

Część I: Rozbudowa drogi powiatowej nr 2642G w zakresie budowy ciągu pieszo – rowerowego na skrzyżowaniu z drogą wojewódzką nr 235

Lp	Podstawa	Opis robót	Jednostka	Obmiar	Cena jedn. NETTO	Wartość NETTO
1	2	3	4	5	6	7
1	Kalkulacja własna	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych (drogi), z wyniesieniem granic pasa drogowego	kpl.	1		
2	KNR 2-31 0814-02	Rozebranie obrzeży 8x30 cm na podsypce piaskowej	m	183,5		
3	KNR 2-31 0803-03 0803-04	Mechaniczne rozebranie nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych o grubości 5 cm	m2	191,4		
4	KNR 2-31 0802-07	Mechaniczne rozebranie podbudowy z kruszywa kamiennego o grubości 15 cm	m2	191,4		
5	KNR 2-31 0807-03	Rozebranie nawierzchni z kostki betonowej na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m2	2,4		
6	KNR 4-01 0108-09	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km	m3	43,6		
7	KNR 2-01 0202-04	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiornymi o poj. łyżki 0.60 m3 w gruncie kat. I-II z transportem urobku samochodami samowładowczymi na odległość do 1 km	m3	48		
8	KNR 2-31 0402-04	Ława pod krawężniki, oporniki, obrzeża betonowa z oporem	m3	10		
9	KNR 2-31 0403-03	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m	12,9		
10	KNR 2-31 0403-03	Krawężniki betonowe wtopione o wymiarach 15x22 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m	25,9		
11	KNR 2-31 0407-04	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m	185		
12	KNR 2-31 0103-04	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV	m2	9,5		
13	KNR 2-31 0106-03 0106-04	Warstwa odcinająca zagęszczana mechanicznie - 15 cm grubości po zagęszczeniu	m2	9,5		
14	KNR 2-31 0114-05 0114-06	Podbudowa pomocnicza z mieszanki niezwiązanej z kruszywem C50/30 o uziarnieniu 0/31,5mm - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 22 cm	m2	9,5		
15	KNR AT-03 0202-01	Mechaniczne oczyszczenie i skropienie emulsją asfaltową na zimno podbudowy tłuczniowej; zużycie emulsji 0,8 kg/m2	m2	9,5		
16	KNR 2-31 0110-01 0110-02	Podbudowa zasadnicza z betonu asfaltowego AC16P - grubość warstwy po zagęszczeniu 7 cm	m2	9,5		
17	KNR AT-03 0202-02	Mechaniczne oczyszczenie i skropienie emulsją asfaltową na zimno podbudowy lub nawierzchni betonowej/bitumicznej; zużycie emulsji 0,5 kg/m2	m2	9,5		
18	KNR 2-31 0311-01 0311-02	Warstwa wiążąca z betonu asfaltowego AC16W- grubość po zagęszczeniu 5 cm	m2	9,5		
19	KNR AT-03 0202-02	Mechaniczne oczyszczenie i skropienie emulsją asfaltową na zimno podbudowy lub nawierzchni betonowej/bitumicznej; zużycie emulsji 0,5 kg/m2	m2	9,5		
20	KNR 2-31 0311-05 0311-06	Nawierzchnia z betonu asfaltowego AC11S - grubość po zagęszczeniu 4 cm	m2	9,5		
21	KNR 2-31 0103-04	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV	m2	73,7		
22	KNR 2-31 0106-03 0106-04	Warstwa odcinająca zagęszczana mechanicznie - 10 cm grubości po zagęszczeniu	m2	73,7		

23	KNR 2-31 0114-05	Podbudowa zasadnicza z mieszanki niezwiązanej z kruszywem C50/30 o uziarnieniu 0/31,5mm o grubości po zagęszczeniu	m2	73,7		
24	KNR 2-31 0511-03	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej beżowej szarej o grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m2	63,8		
25	KNR 2-31 0511-03	Nawierzchnie z płytek bąbelkowych żółtych o grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m2	4,8		
26	KNR 2-31 0511-03	Nawierzchnie z płytek podłużnie ryflowanych żółtych o grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m2	5,1		
27	KNR 2-31 0103-04	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV	m2	116,6		
28	KNR 2-31 0106-03 0106-04	Warstwa odcinająca zagęszczana mechanicznie - 10 cm grubości po zagęszczeniu	m2	116,6		
29	KNR 2-31 0114-05	Podbudowa zasadnicza z mieszanki niezwiązanej z kruszywem C50/30 o uziarnieniu 0/31,5mm o grubości po zagęszczeniu 15 cm	m2	116,6		
30	KNR 2-31 0511-03	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej beżowej czerwonej o grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m2	116,6		
31	KNR 2-31 0103-04	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV	m2	63,3		
32	KNR 2-31 0106-03 0106-04	Warstwa odcinająca zagęszczana mechanicznie - 10 cm grubości po zagęszczeniu	m2	63,3		
33	KNR 2-31 0114-05	Podbudowa zasadnicza z mieszanki niezwiązanej z kruszywem C50/30 o uziarnieniu 0/31,5mm o grubości po zagęszczeniu 15 cm	m2	63,3		
34	KNR 2-31 0511-03	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej beżowej czerwonej o grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m2	59,3		
35	KNR 2-31 0511-03	Nawierzchnie z płytek bąbelkowych żółtych o grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m2	2,4		
36	KNR 2-31 0511-03	Nawierzchnie z płytek podłużnie ryflowanych żółtych o grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m2	1,6		
37	KNR 2-25 0420-03	Znak drogowy- rozebranie	szt.	21		
38	KNR 2-25 0419-05	Słupki do znaków drogowych z rur stalowych o śr.70 mm - rozebranie	szt.	16		
39	KNR 2-31 0703-01	Przymocowanie tablic znaków drogowych zakazu, nakazu, ostrzegawczych, informacyjnych o powierzchni do 0.3 m2 (z rozbiórki)	szt.	13		
40	KNR 2-31 0703-01	Przymocowanie tablic znaków drogowych zakazu, nakazu, ostrzegawczych, informacyjnych o powierzchni do 0.3 m2	szt.	17		
41	KNR 2-31 0703-02	Przymocowanie tablic znaków drogowych zakazu, nakazu, ostrzegawczych, informacyjnych o powierzchni ponad 0.3 m2	szt.	2		
42	KNR 2-31 0702-02	Słupki do znaków drogowych z rur stalowych o śr. 70 mm (z rozbiórki)	szt.	16		
43	KNR 2-31 0702-02	Słupki do znaków drogowych z rur stalowych o śr. 70 mm	szt.	8		
44	KNR 2-31 0706-06	Oznakowanie poziome chemoutwardzalne	m2	32,9		
45	KNR 2-31 0818-01 analogia	Rozebranie barierki U-12a	m	15		
46	KNR 6 0701-04 analogia	Montaż barierki U-12a (z rozbiórki)	m	15		

			kpl.	1		
47	Kalkulacja własna	Zakup i ustawienie lampy hybrydowej				
					RAZEM NETTO	
					VAT.....%	
					RAZEM BRUTTO	