

PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

45233142-6 Roboty w zakresie naprawy dróg

NAZWA INWESTYCJI : PRZEBUDOWA DROGI DOJAZDOWEJ DO GRUNTÓW ROLNYCH W UCIESZKOWIE I DOBIESZOWIE
ADRES INWESTYCJI : UCIESZKÓW DZ. NR 789, DOBIESZÓW DZ. NR 14.
INWESTOR : GMINA PAWŁOWICZKI
ADRES INWESTORA : 47-280 PAWŁOWICZKI; PLAC JEDNOŚCI NARODU 1

SPORZĄDZIŁ : WOJCIECH GRZESZCZAK
DATA OPRACOWANIA : 2021-02-15

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE			
1	KNR 2-31 d.1 1402-05	Mechaniczne ścinanie poboczy o grub. 10 cm ODCINEK DROGI OD 0m DO 450m (450m x 0.4m) x 3 ODCINEK DROGI OD 450m DO 990m (540m x 0.4m) x 3 MIJANKA M1;2;3 24m x1.6m x 3 (450*0.4*3)+(540*0.4*3)+(24*1.6*3)	m ² m ²	 1303.200	
				RAZEM	1303.200
2	KNR 2-31 d.1 1402-06	Mechaniczne ścinanie poboczy - za każde dalsze 5 cm grubości ODCINEK DROGI OD 0m DO 450m (450m x 0.4m) x 3 ODCINEK DROGI OD 450m DO 990m (540m x 0.4m) x 3 MIJANKA M1;2;3 24m x1.6m x 3 Krotność = 2 (450*0.4*3)+(540*0.4*3)+(24*1.6*3)	m ² m ²	 1303.200	
				RAZEM	1303.200
3	KNR 2-31 d.1 1004-04	Mechaniczne czyszczenie nawierzchni drogowej nieulepszonej ODCINEK DROGI OD 0m DO 450m (450m x 4,0m) ODCINEK DROGI OD 450m DO 990m (540m x 4,0m) MIJANKA M1;2;3 24m x1.6m x 3 (450*4)+(540*4)+(24*1.6*3)	m ² m ²	 4075.200	
				RAZEM	4075.200
4	KNR 4-04 d.1 1103-04 analogia	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadowaniu i wyładowaniu samochodem samowyladowczym na odległość 1 km WYWÓZ ZIEMI ODCINEK DROGI OD 0m DO 450m (450m x 0.4m) x 3 ODCINEK DROGI OD 450m DO 990m (540m x 0.4m) x 3 MIJANKA M1;2;3 24m x1.6m x 3 (450*0.4*3+540*0.4*3+24*1.6*3)*0.2*0.5	m ³ m ³	 130.320	
				RAZEM	130.320
5	KNR 4-04 d.1 1103-05 analogia	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadowaniu i wyładowaniu samochodem samowyladowczym - dodatek za każdy następny rozpozczęty 1 km WYWÓZ ZIEMI (450*0.4*3+540*0.4*3+24*1.6*3)*0.2*0.5	m ³ m ³	 130.320	
				RAZEM	130.320
2		ROBOTY DROGOWE			
6	KNR 2-31 d.2 0117-03	Wzmocnienie istniejącej nawierzchni z przygotowaniem do wykorzystania jako podbudowy przy użyciu tłucznia kamiennego średnio twardego - grubość warstwy po zagęszczeniu 7 cm ODCINEK DROGI OD 0m DO 450m (450m x 4,0m) ODCINEK DROGI OD 450m DO 990m (540m x 4,0m) MIJANKA M1;2;3 (24m x1.6m)*3 (450*4.0)+(540*4.0)+(24*1.6*3)	m ² m ²	 4075.200	
				RAZEM	4075.200
7	KNR 2-31 d.2 0117-04	Wzmocnienie istniejącej nawierzchni z przygotowaniem do wykorzystania jako podbudowy przy użyciu tłucznia kamiennego średnio twardego - każdy dalszy 1 cm grubości warstwy po zagęszczeniu ODCINEK DROGI OD 0m DO 450m (450m x 4,0m) 450*4	m ² m ²	 1800.000	
				RAZEM	1800.000
8	KNR 2-31 d.2 0117-04	Wzmocnienie istniejącej nawierzchni z przygotowaniem do wykorzystania jako podbudowy przy użyciu tłucznia kamiennego średnio twardego - każdy dalszy 1 cm grubości warstwy po zagęszczeniu ODCINEK DROGI OD 450m DO 990m (540m x 4,0m) MIJANKA M1;2;3 (24m x1.6m)*3 Krotność = 9 (540*4.0)+(24*1.6)*3	m ² m ²	 2275.200	
				RAZEM	2275.200
9	KNR 2-31 d.2 1004-07	Skropienie nawierzchni drogowej asfaltem ODCINEK DROGI OD 0m DO 450m (450m x 3,4m) ODCINEK DROGI OD 450m DO 990m (540m x 3,4m) MIJANKA M1;2;3 (24m x1.6m)*3 450*3.4+540*3.4+24*1.6*3	m ² m ²	 3481.200	
				RAZEM	3481.200
10	KNR 2-31 d.2 0310-01	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa wiążąca asfaltowa - grubość po zagęszczeniu 4 cm ODCINEK DROGI OD 0m DO 450m (450m x 3,4m) ODCINEK DROGI OD 450m DO 990m (540m x 3,4m) MIJANKA M1;2;3 (24m x1.6m)*3 450*3.4+540*3.4+24*1.6*3	m ² m ²	 3481.200	
				RAZEM	3481.200
11	KNR 2-31 d.2 1004-07	Skropienie nawierzchni drogowej asfaltem ODCINEK DROGI OD 0m DO 450m (450m x 3,3m) ODCINEK DROGI OD 450m DO 990m (540m x 3,3m) MIJANKA M1;2;3 (24m x1.6m)*3 450*3.3+540*3.3+24*1.6*3	m ² m ²	 3382.200	
				RAZEM	3382.200

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
12 d.2	KNR 2-31 0310-05	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa ścierna asfaltowa - grubość po zagęszcz. 3 cm ODCINEK DROGI OD 0m DO 450m (450m x 3,3m) ODCINEK DROGI OD 450m DO 990m (540m x 3,3m) MIJANKA M1;2;3 (24m x1.6m)*3 450*3.3+540*3.3+24*1.6*3	m ² m ²	 3382.200	
				RAZEM	3382.200
13 d.2	KNR 2-31 0107-01	Wyrównanie istniejącej podbudowy tłuczniem kamiennym sortowanym z zagęszczeniem mechanicznym - średnia grubość warstwy po zagęszczeniu do 10 cm OBSYPANIE POBOCZY 990*2*0.3*0.08	m ³ m ³	 47.520	
				RAZEM	47.520
3		ROWY, ODWODNIENIE			
14 d.3	KNR 2-01 0223-02	Wykopy rowów i kanałów melioracyjnych oraz wykopy przy regulacji rzek wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.25 m3 na odkład w gruncie kat. III o objętości do 1.50 m3/m ODTWORZENIE ROWU. 54*0.8*0.6	m ³ m ³	 25.920	
				RAZEM	25.920
15 d.3	KNR 2-31 1403-02	Oczyszczenie rowów z namułu o grubości 20 cm bez naruszania skarp rowu 60	m m	 60.000	
				RAZEM	60.000
16 d.3	KNR 2-31 0605-02 analogia	Wykonanie ław fundamentowych betonowych z oporem pod odwodnienie liniowe. 4*0.75*0.25	m ³ m ³	 0.750	
				RAZEM	0.750
17 d.3	KNR 2-31 0403-02 analogia	Wykonanie odwodnienia liniowego korytkowego D400 szerokości 40cm, wysokość min. 25cm z przykryciem ażurowym metalowym. Długość odwodnienia 4m 4	m m	 4.000	
				RAZEM	4.000