

Przedmiar

Przebudowa drogi wojewódzkiej nr 552 w km od 4+101 do 4+401 w miejscowości Lulkowo, dł 0,3 km

Nr	Podstawa	Nr ST	Opis robót	Jm	Ilość
			Roboty przygotowawcze		
1	KNR 2-01 0119/03		Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym	km	0,3
2	KNR 2-01 0126/01		Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej o grubości do 10 cm za pomocą równiarki (ścinka zawyżonych poboczy) (300*0,75=225)	m2	225
3	KNR 2-31 1510/04.3		Transport samochodem samowyladowczym 5-10t z załadunkiem mechanicznym darniny na odległość do 1,0 km (225*0,1=22,5)	m3	22,5
4	KNR 2-31 0815/06		Rozebranie wjazdów z kostki typu polbruk na podsypce cementowo-piaskowej (10 szt)	m2	129,6
5	KNR 2-31 1406/02		Regulacja pionowa kraterów ściekowych ulicznych - wpust uliczny 1 szt, studnia telekomunikacyjna 1 szt)	szt	2
6	KNR AT-03 0102/01		Roboty remontowe z wywozem materiału z rozbiórki na odległość do 1km - frezowanie nawierzchni bitumicznej o grubości do 4cm (częściowe frezowanie nawierzchni w celu poprawy spadków podłużnych i poprzecznych)	m2	900
			Regulacja wjazdów z kostki betonowej		
7	KNR 2-31 0407/04		Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8cm na podsypce piaskowej, z wypełnieniem spoin zaprawą cementową - ułożenie obrzeży z rozbiórki na ławie betonowej	m	67
8	KNR 2-31 0403/05		Krawężniki betonowe o wymiarach wtopione na podsypce cementowo-piaskowej - ułożenie krawężników rozbiórkowych na ławie betonowej	m	85
9	KNR 2-31 0114/07		Warstwa górna podbudowy z kruszywa łamanego o grubości po zagęszczeniu 8cm - wyrównanie podbudowy	m2	129,6
10	KNR 2-31 0103/04		Profilowanie i zagęszczanie mechaniczne podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni	m2	129,6
11	KNR 2-31u1 0600/03		Wjazdy do bram z kostki brukowej betonowej 20x10cm o grubości 8cm na podsypce cementowo-piaskowej 5cm - kostka rozbiórkowa	m2	129,6
			Wjazdy bitumiczne		
12	KNR 2-31 0101/01		Koryta o głębokości 20 cm wykonywane mechanicznie na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kategorii I-IV	m2	67
13	KNR 2-31 0101/02 (dopłata 2x)		Koryta wykonywane mechanicznie na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kategorii I-IV - za każde dalsze 5cm ponad 20cm - krotność 2	m2	67
14	KNR 2-31 0104/05		Warstwa odsączająca o grubości po zagęszczeniu 10cm w korycie lub na całej szerokości drogi zagęszczana mechanicznie	m2	67
15	KNR 2-31 0114/05		Warstwa podbudowy z kruszywa łamanego 0/31,5 o grubości po zagęszczeniu 15cm - na zjazdach	m2	67
16	KNR 2-31 0114/07		Warstwa podbudowy z kruszywa łamanego o grubości po zagęszczeniu 10 cm - na chodniku	m2	67
17	KNR 2-31 0310/01		Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych z warstwą wiążącą asfaltową o grubości po zagęszczeniu 4cm - AC 16 W	m2	67
18	KNR 2-31 1004/07		Skropienie nawierzchni emulsją asfaltową	m2	67
19	KNR 2-31 0310/05		Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych z warstwą ścieralną asfaltową o grubości po zagęszczeniu 3cm AC 11S	m2	67
20	KNR 2-31 0310/06		Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych z warstwą ścieralną asfaltową - za każdy dalszy 1cm ponad 3cm grubości po zagęszczeniu	m2	67
			Nawierzchnia bitumiczna		
21	KNR 2-31 1004/06		Oczyszczenie mechaniczne nawierzchni ulepszonej z bitumu	m2	1.800
22	KNR 2-31 1004/07		Skropienie nawierzchni emulsją asfaltową C60B3ZM	m2	1.800
23	KNR 2-31 0310/01		Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych z warstwą wiążącą asfaltową o grubości po zagęszczeniu 4cm - AC 16 W	m2	1.800
24	KNR 2-31 1004/07		Skropienie nawierzchni emulsją asfaltową	m2	1.800
25	KNR 2-31 0310/05		Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych z warstwą ścieralną asfaltową o grubości po zagęszczeniu 3cm AC 11S	m2	1.800
26	KNR 2-31 0310/06		Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych z warstwą ścieralną asfaltową - za każdy dalszy 1cm ponad 3cm grubości po zagęszczeniu	m2	1.800

Przedmiar

Przebudowa drogi wojewódzkiej nr 552 w km od 4+101 do 4+401 w miejscowości Lulkowo, dł 0,3 km

Nr	Podstawa	Nr ST	Opis robót	Jm	Ilość
			Pobocza		
27	KNR 2-31 0114/07		Pobocza z kruszywa łamanego zmieszanego z destruktem w bitumicznym w stosunku 1:1 o grubości po zagęszczeniu 8cm	m2	225
			Roboty wykończeniowe		
28	KNR 2-31 0706/03		Linie segregacyjne i krawędziowe przerywane malowane mechanicznie - cienkowarstwowe	m2	25
29	KNR 2-01 0119/03		Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym - inwentaryzacja geodezyjna	km	0,3