

PRZEDMIAR ROBÓT

Budowa : Przebudowa nawierzchni odcinka drogi w m. Rożenno

Obiekt : Droga gminna

Adres : Rożenno, działka nr 376, gmina Brzeziny

Roboty drogowe

Inwestor : Gmina Brzeziny

Adres : ul. 1000-lecia 8, 62-874 Brzeziny

Roboty drogowe

Budowa : Przebudowa nawierzchni odcinka drogi w m. Rożenno

Obiekt : Droga gminna

Adres : Rożenno, działka nr 376, gmina Brzeziny

Data: 27.02.2023

Lp.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	Jedn. miary
a Roboty przygotowawcze i rozbiórkowe			
1	KNR 201-0119-03-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1984 r.z uwzgl.BI do 9/96] Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym	0,980	km
2	wycena własna Cięcie nawierzchni bitumicznej piłą mechaniczną na głębokość 4 cm	4,000	m
3	KNR 231-0803-03-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa 1991 r.z uwzgl.BI do 9/96] Rozebranie mechaniczne nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych, o grubości: 3 cm	4,000	m2
4	KNR 231-0803-04-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa 1991 r.z uwzgl.BI do 9/96] Rozebranie mechaniczne nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych, o grubości: ponad 3 cm - dodatek za każdy dalszy 1 cm	4,000	m2
b Konstrukcja poszerzenia			
5	KNR 231-0102-01-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa 1991 r.z uwzgl.BI do 9/96] Koryta wykonywane na poszerzeniach jezdni/do 2,5m/ w gruncie kategorii II-IV, o głębokości: 10 cm. Uwaga materiał z koryta przeznaczyć jako podłoże pod konstrukcję poboczy.	695,000	m2
6	KNR 231-0102-02-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa 1991 r.z uwzgl.BI do 9/96] Koryta wykonywane na poszerzeniach jezdni/do 2,5m/ w gruncie kategorii II-IV, o głębokości: ponad 10 cm - dodatek za każde 5 cm. Krotność=2 Uwaga: Przedmiar uwzględnia współcz.: 2,00000 (695,000 m2 * 2,00000 = 1 390,000 m2)	1 390,000	m2
7	KNR 231-0111-01-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa 1991 r.z uwzgl.BI do 9/96] Analogia. Podbudowa z gruntu stabilizowanego cementem, Rm 2,5MPa o grubości podbudowy po zagęszczeniu: 10 cm	695,000	m2
8	KNR 231-0103-04-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa 1991 r.z uwzgl.BI do 9/96] Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni - kategoria gruntu: I-IV	695,000	m2
9	KNR 231-0114-07-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa 1991 r.z uwzgl.BI do 9/96] Podbudowy z kruszywa łamanego - warstwa o grubości po zagęszczeniu: 8 cm	695,000	m2
10	KNR 231-0114-08-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa 1991 r.z uwzgl.BI do 9/96] Podbudowy z kruszywa łamanego - warstwa o grubości po zagęszczeniu: ponad 8 cm - dodatek za każdy dalszy 1 cm. Krotność=2 Uwaga: Przedmiar uwzględnia współcz.: 2,00000 (695,000 m2 * 2,00000 = 1 390,000 m2)	1 390,000	m2
c Wyrównanie profilu drogi			
11	KNR 231-0103-04-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa 1991 r.z uwzgl.BI do 9/96] Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni - kategoria gruntu: I-IV	4 410,000	m2
12	KNR 231-1101-01-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa 1991 r.z uwzgl.BI do 9/96] Analogia. Remont częściowy nawierzchni tłuczniowych, tłuczniem zagęszczanym mechanicznie, przy wybojach o głębokości: do 5 cm	30,000	m2
13	KNR 231-0114-05-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa 1991 r.z uwzgl.BI do 9/96] Analogia. Uzupełnienie Podbudowy z kruszywa łamanego 0/31,5 - grubości warstwy po zagęszczeniu: 8cm	4 410,000	m2
d Konstrukcja jezdni			
14	KNR 231-1004-07-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa 1991 r.z uwzgl.BI do 9/96] Skropienie nawierzchni drogowych emulsją	3 924,000	m2

Roboty drogowe

d. Konstrukcja jezdni

Data: 27.02.2023

Lp.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	Jedn. miary
15	KNR 231-0310-05-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa 1991 r.z uwzgl.BI do 9/96] Nawierzchnia z mieszanek mineralno-asfaltowych, grysowych - warstwa ścieralna po zagęszczeniu o grubości: 3 cm	3 924,000	m2
16	KNR 231-0310-06-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa 1991 r.z uwzgl.BI do 9/96] Nawierzchnia z mieszanek mineralno-asfaltowych, grysowych - warstwa ścieralna po zagęszczeniu o grubości: ponad 3 cm - dodatek za każdy dalszy 1 cm	3 924,000	m2
e Pobocza			
17	wycena własna Dowóz i wbudowanie z zagęszczeniem materiału piaszczystego pod konstrukcję poboczy	775,000	m2
18	KNR 231-0103-04-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa 1991 r.z uwzgl.BI do 9/96] Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni - kategoria gruntu: I-IV	1 470,000	m2
19	KNR 231-0114-05-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa 1991 r.z uwzgl.BI do 9/96] Analogia. Pobocza z kruszywa łamanego 0/31,5 o grubości po zagęszczeniu : 10 cm	1 470,000	m2
f Oznakowanie pionowe			
20	KNR 231-0702-02-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa 1991 r.z uwzgl.BI do 9/96] Słupki do znaków drogowych: z rur stalowych o średnicy 63 mm	2,000	szt
21	KNR 231-0703-02-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa 1991 r.z uwzgl.BI do 9/96] Przymocowanie niepodświetlonych znaków drogowych znaki zakazu, nakazu, ostrzegawcze, informacyjne: tablice o powierzchni ponad 0,30 m2	2,000	szt
22	KNR 231-0704-02-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa 1991 r.z uwzgl.BI do 9/96] Barьеры ochronne stalowe: jednostronne, o masie 39,0 kg/m	8,000	m
23	KNR 231-0704-06-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa 1991 r.z uwzgl.BI do 9/96] Zakończenia barier stalowych ochronnych: jednostronnych, o masie 39,0 kg/m	8,000	m

--- Koniec wydruku ---