

Przedmiar Robót

Przebudowa drogi gminnej Nr 108595L Wola Trzydnicka - Trzydnik Mały (Stara Wieś) od km 0+17,59 do km 1+007,47.

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
Roboty przygotowawcze				
1	KNR 2-01 0119/03	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach drogowych - trasa dróg w terenie równinnym 1,4	km	1,4
		razem	km	1,4
2	KNR 2-01 0126/01	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej o grubości do 15cm za pomocą spycharki wraz z wywiezieniem 989*3,20	m2	3 164,8
		razem	m2	3 164,8
3	KNR 2-01 0126/02	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej za pomocą spycharki - dodatek za każde dalsze 5cm grubości humusu (ponad 15cm)	m2	3 164,8
4	KNNR 1 0104/11	Karczowanie pni o śr. 16-25 cm koparką podsiębierną w gruntach kat.III-IV o normalnej wilgotności	szt.	8
5	KNNR 1 0104/12	Karczowanie pni o śr. 26-35 cm koparką podsiębierną w gruntach kat.III-IV o normalnej wilgotności	szt.	14
6	KNNR 1 0104/13	Karczowanie pni o śr. 36-45 cm koparką podsiębierną w gruntach kat.III-IV o normalnej wilgotności	szt.	9
7	KNNR 1 0102/05	Mechaniczne karczowanie krzaków i podszyć średnich od 31% do 60% powierzchni.	ha	0,049
8	KNNR 1 0107/03	Wywożenie gałęzi na odległość do 2km.	mp	6,958
9	KNNR 1 0107/02	Wywożenie karpiny na odległość do 2km.	mp	27,33
10	KNNR 1 0110/01	Usunięcie pozostałości po karczunku - dragowina, karcze, gałęzie i resztki	mp	1,22
Roboty rozbiórkowe				
11	KNR AT-03 0102/01	Roboty remontowe z wywozem materiału z rozbiórki na odległość do 1km - frezowanie nawierzchni bitumicznej o grubości do 4cm	m2	70
12	KNR AT-03 0106/01	Mechaniczna rozbiórka z wywozem na odległość do 1km nawierzchni z płyt drogowych betonowych sześciokątnych i kwadratowych grubości 12 lub 15cm bez względu na rodzaj spoinowania i rodzaj podsypki	m2	120
Roboty ziemne				
13	KNNR 1 0209/09	Wykopy oraz przekopy wyk.na odkład koparkami przedsiębiernymi o poj.łyżki 0.60 m3 w gr.kat. III- zużycie na miejscu.(Tab.Rob.Ziem.-odcinek). 688,03*1,2	m3	825,636
		razem	m3	825,636
14	KNNR 1 0215/01	Przemieszczanie spycharkami mas ziemnych kat. I-III uprzednio odspojonych na odl.do 50 m- zużycie na miejscu. 366,02*1,2	m3	439,224
		razem	m3	439,224
15	KNNR 1 0402/02	Formowanie i zagęszczanie nasypów korpusu drogowego o wys.do 3 m z ziemi dostarczonej samochodami; kat.gr.III-IV z uzupełnieniem ubytków po karczowaniu pni. 497,18*1,2	m3	596,616
		razem	m3	596,616
16	KNNR 1 0202/08	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.60 m3 w gr.kat. III-IV z transp.urobku na odl.do 1 km sam.samowylad.- Wykonanie nadmiaru 190,86*1,2	m3	229,032
		razem	m3	229,032

Przedmiar Robót

Przebudowa drogi gminnej Nr 108595L Wola Trzydnicka - Trzydnik Mały (Stara Wieś) od km 0+17,59 do km 1+007,47.

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
17	KNNR 5 0111/03	Zabezpieczenie w wykopie doziemnych sieci uzbrojenia terenu rurą ochronną z PCV dwudzielną o średnicy do 110 mm. 87+2*9	m	105
		razem	m	105
		Podbudowy		
18	KNNR 6 0102/02	Koryta o głębokości 20cm wykonywane na poszerzeniach jezdni o szerokości do 2,5m w gruncie kategorii II-IV 989*0,75	m2	741,75
		razem	m2	741,75
19	KNNR 6 0103/01	Profilowanie i zagęszczanie ręczne podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kategorii II-IV	m2	741,75
20	KNNR 6 0111/02	Podbudowa pomocnicza - mieszanka związana cementem C5/6, grubość warstwy po zagęszczeniu - 15cm	m2	741,75
21	KNNR 6 0113/06	Podbudowy zasadnicza - mieszanka niezwiązana z kruszywa C 90/3, warstwa górna (poszerzenia jezdni), grubość warstwy po zagęszczeniu 20cm	m2	741,75
		Nawierzchnia jezdni oraz pobocza		
22	KNR 2-31 1004/06	Oczyszczenie mechaniczne nawierzchni drogowej	m2	4 044,35
23	KNNR 6 0107/01	Wyrównanie i zagęszczanie mechaniczne istniejącej podbudowy tłucznem sortowanym o średniej grubości warstwy po zagęszczeniu do 10cm	m3	958,296
24	KNNR 6 1005/07	Skropienie nawierzchni emulsją asfaltową	m2	4 044,35
25	KNNR 6 0108/02	Wyrównanie istniejącej podbudowy mieszanką mineralno-asfaltową standard II sposobem mechanicznym	t	1 374,6
26	KNNR 6 1005/07	Skropienie nawierzchni emulsją asfaltową	m2	4 044,35
27	KNNR 6 0308/01	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych standard I - warstwa wiążąca o grubości po zagęszczeniu 4cm	m2	4 044,35
28	KNNR 6 0309/02	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych standard I - warstwa ścieralna o grubości po zagęszczeniu 4cm	m2	4 044,35
29	KNR 2-31 0107/01	Wykonanie poboczy jezdni z mieszanek niezwiązanych kruszyw C 90/3 zagęszczanych o średniej grubości warstwy po zagęszczeniu do 10cm 2341,45*0,75*0,1*0,9	m3	158,048
		razem	m3	158,048
		Zjazdy i zatoka autobusowa		
30	KNNR 6 0102/02	Koryta o głębokości 20cm wykonywane na poszerzeniach jezdni o szerokości do 2,5m w gruncie kategorii II-IV 39*20*1,1	m2	858
		razem	m2	858
31	KNNR 6 0103/01	Profilowanie i zagęszczanie ręczne podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kategorii II-IV	m2	858
32	KNNR 6 0111/02	Podbudowa pomocnicza - mieszanka związana cementem C5/6, grubość warstwy po zagęszczeniu - 15cm 39*20*1,05	m2	819
		razem	m2	819
33	KNNR 6 0113/06	Podbudowy zasadnicza - mieszanka niezwiązana z kruszywa C 90/3, warstwa górna (poszerzenia jezdni), grubość warstwy po zagęszczeniu 20cm	m2	819
34	KNNR 6 1005/07	Skropienie nawierzchni emulsją asfaltową	m2	819

Przedmiar Robót

Przebudowa drogi gminnej Nr 108595L Wola Trzydnicka - Trzydnik Mały (Stara Wieś) od km 0+17,59 do km 1+007,47.

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
35	KNNR 6 0308/01	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych standard I - warstwa wiążąca o grubości po zagęszczeniu 4cm	m2	819
36	KNNR 6 0309/02	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych standard I - warstwa ścieralna o grubości po zagęszczeniu 4cm	m2	819
37	KNR AT-03 0304/03	Nawierzchnia zatoki autobusowej z kostki brukowej betonowej o grubości 8cm na podsypce cementowo-piaskowej		
		28*2	m2	56
		razem	m2	56
38	KNNR 6 0403/03	Krawężniki betonowe zatoki autobusowej wystające o wymiarach 15x30cm, z wykonaniem ławy betonowej, na podsypce cementowo-piaskowej	m	52
39	KNNR 6 0502/02	Chodniki z kostki brukowej betonowej grubości 6cm na podsypce cementowo-piaskowej wypełnieniem spoin piaskiem - peron zatoki		
		20*1,5	m2	30
		razem	m2	30
40	KNNR 6 0404/05	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m	22,7
41	KNR 2-31 0107/01	Wykonanie poboczy zjazdów i zatoki z mieszanek niezwiązanych kruszyw C 90/3 zagęszczanych o średniej grubości warstwy po zagęszczeniu do 10cm		
		20*10*0,75*0,9	m3	135
		razem	m3	135
		Przepusty		
42	KNR 2-33 0601/01	Części przelotowe prefabrykowanych przepustów drogowych rurowych jednootworowych o średnicy 60cm - pod zjazdami		
		21*7,5	m	157,5
		razem	m	157,5
43	KNR 2-33 0601/02	Części przelotowe prefabrykowanych przepustów drogowych rurowych jednootworowych o średnicy 80cm - pod drogą		
		9+7	m	16
		razem	m	16
44	KNR 2-33 0606/01	Obudowy wlotów (wylotów) prefabrykowanych przepustów drogowych rurowych		
		21*3,6	m3	75,6
		razem	m3	75,6
45	KNR 2-33 0606/01	Obudowy wlotów (wylotów) prefabrykowanych przepustów drogowych rurowych		
		2*3,8	m3	7,6
		razem	m3	7,6
		Roboty wykończeniowe		
46	KNR 2-33 0702/04	Montaż odcinków prostych barier sprężystych jednostronnych	t	4,4
47	KNR 2-33 0702/05	Montaż odcinków łukowych barier sprężystych jednostronnych		
		40*2*0,055	t	4,4
		razem	t	4,4
48	KNNR 6 0701/03	Poręcze ochronne sztywne z pochwytem i przeciągiem z rur o średnicy 60 i 38mm na słupkach z rur o średnicy 60mm o rozstawie co 1,5m - U-12a	m	20
49	KNNR 1 0503/01	Plantowanie powierzchni (obrobienie na czysto) skarp i dna wykopów wykonywanych ręcznie w gruncie kategorii I-III		

Przedmiar Robót

Przebudowa drogi gminnej Nr 108595L Wola Trzydnicka - Trzydnik Mały (Stara Wieś) od km 0+17,59 do km 1+007,47.

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		989*3,5	m2	3 461,5
		razem	m2	3 461,5
50	KNNR 1 0507/01	Humusowanie skarp z obsianiem przy grubości warstwy humusu 5cm	m2	3 461,5
		Oznakowanie pionowe i poziome		
51	KNNR 6 0702/01	Słupki z rur stalowych o średnicy 70mm do pionowych znaków drogowych	szt	12
52	KNNR 6 0702/04	Pionowe znaki zakazu, nakazu, ostrzegawcze i informacyjne o powierzchni do 0,3m2	szt	18
53	KNNR 6 0705/02	Linie segregacyjne i krawędziowe ciągłe malowane mechanicznie	m2	21
54	KNNR 6 0705/03	Linie segregacyjne i krawędziowe przerywane malowane mechanicznie	m2	16