

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość	
1 CPV 45111200-0: Roboty w zakresie przygotowania terenu pod budowę i roboty ziemne									
1	KNR 201-01-19-03-00	Roboty pomiarowe - wytyczenie robocze pasa drogowego z zastabilizowaniem palikami drewnnymi malowanymi na żółto	km				1,160		
		-- Robocizna -- 35*0,955=	r-g	33,42500	0,00	0,00			
		-- Materiały -- Słupki iglaste niekorowane fi 10-11 cm	m ³	0,10400	0,00	0,00			
		-- Sprzęt -- Samochód dostawczy 0,9 Mg	m-g	7,50000	0,00	0,00			
Razem pozycja 1							0,00	1,160	0,00
2	KNNR N001-01-11-01-00	Roboty pomiarowe przy trasie dróg - wraz z wykonaniem inwentaryzacji geodezyjnej powykonawczej	km				1,160		
		-- Robocizna --	r-g	56,00000	0,00	0,00			
		-- Materiały -- Słupki iglaste niekorowane fi 12-14 cm	m ³	0,11000	0,00	0,00			
		-- Sprzęt -- Samochód dostawczy 0,9 Mg	m-g	1,50000	0,00	0,00			
Razem pozycja 2							0,00	1,160	0,00
3	KNR 231-14-02-05-00	Mechaniczne ścinanie pobocza grub 10 cm	m ²				3 480,000		
		-- Robocizna --	r-g	0,02060	0,00	0,00			
		-- Sprzęt -- Samochód wywrotka do 5 Mg	m-g	0,02140	0,00	0,00			
		Samojezdna ścinarka poboczny URM	m-g	0,01960	0,00	0,00			
Razem pozycja 3							0,00	3 480,000	0,00
4	KNR 231-14-02-05-01	Mechaniczne ścinanie pobocza grub 10 cm - transport ponad 0,5 km dalsze 4km	m ²				3 480,000		
		-- Sprzęt -- Samochód wywrotka do 5 Mg	m-g	0,00720	0,00	0,00			
		0,0009*8=							
Razem pozycja 4							0,00	3 480,000	0,00
2 CPV 45233320-8: Podbudowa tłuczniowa i nawierzchnia zjazdów na pola									
5	KNR 231-01-03-04-00	Mechan profilowanie i zagęszczenie podłoża w korycie jezdni.	m ²				125,000		
		-- Robocizna --	r-g	0,00280	0,00	0,00			
		-- Materiały -- Woda przemysłowa	m ³	0,00500	0,00	0,00			
		Materiał pomocniczy(od M)	%	0,50000	0,00	0,00			
		-- Sprzęt -- Spycharka gąsienicowa 75 kM	m-g	0,00390	0,00	0,00			
		Walec wibracyjny samojezdny 7,5 Mg	m-g	0,00430	0,00	0,00			
Razem pozycja 5							0,00	125,000	0,00
6	KNNR N006-01-13-05-00	Warstwa górna podbudowy z tłucznia kamiennego KŁSM 0/31,5mm grub 10 cm WA24-2 F2 LA<=30	m ²				125,000		
		-- Robocizna --	r-g	0,02610	0,00	0,00			
		-- Materiały --							

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
		Tłucznie kamienne KŁSM 0/ 31,5mm WA24-2 F2 LA<=30	Mg	0,21200	0,00	0,00		
		Miał kamienny	Mg	0,01430	0,00	0,00		
		Woda przemysłowa	m ³	0,01000	0,00	0,00		
		Materiał pomocniczy(od M)	%	0,20000	0,00	0,00		
		-- Sprzęt --						
		Równiarka samojezdna 100 kM	m-g	0,00290	0,00	0,00		
		Walec statyczny samojezdny 6 Mg	m-g	0,02820	0,00	0,00		
		Razem pozycja 6				0,00	125,000	0,00
7	KNR 231-10-d.2 04-07-00	Skropienie oczyszczonej nawierzchni bitumicznej z podbudową emulsja asfaltowa w ilości 0,7kg/m2	m ²				125,000	
		-- Robocizna --	r-g	0,00950	0,00	0,00		
		-- Materiały --						
		Olej napędowy	kg	0,01800	0,00	0,00		
		Emulsja asfaltowa drogowa	kg	0,70000	0,00	0,00		
		Materiał pomocniczy(od M)	%	0,50000	0,00	0,00		
		-- Sprzęt --						
		Ciągnik kołowy 29-37 kW [40-50 KM] (1)	m-g	0,01220	0,00	0,00		
		Skrapiarka samojezdna 500-1500 dm3	m-g	0,01220	0,00	0,00		
		Razem pozycja 7				0,00	125,000	0,00
8	KNNR N006-d.2 03-08-01-01	Nawierzchnia asfaltowa warstwa wiążąco-wyrównawcza AC16W grub 4 cm 100kg/m2	m ²				125,000	
		-- Robocizna --	r-g	0,03120	0,00	0,00		
		-- Materiały --						
		Masy asfaltowe z wypełniaczami AC16W	Mg	0,09950	0,00	0,00		
		Materiał pomocniczy(od M)	%	0,20000	0,00	0,00		
		-- Sprzęt --						
		Walec statyczny samojezdny 6 Mg	m-g	0,00680	0,00	0,00		
		Walec statyczny ogumiony 10 Mg	m-g	0,00680	0,00	0,00		
		Samochód wywrotka 5-10 Mg	m-g	0,01710	0,00	0,00		
		Rozścielacz mas bitumicznych szer 4,5 m	m-g	0,00680	0,00	0,00		
		Razem pozycja 8				0,00	125,000	0,00
9	KNR 231-10-d.2 04-07-00	Skropienie warstwy wiążąco-wyrównawczej emulsja asfaltowa w ilości 0,5kg/m2	m ²				125,000	
		-- Robocizna --	r-g	0,00950	0,00	0,00		
		-- Materiały --						
		Olej napędowy	kg	0,01800	0,00	0,00		
		Emulsja asfaltowa drogowa	kg	0,51000	0,00	0,00		
		Materiał pomocniczy(od M)	%	0,50000	0,00	0,00		
		-- Sprzęt --						
		Ciągnik kołowy 29-37 kW [40-50 KM] (1)	m-g	0,01220	0,00	0,00		
		Skrapiarka samojezdna 500-1500 dm3	m-g	0,01220	0,00	0,00		
		Razem pozycja 9				0,00	125,000	0,00
10	KNNR N006-d.2 03-09-02-01	Nawierzchnia asfaltowa warstwa ścieralna AC11S grub 4 cm	m ²				125,000	
		-- Robocizna --	r-g	0,03990	0,00	0,00		
		-- Materiały --						
		Masy asfaltowe z wypełniaczami AC11S	Mg	0,10200	0,00	0,00		

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość	
		Materiał pomocniczy(od M)	%	0,20000	0,00	0,00			
		-- Sprzęt --							
		Walec statyczny samojezdny 6 Mg	m-g	0,00750	0,00	0,00			
		Walec statyczny ogumiony 10 Mg	m-g	0,00750	0,00	0,00			
		Samochód wywrotka 5-10 Mg	m-g	0,01800	0,00	0,00			
		Rozścielacz mas bitumicznych szer 4,5 m	m-g	0,00750	0,00	0,00			
Razem pozycja 10							0,00	125,000	0,00
3		CPV 45233220-7: Roboty w zakresie nawierzchni dróg							
11	KNR 231-10-d.3 04-07-00	Skropienie oczyszczonej nawierzchni bitumicznej z podbudową emulsja asfaltowa w ilości 0,7kg/m2	m ²				4 836,000		
		-- Robocizna --	r-g	0,00950	0,00	0,00			
		-- Materiały --							
		Olej napędowy	kg	0,01800	0,00	0,00			
		Emulsja asfaltowa drogowa	kg	0,70000	0,00	0,00			
		Materiał pomocniczy(od M)	%	0,50000	0,00	0,00			
		-- Sprzęt --							
		Ciągnik kołowy 29-37 kW [40-50 KM] (1)	m-g	0,01220	0,00	0,00			
		Skrapiarka samojezdna 500-1500 dm3	m-g	0,01220	0,00	0,00			
Razem pozycja 11							0,00	4 836,000	0,00
12	KNNR N006-d.3 03-08-01-01	Nawierzchnia asfaltowa warstwa wiążąco-wyrównawcza AC16W grub 4 cm 100kg/m2	m ²				4 836,000		
		-- Robocizna --	r-g	0,03120	0,00	0,00			
		-- Materiały --							
		Masy asfaltowe z wypełniaczami AC16W	Mg	0,09950	0,00	0,00			
		Materiał pomocniczy(od M)	%	0,20000	0,00	0,00			
		-- Sprzęt --							
		Walec statyczny samojezdny 6 Mg	m-g	0,00680	0,00	0,00			
		Walec statyczny ogumiony 10 Mg	m-g	0,00680	0,00	0,00			
		Samochód wywrotka 5-10 Mg	m-g	0,01710	0,00	0,00			
		Rozścielacz mas bitumicznych szer 4,5 m	m-g	0,00680	0,00	0,00			
Razem pozycja 12							0,00	4 836,000	0,00
13	KNR 231-10-d.3 04-07-00	Skropienie warstwy wiążąco-wyrównawczej emulsja asfaltowa w ilości 0,5kg/m2	m ²				4 640,000		
		-- Robocizna --	r-g	0,00950	0,00	0,00			
		-- Materiały --							
		Olej napędowy	kg	0,01800	0,00	0,00			
		Emulsja asfaltowa drogowa	kg	0,51000	0,00	0,00			
		Materiał pomocniczy(od M)	%	0,50000	0,00	0,00			
		-- Sprzęt --							
		Ciągnik kołowy 29-37 kW [40-50 KM] (1)	m-g	0,01220	0,00	0,00			
		Skrapiarka samojezdna 500-1500 dm3	m-g	0,01220	0,00	0,00			
Razem pozycja 13							0,00	4 640,000	0,00
14	KNNR N006-d.3 03-09-02-01	Nawierzchnia asfaltowa warstwa ścierna AC11S grub 4 cm	m ²				4 720,000		
		-- Robocizna --	r-g	0,03990	0,00	0,00			
		-- Materiały --							
		Masy asfaltowe z wypełniaczami AC11S	Mg	0,10200	0,00	0,00			

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
		Material pomocniczy(od M)	%	0,20000	0,00	0,00		
		-- Sprzęt --						
		Walec statyczny samojezdny 6 Mg	m-g	0,00750	0,00	0,00		
		Walec statyczny ogumiony 10 Mg	m-g	0,00750	0,00	0,00		
		Samochód wywrotka 5-10 Mg	m-g	0,01800	0,00	0,00		
		Rozścielacz mas bitumicznych szer 4,5 m	m-g	0,00750	0,00	0,00		
Razem pozycja 14						0,00	4 720,000	0,00
4		CPV 45233320-8: Odtworzenie obustronnego pobocza tłuczniowego						
15	KNNR N006-d.4 01-13-05-00	Odtworzenie pobocza z tłucznia kamiennego 0/31,5mm KŁSM grub 10 cm WA24-2 F2 LA<=30 przy drodze gminnej	m ²				1 740,000	
		-- Robocizna --	r-g	0,02610	0,00	0,00		
		-- Materiały --						
		Tłucznie kamienne)/31,5mm WA24-2 F2 LA<=30	Mg	0,21200	0,00	0,00		
		Miał kamienny	Mg	0,01430	0,00	0,00		
		Woda przemysłowa	m ³	0,01000	0,00	0,00		
		Material pomocniczy(od M)	%	0,20000	0,00	0,00		
		-- Sprzęt --						
		Równiarka samojezdna 100 kM	m-g	0,00290	0,00	0,00		
		Walec statyczny samojezdny 6 Mg	m-g	0,02820	0,00	0,00		
Razem pozycja 15						0,00	1 740,000	0,00
16	KNR 231-14-d.4 02-02-00	Ręczne plantowanie i uzupełnianie ziemnego pobocza	m ²				2 320,000	
		-- Robocizna --	r-g	0,10400	0,00	0,00		
Razem pozycja 16						0,00	2 320,000	0,00
Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT								0,00

Słownie: zero i 00/100 zł