

Przedmiar/obmiar robót

Lp	Normatyw	Opis	Suma
1.	Element: Remontowe roboty nawierzchniowe Skowarcz ul. Topolowa		
1. 1.	KNR-W 02-01-0113-0300	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym 0.165	0.17
		Jm. km	Razem: 0.17
2.	Element: Roboty rozbiórkowe		
2. 1.	KNR 02-25-0407-0500	Nawierzchnie z płyt wielootworowych (płyty o pow.do 1 m2) - rozebranie 28*0.75*3+49*2	161.00
		Jm. m2	Razem: 161.00
3.	Element: Roboty ziemne		
3. 1.	KNR 02-31-0101-0100	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat.I-IV głębok. 20 cm (49+165)*3+28*0.75*3	705.00
		Jm. m2	Razem: 705.00
3. 2.	KNR 02-31-0101-0200	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat.I-IV - za każde dalsze 5 cm głębok. 705	705.00
		Jm. m2	Razem: 705.00
3. 3.	KNR 02-31-0114-0300	Podbudowa z kruszywa naturalnego - warstwa górna o grub.po zagęszcz. 8 cm 705	705.00
		Jm. m2	Razem: 705.00
3. 4.	KNR 02-31-0114-0400	Podbudowa z kruszywa naturalnego - warstwa górna - za każdy dalszy 1 cm grub.po zagęszcz. kr.2 705*2	1410.00
		Jm. m2	Razem: 1410.00
3. 5.	KNR 02-31-0105-0300	Podsypka piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - 3 cm grub.warstwy po zagęszcz. 705	705.00
		Jm. m2	Razem: 705.00
3. 6.	KNR 02-31-0105-0400	Podsypka piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - za każdy dalszy 1 cm grub.warstwy po zagęszcz. kr.2 705*2	1410.00
		Jm. m2	Razem: 1410.00
3. 7.	KNR 02-25-0407-0300	Nawierzchnie z płyt wielootworowych (płyty o pow.do 1 m2) - budowa 28*0.75*3+49*3	210.00
		UWAGI: przełożenie 28 płyt w dolnym odcinku od skrzyżowania z ul. Jodłową	
		Jm. m2	Razem: 210.00
3. 8.	KNR 02-25-0407-0300	Nawierzchnie z płyt wielootworowych (płyty o pow.do 1 m2) - budowa z wykorzystaniem istniejących płyt 70*0.75*3	157.50
		Jm. m2	Razem: 157.50
3. 9.	KNR 02-25-0407-0300	Nawierzchnie z płyt wielootworowych (płyty o pow.do 1 m2) - budowa 705-210-157	338.00
		Jm. m2	Razem: 338.00
3.10.	ANALIZA WŁASNA	Pobocza z gruntu z korytowania 214*1*2	428.00
		Jm. m2	Razem: 428.00

Przedmiar/obmiar robót

Lp	Normatyw	Opis	Suma
1.	Element: Remontowe roboty nawierzchniowe Skowarcz ul. Piaskowa		
1. 1.	KNR-W 02-01-0113-0300	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym 0.69	0.69
		Jm. km	Razem: 0.69
2.	Element: Roboty rozbiórkowe		
3.	Element: Roboty ziemne		
3. 1.	KNR 02-31-0101-0100	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat.I-IV głębok. 20 cm 690*3+55*2	2180.00
		Jm. m2	Razem: 2180.00
3. 2.	KNR 02-31-0104-0700	Wykonanie i zagęszczenie mechaniczne warstwy odsączającej w korycie lub na całej szer.drogi - grub.warstwy po zag. 10 cm 690*3+55*2	2180.00
		Jm. m2	Razem: 2180.00
3. 3.	KNR 02-25-0407-0300	Nawierzchnie z płyt wielootworowych (płyty o pow.do 1 m2) - budowa 690*3+55*2	2180.00
		Jm. m2	Razem: 2180.00
3. 4.	ANALIZA WŁASNA	Mechaniczne wyprofilowanie poboczy gruntem z korytowania (690-55)*1*2	1270.00
		Jm. m2	Razem: 1270.00

Przedmiar/obmiar robót

Lp	Normatyw	Opis	Suma
1.	Element: Remontowe roboty nawierzchniowe Pszczółki ul. Jaśminowa		
1. 1.	KNR-W 02-01-0113-0300	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym 0.16	0.16
		Jm. km	Razem: 0.16
2.	Element: Roboty rozbiórkowe		
2. 1.	KNR 02-25-0407-0500	Nawierzchnie z płyt wielootworowych (płyty o pow.do 1 m2) - rozebranie 50*2	100.00
		Jm. m2	Razem: 100.00
3.	Element: Roboty ziemne		
3. 1.	KNR 02-31-0101-0100	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat.I-IV głębok. 20 cm 110*3+50*3+74	554.00
		Jm. m2	Razem: 554.00
3. 2.	KNR 02-31-0101-0200	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat.I-IV - za każde dalsze 5 cm głębok. -krotność 2 554*2	1108.00
		Jm. m2	Razem: 1108.00
3. 3.	KNR 02-31-0117-0100	Wzmoc.istn.nawierzchni z przygot.do wykorzyst.jako podbudowy przy użyciu tłucznia kamiennego twardego - gr.warstwy po zag. 7 cm 110*3++50*3+74	554.00
		Jm. m2	Razem: 554.00
3. 4.	KNR 02-31-0117-0200	Wzmoc.istn.nawierzchni z przygot.do wykorzyst.jako podbudowy przy użyciu tłucznia kamiennego twardego - za każdy dalszy 1 cm gr.warstwy po zag. 554*3	1662.00
		Jm. m2	Razem: 1662.00
3. 5.	KNR 02-31-0104-0700	Wykonanie i zagęszczenie mechaniczne warstwy odsączającej w korycie lub na całej szer.drogi - grub.warstwy po zag. 10 cm 554	554.00
		Jm. m2	Razem: 554.00
3. 6.	KNR 02-25-0407-0300	Nawierzchnie z płyt wielootworowych (płyty o pow.do 1 m2) - budowa 50*2	100.00
		Jm. m2	Razem: 100.00
3. 7.	KNR 02-25-0407-0300	Nawierzchnie z płyt wielootworowych (płyty o pow.do 1 m2) - budowa 110*3+50*1+72	452.00
		Jm. m2	Razem: 452.00
3. 8.	KNR 02-01-0506-0200	Plantowanie poboczy i wypełnienie dwuślądu gruntem rodzimym ręcznie w gr.kat.IV 120*2*1	240.00
		Jm. m2	Razem: 240.00