

Przebudowa drogi gminnej na dz. nr ewid. 133/13, 129/2, 133/84, 134 w m. Średnia Wieś w km. 0+000 - 0+550 + odnoga 115mb

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
1. ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE				
1	KNR 2-01 0119/04	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie pagórkowatym lub podgórskim 0,550+0,06	km	0,61
		razem	km	0,61
2	KNR 2-01 0108/05	Mechaniczne karczowanie krzaków i podszyć średniej gęstości	ha	0,05
3	KNR 2-31 0813/01	Rozebranie krawężników betonowych o wymiarach 15x30cm, na podsypce piaskowej	m	1.100,00
2. ROBOTY ZIEMNE				
4	KNR 2-01 0206/04	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi z transportem urobku samochodami samowyładowczymi na odległość do 1,0km - koparki o pojemności łyżki 0,60m3, grunt kategorii III-	m3	100,00
4. PODBUDOWY				
5	KNR 2-31 0101/01	Koryta o głębokości 20 cm wykonywane mechanicznie na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kategorii I-IV odnoga CD 320 mijanka 50 -181,5	m2 m2 m2	320,00 50,00 -181,50
		razem	m2	188,50
6	KNR 2-31 0103/04	Profilowanie i zagęszczanie mechaniczne podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kategorii I-IV odnoga CD 320 parking 220 mijanka 50 -181,5	m2 m2 m2 m2	320,00 220,00 50,00 -181,50
		razem	m2	408,50
7	KNR 2-31 0109/03	Podbudowy betonowe bez dylatacji o grubości warstwy po zagęszczeniu 12cm - stabilizacja dowożona z wytwórni R 1,5-2,5 Mpa odnoga CD 320 mijanka 50 -181,5	m2 m2 m2	320,00 50,00 -181,50
		razem	m2	188,50
8	KNR 2-31 0109/04	Podbudowy betonowe bez dylatacji - za każdy dalszy 1cm ponad 12cm (dla 18cm) - stabilizacja dowożona z wytwórni R 1,5-2,5 Mpa	m2	188,50
9	KNR 2-31 0114/05	Warstwa dolna podbudowy z kruszywa łamanego o grubości po zagęszczeniu 15cm odeinek CD 320 parkin i zjazd 220 mijanka 50 -181,5	m2 m2 m2 m2	320,00 220,00 50,00 -181,50
		razem	m2	408,50
10	KNR 2-31 0114/06	Warstwa dolna podbudowy z kruszywa łamanego o grubości po zagęszczeniu 15cm - za każdy dalszy 1cm (dla 5cm)	m2	408,50
11	KNR 2-31 0108/02	Wyrównanie mechaniczne istniejącej podbudowy mieszanką mineralno-asfaltową droga główna 1930*0,02*2,5	t	96,50
		razem	t	96,50
5. NAWIERZCHNIA				
12	KNR 2-31 0204/05	Nawierzchnie z tłucznia kamiennego z warstwą górną z tłucznia o grubości po zgęszczeniu 8cm - nawierzchnia z kłińca 20-40mm - pobocza odnoga CD 115*0,3*2 droga główna 500*2*0,2 -33	m2 m2 m2	69,00 200,00 -33,00
		razem	m2	236,00
13	KNR 2-31 1004/06	Oczyszczenie mechaniczne nawierzchni ulepszonej z bitumu	m2	1.930,00
14	KNR 2-31 1004/07	Skropienie nawierzchni asfaltem	m2	2.371,50
15	KNR 2-31 0310/01	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych z warstwą wiążącą asfaltową o grubości po zagęszczeniu 4cm droga główna AB 1930 odnoga CD 320	m2 m2	1.930,00 320,00

Przebudowa drogi gminnej na dz. nr ewid. 133/13, 129/2, 133/84, 134 w m. Średnia Wieś w km. 0+000 - 0+550 + odnoga 115mb

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		parking i zjazd 220	m2	220,00
		mijanka 50	m2	50,00
		-148,5	m2	-148,50
		razem	m2	2.371,50
16	KNR 2-31 0310/02	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych z warstwą wiążącą afaltową o grubości po zagęszczeniu 4cm - za każdy dalszy 1cm (dla 1cm)	m2	2.371,50
17	KNR AT-04 0104/01	Regeneracja (naprawa) nawierzchni bitumicznych przy użyciu geowłóknin o szerokości 5m - ułożenie geokompozytu szklano-węglowego 100*100	m2	1.930,00
		droga główna AB 1930	m2	1.930,00
		razem	m2	1.930,00
18	KNR 2-31 1004/07	Skropienie nawierzchni asfaltem	m2	2.371,50
19	KNR 2-31 0310/05	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych z warstwą ścierną afaltową o grubości po zagęszczeniu 3cm	m2	2.371,50
20	KNR 2-31 0310/06	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych z warstwą ścierną afaltową o grubości po zagęszczeniu 3cm - za każdy dalszy 1cm (dla 1cm)	m2	2.371,50
21	KNR 2-31 0511/03	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubości 8cm szarej, układane na podspyce cementowo-piaskowej - przełożenie istniejącej kostki betonowej	m2	30,000
		6. ELEMENTY ULIC		
22	KNR 2-31 0402/04	Ława betonowa z oporem pod krawężniki	m3	71,50
		1100*0,065	m3	71,50
		razem	m3	71,50
23	KNR 2-31 0403/03	Krawężniki betonowe o wymiarach 15x30cm wystające na podsypce cementowo-piaskowej	m	1.100,00
		7. ROBOTY WYKOŃCZENIOWE I BEZPIECZEŃSTWO RUCHU		
24	KNR 2-01 0119/04	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie pagórkowatym lub podgórskim (Inwentaryzacja powykonawcza) - analiza indywidualna	km	0,61
		8. KOSZTY NIEKWALIFIKOWANE		
25	KNR 2-01 0119/04	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie pagórkowatym lub podgórskim	km	0,06
		0,055	km	0,06
		razem	km	0,06
26	KNR 2-31 0101/01	Koryta o głębokości 20 cm wykonywane mechanicznie na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kategorii I-IV	m2	181,50
		55*3,3	m2	181,50
		razem	m2	181,50
27	KNR 2-31 0103/04	Profilowanie i zagęszczanie mechaniczne podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kategorii I-IV	m2	181,50
28	KNR 2-31 0109/03	Podbudowy betonowe bez dylatacji o grubości warstwy po zagęszczeniu 12cm - stabilizacja dowożona z wytwórni R 1,5-2,5 Mpa	m2	181,50
29	KNR 2-31 0109/04	Podbudowy betonowe bez dylatacji - za każdy dalszy 1cm ponad 12cm (dla 18cm) - stabilizacja dowożona z wytwórni R 1,5-2,5 Mpa	m2	181,50
30	KNR 2-31 0114/05	Warstwa dolna podbudowy z kruszywa łamanego o grubości po zagęszczeniu 15cm	m2	181,50
31	KNR 2-31 0114/06	Warstwa dolna podbudowy z kruszywa łamanego o grubości po zagęszczeniu 15cm - za każdy dalszy 1cm (dla 5cm)	m2	181,50
32	KNR 2-31 0204/05	Nawierzchnie z tłucznia kamiennego z warstwą górną z tłucznia o grubości po zagęszczeniu 8cm - nawierzchnia z kłębka 20-40mm - pobocza	m2	33,00
		55*0,3*2	m2	33,00
		razem	m2	33,00
33	KNR 2-31 1004/07	Skropienie nawierzchni asfaltem	m2	148,50
		55*2,7	m2	148,50
		razem	m2	148,50
34	KNR 2-31 0310/01	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych z warstwą wiążącą afaltową o grubości po zagęszczeniu 4cm		

Przebudowa drogi gminnej na dz. nr ewid. 133/13, 129/2, 133/84, 134 w m. Średnia Wieś w km. 0+000 - 0+550 + odnoga 115mb

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
			m2	148,50
35	KNR 2-31 0310/02	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych z warstwą wiążącą afaltową o grubości po zagęszczeniu 4cm - za każdy dalszy 1cm (dla 1cm)	m2	148,50
36	KNR 2-31 1004/07	Skropienie nawierzchni asfaltem	m2	148,50
37	KNR 2-31 0310/05	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych z warstwą ścieralną afaltową o grubości po zagęszczeniu 3cm	m2	148,50
38	KNR 2-31 0310/06	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych z warstwą ścieralną afaltową o grubości po zagęszczeniu 3cm - za każdy dalszy 1cm (dla 1cm)	m2	148,50
39	KNR 2-01 0119/04	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie pagórkowatym lub podgórskim (Inwentaryzacja powykonawcza) - analiza indywidualna	km	0,06