

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
Przebudowa drogi dojazdowej do gruntów rolnych w miejscowości Leśna						
1 4510000-8 Roboty przygotowawcze; pomiarowe, rozbiórkowe, ziemne						
1	KNNR 1 d.1 0111-01	D.01.01.01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym 1.75 -<niekwalifikowalne>(5.70+116.0)/1000	km km km		
					1.7500 -0.1217	
					RAZEM	1.6283
2	KNNR 1 d.1 0113-01	D.01.02.02	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm za pomocą spycharek <pod mijanki>4*(23.00*1.50+0.50*7.50*1.50+0.50*6.00*1.50)	m ² m ²		
					178.5000	
					RAZEM	178.5000
3	KNNR 1 d.1 0113-02	D.01.02.02	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) za pomocą spycharek - dodatek za dalsze 10 cm ponad 15 cm Krotność = 2 <pod mijanki>4*(23.00*1.50+0.50*7.50*1.50+0.50*6.00*1.50)	m ² m ²		
					178.5000	
					RAZEM	178.5000
4	KNNR 6 d.1 1301-05	D.06.03.01	Plantowanie poboczy wykonywane mechanicznie przy grubości ścinania 10 cm 1750.0*0.75*2+17.0*0.75 -<niekwalifikowane>(5.70+116.0)*0.75*2 -<zjazdy>162.00*0.75	m ² m ² m ²	2637.7500 -182.5500 -121.5000	
					RAZEM	2333.7000
5	KNR AT-03 d.1 0102-02	D.05.03.11	Roboty remontowe - frezowanie nawierzchni bitumicznej o gr. 4 cm z wywozem materiału z rozbiórki na odl. do 1 km 175.00*(2.70+3.60)/2	m ² m ²		
					551.2500	
					RAZEM	551.2500
6	KNNR 1 d.1 0202-05 0208-02	D.01.02.02 D.04.01.01	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0.40 m ³ w gruncie kat. I-II z transportem urobku na odległość 3 km po drogach o nawierzchni utwardzonej samochodami samowładowczymi <mijanki>[4*(23.00*1.50+0.50*7.50*1.50+0.50*6.00*1.50)]*0.25 <koryto>[(1750.00-<niekwalifikowane>(5.70+116.0))*4.00+17.00*4.00+0.22*5.00]*0.25	m ³ m ³ m ³		
					44.6250 1645.5750	
					RAZEM	1690.2000
2 45230000-8 Podbudowa						
7	KNNR 6 d.2 0101-02	D.04.01.01	Wykonanie koryta mechanicznie gł. 25 cm w gruncie kat. II-VI na całej szerokości jezdni Krotność = 1.25 [1750.00-<niekwalifikowane>(5.70+116.00)]*4.00+17.00*4.00+0.22*5.00	m ² m ²		
					6582.3000	
					RAZEM	6582.3000
8	KNNR 6 d.2 0103-01	D.04.01.01	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane ręcznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni <mijanki>4*(23.00*1.50+0.50*7.50*1.50+0.50*6.00*1.50) <odnoga>17.00*4.00+0.22*5.00	m ² m ² m ²		
					178.5000 69.1000	
					RAZEM	247.6000
9	KNNR 6 d.2 0113-01	D.04.04.02	Wykonanie warstwy dolnej podbudowy z kruszyw niezwiązanych 31,5/63 mm, o grubości po zagęszczeniu 15 cm [1750.00-<niekwalifikowane>(5.70+116.0)]*3.98+17.00*3.98+0.22*5.00 <mijanki>4*(23.00*1.50+0.50*7.50*1.50+0.50*6.00*1.50)	m ² m ² m ²		
					6549.3940 178.5000	
					RAZEM	6727.8940
10	KNNR 6 d.2 0113-05	D.04.04.02	Wykonanie warstwy górnej podbudowy z mieszanki kruszyw niezwiązanych 0/31,5 mm, o grubości po zagęszczeniu 10 cm [1750.00-<niekwalifikowane>(5.70+116.00)]*3.74+17.00*3.74+0.22*5.00 <mijanki>4*(23.00*1.50+0.50*7.50*1.50+0.50*6.00*1.50)	m ² m ² m ²		
					6154.5220 178.5000	
					RAZEM	6333.0220
11	KNR AT-03 d.2 0202-01	D.04.03.01	Mechaniczne oczyszczenie i skropienie emulsją asfaltową na zimno podbudowy tłuczniowej zużycie emulsji 0,8 kg/m ² [1750.00-<niekwalifikowane>(5.70+116.00)]*3.74+17.00*3.74+0.22*5.00 <mijanki>4*(23.00*1.50+0.50*7.50*1.50+0.50*6.00*1.50)	m ² m ² m ²		
					6154.5220 178.5000	
					RAZEM	6333.0220
12	KNR AT-03 d.2 0202-02	D.04.03.01	Mechaniczne oczyszczenie i skropienie emulsją asfaltową na zimno nawierzchni bitumicznej; zużycie emulsji 0,5 kg/m ² [1750.00-<niekwalifikowane>(5.70+116.00)]*3.62+17.00*3.62+0.22*5.00 <mijanki>4*(23.00*1.50+0.50*7.50*1.50+0.50*6.00*1.50)	m ² m ² m ²		
					5957.0860 178.5000	
					RAZEM	6135.5860
3 45230000-8 Nawierzchnia						
13	KNNR 6 d.3 0308-01	D.05.03.05	Ułożenie warstwy wiążącej nawierzchni z betonu asfaltowego AC16W, o grubości 4 cm po zagęszczeniu [1750.00-<niekwalifikowane>(5.70+116.00)]*3.62+17.00*3.62+0.22*5.00 <mijanki>4*(23.00*1.50+0.50*7.50*1.50+0.50*6.00*1.50)	m ² m ² m ²		
					5957.0860 178.5000	
					RAZEM	6135.5860

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
14	KNNR 6 d.3 0309-02	D.05.03.05	Ułożenie warstwy ścieralnej nawierzchni z betonu asfaltowego AC11S, o grubości 4 cm po zagęszczeniu [1750.00-<niekwalifikowane>(5.70+116.00)]*3.50+17.00*3.50+0.22*5.00 <mijanki>4*(23.00*1.50+0.50*7.50*1.50+0.50*6.00*1.50)	m ² m ² m ²	5759.6500 178.5000	
					RAZEM	5938.1500
4			Zjazdy			
15	KNNR 1 d.4 0202-06 0208-02	D.04.01.01	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0.40 m ³ w gruncie kat. III-IV z transportem urobku na odległość 3 km po drogach o nawierzchni utwardzonej samochodami samowładoczymi <wg tabeli zjazdów kwalifikowalne>(188.48-<zjazd z kostki>11.55)*0.25	m ³ m ³	44.2325	
					RAZEM	44.2325
16	KNNR 6 d.4 0103-01	D.04.01.01	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane ręcznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni <wg tabeli zjazdów>188.48-<zjazd z kostki>11.55	m ² m ²	176.9300	
					RAZEM	176.9300
17	KNNR 6 d.4 0113-02	D.04.04.02	Wykonanie podbudowy z mieszanki kruszyw niezwiązanych 0/63 mm, o grubości po zagęszczeniu 20 cm <wg tabeli zjazdów>188.48-<zjazd z kostki>11.55	m ² m ²	176.9300	
					RAZEM	176.9300
18	KNNR AT-03 d.4 0202-01	D.04.03.01	Mechaniczne oczyszczenie i skropienie emulsją asfaltową na zimno podbudowy tłuczniowej; zużycie emulsji 0,8 kg/m ² <wg tabeli zjazdów>188.48-<zjazd z kostki>11.55	m ² m ²	176.9300	
					RAZEM	176.9300
19	KNNR 6 d.4 0309-02	D.05.03.01	Ułożenie warstwy ścieralnej nawierzchni z betonu asfaltowego AC11S, o grubości 4 cm po zagęszczeniu <wg tabeli zjazdów>188.48-<zjazd z kostki>11.55	m ² m ²	176.9300	
					RAZEM	176.9300
20	KNNR 6 d.4 1104-02 analogia	D.05.03.23a	Przełożenie nawierzchni zjazdu z kostki brukowej na podsypce piaskowej ze spoinami wypełnionymi piaskiem <istniejący zjazd z kostki brukowej>11.55	m ² m ²	11.5500	
					RAZEM	11.5500
5	45230000-8		Pobocza			
21	KNNR 6 d.5 0204-05 z.o.2.6. 9901-02	D.06.03.01a	Umocnienie poboczy mieszanką kruszyw niezwiązanych 0/31,5 mm, o gr. po uwatowaniu 10 cm [1750.00-<niekwalifikowane>(5.70+116.00)-<zjazdy>110.00]*0.75*2+17.00*0.75	m ² m ²	2290.2000	
					RAZEM	2290.2000