

Załącznik Nr 8 do SWZ do zadania nr 4

Przedmiar

„Program wspierania inwestycji jednostek samorządu terytorialnego w związku z realizacją kluczowych inwestycji w zakresie strategicznej infrastruktury energetycznej w województwie pomorskim”

Zadanie nr 4: Przebudowa drogi powiatowej nr 1111G na odcinku od skrzyżowania z DP 1110G w Gałęzinowie w kierunku Strzelinka (gmina Redzikowo)

L.p.	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
1	2	3	4	5
Roboty przygotowawcze				
1	SST	Odtworzenie trasy i punktów wysokościowych dla liniowych robót ziemnych w terenie równinnym	km	0,75
2	SST	Wykonanie frezowania nawierzchni asfaltowych na zimno, średnia grubość warstwy 6 cm, odwiezienie urobku na plac składowania na odległość do 10 km	m ²	4100
3	SST	Roboty remontowe - cięcie piłą nawierzchni bitumicznych na gł. 6-10 cm	m	100
4	SST	Rozebranie nawierzchni z betonu asfaltowego, grubość nawierzchni 8 cm	m ²	50
5	SST	Rozebranie nawierzchni z kostki brukowej betonowej, ułożonej na podsypce cementowo-piaskowej	m ²	150
6	SST	Rozebranie krawężników betonowych na podsypce cementowo-piaskowej	m	100
7	SST	Rozebranie obrzeży betonowych 8x30 cm na podsypce piaskowej	m	100
8	SST	Rozebranie nawierzchni, nawierzchnia z betonu, grubość do 15 cm, mechanicznie	m ²	5
9	SST	Wywiezienie materiałów z rozbiórki samochodami na odległość do 10 km	m ³	187,65
10	SST	Wykonanie cięć pielęgnacyjnych drzew	szt.	10
11	SST	Oczyszczenie rowów z namułu z profilowaniem dna i skarp, grubość namułu 10 cm	m	827
12	SST	Regulacja pionowa studzienek rewizyjnych, nadbudowa wykonana betonem	szt.	1
Chodniki, peron – kostka betonowa 6 kolor szary				
13	SST	Ustawienie krawężników betonowych o wymiarach 15x30 cm wraz z wykonaniem ławy z oporem z betonu C12/15	m	100

14	SST	Ustawienie obrzeży o wymiarach 8x30 cm wraz z wykonaniem ławy z oporem z betonu C12/15 – na poszerzeniu	m	100
15	SST	Wykopy wykonywane mechanicznie w gruntach kat. I-II z transportem urobku na odkład samochodami na odległość do 6 km wraz z uformowaniem i wyrównaniem skarp na odkładzie	m3	150
16	SST	Profilowanie i zagęszczenie mechanicznie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruntach kat. II-IV	m2	150
17	SST	Wykonanie podbudowy z kruszywa łamanego frakcji 0-31,50 mm, warstwa górna, grubość warstwy po zagęszczeniu 15 cm	m2	150
18	SST	Nawierzchnia z kostki brukowej betonowej kolor szary o grubości 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej, spoiny wypełnione piaskiem	m2	150
Zjazdy z kostki brukowej 8 kolor grafit				
19	SST	Ustawienie oporników betonowych wtopionych o wymiarach 12x25 cm wraz z wykonaniem ławy z oporem z betonu C12/15 – obramowanie zjazdów	m	512
20	SST	Ustawienie krawężników najazdowych o wymiarach 15x22 cm wraz z wykonaniem ławy z oporem z betonu C12/15 – obramowanie zjazdów	m	150
21	SST	Wykopy wykonywane mechanicznie w gruntach kat. I-II z transportem urobku na odkład samochodami na odległość do 6 km wraz z uformowaniem i wyrównaniem skarp na odkładzie	m3	270,72
22	SST	Profilowanie i zagęszczenie mechanicznie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruntach kat. II-IV	m2	564
23	SST	Wykonanie podbudowy z mieszanki związanej cementem C5/6 z wytwórni, grubość warstwy 15 cm	m2	564
24	SST	Wykonanie podbudowy z kruszywa łamanego frakcji 0-31,50 mm, warstwa górna, grubość warstwy po zagęszczeniu 20 cm	m2	564
25	SST	Nawierzchnia z kostki brukowej betonowej kolor grafit o grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej, spoiny wypełnione piaskiem	m2	564
Jeźdnia – miejscowa wymiana podbudowy				
26	SST	Wykopy wykonywane mechanicznie w gruntach kat. I-II z transportem urobku na odkład samochodami na odległość do 6 km wraz z uformowaniem i wyrównaniem skarp na odkładzie	m3	478,4

27	SST	Wykonanie podbudowy z mieszanki związanej cementem C5/6 z wytwórni, grubość warstwy 20 cm (dodana podbudowa pod ławą opornika)	m2	920
28	SST	Wykonanie podbudowy z kruszywa łamanego frakcji 0-31,50 mm, warstwa górna, grubość warstwy po zagęszczeniu 20 cm	m2	800
29	SST	Skropienie mechaniczne warstw konstrukcyjnych niebitumicznych emulsją asfaltową	m2	800
30	SST	Wykonanie podbudowy z mieszanki mineralno-asfaltowej AC 16 P grubość warstwy po zagęszczeniu 4 cm	m2	800
Jezdnia- nakładka				
31	SST	Oczyszczenie i skropienie mechaniczne warstw konstrukcyjnych bitumicznych emulsją asfaltową	m2	4245
32	SST	Ułożenie siatki zbrojeniowej wykonanej z włókien szklanych wstępnie przesączanej asfaltem o wytrzymałości min. 120 kN/m	m2	1200
33	SST	Wykonanie miejscowo warstwy wyrównawczej z mieszanki mineralno-asfaltowej AC 16 W	t	212,25
34	SST	Wykonanie warstwy wiążącej z mieszanki mineralno-asfaltowej AC 16 W PMB 45/80-55 grubość warstwy po zagęszczeniu 4 cm	m2	4245
35	SST	Oczyszczenie i skropienie mechaniczne warstw konstrukcyjnych bitumicznych emulsją asfaltową	m2	4245
36	SST	Wykonanie warstwy ścieralnej z mieszanki mineralno-asfaltowej AC 11 S PMB 45/80-55 grubość warstwy po zagęszczeniu 4 cm	m2	4170
OZNAKOWANIE				
37	SST	Oznakowanie poziome gładkie grubowarstwowe pełne na zimno nawierzchni bitumicznych za pomocą mas chemoutwardzalnych, wykonywane mechanicznie (P-10 x2, P17 x2)	m2	28,2
38	SST	Ustawienie tablicy informacyjnej o wymiarach 180x120 cm	szt.	1
Montaż 5 wpustów ściekowych				
39	SST	Roboty remontowe - cięcie piłą nawierzchni bitumicznych na gł. Do 8 cm	m	60
40	SST	Rozebranie nawierzchni z betonu asfaltowego, grubość nawierzchni 8 cm	m2	45
41	SST	Rozebranie nawierzchni z tłucznia kamiennego, grubość nawierzchni 15 cm	m2	45

42	SST	Wykopy wykonywane mechanicznie w gruntach kat. I-IV z transportem urobku na odkład samochodami na odległość do 10 km wraz z uformowaniem i wyrównaniem skarp na odkładzie	m3	75,6
43	SST	Podłoża pod kanały i objekty z pospółki, grubość 30 cm	m3	13,5
44	SST	Montaż przykanalików z rur PVC o średnicy 20 cm	m	20
45	SST	Wykonanie studzienek ściekowych o średnicy 50 cm z osadnikiem bez syfonu beton kl.B-45 o wodoszczelności W8 i mrozoodporności F150, kręgi łączone na uszczelki, krąg denny, pierścień odciążający, pierścień pokrywający, wpuśc żeliwny krawężnikowy D400	szt.	5
46	SST	Nasypty wykonywane mechanicznie z gruntów kat. I-II z transportem zakupionego gruntu samochodami na odległość 10 km wraz z formowaniem i zagęszczeniem nasypu i zwilżeniem w miarę potrzeby warstw zagęszczanych wodą	m3	61,17
47	SST	Wykonanie podbudowy z mieszanki związanej cementem C5/6 z wytwórni, grubość warstwy 20 cm	m2	45
48	SST	Wykonanie podbudowy z kruszywa łamanego frakcji 0-31,50 mm, warstwa górna, grubość warstwy po zagęszczeniu 20 cm	m2	45
49	SST	Skroplenie mechaniczne warstw konstrukcyjnych niebitumicznych emulsją asfaltową	m2	45
50	SST	Wykonanie podbudowy z mieszanki mineralno-asfaltowej AC 16 P grubość warstwy po zagęszczeniu 4 cm	m2	45
Budowa przepustów pod zjazdami				
51	SST	Wykopy wykonywane mechanicznie w gruntach kat. I-IV z transportem urobku na odkład samochodami na odległość do 10 km wraz z uformowaniem i wyrównaniem skarp na odkładzie	m3	126
52	SST	Podłoża pod kanały i objekty z pospółki, grubość 20 cm	m3	19,8
53	SST	Przepusty z rur spiralnie karbowanych PEHD fi 500cm SN8	m	90
54	SST	Nasypty wykonywane mechanicznie z gruntów kat. I-II z transportem zakupionego gruntu samochodami na odległość 10 km wraz z formowaniem i zagęszczeniem nasypu i zwilżeniem w miarę potrzeby warstw zagęszczanych wodą	m3	88,54
55	SST	Zabezpieczenie skarp, wlotu i wylotu narzutem kamiennym na betonie gr.10cm	m2	34