
PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45100000-8 Przygotowanie terenu pod budowę
45233225-2 Roboty budowlane w zakresie dróg jednopasmowych
45233250-6 Roboty w zakresie nawierzchni, z wyjątkiem dróg

NAZWA INWESTYCJI : Przebudowa drogi powiatowej nr 3724W Żochowo - Gójsk na terenie Gminy Sierpc
ADRES INWESTYCJI : województwo mazowieckie, powiat sierpecki, gmina Sierpc, m. Sudragi, Pawłowo i wenderowo
INWESTOR : Powiat Sierpecki
ADRES INWESTORA : 09-200 Sierpc ul. Świętokrzyska 2a

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż. Sergiusz Makowski (drogowa)
DATA OPRACOWANIA : 08.04.2019

Stawka roboczogodziny :
Poziom cen : 4 kw. 18

NARZUTY

Koszty pośrednie [Kp]	% R+S
Zysk [Z]	% R+S+Kp(R+S)
VAT [V]	% $\Sigma(R+M+S+Kp(R+S)+Z(R+S))$

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT : zł
Podatek VAT : zł
Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
08.04.2019

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1	45100000-8	Przygotowanie terenu pod budowę			
1	KNR 2-01 d.1 0119-03	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie równinnym wraz z inwentaryzacją powykonawczą	km		
		3	km	3.000	
				RAZEM	3.000
2	KNR 2-31 d.1 0816-03	Rozebranie przepustów rurowych pod koroną drogi, wraz z nawierzchnią jezdni i ścianek czołowych. Wywóz urobku poza teren budowy	m		
		11.5+11+12+8.5	m	43.000	
				RAZEM	43.000
2	45233222-1	roboty budowlane w zakresie nawierzchni jezdni			
3	KNNR 6 d.2 0102-01	Koryta gł. 10 cm wykonywane w gruntach kat. II-IV na poszerzeniach jezdni i mijankach	m ²		
		Krotność = 2.5	m ²	2277.500	
		2200*2*0.5+2*25*1.55			
				RAZEM	2277.500
4	KNNR 6 d.2 0605-08	Przepusty rurowe pod koroną drogi - rury PEHD o średnicy 60 cm	m		
		43	m	43.000	
				RAZEM	43.000
5	KNNR 6 d.2 0605-05	Przepusty rurowe pod zjazdami - ścianki czołowe dla rur o średnicy 60 cm	szt		
		4*2	szt	8.000	
				RAZEM	8.000
6	KNNR 6 d.2 0111-01	Podbudowy z gruntu stabilizowanego cementem w ilości 20 kg/m ² , warstwa gr.10 cm	m ²		
		poz.3	m ²	2277.500	
				RAZEM	2277.500
7	KNNR 6 d.2 0113-05	Warstwa górna podbudowy z kruszyw łamanych gr. 10 cm	m ²		
		Krotność = 2.5	m ²	2277.500	
		poz.3			
				RAZEM	2277.500
8	KNNR 6 d.2 0113-05	Warstwa górna podbudowy z kruszyw łamanych gr. 10 cm - odtworzenie nawierzchni po wymianie przepustów	m ²		
		Krotność = 2.5	m ²	86.000	
		poz.4*2			
				RAZEM	86.000
9	KNNR 6 d.2 1005-07	Skropienie asfaltem nawierzchni drogowych	m ²		
		poz.8	m ²	86.000	
				RAZEM	86.000
10	KNNR 6 d.2 0309-01	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości śr. 75kg/m ² - śr.3 cm (warstwa profilowa) - odtworzenie nawierzchni	m ²		
		poz.8	m ²	86.000	
				RAZEM	86.000
11	KNNR 6 d.2 1005-06	Oczyszczenie mechaniczne nawierzchni drogowych bitumicznych	m ²		
		2200*5+890+2413	m ²	14303.000	
				RAZEM	14303.000
12	KNNR 6 d.2 1005-07	Skropienie asfaltem nawierzchni drogowych	m ²		
		15870	m ²	15870.000	
				RAZEM	15870.000
13	KNR AT-03 d.2 0203-01	Siatka szklana wstępnie zatapia w asfalcie na łącznieniu przy poszerzeniu - odtworzenie nawierzchni	m ²		
		poz.8	m ²	86.000	
				RAZEM	86.000
14	KNNR 6 d.2 0308-01	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości śr. 100kg/m ² - śr.4 cm (warstwa profilowa)	m ²		
		15870	m ²	15870.000	
				RAZEM	15870.000
15	KNNR 6 d.2 1005-07	Skropienie asfaltem nawierzchni drogowych	m ²		
		18483	m ²	18483.000	
				RAZEM	18483.000
16	KNNR 6 d.2 0309-01	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 3 cm (warstwa ścieralna)	m ²		
		15483	m ²	15483.000	
				RAZEM	15483.000
17	KNNR 6 d.2 0102-01	Koryta gł. 10 cm wykonywane w gruntach kat. II-IV na powierzchni umocnionego pobocza	m ²		
		Krotność = 1.5	m ²	4890.000	
		2220*2*0.75+780*2*1			
				RAZEM	4890.000
18	KNNR 6 d.2 0113-01	Umocnione pobocze z kruszyw łamanych gr. 15 cm	m ²		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		poz.17	m ²	4890.000	
				RAZEM	4890.000
3	45233222-1	roboty brukarskie			
19	KNNR 6 d.3 0101-09	Koryta wykonywane ręcznie gł. 30 cm w gruncie na powierzchni miejsc postojowych i zjazdów do cmentarza 133+84+60*2	m ² m ²	337.000	
				RAZEM	337.000
20	KNNR 4 d.3 1424-02	Studzienki ściekowe uliczne betonowe o śr.500 mm z osadnikiem bez syfonu 2	szt. szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
21	KNNR 4 d.3 1414-01	Studnie rewizyjne z kręgów betonowych i żelbetowych o śr. 1000 mm wykonywane metodą studniarską w gruncie kat.I-II - głębokość 3 m 2	stud. stud.	2.000	
				RAZEM	2.000
22	KNNR 4 d.3 1308-03	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 200 mm poz.20*2	m m	4.000	
				RAZEM	4.000
23	KNR 4-01 d.3 0108-18	Mechaniczny załadunek i wywóz urobku z korytowania poza teren budowy poz.19	m ³ m ³	337.000	
				RAZEM	337.000
24	KNNR 6 d.3 0103-02	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane ręcznie w gruncie kat. V-VI pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni poz.19	m ² m ²	337.000	
				RAZEM	337.000
25	KNNR 6 d.3 0106-02	Warstwy odcinające zagęszczane ręcznie o grubości 10 cm poz.19	m ² m ²	337.000	
				RAZEM	337.000
26	KNNR 6 d.3 0113-06	Warstwa górna podbudowy z kruszyw łamanych gr. 20 cm na powierzchni zjazdów i miejsc postojowych poz.19	m ² m ²	337.000	
				RAZEM	337.000
27	KNNR 6 d.3 0502-03	Nawierzchnia miejsc postojowych z kostki brukowej betonowej grubości 8 cm typu Holand koloru szarego na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem 133+84	m ² m ²	217.000	
				RAZEM	217.000
28	KNNR 6 d.3 0502-03	Nawierzchnia zjazdów z kostki brukowej betonowej grubości 8 cm typu Holand koloru czerwonego na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem 2*60	m ² m ²	120.000	
				RAZEM	120.000
29	KNNR 6 d.3 0401-03	Krawężniki betonowe wtopiony o wymiarach 15x22 cm bez ław na podsypce cementowo-piaskowej 105	m m	105.000	
				RAZEM	105.000
30	KNNR 6 d.3 0401-03	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm bez ław na podsypce cementowo-piaskowej 51+35	m m	86.000	
				RAZEM	86.000
31	KNNR 6 d.3 0404-03	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce piaskowej, spoiny wypełnione piaskiem 13*2	m m	26.000	
				RAZEM	26.000
32	KNR 2-31 d.3 0402-04	Ława pod krawężniki betonowa z oporem (poz.29+poz.30)*0.065	m ³ m ³	12.415	
				RAZEM	12.415
33	KNR 2-31 d.3 0402-04	Ława pod obrzeża i oporniki betonowa z oporem poz.31*0.0575	m ³ m ³	1.495	
				RAZEM	1.495
4	45233225-2	Roboty w zakresie zjazdów, rowów i oznakowania			
34	KNNR 6 d.4 0102-01	Koryta gł. 10 cm wykonywane w gruntach kat. II-IV na powierzchni zjazdów wraz z rozbiórką przepustów i wywozem urobku poza teren budowy Krotność = 2.5 1162	m ² m ²	1162.000	
				RAZEM	1162.000
35	KNNR 6 d.4 0605-06	Przepusty rurowe pod zjazdami - rury PEHD o średnicy 40 cm 221	m m	221.000	
				RAZEM	221.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
36	KNNR 6 d.4 0605-03	Przepusty rurowe pod zjazdami - ścianki czołowe dla rur o średnicy 40 cm 31*2	szt. szt.	62.000	
				RAZEM	62.000
37	KNNR 6 d.4 0113-05	Warstwa górna podbudowy z kruszyw łamanych gr. 10 cm Krotność = 2.5 poz.34	m ² m ²	1162.000	
				RAZEM	1162.000
38	KNNR 6 d.4 1302-02	Odtworzenie i oczyszczenie rowu z wyprofilowaniem dna i skarp z namułu gr. 20 cm wraz z wywozem urobku poza teren budowy Krotność = 2 (826-110)+(1615-1060)+(1915-1710)+(2405-2220)*2+(3046-2460)*2+(2200-1560)+(1400-1060)+(820-0)	m m	4818.000	
				RAZEM	4818.000
39	KNNR 6 d.4 0702-04	Pionowe znaki drogowe - znaki zakazu, nakazu, ostrzegawcze i informacyjne o pow. do 0.3 m2 32	szt. szt.	32.000	
				RAZEM	32.000
40	KNNR 6 d.4 0702-04	Pionowe znaki drogowe - Słupki U-12c 5*4	szt. szt.	20.000	
				RAZEM	20.000
41	KNNR 6 d.4 0702-01	Pionowe znaki drogowe - słupki z rur stalowych 23	szt. szt.	23.000	
				RAZEM	23.000