

PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

45233142-6 Roboty w zakresie naprawy dróg

NAZWA INWESTYCJI : PRZEBUDOWA DROGI DOJZADOWEJ DO GRUNTÓW ROLNYCH W URBANOWICACH
ADRES INWESTYCJI : URBANOWICE, DZ. NR 176, 718.
INWESTOR : Gmina Pawłowiczki
ADRES INWESTORA : 47-280 PAWŁOWICZKI; PLAC JEDNOŚCI NARODU 1

SPORZĄDZIŁ : WOJCIECH GRZESZCZAK
DATA OPRACOWANIA : 23.11.2022

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE			
1	KNR 2-31 d.1 1402-05 ¹⁾	Mechaniczne ścinanie poboczy o grub. 10 cm Dz. nr 176 ODCINEK DROGI OD 0m DO 80m (80m x 0.4m) ODCINEK DROGI OD 80m DO 520m (440m x 0.4m) x 2 ODCINEK DROGI OD 520m DO 917m (397m x 0.4m) x 2 Dz. nr 718 ODCINEK DROGI OD 0m DO 70m (70m x 0.4m) x 3 80*0.4+440*0.4*2+397*0.4*2+70*0.4*3	m ²		
			m ²	785.600	
				RAZEM	785.600
2	KNR 2-31 d.1 1402-06 ¹⁾	Mechaniczne ścinanie poboczy - za każde dalsze 5 cm grubości Dz. nr 176 ODCINEK DROGI OD 0m DO 80m (80m x 0.4m) ODCINEK DROGI OD 80m DO 520m (440m x 0.4m) x 2 ODCINEK DROGI OD 520m DO 917m (397m x 0.4m) x 2 Dz. nr 718 ODCINEK DROGI OD 0m DO 70m (70m x 0.4m) x 3 785.60	m ²		
			m ²	785.600	
				RAZEM	785.600
3	KNR 2-31 d.1 1004-04 ¹⁾	Mechaniczne czyszczenie nawierzchni drogowej nieulepszonej Dz. nr 176 ODCINEK DROGI OD 0m DO 80m (80m x 2,9m) ODCINEK DROGI OD 80m DO 520m (440m x 4,4m) ODCINEK DROGI OD 520m DO 917m (397m x 4,4m) Dz. nr 718 ODCINEK DROGI OD 0m DO 70m (70m x 4,4m) 80*2.9+440*4.4+397*4.4+70*4.4	m ²		
			m ²	4222.800	
				RAZEM	4222.800
4	KNR 2-31 d.1 0102-03 ¹⁾	Wykonanie koryta na poszerzeniach jezdni w gruncie kat. V-VI - 10 cm głębokości koryta Dz. nr 176 ODCINEK DROGI OD 0m DO 80m (80m x 1,0m) MIJANKA 1;2 (25*1.8) x 2 80*1+25.3*2.1*2	m ²		
			m ²	186.260	
				RAZEM	186.260
5	KNR 2-31 d.1 0102-04 ¹⁾	Wykonanie koryta na poszerzeniach jezdni w gruncie kat. V-VI - za każde dalsze 5 cm głębokości koryta Dz. nr 176 ODCINEK DROGI OD 0m DO 80m (80m x 1,0m) MIJANKA 1;2 (25*1.8) x 2 Krotność = 8 80*1+25.3*2.1*2	m ²		
			m ²	186.260	
				RAZEM	186.260
6	KNR 4-04 d.1 1103-04 ²⁾ analogia	Wywiezienie gruntu przy mechanicznym załadowaniu i wyładowaniu samochodem samowyładowczym na odległość 1 km WYWÓZ ZIEMI 785.6*0.15+80*1.0*0.5+25.3*2.1*0.5*2	m ³		
			m ³	210.970	
				RAZEM	210.970
7	KNR 4-04 d.1 1103-05 ²⁾ analogia	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadowaniu i wyładowaniu samochodem samowyładowczym - dodatek za każdy następny rozpozczęty 1 km WYWÓZ ZIEMI Krotność = 5 210.97	m ³		
			m ³	210.970	
				RAZEM	210.970
8	KNR 2-31 d.1 0104-03 ¹⁾	Warstwy odsączające z piasku na poszerzeniach, wykonanie ręczne, zagęszczenie mechaniczne - grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm Dz. nr 176 ODCINEK DROGI OD 0m DO 80m (80m x 1,0m) MIJANKA 1;2 (25*1.8) x 2 80*1+25.3*2.1*2	m ²		
			m ²	186.260	
				RAZEM	186.260
9	KNR 2-31 d.1 0114-05 ¹⁾	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15 cm Dz. nr 176 ODCINEK DROGI OD 0m DO 80m (80m x 1,0m) MIJANKA 1;2 (25*1.8) x 2 80*1+25.3*2.1*2	m ²		
			m ²	186.260	
				RAZEM	186.260

Lp.	Podstawa	Opis i wyczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
18 d.2	KNR 2-31 0310-01 ¹⁾	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa wiążąca asfaltowa - grubość po zagęszczeniu 4 cm Dz. nr 176 ODCINEK DROGI OD 0m DO 80m (80m x 3,5m) ODCINEK DROGI OD 80m DO 520m (440m x 3,5m) ODCINEK DROGI OD 520m DO 917m (397m x 3,5m) Dz. nr 718 ODCINEK DROGI OD 0m DO 70m (70m x 3,5m) MIJANKA M1;2 (25m x1.8m)*2 80*3.5+440*3.5+397*3.5+70*3.5+25.1*1.9*2	m ² m ²	 3549.880	 RAZEM 3549.880
19 d.2	KNR 2-31 1004-07 ¹⁾	Skropienie nawierzchni drogowej asfaltem Dz. nr 176 ODCINEK DROGI OD 0m DO 80m (80m x 3,4m) ODCINEK DROGI OD 80m DO 520m (440m x 3,4m) ODCINEK DROGI OD 520m DO 917m (397m x 3,4m) Dz. nr 718 ODCINEK DROGI OD 0m DO 70m (70m x 3,4m) MIJANKA M1;2 (25m x1.8m)*2 80*3.4+440*3.4+397*3.4+70*3.4+25*1.8*2	m ² m ²	 3445.800	 RAZEM 3445.800
20 d.2	KNR 2-31 0310-05 ¹⁾	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa ścierna asfaltowa - grubość po zagęszcz. 3 cm Dz. nr 176 ODCINEK DROGI OD 0m DO 80m (80m x 3,4m) ODCINEK DROGI OD 80m DO 520m (440m x 3,4m) ODCINEK DROGI OD 520m DO 917m (397m x 3,4m) Dz. nr 718 ODCINEK DROGI OD 0m DO 70m (70m x 3,4m) MIJANKA M1;2 (25m x1.8m)*2 80*3.4+440*3.4+397*3.4+70*3.4+25*1.8*2	m ² m ²	 3445.800	 RAZEM 3445.800
21 d.2	KNR 2-31 0310-06 ¹⁾	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa ścierna asfaltowa - za każdy dalszy 1 cm grubości po zagęszczeniu Dz. nr 176 ODCINEK DROGI OD 0m DO 80m (80m x 3,4m) ODCINEK DROGI OD 80m DO 520m (440m x 3,4m) ODCINEK DROGI OD 520m DO 917m (397m x 3,4m) Dz. nr 718 ODCINEK DROGI OD 0m DO 70m (70m x 3,4m) MIJANKA M1;2 (25m x1.8m)*2 3445.8	m ² m ²	 3445.800	 RAZEM 3445.800
22 d.2	KNR 2-31 0107-01 ¹⁾	Wyrównanie istniejącej podbudowy tłuczniem kamiennym sortowanym z zagęszczeniem mechanicznym - średnia grubość warstwy po zagęszczeniu do 10 cm OBSYPANIE POBOCZY Dz. nr 176 ODCINEK DROGI OD 0m DO 80m (80m x 0,4m) x 2 ODCINEK DROGI OD 80m DO 520m (440m x 0,4m) x 2 ODCINEK DROGI OD 520m DO 917m (397m x 0,4m) x 2 Dz. nr 718 ODCINEK DROGI OD 0m DO 70m (70m x 0,4m) x 2 (80*0.4*2+440*0.4*2+397*0.4*2+70*0.4*2)*0.08	m ³ m ³	 63.168	 RAZEM 63.168
3		ROWY, ODWODNIENIE			
23 d.3	KNR 2-31 1403-02 ¹⁾	Oczyszczenie rowów z namułu o grubości 20 cm bez naruszania skarp rowu 520	m m	 520.000	 RAZEM 520.000
24 d.3	KNR 4-04 1103-04 ²⁾ analogia	Wywiezienie gruntu przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyładowczym na odległość 1 km WYWÓZ ZIEMI 520*0.2*1.8	m ³ m ³	 187.200	 RAZEM 187.200
25 d.3	KNR 4-04 1103-05 ²⁾ analogia	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyładowczym - dodatek za każdy następny rozpozczęty 1 km WYWÓZ ZIEMI Krotność = 5 187.2	m ³ m ³	 187.200	 RAZEM 187.200

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
26	KNR 2-01 d.3 0108-01 ³⁾ analogia	Mechaniczne karczowanie zagajników gęstych	ha		
		220*3.0/10000	ha	0.066	
				RAZEM	0.066

OPISY PODSTAWY WYCENY

Lp.	Wydawnictwo
1	ORGBUD wyd.III 1993,biuletyny do 9 1996
2	ORGBUD wyd.III 1994,biuletyny do 9 1996
3	ORGBUD wyd.II 1987,biuletyny do 9 1996