

PRZEDMIAR ROBÓT

BRANŻA DROGOWA - I ETAP

Obiekt	PRZEBUDOWA DROGI GMINNEJ nr 114134G WRAZ Z INFRASTRUKTURĄ TOWARZYSZĄCĄ W M. ŻELKI.
Rodzaj robót	ROBOTY DROGOWE - I ETAP
Lokalizacja	GMINA KOBYLNICA, DROGA GMINNA nr 114134G m. ŻELKI DZ. NR 303, 19, 21, obręb Żelkówko – identyfikator dla dz. 303- 221206_2.0032.303 dla dz. 19 - 221206_2.0032.19 dla dz. 21- 221206_2.0032.21
Zamawiający	Gmina Kobylnica, ul. Główna 20, 76-251 Kobylnica
Biuro kosztorysowe	Usługi Projektowe i Nadzory Drogowe Rafał Gzylewski, ul. Akacjowa 5a, 76-200 Słupsk

Sporządził inż Rafał Gzylewski

Słupsk, 24 maja 2024 r.

Przedmiar

PRZEBUDOWA DROGI GMINNEJ nr 114134G WRAZ Z INFRASTRUKTURĄ TOWARZYSZĄCĄ W M. ŻELKI.

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		DROGA.		
1	KNR 2-31 0804/07	Rozebranie mechaniczne nawierzchni z brukowca o wysokości 13-17cm, z przesortowaniem do ponownego wbudowania. R=2 ODCINEK A-C-D 835	m2	835
		razem	m2	835
2	KNR 2-01 0206/04	Roboty ziemne w gruncie kategorii III wykonywane koparkami podsiębiernymio pojemności łyżki 0,60m3 z transportem urobku samochodami samowyladowczymi 5-10t na odległość do 1,0km ODCINEK A-C-D 855*0,35	m3	299,25
		razem	m3	299,25
3	KNR 2-01 0214/04 (dopłata 5x)	Nakłady uzupełniające do tablic 0201-0213 za każde dalsze rozpoczęcie 0,5km odległości transportu gruntu kategorii III-IV samochodami samowyladowczymi 5-10t na odległość ponad 1km po drogach utwardzonych	m3	299,25
4	KNR 2-31 0104/05	Warstwa odsączająca o grubości po zagęszczeniu 10cm w korycie lub na całej szerokości drogi zagęszczana mechanicznie	m2	855
5	KNR 2-31 0114/07	Warstwa górna podbudowy z kruszywa łamanego o grubości po zagęszczeniu 8cm	m2	835
6	KNR 2-31 0114/08 (dopłata 2x)	Warstwa górna podbudowy z kruszywa łamanego o grubości po zagęszczeniu 8cm - za każdy dalszy 1cm	m2	835
7	KNR 2-31 0109/03	Podbudowy betonowe B10 o grubości warstwy po zagęszczeniu 12cm ODCINEK A-C-D 835	m2	835
		razem	m2	835
8	KNR 2-31 0109/04 (dopłata 3x)	Podbudowy betonowe B10 - za każdy dalszy 1cm ponad 12cm	m2	835
9	KNR 2-31 0205/04	Nawierzchnie z brukowca wymiarach 13-17cm z rozbiórki. Przyjąć 20 % kamienia z dowozu. ODCINEK A-C-D 835	m2	835
		razem	m2	835
		POBOCZA		
10	KNR 2-01 0206/04	Roboty ziemne w gruncie kategorii III wykonywane koparkami podsiębiernymio pojemności łyżki 0,60m3 z transportem urobku samochodami samowyladowczymi 5-10t na odległość do 1,0km ODCINEK A-C-D 300*0,15	m3	45
		razem	m3	45
11	KNR 2-31 0114/05	Warstwa dolna podbudowy z kruszywa łamanego o grubości po zagęszczeniu 15cm- pobocza szerokości 75 cm ODCINEK A-C-D 300	m2	300
		razem	m2	300
12	KNR 2-31 1406/03	Regulacja pionowa włączów kanałowych	szt	7
		ZJAZDY		
13	KNR 2-01 0206/04	Roboty ziemne w gruncie kategorii III wykonywane koparkami podsiębiernymio pojemności łyżki 0,60m3 z transportem urobku samochodami samowyladowczymi 5-10t na odległość do 1,0km 25*0,3	m3	7,5
		razem	m3	7,5
14	KNR 2-01 0214/04 (dopłata 5x)	Nakłady uzupełniające do tablic 0201-0213 za każde dalsze rozpoczęcie 0,5km odległości transportu gruntu kategorii III-IV samochodami samowyladowczymi 5-10t na odległość ponad 1km po drogach utwardzonych	m3	7,5
15	KNR 2-31 0104/05	Warstwa odsączająca o grubości po zagęszczeniu 10cm w korycie lub na całej szerokości drogi zagęszczana mechanicznie	m2	25
16	KNR 2-31 0104/06 (dopłata 5x)	Warstwa odsączająca w korycie lub na całej szerokości drogi zagęszczana mechanicznie - za każdy dalszy 1cm ponad 10cm	m2	25
17	KNR 2-31 0109/03	Podbudowy betonowe B10 o grubości warstwy po zagęszczeniu 12cm	m2	25
18	KNR 2-31 0109/04 (dopłata 3x)	Podbudowy betonowe B10 - za każdy dalszy 1cm ponad 12cm	m2	25
19	KNR 2-31 0205/04	Nawierzchnie z brukowca wymiarach 13-17cm z rozbiórki. Przyjąć kamienia z dowozu.	m2	25
		ORGANIZACJA RUCHU		

Przedmiar

PRZEBUDOWA DROGI GMINNEJ nr 114134G WRAZ Z INFRASTRUKTURĄ TOWARZYSZĄCĄ W M. ŻELKI.

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
20	KNR 2-31 0702/02	Słupki do znaków drogowych z rur stalowych o średnicy 70mm	szt	3
21	KNR 2-31 0703/02	Przymocowanie znaków zakazu, nakazu, ostrzegawczych i informacyjnych o powierzchni ponad 0,3m2	szt	3

Zestawienie robocizny

PRZEBUDOWA DROGI GMINNEJ nr 114134G WRAZ Z INFRASTRUKTURĄ TOWARZYSZĄCĄ W M. ŻELKI.

Lp	Nazwa	Jm	Ilość	Cena	Wartość
1	Betoniarze gr.II	r-g	41,38		
2	Betoniarze gr.III	r-g	107,33		
3	Brukarze gr.II	r-g	512,9		
4	Cieśle gr.II	r-g	6,88		
5	Robotnicy gr.I	r-g	289,35		
6	Robotnicy gr.II	r-g	508,97		
		Razem	1 466,81		

Zestawienie materiałów

PRZEBUDOWA DROGI GMINNEJ nr 114134G WRAZ Z INFRASTRUKTURĄ TOWARZYSZĄCĄ W M. ŻELKI.

Lp	Nazwa	Jm	Ilość	Cena	Wartość
1	Beton zwykły B-10	m3	130,94		
2	Beton zwykły B-15	m3	1,49		
3	Brukowiec z kamienia łamanego	t	53,96		
4	Cement portlandzki zwykły 35 bez dodatków	t	0,09		
5	Deski iglaste obrzynane kl.III 19-25mm	m3	0,16		
6	Gruz	m3	0,14		
7	Gwoździe budowlane okrągłe gołe	kg	0,87		
8	Kliniec kamienny	t	21,51		
9	Piasek	m3	211,42		
10	Słupki z rur stalowych 70mm	kg	58,89		
11	Tablice znaków drogowych	szt	3		
12	Tłuczeń kamienny niesortowany	t	284,5		
13	Woda	m3	37,19		
14	Żwir	m3	18,07		
		Razem			
		Materiały pomocnicze			
		Ogółem			

Zestawienie sprzętu

PRZEBUDOWA DROGI GMINNEJ nr 114134G WRAZ Z INFRASTRUKTURĄ TOWARZYSZĄCĄ W M. ŻELKI.

Lp	Nazwa	Jm	Ilość	Cena	Wartość
1	Koparka jednonaczyniowa kołowa 0,60m3 (1)	m-g	16,22		
2	Równiarka samojezdna 74kW (100KM)	m-g	3,23		
3	Samochód samowyladowczy 5-10t	m-g	53,09		
4	Spycharka gąsienicowa 74kW (100KM)	m-g	5,26		
5	Walec statyczny samojezdny 10t	m-g	38,82		
6	Walec wibracyjny samojezdny 7,5t	m-g	43,36		
7	Zrywarka przyczepna	m-g	5,26		
		Razem	165,24		