

PRZEDMIAR ROBÓT

Przebudowa z rozbudową drogi gminnej w miejscowości Kujbiedy w km 0+811,9 - 1+019.

Lp.	Pozycja przedmiarowa	Wyszczególnienie elementów rozliczeniowych	Jednostka miary	
			Nazwa	Ilość
1	2	3	4	5
D 01.00.00 ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE			*	*
I	D 01.01.00	ROBOTY POMIAROWE	*	*
*	D-01.01.01	Odtworzenie (wyznaczenie) trasy i punktów wysokościowych	*	*
1	KSNR - 1 010403	Roboty pomiarowe w terenie równinnym Obmiar: w km 0+811,9 - 1+019: 0,207 km razem: 0,207 km	km	0,207
II	D 01.02.00	ROBOTY W ZAKRESIE USUWANIA GLEBY	*	*
*	D-01.02.02	Zdjęcie warstwy humusu (ziemi urodzajnej) lub darniny	*	*
2	KSNR - 1 010601	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) na odl. 30m, grubość warstwy do 15cm. obmiar: 207x1,5x2+88,7= 709,7 m2	m2	709,70
*	D-01.02.01	Usunięcie drzew i krzaków	*	*
3	KSNR - 1 010102	Ścinanie drzew o średnicy pnia fi 36 - 55 cm wraz z karczowaniem pni o raz wywiezieniem dłużyc, gałęzi i karpiny na odległość do 10 km obmiar: 2 szt.	szt.	2
D 02.00.00 ROBOTY ZIEMNE			*	*
III	D 02.01.00	WYKOPY, PRZEKOPY W GRUNTACH NIESKALISTYCH	*	*
*	D 02.01.01	Wykopy w gruntach kat.I-V		
4	KSNR - 1 020207	Roboty ziemne wykopy wykonywane koparkami podsiębiernymi o pojemności łyzki 0,6 m3 w gruncie kat. I-V z transportem urobku na odległość do 10 km samochodem samowyladowczym wraz z wbudowaniem w nasyp. Obmiar: w miejscu wykonania drenażu francuskiego: 182 x1 x 0,6 = 109,2 m3 wykonanie rowów w km 0+811 - 0+837: (26+15) x 0,96 = 39,36 m3 Razem: 148,56 m3	m3	148,56
D 04.00.00 PODBUDOWY			*	*
IV	D 04.01.00	KORYTO WRAZ Z PROFILOWANIEM I ZAGĘSZCZENIEM PODŁOŻA	*	*
*	D-04.01.01	Koryto	*	*
5	KSNR - 6 010202	Mechaniczne wykonywane koryta na całej szerokości jezdni lub chodników w gruncie kat. II-IV , głębokość koryta 20cm obmiar: 320,7 + 88,7 = 409,4 m2	m2	409,40
V	D 04.03.00	OCZYSZCZENIE I SKROPIENIE WARSTW KONSTRUKCYJNYCH	*	*
*	D-04.03.01	Oczyszczenie	*	*
6	KNR 2-31 100406	Oczyszczenie mechaniczne warstw konstrukcyjnych bitumicznych obmiar: 207x5,1+ 88,7 = 1144,4 m2	m2	1144,40
*	D-04.03.02	Skropienie	*	*
7	KNR 2-31 100407	Mechaniczne skropienie warstw konstrukcyjnych ulepszonych emulsją asfaltową obmiar: 207x5,1+ 88,7 = 1144,4 m2	m2	1144,40
VI	D 04.04.00	PODBUDOWA Z KRUSZYW STABILIZOWANYCH MECHANICZNIE	*	*
*	D-03.01.02	Sączki podłożne - drenaż francuski	*	*
8	KSNR - 6 011205	Wykonanie drenażu francuskiego o wymiarach 0,4/0,6/0,6m z tłucznia kamiennego w geowłókninie igłowanej z rurą drenażową w osłonie z geowłókniny. Obmiar: w km 0+837 - 1+019: strona lewa 182 mb	mb	182,00
*	D-04.04.02	Podbudowa z kruszyw kamiennych	*	*
9	KSNR - 6 011302	Wykonanie podbudowy z kruszywa łamanego - tłucznia kamiennego, warstwa górna, grubość warstwy po zagęszczeniu 20cm (na zjazdach i porzerzeniach jezdni) obmiar: zgodnie z tabelą zjazdów i poszerzeń: : 320,7 + 88,7 = 409,4 m2	m2	409,40
VII	D 04.08.00	WYRÓWNIANIE PODBUDOWY	*	*
*	D-04.08.05	Wyrównanie podbudowy kruszywem stabilizowanym mechanicznie	*	*
10	KNNR 6 011205	Wyrównanie istniejącej podbudowy kruszywem łamanym stabilizowanym mechanicznie. obmiar: zgodnie z tabelą wyrównań podbudowy: 300,73 m3	m3	300,73

PRZEDMIAR ROBÓT

Przebudowa z rozbudową drogi gminnej w miejscowości Kujbiedy w km 0+811,9 - 1+019.

1	2	3	4	5
D 05.00.00 NAWIERZCHNIE			*	*
VIII	D 05.03.00	NAWIERZCHNIE ULEPSZONE	*	*
*	D-05.03.05	Nawierzchnie z betonu asfaltowego	*	*
11	KSNR - 6 030802	Wykonanie warstwy wiążącej z mieszanki mineralno-asfaltowej grysowo-żwirowej dowożonej z odl. 5km , grubość warstwy po zagęszczeniu 5cm obmiar: $207 \times 5,1 + 88,7 = 1144,4 \text{ m}^2$	m2	1144,40
12	KSNR - 6 030902	Wykonanie warstwy ścieralnej z mieszanki asfaltowej grysowo-żwirowej dowożonej z odl. 5km , grub. w-wy po zagęszczeniu 4cm KR1-2 obmiar: $207 \times 5 + 88,7 = 1123,7 \text{ m}^2$	m2	1123,70
D 06.00.00 ROBOTY WYKOŃCZENIOWE			*	*
*	D-06.03.01	Uzupełnianie poboczy	*	*
13	KSNR - 6 130103	Uzupełnienie poboczy z kruszywa łamanego grubości 9 cm , rozścielenie i zagęszczenie kruszywa mechanicznie obmiar: $811,9 \times 1,5 = 1217,9 \text{ m}^2 \times 0,09 \text{ m} = 109,6 \text{ m}^3$	m3	109,60
IX	D 06.02.00	PRZEPUSTY POD ZJAZDAMI I WZDŁUŻ ROWÓW	*	*
*	D-06.02.01	Przepusty pod zjazdami i pod koroną drogi	*	*
14	KNR 2-31 060506	Ułożenie przepustów drogowych rurowych jednootworowych z rur HDPE typu AROT o średnicy 110 mm (pod jezdnią - zabezpieczenie kabli wraz z odkopaniem i zasypaniem ręcznie) obmiar: 6 m	m	6,00
*	D-03.01.01	Przepusty pod korona drogi	*	*
15	KNR 2-31 060506	Ułożenie przepustów drogowych rurowych jednootworowych z rur HDPE o przekroju 600 mm na ławie z kruszywa gr. 30 cm wraz z umocnieniem wlotów poprzez obrukowanie oraz wykopem i zasypaniem . obmiar: w km 0+815,6 - 8,7 m	m	8,70
D 07.00.00 URZĄDZENIA BEZPIECZEŃSTWA RUCHU			*	*
*	D-07.02.01	Oznakowanie pionowe	*	*
16	KSNR - 6 070201	Ustawienie słupków z rur stalowych fi 50 mm dla znaków drogowych , z wykopaniem i zasypaniem dołów z ubiciem warstwami. obmiar: 3 szt.	szt.	3
17	KSNR - 6 070205	Przymocowanie do gotowych słupów tarcz znaków obmiar: 5 szt.	szt.	5