warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 20cm - materiał z rozbiórki przekruszony	m2	810,00
30	D-04.04.02	Podbudowa z kruszywa łamanego, warstwa górna o gr. po zagęszczeniu 8cm	m2	810,00
31	D-05.03.05B	Warstwa wiążąca z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych o grubości po zagęszczeniu 6bcm wraz z oczyszczeniem i skropieniem	m2	810,00
	D-05.03.05A	5.0 NAWIERZCHNIA JEZDNI		
32	D-05.03.05A	Warstwa ścierna z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych o grubości po zagęszczeniu 4cm wraz z oczyszczeniem i skropieniem	m2	810,00
	D-04.00.00 / D-05.00.00	6.0 ZATOKA AUTOBUSOWA		
33	D-04.01.01	Koryto o głębokości 30 cm wraz z profilowaniem wykonywane w gruncie kategorii I-III z wbudowaniem urobku w nasyp lub wywozem nadmiaru gruntu na składowisko Wykonawcy	m2	72,00
34	D-04.05.01	Podbudowy betonowe z gruntocementu; Rm=5,0MPa o grubości warstwy po zagęszczeniu 15cm	m2	72,00
35	D-04.06.01	Podbudowy betonowe z dylatacją z C16/20 o grubości warstwy po zagęszczeniu 20cm	m2	72,00
36	D-05.03.01	Nawierzchnia z kostki kamiennej o wysokości 10cm na podsypce cementowo-piaskowej	m2	72,00
	D-04.00.00 / D-05.00.00	7.0 ZJAZDY		
37	D-04.01.01	Koryto o głębokości 30 cm wraz z profilowaniem wykonywane w gruncie kategorii I-III z wbudowaniem urobku w nasyp lub wywozem nadmiaru gruntu na składowisko Wykonawcy 34,0+19,0+19,0+12,0+14,0+6,0+11,0+25,0	m2	140,00
		razem	m2	140,00

PRZEBUDOWA DROGI GMINNEJ W MIEJSCOWOŚCI SŁAWSKO

Nr	Nr ST	Podstawa, opis robót	Jm	Ilość
38	D-04.04.02	Podbudowa z kruszywa łamanego betonowego lub kamiennego warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15cm - materiał z rozbiórki przekruszony	m2	140,00
39	D-04.04.02	Podbudowa z kruszywa łamanego, warstwa górna o gr. po zagęszczeniu 8cm	m2	140,00
40	D-05.03.23	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej czerwonej grubości 8cm, układane na podsympce cementowo-piaskowej	m2	140,00
	D-04.00.00 / D-05.00.00	8.0 ZATOKA POSTOJOWA		
41	D-04.01.01	Koryto o głębokości 20 cm wraz z profilowaniem wykonywane w gruncie kategorii I-III z wbudowaniem urobku w nasyp lub wywozem nadmiaru gruntu na składowisko Wykonawcy 90,0*2,35+0,5*2,5*2,35+0,5*2,35*2,75	m2	217,67
		razem	m2	217,67
42	D-04.04.02	Podbudowa z kruszywa łamanego betonowego lub kamiennego warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 20cm - materiał z rozbiórki przekruszony	m2	217,67
43	D-04.04.02	Podbudowa z kruszywa łamanego, warstwa górna o gr. po zagęszczeniu 8cm	m2	217,67
44	D-05.03.23	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej czerwonej grubości 8cm, układane na podsympce cementowo-piaskowej 12,5+14*2,35*0,2	m2	19,08
		razem	m2	19,08
45	D-05.03.23	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grafitowej grubości 8cm, układane na podsympce cementowo-piaskowej 217,67-19,08	m2	198,59
		razem	m2	198,59
	D-04.00.00 / D-08.02.01	9.0 CHODNIK		
46	D-04.01.01	Koryto o głębokości 20 cm wraz z profilowaniem wykonywane w gruncie kategorii I-III z wbudowaniem urobku w nasyp lub wywozem nadmiaru gruntu na składowisko Wykonawcy (43,0+7,6+44,5+30,5+23,5+12,5+28,0)*1,5+50,0+1,5+52,0+18,0	m2	405,90
		razem	m2	405,90
47	D-04.02.01	Warstwa odsączająca grubości 20cm po zagęszczeniu	m2	405,90
48	D-08.02.01	Nawierzchnie z kostki betonowej starobruk grubości 6cm układane na podsympce cementowo-piaskowej	m2	405,90
	D-04.00.00 / D-08.02.00	10.0 CHODNIK - PRZEŁOŻENIE NAWIERZCHNI		
49	D-04.02.01	Warstwa odsączająca grubości 10cm po zagęszczeniu 3,6+3,75	m2	7,35
		razem	m2	7,35
50	D-08.02.01	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej na podsympce cementowo-piaskowej - kostka z rozbiórki	m2	3,60
51	D-08.02.02	Chodniki z płyt betonowych o wymiarach 50x50x7cm na podsypce cementowo-piaskowej, z wypełnieniem spoin zaprawą cementową - płyty z rozbiórki	m2	3,75
	D-07.02.01 / D-07.02.02	11.0 OZNAKOWANIE DROGI GMINNEJ		
	D-07.02.01	11.1 Oznakowanie pionowe		
52	D-07.02.01	Słupki do znaków drogowych z rur stalowych o średnicy 70mm	szt	6,00
53	D-07.02.01	Przymocowanie znaków zakazu, nakazu, ostrzegawczych i informacyjnych o powierzchni ponad 0,3m2	szt	8,00
54	D-07.02.01	Poręczce ochronne sztywne z rur o średnicy 60 w rozstawie 2,0m	m	2,00
	D-07.02.02	11.2 Oznakowanie poziome		
55	D-07.02.02	Linie na skrzyżowaniach i przejściach dla pieszych malowane mechanicznie P-10 8+10	m2	18,00
		razem	m2	18,00
56	D-07.02.02	Strzałki i inne symbole malowane ręcznie P-14 0,375*(5,0+4,0)	m2	3,38
		razem	m2	3,38
	D-06.03.01 / D-09.01.01	12.0 ZIELEŃ I POBOCZA GRUNTOWE		
57	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 21+39+37+52+33+22+15+16+26+19+17+11+55*1,7+27*1,5+24+14+27+10+38+28+143+100+23+9	m2	858,00
		razem	m2	858,00
58	D-09.01.01	Humusowanie skarp z obsianiem warstwy humusu grubości 5cm		

PRZEBUDOWA DROGI GMINNEJ W MIEJSCOWOŚCI SŁAWSKO

Nr	Nr ST	Podstawa, opis robót	Jm	Ilość
			m2	858,00
	D-10.02.01	13.0 REGULACJA ARMATURY		
59	D-10.02.01	Regulacja zaworów wodociągowych	szt	1,00
60	D-10.02.01	Regulacja pionowa studzienek telefonicznych	szt	1,00