

Ogólna charakterystyka obiektów lub robót

MATERIAŁY LOCO BUDOWA.

WYKONAWCA ZE WZGLĘDU NA MAŁĄ SZEROKOŚĆ SKRAJNI DROGI DOJAZDOWEJ MUSI LICZYĆ SIĘ Z OKRESOWYM DOJAZDEM DO POSESJI MIESZKAŃCÓW.

WYKONAWCA ZAPEWNI PRAWIDŁOWE OZNAKOWANIE PROWADZONYCH ROBÓT

Przedmiar robót

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
	Kosztorys	Odbudowa drogi wraz z odwodnieniem - PRZYSIÓŁEK GRYGUSIE W SOPOTNI WIELKIEJ w km 0+000 - 1+070		
1	Element	ROBOTY ZIEMNE I ODWODNIENIE		
1.1	KNNR 1/202/4	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi, z transportem urobku samochodami samowładowczymi na odległość do 1 km, koparka 0,25 m3, kategoria gruntu III		
		Wyliczenie ilości robót:		
		profilowania skarp od strony stoku :440*0,4*0,3		52,8000
		:200*0,4*0,5		40,0000
		RAZEM:		92,8000
			m3	92,80
1.2	KNNR 1/202/4	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi, z transportem urobku samochodami samowładowczymi na odległość do 1 km, koparka 0,25 m3, kategoria gruntu III-ROZBIÓRKA ZNISZCZONEGOPRZEPUSTU		
		Wyliczenie ilości robót:		
		pod przepusty		
		0+028 :0,8*1*4+0,25*1,2*0,35*4		3,6200
		0+672 :0,8*1*4		3,2000
		RAZEM:		6,8200
			m3	6,82
1.3	KNNR 6/605/1	Przepusty rurowe pod zjazdami, ławy fundamentowe żwirowe		
		Wyliczenie ilości robót:		
		:3,5*0,8*0,2*2		1,1200
		RAZEM:		1,1200
			m3	1,12
1.4	KNNR 6/605/6	Przepusty rurowe pod zjazdami, rury betonowe Fi 40`cm-analogia RURY WIPRO		
		Wyliczenie ilości robót:		
		0+028,0+672 :2*4		8,0000
		RAZEM:		8,0000
			m	8,00
1.5	KNNR 6/112/1	Podbudowy z kruszyw naturalnych, warstwa dolna, po zagęszczeniu 20 cm		
		Wyliczenie ilości robót:		
		:0,8*3,5*2		5,6000
		RAZEM:		5,6000
			m2	5,60
1.6	KNNR 6/113/2	Podbudowy z kruszyw łamanych, warstwa dolna, po zagęszczeniu 20 cm Krotność=2,5		
			m2	5,60
1.7	KNNR 6/605/4	Przepusty rurowe pod zjazdami, ścianki czołowe dla rur - ANALOGIA ŚCIANKI NA WLOCIE I WYLOCIE PRZEPUSTU		
			szt	4,00
1.8	KNNR 6/113/2	Podbudowy z kruszyw łamanych, warstwa dolna, po zagęszczeniu 20`cm		
		Wyliczenie ilości robót:		
		:200*0,4		80,0000
		RAZEM:		80,0000
			m2	80,00
1.9	KNNR 6/113/5	Podbudowy z kruszyw łamanych, warstwa górna, po zagęszczeniu 10`cm Krotność=2		
			m2	80,00
1.10	KNNR 6/102/3	Koryta wykonywane na poszerzeniach jezdni lub chodników, głębokość koryta 30`cm, kategoria gruntu II-IV		
		Wyliczenie ilości robót:		
		:42*0,5		21,0000
		RAZEM:		21,0000
			m2	21,00
1.11	KNNR 231/402/3	Ławy pod krawężniki, betonowa zwykła		
		Wyliczenie ilości robót:		
		:42*0,12*0,5		2,5200
		RAZEM:		2,5200
			m3	2,52

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
1.12	KNNR6/606/3	Ścieki z elementów betonowych, podsypka cementowo-piaskowa, prefabrykat o grubości 15 cm -analogia korytka ściekowe drogowe przejezdne płytkie		
		Wyliczenie ilości robót:		
		42	42,0000	
		RAZEM:	42,0000	m
2	Element	REMONT NAWIERZCHNI DROGI		
2.1	KNR231/1406/3	Regulacja pionowa studzienek dla urządzeń podziemnych, wiazy kanałowe		
		Wyliczenie ilości robót:		
		11	11,0000	
		RAZEM:	11,0000	szt
2.2	KNR231/1004/3	Oczyszczenie nawierzchni drogowych, ręczne, nawierzchnia ulepszona (bitum)		
		Wyliczenie ilości robót:		
		wjazd (5,5+6,5)*0,5*11,5	69,0000	
		1017*2,7+(17+9)*6*0,5	2 823,9000	
		RAZEM:	2 892,9000	m2
2.3	KNR231/1004/7	Skropienie nawierzchni drogowej emulsją	m2	2 892,90
2.4	KNR231/310/1	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych, asfaltowe, warstwa wiążąca o grubości 4 cm		
		Wyliczenie ilości robót:		
		wjazd (5,5+6,5)*0,5*11,5	69,0000	
		1017*2,7+(17+9)*6*0,5	2 823,9000	
		80	80,0000	
		RAZEM:	2 972,9000	m2
2.5	KNR231/310/5	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych, asfaltowe, warstwa ścierna o grubości 3 cm	m2	2 972,90
2.6	KNR231/310/6	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych, asfaltowe, dodatek za każdy dalszy 1 cm grubości warstwy	m2	2 972,90
2.7	KNNR6/204/4	Nawierzchnie z kamienia tłuczonego, warstwa górna, po uwałowaniu 8 cm- ANALOGIA PODSYPANIE POBOCZA		
		Wyliczenie ilości robót:		
		1017*0,2*2*0,5	203,4000	
		RAZEM:	203,4000	m2