

PRZEDMIAR ROBÓT

Przebudowa drogi powiatowej Nr 1401 B Łękobudy - Milewskie - Andrzejów - dr. woj. 671
w km 0+000 – 1+501.

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 - 1+501: 1,501 km razem: 1,501 km	km	1,501
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 - zgodnie z tabelą zdjęcia humusu. obmiar: 1501x1x2 = 3002 m2	m2	3002,00
*	D-01.02.01	Usunięcie drzew i krzaków	*	*
3	KSNR - 1 010204	Karczowanie krzaków i posycia ilość krzaków 2000/ha wraz z wywiezieniem i spalaniem pozostałości po karczowaniu. obmiar: w km 0+220 - 0+240 str. P : 20 x 2/10000 = 0,004 w km 0+880 - 1+140 str. P : 260x3 / 10000 = 0,078 w km 1+180 - 1+450 str. P : 3x280 / 10000 = 0,084 razem: 0,166 ha	ha	0,17
III	D 01.02.04	ROZBIÓRKA ELEMENTÓW DRÓG, OGRODZEŃ PZEPUSTÓW	*	*
*	D-01.02.04	Rozbiórka budowli inżynierskich	*	*
4	KSNR - 6 080304	Rozebranie przepustu z rury HDPE średnicy 40 cm obmiar: 24 m	m	24,00
D 02.00.00 ROBOTY ZIEMNE			*	*
IV	D 02.01.00	WYKOPY, PRZEKOPY W GRUNTACH NIESKALISTYCH	*	*
*	D 02.01.01	Wykopy w gruntach kat.I-V		
5	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 samowyladowczym wraz z wbudowaniem w nasyp. Obmiar: rura osłonaowa typu AROT : 16x1x1=16 m3 przepusty pod zjazdami : 24x1x1=24 m3 skarpa str. P km 1+300 - 1+380 : 80x1x1x0,5 = 40 m3 Razem: 80 m3	m3	80,00
D 04.00.00 PODBUDOWY			*	*
V	D 04.01.00	KORYTO WRAZ Z PROFILOWANIEM I ZAGĘSZCZENIEM PODŁOŻA	*	*
*	D-04.01.01	Koryto	*	*
6	KSNR - 6 010202	Mechaniczne wykonywane koryta na całej szerokości jezdni lub chodników w gruncie kat. II-IV , głębokość koryta 20cm obmiar: 1733 + 277,2 = 2010,2 m2	m2	2 010,20
VI	D 04.03.00	OCZYSZCZENIE I SKROPIENIE WARSTW KONSTRUKCYJNYCH	*	*
*	D-04.03.01	Oczyszczenie	*	*
7	KNR 2-31 100406	Oczyszczenie mechaniczne warstw konstrukcyjnych bitumicznych obmiar: 5,6x1501 + 277,2 = 8 682,8 m2	m2	8682,80
*	D-04.03.02	Skropienie	*	*
8	KNR 2-31 100407	Mechaniczne skropienie warstw konstrukcyjnych ulepszonych emulsją asfaltową obmiar: 5,6x1501 + 277,2 = 8 682,8 m2	m2	8682,80
VII	D 04.04.00	PODBUDOWA Z KRUSZYW STABILIZOWANYCH MECHANICZNIE	*	*
*	D-04.04.02	Podbudowa z kruszyw kamiennych	*	*
9	KSNR - 6 011302	Wykonanie podbudowy z kruszywa łamanego C 50/30, warstwa górna, grubość warstwy po zagęszczeniu 20cm (na poszerzeniach jezdni) obmiar: zgodnie z tabelą zjazdów : 1733 + 277,2 = 2010,2 m2	m2	2 010,20
VIII	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: 2040 m3	m3	2 040,00

PRZEDMIAR ROBÓT

Przebudowa drogi powiatowej Nr 1401 B Łękobudy - Milewskie - Andrzejów - dr. woj. 671
w km 0+000 – 1+501.

1	2	3	4	5
D 05.00.00 NAWIERZCHNIE			*	*
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 5cm obmiar: $5,6 \times 1501 + 277,2 = 8\,682,8$ m2	m2	8682,80
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: $5,5 \times 1501 + 277,2 = 8\,532,7$ m2	m2	8 532,70
D 06.00.00 ROBOTY WYKOŃCZENIOWE			*	*
*	D-06.03.01	Uzupełnianie poboczy	*	*
13	KSNR - 6 130103	Lokalne uzupełnienie poboczy pospółką z dodatkiem kruszywa łamanego w ilości 30%, rozścielenie i zagęszczenie pospółki mechanicznie obmiar: $1501 \times 2 \times 0,09 = 270,18$ m3	m3	270,18
X	D 06.02.00	PRZEPUSTY POD ZJAZDAMI I WZDŁUŻ ROWÓW	*	*
*	D-06.02.01	Przepusty pod zjazdami	*	*
14	KNR 2-31 060506	Ułożenie przepustów drogowych rurowych jednootworowych z rur HDPE typu AROT o średnicy 110 mm (pod jezdnią - zabezpieczenie kabli) obmiar: 16 mb	m	16,00
15	KNR 2-31 060506	Ułożenie przepustów drogowych rurowych jednootworowych z rur HDPE o przekroju 400 mm na ławie z kruszywa gr. 30 cm wraz z umocnieniem wlotów poprzez obrukowanie bądź budowę ścianki czołowej oraz wykopem i zasypaniem . obmiar: 24 m	m	24,00