

## Przebudowa drogi gminnej w Białężynie - ETAP 1

Nr	Nr ST	Podstawa, opis robót	Jm	Ilość
<b>1. PODBUDOWA</b>				
1	D-01.01.01	KNR 2-01 0119/03 Roboty pomiarowe - trasa dróg w terenie równinnym 0,086+0,309	km	0,395
		razem	km	0,395
2		Z-231 0821/01 Cięcie mechaniczne nawierzchni z mas mineralno-asfaltowych na głębokość 5 cm	m	6,00
3	D-04.01.01	KNR 2-31 0107/01 Wyrównywanie istniejącej podbudowy kruszywem kamiennym łamanym 0/31,5 mm zagęszczanym mechanicznie o średniej grubości warstwy po zagęszczeniu do 10cm wg tab. wyrównań 87,45+14,55	m3	102,00
		razem	m3	102,00
<b>2. NAWIERZCHNIA</b>				
4	D-04.03.01	KNR 2-31 1004/04 Oczyszczenie mechaniczne nawierzchni nieulepszanej odcinek 1 6,10x86,00 odcinek 2 wg tab. powierzchni 1950,33 wyokrąglenie skrzyżowania (12x12-3,14x12x12/4)x2 zjazd odcinek 1 5,10x2,00+1,00x1,00 zjazdu odcinek 2 6,10x2,00+1,00x1,00 5,10x4,00+1,00x1,00 5,10x3,00+(3x3-3,14x3x3/4)	m2	524,60
			m2	1.950,33
			m2	61,92
			m2	11,20
			m2	13,20
			m2	21,40
			m2	17,24
		razem	m2	2.599,89
5	D-04.03.01	KNR 2-31 1004/07 Skropienie nawierzchni emulsją asfaltową kationową C60B5ZM w ilości 0,5 kg/m2	m2	2.599,89
6	D-05.03.05b	KNR 2-31 0311/01 0311/02 Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-zwirowych - beton asfaltowy AC16W dla ruchu KR 2 - warstwa wiążąca o grubości po zagęszczeniu 5 cm odcinek 1 6,10x86,00 odcinek 2 wg tab. powierzchni 1950,33 wyokrąglenie skrzyżowania (12x12-3,14x12x12/4)x2 zjazd odcinek 1 5,10x2,00+1,00x1,00 zjazdu odcinek 2 6,10x2,00+1,00x1,00 5,10x4,00+1,00x1,00 5,10x3,00+(3x3-3,14x3x3/4)	m2	524,60
			m2	1.950,33
			m2	61,92
			m2	11,20
			m2	13,20
			m2	21,40
			m2	17,24
		razem	m2	2.599,89
<b>3. ROBOTY WYKOŃCZENIOWE</b>				
7		KNR 2-31 1406/03 Regulacja pionowa włączów kanałowych	szt	1
8	D-06.03.01	KNR 2-01 0207/02.2 Roboty ziemne w gruncie kategorii III wykonywane koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki 1,20m3 z transportem urobku samochodami samowyladowczymi 10-15t - koszt materiału i dowóz na uzupełnienie poboczy (kruszywo naturalne - pospółka ze złoza)	m3	109,00
9	D-06.03.01	KNR 2-01 0506/07 Plantowanie, obrobienie na czysto skarp i korony nasypów w gruncie kategorii I-III - plantowanie poboczy odcinek 1 86,00x1,00x2 odcinek 2 309,00x1,00x2	m2	172,00
			m2	618,00
		razem	m2	790,00
10	D-06.03.01	KNNR 1 0408/03 Zagęszczanie zagęszczarkami nasypów (poboczy) w gruncie kategorii III - zagęszczanie poboczy	m3	109,00