

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. Buszkowo, gm. Skulsk
ADRES INWESTYCJI : m. Buszkowo, 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 spec. bud. drogowej
nr. upraw. 1942/144/2014

INWESTOR :

Data opracowania
2015-05-22

inż. Roman Urbaniak
Uprawnienia budowlane do projektowania,
kierowania i nadzoru nad robotami
w specjalności: kontr.-inżynier w zakresie dróg
nr upr. G.A.N. 240/8346/II/28/84
w specjalności: inst.-inżynier w zakresie sieci
wod.-kan. nr upr. GP 7342/144/84

Data zatwierdzenia

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 0,182	km km	 0,182	 0,182
					RAZEM	0,182
2 d.1	KNR AT-03 0101-01	D.01.02.04	Roboty remontowe - cięcie piłą nawierzchni bitumicznych na gł. do 5 cm 3	m m	 3,000	 3,000
					RAZEM	3,000
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 1,75 $5*0,7*0,5=1,75$	m ³ m ³	 1,750	 1,750
					RAZEM	1,750
4 d.2	KNNR 5 0705-01	D-01.03. 04a	Ułożenie rur osłonowych dwudzielnych z HDPE o śr.do 110 mm na kabel telekomunikacyjny 5	m m	 5,000	 5,000
					RAZEM	5,000
5 d.2	KNNR 5 0702-02	D-01.03. 04a	Zasypanie wykopów gruntem z ukopu wraz z zagęszczeniem 1,70 $1,75-(5*3,14*0,055*0,055)=1,70$	m ³ m ³	 1,700	 1,700
					RAZEM	1,700
3	45233120-6		NAWIERZCHNIE			
3.1			Nawierzchnia jezdni			
6 d.3.1	KNR 2-31 0103-04 1	D.04.01.01	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV 601 $182*3,3=600,6$	m ² m ²	 601,000	 601,000
					RAZEM	601,000
7 d.3.1	KNR 2-31 0114-07 1	D.04.04.02	Podbudowa z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie frakcji 0-31,5 mm - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 8 cm 601	m ² m ²	 601,000	 601,000
					RAZEM	601,000
8 d.3.1	KNR 2-31 1004-04 1	D.04.03. 01a	Mechaniczne czyszczenie nawierzchni drogowej nieulepszonej 601	m ² m ²	 601,000	 601,000
					RAZEM	601,000
9 d.3.1	KNR 2-31 1002-01 1	D.05.03. 05a	Podwójne powierzchniowe utrwalanie nawierzchni drogowych emulsją asfaltową grysem kamiennym frakcji 10-6,3 i 4-6,3 mm w ilości 8.0 dm ³ /m ² 546 $182*3,0=546$	m ² m ²	 546,000	 546,000
					RAZEM	546,000
3.2			Nawierzchnia zjazdów			
10 d.3.2	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 15	m ² m ²	 15,000	 15,000
					RAZEM	15,000
11 d.3.2	KNR 2-31 0106-03 2 0106-04	D.04.02.01	Warstwa odcinająca z piasku średnioziarnistego zagęszczana mechanicznie - 15 cm grubość po zagęszczeniu 15	m ² m ²	 15,000	 15,000
					RAZEM	15,000
12 d.3.2	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 15	m ² m ²	 15,000	 15,000
					RAZEM	15,000
13 d.3.2	KNR 2-31 1004-04 2	D.04.03. 01a	Mechaniczne czyszczenie nawierzchni drogowej nieulepszonej 15	m ² m ²	 15,000	 15,000
					RAZEM	15,000
14 d.3.2	KNR 2-31 1002-01 2	D.05.03. 05a	Podwójne powierzchniowe utrwalanie nawierzchni drogowych emulsją asfaltową grysem kamiennym frakcji 10-6,3 i 4-6,3 mm w ilości 8.0 dm ³ /m ² 15	m ² m ²	 15,000	 15,000
					RAZEM	15,000
4			ROBOTY WYKOŃCZENIOWE			

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
15	KNR 2-31	D.07.02.01	Słupki do znaków drogowych z rur stalowych o śr. 70 mm	szt.		
d.4	0702-01		1	szt.	1,000	
					RAZEM	1,000
16	KNR 2-31	D.07.02.01	Przymocowanie tablic znaków drogowych zakazu, nakazu, ostrzegawczych, informacyjnych o powierzchni do 0.3 m2	szt.		
d.4	0703-01		2	szt.	2,000	
					RAZEM	2,000
17	KNR 2-31	D.06.03.01	Ścinanie, plantowanie, uzupełnianie oraz zagęszczenie poboczy pospółką gr. 10 cm	m ²		
d.4	1402-05		176	m ²	176,000	
	analogia		2*182*0,5-13*0,5=175,5			
					RAZEM	176,000