

PRZEDMIAR

Przebudowa drogi gminnej nr 836559 Jażwiny - Nieszkodnia

Lp.	Nr spec. techn.	Opis	Jedn. obm.	Ilość
1		ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE I ROZBIÓRKOWE		
1 d.1	D-01.01.01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych trasa drogi w terenie równinnym wykonane przez uprawnionego geodetę	km	5,265
2 d.1	D-01.01.01	Zabezpieczenie znaków geodezyjnych	szt.	9
3 d.1	D-05.03.05	Roboty remontowe - cięcie piłą nawierzchni bitumicznych na głębokość 6-10 cm	m	2451
4 d.1	D-01.02.04	Rozebranie nawierzchni bitumicznej gr. 6-10 cm	m ²	474
5 d.1	D-01.02.04	Rozebranie podbudowy tłuczniowej gr. 15 cm	m ²	474
6 d.1	D-01.02.04	Frezowanie istniejącej nawierzchni bitumicznej na głębokość 0-6 cm	m	500
7 d.1	D-01.02.04	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyładowawczym na odl. 5 km	m ³	118,5
8 d.1	D-01.02.02	Usunięcie istniejących pni	szt.	100
2		REMONT ODWODNIENIA DROGI		
9 d.2	D-03.02.01	Wykonanie sączków odwadniających z rur drenarskich w filtrze z włókna kokosowego lub geowłókniny	m	200
10 d.2	D-03.02.01	Przykanaliki z rur PVC o śr. 200 mm	m	30
11 d.2	D-02.01.01	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.25 m ³ w gr.kat. I-II z transp.urobku na odl.do 5 km sam.samowyład.	m ³	76,5
12 d.2	D-03.02.01	Studzienki rewizyjne - śr. 1000 mm głębokość 2 - 2,5 m zakończone kratką żeliwną , wykonane w gruncie kat. IV	szt.	17
13 d.2	D-03.01.01	Remonty przepustów rurowych pod drogą - ławy fundamentowe betonowe wraz z robotami ziemnymi	m ³	1,6
14 d.2	D-03.01.01	Remonty przepustów rurowych z rur PVC (nośność min. 40 t) o średnicy 40 cm	m	8
15 d.2	D-03.01.01	Remont ścianek czołowych prefabrykowanych z betonu C16/20 dla przepustu z rur o średnicy 40 cm	szt	2

16 d.2	D-03.01.01	Remont ścianek czołowych z betonu C16/20 dla przepustu z rur o średnicy 60 cm	szt	2
3		ROBOTY ZIEMNE		
17 d.3	D-06.04.01	Oczyszczenie rowów z namułu o grub. 30 cm z wyprofilowaniem skarp rowu	m	3860
4		JEZDNIA		
18 d.4	D-05.03.17	Remont cząstkowy nawierzchni bitumicznych	m2	250
19 d.4	D-04.08.01	Mechaniczne wyrównywanie istniejącej nawierzchni mieszanką mineralno-asfaltową dla KR2, transport mieszanki samochodami samowładowczymi 5-10 , śr. gr. 2 cm	t	1200
20 d.4	D-04.08.01	Mechaniczne oczyszczenie istniejącej jezdni	m2	26825
21 d.4	D-04.03.01	Skropienie emulsją asfaltową na zimno podbudowy; zużycie emulsji 0,3 kg/m2	m2	54150
22 d.4	D-05.03.05	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-asfaltowych dla KR1, grubość warstwy ścieralnej po zagęszczeniu 4 cm, transport mieszanki samochodami samowład. 5-10 t Obliczenia : 5350 x 5 + 500 m2	m2	26825
5		ZJAZDY+SKRZYŻOWANIE		
23 d.5	D-04.01.01	Koryta wykonywane ręcznie gł. 30 cm w gruncie kat. III na całej szerokości	m2	680
24 d.5	D-04.01.01	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni	m2	680
25 d.5	D-04.02.01	Warstwa odcinająca zagęszczana mechanicznie - 10 cm grub.po zagęszcz.	m2	680
26 d.5	D-04.04.02	Górna warstwa podbudowy z kruszywa łamanego twardego, grubość warstwy po zagęszczeniu 20 cm	m2	680
27 d.5	D-05.03.05	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-asfaltowych dla KR1, grubość warstwy wiążącej po zagęszczeniu 4 cm, transport mieszanki samochodami samowład.5-10 t	m2	653
28 d.5	D-05.03.05	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-asfaltowych dla KR1, grubość warstwy ścieralnej po zagęszczeniu 4 cm, transport mieszanki samochodami samowład. 5-10 t	m2	625

6		PRZEŁOŻENIE ISTNIEJĄCYCH CHODNIKÓW		
29 d.6	D-08.02.02	Przełożenie chodnika i z kostki brukowej betonowej grubości 6 cm szarej, układane na podsypce cementowo-piaskowej o gr. 3cm	m2	1143
7		ELEMENTY ULIC		
30 d.7	D-08.01.01	Rozbiórka i ponowne ułożenie krawężników betonowych o wym. 15x30 cm na podsypce cem - piaskowej wraz z ławą betonową C8/10	m	1180
31 d.7	D-08.01.01	Obrzeża betonowe o wymiarach 20x6 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem	m	172
32 d.7	D-08.01.01	Ława pod ściek z betonu C8/10 (0,03m3)	m ³	71,55
33 d.7	D-08.01.01	Ścieki uliczne z kostki brukowej betonowej gr. 8cm w dwóch rzędach na podsypce cem - piaskowej o gr. 3cm	m	2385
8		PERONY		
34 d.8	D-04.01.01	Koryta wykonywane ręcznie na całej szerokości chodników, o głębokości 15 cm w gruntach kategorii I-II	m2	120
35 d.8	D-04.01.01	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gr.kat. I-IV	m2	120
36 d.8	D-04.02.01	Warstwa odcinająca zagęszczana mechanicznie - 10 cm grub.po zagęszcz.	m2	120
37 d.8	D-08.02.02	Chodniki z kostki brukowej betonowej grubości 6 cm szarej, układane na podsypce cementowo-piaskowej o gr. 3cm, spoiny wypełniane piaskiem (70% powierzchni)	m2	120
9		OZNAKOWANIE POZIOME		
38 d.9	D-07.01.01	Wykonanie oznakowania poziomego - linia P-17 , lini krawędziowych , skrzyżowań oraz przejść dla pieszych	m2	712
10		OZNAKOWANIE PIONOWE		

39 d.10	D-07.02.01	Pionowe znaki drogowe - znaki zakazu, nakazu, ostrzegawcze i informacyjne o pow. ponad 0.3 m2	szt	23
40 d.10	D-07.02.01	Słupki do znaków drogowych z rur stalowych o śr. 70 mm z przyspawanymi poprzeczkami na wysokości 30-40cm od spodu rury + 0,06 m3 betonu	szt.	23
41 d.10	D-07.02.01	Przebudowa systemu aktywnej informacji wizualnej wraz z oświetleniem przejścia dla pieszych zasilanych baterią słoneczna	szt.	5
11		BARIERY OCHRONNE		
42 d.11	D-07.05.01	Barьеры ochronne stalowe jednostronne N2W2 o masie 39.0 kg/m + zakończenia barier. Rozstaw słupków co 2m.	m	14
43 d.11	D-07.05.01	Poręcze ochronne typ U11a	m	40
12		POBOCZA		
44 d.12	D-06.03.01	Mechaniczna ścinka poboczy na szer. 1,0 m	m2	8245
45 d.12	D-06.03.01	Formowanie poboczy z kruszywa łamanego 0/31,5 lub destruktu gr. śr 6 cm	m2	6184
46 d.12	D-09.01.01	Plantowanie (obrobienie na czysto) poboczy w gruntach kat.I-III wraz z uzupełnieniem ziemią	m2	6184
13		ROBOTY WYKOŃCZENIOWE		
47 d.13	-	Inwentaryzacja powykonawcza	kpl.	1