

PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : Przebudowa drogi powiatowej nr 4322P w m. Polskie Olędry
ADRES INWESTYCJI : Powiat pleszewski, jednostka ewid. Dobrzyca; obręb: Polskie Olędry, dz. nr: 249, 144, 136, 90
INWESTOR : Zarząd Dróg Powiatowych w Pleszewie
ADRES INWESTORA : ul Gen. Hallera 54, 63-300 Pleszew
BRANŻA : drogowa

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Lech Marciniak
DATA OPRACOWANIA : 4 luty 2017

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
4 luty 2017

Data zatwierdzenia

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		Wymagania ogólne			
1	D-01.01.01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie równinnym	km		
d.1		0,998	km	0,998	
				RAZEM	0,998
2		Roboty przygotowawcze			
2	D-05.03.11	Roboty remontowe - frezowanie nawierzchni bitumicznej o gr. 5 cm z wywozem materiału z rozbiórki na odl. do 1 km	m ²		
d.2		Włączenia	m ²	27,500	
		5*5,5	m ²	27,500	
		5*5,5	m ²	103,000	
		103		RAZEM	158,000
3	D-04.03.01	Mechaniczne czyszczenie nawierzchni drogowej ulepszonej (bitum)	m ²		
d.2		Jezdnia	m ²	5152,300	
		5152,3	m ²	183,000	
		Skrzyżowania		RAZEM	5335,300
		103+80			
3		Pełna konstrukcja jezdni na skrzyżowaniu w km 508			
4	D-04.01.01	Koryta gł. 40 cm wykonywane w gruntach kat. II-IV na poszerzeniach jezdni lub chodników	m ²		
d.3		79	m ²	79,000	
				RAZEM	79,000
5	D-04.01.01	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gr.kat.I-IV	m ²		
d.3		poz.4	m ²	79,000	
				RAZEM	79,000
6	D-04.05.01	Podbudowa z gruntu stabilizowanego cementem o Rm= 2,5MPa - grub.warstwy po zagęszczeniu 15 cm	m ²		
d.3		poz.5	m ²	79,000	
				RAZEM	79,000
7	D-04.04.02	Warstwa dolna podbudowy z kruszyw łamanych o grubości po zagęszczeniu 20 cm	m ²		
d.3		poz.6	m ²	79,000	
				RAZEM	79,000
8	D-04.03.01	Skropienie nawierzchni emulsją asfaltową w ilości 0,5 kg/m ²	m ²		
d.3		poz.7	m ²	79,000	
				RAZEM	79,000
9	D-04.07.01	Podbudowa z Betonu Asfaltowego AC 22 P - grub.warstwy po zagęszczeniu 7 cm	m ²		
d.3		poz.8	m ²	79,000	
				RAZEM	79,000
4		Nawierzchnia			
10	D-04.08.01	Remont częściowy nawierzchni bitumicznej Betonem asfaltowym AC 11 W	t		
d.4		15	t	15,000	
				RAZEM	15,000
11	D-04.03.01	Skropienie nawierzchni drogowej emulsją asfaltową w ilości 0,3 kg/m ²	m ²		
d.4		poz.3	m ²	5335,300	
				RAZEM	5335,300
12	D-04.08.01	Wyrownanie istniejącej nawierzchni Betonem asfaltowym AC 16 W z wbudowaniem mechanicznym	t		
d.4		poz.11*0,11	t	586,883	
				RAZEM	586,883
13	D-04.03.01	Skropienie nawierzchni drogowej emulsją asfaltową w ilości 0,3 kg/m ²	m ²		
d.4		poz.11	m ²	5335,300	
				RAZEM	5335,300
14	D-05.03.05	Nawierzchnia z Betonu asfaltowego AC 11 S - warstwa ścieralna asfaltowa - grub.po zagęszcz. 4 cm	m ²		
d.4		poz.13	m ²	5335,300	
				RAZEM	5335,300
5		Pobocza			
15	D-04.01.01	Koryta wykonywane mechanicznie o sr. gł. 10 cm w gruncie kat. II-VI pod pobocza	m ²		
d.5		1979*0,75	m ²	1484,250	
				RAZEM	1484,250
16	D-04.02.01	Warstwy odsączające z piasku w korycie i na poszerzeniach, wykonanie i zagęszczanie ręczne - grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm	m ²		
d.5		poz.15	m ²	1484,250	
				RAZEM	1484,250
17	D-04.04.02	Nawierzchnia poboczy z mieszanki kruszywa łamanego 0/31,5 stabilizowanego mechanicznie - grub.po zagęszcz.10 cm	m ²		
d.5					

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		poz.15	m ²	1484,250	
				RAZEM	1484,250
6		Remont przepustów			
18	D-01.02.04	Rozebranie nawierzchni z mas mineralno-bitumicznych gr. 8 cm mechanicznie	m ²		
d.6		poz.25*2	m ²	40,000	
				RAZEM	40,000
19	D-01.02.04	Rozebranie nawierzchni z tłucznia gr. 15 cm mechanicznie	m ²		
d.6		poz.25*2	m ²	40,000	
				RAZEM	40,000
20	D-02.01.01	Roboty ziemne wykon.koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.40 m3 w gr.kat. III z transp.urobku samochod.samowyladowczymi na odległość do 1 km	m ³		
d.6		poz.25*1*1,5	m ³	30,000	
				RAZEM	30,000
21	D-02.03.01	Zасыpywanie wykopów spycharkami z przemieszczeniem gruntu na odległość do 10 m w gruncie kat. I-III	m ³		
d.6		poz.20	m ³	30,000	
		-0,2*poz.24	m ³	-0,800	
		-3,14*0,3*0,3*poz.25	m ³	-5,652	
				RAZEM	23,548
22	D-02.03.01	Zagęszczenie nasypów zagęszczarkami; grunty sypkie kat. I-III	m ³		
d.6		poz.21	m ³	23,548	
				RAZEM	23,548
23	D-02.03.01	Zakup piasku na nasyp	m ³		
d.6		poz.22	m ³	23,548	
				RAZEM	23,548
24	D-03.02.01	Przepusty rurowe pod jezdnią - ława fundamentowa betonowa	m ³		
d.6		0,2*1,0*poz.25	m ³	4,000	
				RAZEM	4,000
25	D-03.02.01	Kanały z rur PP SN8 dwuściennych łączonych na wcisk średnica 600 mm	m		
d.6		2*10	m	20,000	
				RAZEM	20,000
26	D-03.02.01	Przepusty rurowe pod zjazdami - ścianki czołowe - dla rur o śr. 60 cm	ściank.		
d.6		4	ściank.	4,000	
				RAZEM	4,000