

PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45233140-2 Roboty drogowe

45233200-1 Roboty w zakresie różnych nawierzchni

NAZWA INWESTYCJI : Remont drogi gminnej nr 108017E w Leszczynach Małych w ramach zadania inwestycyjnego pn.: "Przebudowa drogi gminnej w Leszczynach Małych"
ADRES INWESTYCJI : Działki nr 177, 178, 179, 196, 119, 130, 131, 139, 140, 141, 142, 143, 162, 197, 145 obr. Leszczyny Małe, gm. Dłutów
INWESTOR : Gmina Dłutów
ADRES INWESTORA : ul. Pabianicka 25, 95-081 Dłutów
BRANŻA : Drogowa

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Krystian Gajda
DATA OPRACOWANIA : 12.12.2018

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
12.12.2018

Data zatwierdzenia

OGÓLNA CHARAKTERYSTYKA OBIEKTU

Remont drogi gminnej nr 108017E w Leszczynach Małych w ramach zadania inwestycyjnego pn.: "Przebudowa drogi gminnej w Leszczynach Małych"

Remont zlokalizowany jest na dz. nr ewid. 177, 178, 179, 196, 119, 130, 131, 139, 140, 141, 142, 143, 162, 197, 145 obr. Leszczyny Małe, gm. Dłutów.

Projekt przewiduje wykonanie remontu istniejących nawierzchni bitumicznych poprzez wykonanie na istniejącej nawierzchni nowych warstw bitumicznych w postaci:

- warstwy wyrównawczej z betonu asfaltowego AC11W 50/70 o grubości sred. 3,5cm (min. 2cm),
- warstwy ścieralnej z betonu asfaltowego AC11S 50/70 o gr. 4cm.

W miejscach, gdzie uszkodzeniu uległa podbudowa przewiduje się jej wymianę na nową, bez zmiany jej parametrów.

Przewiduje się wykonanie bieżącej konserwacji poboczy poprzez ich uzupełnienie kruszywem kamiennym o frakcji 0/31,5, o średniej grubości warstwy 10cm, o szerokości śred. 0,75m.

Projekt przewiduje również regulację wysokościową zjazdów.

Ponadto przewiduje się remont poboczy na włączeniach drogi gminnej w drogę powiatową na długości łuków, poprzez ich utwardzenie kruszywem, wyprofilowanie i zagęszczenie (na szer. 1,0m).

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		DROGA GMINNA NR 108017E			
1.1		Remont podbudowy			
1 d.1.1	KNNR 1 0202-08	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.60 m3 w gr.kat. III-IV z transportem urobku na odległość do 1 km samochodami samowładowymi - wykopy - grunt przeznaczony do wywozu 4.8*0.2	m ³ m ³	 0.960	 0.960
				RAZEM	0.960
2 d.1.1	KNNR 6 0103-03	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni (obmiar sporządzony przy użyciu programu wspomagającego kreślenie) 4.8	m ² m ²	 4.800	 4.800
				RAZEM	4.800
3 d.1.1	KNNR 6 0113-01 analogia	Warstwa dolna podbudowy z kruszyw łamanych o grubości po zagęszczeniu 15 cm Odtworzenie podbudowy w obrębie wylukowań na włączeniach drogi gminnej i drogi wewnętrznej do drogi powiatowej oraz w obrębie wylukowań na połączeniu drogi gminnej z drogą wewnętrzną. - warstwa dolna podbudowy o gr. warstwy po zagęszczeniu 12 cm (obmiar sporządzony przy użyciu programu wspomagającego kreślenie) Krotność = 0.8 4.8	m ² m ²	 4.800	 4.800
				RAZEM	4.800
4 d.1.1	KNNR 6 0113-04	Warstwa górna podbudowy z kruszyw łamanych o grubości po zagęszczeniu 8 cm Odtworzenie podbudowy w obrębie wylukowań na włączeniach drogi gminnej i drogi wewnętrznej do drogi powiatowej oraz w obrębie wylukowań na połączeniu drogi gminnej z drogą wewnętrzną. (obmiar sporządzony przy użyciu programu wspomagającego kreślenie) 4.8	m ² m ²	 4.800	 4.800
				RAZEM	4.800
1.2		Jezdnia			
5 d.1.2	KNNR 1 0111-01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym 0.813	km km	 0.813	 0.813
				RAZEM	0.813
6 d.1.2	KNNR 6 1005-06	Oczyszczenie mechaniczne nawierzchni drogowych bitumicznych (obmiar sporządzony przy użyciu programu wspomagającego kreślenie) 2594	m ² m ²	 2 594.000	 2 594.000
				RAZEM	2 594.000
7 d.1.2	KNNR 6 1005-07	Skropienie asfaltem nawierzchni drogowych - analogia: skropienie nawierzchni drogowej emulsją asfaltową (obmiar sporządzony przy użyciu programu wspomagającego kreślenie) 2594	m ² m ²	 2 594.000	 2 594.000
				RAZEM	2 594.000
8 d.1.2	KNNR 6 0108-02	Wyrównanie istniejącej podbudowy mieszanką minerano-bitumiczną asfaltową mechaniczne 2594*0.035*2.5+15	t t	 241.975	 241.975
				RAZEM	241.975
9 d.1.2	KNNR AT-03 0102-02	Roboty remontowe - frezowanie nawierzchni bitumicznej o gr. 4 cm z wywozem materiału z rozbiórki na odl. do 1 km - wykonanie wcięć technologicznych 7.6*5	m ² m ²	 38.000	 38.000
				RAZEM	38.000
10 d.1.2	KNNR 6 1005-06	Oczyszczenie mechaniczne nawierzchni drogowych bitumicznych (obmiar sporządzony przy użyciu programu wspomagającego kreślenie) 2498	m ² m ²	 2 498.000	 2 498.000
				RAZEM	2 498.000
11 d.1.2	KNNR 6 1005-07	Skropienie asfaltem nawierzchni drogowych - analogia: skropienie nawierzchni drogowej emulsją asfaltową (obmiar sporządzony przy użyciu programu wspomagającego kreślenie) 2498	m ² m ²	 2 498.000	 2 498.000
				RAZEM	2 498.000
12 d.1.2	KNNR 6 0309-02	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 4 cm (warstwa ścieralna) (obmiar sporządzony przy użyciu programu wspomagającego kreślenie)	m ²		

