
PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45100000-8 Przygotowanie terenu pod budowę
45233120-6 Roboty w zakresie budowy dróg

NAZWA INWESTYCJI : Modernizacja-Remont dróg gminnej w m. Barlewicki działka 94 i 95/21.
ADRES INWESTYCJI : Barlewicki działka nr 94 i 95/21
INWESTOR : Miasto i Gmina Sztum
ADRES INWESTORA : 82-400 Sztum, ul. Mickiewicza 39

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Tomasz Hrynkiewicz
DATA OPRACOWANIA : 23.12.2020

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
23.12.2020

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
Modernizacja-Remont drogi gminnej w m. Barlewiczki działka 94 i 95/21.					
1		Roboty rozbórkowe			
1	KNR 2-31	Rozebranie krawężników betonowych 15x30 cm na podsypce piaskowej	m		
d.1	0813-01	165	m	165.000	
				RAZEM	165.000
2	KNR 2-31	Rozebranie ław pod krawężniki z betonu	m ³		
d.1	0812-03	165*0.06	m ³	9.900	
				RAZEM	9.900
3	KNR 2-25	Nawierzchnie z płyt wielootworowych (płyty o powierzchni do 1 m ²) - rozebranie płyt Yomb	m ²		
d.1	0407-05	1116+125	m ²	1 241.000	
				RAZEM	1 241.000
4	KNR 4-04	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyładowczym w miejsce wskazane przez Inżyniera lub utylizacja.	m ³		
d.1	1103-04	165*1*0.3*0.12*1.3+165*0.06*1.3+1241*1*0.75*0.125*1.3	m ³	171.839	
				RAZEM	171.839
2		Roboty nawierzchniowe			
5	KNR 2-01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie równinnym	km		
d.2	0119-03	0.18321	km	0.183	
				RAZEM	0.183
6	KNR 2-31	Ława pod krawężniki i obrzeża bet. z oporem	m ³		
d.2	0402-04	(160+50)*0.06+20*0.03	m ³	13.200	
				RAZEM	13.200
7	KNR 2-31	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m		
d.2	0403-03	160	m	160.000	
				RAZEM	160.000
8	KNR 2-31	Krawężniki betonowe wtopione o wymiarach 15x22 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m		
d.2	0403-05	50	m	50.000	
				RAZEM	50.000
9	KNR 2-31	Obrzeża betonowe o wymiarach 8x20x100 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m		
d.2	0407-05	20	m	20.000	
				RAZEM	20.000
10	KNR 2-01	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiornymi o poj. łyżki 1.20 m ³ w gruncie kat. III z transportem urobku samochodami samowyładowczymi i utylizacją	m ³		
d.2	0203-02	(1116+125)*0.5+11*0.31+50*0.15	m ³	631.410	
				RAZEM	631.410
11	KNR 2-31	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV	m ²		
d.2	0103-04	1116+125+11+50	m ²	1 302.000	
				RAZEM	1 302.000
12	KNR 6	Warstwy odcinające z piasku zagęszczane mechanicznie o grubości 20 cm - droga i wjazdy	m ²		
d.2	0106-05	Krotność = 2	m ²	1 116.000	
		1116		RAZEM	1 116.000
13	KNR 2-31	Podbudowa z KŁSM - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 20 cm - droga i wjazdy	m ²		
d.2	0114-05 + KNR 2-31	0114-06	m ²	1 241.000	
		1116+125		RAZEM	1 241.000
14	KNR 2-31	Podbudowa z KŁSM - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 10 cm - dojeżdżania do posesji	m ²		
d.2	0114-07 + KNR 2-31	0114-06	m ²	125.000	
		125		RAZEM	125.000
15	KNR 2-31	Podbudowa z gruntu stabilizowanego cementem RM 2,5 MPa - grubość podbudowy po zagęszczeniu 20 cm - droga i zjazdu	m ²		
d.2	0111-01 + KNR 2-31	0111-02	m ²	125.000	
		125		RAZEM	125.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
16 d.2	KNR 2-31 0111-01 + KNR 2-31 0111-02	Podbudowa z gruntu stabilizowanego cementem Rm 2,5MPa- grubość podbudowy po zagęszczeniu 10 cm-dojsca do posesji	m ²		
		11	m ²	11.000	
				RAZEM	11.000
17 d.2	KNR 2-31 0511-02	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubość 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej-kolor czerwony	m ²		
		11	m ²	11.000	
				RAZEM	11.000
18 d.2	KNR 2-25 0407-03	Nawierzchnie z płyt wielootworowych (płyty o powierzchni do 1 m2) - budowa	m ²		
		1116+125	m ²	1 241.000	
				RAZEM	1 241.000
3		Roboty wykończeniowe			
19 d.3	KNR 5-02 0201-05	Wykonanie zabezpieczenia rurą osłonowa fi 110 kabli teletechnicznych i energetycznych z wykopem	m		
		25	m	25.000	
				RAZEM	25.000
20 d.3	KNR 2-31 1406-03	Regulacja pionowa studzienek dla włączów kanałowych	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
21 d.3	KNR 2-31 1406-04	Regulacja pionowa studzienek dla zaworów wodociągowych i gazowych	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
22 d.3	KNR 2-01 0510-01 + KNR 2-01 0510-02 analogia	Odtworzenie trawników z obsianiem przy grub.warstwy humusu 10 cm	m ²		
		50	m ²	50.000	
				RAZEM	50.000
23 d.3	KNR 2-01 0119-03- analogia	Inwentaryzacja powykonawcza	kpl		
		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000