

PRZEDMIAR ROBÓT

Przebudowa z rozbudową drogi powiatowej Nr 1401B Łę kobudy - Milewskie - Andrzejów -
dr. woj. Nr 671 w km 0+300 – 0+345 .

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+345: 0,345 km razem: 0,345 km	km	0,345
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: 345x2 + 996,45= 1686,45 m2	m2	1686,45
*	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: 1 szt.	szt.	1
*	D-01.02.01	Usunięcie drzew i krzaków	*	*
4	KSNR - 1 010204	Karczowanie krzaków i poszycia ilość krzaków 2000/ha wraz z wywiezieniem i spaleniem pozostałości po karczowaniu. obmiar: w km 0+120 - 0+190 str. L : 70x3x/10000 =0,21 ha	ha	0,21
III	D 01.02.04	ROZBIÓRKA ELEMENTÓW DRÓG, OGRODZEŃ PZEPUSTÓW	*	*
*	D-01.02.04	Rozbiórka budowli inżynierskich	*	*
5	KSNR - 6 080501	Rozebrawie ogrodzenia (słupki betonowe i siatka) - wraz z ponownym ustawieniem . obmiar: w km 0+240 - 0+255 str. P : 15 m	m	15,00
*	D-01.02.04	Wywiezienie gruzu	*	*
6	KNR 2-31 081603	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki samochodami na odl. do 1 km obmiar: 15x0,3x0,6 = 2,7 m3	m3	2,70
7	KNR 2-31 081603	Dodatek za każdy dalszy 1km przewozu gruzu ponad 1km (odległość docelowa 15km) obmiar: 2,7 x 14 = 37,8 m3	m3	37,80
D 02.00.00 ROBOTY ZIEMNE			*	*
IV	D 02.01.00	WYKOPY, PRZEKOPY W GRUNTACH NIESKALISTYCH	*	*
*	D 02.01.01	Wykopy w gruncie kat.I-V		
8	KSNR - 1 020207	Roboty ziemne wykopy wykonywane koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki 0,6 m3 w gruncie kat. I-V z transportem urobku na odległość do 10 km samochodem samowyładowczym wraz z wbudowaniem w nasyp. Obmiar: w miejscu ułożenia rury typu AROT w km 0+342 : 7 x1 x 1 = 7 m3 Razem: 7 m3	m3	7,00
D 04.00.00 PODBUDOWY			*	*
V	D 04.01.00	KORYTO WRAZ Z PROFILOWANIEM I ZAGĘSZCZENIEM PODŁOŻA	*	*
*	D-04.01.01	Koryto	*	*
9	KSNR - 6 010202	Mechaniczne wykonywane koryta na całej szerokości jezdni lub chodników w gruncie kat. II-IV , głębokość koryta 20cm obmiar: zgodnie z tabelą poszerzeń podbudowy: 996,45 + 279,5 = 1275,95 m2	m2	1 275,95
VI	D 04.03.00	OCZYSZCZENIE I SKROPIENIE WARSTW KONSTRUKCYJNYCH	*	*
*	D-04.03.01	Oczyszczenie	*	*
10	KNR 2-31 100406	Oczyszczenie mechaniczne warstw konstrukcyjnych bitumicznych obmiar: jak w poz. 14: 2314,8	m2	2314,80
*	D-04.03.02	Skropienie	*	*
11	KNR 2-31 100407	Mechaniczne skropienie warstw konstrukcyjnych ulepszonych emulsją asfaltową obmiar: 2314,8 m2	m2	2314,80

PRZEDMIAR ROBÓT

Przebudowa z rozbudową drogi powiatowej Nr 1401B Łę kobudy - Milewskie - Andrzejów -
dr. woj. Nr 671 w km 0+300 – 0+345 .

1	2	3	4	5
VII	D 04.04.00	PODBUDOWA Z KRUSZYW STABILIZOWANYCH MECHANICZNIE	*	*
*	D-04.04.02	Podbudowa z kruszyw kamiennych	*	*
12	KSNR - 6 011302	Wykonanie podbudowy z kruszywa łamanego - tłucznia kamiennego, warstwa górną, grubość warstwy po zagęszczeniu 20cm (na zjazdach i porzerzeniach jezdni) obmiar: zgodnie z tabelą zjazdów i poszerzeń: : 279,5 + 996,45 = 1275,95 m2	m2	1 275,95
VIII	D 04.08.00	WYRÓWNANIE PODBUDOWY	*	*
*	D-04.08.05	Wyrównanie podbudowy kruszywem stabilizowanym mechanicznie	*	*
13	KNNR 6 011205	Wyrównanie istniejącej podbudowy kruszywem łamanym stabilizowanym mechanicznie. obmiar: zgodnie z tabelą wyrównań podbudowy: 527,4 m3	m3	527,40
D 05.00.00 NAWIERZCHNIE			*	*
IX	D 05.03.00	NAWIERZCHNIE ULEPSZONE	*	*
*	D-05.03.05	Nawierzchnie z betonu asfaltowego	*	*
14	KSNR - 6 030802	Wykonanie warstwy wiążącej z mieszanki mineralno-asfaltowej grysowo-żwirowej dowożonej z odl. 5km , grubość warstwy po zagęszczeniu 5cm obmiar: 345x5,6+54,3+49 = 2035,3 m2 +279,5 m2 = 2314,8 m2	m2	2314,80
15	KSNR - 6 030902	Wykonanie warstwy ścieralnej z mieszanki asfaltowej grysowo-żwirowej dowożonej z odl. 5km , grub. w-wy po zagęszczeniu 4cm KR1-2 obmiar: 345x5,5+54,3+49 = 2000,8 m2 + 279,5 m2 = 2280,3 m2	m2	2280,30
X.	D 06.00.00	ROBOTY WYKOŃCZENIOWE	*	*
*	D-06.03.01	Uzupełnianie poboczy	*	*
16	KSNR - 6 130103	Uzupełnienie poboczy z kruszywa łamanego grubości 9 cm , rozścielenie i zagęszczenie kruszywa mechanicznie obmiar: 345x1,5 = 517,5x0,09 =46,57 m3	m3	46,57
XI	D 06.02.00	PRZEPUSTY POD ZJAZDAMI I POD KORONĄ DROGI	*	*
*	D-06.02.01	Przepusty pod zjazdami	*	*
17	KNR 2-31 060506	Ułożenie przepustów drogowych rurowych jednootworowych z rur HDPE typu AROT o średnicy 110 mm (pod jezdnią - zabezpieczenie kabli) obmiar: w km 0+342: 7 m	m	7,00
XII.	D 07.00.00	URZĄDZENIA BEZPIECZEŃSTWA RUCHU	*	*
*	D-07.02.01	Oznakowanie pionowe	*	*
18	KSNR - 6 070201	Ustawienie słupków z rur stalowych fi 50 mm dla znaków drogowych , z wykopaniem i zasypaniem dołów z ubiciem warstwami. obmiar: 6 szt.	szt.	6
19	KSNR - 6 070205	Przymocowanie do gotowych słupów tarcz znaków obmiar: 10 szt.	szt.	10