

Przedmiar robót

Obiekt	Remont drogi powiatowej Nr 1237B Kopczany – Bartniki – Wołkusz – Sołojewszczyzna od km 3+440,00 do km 9+140,00
Inwestor	Powiatowy Zarząd Dróg w Augustowie, ul. Wojska Polskiego 54, 16-300 Augustów

Sporządził :

18 czerwca 2024 r.

Tabela przedmiaru robót

Remont drogi powiatowej Nr 1237B Kopczany – Bartniki – Wolkusz – Sołojewszczyzna od km 3+440,00 do km 9+140,00

Nr	Opis robót	Jm	Ilość
	Remont drogi powiatowej Nr 1237B Kopczany – Bartniki – Wolkusz – Sołojewszczyzna od km 3+440,00 do km 9+140,00		
	ODTWORZENIE TRASY I PUNKTÓW WYSOKOŚCIOWYCH Nr ST: D-01.01.01		
1	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym. Pomiar powykonawczy wraz z naniesieniem zmian na mapę zasadniczą.	km	5,7
	USUNIĘCIE KRZAKÓW Nr ST: D-01.02.01		
2	Mechaniczne karczowanie krzaków i podszyć średniej gęstości	ha	0,1
	ROZBIÓRKI I ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE Nr ST: D-01.02.04		
3	Rozebranie przepustów pod drogą z rur betonowych o średnicy 80cm wraz z odwiezieniem i utylizacją materiałów z rozbiórki.	m	39
4	Rozebranie przepustów pod drogą z rur betonowych o średnicy 100cm i większych wraz z odwiezieniem i utylizacją materiałów z rozbiórki.	m	9
5	Rozebranie ścianek czołowych i betonowych murków oporowych wraz z odwiezieniem i utylizacją materiałów z rozbiórki.	szt	2
	PRZEPUSTY POD KORONĄ DROGI Nr ST: D-03.01.01		
6	Wykonanie przepustów pod koroną drogi z rur PEHD klasy SN8 o średnicy 80cm.	m	42
7	Wykonanie przepustów pod koroną drogi z rur PEHD klasy SN8 o średnicy 100cm.	m	10
8	Wykonanie betonowych ścianek czołowych na wlocie i wylocie przepustu o średnicy 80cm	szt	8
9	Wykonanie betonowych ścianek czołowych na wlocie i wylocie przepustu o średnicy 100cm	szt	2
	KORYTO WRAZ Z PROFILOWANIEM I ZAGĘSZCZANIEM PODŁOŻA Nr ST: D-04.01.01		
10	Koryta o głębokości 10cm wykonywane na poszerzeniach jezdni w gruncie kategorii II-IV docelowo 15 cm (760+1330+940)*0,6*2	m2	3 636
	razem	m2	3 636
11	Koryta wykonywane na poszerzeniach jezdni w gruncie kategorii II-IV - za każde dalsze 5cm ponad 10cm docelowo 15 cm	m2	3 636
12	Profilowanie i zagęszczanie mechaniczne podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kategorii I-IV	m2	3 636
	PODBUDOWA		
13	Warstwa dolna podbudowy z mieszanki kruszywa łamanego 50%, o grubości po zagęszczeniu 15cm	m2	3 636
	OCZYSZCZENIE I SKROPIENIE WARSTW KONSTRUKCYJNYCH Nr ST: D-04.03.01		
14	Oczyszczenie mechaniczne nawierzchni ulepszonej z bitumu 5700*0,3*2	m2	3 420
	razem	m2	3 420
15	Skropienie nawierzchni asfaltem pod wyrównanie 1900*5,0 3800*4,0 poszerzenia, skrzyżowania 900 pod w. ścieralną 1900*5,5 3800*5,0 poszerzenia, skrzyżowania 900	m2 m2 m2 m2 m2 m2	9 500 15 200 900 10 450 19 000 900
	razem	m2	55 950
	NAWIERZCHNIE Nr ST: D-05.00.00		
16	Wyrównanie mechaniczne istniejącej podbudowy mieszanką mineralno-asfaltową wyrównanie średnio 75 kg 1900*5,0*0,075 3800*4,0*0,075 skrzyżowania poszerzenia 900*0,075	t t t	712,5 1 140 67,5
	razem	t	1 920
17	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-żwirowych z warstwą wiążącą asfaltową o grubości po zagęszczeniu 4cm docelowo gr. 5cm Nr ST: D.05.03.05 (760+1330+940)*0,5*2	m2	3 030
	razem	m2	3 030
18	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-żwirowych z warstwą wiążącą asfaltową - za każdy dalszy 1cm ponad 4cm grubości po zagęszczeniu Nr ST: D.05.03.05	m2	3 030
19	Geosiatka do nawierzchni bitumicznych o minimalnej wytrzymałości 70/70 kN/m - układanej między warstwowo na poszerzeniach 4000*1,0*2	m2	8 000
	razem	m2	8 000
20	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-żwirowych z warstwą ścieralną asfaltową o grubości po zagęszczeniu 3cm - docelowo 4 cm 1900*5,5 3800*5,0 poszerzenia, skrzyżowania 900	m2 m2 m2	10 450 19 000 900
	razem	m2	30 350
21	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-żwirowych z warstwą ścieralną asfaltową - za każdy dalszy 1cm ponad 3cm grubości po zagęszczeniu	m2	30 950

Tabela przedmiaru robót

Remont drogi powiatowej Nr 1237B Kopczany – Bartniki – Wołkusz – Sołojewszczyzna od km 3+440,00 do km 9+140,00

Nr	Opis robót	Jm	Ilość
ROBOTY WYKOŃCZENIOWE Nr ST: D-06.00.00			
22	Wykonanie formowania obustronnych poboczy z mieszanki kruszywa łamanego 30%, fr. 0/31,50mm zag. mechanicznie o gr. 8cm i szer. 1,25m. 5700*1,25*2	m2	14 250
	razem	m2	14 250
23	Oczyszczanie rowu z namułu o grubości średnio 10cm z wyprofilowaniem skarp	m	8 000
REMONT OBIEKTU MOSTOWEGO Nr ST: M-15.00.00			
24	Czyszczenie strumieniowo-ściernie powierzchni betonowych niemalowanych wykonywane na sucho 150	m2	150
	razem	m2	150
25	Reprofilacja ubytków w konstrukcjach żelbetowych zaprawą cementowo-polimerową metodą ręczną lub natryskiem mokrym z ułożeniem zaprawy naprawczej metodą ręczną i wypełnieniem ubytków warstwą grubości 10mm 150	m2	150
	razem	m2	150
26	Hydrofobizacja powierzchniowa podłoży mineralnych metodą ręczną na powierzchniach poziomych i pionowych specjalistycznymi farbami akrylowo-silikonowymi o dużej odporności na warunki atmosferyczne. 150	m2	150
	razem	m2	150
27	Rozebrawie istniejących betonowo-stalowych barieroporęczy mostowych wraz z odwiezieniem i utylizacją materiałów z rozbiórki. 13*2	m	26
	razem	m	26
28	Bariery energochłonnych stalowe jednostronne. Pozycja obejmuje zakup i montaż stalowych barieroporęczy mostowych U-11b	m	26
29	Bariery energochłonnych stalowe jednostronne. Pozycja obejmuje zakup i montaż stalowych barier energochłonnych jednostronnych U-14a SP-05 na dojazdach do obiektu mostowego	m	122
OZNAKOWANIE PIONOWE Nr ST: D-07.02.01			
Oznakowanie pionowe Nr ST: D.07.02.01			
30	Słupki do znaków drogowych z rur stalowych o średnicy 60mm.	szt	37
31	Przymocowanie znaków zakazu, nakazu, ostrzegawczych i informacyjnych o powierzchni ponad 0,3m2.	szt	48
32	Przymocowanie znaków zakazu, nakazu, ostrzegawczych i informacyjnych o powierzchni ponad 0,3m2 - lustro drogowe.	szt	1
33	Przymocowanie tabliczek o powierzchni do 0,3m2, tabliczki t-1	szt	6
34	Przymocowanie znaków zakazu, nakazu, ostrzegawczych i informacyjnych o powierzchni ponad 0,3m2. - tablica informacyjna	szt	1