

PRZEDMIAR
ROBÓT

KARTA TYTUŁOWA

1. Nazwa nadana zamówieniu przez zamawiającego:

2. Przebudowa drogi wewnętrznej w m. Łatanice dz. nr 451/5, 450/4, 454 od km 0+000 do km 0+560 dł. 560 mb.

3. Nazwa i kody: 45 000 000 – 7 Roboty budowlane

a) grup robót - 45 200 000 – 9

b) klas robót - 45 230 000 – 8

c) kategorii robót – 45 233 000 – 9

3. Adres obiektu budowlanego:

Działki nr 451/5, 450/4, 454; obręb Łatanice

Jednostka ewidencyjna – Wiślica

4. Nazwa i adres zamawiającego:

Gmina Wiślica, ul. Okopowa 8, 28-160 Wiślica

5. Data opracowania:

październik 2021r.

Opracował:

KRZYSZTOF TUŁAK
Kąty Nowe 25, 28-130 Stopnica
tel. 041 377 91 55
upr. nr KL-27/92

PRZEDMIAR

Przebudowa drogi wewnętrznej w m. Łatanice dz. nr 451/5, 450/4, 454 od km 0+000 do km 0+560 dł. 560 mb.

Lp.	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		Roboty przygotowawcze			
1 d.1	SST D-01.02.04	Rozebranie przepustów rurowych pod zjazdami - rury betonowe o śr. 50 cm 22*5	m		
		50.0	m	50.00	
				RAZEM	50.00
2 d.1	SST D-01.02.04	Rozebranie przepustów rurowych pod koroną drogi - rury betonowe o śr. 50 cm	m		
		8	m	8	
				RAZEM	8
3 d.1	kalkulacja własna	Regulacja hydrantów	szt		
		2	szt	2	
				RAZEM	2
4 d.1	kalkulacja własna	Regulacja zasuw wodociągowych	szt		
		12	szt	12	
				RAZEM	12
2		Likwidacja przełomów			
5 d.2	SST D-04.01.01	Koryta gł. 50 cm wykonywane w gruntach kat. II-IV na poszerzeniach jezdni przy użyciu koparki podsiębiernej o pojemności łyżki 0,25m ³ ziemia na uzupełnienie poboczy nadmiar ziemi z odwozem samochodami na odległość do 1 km	m ²		
		98.00	m ²	98.00	
				RAZEM	98.00
6 d.2	SST D-04.05.01	Wykonywanie podbudowy pod nawierzchnię drogi ze stabilizacji cementem, stabilizacja o wytrzymałości Rm = 2,5 Mpa o grub. 20 cm wykonana w betoniarniach stacjonarnych	m ²		

Lp.	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		98.00	m2	98.00	
				RAZEM	98.00
7 d.2	SST D-04.04.04	Podbudowa z kruszywem łamanego 31,5-63 mm warstwa dolna o grubości 20 cm po zagęszczeniu	m2		
		98.00	m2	98.00	
				RAZEM	98.00
8 d.2	SST D-04.04.04	Podbudowa z kruszywem łamanego 0-31,5 mm warstwa górna o grubości 10 cm po zagęszczeniu	m2		
		98.00	m2	98.00	
				RAZEM	98.00
9 d.2	SST D-05.03.05	Warstwa wiążąca AC 16 W z betonu asfaltowego o grubości 5cm dla KR2, transport mieszanki samochodami samowładowczymi o ładowności 10 - 15 t	m2		
		98.00	m2	98.00	
				RAZEM	98.00
3		Nawierzchnia			
10 d.3	SST D-04.01.01	Mechaniczne wyrównanie istniejącej nawierzchni równiarką 0+510 ÷ 0+560	m2		
		175.000	m2	175.000	
				RAZEM	175.000
11 d.3	SST D-04.02.01	Warstwa odsączająca z piasku zagęszczana mechanicznie o gr 15 cm	m2		
		185.000	m2	185.000	
				RAZEM	185.000
12 d.3	SST D-04.04.04	Podbudowa z kruszywa łamanego 31,5-63 mm warstwa dolna o grubości 20 cm po zagęszczeniu	m2		
		185.000	m2	185.000	
				RAZEM	185.000

Lp.	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
13 d.3	SST D-04.04.04	Podbudowa z kruszywa łamanego 0-31,5 mm warstwa górna o grubości 10 cm po zagęszczeniu	m2		
		180.000	m2	180.000	
				RAZEM	180.000
14 d.3	SST D-04.08.01d	Warstwa wyrównawcza AC 11 W z betonu asfaltowego o zmiennej grubości dla KR1, transport mieszanki samochodami samowładowczymi o ładowności 10 - 15 t $(200*3,7)+(180*3,6)+(180*3,5)*0,075=151,35$	t		
		151.350	t	151.350	
				RAZEM	151.350
15 d.3	SST D-05.03.05d	Warstwa ścieralna AC 11 S z betonu asfaltowego grubości 4 cm dla KR1, transport mieszanki samochodami samowładowczymi o ładowności 10 - 15 ton + rozjazdy $(200*3,7)+(180*3,6)+(180*3,5)+32$	m2		
		2050.000	m2	2050.000	
				RAZEM	2050.000
16 d.3	SST D-05.03.26a	Geosiatka na połączeniu istniejącej nawierzchni i dobudowanej ,szerokości 1 m - geosiatki, o wytrzymałości na rozciąganie większy lub równy 20 kN/m i wydłużeniu przy zerwaniu wzdłuż pasma mniejszy lub równy 10%)	m2		
		260.000	m2	260.000	
				RAZEM	260.000
4		Rowy			
17 d.4	SST D-06.04.01	Odmulenie istniejących rowów do 50 cm przy użyciu koparki podsiębiernej o pojemności łyżki 0,25 m3 w gruncie III kategorii, ziemia z nadmiaru na uzupełnienie pobocza gruntowego	m		
		762.000	m	762.000	
				RAZEM	762.000
18 d.4	SST D-06.01.01	Umocnienie skarpy i dna rowu płytami prefabrykowanymi ażurowymi 60x40x10 cm na podsypce cementowo piaskowej gr. 5 cm wraz z humusowaniem i obsianiem mieszanką traw	m2		
		56.16	m2	56.15	
				RAZEM	56.16

Lp.	Nr spec. techn.	Opis i wyciecznia	j.m.	Poszcz	Razem
19 d.4	SST D-08.05.01	Ułożenie ścieku korytkowego prefabrykowanego zbrojonego na podsypce cementowo-piaskowej gr. 5 cm KS-74	m		
		180.000	m	180.000	
				RAZEM	180.000
5		Przepusty pod koroną drogi			
20 d.5	SST D-06.02.01	Wykonanie przepustu z kręgów betonowych zbrojonych z izolacją bitumiczną o średnicy 50 cm na ławie tłuczniowej gr. 30 cm, wraz zagęszczeniem oraz wykonaniem uziomu i podbudowy 8*1	m		
		8	m	8	
				RAZEM	8
21 d.5	SST D-06.02.01	Wykonanie ścianek czołowych z prefabrykatów betonowych zbrojonych z izolacją dla przepustów o śr. 50 cm 10*2	szt		
		2	szt	2	
				RAZEM	2
6		Poszerzenie 0+380 ÷ 0+510			
22 d.6	SST D-04.01.01	Koryta gł. 43 cm wykonywane w gruntach kat. II-IV na poszerzeniach jezdni przy użyciu koparki podsiębiernej o pojemności łyżki 0,25m3 ziemia na uzupełnienie poboczy nadmiar ziemi z odwozem samochodami na odległość do 1 km	m2		
		52.00	m2	52.00	
				RAZEM	52.00
23 d.6	SST D-04.02.01	Warstwa odsączająca z piasku zagęszczana mechanicznie o gr 10 cm	m2		
		52.00	m2	52.00	
				RAZEM	52.00
24 d.6	SST D-04.04.04	Podbudowa z kruszywem łamanego 31,5-63 mm warstwa dolna o grubości 20 cm po zagęszczeniu	m2		
		52.00	m2	52.00	

Lp.	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	52.00
25 d.6	SST D-04.04.04	Podbudowa z kruszywem łamanego 0-31,5 mm warstwa górna o grubości 10 cm po zagęszczeniu	m2		
		52.00	m2	52.00	
				RAZEM	52.00
26 d.6	SST D-05.03.05	Warstwa wiążąca AC 16 W z betonu asfaltowego o grubości 3cm dla KR1, transport mieszanki samochodami samowyładowczymi o ładowności 10 - 15 t	m2		
		52.00	m2	52.00	
				RAZEM	52.00
7		Zjazdy			
27 d.7	SST D-06.02.01	Wykonanie przepustu z rur PEHD 50 cm na ławie łuczniowej gr. 20 cm, wraz z zagęszczeniem oraz wykonanie naziomu i podbudowy 22*5	m		
		110	m	110	
				RAZEM	110
28 d.7	SST D-06.02.01	Wykonanie ścianek czołowych skośnych z prefabrykatów betonowych zbrojonych z izolacją dla przepustów o śr. 50 cm 22*2	szt		
		44	szt	44	
				RAZEM	44
29 d.7	SST D-06.02.01	Wykonanie nawierzchni zjazdów z kruszywa łamanego frakcji 0-63 gr. 20cm 32*5*3	m2		
		480.00	m2	480.00	
				RAZEM	480.00
30 d.7	SST D-06.02.01	Wykonanie nawierzchni zjazdów z betonu C20/25 gr. 10cm, na podbudowie z kruszywa 0-31,5 mm o grubości 10 cm – (2*5,0*3,0)	m2		
		300.00	m2	300.00	
				RAZEM	300.00
8		Pobocza			

Lp.	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
31 d.8	SST D-06.03.01	Uzupełnienie i ścięcie poboczy wykonywane mechanicznie przy grubości ścinania do 10 cm z odwozem do 1 km (560*2-170)*0,75	m2		
		712.50	m2	712.50	
				RAZEM	712.50
32 d.8	SST D-06.03.01	Utwardzenie poboczy kruszywem kamiennym 0-31,5 gr.10 cm o szerokości 0,75 m z zagęszczeniem (560*2-170)*0,75	m2		
		712.50	m2	712.50	
				RAZEM	712.50
9		Inwentaryzacja powykonawcza			
33 d.9	SST D-01.01.01	Inwentaryzacja geodezyjna powykonawcza	km		
		0.560	km	0.560	
				RAZEM	0.560