

PRZEDMIAR ROBÓT

Obiekt	BUDOWA DROGI GMINNEJ W M. RUNOWO SŁAWIEŃSKIE
Rodzaj robót	ODCINEK DROGI O NAWIERZCHNI Z BETONU - 320 mb.- ETAP I
Branża	DROGOWA
Kod CPV	45233226-9 - Roboty budowlane w zakresie dróg dojazdowych
Lokalizacja	GMINA KOBYLNICA , RUNOWO SŁAWIEŃSKIE działki: 88
Inwestor	Gmina Kobylnica, ul. Główna 20,
Biuro kosztorysowe	Usługi Projektowe i Nadzory Drogowe, RAFAŁ GZYLEWSKI, UL. AKACJOWA 5A, 76-200 SŁUPSK,

Sporządził inż. Rafał Gzylewski

Kobylnica,, 30 sierpnia 2022 r.

Przedmiar

BUDOWA DROGI GMINNEJ W M. RUNOWO SŁAWIEŃSKIE

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
Roboty przygotowawcze				
1	KNR 2-01 0119/03	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym	km	0,32
2	KNR 2-01 0109/02	Ręczne ścinanie i karczowanie zagajników średniej gęstości	ha	0,015
3	KNR 2-01 0109/05	Ręczne ścinanie i karczowanie krzaków i podszyć średniej gęstości	ha	0,02
4	KNR 2-01 0111/02	Oczyszczenie terenu po wykarczowaniu z drobnych gałęzi, korzeni, kory i wrzосу, z wywiezieniem	m2	980
Roboty ziemne.				
5	KNR 2-01 0206/03	Roboty ziemne w gruncie kategorii I-II wykonywane koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki 0,60m3 z transportem urobku samochodami samowyladowczymi 5-10t na odległość do 1,0km		
		320*3,8*0,4 mijanka 42*0,4	m3	486,4
		razem	m3	503,2
6	KNR 2-01 0214/03 (dopłata 10x)	Nakłady uzupełniające do tablic 0201-0213 za każde dalsze rozpoczęcie 0,5km odległości transportu gruntu kategorii I-II samochodami samowyladowczymi 5-10t na odległość ponad 1km po drogach utwardzonych	m3	503,2
7	KNR 2-31 0103/04	Profilowanie i zagęszczanie mechaniczne podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kategorii I-IV		
		320*3,8 mijanka 42	m2	1 216
		razem	m2	1 258
Konstrukcja jezdni.				
8	KNR 2-31 0104/05	Warstwa odsączająca o grubości po zagęszczeniu 10cm w korycie lub na całej szerokości drogi zagęszczana mechanicznie		
		320*3,8 mijanka 42	m2	1 216
		razem	m2	1 258
9	KNR 2-31 0114/05 (dopłata 0,67x)	Warstwa dolna podbudowy z kruszywa łamanego 0/31,5 o grubości po zagęszczeniu 10cm		
		320*3,8 mijanka 42	m2	1 216
		razem	m2	1 258
10	Pozycja scalona	Warstwa ścierlana z betonu C25/30	m2	1 162
10.1	KNR 2-31 0308/01	Warstwa dolna o grubości 12cm nawierzchni betonowej- beton C25/30		
		320*3,5 mijanka 42	m2	1 120
		razem	m2	1 162
10.2	KNR 2-31 0308/03	Warstwa górna o grubości 5cm nawierzchni betonowej - beton C25/30	m2	1 162
10.3	KNR 2-31 0308/04	Warstwa górna nawierzchni betonowej - za każdy dalszy 1cm ponad 5cm	m2	1 162
Pobocza.				
11	KNR 2-01 0206/03	Roboty ziemne w gruncie kategorii I-II wykonywane koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki 0,60m3 z transportem urobku samochodami samowyladowczymi 5-10t na odległość do 1,0km		
		pobocza 320*0,75*2*0,2	m3	96
		razem	m3	96
12	KNR 2-31 0114/05	Warstwa dolna podbudowy z kruszywa łamanego 0/31,5 o grubości po zagęszczeniu 10cm- pobocza z kruszywa.		
		pobocza 320*0,75*2	m2	480
		razem	m2	480
Oznakowanie.				
13	KNR 2-31 0702/02	Słupki do znaków drogowych z rur stalowych o średnicy 70mm	szt	1
14	KNR 2-31 0703/02	Przymocowanie znaków zakazu, nakazu, ostrzegawczych i informacyjnych o powierzchni ponad 0,3m2	szt	1
Równanie skarp.				
15	KNR 2-01 0506/05	Plantowanie, obrobienie na czysto skarp wykonywanych mechanicznie w gruncie kategorii IV		
		300*2,4*2	m2	1 440
		razem	m2	1 440

Zestawienie robocizny

BUDOWA DROGI GMINNEJ W M. RUNOWO SŁAWIEŃSKIE

Lp	Nazwa	Jm	Ilość	Cena	Wartość
1	Betoniarze gr.II	r-g	457,712		
2	Cieśle gr.II	r-g	95,516		
3	Robotnicy gr.I	r-g	656,663		
4	Robotnicy gr.II	r-g	347,699		
		Razem	1 557,59		

Zestawienie materiałów

BUDOWA DROGI GMINNEJ W M. RUNOWO SŁAWIEŃSKIE

Lp	Nazwa	Jm	Ilość	Cena	Wartość
1	Beton zwykły C25/30	m3	212,356		
2	Krawężniki iglaste kl.II	m3	1,162		
3	Masa asfaltowa zalewowa	t	0,813		
4	Papa smołowa izolacyjna	m2	25,564		
5	Piasek	m3	154,734		
6	Płyty pilśniowe porowate zwykłe 19mm	m2	44,156		
7	Słupki drewniane 7cm	m3	0,033		
8	Słupki z rur stalowych 70mm	kg	19,63		
9	Tablice znaków drogowych	szt	1		
10	Tłuczeń kamienny 0/31,5	t	420,934		
11	Woda	m3	206,728		
		Razem			
		Materiały pomocnicze			
		Ogółem			

Zestawienie sprzętu

BUDOWA DROGI GMINNEJ W M. RUNOWO SŁAWIEŃSKIE

Lp	Nazwa	Jm	Ilość	Cena	Wartość
1	Ciągnik kołowy 29-37kW (40-50KM)	m-g	10,486		
2	Koparka gąsienicowa 0,60m3	m-g	23,069		
3	Przyczepa skrzyniowa 3,5t	m-g	10,486		
4	Równiarka samojezdna 74kW (100KM)	m-g	3,572		
5	Samochód dostawczy 0,9t	m-g	2,4		
6	Samochód samowyladowczy 5-10t	m-g	105,47		
7	Spycharka gąsienicowa 55kW (75KM)	m-g	4,906		
8	Walec statyczny samojezdny 10t	m-g	56,353		
9	Walec wibracyjny samojezdny 2,5t	m-g	88,312		
10	Walec wibracyjny samojezdny 7,5t	m-g	5,409		
	Razem		310,463		