

Przedmiar

"Przebudowa drogi gminnej nr 110269 C Babiak- gr Gminy - Działyń wraz z przebudową skrzyżowania drogi powiatowej nr 2125 C Paliwodziczna - Węgiersk"

Nr	Podstawa	Nr ST	Opis robót	Jm	Ilość
			Roboty przygotowawcze, przebudowa przepustu pod drogą gminną		
1	KNR 2-01 0119/03		Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym	km	0,793
2	KNR 2-31 0802/07		Rozebranie mechaniczne podbudowy z kruszywa kamiennego o grubości 15cm	m2	8
3	KNR 2-01 0203/03.3		Roboty ziemne w gruncie kategorii IV wykonywane koparkami przedsiębiornymi o pojemności łyżki 1,20m3 z transportem urobku samochodami samowyładowczymi 15-20t na odległość do 1km	m3	10
4	KNR 2-31 0104/03		Warstwa odsączająca o grubości po zagęszczeniu 10cm na poszerzeniach zagęszczana mechanicznie	m2	12
5	KNR 2-31 0605/01		Ławy fundamentowe żwirowe przepustów rurowych	m3	4
6	KNR 2-31 0605/08		Rury z tworzyw sztucznych o średnicy 60cm przepustów rurowych	m	12
7	KNR 2-31 0605/05		Ścianki czołowe dla rur o średnicy 60cm przepustów rurowych pod zjazdami - obrukowanie kamieniem polnym	ścianka	2
8	KNR 2-31 0104/03 (dopłata 3x)		Warstwa odsączająca o grubości po zagęszczeniu 10cm na poszerzeniach zagęszczana mechanicznie	m2	12
9	KNR 2-31 0114/05		Warstwa dolna podbudowy z kruszywa łamanego o grubości po zagęszczeniu 15cm	m2	8
10	KNR 2-31 0114/07		Warstwa górna podbudowy z kruszywa łamanego o grubości po zagęszczeniu 8cm	m2	8
11	KNR 2-31 0103/04		Profilowanie i zagęszczanie mechaniczne podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni	m2	8
			Remont przepustu pod wjazdem nr 7		
12	KNR 2-31 0802/07		Rozebranie mechaniczne podbudowy z kruszywa kamiennego o grubości 15cm	m2	6
13	KNR 2-01 0203/03.3		Roboty ziemne w gruncie kategorii IV wykonywane koparkami przedsiębiornymi o pojemności łyżki 1,20m3 z transportem urobku samochodami samowyładowczymi 15-20t na odległość do 1km	m3	6
14	KNR 2-31 0104/03		Warstwa odsączająca o grubości po zagęszczeniu 10cm na poszerzeniach zagęszczana mechanicznie	m2	6
15	KNR 2-31 0605/01		Ławy fundamentowe żwirowe przepustów rurowych	m3	1
16	KNR 2-31 0605/08		Rury z tworzyw sztucznych o średnicy 40 cm przepustów rurowych	m	6
17	KNR 2-31 0605/05		Ścianki czołowe dla rur o średnicy 40 cm przepustów rurowych pod zjazdami - obrukowanie kamieniem polnym	ścianka	2
18	KNR 2-31 0104/03 (dopłata 3x)		Warstwa odsączająca o grubości po zagęszczeniu 10cm na poszerzeniach zagęszczana mechanicznie	m2	6
19	KNR 2-31 0114/05		Warstwa dolna podbudowy z kruszywa łamanego o grubości po zagęszczeniu 15cm	m2	6
20	KNR 2-31 0114/07		Warstwa górna podbudowy z kruszywa łamanego o grubości po zagęszczeniu 8cm	m2	6
21	KNR 2-31 0103/04		Profilowanie i zagęszczanie mechaniczne podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni	m2	6
			Roboty ziemne		
22	KNR 2-01 0126/01		Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej o grubości do 15cm za pomocą spycharki (793*1*2=1586)	m2	1.586
23	KNR 2-01 0203/03.3		Roboty ziemne w gruncie kategorii IV wykonywane koparkami przedsiębiornymi o pojemności łyżki 1,20m3 z transportem urobku samochodami samowyładowczymi 15-20t na odległość do 1km (1583*0,15=238)	m3	238
			Perony przystankowe		
24	KNR 2-31 0102/05 (dopłata 3x)		Koryta głębokości 10cm wykonywane na poszerzeniach w gruncie kategorii II-IV	m2	4
25	KNR 6 0403/03		Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30cm, z wykonaniem ławy betonowej, na podsypce cementowo-piaskowej	m	12

Przedmiar

"Przebudowa drogi gminnej nr 110269 C Babiak- gr Gminy - Działyń wraz z przebudową skrzyżowania drogi powiatowej nr 2125 C Paliwodziczna - Węgiersk"

Nr	Podstawa	Nr ST	Opis robót	Jm	Ilość
26	KNR 2-31 0104/03		Warstwa odsączająca o grubości po zagęszczeniu 10cm na poszerzeniach zagęszczana mechanicznie	m2	4
27	KNR 2-31 0114/05		Warstwa podbudowy z kruszywa łamanego frakcji 0-31,5 mm o grubości po zagęszczeniu 15cm	m2	4
28	KNR 2-31 0105/05		Warstwy podsypkowe cementowo-piaskowe zagęszczane ręcznie o grubości po zagęszczeniu 3cm	m2	4
29	KNR 6 0502/02.2		Chodniki z kostki brukowej betonowej grubości 6cm na podsypce cementowo-piaskowej wypełnieniem spoin piaskiem - czerwonej	m2	4
			Nawierzchnia na jezdni i skrzyżowaniu z DP 2125 C		
30	KNR 2-31 1004/07		Skropienie nawierzchni emulsją asfaltową C60B3ZM	m2	3.965
31	KNR 2-31 0310/01		Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych z warstwą wiążącą afaltową o grubości po zagęszczeniu 3cm - AC 11 W	m2	3.965
32	KNR 2-31 0310/02		Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych z warstwą wiążącą afaltową - za każdy dalszy 1cm ponad 4cm grubości po zagęszczeniu	m2	3.965
33	KNR 2-31 1004/07		Skropienie nawierzchni emulsją asfaltową C60B3ZM (793*5=3965+220=4185)	m2	4.185
34	KNR 2-31 0310/05		Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych z warstwą ścieralną afaltową o grubości po zagęszczeniu 3cm - AC 11 S	m2	4.185
35	KNR 2-31 0310/06		Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych z warstwą ścieralną afaltową - za każdy dalszy 1cm ponad 3cm grubości po zagęszczeniu	m2	4.185
			Pobocza i rowy		
36	KNR 2-31 0103/04		Profilowanie i zagęszczanie mechaniczne podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kategorii I-IV (793*2*0,75=1189,5+33,5=1223)	m2	1.223
37	KNR 2-31 0114/07		Pobocza z kruszywa łamanego o grubości po zagęszczeniu 8cm	m2	1.223
38	KNR 2-31 1403/06		Oczyszczanie rowu z namułu o grubości 30cm z wyprofilowaniem skarp	m	1.350
			Zjazdy i skrzyżowanie z drogą gminną		
39	KNR 2-31 0102/01		Koryta o głębokości 10cm wykonywane na poszerzeniach jezdni w gruncie kategorii II-IV	m2	139,5
40	KNR 2-31 0102/02 (dopłata 4x)		Koryta wykonywane na poszerzeniach jezdni w gruncie kategorii II-IV - za każde dalsze 5cm ponad 10cm	m2	139,5
41	KNR 2-31 0104/03		Warstwa odsączająca o grubości po zagęszczeniu 10cm na poszerzeniach zagęszczana mechanicznie	m2	139,5
42	KNR 2-31 0114/05		Warstwa dolna podbudowy z kruszywa łamanego o grubości po zagęszczeniu 10 cm frakcji 0-31,5 mm	m2	139,5
43	KNR 2-31 0103/04		Profilowanie i zagęszczanie mechaniczne podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni	m2	139,5
44	KNR 2-31 1004/07		Skropienie nawierzchni emulsją asfaltową C60B3ZM	m2	139,5
45	KNR 2-31 0310/01		Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych z warstwą wiążącą afaltową o grubości po zagęszczeniu 3cm - AC 11 W	m2	139,5
46	KNR 2-31 1004/07		Skropienie nawierzchni emulsją asfaltową C60B3ZM	m2	139,5
47	KNR 2-31 0310/05		Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych z warstwą ścieralną afaltową o grubości po zagęszczeniu 3cm - AC 11 S	m2	139,5
			Elementy bezpieczeństwa ruchu drogowego		
48	KNR 2-31 0702/01		Słupki do znaków drogowych z rur stalowych o średnicy 50mm	szt	6
49	KNR 2-31 0703/01		Przymocowanie znaków zakazu, nakazu, ostrzegawczych i informacyjnych o powierzchni do 0,3m2	szt	8
50	KNR 2-31 1301/06		Malowanie mechaniczne linii jezdni na skrzyżowaniach i przejściach dla pieszych farbą chlorokauczkową	m2	12,5
51			Montaż lampy hybrydowej doświetlającej przejście dla pieszych (kalkulacja własna)	szt	1