

KSIĄŻKA PRZEDMIARÓW

NAZWA INWESTYCJI : PRZEBUDOWA DROGI GMINNEJ M. ŚCIBIORÓW DŁ 1441,07
ADRES INWESTYCJI : M. ŚCIBIORÓW
INWESTOR : GMINA BRZEZINY
ADRES INWESTORA : ULICA SIENKIEWICZA 16A 95-060 BRZEZINY
BRANŻA : DROGOWA

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : DARIUSZ GRZELAK
SPRAWDZIŁ PRZEDMIAR : ALEKSANDRA FRYDRYCH
DATA OPRACOWANIA : 14.11.2011R.

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
14.11.2011R.

Data zatwierdzenia

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
NA PRZEBUDOWĘ DROGI GMINNEJ M. ŚCIBIORÓW DŁ 1441,07					
1		ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE			
1	KNR 2-01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie	km		
d.1	0119-03	równinnym 1.441	km	1.44	
				RAZEM	1.44
2		ROBOTY ROZBIÓRKOWE			
2	KNR AT-03	Roboty remontowe - frezowanie nawierzchni bitumicznej o gr. do 4 cm z wywo-	m ²		
d.2	0102-01	zaniem materiału z rozbiórki na odl. do 1 km 20.00	m ²	20.00	
				RAZEM	20.00
3	KNR AT-03	Roboty remontowe - cięcie piłą nawierzchni bitumicznych na gł. do 5 cm	m		
d.2	0101-01	15.00	m	15.00	
				RAZEM	15.00
3		ROBOTY ZIEMNE - POBOCZA			
4	KNNR 6	Koryta gł. 30 cm wykonywane w gruntach kat. V-VI na poszerzeniach jezdni	m ²		
d.3	0102-06	Krotność = 1.17 2161.61	m ²	2161.61	
				RAZEM	2161.61
5	KNR 2-01	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.25 m ³ w	m ³		
d.3	0205-04	gr.kat.III z transportem urobku samochodami samowładowczymi na odległość do 1 km nagłęb. 35 cm 756.56	m ³	756.56	
				RAZEM	756.56
6	KNR 2-01	Nakłady uzupełniające za każde dalsze rozpoczęte 0.5 km transportu ponad 1	m ³		
d.3	0214-04	km samochodami samowładowczymi po drogach utwardzonych ziemi kat.III- IV Krotność = 12 756.56	m ³	756.56	
				RAZEM	756.56
4		WARSTWY KONSTRUKCYJNE - POBOCZA			
7	KNR 2-31	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne	m ²		
d.4	0103-04	nawierzchni w gruncie kat. I-IV 2161.61	m ²	2161.61	
				RAZEM	2161.61
8	KNR 2-31	Mechaniczne zagęszczenie warstwy odsączającej na poszerzeniach - grubość	m ²		
d.4	0104-03	warstwy po zag. 10 cm 2161.61	m ²	2161.61	
				RAZEM	2161.61
9	KNR 2-31	Mechaniczne zagęszczenie warstwy odsączającej na poszerzeniach - za każdy	m ²		
d.4	0104-04	dalszy 1 cm grubość warstwy po zag. Krotność = 5 2161.61	m ²	2161.61	
				RAZEM	2161.61
10	KNR 2-31	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu	m ²		
d.4	0114-05	15 cm na poboczach 2161.61	m ²	2161.61	
				RAZEM	2161.61
11	KNR 2-31	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna - za każdy dalszy 1 cm gru-	m ²		
d.4	0114-08	bości po zagęszczeniu Krotność = 5 2161.61	m ²	2161.61	
				RAZEM	2161.61
5		ROWY			
12	KNNR 6	Oczyszczenie rowów z wyprofilowaniem dna i skarp z namułu gr. 20 cm	m		
d.5	1302-02	Krotność = 2 2882.14	m	2882.14	
				RAZEM	2882.14
13	KNR 4-04	Wywiezienie namułu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadowaniu i wy-	m ³		
d.5	1103-04	ładowaniu samochodem samowładowczym na odległość 1 km 1008.75	m ³	1008.75	
				RAZEM	1008.75
14	KNR 4-04	Wywiezienie namułu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadowaniu i wy-	m ³		
d.5	1103-05	ładowaniu samochodem samowładowczym - dodatek za każdy następny roz- poczęty 1 km Krotność = 6 1008.75	m ³	1008.75	
				RAZEM	1008.75
6		NAWIERZCHNIE BITUMICZNE			
15	KNR AT-03	Mechaniczne oczyszczenie i skropienie emulsją asfaltową na zimno istniejącej	m ²		
d.6	0202-01	nawierzchni bitumicznej; zużycie emulsji 0,8 kg/m ² 7349.46	m ²	7349.46	
				RAZEM	7349.46

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
16	KNR AT-04 d.6 0101-01	Warstwa wzmacniająca pod warstwy scieralną z siatki szklanej typu TENSAR o szer. 5,0 m 7349.45	m ² m ²	 7349.45	
				RAZEM	7349.45
17	KNR 2-31 d.6 0310-05	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa ściernalna asfaltowa - grubość po zagęszcz. 3 cm KR-3 7291.50	m ² m ²	 7291.50	
				RAZEM	7291.50
18	KNR 2-31 d.6 0310-06	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa ściernalna asfaltowa - każdy dalszy 1 cm grubość po zagęszcz. KR-3 7291.50	m ² m ²	 7291.50	
				RAZEM	7291.50
7		WJAZDY			
19	KNNR 6 d.7 0113-05	Warstwa górna podbudowy z kruszyw łamanych gr. 10 cm 187.00	m ² m ²	 187.00	
				RAZEM	187.00
8		OZNAKOWANIE PIONOWE			
20	KNR 2-31 d.8 0703-03	Zdejmowanie tablic znaków drogowych zakazu, nakazu, ostrzegawczych, informacyjnych 12	szt. szt.	 12.00	
				RAZEM	12.00
21	KNR 2-31 d.8 0702-01	Słupki do znaków drogowych z rur stalowych o śr. 50 mm 10	szt. szt.	 10.00	
				RAZEM	10.00
22	KNR 2-31 d.8 0703-02	Przymocowanie tablic znaków drogowych zakazu, nakazu, ostrzegawczych, informacyjnych o powierzchni ponad 0.3 m ² 18	szt. szt.	 18.00	
				RAZEM	18.00