

PRZEDMIAR ROBÓT

Przebudowa drogi gminnej w m. Przytuły Las w km 0+000 - 0+996,5.

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+000 - 0+996,5: 0,996 km razem: 0,996 km	km	0,996
II	D 01.02.00	ROBOTY ROZBIÓRKOWE	*	*
*	D-01.02.04	Rozbiórka nawierzchni	*	*
2	KSNR - 6 080501	Rozebranie nawierzchni z betonu asfaltowego grubości 5 cm. obmiar: w km 2x3,5x2 = 14 m2	m2	14,00
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		
3	KSNR - 1 020207	Roboty ziemne wykopy wykonywane koparkami podsiębiernymi o pojemności łyzki 0,6 m3 w gruncie kat. I-V . Obmiar: 9x2x1 x 2 = 36 m3	m3	36,00
IV	D 02.03.00	NASYPY	*	*
*	D-02.03.01	Nasypy (niezbrojone) z gruntów kat. I-IV	*	*
4	KSNR - 1 023502	Wykonanie nasypów mechanicznie z gruntu kat.I-IV z transportem urobku na nasyp samochodami na odl. 1km wraz z formowaniem i zagęszczeniem nasypu i zwilżeniem w miarę potrzeby warstw zagęszczonych wodą obmiar: 9x2x1 x 2 = 36 m3	m3	36,00
D 04.00.00 PODBUDOWY			*	*
V	D 04.01.00	KORYTO WRAZ Z PROFILOWANIEM I ZAGĘSZCZENIEM PODŁOŻA	*	*
*	D-04.01.01	Koryto	*	*
5	KSNR - 6 010202	Mechaniczne wykonywane koryta na poszeźrzeniach w gruncie kat. II-IV , głębokość koryta 20cm obmiar: zgodnie z wykazem zjazdów : 97,1+125,3 = 222,4 m2	m2	222,40
VI	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: jak w pozycji 11	m2	3754,00
*	D-04.03.02	Skropienie	*	*
7	KNR 2-31 100407	Mechaniczne skropienie warstw konstrukcyjnych ulepszonych emulsją asfaltową obmiar: jak w poz. 11	m2	3754,00
VII	D 04.04.00	PODBUDOWA Z KRUSZYW STABILIZOWANYCH MECHANICZNIE	*	*
*	D-04.04.01	Podbudowa z kruszyw naturalnych	*	*
8	KSNR - 6 011205	Wykonanie podbudowy z kruszywa naturalnego, warstwa górna, grubość warstwy po zagęszczeniu 20cm obmiar: 125,3 m2	m2	125,30
*	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 obmiar: 97,1	m2	97,10
VIII	D 04.08.00	WYRÓWNANIE PODBUDOWY	*	*
*	D-04.08.05	Wyrównanie podbudowy kruszywem stabilizowanym mechanicznie	*	*
10	KNNR 6 011205	Wyrównanie istniejącej podbudowy kruszywem naturalnym stabilizowanym mechanicznie. obmiar: zgodnie z tabelą wyrównań podbudowy: 555,3 m3	m3	555,30

PRZEDMIAR ROBÓT

Przebudowa drogi gminnej w m. Przytuły Las w km 0+000 - 0+996,5.

1	2	3	4	5
IX	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 4cm obmiar: $996,5 \times 3,6 + 21,3 + 20 + 125,3 = 3754 \text{ m}^2$	m2	3 754,00
12	KSNR - 6 030902	Wykonanie warstwy ścieralnej z mieszanki asfaltowej grysowo-żwirowej dowożonej z odl. 5km , grub. w-wy po zagęszczeniu 4cm KR1 obmiar: $996,5 \times 3,5 + 21,3 + 20 + 125,3 = 3654,3 \text{ m}^2$	m2	3 654,30
*	D-05.03.23	Nawierzchnie z kostki betonowej	*	*
13	KSNR - 6 050203	Wykonanie nawierzchni z kostki brukowej betonowej (kolorowej) grubości 8 cm na podsypce cementowo - piaskowej, spoiny wypełnione piaskiem. obmiar: 97,1 m2	m2	97,10
D 06.00.00 ROBOTY WYKOŃCZENIOWE			*	*
*	D-06.03.01	Uzupełnianie poboczy	*	*
14	KSNR - 6 130103	Lokalne uzupełnienie poboczy pospółką, rozścielenie i zagęszczenie pospółki mechanicznie obmiar: $[996,5 \times 2] \times 0,08 = 159,4 \text{ m}^3$	m3	159,40
X	D 06.02.00	PRZEPUSTY POD ZJAZDAMI I WZDŁUŻ ROWÓW	*	*
*	D-06.02.01	Przepusty pod zjazdami	*	*
15	KNR 2-31 060506	Ułożenie przepustów drogowych rurowych jednootworowych z rur HDPE o średnicy 400 mm (pod zjazdami). obmiar: $9 \times 6 \text{ m} = 54 \text{ m}$	m	54,00
D 08.00.00 ELEMENTY ULIC I DRÓG			*	*
XI	D 08.01.00	KRAWĘŻNIKI	*	*
*	D-08.01.01	Krawężniki betonowe na ławie betonowej	*	*
16	KSNR - 6 040104	Ustawienie krawężników betonowych o wymiarach 20*30cm wraz z wykonaniem ławy z oporem z betonu C10/12 (B-10) - (opuszczenie krawężnika na zjazdach) obmiar: 54 m	m	54,00
XII	D 08.03.00	OBRZEŻA	*	*
*	D-08.03.01	Obrzeża betonowe	*	*
17	KSNR - 6 040404	Ustawienie obrzeży betonowych o wymiarach 30*8cm na podsypce piaskowej, spoiny wypełnione zaprawą cementową obmiar: zgodnie z wykazem zjazdów: 86,5 m	m	86,50

Sporządził: