

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 - Parcele, gm. Skulsk
ADRES INWESTYCJI : m. Buszkowo - Parcele, 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 : 2016-03-17

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie:

OPRACOWAŁ :

INWESTOR :

Data opracowania
2016-03-17

Data zatwierdzenia

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1	45100000-8		ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE			
1	KNR 2-01	D.01.01.01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie równinnym	km		
d.1	0119-03	a	0.500	km	0.500	
					RAZEM	0.500
2	KNR AT-03	D.01.02.04	Roboty remontowe - cięcie piłą nawierzchni bitumicznych na gł. do 5 cm	m		
d.1	0101-01		10	m	10.000	
					RAZEM	10.000
2			ZABEZPIECZENIE ISTNIEJĄCEGO UZBROJENIA			
3	KNNR 5	D-01.03.04a	Wykonanie wykopów w gruntach nieskalistych - Kopanie rowów dla kabli w sposób ręczny z transportem urobku na odkład	m ³		
d.2	0701-02		7.0	m ³	7.000	
			20*0,7*0,5=7,0			
					RAZEM	7.000
4	KNNR 5	D-01.03.04a	Ułożenie rur osłonowych dwudzielnych z HDPE o śr.do 110 mm na kabel telekomunikacyjny	m		
d.2	0705-01		20	m	20.000	
					RAZEM	20.000
5	KNNR 5	D-01.03.04a	Zasypanie wykopów gruntem z ukopu wraz z zagęszczeniem	m ³		
d.2	0702-02		6.8	m ³	6.800	
			7,0-(20*3,14*0,055*0,055)=6,8			
					RAZEM	6.800
3	45233120-6		NAWIERZCHNIE			
3.1			Nawierzchnia jezdni			
6	KNR 2-31	D.04.01.01	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV	m ²		
d.3.	0103-04		1906	m ²	1906.000	
1			1756+500*2*0,15=1906,0			
					RAZEM	1906.000
7	KNR 2-31	D.04.04.02	Podbudowa z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie frakcji 0-31,5 mm - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 8 cm	m ²		
d.3.	0114-07		1906	m ²	1906.000	
1					RAZEM	1906.000
8	KNR 2-31	D.04.03.01	Mechaniczne czyszczenie nawierzchni drogowej nieulepszonej	m ²		
d.3.	1004-04	a	1906	m ²	1906.000	
1					RAZEM	1906.000
9	KNR 2-31	D.05.03.05	Podwójne powierzchniowe utrwalaanie nawierzchni drogowych emulsją asfaltową grysem kamiennym frakcji 10-6,3 i 4-6,3 mm w ilości 8.0 dm ³ /m ²	m ²		
d.3.	1002-01	a	1756	m ²	1756.000	
1					RAZEM	1756.000
3.2			Nawierzchnia zjazdów			
10	KNR 2-31	D.04.01.01	Wykonanie koryta na zjazdach w gruncie kat. II-IV wraz z zagęszczeniem - 15 cm głębokość koryta	m ²		
d.3.	0102-01		24	m ²	24.000	
2	0102-02				RAZEM	24.000
11	KNR 2-31	D.04.02.01	Warstwa odcinająca z piasku średnioziarnistego zagęszczana mechanicznie - 15 cm grubość po zagęszczeniu	m ²		
d.3.	0106-03		24	m ²	24.000	
2	0106-04				RAZEM	24.000
12	KNR 2-31	D.04.04.02	Podbudowa z kruszywa łamanego stabilizowane mechanicznie (0-31,5 mm) - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 15 cm	m ²		
d.3.	0114-07		24	m ²	24.000	
2	0114-08				RAZEM	24.000
13	KNR 2-31	D.04.03.01	Mechaniczne czyszczenie nawierzchni drogowej nieulepszonej	m ²		
d.3.	1004-04	a	24	m ²	24.000	
2					RAZEM	24.000
14	KNR 2-31	D.05.03.05	Podwójne powierzchniowe utrwalaanie nawierzchni drogowych emulsją asfaltową grysem kamiennym frakcji 10-6,3 i 4-6,3 mm w ilości 8.0 dm ³ /m ²	m ²		
d.3.	1002-01	a	24	m ²	24.000	
2					RAZEM	24.000
4			ROBOTY WYKONCZENIOWE			

PRZEDMIAR

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. 60 mm	szt.		
d.4	0702-01		3	szt.	3.000	
					RAZEM	3.000
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		3	szt.	3.000	
					RAZEM	3.000
17	KNR 2-31	D.06.03.01	Ścinanie, plantowanie, uzupełnianie oraz zagęszczenie poboczy pospółką gr. 10 cm	m ²		
d.4	1402-05		488	m ²	488.000	
	analogia		2*500*0,5-4*6,0*0,5=488			
					RAZEM	488.000