

PRZEDMIAR ROBÓT

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45100000-8 Przygotowanie terenu pod budowę
 45111200-0 Roboty w zakresie przygotowania terenu pod budowę i roboty ziemne
 45233120-6 Roboty w zakresie budowy dróg

NAZWA INWESTYCJI : Przebudowa drogi gminnej w m. Popielewo, gm. Skulsk
 ADRES INWESTYCJI : m. Popielewo, gm. Skulsk
 INWESTOR : Gmina Skulsk
 ADRES INWESTORA : ul. Targowa 2, 62-560 Skulsk
 BRANŻA : Drogowa

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż. Bartosz Urbaniak
 SPRAWDZIŁ PRZEDMIAR : inż. Roman Urbaniak
 DATA OPRACOWANIA : 2015-05-22

NARZUTY

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

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

Słownie:

OPRACOWAŁ :

mgr inż. Bartosz Urbaniak
 Uprawnienia budowlane do projektowania
 i kierowania robotami budowlanymi
 bez ograniczeń w zawodzie drogowym
 nr ewid.: WKP10399/PW05/10

INWESTOR :

Data opracowania
 2015-05-22

Data zatwierdzenia

inż. Roman Urbaniak
 Uprawnienia budowlane do projektowania,
 kierowania i nadzoru
 w specjalności: kontr.-inżynier, w zakresie dróg
 nr upr. G.A.N. 240/8346/II/26/84
 w specjalności: inst.-inżynier, w zakresie sieci
 wod.-kan. nr upr. GP 7342/144/94

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1	45100000-8		ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE			
1 d.1	KNR 2-01 0119-03	D.01.01. 01a	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie równinnym 0,597	km km	 0,597	
					RAZEM	0,597
2 d.1	KNR AT-03 0101-01	D.01.02.04	Roboty remontowe - cięcie piłą nawierzchni bitumicznych na gł. do 5 cm 12	m m	 12,000	
					RAZEM	12,000
2			ZABEZPIECZENIE ISTNIEJĄCEGO UZBROJENIA			
3 d.2	KNNR 5 0701-02	D-01.03. 04a	Wykonanie wykopów w gruntach nieskalistych - Kopanie rowów dla kabli w sposób ręczny z transportem urobku na odkład 2,1 6*0,7*0,5=2,1	m ³ m ³	 2,100	
					RAZEM	2,100
4 d.2	KNNR 5 0705-01	D-01.03. 04a	Ułożenie rur osłonowych dwudzielnych z HDPE o śr.do 110 mm na kabel energetyczny i telekomunikacyjny 6	m m	 6,000	
					RAZEM	6,000
5 d.2	KNNR 5 0702-02	D-01.03. 04a	Zasypanie wykopów gruntem z ukopu wraz z zagęszczeniem 2,0 2,1-(6*3,14*0,055*0,055)=2,0	m ³ m ³	 2,000	
					RAZEM	2,000
3			PRZEPUSTY			
6 d.3	KNR 2-31 0605-08 analogia	D-03.01. 03a	Przepusty rurowe pod drogą - rury karbowane PEHD o śr. 50 cm przycięte ze spadkiem skarpy na ławie żwirowej gr. 20 cm i szerokości 50 cm 14	m m	 14,000	
					RAZEM	14,000
7 d.3	KNR 2-01 0512-04 analogia	D.03.01. 03a	Brukowanie skarp poboczy rowów i dna rowu narzutem kamiennym na podbudowie z chudego betonu gr. 10 cm z zalaniem szczelin zaprawą cementową. (2x3m2) 12	m ² m ²	 12,000	
					RAZEM	12,000
4	45233120-6		NAWIERZCHNIE			
4.1			Nawierzchnia jezdni			
8 d.4. 1	KNR 2-31 0103-04 1	D.04.01.01	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV 2276 2096+597*2*0,15=2275,1	m ² m ²	 2 276,000	
					RAZEM	2 276,000
9 d.4. 1	KNR 2-31 0114-07 1 0114-08	D.04.04.02	Podbudowa z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie frakcji 0-31,5 mm - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 15 cm 2276	m ² m ²	 2 276,000	
					RAZEM	2 276,000
10 d.4. 1	KNR AT-03 0202-01 1	D.04.03. 01a	Mechaniczne oczyszczenie i skropienie emulsją asfaltową na zimno podbudowy z kruszywa łamanego; zużycie emulsji 0,8 kg/m2 2276	m ² m ²	 2 276,000	
					RAZEM	2 276,000
11 d.4. 1	KNR 2-31 0310-05 1 0310-06	D.05.03. 05a	Nawierzchnia z betonu asfaltowego dla KR1 - warstwa ścieralna - grubość po zagęszcz. 4 cm 2096	m ² m ²	 2 096,000	
					RAZEM	2 096,000
4.2			Nawierzchnia zjazdów			
12 d.4. 2	KNR 2-31 0102-01 2 0102-02	D.04.01.01	Wykonanie koryta na zjazdach w gruncie kat. II-IV wraz z zagęszczeniem - 15 cm głębokość koryta 36	m ² m ²	 36,000	
					RAZEM	36,000
13 d.4. 2	KNR 2-31 0106-03 2 0106-04	D.04.02.01	Warstwa odcinająca z piasku średnioziarnistego zagęszczana mechanicznie - 15 cm grubość po zagęszczeniu 36	m ² m ²	 36,000	
					RAZEM	36,000
14 d.4. 2	KNR 2-31 0114-07 2 0114-08	D.04.04.02	Podbudowa z kruszywa łamanego stabilizowane mechanicznie (0-31,5 mm) - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 15 cm 36	m ² m ²	 36,000	
					RAZEM	36,000

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
15 d.4. 2	KNR AT-03 0202-01	D.04.03. 01a	Mechaniczne oczyszczenie i skropienie emulsją asfaltową na zimno podbudowy z kruszywa łamanego; zużycie emulsji 0,8 kg/m2	m ²		
			36	m ²	36,000	
					RAZEM	36,000
16 d.4. 2	KNR 2-31 0310-05 0310-06	D.05.03. 05a	Nawierzchnia z betonu asfaltowego dla KR1 - warstwa ścieralna - grubość po zagęszcz. 4 cm	m ²		
			36	m ²	36,000	
					RAZEM	36,000
5			ROBOTY WYKOŃCZENIOWE			
17 d.5	KNR 2-31 0702-01	D.07.02.01	Słupki do znaków drogowych z rur stalowych o śr. 60 mm	szt.		
			3	szt.	3,000	
					RAZEM	3,000
18 d.5	KNR 2-31 0703-01	D.07.02.01	Przymocowanie tablic znaków drogowych zakazu, nakazu, ostrzegawczych, informacyjnych o powierzchni do 0.3 m2	szt.		
			3	szt.	3,000	
					RAZEM	3,000
19 d.5	KNR 2-31 1402-05 analogia	D.06.03.01	Ścinanie, plantowanie, uzupełnianie oraz zagęszczenie poboczy pospółką gr. 10 cm	m ²		
			2*597*0,5-6*6*0,5	m ²	579,000	
					RAZEM	579,000